REQUISITOS HABILITANTES DE ORDEN JURÍDICO CONVOCATORIA No. PAF-ATSENA-O-072-2022

CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA

FORMATO 1 CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

Bogotá D.C., Agosto 17 de 2022

Señores

PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER - SENA ANTIQUIA

Bogotá D.C. – Colombia

Referencia: CONVOCATORIA No. PAF-ATSENA-O-072-2022

Por medio de los documentos adjuntos, me permito presentar propuesta para participar en la presente convocatoria cuyo objeto es CONTRATAR LA "EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO BERRIO, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"

En el evento de resultar aceptada mi propuesta, me comprometo a perfeccionar y legalizar el respectivo contrato en el término señalado por la entidad y a ejecutar el objeto contractual de acuerdo con los documentos que hacen parte del presente proceso de selección, del contrato, de esta propuesta y las demás estipulaciones de la misma, en las partes aceptadas por la entidad contratante.

En mi calidad de proponente declaro:

- Que conozco los Términos de Referencia de la presente convocatoria, sus adendas e informaciones sobre preguntas y respuestas, así como los demás documentos relacionados con los trabajos, y acepto cumplir todos los requisitos en ellos exigidos.
- 2. De igual forma manifiesto que acepto las consecuencias que se deriven por el incumplimiento de los requisitos a que se refiere el numeral anterior.
- 3. Que acepto las condiciones establecidas por la entidad contratante para la ejecución del proyecto. Entendiendo su estructura y metodología.
- 4. Que en caso de ser aceptada mi propuesta, me comprometo a iniciar la ejecución del contrato respectivo, cuando la entidad contratante imparta la orden de iniciación, y a terminarlo dentro de los plazos contractuales de acuerdo con lo establecido en los documentos de los Términos de Referencia, la propuesta y el contrato, respectivamente.
- 5. Que conozco y acepto en un todo las leyes generales y especiales aplicables a este proceso de selección.
- 6. Que conozco detalladamente, en terreno y por información de las autoridades competentes, los sitios en que debo desarrollar el objeto a contratar, sus características, accesos, entorno socio económico, condiciones climatológicas, geotécnicas y geológicas, y que he tenido en cuenta este conocimiento para la elaboración de la propuesta y en consecuencia asumo los efectos de esta declaración.
- 7. Que con la presentación de la propuesta garantizo que cuento con el personal mínimo requerido, los perfiles de personales requeridos y el tiempo de dedicación y en caso de ser seleccionado presentaré previo a la suscripción del acta de inicio para verificación del supervisor del contrato, los respectivos

- soportes de formación académica y profesional y de experiencia de dicho personal.
- 8. Que con la firma de la presente Carta manifiesto bajo la gravedad del juramento que ni yo ni ninguno de los integrantes del consorcio o de la unión temporal o de la persona jurídica que represento, nos encontramos incursos, así como ninguno de los miembros del consorcio o unión temporal, en ninguna de las causales de inhabilidad, incompatibilidad y demás prohibiciones consagradas en la Ley para celebrar el contrato, ni en las causales de conflicto de interés señaladas en la normatividad que rige el presente proceso de selección.
- 9. Que leí cuidadosamente los Términos de Referencia de esta convocatoria, sus causales de rechazo y declaratoria de desierta, y elaboré mi propuesta ajustada a los mismos. Por tanto, conocí y tuve las oportunidades establecidas para solicitar aclaraciones, formular objeciones, efectuar preguntas y obtener respuestas a mis inquietudes.
- 10. Que conozco, acepto y cumpliré las obligaciones contenidas los Términos de Referencia, estudios previos, sus anexos y el contrato que aplica para esta convocatoria.
- 11. Que los recursos que componen mi (nuestro) patrimonio no provienen de lavado de activos, financiación del terrorismo, narcotráfico, captación ilegal de dineros y en general de cualquier actividad ilícita y que en caso de resultar favorecido(s) con la adjudicación, los recursos recibidos en desarrollo del contrato de la convocatoria no serán destinados a ninguna de las actividades antes descritas.
- 12. Nos comprometemos a no efectuar acuerdos, o realizar actos o conductas que tengan por objeto o efecto la colusión en el proceso de la presente convocatoria.
- 13. Nos comprometemos a revelar la información que, resulte necesaria en el curso del proceso de la presente convocatoria y nos sea solicitada.
- 14. Declaro bajo la gravedad de juramento, que en mi país de origen no se encuentra establecido la autoridad que haga las veces de la Contraloría General de la República, así como el requisito de antecedentes fiscales requisito. [Aplica para personas jurídicas extranjeras sin domicilio y/o sucursal en Colombia] En caso que proceda.
- 15. Declaro bajo la gravedad de juramento, que en mi país de origen no se encuentra establecido la autoridad que haga las veces de la Procuraduría General de la Nación, así como el requisito de antecedentes disciplinarios. [Aplica para personas jurídicas extranjeras sin domicilio y/o sucursal en Colombia] En caso de que proceda.
- 16. Igualmente declaro bajo la gravedad de juramento, que toda la información aportada y contenida en _____ folios correspondientes a los documentos, anexos y formularios jurídicos, financieros, técnicos y económicos, es veraz y susceptible de comprobación.

17.	. Que ninguno de los documentos aportados en la presente propuesta, tiene carácter de reservado por disposición constitucional o legal, excepto los siguientes: a, la reserva se encuentra
	establecida en la Ley de, documento contenido a folios
	b, la reserva se encuentra establecida
	en la Ley de, documento contenido a folios c, la reserva se encuentra establecida en
	la Ley de, documento contenido a folios De no realizarse el pronunciamiento expreso de la reserva amparado en la ley, se entenderá que toda la propuesta es pública y que FINDETER podrá publicarla en su integridad.

18. Que en caso la propuesta contenga datos sensibles de conformidad con la Constitución, Ley 1581 de 2012 y normas concordantes, se diligenció el Formato No. 5 - AUTORIZACIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES.

De no realizarse el pronunciamiento expreso de la reserva amparado en la ley, se entenderá que toda la propuesta es pública y que FINDETER podrá publicarla en su integridad.

RESUMEN DE LA PROPUESTA:

CONSORCIO PUERTO BERRIO 072 Nombre o Razón Social del Integrante:

Documento de identidad o NIT: N.A.

EDWIN ROJAS GONZALEZ Representante Legal:

País de Origen del Proponente: COLOMBIA

DUVANA S.A.S. **COLOMBIA** CONSTRUCTORA GYC S.A.S. **COLOMBIA**

VALIDEZ DE LA PROPUESTA: Para todos los efectos, se entenderá que es por una vigencia igual al de la garantía de seriedad de la propuesta.

Me permito informar que las comunicaciones relativas a esta convocatoria las recibiré en:

Dirección: Carrera 68A No. 24B - 10 Torre Rodin Oficina 515

Ciudad: BOGOTÁ D.C.

Teléfono(s): 4672931

Teléfono Móvil: 3223891164 - 3108143763 Correo Electrónico: licitaciones@duvana.com.co

Atentamente,

PERSONA AUTORIZADA PARA FIRMAR LA PROPUESTA

Nombre: EDWIN ROJAS GONZALEZ

C.C.: 80.217.108 de Bogotá D.C.

REPRESENTANTE LEGAL

CONSTITUCIÓN DEL PROPONENTE PLURAL

CONFORMACIÓN DEL CONSORCIO PUERTO BERRIO 072

Bogotá D.C., 11 de agosto del 2022.

Señores

PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER – SENA ANTIOQUIA FIDUCIARIA POPULAR S.A.

Calle 103 No. 19-21

Bogotá, D.C. - Colombia

Los suscritos, JESSICA ALEJANDRA NAVARRO ORREGO identificado con C.C. No. 1.136.881.826 de Bogotá, actuando en nombre y representación de CONSTRUCTORA GYC S.A.S con NIT. 900.919.077-7 y EDWIN FERNEY ROJAS GONZALEZ identificado con C.C. No. 80.217.108 de Bogotá D.C., actuando en nombre y representación de DUVANA S.A.S con NIT. 900.751.909-6 manifestamos por este documento que hemos convenido asociarnos en CONSORCIO con el objeto de ejecutar el contrato en caso de que nos sea otorgado mediante CONVOCATORIA No. PAF-ATSENA-O-072-2022adelantada por el PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER — SENA ANTIOQUIA FIDUCIARIA POPULAR S.A.cuyo objeto es: "EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO BERRIO, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA." y por lo tanto, expresamos lo siguiente:

- 1. Cada una de las personas que conforman este CONSORCIO se hallan legalmente constituidas.
- 2. Los representantes legales de las personas que integran el presente CONSORCIO se encuentran debidamente facultados para unirse en CONSORCIO, así como para presentar la propuesta y celebrar el contrato que se derive de su adjudicación.
- 3. El CONSORCIO está integrado por:

NOMBRE DEL INTEGRANTE	NIT O CEDULA DE CIUDADANÍA	% DE
		PARTICIPACIÓN
CONSTRUCTORA GYC S.A.S	NIT. 900.919.077-7	50.00%
DUVANA S.A.S.	NIT. 900.751.909-6	50.00%

- 4. El Consorcio se denomina CONSORCIO PUERTO BERRIO 072
- 5. La duración del CONSORCIO será igual al plazo del contrato, la liquidación del mismo y dos (02) años más.
- 6. La responsabilidad de los integrantes del CONSORCIO es solidaria para el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas de la oferta y del contrato.
- 7. El representante del Consorcio es **EDWIN FERNEY ROJAS GONZALEZ** identificado con C.C No. 80.217.108 de Bogotá D.C., quien está expresamente facultado para firmar y presentar la propuesta y, en caso de salir favorecidos con la adjudicación, para firmar el contrato y tomar todas las determinaciones que fueren necesarias respecto a la ejecución y liquidación del mismo, con amplias y suficientes facultades.

- 8. El representante suplente del Consorcio es YAMIL JOSE CHACON CUETO, identificado con C.C. No. 80.219.571 de Bogotá D.C., quienes están expresamente facultados para firmar y presentar la propuesta y, en caso de salir favorecidos con la adjudicación, para firmar el contrato y tomar todas las determinaciones que fueren necesarias respecto a la ejecución y liquidación del mismo, con amplias y suficientes facultades.
- 9. El consorcio en el evento de adjudicación del contrato diligenciará su NIT para la suscripción correspondiente y posterior facturación durante la ejecución del mismo.
- 10. Los pagos directos efectuados por el contratante se consignarán en una cuenta de ahorros constituida a nombre del Consorcio para el uso exclusivo de los fondos para la ejecución del contrato. Para el manejo de esta cuenta de ahorros se requiere de las firmas conjuntas del Representante Legal y de los Representantes Legales Suplentes.

11. La sede del CONSORCIO es:

Dirección de correo: CR 68ª # 24B – 10 To Rodin Ofc 515

Dirección electrónica: <u>licitaciones@duvana.com.co</u>

Teléfono Móvil: 3223891164 - 4672931

Ciudad: Bogotá D.C.

En constancia, se firma en Bogotá D.C. a los 11 días del mes de agosto del 2022.

JESSI A ALEJANDRA NAVARRO ORREGO

CONSTRUCTORA GYC S.A.S

900.919.077-7

EDWIN FERNEY ROJAS GONZALEZ

DUVANA S.A.S 900.751.909-6

ACEPTACIÓN DE NOMBRAMIENTOS:

ACEPTACIÓN REPRESENTACIÓN LEGAL

ACEPTACIÓN REPRESENTACIÓN LEGAL SUPLENTE

EDWIN FERNEY ROJAS GONZALEZ

REPRESENTANTE LEGAL

CONSORCIO PUERTO BERRIO 072

YAMIL OSE CHACON CUETO
REPRESENTANTE LEGAL SUPLENTE

CONSORCIO PUERTO BERRIO 072

EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

Cámara de Comercio de Bogotá SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B22192884D2FAC

8 DE AGOSTO DE 2022 HORA 08:01:43

EL JUEVES 1 DE DICIEMBRE DE 2022, SE REALIZARÁN LAS ELECCIONES DE JUNTA DIRECTIVA DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE BOGOTÁ. LA INSCRIPCIÓN DE LISTAS DE CANDIDATOS DEBE HACERSE DURANTE LA SEGUNDA QUINCENA DEL MES DE OCTUBRE. PARA MÁS INFORMACIÓN, PODRÁ COMUNICARSE AL TELÉFONO 5941000 EXT. 2597, AL CORREO ELECCIONJUNTADIRECTIVA@CCB.ORG.CO, DIRIGIRSE A LA SEDE PRINCIPAL (AVENIDA EL DORADO #68D-35, PISO 4), O A TRAVÉS DE LA PÁGINA WEB WWW.CCB.ORG.CO

ESTE CERTIFICADO FUE GENERADO ELECTRÓNICAMENTE Y CUENTA CON UN CÓDIGO DE VERIFICACIÓN QUE LE PERMITE SER VALIDADO ILIMITADAMENTE DURANTE 60 DÍAS, INGRESANDO A WWW.CCB.ORG.CO

RECUERDE QUE ESTE CERTIFICADO LO PUEDE ADQUIRIR DESDE SU CASA U OFICINA DE FORMA FÁCIL, RÁPIDA Y SEGURA EN WWW.CCB.ORG.CO

PARA SU SEGURIDAD DEBE VERIFICAR LA VALIDEZ Y AUTENTICIDAD DE ESTE CERTIFICADO SIN COSTO ALGUNO DE FORMA FÁCIL, RÁPIDA Y SEGURA EN

QUE, LOS DATOS DEL EMPRESARIO Y/O EL ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO HAN SIDO PUESTOS A DISPOSICIÓN DE LA POLICÍA NACIONAL A TRAVÉS DE LA CONSULTA A LA BASE DE DATOS DEL RUES

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

LA CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA, CON FUNDAMENTO EN LAS MATRICULAS E INSCRIPCIONES DEL REGISTRO MERCANTIL

CERTIFICA:

NOMBRE : DUVANA S.A.S.

N.I.T.: 900.751.909-6 ADMINISTRACIÓN: DIRECCION SECCIONAL DE

IMPUESTOS DE BOGOTA, REGIMEN COMUN

DOMICILIO : BOGOTÁ D.C.

CERTIFICA:

MATRICULA NO: 02478050 DEL 22 DE JULIO DE 2014

CERTIFICA:

RENOVACION DE LA MATRICULA :24 DE MARZO DE 2022

ULTIMO AÑO RENOVADO: 2022 ACTIVO TOTAL: 9,191,867,467

CERTIFICA:

DIRECCION DE NOTIFICACION JUDICIAL : CARRERA 72 B NO. 22 A 90 TORRE 8 OFICINA 801

MUNICIPIO : BOGOTÁ D.C.

EMAIL DE NOTIFICACION JUDICIAL : DUVANA.SAS@GMAIL.COM

DIRECCION COMERCIAL : CRA 72B 22A 90 TO 8 OFI 801

MUNICIPIO : BOGOTÁ D.C.

EMAIL COMERCIAL : DUVANA.SAS@GMAIL.COM

CERTIFICA:

QUE LA SOCIEDAD DE LA REFERENCIA NO HA INSCRITO EL ACTO ADMINISTRATIVO QUE LO HABILITA PARA PRESTAR EL SERVICIO PÚBLICO DE TRANSPORTE AUTOMOTOR EN LA MODALIDAD DE CARGA.

CERTIFICA:

CONSTITUCION: QUE POR DOCUMENTO PRIVADO NO. SIN NUM DE ASAMBLEA DE ACCIONISTAS DEL 7 DE JULIO DE 2014, INSCRITA EL 22 DE JULIO DE 2014 BAJO EL NUMERO 01853708 DEL LIBRO IX, SE CONSTITUYO LA SOCIEDAD COMERCIAL DENOMINADA DUVANA S.A.S..

CERTIFICA:

REFORMAS:

DOCUMENTO NO. FECHA ORIGEN FECHA NO.INSC. 05 2014/10/10 ASAMBLEA DE ACCIONIST 2014/10/14 01876349 3 2016/12/14 ASAMBLEA DE ACCIONIST 2017/01/23 02178609

CERTIFICA:

VIGENCIA: QUE EL TERMINO DE DURACION DE LA SOCIEDAD ES INDEFINIDO CERTIFICA:

OBJETO SOCIAL: EL OBJETO SOCIAL DE LA EMPRESA TENDRÁ DIFERENTES LÍNEAS DE SERVICIOS COMO SON LAS SIGUIENTES: 1) DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y EJECUCIÓN DE TODO TIPO DE OBRAS CIVILES DE CONSTRUCCIÓN, CONSERVACIÓN, MANTENIMIENTO Y RENOVACIÓN, INCLUYENDO VÍAS, INFRAESTRUCTURA VIAL, REDES DE ACUEDUCTO, REDES DE ALCANTARILLADO, ESPACIO PÚBLICO Y TODO TIPO DE EDIFICACIONES. 2) CONTRATACIÓN Y EJECUCIÓN DE TODA CLASE DE CIVILES DE GERENCIA, PROMOCIÓN, VENTAS, CONSTRUCCIÓN, OBRAS REMODELACIÓN, CONSULTORÍA, INTERVENTORÍA, PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES RELACIONADOS CON LA INGENIERÍA Y LA ARQUITECTURA EN TODAS SUS RAMAS, EN EL SECTOR PÚBLICO Y PRIVADO. 3) COMERCIALIZACIÓN DE TODO TIPO DE PRODUCTOS, EQUIPOS E INSUMOS PARA EL LA CONSTRUCCIÓN, SALUD E INDUSTRIA EN GENERAL. SECTOR DE DESARROLLAR CUALOUIER ACTO LÍCITO DE COMERCIO. EN DESARROLLO DEL MISMO, PODRÁ LA SOCIEDAD EJECUTAR TODOS LOS ACTOS O CONTRATOS QUE FUEREN CONVENIENTES O NECESARIOS PARA EL CABAL CUMPLIMIENTO DE SU OBJETO SOCIAL Y QUE TENGA RELACIÓN DIRECTA CON EL OBJETO MENCIONADO, TALES COMO: FORMAR PARTE DE OTRAS SOCIEDADES COMO LO DISPONE LA LEY.

CERTIFICA:

ACTIVIDAD PRINCIPAL:

4290 (CONSTRUCCIÓN DE OTRAS OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL)

ACTIVIDAD SECUNDARIA:

4220 (CONSTRUCCIÓN DE PROYECTOS DE SERVICIO PUBLICO)

OTRAS ACTIVIDADES:

4210 (CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS Y VÍAS DE FERROCARRIL)

4923 (TRANSPORTE DE CARGA POR CARRETERA)

CERTIFICA:

CAPITAL:

** CAPITAL AUTORIZADO **

VALOR : \$460,000,000.00

NO. DE ACCIONES : 11,500.00 VALOR NOMINAL : \$40,000.00

** CAPITAL SUSCRITO **

VALOR : \$460,000,000.00

NO. DE ACCIONES : 11,500.00

VALOR NOMINAL : \$40,000.00



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B22192884D2FAC

8 DE AGOSTO DE 2022 HORA 08:01:43

** CAPITAL PAGADO **

VALOR : \$460,000,000.00

NO. DE ACCIONES : 11,500.00 VALOR NOMINAL : \$40,000.00

CERTIFICA:

REPRESENTACIÓN LEGAL: LA SOCIEDAD TENDRÁ UN GERENTE QUE PODRÁ SER O NO MIEMBRO DE LA ASAMBLEA DE ACCIONISTAS, CON UN GERENTE SUPLENTE QUE REEMPLAZARA AL PRINCIPAL, EN SUS FALTAS ACCIDENTALES, TEMPORALES O ABSOLUTAS.

CERTIFICA:

** NOMBRAMIENTOS **

QUE POR DOCUMENTO PRIVADO NO. SIN NUM DE ASAMBLEA DE ACCIONISTAS DEL 7 DE JULIO DE 2014, INSCRITA EL 22 DE JULIO DE 2014 BAJO EL NUMERO 01853708 DEL LIBRO IX, FUE (RON) NOMBRADO (S):

NOMBRE IDENTIFICACION

GERENTE

ROJAS GONZALEZ EDWIN FERNEY

C.C. 000000080217108

CERTIFICA:

FACULTADES DEL REPRESENTANTE LEGAL: FACULTADES DEL REPRESENTANTE LEGAL.: EN DESARROLLO DE LO CONTEMPLADO EN LOS ARTÍCULOS 99 Y 196 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, SON FUNCIONES Y FACULTADES DEL GERENTE LAS PROPIAS DE SU CARGO Y EN ESPECIAL LAS SIGUIENTES: 1) REPRESENTAR A LA SOCIEDAD JUDICIAL O EXTRAJUDICIALMENTE, ANTE LOS ASOCIADOS, ANTE TERCEROS Y TODA CLASE DE AUTORIDADES JUDICIALES Y ADMINISTRATIVAS, FUNCIONARIOS, PERSONAS JURÍDICAS O NATURALES, ETC., 2) EJECUTAR LOS ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS, 3) EJECUTAR LOS ACTOS Y CELEBRAR LOS CONTRATOS QUE TIENDAN A LLENAR LOS FINES DE LA SOCIEDAD Y EL OBJETO SOCIAL. EN EJERCICIO DE ESTA FACULTAD PODRÁ: ENAJENAR, ADQUIRIR, MUDAR, GRAVAR, LIMITAR EN CUALQUIER FORMA Y A CUALQUIER TÍTULO LOS BIENES MUEBLES E INMUEBLES DE LA SOCIEDAD; TRANSIGIR, COMPROMETER, CONCILIAR, DESISTIR, NOVAR, RECIBIR E INTERPONER ACCIONES Y RECURSOS EN CUALQUIER GÉNERO DE TODOS LOS NEGOCIOS O ASUNTOS DE CUALQUIER ÍNDOLE QUE TENGA PENDIENTE LA SOCIEDAD; CONTRAER OBLIGACIONES CON GARANTÍA PERSONAL, PRENDARÍA O HIPOTECARIA, DAR O RECIBIR DINERO EN MUTUO, HACER DEPÓSITOS BANCARIOS; FIRMAR TODA CLASE DE TÍTULOS VALORES Y NEGOCIAR ESTA CLASE DE INSTRUMENTOS, FIRMARLOS, ACEPTARLOS, PROTESTARLOS, ENDOSARLOS, PAGARLOS, DESCARGARLOS, TENERLOS O CANCELARLOS; COMPARECER EN JUICIOS EN QUE SE DISCUTE EL DOMINIO DE LOS BIENES SOCIALES DE CUALQUIER CLASE; FORMAR NUEVAS SOCIEDADES O ENTRAR A FORMAR PARTE DE OTRAS YA EXISTENTES, 4) CONSTITUIR LOS APODERADOS JUDICIALES Y EXTRAJUDICIALES QUE JUZGUE NECESARIOS PARA LA ADECUADA REPRESENTACIÓN DE LA SOCIEDAD, DELEGÁNDOLES LAS FACULTADES QUE ESTIME CONVENIENTE, DE AQUELLAS QUE ÉL MISMO GOZA, 5) PRESENTAR AL ACCIONISTA(S) EN FORMA PERIÓDICA, UN

INFORME DEL DESARROLLO DEL OBJETO SOCIAL ACOMPAÑADO DE ANEXOS FINANCIEROS Y COMERCIALES, 6) PRESENTAR LOS INFORMES Y DOCUMENTOS DE QUE TRATA EL ARTÍCULO 446 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, 7) DESIGNAR, PROMOVER Y REMOVER EL PERSONAL DE LA SOCIEDAD SIEMPRE Y CUANDO ELLO NO DEPENDA DE OTRO ÓRGANO SOCIAL Y SEÑALAR EL GÉNERO DE SUS LABORES, REMUNERACIONES, ETC., Y HACER LOS DESPIDOS DEL CASO, 8) CONVOCAR A LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS (O INFORMAR AL ACCIONISTA ÚNICO) A REUNIONES DE CUALQUIER CARÁCTER, 9) DELEGAR DETERMINADAS FUNCIONES PROPIAS DE SU CARGO DENTRO DE LOS LÍMITES SEÑALADOS EN ESTOS ESTATUTOS, 10) CUIDAR LA RECAUDACIÓN E INVERSIÓN DE LOS FONDOS DE LA EMPRESA, 11) VELAR PORQUE TODOS LOS EMPLEADOS DE LA SOCIEDAD CUMPLAN ESTRICTAMENTE SUS DEBERES Y PONER EN CONOCIMIENTO DE LA ASAMBLEA DE ACCIONISTAS LAS IRREGULARIDADES O FALTAS GRAVES QUE OCURRAN SOBRE ESTE PARTICULAR, 12) TODAS LAS DEMÁS FUNCIONES NO ATRIBUIDAS POR LOS ACCIONISTA(S) U OTRO ÓRGANO SOCIAL QUE TENGAN RELACIÓN CON LA DIRECCIÓN, DE LA EMPRESA SOCIAL, Y DE TODAS LAS DEMÁS QUE LE DELEGUE LA LEY, LA ASAMBLEA GENERAL (O ACCIONISTA ÚNICO). PARÁGRAFO: EL GERENTE TIENE AUTORIZACIÓN, SIN LIMITACIÓN ALGUNA, PARA LA CELEBRACIÓN DE CUALQUIER ACTO O CONTRATO QUE COMPROMETA A LA SOCIEDAD.

CERTIFICA:

** REVISOR FISCAL **

QUE POR ACTA NO. 22 DE ASAMBLEA DE ACCIONISTAS DEL 20 DE MARZO DE 2018, INSCRITA EL 8 DE MAYO DE 2018 BAJO EL NUMERO 02337522 DEL LIBRO IX, FUE (RON) NOMBRADO (S):

NOMBRE IDENTIFICACION

REVISOR FISCAL PRINCIPAL

PICO GONZALEZ YISEL VIVIANA

REVISOR FISCAL SUPLENTE

CASALLAS BEDOYA JOHN EDISSON

C.C. 000000052774247

C.C. 000000080811914

CERTIFICA:

DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO Y DE LO CONTENCIOSO ADMINISTRATIVO Y DE LA LEY 962 DE 2005, LOS ACTOS ADMINISTRATIVOS DE REGISTRO AQUÍ CERTIFICADOS QUEDAN EN FIRME DIEZ (10) DÍAS HÁBILES DESPUÉS DE LA FECHA DE LA CORRESPONDIENTE ANOTACIÓN, SIEMPRE QUE NO SEAN OBJETO DE RECURSO. LOS SÁBADOS NO SON TENIDOS EN CUENTA COMO DÍAS HÁBILES PARA LA CÁMARA DE COMERCIO DE BOGOTÁ.

INFORMACION COMPLEMENTARIA

LOS SIGUIENTES DATOS SOBRE RIT Y PLANEACION DISTRITAL SON INFORMATIVOS CONTRIBUYENTE INSCRITO EN EL REGISTRO RIT DE LA DIRECCION DISTRITAL DE IMPUESTOS, FECHA DE INSCRIPCION : 24 DE MARZO DE 2022 FECHA DE ENVIO DE INFORMACION A PLANEACION DISTRITAL : 2 DE ABRIL DE 2022

SEÑOR EMPRESARIO, SI SU EMPRESA TIENE ACTIVOS INFERIORES A 30.000 SMLMV Y UNA PLANTA DE PERSONAL DE MENOS DE 200 TRABAJADORES, USTED TIENE DERECHO A RECIBIR UN DESCUENTO EN EL PAGO DE LOS PARAFISCALES DE 75% EN EL PRIMER AÑO DE CONSTITUCION DE SU EMPRESA, DE 50% EN EL SEGUNDO AÑO Y DE 25% EN EL TERCER AÑO. LEY 590 DE 2000 Y DECRETO 525 DE 2009.

RECUERDE INGRESAR A WWW.SUPERSOCIEDADES.GOV.CO PARA VERIFICAR SI SU



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B22192884D2FAC

8 DE AGOSTO DE 2022 HORA 08:01:43

AB22192884 PÁGINA: 3 DE 3

EMPRESA ESTA OBLIGADA A REMITIR ESTADOS FINANCIEROS. EVITE SANCIONES. EL EMPRESARIO SE ACOGIO AL BENEFICIO QUE ESTABLECE EL ARTICULO 7 DE LA LEY 1429 DEL 29 DE DICIEMBRE DE 2010, Y QUE AL REALIZAR LA RENOVACION DE LA MATRICULA MERCANTIL INFORMO BAJO GRAVEDAD DE JURAMENTO LOS SIGUIENTES DATOS:

EL EMPRESARIO DUVANA S.A.S. REALIZO LA RENOVACION EN LA FECHA: 24 DE MARZO DE 2022.

LOS ACTIVOS REPORTADOS EN LA ULTIMA RENOVACION SON DE: \$ 9,191,867,467.

EL NUMERO DE TRABAJADORES OCUPADOS REPORTADO POR EL EMPRESARIO EN SU ULTIMA RENOVACION ES DE: 20.

TAMAÑO EMPRESA

DE CONFORMIDAD CON LO PREVISTO EN EL ARTÍCULO 2.2.1.13.2.1 DEL DECRETO 1074 DE 2015 Y LA RESOLUCIÓN 2225 DE 2019 DEL DANE EL TAMAÑO DE LA EMPRESA ES MEDIANA

LO ANTERIOR DE ACUERDO A LA INFORMACIÓN REPORTADA POR EL MATRICULADO O INSCRITO EN EL FORMULARIO RUES:

INGRESOS POR ACTIVIDAD ORDINARIA \$7,159,975,272

ACTIVIDAD ECONÓMICA POR LA QUE PERCIBIÓ MAYORES INGRESOS EN EL PERÍODO - CIIU : 4290

****	*****	****	*****	***	****	***	****	* * * *	* * * :	* * * *	***	* * * :	* * * *	****	***
**	ESTE	CERTI	FICADO	REF:	LEJA	LA S	SITUA	CION	JU N	URID	ICA	DE	LA		* *
* *	SO	CIEDAD	HASTA	LA 1	FECHA	Y I	HORA	DE S	SU I	EXPE	DIC	ION	•		* *
****	*****	****	*****	***	****	***	****	***	* * *	* * * *	***	***	* * * *	***	* * * *

EL SECRETARIO DE LA CAMARA DE COMERCIO, VALOR : \$ 6,500

PARA VERIFICAR QUE EL CONTENIDO DE ESTE CERTIFICADO CORRESPONDA CON LA INFORMACIÓN QUE REPOSA EN LOS REGISTROS PÚBLICOS DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE BOGOTÁ, EL CÓDIGO DE VERIFICACIÓN PUEDE SER VALIDADO POR SU DESTINATARIO SOLO UNA VEZ, INGRESANDO A WWW.CCB.ORG.CO

CUENTA CON PLENA VALIDEZ JURÍDICA CONFORME A LA LEY 527 DE 1999.

FIRMA MECÁNICA DE CONFORMIDAD CON EL DECRETO 2150 DE 1995 Y LA AUTORIZACIÓN IMPARTIDA POR LA SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO, MEDIANTE EL OFICIO DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 1996.

CONSTANZA PUENTES TRUJILLO



CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 11 de agosto de 2022 Hora: 15:02:02

Recibo No. AB22214831 Valor: \$ 6,500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B2221483128FBC

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

EL JUEVES 1 DE DICIEMBRE DE 2022, SE REALIZARÁN LAS ELECCIONES DE JUNTA DIRECTIVA DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE BOGOTÁ. LA INSCRIPCIÓN DE LISTAS DE CANDIDATOS DEBE HACERSE DURANTE LA SEGUNDA QUINCENA DEL MES DE OCTUBRE. PARA MÁS INFORMACIÓN, PODRÁ COMUNICARSE AL TELÉFONO 5941000 EXT. 2597, AL CORREO ELECCIONJUNTADIRECTIVA@CCB.ORG.CO, DIRIGIRSE A LA SEDE PRINCIPAL (AVENIDA EL DORADO #68D-35, PISO 4), O A TRAVÉS DE LA PÁGINA WEB WWW.CCB.ORG.CO

CON FUNDAMENTO EN LA MATRÍCULA E INSCRIPCIONES EFECTUADAS EN EL REGISTRO MERCANTIL, LA CÁMARA DE COMERCIO CERTIFICA:

NOMBRE, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO

Razón social: CONSTRUCTORA GYC S A S

Nit: 900.919.077-7 Administración : Direccion

Seccional De Impuestos De Bogota

Domicilio principal: Bogotá D.C.

MATRÍCULA

Matrícula No. 02639352

Fecha de matrícula: 17 de diciembre de 2015

Último año renovado: 2022

Fecha de renovación: 29 de marzo de 2022

Grupo NIIF: GRUPO II

UBICACIÓN

Dirección del domicilio principal: Cl 17 N 8 49 Of 807

Municipio: Bogotá D.C.

Correo electrónico: as.asesorias.1@gmail.com

Teléfono comercial 1: 3000685 Teléfono comercial 2: 3138054731 Teléfono comercial 3: No reportó.

Dirección para notificación judicial: Cl 17 N 8 49 Of 807

Municipio: Bogotá D.C.

Correo electrónico de notificación: as.asesorias.1@gmail.com



CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 11 de agosto de 2022 Hora: 15:02:02

Recibo No. AB22214831 Valor: \$ 6,500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B2221483128FBC

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

Teléfono para notificación 1: 3000685
Teléfono para notificación 2: 3138054731
Teléfono para notificación 3: No reportó.

La persona jurídica SI autorizó para recibir notificaciones personales a través de correo electrónico, de conformidad con lo establecido en los artículos 291 del Código General del Procesos y 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

CONSTITUCIÓN

Por Documento Privado del 17 de diciembre de 2015 de Accionista Único, inscrito en esta Cámara de Comercio el 17 de diciembre de 2015, con el No. 02045763 del Libro IX, se constituyó la sociedad de naturaleza Comercial denominada BECSA S A S.

REFORMAS ESPECIALES

Por Acta No. 007 del 24 de julio de 2020 de Accionista Único, inscrito en esta Cámara de Comercio el 24 de julio de 2020, con el No. 02590085 del Libro IX, la sociedad cambió su denominación o razón social de BECSA S A S a CONSTRUCTORA GYC S A S.

TÉRMINO DE DURACIÓN

La persona jurídica no se encuentra disuelta y su duración es hasta el 17 de diciembre de 2035.

OBJETO SOCIAL

La sociedad tendrá como objeto social principal las siguientes actividades: La compra y venta de terrenos y solares y promoción de edificios, ejecución de obras públicas y privadas, en síntesis, la promoción inmobiliaria, incluso la explotación de conteras o graveras, así como la fabricación y venta de hormigón y de aglomerado



CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 11 de agosto de 2022 Hora: 15:02:02

Recibo No. AB22214831 Valor: \$ 6,500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B2221483128FBC

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

asfáltico, y el alquiler de la maquinaria e instalaciones a terceros y otros. El asesoramiento de ingeniería técnica para los diversos sectores industriales y estudios de viabilidad, preinversión, organización y gestión empresarial. La adjudicación y explotación de todo tipo de concesiones administrativas. La prestación y gestión de todo tipo de servicios públicos y privados, y en especial de aquellos de carácter administrativo, así como también aquellos relativos a la conservación y mantenimiento de bienes inmuebles, reparación y mantenimiento de todo tipo de equipos, instalaciones y maquinaria, y aquellos relativos a recogida, tratamiento, distribución y venta de todo tipo de residuos y desechos y de limpieza en general. Los transportes terrestres, así como las actividades anexas a los mismos compraventa y venta de terrenos y solares y promoción de edificios, ejecución de obras públicas y privadas, incluso la explotación de canteras o graveras, así como la fabricación y venta de hormigón y de aglomerado asfáltico y el alquiler de la maquinaria e instalaciones a terceros y otros. La prestación de servicios de arquitectura y de ingeniería, redacción de proyectos, así como la redacción de estudios de viabilidad, preinversión, organización y gestión empresarial. La adjudicación y explotación de todo tipo de concesiones administrativas. La prestación y gestión de todo tipo de servicios y suministros, públicos y privados, y en especial aquellos de carácter administrativo, así como también aquellos relativos a la conservación y mantenimiento de bienes inmuebles; reparación y mantenimiento de todo tipo de equipos, instalaciones, maquinaria y de alcantarillado, y aquellos relativos a recogida, tratamiento, eliminación, distribución y venta de todo tipo de residuos y desperdicios; y de limpieza en general. La dirección y ejecución de repoblaciones forestales, agrícolas, reforestaciones. Los transportes terrestres, así como las actividades anexas a los mismos. Las actividades integrantes del objeto social podrán ser desarrolladas, total o parcialmente, de modo indirecto mediante la titularidad de acciones o participaciones en sociedades con objeto idéntico o análogo o mediante la formación de uniones o agrupaciones temporales de empresas para el cumplimiento de su objeto, la sociedad podrá: A. Adquirir, enajenar y administrar toda clase de bienes para ser explotados comercialmente. B. Constituir hipotecas, prendas o cualquier otra clase de gravámenes sobre los bienes de la compañía. C. Otorgar, aceptar, protestar, cancelar o descargar, negociar o garantizar títulos valores o cualquier otro documento de crédito, así como permutarlos o recibirlos en pago. D. Celebrar operaciones de crédito como deudora o acreedora. E. Constituir sociedades con



CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 11 de agosto de 2022 Hora: 15:02:02

Recibo No. AB22214831 Valor: \$ 6,500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B2221483128FBC

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

terceros para explotar negocios similares o complementarios a los que constituyen el objeto de la sociedad. F. En general efectuar todos aquellos actos o contratos relacionados con su objeto principal y los que tengan como finalidad ejercer los derechos o cumplir las obligaciones legales o convencionalmente derivados de la existencia y actividades de la sociedad.

CAPITAL

* CAPITAL AUTORIZADO *

Valor : \$100.000.000,00

No. de acciones : 10.000,00 Valor nominal : \$10.000,00

* CAPITAL SUSCRITO *

Valor : \$3.000.000,00

No. de acciones : 300,00 Valor nominal : \$10.000,00

* CAPITAL PAGADO *

Valor : \$3.000.000,00

No. de acciones : 300,00 Valor nominal : \$10.000,00

REPRESENTACIÓN LEGAL

La sociedad tendrá un Gerente que será su representante legal. En sus fallas absolutas o temporales en su orden será reemplazado por los suplentes del Gerente con las mismas facultades de aquel, es decir que en ausencia absoluta o temporal del gerente este será reemplazado por los suplentes del Gerente. Al Gerente corresponde la representación legal de la compañía judicial y extrajudicialmente y tendrá el uso de la razón social. El Gerente y sus suplentes serán designados o elegidos por el accionista para periodos de cuatro (4) años, sin perjuicio de que el mismo los remueva libremente en cualquier tiempo, ni de que los reelija sucesivamente.



CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 11 de agosto de 2022 Hora: 15:02:02

Recibo No. AB22214831 Valor: \$ 6,500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B2221483128FBC

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

FACULTADES Y LIMITACIONES DEL REPRESENTANTE LEGAL

El Gerente ejercerá las siguientes funciones: 1. Representar a la sociedad ante el accionista, ante terceros y ante toda clase de autoridades del orden administrativo o jurisdiccional. 2. Designar los empleados que requiera el normal funcionamiento de la compañía y señalarles su remuneración, excepto cuando se trate de aquellos que por ley o estos estatutos deban ser designados por el accionista. 3. Presentar un informe de su gestión al accionista. 4. Convocar al accionista para las reuniones ordinarias y extraordinarias. 5. Nombrar a los árbitros que por ley le corresponda a la sociedad en virtud de compromisos, cuando así lo autorice el accionista 6. Constituir los apoderados judiciales necesarios para la defensa de los intereses sociales, y 7. Las demás que requiera la administración de la sociedad, dentro de las cuales se encuentra la celebración de toda clase de actos, negocios y contratos sin limitación de cuantía para el desarrollo del objeto social.

NOMBRAMIENTOS

REPRESENTANTES LEGALES

Por Acta No. 12 del 4 de agosto de 2021, de Accionista Único, inscrita en esta Cámara de Comercio el 12 de agosto de 2021 con el No. 02733383 del Libro IX, se designó a:

CARGO NOMBRE IDENTIFICACIÓN

Gerente Maria Carmen Yolanda P.P. No. 000000PAK091372

Torrente Moncholi

Por Acta No. 14 del 21 de junio de 2022, de Asamblea de Accionistas, inscrita en esta Cámara de Comercio el 23 de junio de 2022 con el No. 02852050 del Libro IX, se designó a:

CARGO NOMBRE IDENTIFICACIÓN

Suplente Del Jessica Alejandra C.C. No. 000001136881826

Gerente. Navarro Orrego



CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 11 de agosto de 2022 Hora: 15:02:02

Recibo No. AB22214831 Valor: \$ 6,500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B2221483128FBC

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

REVISORES FISCALES

Por Acta No. 12 del 4 de agosto de 2021, de Accionista Único, inscrita en esta Cámara de Comercio el 26 de agosto de 2021 con el No. 02737677 del Libro IX, se designó a:

CARGO NOMBRE IDENTIFICACIÓN

Revisor Fiscal Lady Johanna Avila C.C. No. 000001016037898

Castaño T.P. No. 260044-T

REFORMAS DE ESTATUTOS

Los estatutos de la sociedad han sido reformados así:

DOCUMENTO INSCRIPCIÓN

Acta No. 007 del 24 de julio de 02590085 del 24 de julio de

2020 de la Accionista Único 2020 del Libro IX

SITUACIÓN DE CONTROL Y/O GRUPO EMPRESARIAL

Por Documento Privado del 17 de diciembre de 2015 de Representante Legal, inscrito el 18 de diciembre de 2015 bajo el número 02046284 del libro IX, comunicó la sociedad matríz:

- BECSA S.A.U

Domicilio: (Fuera Del País)

Presupuesto: Numeral 1 Artículo 261 del Código de Comercio

Que se ha configurado una situación de control con la sociedad de la

referencia.

Fecha de configuración de la situación de control : 2015-12-17

RECURSOS CONTRA LOS ACTOS DE INSCRIPCIÓN

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Ley 962 de 2005, los actos administrativos de registro, quedan en firme dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos. Para estos efectos, se



CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 11 de agosto de 2022 Hora: 15:02:02

Recibo No. AB22214831 Valor: \$ 6,500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B2221483128FBC

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

_____ informa que para la Cámara de Comercio de Bogotá, los sábados NO son

días hábiles.

Una vez interpuestos los recursos, los actos administrativos recurridos quedan en efecto suspensivo, hasta tanto los mismos sean conforme lo prevé el artículo 79 del Código de Procedimiento Administrativo y de los Contencioso Administrativo.

A la fecha y hora de expedición de este certificado, NO se encuentra en curso ningún recurso.

CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS - CIIU

Actividad principal Código CIIU: 4290 Actividad secundaria Código CIIU: 4112

Otras actividades Código CIIU: 4111, 7112

TAMAÑO EMPRESARIAL

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es Microempresa

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado o inscrito en el formulario RUES:

> Ingresos por actividad ordinaria \$ 791.488.636 Actividad económica por la que percibió mayores ingresos en el período - CIIU : 4290

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

los datos del empresario y/o el establecimiento de comercio han puestos a disposición de la Policía Nacional a través de la consulta a la base de datos del RUES.

siguientes datos sobre RIT y Planeación son informativos: Contribuyente inscrito en el registro RIT de la Dirección de



CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 11 de agosto de 2022 Hora: 15:02:02

Recibo No. AB22214831 Valor: \$ 6,500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B2221483128FBC

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

Impuestos, fecha de inscripción : 31 de marzo de 2022. Fecha de envío de información a Planeación : 23 de junio de 2022. \n \n Señor empresario, si su empresa tiene activos inferiores a 30.000 SMLMV y una planta de personal de menos de 200 trabajadores, usted tiene derecho a recibir un descuento en el pago de los parafiscales de 75% en el primer año de constitución de su empresa, de 50% en el segundo año y de 25% en el tercer año. Ley 590 de 2000 y Decreto 525 de 2009. Recuerde ingresar a www.supersociedades.gov.co para verificar si su empresa está obligada a remitir estados financieros. Evite sanciones.

El presente certificado no constituye permiso de funcionamiento en ningún caso.

CONSTANZA PUENTES TRUJILLO

CÉDULA DE CIUDADANÍA REPRESENTANTE LEGAL









CERTIFICADO DE RESPONSABILIDAD FISCAL DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA



LA CONTRALORÍA DELEGADA PARA RESPONSABILIDAD FISCAL , INTERVENCIÓN JUDICIAL Y COBRO COACTIVO

CERTIFICA:

Que una vez consultado el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales 'SIBOR', hoy jueves 21 de julio de 2022, a las 14:49:53, el número de identificación de la Persona Jurídica, relacionado a continuación, NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.

Tipo Documento	NIT
No. Identificación	9007519096
Código de Verificación	9007519096220721144953

Esta Certificación es válida en todo el Territorio Nacional, siempre y cuando el tipo y número consignados en el respectivo documento de identificación, coincidan con los aquí registrados.

De conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la Resolución 220 del 5 de octubre de 2004, la firma mecánica aquí plasmada tiene plena validez para todos los efectos legales.

EDUARDO JOSE PINEDA ARRIETA

Contralor Delegado





LA CONTRALORÍA DELEGADA PARA RESPONSABILIDAD FISCAL , INTERVENCIÓN JUDICIAL Y COBRO COACTIVO

CERTIFICA:

Que una vez consultado el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales 'SIBOR', hoy jueves 21 de julio de 2022, a las 14:49:07, el número de identificación, relacionado a continuación, NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.

Tipo Documento	CC
No. Identificación	80217108
Código de Verificación	80217108220721144907

Esta Certificación es válida en todo el Territorio Nacional, siempre y cuando el tipo y número consignados en el respectivo documento de identificación, coincidan con los aquí registrados.

De conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la Resolución 220 del 5 de octubre de 2004, la firma mecánica aquí plasmada tiene plena validez para todos los efectos legales.

EDUARDO JOSE PINEDA ARRIETA

Contralor Delegado





LA CONTRALORÍA DELEGADA PARA RESPONSABILIDAD FISCAL , INTERVENCIÓN JUDICIAL Y COBRO COACTIVO

CERTIFICA:

Que una vez consultado el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales 'SIBOR', hoy viernes 22 de julio de 2022, a las 15:11:29, el número de identificación de la Persona Jurídica, relacionado a continuación, NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.

Tipo Documento	NIT
No. Identificación	9009190777
Código de Verificación	9009190777220722151129

Esta Certificación es válida en todo el Territorio Nacional, siempre y cuando el tipo y número consignados en el respectivo documento de identificación, coincidan con los aquí registrados.

De conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la Resolución 220 del 5 de octubre de 2004, la firma mecánica aquí plasmada tiene plena validez para todos los efectos legales.

EDUARDO JOSE PINEDA ARRIETA

Contralor Delegado





LA CONTRALORÍA DELEGADA PARA RESPONSABILIDAD FISCAL , INTERVENCIÓN JUDICIAL Y COBRO COACTIVO

CERTIFICA:

Que una vez consultado el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales 'SIBOR', hoy viernes 22 de julio de 2022, a las 15:18:22, el número de identificación, relacionado a continuación, NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.

Tipo Documento	CC
No. Identificación	1136881826
Código de Verificación	1136881826220722151821

Esta Certificación es válida en todo el Territorio Nacional, siempre y cuando el tipo y número consignados en el respectivo documento de identificación, coincidan con los aquí registrados.

De conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la Resolución 220 del 5 de octubre de 2004, la firma mecánica aquí plasmada tiene plena validez para todos los efectos legales.

EDUARDO JOSE PINEDA ARRIETA

Contralor Delegado



CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DE LA PROCURADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN





CERTIFICADO ORDINARIO No. 201118217

Bogotá DC, 21 de julio del 2022

La PROCURADURIA GENERAL DE LA NACIÓN certifica que una vez consultado el Sistema de Información de Registro de Sanciones e Inhabilidades (SIRI), el(la) señor(a) DUVANA S.A.S. identificado(a) con NIT número 9007519096:

NO REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES

ADVERTENCIA: La certificación de antecedentes deberá contener las anotaciones de las sanciones o inhabilidades que se encuentren vigentes. Cuando se trate de nombramiento o posesión en cargos que exijan para su desempeño ausencia de antecedentes, se certificarán todas las anotaciones que figuren en el registro. (Artículo 238 Ley 1952 de 2019)

NOTA: El certificado de antecedentes disciplinarios es un documento que contiene las anotaciones e inhabilidades generadas por sanciones penales, disciplinarias, inhabilidades que se deriven de las relaciones contractuales con el estado, de los fallos con responsabilidad fiscal, de las decisiones de pérdida de investidura y de las condenas proferidas contra servidores, ex servidores públicos y particulares que desempeñen funciones públicas en ejercicio de la acción de repetición o llamamiento en garantía. Este documento tiene efectos para acceder al sector público, en los términos que establezca la ley o demás disposiciones vigentes. Se integran al registro de antecedentes solamente los reportes que hagan las autoridades nacionales colombianas. En caso de nombramiento o suscripción de contratos con el estado, es responsabilidad de la Entidad, validar la información que presente el aspirante en la página web: http://www.procuraduria.gov.co/portal/antecedentes.html

CARLOS ARTURO ARBOLEDA MONTOYA

Jefe División de Relacionamiento con el Ciudadano

ATENCIÓN:

ESTE CERTIFICADO CONSTA DE 01 HOJA(S), SOLO ES VALIDO EN SU TOTALIDAD. VERIFIQUE QUE EL NUMERO DEL CERTIFICADO SEA EL MISMO EN TODAS LAS HOJAS.





CERTIFICADO ORDINARIO No. 201118074

Bogotá DC, 21 de julio del 2022

La PROCURADURIA GENERAL DE LA NACIÓN certifica que una vez consultado el Sistema de Información de Registro de Sanciones e Inhabilidades (SIRI), el(la) señor(a) EDWIN FERNEY ROJAS GONZALEZ identificado(a) con Cédula de ciudadanía número 80217108:

NO REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES

ADVERTENCIA: La certificación de antecedentes deberá contener las anotaciones de las sanciones o inhabilidades que se encuentren vigentes. Cuando se trate de nombramiento o posesión en cargos que exijan para su desempeño ausencia de antecedentes, se certificarán todas las anotaciones que figuren en el registro. (Artículo 238 Ley 1952 de 2019)

NOTA: El certificado de antecedentes disciplinarios es un documento que contiene las anotaciones e inhabilidades generadas por sanciones penales, disciplinarias, inhabilidades que se deriven de las relaciones contractuales con el estado, de los fallos con responsabilidad fiscal, de las decisiones de pérdida de investidura y de las condenas proferidas contra servidores, ex servidores públicos y particulares que desempeñen funciones públicas en ejercicio de la acción de repetición o llamamiento en garantía. Este documento tiene efectos para acceder al sector público, en los términos que establezca la ley o demás disposiciones vigentes. Se integran al registro de antecedentes solamente los reportes que hagan las autoridades nacionales colombianas. En caso de nombramiento o suscripción de contratos con el estado, es responsabilidad de la Entidad, validar la información que presente el aspirante en la página web: http://www.procuraduria.gov.co/portal/antecedentes.html

CARLOS ARTURO ARBOLEDA MONTOYA

Jefe División de Relacionamiento con el Ciudadano

ATENCIÓN:

ESTE CERTIFICADO CONSTA DE 01 HOJA(S), SOLO ES VALIDO EN SU TOTALIDAD. VERIFIQUE QUE EL NUMERO DEL CERTIFICADO SEA EL MISMO EN TODAS LAS HOJAS.





CERTIFICADO ORDINARIO No. 201217084

Bogotá DC, 22 de julio del 2022

La PROCURADURIA GENERAL DE LA NACIÓN certifica que una vez consultado el Sistema de Información de Registro de Sanciones e Inhabilidades (SIRI), el(la) señor(a) CONSTRUCTORA GYC S A S identificado(a) con NIT número 9009190777:

NO REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES

ADVERTENCIA: La certificación de antecedentes deberá contener las anotaciones de las sanciones o inhabilidades que se encuentren vigentes. Cuando se trate de nombramiento o posesión en cargos que exijan para su desempeño ausencia de antecedentes, se certificarán todas las anotaciones que figuren en el registro. (Artículo 238 Ley 1952 de 2019)

NOTA: El certificado de antecedentes disciplinarios es un documento que contiene las anotaciones e inhabilidades generadas por sanciones penales, disciplinarias, inhabilidades que se deriven de las relaciones contractuales con el estado, de los fallos con responsabilidad fiscal, de las decisiones de pérdida de investidura y de las condenas proferidas contra servidores, ex servidores públicos y particulares que desempeñen funciones públicas en ejercicio de la acción de repetición o llamamiento en garantía. Este documento tiene efectos para acceder al sector público, en los términos que establezca la ley o demás disposiciones vigentes. Se integran al registro de antecedentes solamente los reportes que hagan las autoridades nacionales colombianas. En caso de nombramiento o suscripción de contratos con el estado, es responsabilidad de la Entidad, validar la información que presente el aspirante en la página web: http://www.procuraduria.gov.co/portal/antecedentes.html

CARLOS ARTURO ARBOLEDA MONTOYA

Jefe División de Relacionamiento con el Ciudadano

ATENCIÓN:

ESTE CERTIFICADO CONSTA DE 01 HOJA(S), SOLO ES VALIDO EN SU TOTALIDAD. VERIFIQUE QUE EL NUMERO DEL CERTIFICADO SEA EL MISMO EN TODAS LAS HOJAS.





CERTIFICADO ORDINARIO No. 201216930

Bogotá DC, 22 de julio del 2022

La PROCURADURIA GENERAL DE LA NACIÓN certifica que una vez consultado el Sistema de Información de Registro de Sanciones e Inhabilidades (SIRI), el(la) señor(a) JESSICA ALEJANDRA NAVARRO ORREGO identificado(a) con Cédula de ciudadanía número 1136881826:

NO REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES

ADVERTENCIA: La certificación de antecedentes deberá contener las anotaciones de las sanciones o inhabilidades que se encuentren vigentes. Cuando se trate de nombramiento o posesión en cargos que exijan para su desempeño ausencia de antecedentes, se certificarán todas las anotaciones que figuren en el registro. (Artículo 238 Ley 1952 de 2019)

NOTA: El certificado de antecedentes disciplinarios es un documento que contiene las anotaciones e inhabilidades generadas por sanciones penales, disciplinarias, inhabilidades que se deriven de las relaciones contractuales con el estado, de los fallos con responsabilidad fiscal, de las decisiones de pérdida de investidura y de las condenas proferidas contra servidores, ex servidores públicos y particulares que desempeñen funciones públicas en ejercicio de la acción de repetición o llamamiento en garantía. Este documento tiene efectos para acceder al sector público, en los términos que establezca la ley o demás disposiciones vigentes. Se integran al registro de antecedentes solamente los reportes que hagan las autoridades nacionales colombianas. En caso de nombramiento o suscripción de contratos con el estado, es responsabilidad de la Entidad, validar la información que presente el aspirante en la página web: http://www.procuraduria.gov.co/portal/antecedentes.html

CARLOS ARTURO ARBOLEDA MONTOYA

Jefe División de Relacionamiento con el Ciudadano

ATENCIÓN:

ESTE CERTIFICADO CONSTA DE 01 HOJA(S), SOLO ES VALIDO EN SU TOTALIDAD. VERIFIQUE QUE EL NUMERO DEL CERTIFICADO SEA EL MISMO EN TODAS LAS HOJAS.

CONSTANCIA ANTECEDENTES JUDICIALES y REPORTE EN EL SISTEMA REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS RNMC



Consulta en línea de Antecedentes Penales y Requerimientos Judiciales

La Policía Nacional de Colombia informa:

Que siendo las 06:12:20 PM horas del 27/07/2022, el ciudadano identificado con:

Cédula de Ciudadanía Nº 80217108

Apellidos y Nombres: ROJAS GONZALEZ EDWIN FERNEY

NO TIENE ASUNTOS PENDIENTES CON LAS AUTORIDADES JUDICIALES

de conformidad con lo establecido en el artículo 248 de la Constitución Política de Colombia.

En cumplimiento de la Sentencia SU-458 del 21 de junio de 2012, proferida por la Honorable Corte Constitucional, la leyenda "NO TIENE ASUNTOS PENDIENTES CON LAS AUTORIDADES JUDICIALES" aplica para todas aquellas personas que no registran antecedentes y para quienes la autoridad judicial competente haya decretado la extinción de la condena o la prescripción de la pena.

Esta consulta es válida siempre y cuando el número de identificación y nombres, correspondan con el documento de identidad registrado y solo aplica para el territorio colombiano de acuerdo a lo establecido en el ordenamiento constitucional.

Si tiene alguna duda con el resultado, consulte las <u>preguntas frecuentes</u> o acérquese a las instalaciones de la **Policía Nacional** más cercanas.



Dirección: Avenida El Dorado # 75 – 25 barrio Modelia, Bogotá D.C. Atención administrativa: Lunes a Viernes 8:00 am a 12:00 pm y 2:00 pm a 5:00 pm Línea de atención al ciudadano: 5159700 ext. 30552 (Bogotá) Resto del país: 018000 910 112 E-mail: dijin.araicatc@policia.gov.co

^



Consulta en línea de Antecedentes Penales y Requerimientos Judiciales

La Policía Nacional de Colombia informa:

Que siendo las 03:42:29 PM horas del 22/07/2022, el ciudadano identificado con:
Cédula de Ciudadanía Nº 1136881826
Apellidos y Nombres: NAVARRO ORREGO JESSICA ALEJANDRA

NO TIENE ASUNTOS PENDIENTES CON LAS AUTORIDADES JUDICIALES

de conformidad con lo establecido en el artículo 248 de la Constitución Política de Colombia.

En cumplimiento de la Sentencia SU-458 del 21 de junio de 2012, proferida por la Honorable Corte Constitucional, la leyenda "NO TIENE ASUNTOS PENDIENTES CON LAS AUTORIDADES JUDICIALES" aplica para todas aquellas personas que no registran antecedentes y para quienes la autoridad judicial competente haya decretado la extinción de la condena o la prescripción de la pena.

Esta consulta es válida siempre y cuando el número de identificación y nombres, correspondan con el documento de identidad registrado y solo aplica para el territorio colombiano de acuerdo a lo establecido en el ordenamiento constitucional.

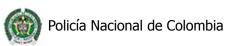
Si tiene alguna duda con el resultado, consulte las <u>preguntas frecuentes</u> o acérquese a las instalaciones de la **Policía Nacional** más cercanas.



Dirección: Avenida El Dorado # 75 – 25 barrio Modelia, Bogotá D.C. Atención administrativa: Lunes a Viernes 8:00 am a 12:00 pm y 2:00 pm a 5:00 pm Línea de atención al ciudadano: 5159700 ext. 30552 (Bogotá) Resto del país: 018000 910 112 E-mail: dijin.araicatc@policia.gov.co

 \wedge

21/7/22, 14:57 Consulta **40**



☆ (Default.aspx) <

Portal de Servicios al Ciudadano PSC

Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC



La Policía Nacional de Colombia informa:

Que a la fecha, 21/07/2022 03:57:12 p. m. el ciudadano con Cédula de Ciudadanía Nº. **80217108** y Nombre: **EDWIN FERNEY ROJAS GONZALEZ.**

NO TIENE MEDIDAS CORRECTIVAS PENDIENTES POR CUMPLIR.

De conformidad con la Ley 1801 de 2016 "Por la cual se expide el Código Nacional de Seguridad y Convivencia Ciudadana". Registro interno de validación No. **37575201**. La persona interesada podrá verificar la autenticidad del presente documento a través de la página web institucional digitando https://www.policia.gov.co, menú ciudadanos/ consulta medidas correctivas, con el documento de identidad y la fecha de expedición del mismo. Esta consulta es válida siempre y cuando el número de cédula corresponda con el documento de identidad suministrado.

Q Nueva Busqueda | Imprimir

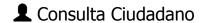




☆ (Default.aspx) <

Portal de Servicios al Ciudadano PSC

Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC



La Policía Nacional de Colombia informa:

Que a la fecha, 22/07/2022 04:52:29 p. m. el ciudadano con Cédula de Ciudadanía Nº. **1136881826** y Nombre: **JESSICA ALEJANDRA NAVARRO ORREGO.**

NO TIENE MEDIDAS CORRECTIVAS PENDIENTES POR CUMPLIR.

De conformidad con la Ley 1801 de 2016 "Por la cual se expide el Código Nacional de Seguridad y Convivencia Ciudadana". Registro interno de validación No. **37680364**. La persona interesada podrá verificar la autenticidad del presente documento a través de la página web institucional digitando https://www.policia.gov.co, menú ciudadanos/ consulta medidas correctivas, con el documento de identidad y la fecha de expedición del mismo. Esta consulta es válida siempre y cuando el número de cédula corresponda con el documento de identidad suministrado.

Q Nueva Busqueda | Imprimir



GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA



POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO PARTICULAR

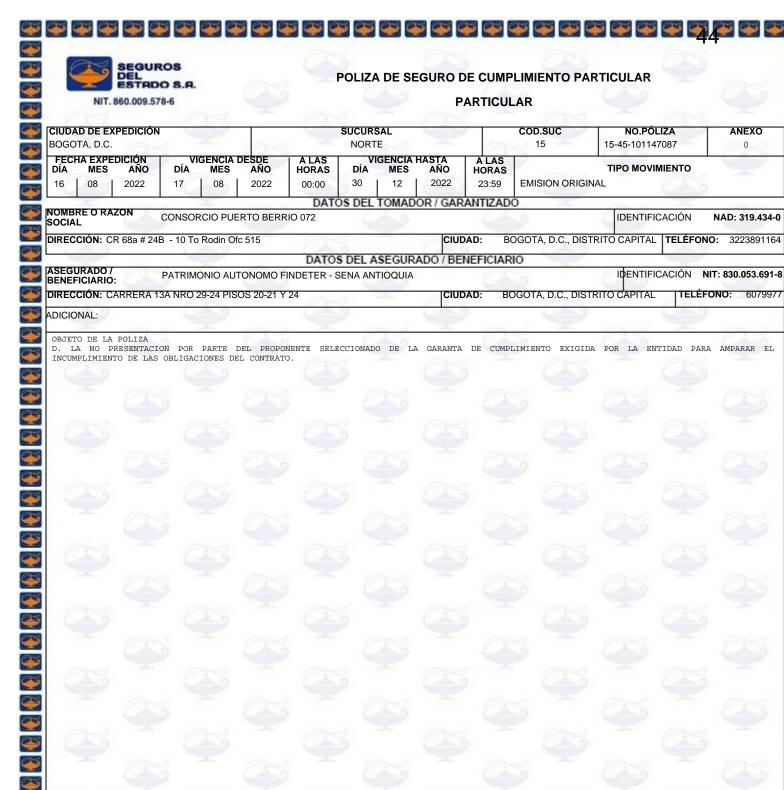
		-0		IAN	RTICULAR	_0			
CIUDAD DE E BOGOTA			SUCURSAL NORTE	1	4	COD.SUC 15	NO.PÓLIZ 15-45-10114		ANEXO 0
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO 16 08 2022	VIGENCIA DESD DÍA MES AÑ 17 08 20	10 HORAS 22 00:00	VIGENCIA DÍA MES 30 12	AÑO 2022	A LAS HORAS 23:59	EMISION ORIGIN	TIPO MOVIMIE	ENTO	
NOMBRE O RAZON	CONSORCIO DUEDTO	10.2	TOS DEL TOMA	ADOR / GARA	NTIZADO	TA:	IDENTIFICA	ACIÓN N	NAD: 319.43
SOCIAL	CONSORCIO PUERTO								
DIRECCION: CR 68a # 2	24B - 10 To Rodin Ofc 515	5		CIU	DAD: B	OGOTA, D.C., DIS	TRITO CAPITAL	TELÉFONO	: 3223891
714		DAT	OS DEL ASEGU	JRADO / BEN	IEFICIARIO	FI		MY	
ASEGURADO / BENEFICIARIO:	PATRIMONIO AUTON	OMO FINDETER -	SENA ANTIOQU	JIA			IDENTIFIC	CACIÓN NIT	: 830.053.69
	A 13A NRO 29-24 PISOS 2	20-21 Y 24		CIU	DAD: BO	OGOTA, D.C., DIST	RITO CAPITAL	TELÉFON	IO 60799
ADICIONAL:	60	X O	9 3	0	9 3		-	000	
-	600		OBJETO I	DEL SEGURO	0			1	
	ONDICIONES GENERALES D								
B. LA NO AMPLIACION I PARTICIPACION SE PROR TERMINO DE TRES (3) MI	DEL CONTRATO SIN JUSTA DE LA VIGENCIA DE LA G ROGUE, O CUANDO EL TEF ESES. ERTA DESPUES DE VENCIDO	ARANTIA DE SERIE MINO PREVISTO PA	DAD DE LA OFER ARA LA SUSCRIPO	TA CUANDO E CION DEL CON	L TERMINO ITRATO SE F	RORROGUE, SIEMPR			
				DENTACION DE	LIID IIIOI OL				
			AMI	PAROS	End Thoron	9			
RIESGO: CONSTRUCCION	DE OBRAS CIVILES		АМІ	-			-		
RIESGO: CONSTRUCCION	DE OBRAS CIVILES	Ž q	AMI	-	9			ر ا	
	DE OBRAS CIVILES		3	-	3	A HASTA SUMA	A ASEG/ACTUAL	4	
AMPAROS	3 - 6		VIG	PAROS	: VIGENCIA		A ASEG/ACTUAL 9,599,690.00		4
AMPAROS	3 - 6		VIG	PAROS ENCIA DESDE	: VIGENCIA				4
AMPAROS SERIEDAD DE LA OFERI	'A		VIG	PAROS ENCIA DESDE	: VIGENCIA				
AMPAROS SERIEDAD DE LA OFERI	'A		VIG	PAROS ENCIA DESDE	: VIGENCIA				
AMPAROS SERIEDAD DE LA OFERI FECHA ADJUDICACIÓN : ACLARACIONES PARTICIPANTES CONSORCI	°A 02/09/2022		VIG	PAROS ENCIA DESDE 17/08/2022	: VIGENCI;	2/2022 \$1,26			
AMPAROS SERIEDAD DE LA OFERI FECHA ADJUDICACIÓN : ACLARACIONES PARTICIPANTES CONSORCI IOMBRE	02/09/2022 0 - UNION TEMPORAL :		VIG IDENTI 900'	PAROS ENCIA DESDE 17/08/2022 FICACION P 751909-6	VIGENCI: 30/1: PARTICIPACI: 50.	2/2022 \$1,26			
AMPAROS SERIEDAD DE LA OFERI FECHA ADJUDICACIÓN : ACLARACIONES PARTICIPANTES CONSORCI IOMBRE IOMBRE IUVANA S.A.S.	02/09/2022 0 - UNION TEMPORAL :		VIG IDENTI 900'	PAROS ENCIA DESDE 17/08/2022 FICACION P	: VIGENCIA 30/1	2/2022 \$1,26			
AMPAROS SERIEDAD DE LA OFERI FECHA ADJUDICACIÓN : ACLARACIONES PARTICIPANTES CONSORCI COMBRE LUVANA S.A.S.	02/09/2022 0 - UNION TEMPORAL :		VIG IDENTI 900'	PAROS ENCIA DESDE 17/08/2022 FICACION P 751909-6	VIGENCI: 30/1: PARTICIPACI: 50.	2/2022 \$1,26			
AMPAROS SERIEDAD DE LA OFERT FECHA ADJUDICACIÓN: ACLARACIONES PARTICIPANTES CONSORCI IOMBRE JUVANA S.A.S. IONSTRUCTORA GYC S A S	02/09/2022 O - UNION TEMPORAL :		VIG	PAROS ENCIA DESDE 17/08/2022 FICACION P751909-6 919077-7	PARTICIPACION SO.	2/2022 \$1,26	9,599,690.00		
AMPAROS SERIEDAD DE LA OFERT FECHA ADJUDICACIÓN: ACLARACIONES PARTICIPANTES CONSORCI IOMBRE JUVANA S.A.S. EXONSTRUCTORA GYC S A S VALOR PRIMA NETA	02/09/2022 O - UNION TEMPORAL :	IV/2	VIG IDENTI 900 900	PAROS ENCIA DESDE 17/08/2022 FICACION P 751909-6 919077-7	2 VIGENCIA 30/1: PARTICIPACI 50. 50.	2/2022 \$1,26	9,599,690.00 EGURADO TOTAL		DE PAGO NTADO
AMPAROS SERIEDAD DE LA OFERT FECHA ADJUDICACIÓN: ACLARACIONES PARTICIPANTES CONSORCI IOMBRE JUVANA S.A.S. CONSTRUCTORA GYC S A S	02/09/2022 O - UNION TEMPORAL :	\$ ****2	VIG	PAROS ENCIA DESDE 17/08/2022 FICACION P 751909-6 919077-7	PARTICIPACION SO.	2/2022 \$1,269	9,599,690.00		DE PAGO NTADO
AMPAROS SERIEDAD DE LA OFERT FECHA ADJUDICACIÓN: ACLARACIONES PARTICIPANTES CONSORCI SUMBRE SUVANA S.A.S. CONSTRUCTORA GYC S A S	02/09/2022 O - UNION TEMPORAL : GASTOS EXPEDICIÓN \$******20,000.00	\$ ****2	VIG IDENTI 900 900	PAROS ENCIA DESDE 17/08/2022 FICACION P 751909-6 919077-7	PARTICIPACION SOLUTION SOLUTIO	2/2022 \$1,269	EGURADO TOTAL ,269,599,690.00	со	
AMPAROS SERIEDAD DE LA OFERT FECHA ADJUDICACIÓN: ACLARACIONES PARTICIPANTES CONSORCI NOMBRE DONSTRUCTORA GYC S A S VALOR PRIMA NETA \$***1,269,599.00	GASTOS EXPEDICIÓN ******20,000.00	\$ ****2 0 /E % DE	IDENTI: 900 900: 45,023.00	PAROS ENCIA DESDE 17/08/2022 FICACION P 751909-6 919077-7	PARTICIPACION SOLUTION SOLUTIO	2/2022 \$1,269	EGURADO TOTAL ,269,599,690.00	со	NTADO
AMPAROS SERIEDAD DE LA OFERT FECHA ADJUDICACIÓN : ACLARACIONES PARTICIPANTES CONSORCI IOMBRE DUVANA S.A.S. PONSTRUCTORA GYC S A S VALOR PRIMA NETA \$ ***1,269,599.00	GASTOS EXPEDICIÓN \$ ******20,000.00 INTERMEDIARI CLAI	\$ ****2 D /E % DE	IDENTI: 900 900: 45,023.00	PAROS ENCIA DESDE 17/08/2022 FICACION P 751909-6 919077-7	PARTICIPACION SOLUTION SOLUTIO	2/2022 \$1,269	EGURADO TOTAL ,269,599,690.00	со	NTADO
PARTICIPANTES CONSORCI NOMBRE DUVANA S.A.S. CONSTRUCTORA GYC S A S VALOR PRIMA NETA \$ ***1,269,599.00 NOMBRE AGENCIA COLOCADORA I	GASTOS EXPEDICIÓN \$******20,000.00 INTERMEDIARI CLAI DE SEGUROS Y SER 113	\$ *****2 D E % DE 284 100 BLIGACIONES DE	IDENTI: 900 900: 900: 45,023.00	PAROS ENCIA DESDE 17/08/2022 FICACION P 751909-6 919077-7 TOTAL \$ ***	PARTICIPACION SOLUTION SOLUTIO	ON 00 00 VALOR AS \$23.00 \$****1	EGURADO TOTAL ,269,599,690.00 ION COASEGURO	VALO	NTADO R ASEGURADO
AMPAROS SERIEDAD DE LA OFERT FECHA ADJUDICACIÓN: ACLARACIONES PARTICIPANTES CONSORCI SOMBRE JUVANA S.A.S. CONSTRUCTORA GYC S A S VALOR PRIMA NETA \$ ***1,269,599.00 NOMBRE AGENCIA COLOCADORA II	GASTOS EXPEDICIÓN \$******20,000.00 INTERMEDIARI CLAI DE SEGUROS Y SER 113	\$ *****2 D E % DE 284 100 BLIGACIONES DE	IDENTI: 900 900: 900: 45,023.00	PAROS ENCIA DESDE 17/08/2022 FICACION P 751909-6 919077-7 TOTAL \$ ***	PARTICIPACION SOLUTION SOLUTIO	ON 00 00 VALOR AS \$23.00 \$****1	EGURADO TOTAL ,269,599,690.00 ION COASEGURO	VALO	NTADO
AMPAROS SERIEDAD DE LA OFERT FECHA ADJUDICACIÓN: ACLARACIONES PARTICIPANTES CONSORCI SONSTRUCTORA GYC S A S VALOR PRIMA NETA \$ ***1,269,599.00 *********************************	GASTOS EXPEDICIÓN \$******20,000.00 INTERMEDIARI CLAI DE SEGUROS Y SER 113	\$ *****2 0 E % DE 284 100 BLIGACIONES DE	IDENTI: 900: 900: 900: 900: 900: 900: 900: 90	PAROS ENCIA DESDE 17/08/2022 FICACION P 751909-6 919077-7 TOTAL \$ **** NOMBRE CO	PARTICIPACION SOLUTION SOLUTIO	2/2022 \$1,269 DN 000 VALOR AS 623.00 \$****1 DISTRIBUC UNICAMENTE AL C	EGURADO TOTAL, 269,599,690.00 % PART.	VALO VALO ACIONES DE	NTADO R ASEGURADO E LA(S)

STED PUEDE CONSULTAR ESTA PÓLIZA EN WWW.SEGUROSDELESTADO.COM

15-45-101147087







QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 7 80-28 - TELEFONO: 2121808 - BOGOTA, D.C.



FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General



<u>ئ</u>





7709998021167004018649

Nit: 860009578-6

SEGUROS DEL ESTADO GENERALES

RECIBO DE PAGO Nº: 10000040186491

CERT	TFIC	AMC	S Q	ŧUΕ
------	-------------	-----	-----	-----

FECHA					
16/08/2022 06:28p.m.					
RECIBIMOS DE:	IO PUERTO BERRIO 072			1	NAD. 319.434
LA SUMA DE: Un millone	s quinientos treinta y cuatro mil seiscientos veintit	res pesos .***********************************	**		
POR CONCEPTO DE:	AGO BOLETA RECAUDO REF. NRO.: 100000401	186491			
SUC - RAMO	- POLIZA - ENDOSO - CUOTA	PRIMA	GASTO	IVA	VALOR
NORTE-45-101147087-0-1		\$1,289,599.00		\$245,024.00	\$1,534,623.00
	FORMA I	DE PAGO			
Pse - \$ 1,534,623.00				EFECTIVO: CHEQUE: TARJETA: BD:	1,534,623.00
				OTROS:	\$1,534,623.00
TRANSACCION: 00040	18649			TOTAL:	\$1,534,623.00
				CAJERO: PAGUE	STADO



NIT. 860.009.578-6

CLAUSULADO GENERAL DE LA PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE PARTICULARES

I AMPAROS

SEGUROS DEL ESTADO S.A., EN ADELANTE DENOMINA-DA SEGURESTADO, OTORGA AL ASEGURADO LOS AMPA-ROS MENCIONADOS EN LA CARÁTULA DE LA PRESENTE PÓLIZA, CON SUJECIÓN, EN SU ALCANCE Y CONTENIDO Y SIN EXCEDER EL VALOR ASEGURADO, A LAS DEFINI-CIONES QUE A CONTINUACIÓN SE ESTIPULAN.

1.1. AMPARO DE SERIEDAD DE LA OFERTA

ESTE AMPARO CUBRE AL ASEGURADO POR LOS PERJUICIOS DIRECTOS CAUSADOS POR EL TOMADOR/GARANTIZADO, COMO CONSECUENCIA DEL INCUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN DE SUSCRIBIR EL CONTRATO OBJETO DE LA LICITACIÓN, CONCURSO, CONVOCATORIA O INVITACIÓN, EN LOS TÉRMINOS DE LA PROPUESTA Y CONDICIONES QUE DIERON FUNDAMENTO A LA ADJUDICACIÓN. ESTE AMPARO NO SE EXTIENDE A CUBRIR NINGÚN TIPO DE SANCIÓN.

1.2. AMPARO DE ANTICIPO

ESTE AMPARO CUBRE AL ASEGURADO, POR LOS PERJUICIOS ECONÓMICOS SUFRIDOS CON OCASIÓN DE LA FALTA DE AMORTIZACIÓN, EL MAL USO O LA APROPIACIÓN INDEBIDA QUE EL TOMADOR/GARANTIZADO HAGA DE LOS DINEROS O BIENES QUE SE LE HAYAN ENTREGADO EN CALIDAD DE ANTICIPO, PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

EL PRESENTE AMPARO NO CUBRE ANTICIPOS QUE HA-YAN SIDO ENTREGADOS EN EFECTIVO O POR MEDIOS DIFERENTES AL CHEQUE O A TRANSFERENCIAS BANCA-RIAS ELECTRÓNICAS DE DINERO.

ESTE AMPARO NO SE EXTIENDE A CUBRIR EL USO DE LOS DINEROS ENTREGADOS COMO PAGO ANTICIPADO AL TOMADOR/GARANTIZADO.

1.3. AMPARO DE PAGO ANTICIPADO

ESTE AMPARO CUBRE AL ASEGURADO POR LOS PERJUI-CIOS DERIVADOS POR EL NO REINTEGRO A ÉSTE, POR PARTE DEL TOMADOR/GARANTIZADO, DEL DINERO EN-TREGADO A TÍTULO DE PAGO ANTICIPADO, NO EJECUTA-DO EN EL DESARROLLO DEL OBJETO CONTRACTUAL

EL PRESENTE AMPARO NO CUBRE PAGOS ANTICIPADOS QUE HAYAN SIDO ENTREGADOS EN EFECTIVO O POR MEDIOS DIFERENTES AL CHEQUE O A TRANSFERENCIAS BANCARIAS ELECTRÓNICAS DE DINERO.

1.4. AMPARO DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

ESTE AMPARO CUBRE AL ASEGURADO POR LOS PER-JUICIOS DIRECTOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO IMPUTABLE AL TOMADOR/GARANTIZADO DE LAS OBLIGA-CIONES EMANADAS DEL CONTRATO GARANTIZADO.

1.5. AMPARO DE PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES DE NATURALEZA LABORAL.

ESTE AMPARO CUBRE AL ASEGURADO POR EL INCUMPLI-MIENTO DE LAS OBLIGACIONES DE CARÁCTER LABORAL A CARGO DEL TOMADOR/GARANTIZADO CON SUS TRABA-JADORES, RELACIONADAS CON EL PERSONAL VINCULA-DO MEDIANTE CONTRATO DE TRABAJO PARA PARTICIPAR EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO GARANTIZADO Y SO-BRE LAS CUALES SEA SOLIDARIAMENTE RESPONSABLE EL ASEGURADO.

ESTE AMPARO NO SE EXTIENDE A CUBRIR AL PERSONAL DE LOS SUBCONTRATISTAS O A AQUELLAS PERSONAS VINCULADAS AL TOMADOR/GARANTIZADO BAJO MODALIDADES DIFERENTES AL CONTRATO DE TRABAJO, NI CUBRE EL PAGO DE OBLIGACIONES ANTE LAS ENTIDADES DE LA SEGURIDAD SOCIAL NI OBLIGACIONES PARAFISCALES.

1.6. AMPARO DE ESTABILIDAD DE LA OBRA

ESTE AMPARO CUBRE AL ASEGURADO A PARTIR DE LA ENTREGA A SATISFACCIÓN DE LA OBRA CONTRATADA, EN CONDICIONES NORMALES DE USO Y MANTENIMIENTO, POR LOSPERJUICIOS DERIVADOS DE LOS DAÑOS DE LA MISMA IMPUTABLES AL TOMADOR/GARANTIZADO.

1.7. AMPARO DE CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONA-MIENTO DE LOS EQUIPOS O ELEMENTOS SUMINIS-TRADOS

ESTE AMPARO CUBRE AL ASEGURADO POR LOS PERJUICIOS IMPUTABLES AL TOMADOR/GARANTIZADO DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PRODUCTO ENTREGADO O LAS EXIGIDAS EN EL CONTRATO. ESTE AMPARO OPERA EN EXCESO DE LA GARANTÍA OTORGADA POR LOS FABRICANTES EN CASO DE TENERLA.

1.8. AMPARO DE CALIDAD DE LOS SERVICIOS PRESTADOS

ESTE AMPARO CUBRE AL ASEGURADO POR LOS PERJUICIOS IMPUTABLES AL TOMADOR/GARANTIZADO, DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES FIJADAS EN EL CONTRATO O EN LAS NORMAS TÉCNICAS BÁSICAS RELACIONADAS CON EL SERVICIO CONTRATADO. ESTE AMPARO SOLAMENTE OPERARÁ CON POSTERIORIDAD A LA FINALIZACIÓN DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO OBJETO DEL CONTRATO.

1.9. AMPARO DE PROVISIÓN DE REPUESTOS Y ACCESORIOS

ESTE AMPARO DE PROVISIÓN DE REPUESTOS Y ACCESORIOS CUBRE AL ASEGURADO POR LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO IMPUTABLE AL TOMADOR/GARANTIZADO DE LAS OBLIGACIONES DE SUMINISTRO DE REPUESTOS Y ACCESORIOS PREVISTO EN EL CONTRATO.

2. EXCLUSIONES

LOS AMPAROS PREVISTOS EN LA PRESENTE PÓLIZA NO SE EXTIENDEN A CUBRIR LOS PERJUICIOS DERIVADOS DE:

- **2.1** FUERZA MAYOR O CASO FORTUITO.
- **2.2** DAÑOS CAUSADOS POR EL TOMADOR/GARANTIZA-DO A LOS BIENES O AL PERSONAL DE EL ASEGURA-

DO O A PERSONAS DISTINTAS DE ÉSTE, OCURRIDOS DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO, NI LOS DERIVADOS DE LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DEL TOMADOR/GARANTIZADO.

- 2.3 EL INCUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN DEL TOMADOR/GARANTIZADO DE CONTRATAR OTROS SEGUROS.
- 2.4 EL USO INDEBIDO O INADECUADO O LA FALTA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A QUE ESTÉ OBLIGADO EL ASEGURADO SOBRE LOS BIENES U OBRAS RELACIONADAS CON EL CONTRATO.
- 2.5 EL DEMÉRITO O DETERIORO NORMAL QUE SUFRAN LOS OBJETOS O BIENES COMO CONSECUENCIA DEL TRANSCURSO DEL TIEMPO.
- 2.6 EL INCUMPLIMIENTO DEL TOMADOR/GARANTIZADO EN EL PAGO DE PRESTACIONES LABORALES DERIVADAS DE CONVENCIONES COLECTIVAS, PACTOS COLECTIVOS, CONTRATOS SINDICALES Y CUALQUIER OTRA OBLIGACIÓN DE TIPO EXTRALEGAL PACTADA ENTRE EL TRABAJADOR Y EL EMPLEADOR, A MENOS QUE ÉSTAS SEAN ACEPTADAS EXPRESAMENTE POR SEGURESTADO, LO CUAL CONSTARÁ EN LA CARÁTULA DE LA PÓLIZA O DE SUS ANEXOS.
- 2.7 SANCIONES PECUNIARIAS O ECONÓMICAS IMPUES-TAS AL TOMADOR/GARANTIZADO, TALES COMO MULTAS O CLAUSULAS PENALES.
- **2.8** EL LUCRO CESANTE Y LOS PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES.
- **2.9** EL INCUMPLIMIENTO DE LA CLÁUSULA DE INDEMNIDAD DEL CONTRATO GARANTIZADO.

3. VIGENCIA

LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS OTORGADOS POR LA PRESENTE PÓLIZA SE HARÁ CONSTAR EN LA CARÁTULA DE LA MISMA O MEDIANTE ANEXOS.

LA VIGENCIA PODRÁ SER PRORROGADA A SOLICITUD DEL TOMADOR/GARANTIZADO.

4. IRREVOCABILIDAD

LA PRESENTE PÓLIZA NO PODRÁ SER REVOCADA POR LAS PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO DE SEGURO.

5. LÍMITE DE RESPONSABILIDAD DE SEGURESTADO

EL LÍMITE DE RESPONSABILIDAD DE SEGURESTADO EN VIRTUD DE LOS AMPAROS OTORGADOS EN LA PRESENTE PÓLIZA, SERÁ EL FIJADO EN LA CARÁTULA DE LA PÓLIZA PARA CADA UNO DE ELLOS. EL VALOR ASEGURADO DE LA PRESENTE PÓLIZA NO SE RESTABLECERÁ AUTOMÁTICAMENTE EN NINGÚN CASO.

6. PAGO DEL SINIESTRO

LA INDEMNIZACIÓN PODRÁ SER PAGADA EN DINERO, O MEDIANTE LA REPOSICIÓN, REPARACIÓN O CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES GARANTIZADAS, A OPCIÓN DE SEGURESTADO.

7. REDUCCIÓN DE LA INDEMNIZACIÓN

LA INDEMNIZACIÓN A QUE TIENE DERECHO EL ASEGURADO, EN VIRTUD DE LA EFECTIVIDAD DEL PRESENTE SEGURO, SE REDUCIRÁ EN EL MISMO MONTO EN QUE OPERE UNA COMPENSACIÓN DE DEUDAS ENTRE EL TOMADOR/GARANTIZADO Y EL ASEGURADO EN LOS TÉRMINOS DE LEY.

TAMBIÉN SE REDUCIRÁ LA INDEMNIZACIÓN SOLICITADA, SI EL ASEGURADO OBTIENE POR CUALQUIER MEDIO, UN RESARCIMIENTO TOTAL O PARCIAL DE LOS PERJUICIOS RECLAMADOS.

8. SUBROGACIÓN

EN VIRTUD DEL PAGO DE LA INDEMNIZACIÓN, SEGURES-TADO SE SUBROGARÁ HASTA CONCURRENCIA DE SU IM-PORTE, EN TODOS LOS DERECHOS QUE EL ASEGURADO TENGA CONTRA EL TOMADOR/GARANTIZADO COMO RES-PONSABLE DEL SINIESTRO.

EN TAL SENTIDO, EL ASEGURADO SE OBLIGA A REALIZAR TODO LO QUE ESTÉ A SU ALCANCE PARA PERMITIRLE A SEGURESTADO EL EJERCICIO DE LOS DERECHOS DERIVADOS DE LA SUBROGACIÓN. LO ANTERIOR INCLUYE LA INTERVENCIÓN OPORTUNA EN PROCESOS JUDICIALES O CONCURSALES QUE SE PUEDAN ADELANTAR RESPECTO DEL TOMADOR/GARANTIZADO.

EL INCUMPLIMIENTO DE ESTA OBLIGACIÓN, DARÁ LUGAR A LA REDUCCIÓN DE LA INDEMNIZACIÓN, POR EL VALOR DE LOS PERJUICIOS CON ELLO SE LE CAUSEN A SEGURESTADO.

9. COASEGURO

EN CASO DE EXISTIR COASEGURO, LAS OBLIGACIONES DE LAS COMPAÑÍAS ASEGURADORAS QUE PARTICIPAN EN ÉL, NO SON SOLIDARIAS Y LA INDEMNIZACIÓN A QUE HAYA LUGAR SE DISTRIBUIRÁ ENTRE LOS ASEGURADORES EN PROPORCIÓN A SU PARTICIPACIÓN, LA CUAL SE ESTABLECERÁ EN LA PÓLIZA DE LA ASEGURADORA LÍDER.

SEGUROS DEL ESTADO S.A
Firma Autorizada

REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO-RUT



Formulario del Registro Único Tributario



2. Concepto 0 2 Actualización



4. Número de formulario

14775975005



			₩ <u>.</u>	(4	.13)///0/21.	2409904(002	0,00001477	397300 3	
5. Número de Identificación Tributaria (NIT) 9 0 0 7 5 1	r I.	irección seccional stos de Bogotá				3	14. Buzó	n electrónico	
		IDE	ENTIFICACIÓN				\		
24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de o	locumento	26. Número d	de Identificación	7/	100	27. Fe	echa expedici	ón
Persona jurídica	1				\mathcal{I}	$\mathcal{L}(\mathcal{L}(\mathcal{L}))$			1 1
Lugar de expedición 28. País		29. Departamento			30-C	ciudad/Municipio)		
31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33.	. Primer nombre		34. €	etros nombres			
35. Razón social DUVANA S.A.S.			//^	> \					
36. Nombre comercial				37. Sigla	>				
			UBICACIÓN						
38. País	00 D-1		DBICACION	$\stackrel{\sim}{\rightarrow}$	40. Ciudad	I/Municipio			
COLOMBIA	1 6 9 Bogota	partamento á D.C.	\rightarrow	1 1		•			0 0 1
41. Dirección principal		7.15							
CARR 68 A 24 B 10 TO RODIN	I OF 515	(47)	$\mathcal{L}(\mathcal{L}(\mathcal{L}))$						
42. Correo electrónico duvana.sas@	gmail.com								
43. Código postal	44. Tel	éfond 1		7 5 2 3 5	2 45. Telét	fono 2			
		Çı	ASIFICACIÓN						
		económica	<u> </u>			Oc	upación		
Actividad principal 46. Código 47. Fecha inicio actividad	48. Código 4	ad secundaria 9. Fecha inicio actividad	50. Código	ras actividades	2	51.	Código 	5 esta	2. Número blecimientos
4 2 9 0 2 0 1 4 0 7 1 6	3 4 2 2 0 2	0 1 4 0 7 1 6		2 1 0 4	9 2 3				
			ades, Calidades						
53. Código 5 7 9 1 4 4 05- Impto. renta y compl. régimen ordi		9 10 11 1	12 13 14	15 16	17 18	19 20	21 22	23 24	25 26
07- Retención en la fuente a título de re									
09- Retención en la fuente en el impues	sto								
14- Informante de exogena42- Obligado a llevar contabilidad									
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA									
52 - Facturador electrónico	\bigcirc								
	gados aduaneros					Exporta	dores		
1 2 3 4	<u> </u>	7 8 9	10			Ехропи	40.00		
			1	5. Forma 5	56. Tipo	Servicio	1	2	3
54. Código 11 12 13 14	4 15 16	17 18 19	20			57. Modo			
						58. CPC			
IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualiz	zaciones a que hava lug	ar. la inscripción en el Re	eaistro Único Tribu	tario -RUT ten	drá vigencia	indefinida v e	n consecuencia	no se exigir	á su renovación
Ott. 7.11. 2.1 om porjuisto do lao dolada		<u> </u>	exclusivo de la		u.u.v.goo.	, .			
59. Anexos SI NO X		60. No. de Folios	s: 0		61	. Fecha 202	21 - 08 - 06 / 1	2 : 22: 51	
La información suministrada a través del form y cancelación del Registro Único Tributario (R inexactitud en alguno de los datos suministrac sancionatorios o de suspensión, según el cas Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1 Firma del solicitante:	RUT), deberá ser exacta y dos se adelantarán los pro o.	veraz; en caso de constat	ar Firma autoriza		NZALEZ EI	OWIN FERNE	ΞΥ		
			900. Cargo	representa	nie iegai Ct	51 tilloado			



Formulario del Registro Único Tributario



2. Concepto 0 2 Actualización



4. Número de formulario

14783774472



国的建全型条件	
Número de Identificación Tributaria (NIT) 6. DV 12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 9 1 9 0 7 7 7 Impuestos de Bogotá	3 2
IDEN	TIFICACIÓN
24. Tipo de contribuyente 25. Tipo de documento	26. Número de Identificación 27. Fecha expedición
Persona jurídica 1	
Lugar de expedición 28. País 29. Departamento	30Ciudad/Municipio
31. Primer apellido 32. Segundo apellido 33. Pr	imer nombre 34. Otros nombres
35. Razón social CONSTRUCTORA GYC S A S	
36. Nombre comercial	37. Sigla
/UE	RICACIÓN
38. País 39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9 Bogotá D.C.	7 1 1 Bogotá, D.C. 0 0 1
41. Dirección principal CL 17 N 8 49 OF 807	
42. Correo electrónico administracion@sigt-ic.com	
43. Código postal 44. Teléfono 1	3 0 0 0 6 8 5 45. Teléfono 2 3 1 3 8 0 5 4 7 3 1
CLA	BIFICACIÓN
Actividad económica	Ocupación
Actividad principal Actividad secundaria	Otras actividades 52. Número
46. Código 47. Fecha inicio actividad 48. Código 49. Fecha inicio actividad 42. 9 0 2 0 1 5 1 2 1 7 4 1 1 2 2 0 1 5 1 2 1 7	50. Código 1 2 51. Código establecimientos
Responsabilidade	s, Calidades y Atributos
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26
53. Código 5 7 9 1 4 4 2 4 8 5 2 05- Impto. renta y compl. régimen ordinar	
07- Retención en la fuente a título de rent	
09- Retención en la fuente en el impuesto	
14- Informante de exogena	
42- Obligado a llevar contabilidad	
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA	
52 - Facturador electrónico	
Obligados aduaneros	Exportadores
1 2 3 4 5 6 7 8 9	10
	55. Forma 56. Tipo Servicio 1 2 3
54. Código 11 12 13 14 15 16 17 18 19	57. Modo
	58. CPC
IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Regi-	stro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación
Para uso ex	clusivo de la DIAN
59. Anexos SI NO X 60. No. de Folios:	0 61. Fecha 2021 - 09 - 02 / 11 : 12: 07
La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.	Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice. Firma autorizada:
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016 Firma del solicitante:	984. Nombre TORRENTE MONCHOLI MARIA CARMEN YOLANDA 985. Cargo Representante legal Certificado
	I and the second

CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CON LOS SISTEMAS GENERALES DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y APORTES PARAFISCALES



Carrera 68A No. 24 B - 10 Torre Rodin Oficina 515 Teléfonos: 4672931– 3123421673 Licitaciones@duvana.com.co Bogotá - Colombia

Bogotá D.C., diecisiete (17) de agosto de 2022

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002

Yo, **EDWIN FERNEY ROJAS GONZÁLEZ**, identificado con cédula de ciudadanía No. 80.217.108 de Bogotá D.C., en mi condición de Representante Legal de **DUVANA S.A.S.** identificada con NIT 900.751.909-6, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de **Bogotá D.C.**, certifico el pago de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos laborales) y de los aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar familiar ICBF, Servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar), cuando a ello hubiere lugar, pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de presentación del presente documento. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Yo, YISEL VIVIANA PICO GONZÁLEZ, identificada con cédula de ciudadanía No. 52.774.247 de Bogotá D.C., y con Tarjeta Profesional No. 128.397-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Revisor Fiscal de DUVANA S.A.S. identificada con NIT 900.751.909-6, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Bogotá D.C., luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, certifico el pago de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos laborales) y de los aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar familiar ICBF, Servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar), cuando a ello hubiere lugar, pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de presentación del presente documento. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

EDWIN FERNEY ROJAS GONZÁLEZ

C.C. No. 80.217.108 de Bogotá

Representante Legal

YISEL VIVIANA PICO GONZÁLEZ

C.C. No. 52.774.247 de Bogotá D.C.

Revisor Fiscal TP: 128.397-T

FIRMA











Certificado No:



LA REPUBLICA DE COLOMBIA MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:QUIEN INTERESE

Que el contador público YISEL VIVIANA PICO GONZALEZ identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 52774247 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 128397-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

Ν	O	R	RE	G	15	ξŦ	R	Α	A	N	IT	Έ	C	E	DI	ΞN	T١	Έ	S)I	S	CI	PΙ	LI	N	A	RI	IC	S	*	*	*	*	*	*	* :	* *	* *	*	*	*	*	* :	* :	* 1	* 1	* *	* *	*	*	*	*	*	* *	* :	*
* :	* :	* *	*	*	*	*	* :	* *	*	*	*	*	*	*	* *	* *	*	*	*	*	*	* :	* 1	* *	*	*	*	*	*	* *	*	*	*	*	*	*	*	* :	* *	*	*	*	*	*	*	* :	* :	* *	* *	* *	*	*	*	*	* :	* *	*
* :	* 1	* *	*	*	*	*	* *	* *	*	*	*	*	* :	* :	* *	*	*	*	*	*	* :	* *	*	*	*	* :	* :	* *	* *	*	*	*	*	*	* :	* 1	* *	*	*	*	*	* :	* *	*	*	*	*	*	*	*	* :	* :	* *	*	*	*	*

Dado en BOGOTA a los 11 días del mes de Julio de 2022 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

FORMATO

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES ARTICULO 50 LEY 789 DE 2002

Proceso de selección por Licitación Pública No. ICSC-1651-2021

En mi condición de Revisor Fiscal, de **CONSTRUCTORA GYC S.A.S.**, identificada con Nit 900.919.077-7, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Bogotá me permito certificar o auditar (En caso del Revisor Fiscal) que de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía se ha efectuado el pago por concepto de los aportes correspondientes a los sistemas de salud, pensiones, riesgos profesionales, cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), durante los últimos seis (6) meses. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

EN CASO DE NO REQUERIRSE DE REVISOR FISCAL, ESTE ANEXO DEBERÁ DILIGENCIARSE Y SUSCRIBIRSE POR EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA COMPAÑÍA.

Dada en Bogotá D.C. a los (17) diecisiete días del mes de agosto de 2022.

FIRMA_

LADY JOHANNA AVILA CASTAÑO

C.C. No. 1.016.037.898 de Bogotá D.C.

Revisora Fiscal TP 260044-T

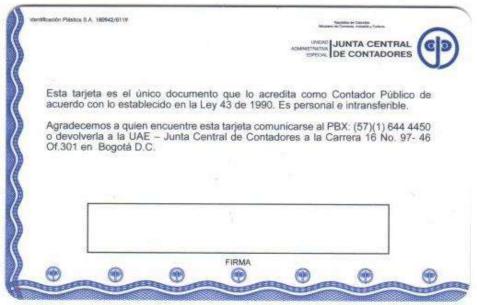
CONSTRUCTORA GYC S.A.S.

NIT. 900.919.077-7











Certificado No:



LA REPUBLICA DE COLOMBIA MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:QUIEN INTERESE

Que el contador público LADY JOHANNA AVILA CASTAÑO identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1016037898 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 260044-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

N	2	R	Ε	G	18	T	R	A		ΑI	N.	TI	Ξ(CE	ΞC)E	ΞN	1T	Έ	S	C) (SC		Ρl	_	N	41	RI	O	S	*	* :	* *	* *	*	*	*	* :	k 1	* *	*	*	*	* :	* *	k :	* *	*	*	*	*	*	*	*	*	*	×
* *	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	* :	* :	* *	* *	*	*	*	*	*	*	* :	* :	* *	*	*	*	*	* *	* *	*	*	*	*	* :	* *	*	*	*	* :	* *	*	*	*	*	* :	* :	* *	*	*	*	*	*	*	*	*	*	,
* *	*	*	*	*	*	*	* :	* :	* :	* :	k :	* 1	* *	* *	*	*	*	*	*	* :	k 1	+	*	*	*	*	* *	k 4	* *	*	*	* :	,	* *	*	*	*	* *	*	*	*	*	* :	k *	*	*	*	*	*	* :	* *	k y	* *	*	*	*	*	

Dado en BOGOTA a los 9 días del mes de Junio de 2022 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

REQUERIMIENTO TITULACIÓN



Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios CVAD-2022-1495334

CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA COPNIA

EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

- 1. Que EDWIN FERNEY ROJAS GONZALEZ, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 80217108, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 25202-142221 desde el 19 de Abril de 2007, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 199.
- 2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
- 3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra VIGENTE
- 4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
- 5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los cinco (05) días del mes de Agosto del año dos mil veintidos (2022).

Rubén Dario Ochoa Arbeláez

Firmal del titular (*)

(*)Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sítio web https://tramites.copnia_gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.







REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES

CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

Cámara de Comercio de Bogotá SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

ESTE CERTIFICADO FUE GENERADO ELECTRONICAMENTE Y CUENTA CON UN CODIGO DE VERIFICACION QUE LE PERMITE SER VALIDADO SOLO UNA VEZ, INGRESANDO A WWW.CCB.ORG.CO

RECUERDE QUE ESTE CERTIFICADO LO PUEDE ADQUIRIR DESDE SU CASA U OFICINA DE FORMA FACIL, RAPIDA Y SEGURA EN WWW.CCB.ORG.CO

PARA SU SEGURIDAD DEBE VERIFICAR LA VALIDEZ Y AUTENTICIDAD DE ESTE CERTIFICADO SIN COSTO ALGUNO DE FORMA FÁCIL, RÁPIDA Y SEGURA EN WWW.CCB.ORG.CO/CERTIFICADOSELECTRONICOS/

CERTIFICADO DE INSCRIPCION Y CLASIFICACION REGISTRO UNICO DE PROPONENTES

CERTIFICA:

LA CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN EL ARTICULO 6.1 DE LA LEY 1150 DE 2007, REGLAMENTADA POR DECRETO 1082 DE 2015, CON BASE EN LA INFORMACION SUMINISTRADA POR EL INSCRITO Y POR LAS ENTIDADES ESTATALES.

CERTIFICA: IDENTIFICACION

QUE: DUVANA S.A.S. NIT: 00000900751909-6

NUMERO DEL PROPONENTE EN LA CAMARA DE COMERCIO: 00058574

CERTIFICA:

INSCRIPCION Y RENOVACION

FECHA DE INSCRIPCION EN EL REGISTRO DE LOS PROPONENTES: 2015/07/16 FECHA DE ULTIMA RENOVACION EN EL REGISTRO DE LOS PROPONENTES: 2022/05/03

CERTIFICA:

CONSTITUCION Y REPRESENTACION LEGAL

PERSONAS JURIDICAS INSCRITAS EN EL REGISTRO MERCANTIL O EN EL REGISTRO DE ENTIDADES SIN ANIMO DE LUCRO.

INFORMACION CONSTITUCION.

CONSTITUCION: QUE POR DOCUMENTO PRIVADO NO. SIN NUM DE ASAMBLEA DE ACCIONISTAS DEL 7 DE JULIO DE 2014, INSCRITA EL 22 DE JULIO DE 2014 BAJO EL NUMERO 01853708 DEL LIBRO IX, SE CONSTITUYO LA SOCIEDAD COMERCIAL DENOMINADA DUVANA S.A.S..

VIGENCIA: QUE EL TERMINO DE DURACION DE LA SOCIEDAD ES INDEFINIDO

REPRESENTACION LEGAL

REPRESENTACIÓN LEGAL: LA SOCIEDAD TENDRÁ UN GERENTE QUE PODRÁ SER O NO MIEMBRO DE LA ASAMBLEA DE ACCIONISTAS, CON UN GERENTE SUPLENTE QUE REEMPLAZARA AL PRINCIPAL, EN SUS FALTAS ACCIDENTALES, TEMPORALES O ABSOLUTAS. ** NOMBRAMIENTOS **

QUE POR DOCUMENTO PRIVADO NO. SIN NUM DE ASAMBLEA DE ACCIONISTAS DEL 7 DE JULIO DE 2014, INSCRITA EL 22 DE JULIO DE 2014 BAJO EL NUMERO 01853708 DEL LIBRO IX, FUE (RON) NOMBRADO (S):

NOMBRE IDENTIFICACION

GERENTE

ROJAS GONZALEZ EDWIN FERNEY

C.C. 000000080217108

FACULTADES:

FACULTADES DEL REPRESENTANTE LEGAL: FACULTADES DEL REPRESENTANTE LEGAL.: EN DESARROLLO DE LO CONTEMPLADO EN LOS ARTÍCULOS 99 Y 196 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, SON FUNCIONES Y FACULTADES DEL GERENTE LAS PROPIAS DE SU CARGO Y EN ESPECIAL LAS SIGUIENTES: 1) REPRESENTAR A LA SOCIEDAD JUDICIAL O EXTRAJUDICIALMENTE, ANTE LOS ASOCIADOS, ANTE TERCEROS Y CLASE DE AUTORIDADES JUDICIALES Y ADMINISTRATIVAS, ANTE TODA FUNCIONARIOS, PERSONAS JURÍDICAS O NATURALES, ETC., 2) EJECUTAR LOS ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS, 3) EJECUTAR LOS ACTOS Y CELEBRAR LOS CONTRATOS QUE TIENDAN A LLENAR LOS FINES DE LA SOCIEDAD Y EL OBJETO SOCIAL. EN EJERCICIO DE ESTA FACULTAD PODRÁ: ENAJENAR, ADQUIRIR, MUDAR, GRAVAR, LIMITAR EN CUALQUIER FORMA Y A CUALQUIER TÍTULO LOS BIENES MUEBLES E INMUEBLES DE LA SOCIEDAD; TRANSIGIR, COMPROMETER, CONCILIAR, DESISTIR, NOVAR, RECIBIR E INTERPONER ACCIONES Y RECURSOS EN CUALQUIER GÉNERO DE TODOS LOS NEGOCIOS O ASUNTOS DE CUALQUIER ÍNDOLE QUE TENGA PENDIENTE LA SOCIEDAD; CONTRAER OBLIGACIONES CON GARANTÍA PERSONAL, PRENDARÍA O HIPOTECARIA, DAR O RECIBIR DINERO EN MUTUO, HACER DEPÓSITOS BANCARIOS; FIRMAR TODA CLASE DE TÍTULOS VALORES Y NEGOCIAR ESTA CLASE DE INSTRUMENTOS, FIRMARLOS, ACEPTARLOS, PROTESTARLOS, ENDOSARLOS, PAGARLOS, DESCARGARLOS, TENERLOS O CANCELARLOS; COMPARECER EN JUICIOS EN QUE SE DISCUTE EL DOMINIO DE LOS BIENES SOCIALES DE CUALQUIER CLASE; FORMAR NUEVAS SOCIEDADES O ENTRAR A FORMAR PARTE DE OTRAS YA EXISTENTES, 4) CONSTITUIR LOS APODERADOS JUDICIALES Y EXTRAJUDICIALES OUE JUZGUE NECESARIOS PARA LA ADECUADA REPRESENTACIÓN DE LA SOCIEDAD, DELEGÁNDOLES LAS FACULTADES QUE ESTIME CONVENIENTE, DE AQUELLAS QUE ÉL MISMO GOZA, 5) PRESENTAR AL ACCIONISTA(S) EN FORMA PERIÓDICA, UN INFORME DEL DESARROLLO DEL OBJETO SOCIAL ACOMPAÑADO DE ANEXOS FINANCIEROS Y COMERCIALES, 6) PRESENTAR LOS INFORMES Y DOCUMENTOS DE TRATA EL ARTÍCULO 446 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, 7) DESIGNAR, PROMOVER Y REMOVER EL PERSONAL DE LA SOCIEDAD SIEMPRE Y CUANDO ELLO NO DEPENDA DE OTRO ÓRGANO SOCIAL Y SEÑALAR EL GÉNERO DE SUS LABORES, REMUNERACIONES, ETC., Y HACER LOS DESPIDOS DEL CASO, 8) CONVOCAR A LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS (O INFORMAR AL ACCIONISTA ÚNICO) A REUNIONES DE CUALQUIER CARÁCTER, 9) DELEGAR DETERMINADAS FUNCIONES PROPIAS DE SU CARGO DENTRO DE LOS LÍMITES SEÑALADOS EN ESTOS ESTATUTOS, 10) CUIDAR LA RECAUDACIÓN E INVERSIÓN DE LOS FONDOS DE LA EMPRESA, 11) VELAR PORQUE TODOS LOS EMPLEADOS DE LA SOCIEDAD CUMPLAN ESTRICTAMENTE SUS DEBERES Y PONER EN CONOCIMIENTO DE LA ASAMBLEA DE ACCIONISTAS LAS IRREGULARIDADES O FALTAS GRAVES QUE OCURRAN SOBRE ESTE PARTICULAR, 12) TODAS LAS DEMÁS FUNCIONES NO ATRIBUIDAS POR LOS ACCIONISTA(S) U OTRO ÓRGANO SOCIAL QUE TENGAN RELACIÓN CON LA DIRECCIÓN, DE LA EMPRESA SOCIAL, Y DE TODAS LAS DEMÁS QUE LE DELEGUE LA LEY, LA ASAMBLEA GENERAL (O ACCIONISTA ÚNICO). PARÁGRAFO: EL



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 2 DE 69

GERENTE TIENE AUTORIZACIÓN, SIN LIMITACIÓN ALGUNA, PARA LA CELEBRACIÓN DE CUALQUIER ACTO O CONTRATO QUE COMPROMETA A LA SOCIEDAD.

LA INFORMACION ANTERIOR HA SIDO TOMADA DIRECTAMENTE DEL REGISTRO MERCANTIL O DE ENTIDADES SIN ANIMO DE LUCRO CERTIFICA:

DOMICILIO

DIRECCION DEL DOMICILIO PRINCIPAL

CRA 72B 22A 90 TO 8 OFI 801

MUNICIPIO: BOGOTÁ D.C.

DEPARTAMENTO: CUNDINAMARCA

BARRIO: LA FELICIDAD TELEFONO 1: 4774235 TELEFONO 2: 3043752352

CORREO ELECTRONICO: DUVANA.SAS@GMAIL.COM

A.A.: 0

DIRECCION PARA NOTIFICACION JUDICIAL

CARRERA 72 B NO. 22 A 90 TORRE 8 OFICINA 801

MUNICIPIO: BOGOTÁ D.C. DEPARTAMENTO: CUNDINAMARCA

BARRIO: LA FELICIDAD TELEFONO 1: 4774235 TELEFONO 2: 3108143763

CORREO ELECTRONICO: DUVANA.SAS@GMAIL.COM

A.A.: 0

LA INFORMACION ANTERIOR HA SIDO TOMADA DIRECTAMENTE DEL REGISTRO MERCANTIL O DE ENTIDADES SIN ANIMO DE LUCRO CERTIFICA:

CLASIFICACION POR TAMAÑO DE LA EMPRESA

QUE EL INSCRITO SE CLASIFICO COMO:

MEDIANA EMPRESA

CERTIFICA:

INFORMACION FINANCIERA

QUE EN RELACIÓN A SU INFORMACIÓN FINANCIERA EL PROPONENTE REPORTÓ:

FECHA DE CORTE DE LA INFORMACIÓN FINANCIERA: 31/12/2021

ACTIVO CORRIENTE: \$8.103.077.170,00

ACTIVO TOTAL: \$9.191.867.467,00

PASIVO CORRIENTE: \$1.851.503.879,00

PASIVO TOTAL: \$5.491.745.963,00
PATRIMONIO: \$3.700.121.504,00
UTILIDAD/PERDIDA OPERACIONAL: \$663.853.670,00
GASTOS DE INTERESES: \$43.648.270,00

FECHA DE CORTE DE LA INFORMACIÓN FINANCIERA: 31/12/2020

ACTIVO CORRIENTE: \$8.490.198.411,00
ACTIVO TOTAL: \$9.653.441.061,00
PASIVO CORRIENTE: \$1.658.184.352,00
PASIVO TOTAL: \$6.316.125.974,00
PATRIMONIO: \$3.337.315.087,00
UTILIDAD/PERDIDA OPERACIONAL: \$970.573.127,00
GASTOS DE INTERESES: \$36.095.183,00

FECHA DE CORTE DE LA INFORMACIÓN FINANCIERA: 31/12/2019

ACTIVO CORRIENTE: \$7.517.226.549,00
ACTIVO TOTAL: \$8.357.709.030,00
PASIVO CORRIENTE: \$1.552.387.409,00
PASIVO TOTAL: \$5.615.901.219,00
PATRIMONIO: \$2.741.807.811,00
UTILIDAD/PERDIDA OPERACIONAL: \$546.668.618,00
GASTOS DE INTERESES: \$67.320.389,00

ESTA INFORMACION FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE BOGOTÁ.

CERTIFICA: CAPACIDAD FINANCIERA

QUE EN RELACIÓN A LOS INDICADORES DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EL PROPONENTE REPORTÓ CON CORTE A 31/12/2021:

INDICE DE LIQUIDEZ: 4,37
INDICE DE ENDEUDAMIENTO: 0,59
RAZON DE CORBERTURA DE INTERESES: 15,20

QUE EN RELACIÓN A LOS INDICADORES DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EL PROPONENTE REPORTÓ CON CORTE A 31/12/2020:

INDICE DE LIQUIDEZ: 5,12
INDICE DE ENDEUDAMIENTO: 0,65
RAZON DE CORBERTURA DE INTERESES: 26,88

QUE EN RELACIÓN A LOS INDICADORES DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EL PROPONENTE REPORTÓ CON CORTE A 31/12/2019:

INDICE DE LIQUIDEZ: 4,84
INDICE DE ENDEUDAMIENTO: 0,67
RAZON DE CORBERTURA DE INTERESES: 8,12

ESTA INFORMACIÓN FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE BOGOTÁ.

CERTIFICA:
CAPACIDAD ORGANIZACIONAL



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 3 DE 69

QUE EN RELACIÓN A LOS INDICADORES DE LA CAPACIDAD ORGANIZACIONAL EL PROPONENTE REPORTÓ CON CORTE A 31/12/2021:

RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO: 0,17 RENTABILIDAD DEL ACTIVO: 0,07

QUE EN RELACIÓN A LOS INDICADORES DE LA CAPACIDAD ORGANIZACIONAL EL PROPONENTE REPORTÓ CON CORTE A 31/12/2020:

RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO: 0,29 RENTABILIDAD DEL ACTIVO: 0,10

QUE EN RELACIÓN A LOS INDICADORES DE LA CAPACIDAD ORGANIZACIONAL EL PROPONENTE REPORTÓ CON CORTE A 31/12/2019:

RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO: 0,19
RENTABILIDAD DEL ACTIVO: 0,06

ESTA INFORMACIÓN FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE BOGOTÁ.

CERTIFICA: CLASIFICACION

QUE EN RELACION A LOS BIENES, OBRAS Y SERVICIOS QUE OFRECERA A LAS ENTIDADES ESTATALES, IDENTIFICADOS CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL (CLASE), EL PROPONENTE REPORTO:

5	==== SEGN	1 1	==== FAM]	===	==== CLAS	=== 5 E	PROI	===	DESCRIPCION
== 	10		16		15		00		ÁRBOLES Y ARBUSTOS
 -	11		11		15		00		BARRO Y TIERRA
 -	11		11 		16		00		PIEDRA
 	11		11		17		00		ARENA
 -	11		11 		18		00		ARCILLAS
	12		16		23		00		AGENTES DE CURACIÓN
	12		16		49		00		AGENTES DE IMPERMEABILIZACIÓN

15 12 19 00	GRASAS
20 10 15 00	EQUIPO DE CORTE
20 10 17 00	TRITURADORAS, QUEBRANTADORAS Y AMOLADORES
20 10 18 00	SISTEMAS MECANIZADOS DE SOPORTE EN TIERRA
20 10 19 00	SISTEMAS SECUNDARIOS DE RUPTURA DE ROCA
20 10 20 00	SISTEMAS DE EXPLORACIÓN Y DESARROLLO
20 10 21 00	BARRENAS DE ROCAS
20 10 22 00	MAQUINARIA DE CARGUE DE EXPLOSIVOS
20 10 23 00	VEHÍCULOS DE SERVICIO DE MINERÍA SUBTERRÁNE A
20 11 15 00	EQUIPO DE EXPLORACIÓN Y PERFORACIÓN
20 11 16 00	MAQUINARIA DE PERFORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
20 11 17 00	ACCESORIOS DE PERFORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
20 12 11 00	EQUIPO PARA CEMENTAR
20 12 12 00	EQUIPO DE FRACTURAR
20 12 13 00	EQUIPO DE CONTROL DE ARENA
20 12 14 00	HERRAMIENTAS Y EQUIPO DE TERMINACIÓN
20 12 15 00	HERRAMIENTAS CONVENCIONALES DE PERFORACIÓN
20 12 16 00	BROCAS DE BARRENA
	EQUIPO DE PERFORACIÓN DIRECCIONAL
20 12 19 00	EQUIPO DE MEDIR Y REGISTRO DEL POZO
20 12 20 00	EQUIPO DE PRUEBA Y ACCESORIOS
20 12 21 00	EQUIPO DE PERFORACIÓN
20 12 22 00	EQUIPO DE PRUEBA DEL POZO
20 12 23 00	EQUIPO DE SLICKLINE - CABLE DE RECUPERACIÓN
20 12 25 00	EQUIPO PARA TUBERÍA FLEXIBLE
20 12 26 00	
20 12 27 00	MERCANCÍA TUBULAR PARA CAMPO PETROLERO



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

20 12	28 00 EQUIPO Y PLATAFORMAS DE REACONDICIONAMIENTO Y PERFORACIÓN
20 12	29 00 EQUIPO DE REGISTRAR DATOS DE SUPERFICIE
20 12	30 00 EQUIPO MULTILATERAL
20 12	31 00 HERRAMIENTA PARA SALIDA DE REVESTIMIENTOS
20 12	33 00 HERRAMIENTAS PARA REVESTIMIENTOS MIENTRAS S E PERFORA
20 13	10 00 LODO DE PERFORAR Y MATERIALES
20 14	10 00 EQUIPO DE CABEZA DE POZO
20 14	19 00 EQUIPO DE TRATAMIENTO DE GAS
20 14	24 00 EQUIPO PARA EL LECHO DEL OCÉANO
20 14	27 00 UNIDADES DE BOMBEAR
20 14	28 00 SEPARADORES DE PRODUCCIÓN
20 14	29 00 TANQUES Y RECIPIENTES ALMACENADORES
20 14	30 00 VÁSTAGOS DE SUCCIÓN
20 14	33 00 EQUIPO PARA SERVICIO DE OLEODUCTOS
22 10	15 00 MAQUINARIA PARA TRABAJO DE DESMONTE
22 10	16 00 EQUIPO DE PAVIMENTACIÓN
22 10	17 00 COMPONENTES DE EQUIPO PESADO
22 10	18 00 GRÚAS DE ELEVACIÓN
22 10	19 00 MAQUINARIA Y ACCESORIOS DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS
22 10	20 00 EQUIPO Y MAQUINARIA DE DEMOLICIÓN DE EDIFIC IOS
23 10	15 00 MAQUINARIA PARA TRABAJAR MADERA, PIEDRA, CE

1 1				RÁMICA Y SIMILARES
23	11	16	00	MAQUINARIA DE HIDROTRATAMIENTO
23	13	15	00	EQUIPO Y SUMINISTROS DE TRITURACIÓN, LIJADO Y PULIDO
23	15	30	00	DISPOSITIVOS Y SISTEMAS DE GUÍA, POSICIONAM IENTO Y SUJECIÓN
23	15	35	00	SISTEMAS DE PINTURA
24	10	15	00	CAMIONES INDUSTRIALES
24	10	16	00	EQUIPO DE IZAJE Y ACCESORIOS
24	11	18	00	TANQUES Y CILINDROS Y SUS ACCESORIOS
24	11	20	00	ARCONES Y CESTAS
24	11	21	00	TONELES, CUBAS Y BIDONES
24	11	22	00	LATAS Y CUBOS
24	11	24	00	COFRES, ARMARIOS Y BAÚLES DE ALMACENAJE
24	11	28	00	CONTENEDORES DE CARGA
25	10	16	00	VEHÍCULOS DE TRANSPORTE DE PRODUCTOS Y MATE RIALES
25	10	21	00	CAMIONES TRACTORES
25	12	 17	00	EQUIPO Y SISTEMAS DE APOYO FERROVIARIO
25	17	29	00	ILUMINACIÓN EXTERIOR PARA VEHÍCULOS
26	10	11	00	MOTORES ELÉCTRICOS DE CORRIENTE ALTERNA AC
				MOTORES ELÉCTRICOS DE CORRIENTE DIRECTA DC
				MOTORES NO ELÉCTRICOS
26	10			COMPONENTES DE MOTORES O GENERADORES
		15	00	MOTORES
26	10	17	00	ACCESORIOS Y COMPONENTES DE MOTOR
	11	15	00	TRANSMISIÓN DE ENERGÍA CINÉTICA
26	11	16	00	GENERADORES DE POTENCIA
		17	00	BATERÍAS, PILAS Y ACCESORIOS
				ALAMBRE ELÉCTRICO



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 5 DE 69

26 12	16 00	CABLES ELÉCTRICOS Y ACCESORIOS
26 13	15 00	CENTRALES ELÉCTRICAS
26 13	16 00	EQUIPO DE CRIBADO O ESTRUCTURAS DE TUBO DE ESCAPE
27 11	15 00 	HERRAMIENTAS DE CORTE Y ENGARZADO Y PUNZONE S
27 11	16 00	HERRAMIENTAS DE PERFILAR
27 11	17 00	LLAVES INGLESAS Y GUÍAS
27 11	18 00	HERRAMIENTAS DE MEDIDA Y BOCETAJE
27 11	19 00	HERRAMIENTAS GRUESAS Y DE ACABADO
27 11	20 00 	HERRAMIENTAS MANUALES DE JARDINERÍA, AGRICU LTURA Y FORESTACIÓN
27 11	21 00	HERRAMIENTAS DE SUJECIÓN Y FIJACIÓN
27 11	22 00	HERRAMIENTAS DE ALBAÑILERÍA Y CONCRETO
27 11	23 00	HERRAMIENTAS DE MARCAR
27 11	24 00	HERRAMIENTAS DE INSERCIÓN Y AJUSTE
27 11	25 00	HERRAMIENTAS PARA APALANCAR Y CURVAR
27 11	26 00	HERRAMIENTAS PARA PRECINTAR
27 11	27 00	HERRAMIENTAS MECÁNICAS
27 11	28 00	CONEXIONES DE HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS
27 11	29 00	HERRAMIENTAS DISPENSADORAS
27 11	30 00	CEPILLOS
27 11	31 00	HERRAMIENTAS DE ARRASTRE
27 11	======== 32 00	JUEGOS DE HERRAMIENTAS

===== 27 	11	===== 33 	00	HERRAMIENTAS MANUALES DE PRECISIÓN
27	12	15	00	PRENSAS HIDRÁULICAS
27	12	 16	00	PISTONES Y CILINDROS HIDRÁULICOS
27	12	17	00	ACCESORIOS DE TUBERÍA Y MANGA HIDRÁULICA
27	12	18	00	HERRAMIENTAS HIDRÁULICAS
27	13	15	00	HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS
27	13	16	00	ACCESORIOS DE AIRE Y CONECTORES
27	13	17		CILINDROS NEUMÁTICOS Y COMPONENTES
30	10	15	00	ÁNGULOS
30	10	17	00	VIGAS
30	10	18	00	CONDUCTOS
30	10	20	00	HOJA
30	10	22	00	PLANCHA
30	10	23	00	PERFILES
30	10	24	00	VARILLAS
30	10	28	00	PILOTAJE
30	10	29	00	PILARES
30	10	31	00	RIELES
30	10	32		ENREJADO
•	•		00	ALMA DE PANAL
30	10	36	00	PRODUCTOS ESTRUCTURALES
30	10	38	00	FIBRAS Y FILAMENTOS MECÁNICOS
30	10	39	00	EJES
30	11	15	00	CONCRETO Y MORTEROS
30	11	16	00	CEMENTO Y CAL
30	11	17	00	YESOS
30	11	18	00	AGREGADOS
				ELEMENTOS PARA REFORZAR CONCRETO



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 6 DE 69

30 12	15 00 DERIVADOS BITUMINOSOS
30 12	16 00 ASFALTOS
30 12	17 00 MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DE CAMINOS Y CAR
30 12	18 00 MATERIALES DE ARQUITECTURA PAISAJÍSTICA
30 12	19 00 MATERIALES PARA ESTABILIZACIÓN Y REFUERZO D
30 13	15 00 BLOQUES
30 13	16 00 LADRILLOS
30 13	17 00 AZULEJOS Y BALDOSAS
30 14	15 00 AISLAMIENTO TÉRMICO
30 14	16 00 AISLAMIENTO ESPECIAL
30 14	17 00 CAPAS DE SELLAMIENTO DE AISLAMIENTO
30 15	15 00 MATERIAL PARA TEJADOS Y TECHOS
30 15	16 00 ACCESORIOS PARA TEJADOS
30 15	17 00 CANALONES DE TEJADO Y ACCESORIOS
30 15	18 00 MATERIALES PARA REVESTIMIENTO DE PAREDES Y
30 15	19 00 MATERIALES Y PRODUCTOS PARA ACABADOS
30 15	20 00 CERCADO
30 15	21 00 SUPERFICIE
30 16	15 00 MATERIALES PARA ACABADOS DE PAREDES
30 16	17 00 SUELOS
30 16	18 00 EBANISTERÍA

30	===== 16	===== 19		MOLDEADO Y CARPINTERÍA MECÁNICA
30	===== 16	===== 20	00	MOLDURAS Y CARPINTERÍA
30	===== 16	===== 21	===== 00	LAMINADOS INTERIORES
30	===== 16	====== 22		MOSTRADORES
30	16	23	00	ACCESORIOS PARA GABINETES
30	 16	24		MUROS DIVISORIOS
30	17	15		PUERTAS
30	17 	16		VENTANAS
30	17	17 1-	00	PRODUCTOS DE CRISTAL
30	17	18	00	CLARABOYAS
30	17	19 	00	MARCOS DE VENTANAS
30	17	20		PUERTAS
30	17	21		PUERTAS PARA GARAJE Y OPERADORES
30	18	15	00	PORCELANA SANITARIA
30	18	16	00	INSTALACIONES RESIDENCIALES NO SANITARIAS
30	18	17	00	GRIFOS
30 	18 	18	00 	CABEZAS, CHORROS Y PARTES Y ACCESORIOS DE G RIFOS Y DUCHAS
30	19	15	00	ESCALERAS Y ANDAMIOS
30	19 	16	00	ESCALERAS Y ACCESORIOS DE ANDAMIAJE
30	19 	17	00	COBERTIZOS Y REMOLQUES DE CONSTRUCCIÓN
30 	19	18	00 	EQUIPOS Y MATERIALES PARA CONSTRUCCIONES TE MPORALES Y APOYO AL MANTENIMIENTO
		=	=	
30 	24 	15 	00 	COMPONENTES DE CONSOLIDACIÓN DE ESTRUCTURAS PORTÁTILES
30 ====== 30 	24 =====: 24 	15 ====== 16 	 =====	
	 =====	 =====	 =====	PORTÁTILES



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 7 DE 69

30 26		LÁMINAS DE LATÓN
30 26		LINGOTES, BANDAS, PALANQUILLAS Y ALAMBRES D E LATÓN
30 26	18 00	BARRAS Y LÁMINAS DE MAGNESIO
30 26	19 00	LINGOTES, BANDAS, PALANQUILLAS Y ALAMBRES D E MAGNESIO
30 26	20 00	BARRAS Y LÁMINAS DE TITANIO
30 26	21 00	LINGOTES, BANDAS, PALANQUILLAS Y ALAMBRES D E TITANIO
30 26	22 00	BARRAS DE COBRE
30 26	23 00	LÁMINAS DE COBRE
30 26	24 00	LINGOTES, BANDAS, PALANQUILLAS Y ALAMBRES D E COBRE
30 26	25 00	BARRAS DE BRONCE
30 26	26 00	LÁMINAS DE BRONCE
30 26	27 00	LINGOTES, BANDAS, PALANQUILLAS Y ALAMBRES D E BRONCE
30 26	28 00	BARRAS Y LÁMINAS DE ZINC
30 26	29 00	LINGOTES, BANDAS, PALANQUILLAS Y ALAMBRES D E ZINC
30 26	30 00	BARRAS DE ESTAÑO
30 26	31 00	LÁMINAS DE ESTAÑO
30 26	32 00	LINGOTES, BANDAS, PALANQUILLAS Y ALAMBRES D E ESTAÑO
30 26	33 00	BARRAS DE PLOMO
30 26	 34 00	LÁMINAS DE PLOMO

30 26 	35 00 	LINGOTES, BANDAS, PALANQUILLAS Y ALAMBRES D E PLOMO
30 26	36 00	BARRAS DE ACERO AL CARBÓN
30 26	37 00	BARRAS DE ALEACIÓN DE ACERO
30 26	38 00	BARRAS DE ACERO DE HERRAMIENTA
30 26	39 00	BARRAS DE ACERO ESPECIAL
30 26	40 00	LÁMINAS DE ACERO AL CARBÓN
30 26	41 00	LÁMINAS DE ALEACIÓN DE ACERO
30 26	42 00	LÁMINAS DE ACERO DE HERRAMIENTA
30 26	43 00	LÁMINAS DE ACERO ESPECIAL
30 26	44 00	LINGOTES, BANDAS, PALANQUILLAS Y ALAMBRES D E AL CARBÓN
30 26	45 00	BARRAS DE ACERO INOXIDABLE
30 26	46 00	LÁMINAS DE ACERO INOXIDABLE
30 26	47 00	ALAMBRE DE ACERO INOXIDABLE
30 26	48 00	BANDAS DE ACERO INOXIDABLE
30 26	49 00	BARRAS DE ALUMINIO
30 26	50 00	LÁMINAS DE ALUMINIO
30 26	51 00	ALAMBRE DE ALUMINIO
30 26	52 00	BANDAS Y LINGOTES DE ALUMINIO
30 26	53 00	BARRAS DE HIERRO
30 26	54 00	LÁMINAS DE HIERRO
30 26	55 00 	LINGOTES, BANDAS, PALANQUILLAS Y ALAMBRES D E HIERRO
30 26	56 00	BARRAS Y LÁMINAS DE ALEACIONES FERROSAS
30 26	57 00 	LINGOTES, BANDAS, PALANQUILLAS Y ALAMBRES D E ALEACIONES FERROSAS
30 26	58 00	BARRAS Y LÁMINAS PLÁSTICAS
30 26	59 00	ALAMBRE Y BANDAS DE PLÁSTICO
30 26	60 00	BARRAS DE METALES PRECIOSOS Y METALES ESPEC



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 8 DE 69

1 1						IALES
30 2	26 	61	 	00	•	LÁMINAS DE METALES PRECIOSOS Y METALES ESPE CIALES
30 2	26 	62	 	00		LINGOTES, BANDAS, PALANQUILLAS Y ALAMBRES D E METALES PRECIOSOS Y METALES ESPECIALES
30 2	26	63	 -	00		MATERIALES ESTRUCTURALES DE MADERA
30 2	26	64	 	00		BARRAS Y LÁMINAS DE MATERIALES ESPECIALES
30 2	26 	65		00		LINGOTES, BANDAS, PALANQUILLAS Y ALAMBRES D E MATERIALES ESPECIALES
30 2	26	66	 	00		LÁMINAS Y LINGOTES DE NÍCKEL
30 2	26	67	 	00		TRASMISIONES
31 3	16	21	 	00		ANCLAS
31 3	31	11	 	00		CONJUNTOS DE TUBERÍA SOLDADA DE SOLVENTE
32 :	 11	15	 	00		DIODOS
39 3	10	16	 	00		LÁMPARAS Y BOMBILLAS
39 3	10	18	 	00		COMPONENTES Y ACCESORIOS DE LÁMPARA
39 1	10	19	 	00		BALASTOS DE LÁMPARAS Y TRANSFORMADORES DE L ÁMPARAS
39 3	 11	15	 	00		ILUMINACIÓN DE INTERIORES Y ARTEFACTOS
39 3	 11	16	 	00		ILUMINACIÓN EXTERIOR Y ARTEFACTOS
39 :	 11 	18	 	00		ACCESORIOS DE ILUMINACIÓN
39 :	 11 	20	 	00		PROYECTORES MÓVILES
39 1	12 	10	 	00		EQUIPAMIENTO PARA DISTRIBUCIÓN Y CONVERSIÓN DE ALIMENTACIÓN
39 :	 12 	16	 	00		DISPOSITIVOS Y ACCESORIOS PARA LA PROTECCIÓ N DE CIRCUITOS

39	==== 12	===	==== 17	===	00	:=: 	FERRETERÍA ELÉCTRICA Y SUMINISTROS
39	==== 12	 	==== 19	 	00	 	DISPOSITIVOS Y ACCESORIOS DE SEGURIDAD ELÉC TRICA
39	==== 12		21	 	00		EQUIPO DE TRANSMISIÓN Y DISTRIBUCIÓN ELÉCTR ICA
39	12		22		00		INTERRUPTORES ELÉCTRICOS Y ACCESORIOS
39	12		23		00		RELÉS ELÉCTRICOS Y ACCESORIOS
39 	13		15 		00		MARCADORES DE ALAMBRE Y DISPOSITIVOS PARA M ARCAR ALAMBRE
39	13	 	17	 	00		CONDUCTOS ELÉCTRICOS, ELECTRODUCTOS Y CABLE S AÉREOS
40	10		15		00		VENTILACIÓN
40	10		16		00		CIRCULACIÓN DEL AIRE Y PIEZAS Y ACCESORIOS
40	10		19		00		CONTROL DE HUMEDAD
40	==== 14		16		00		VÁLVULAS
40	14		17		00		MATERIAL DE FERRETERÍA Y ACCESORIOS
40	14		19		00		CONDUCTOS
40	14		20		00		MANGUERAS
40	14		22		00		REGULADORES DE GAS Y FLUIDO
40	14		25 25		00		INTERCEPTORES Y COLADORES
40	==== 15		==== 15		00		BOMBAS
40	==== 15		16		00		COMPRESORES
40	==== 15		==== 17		00		PIEZAS Y ACCESORIOS DE BOMBA
40	==== 15		18		00		PARTES O ACCESORIOS DE COMPRESORES
40	16		==== 15		00		FILTROS
40	==== 16		==== 16	===	00	=======================================	PURIFICACIÓN
40	==== 17		15		00		TUBOS Y TUBERÍAS COMERCIALES
40	==== 17		16		00		TUBOS Y TUBERÍAS INDUSTRIALES
40	==== 17		==== 17		00		ADAPTADORES DE TUBOS
40	==== 17		-=== 18		00		ANILLOS FRONTALES DE ÁNGULOS DE TUBOS



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

40 17	19 00 BRIDAS DE RESPALDO PARA TUBOS	
40 17	20 00 DEFLECTORES PARA TUBOS	
40 17	21 00 CODOS PARA TUBOS	
40 17	22 00 BRIDAS CIEGAS PARA TUBOS	
40 17	23 00 CASQUILLOS PARA TUBOS	
40 17	24 00 TAPAS PARA TUBOS	
40 17	25 00 CONECTORES DE TUBOS	
40 17	26 00 ACOPLES DE TUBOS	
40 17	27 00 CRUCES DE TUBOS	
40 17	28 00 CODOS DE TUBOS	
40 17	29 00 UNIONES DE EXTENSIÓN DE TUBOS	
40 17	30 00 SEMIACOPLAMIENTOS DE TUBERÍA	
40 17	31 00 BRIDA DE JUNTA DE EMPALME PARA TUBOS	
40 17	32 00 BRIDAS CUELLO LARGAS PARA SOLDAR	
40 17	33 00 BOQUILLAS DE TUBOS	
40 17	34 00 BRIDAS DE PLATO	
40 17	35 00 TAPONES PARA TUBOS	
40 17	36 00 ACOPLAMIENTOS REDUCTORES PARA TUBOS	
40 17	37 00 BRIDAS REDUCTORAS PARA TUBOS	
40 17	38 00 ABRAZADERAS DE REPARACIÓN PARA TUBOS	
40 17	39 00 DISCO DE RUPTURA PARA TUBOS	
40 17	40 00 BRIDA DESLIZANTE PARA TUBOS	

40 17	41 00	BRIDA ENCAJADA POR SOLDADURA PARA TUBOS
40 17	42 00	SOCKOLETS PARA TUBOS
40 17	43 00	ESPACIADORES PARA TUBOS
40 17	44 00	BRIDAS CIEGAS PARA TUBOS
40 17	45 00	PIVOTES O UNIONES ROTATIVAS PARA TUBOS
40 17	======================================	T PARA TUBOS
40 17	======================================	BRIDA ROSCADA PARA TUBOS
40 17	48 00	BRIDAS DE INODORO PARA TUBOS
40 17	======================================	UNIONES PARA TUBOS
40 17	======================================	BRIDAS CUELLO PARA TUBOS
40 17	======================================	BRIDA ENCAJADA POR SOLDADURA
40 17	52 00	Y DE CONEXIÓN PARA TUBOS
40 17 	53 00 	ACCESORIOS Y BRIDAS ESPECIALIZADOS PARA TUB OS
40 18	15 00	TUBOS DE COBRE SOLDADOS
40 18	16 00	TUBOS DE LATÓN SOLDADOS
40 18	17 00	TUBOS DE ALUMINIO SOLDADOS
40 18	18 00	TUBOS DE ACERO SOLDADOS
40 18	19 00	TUBOS DE ACERO INOXIDABLE SOLDADOS
40 18	20 00	TUBOS DE COBRE SIN UNIONES
40 18		
		TUBOS DE LATÓN SIN UNIONES
40 18	22 00	TUBOS DE ALUMINIO SIN UNIONES
40 18 ======= 40 18	22 00	TUBOS DE ALUMINIO SIN UNIONES TUBOS DE ACERO SIN UNIONES
40 18 ======== 40 18 ======== 40 18	22 00	TUBOS DE ALUMINIO SIN UNIONES TUBOS DE ACERO SIN UNIONES TUBOS DE ACERO INOXIDABLE SIN UNIONES
40 18 ====================================	22 00 23 00 24 00 25 00	TUBOS DE ALUMINIO SIN UNIONES TUBOS DE ACERO SIN UNIONES TUBOS DE ACERO INOXIDABLE SIN UNIONES TUBOS DE COBRE EXTRUIDOS
40 18 ====================================	22 00 23 00 24 00 25 00 26 00	TUBOS DE ALUMINIO SIN UNIONES TUBOS DE ACERO SIN UNIONES TUBOS DE ACERO INOXIDABLE SIN UNIONES TUBOS DE COBRE EXTRUIDOS TUBOS DE LATÓN EXTRUIDOS
40 18 ====================================	22 00 23 00 24 00 25 00 26 00	TUBOS DE ALUMINIO SIN UNIONES TUBOS DE ACERO SIN UNIONES TUBOS DE ACERO INOXIDABLE SIN UNIONES TUBOS DE COBRE EXTRUIDOS TUBOS DE LATÓN EXTRUIDOS
40 18 ====================================	22 00 23 00 24 00 25 00 26 00 27 00	TUBOS DE ALUMINIO SIN UNIONES TUBOS DE ACERO SIN UNIONES TUBOS DE ACERO INOXIDABLE SIN UNIONES TUBOS DE COBRE EXTRUIDOS TUBOS DE LATÓN EXTRUIDOS



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 10 DE 69

40 18	30 00 TUBERÍAS DE CAUCHO Y PLÁSTICO
40 18	31 00 ACCESORIOS DE TUBOS
41 10	17 00 EQUIPO DE PERFORACIÓN, AMOLADURA, CORTE, TR ITURACIÓN Y PRENSADO PARA LABORATORIO
41 11	19 00 INSTRUMENTOS INDICADORES Y DE REGISTRO
41 11	21 00 TRANSDUCTORES
41 11	22 00 INSTRUMENTOS DE MEDIDA DE TEMPERATURA Y CAL OR
41 11	23 00 INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN DE LA HUMEDAD
41 11	24 00 INSTRUMENTOS DE MEDIDA Y CONTROL DE LA PRES IÓN
41 11 	25 00 INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN Y OBSERVACIÓN DEL CAUDAL DE FLUIDOS
======================================	39 00 EQUIPO PARA MEDICIÓN DE SUELOS
41 11 	61 00 KITS DE ENSAYOS MANUALES, CONTROLES DE CALI DAD, CALIBRADORES Y NORMATIVAS
42 19	22 00 PRODUCTOS PARA TRANSPORTE DE PACIENTE
44 10	15 00 MÁQUINAS DE DUPLICACIÓN
44 10 	16 00 MÁQUINAS PARA PROCESAMIENTO DE PAPEL Y ACCE SORIOS
======================================	17 00 ACCESORIOS PARA IMPRESORAS, FOTOCOPIADORAS Y APARATOS DE FAX
 44 10	18 00 MÁQUINAS CALCULADORAS Y ACCESORIOS
44 10	20 00 SUMINISTROS PARA PLASTIFICADO
44 10	21 00 MÁQUINAS DE CORREO
======================================	22 00 ACCESORIOS PARA ESCÁNERES

44	10	23	00	EMPAQUETADORAS
44	10	24	00	ETIQUETADORAS
44	10	25	00	MÁQUINAS CLASIFICADORAS
44	10	26	00	MÁQUINAS DE ESCRIBIR Y ACCESORIOS
44	10	28	00	MÁQUINAS ENCUADERNADORAS Y PLASTIFICADORAS
44	10	29	00	ACCESORIOS DE MÁQUINAS DE OFICINA
44	10	30	00	FUSORES Y ACCESORIOS
44 	10	31	00	
44 	10	32 32	00	MÁQUINAS Y ACCESORIOS DE REGISTRAR LA HORA PARA LA OFICINA
44	10	35	00	SUMINISTROS DE MÁQUINAS DE ENCUADERNAR
44	11	15	00	AGENDAS Y ACCESORIOS
44	11	16	00	SUMINISTROS PARA EL MANEJO DE EFECTIVO
44	 11	18	00	SUMINISTROS DE DIBUJO
44	11	19	00	TABLEROS
44	12	15	00	SUMINISTROS DE CORREO
44	12	16	00	SUMINISTROS DE ESCRITORIO
44	12	17	00	INSTRUMENTOS DE ESCRITURA
44	12	18	00	MEDIOS DE CORRECCIÓN
				REPUESTOS DE TINTA Y MINAS DE LÁPICES
44	12	20	00	CARPETAS DE ARCHIVO, CARPETAS Y SEPARADORES
44	12	21	00	SUMINISTROS DE SUJECIÓN
		15	00	MAQUINARIA Y EQUIPO DE IMPRENTA
•	•	16	00	ACCESORIOS PARA MÁQUINAS DE IMPRENTA
	10			EQUIPO Y ACCESORIOS PARA EL COSIDO Y ENCUAD ERNACIÓN DE LIBROS
====== 45 	===== 10 	===== 19 	00	EQUIPO Y ACCESORIOS DE LABORATORIO DE IMPRE NTA
45	_ === = 11	-= === 15	 ===	ATRILES, SISTEMAS DE SONIDO Y ACCESORIOS



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

45 11	===== 16	00	PROYECTORES Y SUMINISTROS
45 11	===== 17 	00	EQUIPO DE COMPOSICIÓN Y PRESENTACIÓN DE SON IDO, HARDWARE Y CONTROLADORES
45 11 	18 1 	00	EQUIPO DE PRESENTACIÓN DE VÍDEO Y DE MEZCLA DE VÍDEO Y SONIDO, HARDWARE Y CONTROLADORE S
45 11			EQUIPO Y SUMINISTROS DE MICROFILM
45 12	15	00	CÁMARAS
45 12		00	ACCESORIOS PARA CÁMARAS
45 12	17	00	EQUIPO DE PROCESAMIENTO FOTOGRÁFICO
45 12	18 	00	EQUIPO Y SUMINISTROS DE PRODUCCIÓN DE MICRO FILMES
45 13	15	00	PELÍCULA PARA CÁMARA FOTOGRÁFICA
45 13	17	00	ALMACENAMIENTO PARA SOPORTES AUDIOVISUALES
45 14	16	00	SUMINISTROS DE CUARTO OSCURO
46 16	15	00	CONTROL DE TRÁFICO
46 16	16	00	SEGURIDAD DEL AGUA
46 17	15		CERRADURAS, ELEMENTOS DE SEGURIDAD Y ACCESO RIOS
46 17	16	00	EQUIPO DE VIGILANCIA Y DETECCIÓN
46 19	15		PREVENCIÓN CONTRA INCENDIOS
46 19	16	00	EQUIPO CONTRA INCENDIOS
47 10	15	00	EQUIPO PARA EL TRATAMIENTO Y SUMINISTRO DE AGUA
47 10	16	00	CONSUMIBLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

47	12	18	00	EQUIPO DE LIMPIEZA
47	12	19	00	ACCESORIOS DE EQUIPO DE LIMPIEZA
49	22	15	00	ACCESORIOS PARA DEPORTE
49	 24	15	00	EQUIPO DE PARQUES INFANTILES
55	12	17	00	SEÑALIZACIÓN
55	12	19	00	SEÑALIZACIONES
70	10	15	00	EXPLOTACIONES PESQUERAS
70	10	16	00	VIGILANCIA PESQUERA
70	10	17	00	INDUSTRIA Y TECNOLOGÍA PESQUERA
70	10	18	00	RECURSOS PESQUEROS
70	10	19	00	ACUICULTURA
70	11 	15	00	PLANTAS Y ÁRBOLES ORNAMENTALES
70	11	16	00	PLANTAS DE FLOR
70	11 	17	00	PARQUES, JARDINES Y HUERTOS
70	12	15	00	INDUSTRIA LECHERA
70	12	16	00	INDUSTRIA GANADERA
70	12	17	00	GESTIÓN GANADERA
70	12	19	00	SERVICIOS DE PASTOS Y DEHESAS
70	12	20		SALUD ANIMAL
70	13	15	00	PROTECCIÓN DEL TERRENO Y DEL SUELO
70	13	16	00	PREPARACIÓN DEL TERRENO Y DEL SUELO
70	13	17	00	GESTIÓN DEL TERRENO Y DEL SUELO
70	14	15	00	PRODUCCIÓN DE CULTIVOS
70	14	16	00	PROTECCIÓN DE CULTIVOS
70	14	17	00	GESTIÓN DE CULTIVOS
70	14	18	00	PLANTACIÓN Y CULTIVO DE CULTIVOS
70	14	19	00	COSECHA DE CULTIVOS
			00	ELABORACIÓN DE CULTIVOS POSTERIOR A LA COSE CHA



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

	15 00 GESTIÓN DE CULTIVOS FORESTALES
70 15	16 00 INDUSTRIA FORESTAL
70 15	17 00 COSECHA FORESTAL
70 15	18 00 SERVICIOS DE CONSERVACIÓN FORESTAL
70 15	
70 16	15 00 FAUNA
70 16	16 00 FLORA
70 16	17 00 ECOSISTEMAS
70 17	15 00 DESARROLLO
70 17	16 00 VIGILANCIA
70 17	17 00 RIEGO
70 17	18 00 SERVICIOS DE DRENAJE
71 10	15 00 PROSPECCIÓN MINERA
71 10	16 00 SERVICIOS MINEROS DE PERFORACIÓN Y VOLADURA
71 10	17 00 EXTRACCIÓN
71 11 	20 00 SERVICIOS DE REGISTRAR HOYO ENCERRADO DE PO
71 11	21 00 SERVICIOS DE REGISTRAR POZO DE PERFORACIÓN
71 11	22 00 OTROS SERVICIOS DE REGISTRACIÓN
71 11	23 00 SERVICIOS SÍSMICOS
71 12	10 00 SERVICIOS DE BOMBEAR CEMENTO
71 12	11 00 SERVICIOS DE TUBERÍA ADUJADA

71	12	12	00	SERVICIOS DE EXTRACCIÓN DE MUESTRAS
71 	12	13 	00 	SERVICIOS DE HERRAMIENTAS BARRENOS HACIA AB AJO
71 1	12	 14 	00	SERVICIOS DE BROCA DE BARRENA DEL CAMPO PET ROLÍFERO
71	12	15	 00	SERVICIOS DE MEDIDA DE PERFORACIÓN
71	12	16	00	SERVICIOS DE PERFORACIÓN DEL POZO PETROLERO
71	12	17 	00	SERVICIOS DE PESCA EN EL CAMPO PETROLÍFERO
71	12	18	00	SERVICIOS DE ELEVACIÓN POR PRESIÓN DE GAS
71	12	19	00	SERVICIOS DE FLUIDO BARRENO HACIA ABAJO
71	12	20	00	SERVICIOS DE PERFORACIÓN DE POZO
71 	12	21	00	SERVICIOS DE CONTROL DE ARENA DEL CAMPO PET ROLERO
71	12	22	00	SERVICIOS DE PELÍCULA OLEOSA
71	12	23	00	SERVICIOS DE POZO SUBMARINO
71	12	24	00	SERVICIOS DE PRUEBAS DEL POZO SUBMARINO
71	12	25	00	SERVICIOS DE CONTROL DE GAS O AGUA
71	12	26	00	SERVICIOS DE TERMINACIÓN DEL POZO
71	12	27	00	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DEL POZO
71	12	28	00	SERVICIOS DE MONITOR DEL POZO PETROLERO
71	12	29	00	APAREJOS DEL CAMPO PETROLÍFERO
71	12	30	00	SERVICIOS INTEGRADOS
71	13	10	00	SERVICIOS DE FRACTURAR DEL POZO
71	13	11	00	SERVICIOS DE ESTIMULACIÓN DE LA MATRIZ
71 	13	12	00	SERVICIOS DE NITRÓGENO DEL CAMPO PETROLÍFER O
71 	13	13 	00	OTROS SERVICIOS DE BOMBEO DEL CAMPO PETROLÍ FERO
71 	13	 14 ====	00	SERVICIOS DE PRODUCCIÓN DEL POZO
71	14	10	00	SERVICIOS DE EMERGENCIA DE CONTROL DEL POZO
71	14	 11	00	SERVICIOS DE TAPAR Y ABANDONO DEL POZO



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 13 DE 69

71 14	===== 12 	00	SERVICIOS DE RESTAURAR EL SITIO DEL POZO
71 15	10 	00 	SERVICIOS DE COMUNICACIÓN DE DATOS DEL CAMP O PETROLÍFERO
71 15	11	00 	SERVICIOS DE GERENCIA DE DATOS DEL CAMPO PE TROLÍFERO
71 15	12	00 	SERVICIOS DE MODELO ECONÓMICO Y DE RIESGO D EL CAMPO PETROLÍFERO
71 15	13 	00 	SERVICIOS DE INTERPRETACIÓN DEL CAMPO PETRO LÍFERO
71 15	= == 14 	===== 00	SERVICIOS DE INGENIERÍA DEL POZO
71 16	10	00	SERVICIOS DE MODELAR DEL CAMPO PETROLÍFERO
71 16	11 	00 	GERENCIA DE LA INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN DEL CAMPO PETROLÍFERO
71 16	12	00 	GERENCIA DE LAS OPERACIONES DE PRODUCCIÓN D EL CAMPO PETROLÍFERO
71 16	13	00	SERVICIOS DE MANEJO DE PROYECTOS DEL CAMPO
71 16	14 	00 	SERVICIOS DE MANEJO DE PROYECTOS DEL CAMPO PETROLERO
71 16	15 	00 	SERVICIOS DE OPERACIÓN DEL LUGAR DE LA PERF ORACIÓN
71 16 	===== 16 	 00 	OTROS SERVICIOS DE SOPORTE PARA CAMPOS PETR OLEROS
72 10	===== 15 	00	SERVICIOS DE APOYO PARA LA CONSTRUCCIÓN
72 10	===== 21 	===== 00 	CONTROL DE PLAGAS
72 10 	===== 29 	00 01	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES
72 10 	===== 31 	===== 00 	INSTALACIÓN Y REPARACIÓN DE SERVICIOS DE BA NDAS TRANSPORTADORAS

72 10 	======================================	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INFRAESTRUCTURA
72 11 	10 00	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES UNIFA MILIARES
72 11 	11 00	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES MULTI FAMILIARES
72 12	10 00	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS INDU STRIALES Y BODEGAS NUEVAS
72 12 	11 00	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS COME RCIALES Y DE OFICINA
72 12	12 00	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS AGRÍ COLAS
72 12 	13 00	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE TALLERES AUTOM OTRICES Y ESTACIONES DE SERVICIO
72 12 	14 00	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS PÚBL ICOS ESPECIALIZADOS
72 12 	15 00 	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE PLANTAS INDUST RIALES
72 14 	10 00	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE AUTOPISTAS Y C ARRETERAS
72 14 	11 00	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y REVESTIMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA
72 14	12 00	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN MARINA
72 14 	13 00	SERVICIO DE CONSTRUCCIÓN DE FACILIDADES ATL ÉTICAS Y RECREATIVAS
72 14 	14 00	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE F ACILIDADES DE DETENCIÓN
72 14	15 00	SERVICIOS DE PREPARACIÓN DE TIERRAS
72 14	16 00	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE TR ÁNSITO MASIVO
72 14	17 00	SERVICIOS DE ALQUILER O ARRENDAMIENTO DE EQ UIPO Y MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN
72 15 	10 00 	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO D E CALDERAS Y HORNOS
72 15	11 00	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE PLOMERÍA
72 15	12 00	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO D



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 14 DE 69

		E HVAC CALEFACCIÓN Y ENFRIAMIENTO Y AIRE AC
	 =======	ONDICIONADO
72 15 	13 00	SERVICIOS DE PINTURA E INSTALACIÓN DE PAPEL DE COLGADURA
72 15 	 14 00 	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE RECUBRIMIENTOS DE MUROS
72 15	15 00	SERVICIOS DE SISTEMAS ELÉCTRICOS
72 15 	16 00 	SERVICIOS DE SISTEMAS ESPECIALIZADOS DE COM UNICACIÓN
72 15 	 17 00 	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE SEG URIDAD FÍSICA E INDUSTRIAL
72 15 	 18 00 	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIÓN DE MÁQUINAS
72 15	19 00	SERVICIOS DE ALBAÑILERÍA Y MAMPOSTERÍA
72 15	20 00	SERVICIOS DE PAÑETADO Y DRYWALL
72 15	21 00	SERVICIOS ACÚSTICOS Y DE AISLAMIENTO
72 15	22 00	SERVICIOS DE BALDOSAS TERRAZO Y MÁRMOL Y MO SAICOS
72 15	23 00	SERVICIOS DE CARPINTERÍA
72 15 	24 00	SERVICIOS DE MONTAJE E INSTALACIÓN DE VENTA NAS Y PUERTAS
72 15	25 00	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE PISOS
72 15 	İ	SERVICIOS DE TECHADO Y PAREDES EXTERNAS Y L ÁMINAS DE METAL
72 15 	======= 27 00 	SERVICIOS DE INSTALACIÓN Y REPARACIÓN DE CO NCRETO
72 15	======================================	SERVICIOS DE PERFORACIÓN DE POZOS DE AGUA
72 15	======= 29 00	SERVICIOS DE MONTAJE DE ACERO ESTRUCTURAL

72	=====	=====	-====	=====	
12	72 =====	15 =====	30 =====	00 =====	SERVICIOS DE VIDRIOS Y VENTANERÍA
1 ON PROTECCIÓN CONTRA CLIMÁ Y FUEGO 172 15 33 00 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN DE	72 =====	15	31	00 	
	72 	15	32	00 	
72 15 35 00 SERVICIOS DE LIMPIEZA ESTRUCTURAL EXTERNA 72 15 36 00 SERVICIOS DE TERMINADO INTERIOR, DOTACIÓN Y REMODELACIÓN REMODELACIÓN 72 15 37 00 SERVICIOS DE INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y R PARACIÓN DE EQUIPOS Y CONSTRUCCIÓN DE PARQ ULADEROS 72 15 39 00 SERVICIO DE PREPARACIÓN DE OBRAS DE CONSTRU CCIÓN CCIÓN 72 15 40 00 SERVICIOS DE EDIFICIOS ESPECIALIZADOS Y COM ERCIOS PEROPERACIÓN DE DISTRIBUCIÓN Y ACONDI CIONAMIENTO CIONAMIENTO 1 CIONAMIENTO CIONAMIENTO 72 15 42 00 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE	72 	15	33	00 	
72	72	15	34	00	SERVICIOS DE APAREJAMIENTO Y ANDAMIAJE
72	72	15	35	00	SERVICIOS DE LIMPIEZA ESTRUCTURAL EXTERNA
	72 	15	36	00 	,
1	72 	15 	37	00 	EPARACIÓN DE EQUIPOS Y CONSTRUCCIÓN DE PARQ
72	72 	15 	39	00 	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	72 72	15	40	00 	:
	72 	15 	41	00 	EQUIPO DE SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN Y ACONDI
	72 72	===== 15 	42	===== 00 	
	===== 72 	===== 15 	43	===== 00 	EQUIPO MOTIVO Y GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCT
	===== 72 	===== 15 	44	00 0	
73 10 16 00 PRODUCCIÓN DE QUÍMICOS Y FERTILIZANTES 73 10 17 00 PRODUCCIÓN FARMACÉUTICA	 72 	= === 15 	 45 	00 0	
73 10 17 00 PRODUCCIÓN FARMACÉUTICA	73	10	-==== 15 	 00	PRODUCCIÓN PETROQUÍMICA Y DE PLÁSTICO
73 10 18 00 PRODUCCIÓN BIOQUÍMICA Y DE BIOTECNOLOGÍA	73	10	===== 16 	00	PRODUCCIÓN DE QUÍMICOS Y FERTILIZANTES
	73	- 	=== 17 	 00	PRODUCCIÓN FARMACÉUTICA
73 10 19 00 PRODUCCIÓN DE CAUCHO	73	10	18	=== 00	PRODUCCIÓN BIOQUÍMICA Y DE BIOTECNOLOGÍA
	73	10	19	00	PRODUCCIÓN DE CAUCHO



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 15 DE 69

73 11	15 00	PROCESAMIENTO DE MADERA
73 11	16 00	PROCESAMIENTO DE PULPA Y PAPEL
73 12	15 00	PROCESOS DE FUNDICIÓN Y REFINACIÓN Y FORMAD O DE METALES
73 12	16 00	TERMINACIÓN DE METALES
73 12	18 00	SERVICIOS DE INDUSTRIA DE PRODUCTOS DE MINE RALES NO METÁLICOS
73 13	15 00	PROCESAMIENTO DE BEBIDAS
73 13	16 00	PROCESAMIENTO DE CARNES Y AVES Y PECES Y MA RISCOS
73 13	17 00	PROCESAMIENTO DE FRUTAS Y VEGETALES
73 13	18 00	PROCESAMIENTO DE LÁCTEOS Y HUEVOS
73 13	 19 00 	PROCESAMIENTO DE GRANOS Y AZÚCAR Y ACEITES Y GRASAS
	' ' 	<u> </u>
73 14	15 00	PRODUCCIÓN DE FIBRA
73 14 73 14	15 00 16 00	PRODUCCIÓN DE FIBRA
=========	=======	
73 14	16 00 	PROCESAMIENTO DE HEBRAS E HILOS
73 14 73 14 73 14	16 00 	PROCESAMIENTO DE HEBRAS E HILOS PRODUCCIÓN DE TELAS Y CUERO
73 14 73 14 73 14 73 15	16 00 17 00 15 00	PROCESAMIENTO DE HEBRAS E HILOS PRODUCCIÓN DE TELAS Y CUERO SERVICIOS DE ENSAMBLE
73 14 73 14 73 14 73 15 73 15	16 00 17 00 15 00 16 00	PROCESAMIENTO DE HEBRAS E HILOS PRODUCCIÓN DE TELAS Y CUERO SERVICIOS DE ENSAMBLE SERVICIOS DE EMPAQUE
73 14 73 14 73 15 73 15 73 15 73 15 73 15 73 17 73 17	16 00 17 00 15 00 16 00 17 00 15 00	PROCESAMIENTO DE HEBRAS E HILOS PRODUCCIÓN DE TELAS Y CUERO SERVICIOS DE ENSAMBLE SERVICIOS DE EMPAQUE TRATAMIENTO DE MATERIALES MANUFACTURA DE BIENES ELÉCTRICOS MANUFACTURA DE INSTRUMENTOS DE PRECISIÓN
73 14 73 14 73 14 73 15 73 15 73 15 73 15 73 17 73 17 73 17	16 00 17 00 15 00 16 00 17 00 15 00	PROCESAMIENTO DE HEBRAS E HILOS PRODUCCIÓN DE TELAS Y CUERO SERVICIOS DE ENSAMBLE SERVICIOS DE EMPAQUE TRATAMIENTO DE MATERIALES MANUFACTURA DE BIENES ELÉCTRICOS MANUFACTURA DE INSTRUMENTOS DE PRECISIÓN SERVICIOS DE MAQUINADO
73 14 73 14 73 15 73 15 73 15 73 15 73 15 73 17 73 17 73 17 73 18 73 18	16 00 17 00 15 00 16 00 17 00 17 00 16 00 16 00	PROCESAMIENTO DE HEBRAS E HILOS PRODUCCIÓN DE TELAS Y CUERO SERVICIOS DE ENSAMBLE SERVICIOS DE EMPAQUE TRATAMIENTO DE MATERIALES MANUFACTURA DE BIENES ELÉCTRICOS MANUFACTURA DE INSTRUMENTOS DE PRECISIÓN

===== 73	===== 18	=======================================	=====	SERVICIOS DE TRATAMIENTO DE CALOR
===== 73	===== 18	===== 19	===== 00	SERVICIOS DE SOLDADURA
===== 76	10	===== 15	===== 00	DESINFECCIÓN
===== 76	10	===== 16	===== 00	DESCONTAMINACIÓN DE MATERIALES PELIGROSOS
===== 76 	===== 11	===== 15 	===== 00 	SERVICIOS DE LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE ED IFICIOS GENERALES Y DE OFICINAS
===== 76 	11	===== 16 	00 0	SERVICIOS DE LIMPIEZA DE COMPONENTES DE EDI FICIOS
76	12	15	===== 00	RECOLECCIÓN Y DISPOSICIÓN DE BASURAS
76	12	16	===== 00	DISPOSICIÓN DE DESECHOS NO PELIGROSOS
76	12	===== 17	===== 00	TRATAMIENTO DE DESECHOS LÍQUIDOS
76	12	19	===== 00	DISPOSICIÓN DE DESECHOS PELIGROSOS
76	12	20	===== 00	SERVICIOS DE BASURERO
===== 76 	12	===== 21 	00 0	SERVICIOS DE MEZCLA DE DESECHOS A COMBUSTIB LE
76	12	22	00	SERVICIOS DE INCINERACIÓN DE DESECHOS
76	 12	23	00	SERVICIOS DE RECICLABLES
76 	12	24	00 	HONORARIOS DE DISPOSICIÓN Y TRATAMIENTO DE BASURAS
76	13	15	00	TRATAMIENTO DE BASURA NUCLEAR
76	13	16	00	LIMPIEZA DE DERRAMES TÓXICOS
77				EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL
	10	16	00	PLANEACIÓN AMBIENTAL
77	10	17	00	SERVICIOS DE ASESORÍA AMBIENTAL
77	10	18	00	AUDITORÍA AMBIENTAL
77	10	19	00	SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN DE CONTAMINACIÓN
77	10	20	00	SERVICIOS DE REPORTE AMBIENTAL
77	11	15	00	SERVICIOS DE SEGURIDAD AMBIENTAL
77	11	16	00	REHABILITACIÓN AMBIENTAL
				CONTAMINACIÓN DEL AIRE



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

77 12 16 00 CONTAMINACIÓN DEL SUELO
77 12 17 00 CONTAMINACIÓN DEL AGUA
77 13 15 00 CONTAMINACIÓN DE PETRÓLEO
77 13 16 00 CONTAMINACIÓN AUDITIVA
77 13 17 00 CONTAMINACIÓN DE SUSTANCIAS TÓXICAS
78 10 16 00 TRANSPORTE DE CARGA POR FERROCARRIL
78 10 17 00 TRANSPORTE DE CARGA POR MAR
78 10 18 00 TRANSPORTE DE CARGA POR CARRETERA
78 10 20 00 TRANSPORTE DE CARGA EN NAVES ESPACIALES
78 10 21 00 SERVICIOS DE OLEODUCTOS
78 10 22 00 SERVICIOS POSTALES DE PAQUETEO Y COURRIER
78 11 19 00 TRANSPORTE ESPACIAL
78 12 15 00 EMPAQUE
78 13 17 00 ALMACENAMIENTO A GRANEL
78 13 18 00 BODEGAJE Y ALMACENAMIENTO ESPECIALIZADO
78 14 15 00 SERVICIOS DE ORGANIZACIÓN DE TRANSPORTES
78 14 16 00 INSPECCIÓN
78 14 17 00 SERVICIOS A LA NAVEGACIÓN
78 14 18 00 SERVICIOS AL TERMINAL
78 14 19 00 SERVICIOS DE ALQUILER DE CONTENEDORES DE TR ANSPORTE
78 18 15 00 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS

78	18	16	00	SERVICIOS DE PANEL Y PINTURA
78 	18 	17 	00	SERVICIOS DE SOPORTE DE LLENADO DE COMBUSTI BLE DE VEHÍCULOS Y ALMACENAMIENTO DE VEHÍCU LOS
78 	18 	18	00	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AERONAVES
78 	18	19	00	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO DE NAVEGACIÓN
80 	10 	15 	00	SERVICIOS DE CONSULTORÍA DE NEGOCIOS Y ADMI NISTRACIÓN CORPORATIVA
80	===== 10	 16	00	GERENCIA DE PROYECTOS
80	===== 10 	 17	00	GERENCIA INDUSTRIAL
80	11	15	00	DESARROLLO DE RECURSOS HUMANOS
80	===== 11	====== 16	00	SERVICIOS DE PERSONAL TEMPORAL
80	=======================================	===== 17	00	RECLUTAMIENTO DE PERSONAL
80	===== 12	====== 15	00	SERVICIOS DE DERECHO PENAL
80	===== 12	====== 16	00	SERVICIOS DE DERECHO COMERCIAL
80	12	17	00	SERVICIOS DE RESPONSABILIDAD CIVIL
80 ===== 80	12 ===== 12	17 ===== 18	00	SERVICIOS DE RESPONSABILIDAD CIVIL ====================================
=====	=====	=====	=====	
80 80 80 80 80	12 12 12 12 13	17	00	SERVICIOS DE DERECHO DE FAMILIA SERVICIOS DE PARTICIPACIÓN COMPENSADA LEGAL ALQUILER Y ARRENDAMIENTO DE PROPIEDADES O E DIFICACIONES
80 80 80 80 80 80	12 12 12 13 13	17	00	SERVICIOS DE DERECHO DE FAMILIA SERVICIOS DE PARTICIPACIÓN COMPENSADA LEGAL ALQUILER Y ARRENDAMIENTO DE PROPIEDADES O E DIFICACIONES VENTAS DE PROPIEDADES Y EDIFICIOS
80 80 80 80 80 80 80	12 12 12 13 13 13	18 18 19 15 16 18	00	SERVICIOS DE DERECHO DE FAMILIA SERVICIOS DE PARTICIPACIÓN COMPENSADA LEGAL ALQUILER Y ARRENDAMIENTO DE PROPIEDADES O E DIFICACIONES VENTAS DE PROPIEDADES Y EDIFICIOS SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN INMOBILIARIA
80 80 80 80 80 80 80 80	12 12 12 13 13 13 13 14	17	00	SERVICIOS DE DERECHO DE FAMILIA SERVICIOS DE PARTICIPACIÓN COMPENSADA LEGAL ALQUILER Y ARRENDAMIENTO DE PROPIEDADES O E DIFICACIONES VENTAS DE PROPIEDADES Y EDIFICIOS SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN INMOBILIARIA INVESTIGACIÓN DE MERCADOS
80 80 80 80 80 80 80 80	12 12 12 13 13 13 14 14 14	19 	00	SERVICIOS DE DERECHO DE FAMILIA SERVICIOS DE PARTICIPACIÓN COMPENSADA LEGAL ALQUILER Y ARRENDAMIENTO DE PROPIEDADES O E DIFICACIONES VENTAS DE PROPIEDADES Y EDIFICIOS SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN INMOBILIARIA INVESTIGACIÓN DE MERCADOS ACTIVIDADES DE VENTAS Y PROMOCIÓN DE NEGOCI OS
80 80 80 80 80 80 80 80	12 12 12 13 13 13 14 14 14 14	17	00	SERVICIOS DE DERECHO DE FAMILIA SERVICIOS DE PARTICIPACIÓN COMPENSADA LEGAL ALQUILER Y ARRENDAMIENTO DE PROPIEDADES O E DIFICACIONES VENTAS DE PROPIEDADES Y EDIFICIOS SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN INMOBILIARIA INVESTIGACIÓN DE MERCADOS ACTIVIDADES DE VENTAS Y PROMOCIÓN DE NEGOCI OS EXHIBICIONES Y FERIAS COMERCIALES
80 80 80 80 80 80 80 80	12 12 12 13 13 13 14 14 14 14	19 15 16 19 15 16 17 17 17 17 17 17 17	00	SERVICIOS DE DERECHO DE FAMILIA SERVICIOS DE PARTICIPACIÓN COMPENSADA LEGAL ALQUILER Y ARRENDAMIENTO DE PROPIEDADES O E DIFICACIONES VENTAS DE PROPIEDADES Y EDIFICIOS SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN INMOBILIARIA INVESTIGACIÓN DE MERCADOS ACTIVIDADES DE VENTAS Y PROMOCIÓN DE NEGOCI OS EXHIBICIONES Y FERIAS COMERCIALES FACILITACIÓN DEL COMERCIO
80 80 80 80 80 80 80 80	12 12 12 13 13 13 14 14 14 14 14 15 16	18 19 15 16 16 17 17 17 17 17 17	00	SERVICIOS DE DERECHO DE FAMILIA SERVICIOS DE PARTICIPACIÓN COMPENSADA LEGAL ALQUILER Y ARRENDAMIENTO DE PROPIEDADES O E DIFICACIONES VENTAS DE PROPIEDADES Y EDIFICIOS SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN INMOBILIARIA INVESTIGACIÓN DE MERCADOS ACTIVIDADES DE VENTAS Y PROMOCIÓN DE NEGOCI OS EXHIBICIONES Y FERIAS COMERCIALES FACILITACIÓN DEL COMERCIO SERVICIOS DE APOYO GERENCIAL
80 80 80 80 80 80 80 80	12 12 12 13 13 13 14 14 14 14 14 15 16	19 15 16 15 15 15 15 15 15		SERVICIOS DE DERECHO DE FAMILIA SERVICIOS DE PARTICIPACIÓN COMPENSADA LEGAL ALQUILER Y ARRENDAMIENTO DE PROPIEDADES O E DIFICACIONES VENTAS DE PROPIEDADES Y EDIFICIOS SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN INMOBILIARIA INVESTIGACIÓN DE MERCADOS ACTIVIDADES DE VENTAS Y PROMOCIÓN DE NEGOCI OS EXHIBICIONES Y FERIAS COMERCIALES FACILITACIÓN DEL COMERCIO



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 17 DE 69

80 16 	18 0	0 SERVICIOS DE ALQUILER O ARRENDAMIENTO DE EQ UIPO DE OFICINA
81 10	15 0	0 INGENIERÍA CIVIL Y ARQUITECTURA
81 10	16 0	0 INGENIERÍA MECÁNICA
81 10	17 0	
81 10	18 0	0 INGENIERÍA QUÍMICA
81 10	19 0	
81 10	20 0	0 INGENIERÍA DE MINAS
======================================	21 0	
81 10	22 0	
======== 81 10 	24 0	
81 10	25 0	0 SERVICIOS DE PERMISOS
81 10	26 0	
81 10 	27 0	O SERVICIOS DE DISEÑO E INGENIERÍA DE SISTEMA S INSTRUMENTADOS DE CONTROL
======================================	15 0	0 INGENIERÍA DE SOFTWARE O HARDWARE
======== 81 12	15 0	
======== 81 13	15 0	 O METODOLOGÍA Y ANÁLISIS
======== 81 14	15 0	O CONTROL DE CALIDAD
======== 81 14	16 0	0 MANEJO DE CADENA DE SUMINISTROS
======================================	17 0	
======== 81 14	18 0	
======== 81 14	19 0	======================================

1	<u> </u>			TECNOLOGÍA MANUFACTURERA
81	15	15	00	METEOROLOGÍA
81	15	16	00	CARTOGRAFÍA
81	15	17 	00	GEOLOGÍA
81	15	18	00	OCEANOGRAFÍA E HIDROLOGÍA
81	15	19	00	GEOFÍSICA
81	16	15	00	SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN DE ACCESO
81 	16 	16	00	SERVICIOS DE CORREO ELECTRÓNICO Y MENSAJERÍ A
82	15	16	00	ARTISTAS DE CIRCO
83	10	15	00	SERVICIOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
83	10	16	00	SERVICIOS DE PETRÓLEO Y GAS
83	10	18	00	SERVICIOS ELÉCTRICOS
83	12	17	00	SERVICIOS DE COMUNICACIÓN MASIVA
84	11 1-	15	00	SERVICIOS CONTABLES
86	12	15	00	ESCUELAS ELEMENTALES Y SECUNDARIAS
86	12	16	00	COLEGIOS MENORES
90	10	17	00	SERVICIOS DE CAFETERÍA
90	14	15	00	EVENTOS PROFESIONALES DEPORTIVOS
90	15	16	00	SHOWS VIAJEROS
				CUIDADO DEL PELO
91	10	18	00	ALQUILER DE ROPA
91	10	19	00	CONSULTORES DE MODAS
91	11	15	00	SERVICIOS DE LAVANDERÍA
91	11	16	00	ASISTENCIA Y CUIDADO DEL HOGAR
91	11	17	00	SERVICIOS DE COMPRA Y TRUEQUE DE CONSUMO
91 		18		CUIDADO Y ALMACENAMIENTO DE ÍTEMS PERSONALE S
91	11 =====	19	00	SERVICIOS DE CUIDADO TEMPORAL



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 18 DE 69

92 10 15 00 SERVICIOS DE POLICÍA
92 10 16 00 SERVICIOS DE BOMBEROS
92 10 17 00 SISTEMAS DE CÁRCELES Y PRISIONES
93 10 15 00 CUERPOS POLÍTICOS
93 10 16 00 FUNCIONARIOS POLÍTICOS
93 10 17 00 CUERPOS Y PRÁCTICA LEGISLATIVA
93 11 15 00 MOVIMIENTOS POLÍTICOS
93 11 16 00 REPRESENTACIÓN Y PARTICIPACIÓN POLÍTICA
93 12 15 00 DIPLOMACIA
93 12 16 00 RELACIONES INTERNACIONALES Y COOPERACIÓN
93 12 17 00 ORGANIZACIONES INTERNACIONALES
93 13 17 00 PROGRAMAS DE SALUD
93 13 18 00 PREPARACIÓN Y ALIVIO DE DESASTRES
93 14 15 00 DESARROLLO Y SERVICIOS SOCIALES
93 14 16 00 POBLACIÓN
93 14 17 00 CULTURA
93 14 18 00 EMPLEO
93 14 19 00 DESARROLLO RURAL
93 14 20 00 DESARROLLO URBANO
93 14 21 00 DESARROLLO REGIONAL
93 15 15 00 ADMINISTRACIÓN PÚBLICA
93 15 16 00 FINANZAS PÚBLICAS
93 15 17 00 MONEDAS

====== 93	===== 16	======================================	IMPUESTO DE RENTA
93	===== 16	======== 16 00	IMPUESTOS DISTINTOS DEL IMPUESTO DE RENTA
93	===== 16	======== 17 00	======================================
93	===== 16	======== 18 00	TEMAS TRIBUTARIOS
93	===== 17	15 00	POLÍTICA COMERCIAL
93	====== 17	 16 00	COMERCIO INTERNACIONAL
93	===== 17	 17 00	ADMINISTRACIÓN Y CUMPLIMIENTO ADUANERO
93	===== 17	 18 00	ANÁLISIS DE COMERCIO
94	===== 10	======================================	ASOCIACIONES DE NEGOCIOS
94	===== 10	======== 16 00	ASOCIACIONES PROFESIONALES
94	===== 10	========= 17 00	ASOCIACIONES DE PERSONAL
94	===== 10	======================================	SINDICATOS
94	====== 11	17 00	RESIDENCIAS RELIGIOSAS
94	====== 11	18 00	ORGANIZACIONES Y SERVICIOS DE PEREGRINAJE
94	=======================================	19 00	SERVICIOS MISIONEROS
95	10	15 00	LOTES RESIDENCIALES
95	10	16 00	LOTES COMERCIALES
95	10	17 00	LOTES INDUSTRIALES
95	10	18 00	LOTES DE TERRENOS GUBERNAMENTALES
95	10	•	TIERRAS AGRÍCOLAS
95	11	15 00	VÍAS DE TRÁFICO LIMITADO
95	11	16 00	VÍAS DE TRÁFICO ABIERTO
95 	12		EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS COMERCIALES Y DE EN TRETENIMIENTO
95	====== 12		EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS DE TRANSPORTE
95	====== 12	17 00	EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS PÚBLICOS
95	====== 12	18 00	EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS UTILITARIOS
95 	12 1	19 00 	EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS EDUCACIONALES Y DE ADMINISTRACIÓN



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

CERTIFICA: EXPERIENCIA

OUE EN RELACION A LOS CONTRATOS EJECUTADOS EL PROPONENTE REPORTO:

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 1 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: EDWIN FERNEY ROJAS GONZALEZ

NOMBRE DEL CONTRATANTE: EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO BOGOTA ESP

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 40,25

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y

SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SERVICIOS EN EL TERCER		=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
20 14 29 00	20 14 30 00	22 10 15 00
22 10 16 00	22 10 17 00	22 10 19 00
22 10 20 00	23 10 15 00	24 11 18 00
24 11 20 00	24 11 21 00	26 10 11 00
26 10 12 00	26 10 13 00	26 10 15 00
26 10 17 00	26 11 16 00	26 12 16 00
27 11 16 00	27 11 17 00	27 11 18 00
27 11 19 00	27 11 21 00	27 11 22 00
27 11 23 00	27 11 24 00	27 11 26 00
27 11 27 00	27 11 29 00	27 11 31 00
27 11 32 00	27 13 15 00	30 10 15 00
30 10 17 00	30 10 18 00	30 10 23 00
30 10 24 00	30 10 39 00	30 11 15 00
30 11 16 00	30 11 18 00	30 11 19 00
30 12 16 00	30 12 17 00	30 12 18 00
30 12 19 00	30 15 19 00	30 15 20 00
30 16 17 00	30 18 15 00	30 18 17 00
30 18 18 00	30 19 18 00	30 24 15 00
39 11 18 00	40 10 19 00	40 14 17 00
40 14 19 00	40 15 15 00	40 15 17 00
40 15 18 00	40 16 15 00	40 16 16 00
40 17 15 00	40 17 16 00	40 17 17 00
40 17 18 00	40 17 19 00	40 17 20 00
40 17 21 00	40 17 22 00	40 17 23 00
40 17 24 00	40 17 25 00	40 17 26 00
40 17 27 00	40 17 28 00	40 17 29 00
=======================================	=======================================	



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

40 17 30 00	40 17 31 00 40 17 32 00
40 17 33 00	40 17 35 00 40 17 36 00
40 17 37 00	40 17 38 00 40 17 39 00
40 17 40 00	40 17 41 00 40 17 42 00
40 17 43 00	40 17 44 00 40 17 45 00
40 17 46 00	40 17 47 00 40 17 48 00
40 17 49 00	40 17 50 00 40 17 51 00
40 17 52 00	40 17 53 00 40 18 15 00
40 18 17 00	40 18 18 00 40 18 31 00
41 11 19 00	41 11 21 00 41 11 22 00
41 11 23 00	41 11 24 00 41 11 25 00
45 12 15 00	46 16 15 00 46 16 16 00
47 10 15 00	47 10 16 00 47 12 18 00
47 12 19 00	55 12 17 00 70 11 15 00
70 11 16 00	70 11 17 00 70 13 15 00
70 13 16 00	70 13 17 00 70 17 15 00
70 17 16 00	70 17 17 00 70 17 18 00
71 12 10 00	71 12 13 00 72 10 15 00
72 10 29 00	72 10 33 00 72 12 10 00
72 12 11 00	72 12 12 00 72 12 15 00
72 14 10 00	72 14 11 00 72 14 12 00
72 14 13 00	72 14 14 00 72 14 15 00
72 14 16 00	72 14 17 00 72 15 11 00

72 15 14 00	72 15 15 00	72 15 19 00
72 15 26 00	72 15 27 00	72 15 28 00
72 15 29 00	72 15 30 00	72 15 32 00
72 15 34 00	72 15 35 00	72 15 39 00
72 15 40 00	72 15 41 00	72 15 42 00
72 15 44 00	76 10 15 00	76 10 16 00
76 12 16 00	76 12 17 00	76 12 19 00
77 10 15 00	77 10 16 00	77 10 17 00
77 10 18 00	77 10 19 00	77 10 20 00
77 11 15 00	77 11 16 00	77 12 15 00
77 12 16 00	77 12 17 00	80 10 15 00
80 10 16 00	80 10 17 00	80 11 15 00
81 10 15 00	81 10 16 00	81 10 17 00
81 10 18 00	81 10 20 00	81 10 22 00
81 10 24 00	81 10 25 00	81 10 26 00
81 10 27 00	81 11 15 00	81 15 15 00
81 15 16 00	81 15 17 00	81 15 18 00
81 15 19 00	83 10 15 00	83 10 18 00
91 11 16 00	93 14 20 00	93 14 21 00
95 11 16 00	95 12 18 00	95 12 19 00
95 12 24 00	95 13 16 00	95 14 15 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 2 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: EDWIN FERNEY ROJAS GONZALEZ

NOMBRE DEL CONTRATANTE: EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO BOGOTA ESP

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 96,41

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
=======================================	=======================================	=======================================



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

20 14 29 00	20 14 30 00	22 10 15 00
22 10 16 00	22 10 17 00	22 10 19 00
22 10 20 00	23 10 15 00	24 11 18 00
24 11 20 00	24 11 21 00	26 10 11 00
26 10 12 00	26 10 13 00	26 10 15 00
26 10 17 00	26 11 16 00	26 12 16 00
27 11 16 00	27 11 17 00	27 11 18 00
27 11 19 00	27 11 21 00	27 11 22 00
27 11 23 00	27 11 24 00	27 11 26 00
27 11 27 00	27 11 29 00	27 11 31 00
27 11 32 00	27 13 15 00	30 10 15 00
30 10 17 00	30 10 18 00	30 10 23 00
30 10 24 00	30 10 39 00	30 11 15 00
30 11 16 00	30 11 18 00	30 11 19 00
30 12 16 00	30 12 17 00	30 12 18 00
30 12 19 00	30 15 19 00	30 15 20 00
30 16 17 00	30 18 15 00	30 18 17 00
30 18 18 00	30 19 18 00	30 24 15 00
39 11 18 00	40 10 19 00	40 14 16 00
40 14 17 00	40 14 19 00	40 15 15 00
40 15 17 00	40 15 18 00	40 16 15 00
40 16 16 00	40 17 15 00	40 17 16 00
40 17 17 00	40 17 18 00	40 17 19 00

	40	17	20	00	1	40		17	21		00									00	
	40	17	23 ======	00		40		17	===== 24 =====		00									00	
	40	17	26	00		40		17	 27 		00		1	40		17	1	28	1	00	
	40	17	29	00		40		17	30 		00		1	40	1	17	1	31	1	00	
	40	17	32	00		40		17	33 =====		00		1	40		17	1	34	1	00	1
	40	17	35	00		40		17	36 =====		00		1	40		17	1	37	1	00	1
	40	17	38	00		40		17	39 =====		00		1	40		17	1	40	1	00	
	40	17	41	00		40		17	42		00		1	40		17	1	43	1	00	
	40	17	44	00	-	40		17	45 =====		00		1	40		17	1	46	1	00	
	40	17	47	00		40		17	48		00		1	40		17	1	49	1	00	
	40	17	50	00	1	40		17	51		00		1	40		17		52	1	00	
	40	17	53	00		40		18	15		00		1	40		18	1	17	1	00	
	40	18	18	00	1	40		18	31		00		1	41		11	1	19	1	00	
	41	11	21	00					22			 =	1	41		11	1	23	1	00	
	41	11	24	00	1	41		11	25		00		1	45	1	12	1	15	1	00	
	46	16	15	00					16 =====			 =	1	47		10	1	15	1	00	
			16						18			 =								00	
			17				•		15			 =								00	
=			15						16			 =								00	
	70	17	15	00	- 1	70	•		16		00	 =		70				18		00	
_			10		 -	71 =====			13			 =		72		10		15		00	
	72 =====		29 ======			72 =====	•		33 =====			 =	 ==	72						00	
		12	10			72 =====		12 ====	11			 =	 ==	72						00	
			15			72 =====	•	14 ====	10	 ==	00	 =	 ==	72		14			•	00	
	72	14	12	00	- 1	72 =====			13			 =		72					•	00	
	72	14	15	00	- 1	72		14			00		1	72	1	14		17	1		
	72	15	11	00	- 1	72 =====			14 =====			 =		72	-	15	1	19	1	00	1
	72	15	26	00		72		15	27		00			72		15		28		00	



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

72 15	29 00	72 15 30 00 72 15 32 00
72 15	34 00	72 15 35 00 72 15 39 00
72 15	40 00	72 15 41 00 72 15 42 00
72 15	44 00	76 10 15 00 76 10 16 00
76 12	16 00	76 12 17 00 76 12 19 00
77 10	15 00	77 10 16 00 77 10 17 00
77 10	18 00	77 10 19 00 77 10 20 00
77 11	15 00	77 11 16 00 77 12 15 00
77 12	16 00	77 12 17 00 80 10 15 00
80 10	16 00	80 10 17 00 80 11 15 00
81 10	15 00	81 10 16 00 81 10 17 00
81 10	18 00	81 10 20 00 81 10 22 00
81 10	24 00	81 10 25 00 81 10 26 00
81 10	27 00	81 11 15 00 81 14 18 00
81 15	15 00	81 15 16 00 81 15 17 00
81 15	18 00	81 15 19 00 83 10 15 00
83 10	16 00	83 10 18 00 91 11 16 00
93 14	20 00	93 14 21 00 95 11 15 00
95 11	16 00	95 12 18 00 95 12 19 00
95 12	24 00	95 13 16 00 95 14 15 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 3 CONTRATO CELEBRADO POR: ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE NOMBRE DEL CONTRATISTA: EDWIN FERNEY ROJAS GONZALEZ NOMBRE DEL CONTRATANTE: EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO BOGOTA ESP

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 38,24 CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

======================================	======================================	======================================
20 14 29 00	20 14 30 00	22 10 15 00
22 10 16 00	22 10 17 00	22 10 19 00
22 10 20 00	23 10 15 00	24 11 18 00
24 11 20 00	24 11 21 00	26 10 11 00
26 10 12 00	26 10 13 00	26 10 15 00
26 10 17 00	26 11 16 00	26 12 16 00
27 11 16 00	27 11 17 00	27 11 18 00
27 11 19 00	27 11 21 00	27 11 22 00
27 11 23 00	27 11 24 00	27 11 26 00
27 11 27 00	27 11 29 00	27 11 31 00
27 11 32 00	27 13 15 00	30 10 15 00
30 10 17 00	30 10 18 00	30 10 23 00
30 10 24 00	30 10 39 00	30 11 15 00
30 11 16 00	30 11 18 00	30 11 19 00
30 12 16 00	30 12 17 00	30 12 18 00
30 12 19 00	30 15 19 00	30 15 20 00
30 16 17 00	30 18 15 00	30 18 17 00
30 18 18 00	30 19 18 00	30 24 15 00
39 11 18 00	40 10 19 00	40 14 16 00
40 14 17 00	40 14 19 00	40 15 15 00
40 15 17 00	40 15 18 00	40 16 15 00
40 17 16 00	40 17 17 00	40 17 18 00
40 17 19 00	40 17 20 00	40 17 21 00
40 17 22 00	40 17 23 00	40 17 24 00



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

=======================================	=======================================
40 17 26 00	40 17 27 00 40 17 28 00
40 17 29 00	40 17 30 00 40 17 31 00
40 17 32 00	40 17 33 00 40 17 34 00
40 17 35 00	40 17 36 00 40 17 37 00
40 17 38 00	40 17 39 00 40 17 40 00
40 17 41 00	40 17 42 00 40 17 43 00
40 17 44 00	40 17 45 00 40 17 46 00
40 17 47 00	40 17 48 00 40 17 49 00
40 17 50 00	40 17 51 00 40 17 52 00
40 17 53 00	40 18 15 00 40 18 17 00
40 18 18 00	40 18 31 00 41 11 19 00
41 11 22 00	41 11 23 00 41 11 24 00
41 11 25 00	45 12 15 00 46 16 15 00
46 16 16 00	47 10 15 00 47 10 16 00
47 12 18 00	47 12 19 00 55 12 17 00
70 11 15 00	70 13 15 00 70 13 16 00
70 13 17 00	70 17 15 00 70 17 16 00
70 17 18 00	71 12 10 00 71 12 13 00
	72 10 29 00 72 10 33 00
72 12 10 00	72 12 11 00 72 12 12 00
72 12 13 00	72 12 15 00 72 14 10 00
	72 14 12 00 72 14 13 00

		14 00	72 14 15 00 72 14 16 00
72	14	17 00	72 15 11 00 72 15 14 00
72	15	15 00	72 15 19 00 72 15 26 00
72	15	27 00	72 15 28 00 72 15 29 00
72	15	30 00	72 15 32 00 72 15 34 00
72	15	35 00	72 15 39 00 72 15 40 00
72	15	41 00	72 15 42 00 72 15 44 00
73	13	17 00	76 10 15 00 76 10 16 00
76	12	17 00	76 12 19 00 77 10 15 00
77	10	16 00	77 10 17 00 77 10 18 00
77	10	19 00	77 10 20 00 77 11 15 00
77	11	16 00	77 12 15 00 77 12 16 00
77	12	17 00	80 10 15 00 80 10 16 00
80	10	17 00	80 11 15 00 81 10 15 00
		16 00	81 10 17 00 81 10 18 00
81	10	20 00	81 10 22 00 81 10 24 00
81	10	25 00	81 10 26 00 81 10 27 00
81	11 	15 00	81 14 18 00 81 15 15 00
•		16 00	81 15 17 00 81 15 18 00
81	15	19 00	83 10 15 00 83 10 16 00
83	10	18 00	86 12 16 00 91 11 15 00
91	11	16 00	93 14 20 00 93 14 21 00
95	11	15 00	95 11 16 00 95 12 18 00
95	12	19 00	95 12 24 00 95 13 16 00
95	14	15 00	

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 4 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO DG



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

NOMBRE DEL CONTRATANTE: EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTA - EAAB

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 1.487,14

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 50,00%

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
20 10 17 00	20 10 18 00	20 10 19 00
20 10 20 00	20 10 21 00	20 10 22 00
20 10 23 00	20 11 15 00	20 11 16 00
20 11 17 00	22 10 15 00	22 10 16 00
22 10 17 00	22 10 18 00	22 10 19 00
22 10 20 00	23 10 15 00	23 11 16 00
23 15 30 00	23 15 35 00	24 10 15 00
24 11 28 00	25 10 16 00	25 10 21 00
25 17 29 00	26 11 16 00	27 11 16 00
27 11 17 00	27 11 18 00	27 11 19 00
27 11 20 00	27 11 21 00	27 11 22 00
27 11 23 00	27 11 24 00	27 11 25 00
27 11 26 00	27 11 27 00	27 11 28 00
27 11 29 00	27 11 30 00	27 11 31 00
27 11 32 00	27 11 33 00	27 12 15 00
27 12 16 00	27 12 17 00	27 12 18 00
27 13 15 00	27 13 16 00	27 13 17 00
30 10 15 00	30 10 17 00	30 10 18 00

		=======				=====:		_							 	
30	10	20 00		30	10	22	00		1	30		10		23	00	
30	10	24 00		30	10	28	00			30		10		29	00	
30	10	31 00		30	10	32	00		1	30		10		35	 00 	
30	10	36 00		30	10	38 =====	00		1	30		10		39	 00 	1
30	11	15 00		30	11	16	00		1	30		11		17	00	1
30	11	18 00		30	11	19	00		1	30		12		15	00	1
30	12	16 00		30	12	17 =====	00		1	30		12		18	00	1
30	12	19 00		30	13	15	00		1	30		13		16	00	1
30	13	17 00		30	14	15	00		1	30		14		16	00	1
30	14	17 00		30	15	15	00		1	30		15		16	00	1
30	15	17 00		30	15	18	00		1	30		15		19	00	
30	15	20 00		30	15	21	00		1	30		16		15	00	1
30	16	17 00		30	16	18	00		1	30		16		19	00	1
30	16	20 00		30	16	21	00		1	30		16		22	00	
30	16	23 00		30	16	24	00		1	30		17		15	00	1
30	17	16 00		30	17	17 =====	00		1	30		17		18	00	1
30	17	19 00		30	17	20	00		1	30		17		21	00	1
30	18	15 00		30	18	16	00		1	30		18		17	00	
30	18	18 00		30	19		00		1	30		19	1	16		1
30	19	17 00 =======		30	19	18 =====	00		1	30		24		15	00	
30	24	16 00		30	24	17 =====	00			30		25		15	00	
30	26	16 00		30	26	17 =====	00			30	-	26		18	00	
30	26	19 00		30	26	20 I	00		1	30		26		21	00	
30	26	22 00 =======		30	26	23	00		1	30		26		24	00	
30	26	25 00		30	26	26 I	00			30		26		27	00	
30	26	28 00		30	26	29 =====	00		1	30		26		30	00	
30	26	31 00		30	26		00		1	30		26		33	00	
		34 00														



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

30 26	37 00	30 26 38 00 30 26 39 00
30 26	40 00	30 26 41 00 30 26 42 00
	43 00	30 26 44 00 30 26 45 00
30 26	46 00	30 26 47 00 30 26 48 00
30 26	49 00	30 26 50 00 30 26 51 00
30 26	52 00	30 26 53 00 30 26 54 00
30 26	55 00	30 26 56 00 30 26 57 00
30 26	58 00	30 26 59 00 30 26 60 00
30 26	61 00	30 26 62 00 30 26 63 00
30 26	64 00	30 26 65 00 30 26 66 00
30 26	67 00	39 10 16 00 39 10 18 00
39 10	19 00	39 11 15 00 39 11 16 00
39 11	18 00	39 11 20 00 39 12 16 00
39 12	17 00	39 12 19 00 39 12 22 00
39 12	23 00	39 13 15 00 39 13 17 00
40 10	15 00	40 10 16 00 40 10 19 00
	16 00	40 14 17 00 40 14 19 00
	20 00	40 14 22 00 40 14 25 00
	15 00	40 15 16 00 40 15 17 00
	15 00	40 17 17 00 40 17 18 00
40 17		40 17 20 00 40 17 21 00
40 17	22 00	40 17 23 00 40 17 24 00

40 17 28 00 40 17 29 00 40 17 30 00 40 17 31 00 40 17 33 00 40 17 34 00 40 17 35 00 40 17 36 00 40 17 37 00 40 17 39 00 40 17 40 00 40 17 41 00 40 17 43 00 40 17 44 00 40 17 45 00 40 17 46 00 40 17 47 00 40 17 49 00 40 17 51 00 40 17 52 00 40 17 53 00 40 18 15 00 40 18 17 00 40 18 18 00 40 18 22 00 40 18 23 00 40 18 24 00 40 18 25 00 40 18 31 00 40 18 22 00 44 10 18 21 00 44 10 22 00 44 10 23 00 44 10 26 00 44 10 28 00 44 10 25 00 44 10 25 00 44 10 26 00 44 10 28 00 44 10 29 00 44 10 29 00 44 10 26 00 44 10 28 00 44 10 29 00 44 10 29 00 44 10 26 00 44 10 28 00 44 10 29 00 44 10 29 00 44 10 26 00 44 44 10 28 00 44 44 10 29 00 44 44 44 44 44 44
40 17 35 00 40 17 36 00 40 17 37 00 40 17 39 00 40 17 40 00 40 17 41 00 40 17 43 00 40 17 44 00 40 17 45 00 40 17 46 00 40 17 47 00 40 17 49 00 40 17 51 00 40 17 52 00 40 17 53 00 40 18 15 00 40 18 17 00 40 18 18 18 00 40 18 22 00 40 18 23 00 40 18 22 00 40 18 30 00 40 18 31 00 40 18 22 00 41 10 16 00 44 10 17 00 44 10 25 00 44 10 23 00 44 10 24 00 44 10 25 00
40 17 39 00 40 17 44 00 40 17 45 00 40 17 46 00 40 17 47 00 40 17 49 00 40 17 51 00 40 17 52 00 40 17 53 00 40 18 15 00 40 18 20 00 40 18 21 00 40 18 22 00 40 18 27 00 40 18 29 00 40 18 30 00 40 18 31 00 44 10 15 00 44 10 23 00 44 10 21 00 44 10 25 00
40 17 43 00 40 17 44 00 40 17 45 00 40 17 46 00 40 17 47 00 40 17 49 00 40 17 51 00 40 17 52 00 40 17 53 00 40 18 15 00 40 18 17 00 40 18 18 10 40 18 22 00 40 18 20 00 40 18 21 00 40 18 22 00 40 18 23 00 40 18 24 00 40 18 25 00 40 18 27 00 40 18 29 00 40 18 30 00 40 18 31 00 44 10 15 00 44 10 20 00 44 10 21 00 44 10 25 00
40 17 46 00 40 17 47 00 40 17 49 00 40 17 53 00 40 18 15 00 40 18 17 00 40 18 18 00 40 18 19 00 40 18 22 00 40 18 23 00 40 18 24 00 40 18 25 00 40 18 31 00 40 18 29 00 40 18 30 00 40 18 31 00 44 10 15 00 44 10 22 00 44 10 22 00 44 10 24 00 44 10 25 00 44 10 24 10 10 25 00 44 10 25 25 25 25 25 25 25 2
40 17 51 00 40 17 52 00 40 17 53 00 40 18 15 00 40 18 17 00 40 18 18 00 40 18 19 00 40 18 20 00 40 18 21 00 40 18 22 00 40 18 23 00 40 18 24 00 40 18 25 00 40 18 27 00 40 18 29 00 40 18 30 00 40 18 31 00 44 10 15 00 44 10 20 00 44 10 21 00 44 10 22 00
40 18 15 00 40 18 17 00 40 18 18 00 40 18 19 00 40 18 20 00 40 18 21 00 40 18 22 00 40 18 23 00 40 18 24 00 40 18 25 00 40 18 27 00 40 18 29 00 40 18 30 00 40 18 31 00 44 10 15 00 44 10 20 00 44 10 21 00 44 10 22 00 44 10 23 00 44 10 24 00 44 10 25 00
40 18 19 00 40 18 20 00 40 18 21 00 40 18 22 00 40 18 23 00 40 18 24 00 40 18 25 00 40 18 27 00 40 18 29 00 40 18 30 00 40 18 31 00 44 10 15 00 44 10 16 00 44 10 17 00 44 10 18 00 44 10 20 00 44 10 21 00 44 10 22 00
40 18 19 00 40 18 20 00 40 18 21 00 40 18 22 00 40 18 23 00 40 18 24 00 40 18 25 00 40 18 27 00 40 18 29 00 40 18 30 00 40 18 31 00 44 10 15 00 44 10 16 00 44 10 17 00 44 10 18 00 44 10 23 00 44 10 21 00 44 10 25 00
40 18 22 00 40 18 23 00 40 18 24 00 40 18 25 00 40 18 27 00 40 18 29 00 40 18 30 00 40 18 31 00 44 10 15 00 44 10 16 00 44 10 17 00 44 10 18 00 44 10 20 00 44 10 21 00 44 10 22 00 44 10 23 00 44 10 24 00 44 10 25 00
40 18 30 00 40 18 31 00 44 10 15 00 44 10 16 00 44 10 21 00 44 10 22 00 44 10 23 00 44 10 24 00 44 10 25 00
44 10 16 00 44 10 17 00 44 10 18 00 44 10 20 00 44 10 21 00 44 10 22 00 44 10 23 00 44 10 24 00 44 10 25 00
44 10 20 00
44 10 23 00 44 10 24 00 44 10 25 00
_======================================
1 44 1 10 1 26 1 00 1 1 44 1 10 1 28 1 00 1 1 44 1 10 1 29 1 00
44 10 30 00 44 10 31 00 44 10 32 00
44 10 35 00 44 11 15 00 44 11 16 00
44 11 18 00 44 11 19 00 44 12 15 00
44 12 16 00 44 12 17 00 44 12 18 00
44 12 19 00 44 12 20 00 44 12 21 00
45 12 15 00 45 12 16 00 45 12 17 00
45 12 18 00 45 13 15 00 45 13 17 00
45 14 16 00 46 16 15 00 47 10 15 00
47 10 16 00 70 10 15 00 70 10 16 00
70 10 17 00 70 10 18 00 70 10 19 00
70 11 15 00 70 11 16 00 70 11 17 00



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

70 13 15 00	70 13 16 00	70 13 17 00
70 14 15 00	70 14 16 00	70 14 17 00
70 14 18 00	70 14 19 00	70 14 20 00
70 15 15 00	70 15 16 00	70 15 17 00
70 15 18 00	70 15 19 00	70 16 15 00
70 16 16 00	70 16 17 00	70 17 15 00
70 17 16 00	70 17 17 00	70 17 18 00
71 10 15 00	71 10 16 00	71 10 17 00
71 11 20 00	71 11 21 00	71 11 22 00
71 11 23 00	71 12 10 00	71 12 11 00
71 12 12 00	71 12 13 00	71 12 14 00
71 12 15 00	71 12 16 00	71 12 17 00
71 12 18 00	71 12 19 00	71 12 20 00
71 12 21 00	71 12 22 00	71 12 23 00
71 12 24 00	71 12 25 00	71 12 26 00
71 12 27 00	71 12 28 00	71 13 11 00
71 13 12 00	71 13 13 00	71 13 14 00
71 14 10 00	71 14 11 00	71 14 12 00
71 15 10 00	71 15 11 00	71 15 12 00
71 15 13 00	71 15 14 00	72 10 15 00
72 10 21 00	72 10 29 00	72 10 31 00
72 10 33 00	72 14 10 00	72 14 11 00
72 14 12 00	72 14 14 00	72 14 15 00

_			========		========			===========	
	72	14	16 00		72 14	17 00	-	72 15 10 00)
	72	15	11 00		72 15	12 00		72 15 13 00)
	72	15	14 00		72 15	15 00		72 15 16 00)
	72	15	17 00		72 15	18 00	- 1	72 15 19 00)
	72	15	20 00		72 15	21 00		72 15 22 00)
	72	15	23 00		72 15 	24 00		72 15 26 00)
	72	15	27 00		72 15	28 00		72 15 29 00)
	72	15	30 00		72 15 	31 00		72 15 32 00)
	72	15	33 00		72 15	34 00	- 1	72 15 35 00)
	72	15	36 00		72 15	37 00		72 15 39 00)
	72	15	40 00		72 15	41 00		72 15 42 00)
	72	15	43 00		72 15	44 00		72 15 45 00)
	73	10	16 00		73 15	15 00		73 15 16 00)
	73	15	17 00		73 17	15 00		73 17 16 00)
	73	18	10 00		73 18	11 00	- 1	73 18 12 00)
	73	18	13 00		73 18	19 00	- 1	76 12 17 00)
	76	12	19 00		76 12	20 00	- 1	76 12 21 00)
	76	12	22 00		76 12	23 00		76 12 24 00)
	76	13	15 00		76 13	16 00	-	77 10 16 00)
	77	10	17 00		77 10	18 00	-	77 10 20 00)
	77	11	15 00		77 11 	16 00	-	77 12 15 00)
	77	12	16 00		77 12	17 00	-	77 13 15 00)
	77	13	16 00		77 13	17 00	-	78 12 15 00)
	78	13	17 00		78 13	18 00	-	78 14 15 00)
	78	14	16 00		======================================	17 00	-	78 14 18 00)
	78	14	19 00		78 18	15 00	-	78 18 16 00)
	78	18	17 00		78 18	18 00	-	78 18 19 00)
								80 11 15 00	



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 27 DE 69

80 11 16 00	80 11 17 00	80 12 15 00
00 11 10 00	=======================================	=======================================
80 12 16 00	80 12 17 00	80 12 18 00
80 12 19 00	80 13 15 00	80 13 16 00
80 14 15 00	80 14 16 00	80 14 19 00
80 15 15 00	80 16 15 00	80 16 16 00
80 16 17 00	80 16 18 00	81 10 15 00
81 10 16 00	81 10 17 00	81 10 18 00
81 10 19 00	81 14 15 00	81 14 16 00
81 14 17 00	81 14 18 00	81 14 19 00
81 15 15 00	81 15 16 00	81 15 17 00
81 15 18 00	81 16 15 00	81 16 16 00
82 15 16 00	83 10 15 00	95 10 18 00
95 11 15 00	95 11 16 00	95 12 19 00
95 12 24 00	95 13 16 00	95 14 15 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 5 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: UNIÓN TEMPORAL REDES DE UPIA

NOMBRE DEL CONTRATANTE: MUNICIPIO DE BARRANCA DE UPIA

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 2.413,66

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE

CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 30,00%
CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
=======================================	=======================================	=======================================
20 14 29 00	20 14 30 00	22 10 15 00

		========		
22	10	16 00	22 10 17 00 22 10 19 00	
22	10	20 00	23 10 15 00 24 11 18 00	
24	11	20 00	24 11 21 00 26 10 11 00	
26	10	12 00	26 10 13 00 26 10 15 00	
26	10	17 00	26 11 16 00 26 12 16 00	
27	11	16 00 	27 11 17 00 27 11 18 00	-
27	11	19 00	27 11 21 00 27 11 22 00	
27	11	23 00	27 11 24 00 27 11 26 00	
27	11	27 00	27 11 29 00 27 11 31 00	
27	11	32 00	27 13 15 00 30 10 15 00	
30	10	17 00	30 10 18 00 30 10 23 00	
30	10	24 00	30 10 39 00 30 11 15 00	
30	11	16 00	30 11 18 00 30 12 16 00	
30	12	17 00	30 12 18 00 30 12 19 00	-
30	15	19 00	30 15 20 00 30 16 17 00	
30	18	15 00	30 18 17 00 30 18 18 00	
30	19	18 00	30 24 15 00 39 11 18 00	
40	10	19 00	40 14 16 00 40 14 17 00	
40	14		40 15 15 00 40 15 17 00	-
40	15	18 00	40 16 15 00 40 16 16 00	-
40	17	15 00		
40	17	19 00	40 17 20 00 40 17 21 00	-
40	17	22 00	40 17 23 00 40 17 24 00	-
40	17	25 00	40 17 26 00 40 17 27 00	-
40	17	28 00	40 17 29 00 40 17 30 00	
40	17	31 00	40 17 32 00 40 17 33 00	
40	17		40 17 35 00 40 17 36 00	
			40 17 39 00 40 17 40 00	



CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 28 DE 69

40 17 41 00	40 17 42 00	40 17 43 00
40 17 44 00	40 17 45 00	40 17 46 00
40 17 47 00	40 17 48 00	40 17 49 00
40 17 50 00	40 17 51 00	40 17 52 00
40 17 53 00	40 18 15 00	40 18 17 00
40 18 18 00	40 18 31 00	41 11 19 00
41 11 21 00	41 11 22 00	41 11 23 00
41 11 24 00	41 11 25 00	45 12 15 00
46 16 15 00	46 16 16 00	47 10 15 00
47 10 16 00	47 12 18 00	47 12 19 00
55 12 17 00	70 11 15 00	70 11 16 00
70 11 17 00	70 13 15 00	70 13 16 00
70 13 17 00	70 17 15 00	70 17 16 00
70 17 17 00	70 17 18 00	71 12 10 00
71 12 13 00	72 10 15 00	72 10 29 00
72 10 33 00	72 12 15 00	72 14 10 00
72 14 11 00	72 14 12 00	72 14 15 00
72 14 17 00	72 15 11 00	72 15 14 00
72 15 15 00	72 15 19 00	72 15 27 00
72 15 28 00	72 15 32 00	72 15 35 00
72 15 39 00	72 15 41 00	72 15 42 00
72 15 44 00	76 10 15 00	76 10 16 00

76 12 16 00	76 12 17 00	76 12 19 00
77 10 15 00	77 10 16 00	77 10 17 00
77 10 18 00	77 10 19 00	77 10 20 00
77 11 15 00	77 11 16 00	77 12 15 00
77 12 16 00	77 12 17 00	80 10 15 00
80 10 16 00	80 10 17 00	81 10 15 00
81 10 16 00	81 10 17 00	81 10 18 00
81 10 22 00	81 10 24 00	81 10 25 00
81 10 26 00	81 10 27 00	81 15 16 00
81 15 17 00	81 15 19 00	83 10 15 00
83 10 18 00	93 14 20 00	93 14 21 00
95 11 15 00	95 11 16 00	95 12 18 00
95 13 16 00		

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 6 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO SOACHA 2015

NOMBRE DEL CONTRATANTE: CORPORACION OPCION LEGAL

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 203,25

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 50,00%

======================================	======================================	SEGM FAMI CLAS PROD					
20 14 28 00	20 14 29 00	20 14 30 00					
22 10 15 00	22 10 16 00	22 10 17 00					
22 10 18 00	22 10 19 00	22 10 20 00					
23 10 15 00	24 11 18 00	24 11 20 00					
24 11 21 00	24 11 22 00	24 11 24 00					
25 12 17 00	26 10 11 00	26 10 12 00					
26 10 13 00	26 10 14 00	26 10 15 00					
26 10 17 00	26 11 15 00	26 11 16 00					



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

26 11 17 00		26 12 16 00
26 13 15 00		27 11 15 00
27 11 16 00	27 11 17 00	27 11 18 00
27 11 19 00	27 11 20 00	27 11 21 00
27 11 22 00	27 11 23 00	27 11 24 00
27 11 25 00	27 11 26 00	27 11 27 00
27 11 28 00	27 11 29 00	27 11 30 00
27 11 31 00	27 11 32 00	27 13 15 00
27 13 16 00	27 13 17 00	30 10 15 00
30 10 17 00	30 10 18 00	30 10 20 00
30 10 22 00	30 10 23 00	30 10 24 00
30 10 28 00	30 10 29 00	30 10 36 00
30 10 39 00	30 11 15 00	30 11 16 00
30 11 17 00	30 11 18 00	30 11 19 00
30 12 16 00	30 12 17 00	30 12 18 00
30 12 19 00	30 13 15 00	30 13 16 00
30 13 17 00	30 14 16 00	30 15 15 00
30 15 16 00	30 15 18 00	30 15 20 00
	30 16 17 00	
	30 16 21 00	30 16 24 00
	30 17 19 00	30 17 20 00
30 18 15 00	30 18 17 00	30 18 18 00

	30 ====														00									00
	30 ====		24		15		00	1		30		24	17	-	00			32		11		15		00
	39 ====		11		15		00			39		11	18	-	00		1	39	1	12		10		
	39 ====		12		21		00			40		10	15	-	00		1	40	1	10		16		00
	40 ====		10		19		00			40		14	16	1				40		14		19		00
	40 ====		14		20		00			40		14	22	-				40		15		15		00
	40 ====		15		17		00			40		15	18	-				40		16		15		00
	==== 40 ====		16		16		00			40		17	15	-				40		17		16		00
	40 ====		17		17		00			40		17	18	-				40		17		19		00
	40 ====		17		20		00			40		17	21	-				40		17		22		00
	40 ====		17		23		00			40		17	24					40		17		25		00
	40 ====		17		26		00			40		17	27					40		17		28		00
	40 ====		17		29		00			40		17	30					40		17		31		00
	==== 40 ====		17		32		00			40		17	33	- 1				40		17		34		00
	40 ====		17		35		00			40		17	36	1				40		17		37		00
	40 ====		17		39		00			40		17	40					40		17		41		00
	40 ====		17		42		00			40		17	44	-				40		17		45		00
	40 ====		17		46		00			40		17	47					40		17		49		
	40	1	17		50		00			40		17	51	1	00		1	40	1	17		52		00
	==== 40 ====		18		15		00			40		18	16	1	00		1	40	1	18		17		00
	40 ====		18		18		00			40		18	31		00		1	41	1	11		19		00
	41		11		21		00			41		11	22		00		1	41	1	11		23		00
	==== 41		11		24		00			41		11	25	-	00		1	42	1	19		22		00
	==== 45 ====		12		15		00			46		16	15	-	00		1	46	1	16		16		00
1	46		17		15		00			46		19	16	1	00			47	1	10		15		00
	==== 47	1	10		16		00			47		12	18		00			47	1	12		19		00
	==== 49		22		15		00			49		24	15		00			55	1	12		17		00
	70		11		15		00		=	70		11	16		00			70		13		15		00
=	====	-=:		-=:	==	-==	==	=	=	===	==	_===:		==	====	_	==	-===	-==	-===		_===		====



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

70 13 16 00	70 13 17 00 70 17	15 00
70 17 16 00	70 17 17 00 70 17	
71 12 10 00	71 12 13 00 72 10	
72 10 29 00	72 10 33 00 72 12	
72 12 15 00	72 14 10 00 72 14	
72 14 12 00	72 14 15 00 72 14	
72 15 11 00	72 15 12 00 72 15	
72 15 14 00	72 15 15 00 72 15	
72 15 17 00	72 15 18 00 72 15	
72 15 20 00	72 15 21 00 72 15	
72 15 23 00	72 15 24 00 72 15	
72 15 26 00	72 15 27 00 72 15	
72 15 29 00	72 15 30 00 72 15	
72 15 32 00	72 15 33 00 72 15	
72 15 35 00	72 15 36 00 72 15	
72 15 40 00	72 15 41 00 72 15	42 00
72 15 43 00	72 15 44 00 73 15	17 00
76 10 15 00	76 10 16 00 76 11	15 00
76 11 16 00	76 12 16 00 76 12	
77 10 15 00	77 10 16 00 77 10	======================================
77 10 18 00	77 10 19 00 77 10	
77 11 15 00	77 11 16 00 77 12	15 00
77 12 16 00	77 12 17 00 80 10	15 00

80 10 16 00	80 10 17 00	80 11 15 00
81 10 15 00	81 10 16 00	81 10 18 00
81 10 24 00	81 10 25 00	81 10 26 00
81 10 27 00	81 15 16 00	81 15 17 00
81 15 19 00	83 10 15 00	83 10 18 00
90 10 17 00	90 14 15 00	90 15 16 00
93 14 20 00	93 14 21 00	95 11 15 00
95 11 16 00	95 12 15 00	95 12 16 00
95 12 17 00	95 12 18 00	95 12 19 00
95 12 24 00	95 13 15 00	95 13 17 00
95 14 17 00		

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 7 CONTRATO CELEBRADO POR:

PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: DUVANA S.A.S.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: URBANIZACION MAZUREN MANZANA 20 PROPIEDAD HORIZONTAL

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 311,77

	=======================================	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
12 16 49 00	22 10 15 00	22 10 16 00
22 10 17 00	22 10 18 00	22 10 19 00
22 10 20 00	24 10 16 00	27 11 15 00
27 11 16 00	27 11 18 00	27 11 19 00
27 11 20 00	27 11 23 00	27 11 30 00
27 13 15 00	27 13 16 00	27 13 17 00
30 10 15 00	30 10 17 00	30 10 23 00
30 10 29 00	30 10 36 00	30 10 39 00
30 11 15 00	30 11 16 00	30 11 17 00
30 11 18 00	30 11 19 00	30 12 15 00



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 31 DE 69

30 12 16 00	30 12 17 00 30 12 18 00
30 12 19 00	30 13 15 00 30 13 16 00
30 13 17 00	30 14 15 00 30 14 16 00
30 14 17 00	30 15 18 00 30 15 19 00
30 15 20 00	30 15 21 00 30 18 15 00
30 18 18 00	30 19 15 00 30 19 16 00
30 19 17 00	30 19 18 00 30 26 59 00
40 17 15 00	40 17 16 00 40 17 18 00
41 10 17 00	72 10 15 00 72 10 21 00
72 10 29 00	72 10 33 00 72 11 10 00
72 11 11 00	72 14 10 00 72 14 11 00
72 14 15 00	72 14 16 00 72 15 11 00
72 15 14 00	72 15 19 00 72 15 25 00
72 15 27 00	72 15 34 00 72 15 35 00
72 15 37 00	72 15 39 00 77 10 15 00
77 10 16 00	77 10 17 00 77 10 18 00
77 10 19 00	77 10 20 00 77 11 15 00
77 11 16 00	77 12 15 00 77 12 16 00
80 10 15 00	80 10 16 00 80 10 17 00
80 13 18 00	81 10 15 00 81 10 22 00
81 10 25 00	81 10 27 00 95 10 15 00
95 11 15 00	95 11 16 00 95 12 16 00
95 12 21 00	

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 8 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO DG CALI

NOMBRE DEL CONTRATANTE: EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTA - EAAB

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 1.873,78

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 50,00%

	=======================================	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
20 12 19 00	20 12 21 00	20 12 25 00
20 14 29 00	22 10 16 00	22 10 19 00
23 11 16 00	23 15 30 00	25 10 16 00
30 10 18 00	40 15 15 00	40 16 15 00
40 16 16 00	40 17 15 00	40 17 16 00
40 17 17 00	40 17 49 00	40 18 30 00
41 11 39 00	41 11 61 00	47 10 15 00
70 16 17 00	70 17 15 00	70 17 16 00
70 17 18 00	71 13 10 00	71 13 14 00
71 15 14 00	72 14 11 00	72 14 12 00
72 15 15 00	72 15 25 00	72 15 39 00
72 15 40 00	76 12 17 00	77 10 15 00
77 10 16 00	77 10 17 00	77 10 20 00
77 11 15 00	77 12 17 00	80 10 15 00
80 10 16 00	80 11 16 00	80 16 15 00
81 10 15 00	81 10 16 00	81 10 17 00
81 10 18 00	81 10 22 00	81 10 26 00
81 10 27 00	81 11 15 00	81 12 15 00
81 13 15 00	81 14 15 00	81 15 16 00
81 15 18 00	83 10 15 00	84 11 15 00



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

| 93 | 14 | 15 | 00 | | 93 | 14 | 20 | 00 | | 93 | 14 | 21 | 00 | | | |

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 9 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO ESCALERETE DG

NOMBRE DEL CONTRATANTE: PATRIMONIO AUTONOMO FIDEICOMISO ASISTENCIA TECNICA FINDETER FIDUCIARIA BOGOTA

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 1.334,49

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 27,00%

		=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
20 14 29 00	40 15 15 00	40 18 30 00
41 11 39 00	41 11 61 00	47 10 15 00
70 16 17 00	70 17 15 00	70 17 16 00
70 17 18 00	72 14 11 00	72 15 15 00
76 12 17 00	77 10 15 00	77 10 16 00
77 10 17 00	77 10 20 00	77 11 15 00
77 12 17 00	80 10 15 00	80 10 16 00
80 11 16 00	80 16 15 00	81 10 15 00
81 10 16 00	81 10 17 00	81 10 18 00
81 10 26 00	81 11 15 00	81 12 15 00
81 13 15 00	81 14 15 00	81 15 16 00
81 15 18 00	83 10 15 00	84 11 15 00
93 14 20 00	93 14 21 00	

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 10 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO SUMIDEROS 2016

NOMBRE DEL CONTRATANTE: EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTA ESP

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 3.795,49

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 23,00%

=======================================	=======================================	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
20 14 29 00	20 14 30 00	22 10 15 00
22 10 16 00	22 10 17 00	22 10 19 00
22 10 20 00	23 10 15 00	24 11 18 00
24 11 20 00	24 11 21 00	26 10 11 00
26 10 12 00	26 10 13 00	26 10 15 00
26 10 17 00	26 11 16 00	26 12 16 00
27 11 16 00	27 11 17 00	27 11 18 00
27 11 19 00	27 11 21 00	27 11 22 00
27 11 23 00	27 11 24 00	27 11 26 00
27 11 27 00	27 11 29 00	27 11 31 00
27 11 32 00	27 13 15 00	30 10 15 00
30 10 17 00	30 10 18 00	30 10 23 00
30 10 24 00	30 10 39 00	30 11 15 00
30 11 16 00	30 11 18 00	30 12 16 00
30 12 17 00	30 12 18 00	30 12 19 00
30 15 19 00	30 15 20 00	30 16 17 00
30 18 15 00	30 18 17 00	30 18 18 00
30 19 18 00	30 24 15 00	39 11 18 00
40 10 15 00	40 10 19 00	40 14 16 00
40 14 17 00	40 14 19 00	40 15 15 00
=======================================	=======================================	=======================================



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

40 15 17 00	40 15 18 00 40 16 15 00
40 16 16 00	40 17 15 00 40 17 16 00
40 17 17 00	40 17 19 00 40 17 20 00
40 17 21 00	40 17 22 00 40 17 23 00
40 17 24 00	40 17 25 00 40 17 26 00
40 17 27 00	40 17 28 00 40 17 29 00
40 17 30 00	40 17 31 00 40 17 32 00
40 17 33 00	40 17 34 00 40 17 35 00
40 17 36 00	40 17 37 00 40 17 39 00
40 17 40 00	40 17 41 00 40 17 42 00
40 17 43 00	40 17 44 00 40 17 45 00
40 17 46 00	40 17 47 00 40 17 48 00
40 17 49 00	40 17 50 00 40 17 51 00
40 17 52 00	40 17 53 00 40 18 15 00
40 18 17 00	40 18 18 00 40 18 31 00
41 11 19 00	41 11 21 00 41 11 22 00
41 11 23 00	41 11 24 00 41 11 25 00
45 12 15 00	46 16 15 00 46 16 16 00
47 10 16 00	47 12 18 00 47 12 19 00
55 12 17 00	70 11 15 00 70 11 16 00
70 11 17 00	70 13 15 00 70 13 16 00
70 13 17 00	70 17 15 00 70 17 16 00
70 17 17 00	70 17 18 00 71 12 10 00

71 12 13 00	72 10 15 00	72 10 29 00
72 10 33 00	72 12 15 00	72 14 10 00
72 14 11 00	72 14 12 00	72 14 15 00
72 14 17 00	72 15 11 00	72 15 14 00
72 15 15 00	72 15 19 00	72 15 27 00
72 15 28 00	72 15 32 00	72 15 35 00
72 15 39 00	72 15 41 00	72 15 42 00
72 15 44 00	76 10 15 00	76 10 16 00
76 12 16 00	76 12 17 00	76 12 19 00
77 10 15 00	77 10 16 00	77 10 17 00
77 10 18 00	77 10 19 00	77 10 20 00
77 11 15 00	77 11 16 00	77 12 15 00
77 12 16 00	77 12 17 00	80 10 15 00
80 10 16 00	80 10 17 00	81 10 15 00
81 10 16 00	81 10 17 00	81 10 18 00
81 10 22 00	81 10 24 00	81 10 25 00
81 10 26 00	81 10 27 00	81 15 16 00
81 15 17 00	81 15 19 00	83 10 15 00
83 10 18 00	93 14 20 00	93 14 21 00
95 11 15 00	95 11 16 00	95 12 18 00
95 13 16 00		

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 11 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO SUMIDEROS 2016

NOMBRE DEL CONTRATANTE: EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTA ESP

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 2.578,17

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 23,00%



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

======================================	======================================	SEGM FAMI CLAS PROD
20 14 28 00	20 14 29 00	20 14 30 00
22 10 16 00	22 10 17 00	22 10 18 00
22 10 19 00	22 10 20 00	23 10 15 00
24 11 18 00	24 11 20 00	24 11 21 00
24 11 22 00	24 11 24 00	25 12 17 00
26 10 11 00	26 10 12 00	26 10 13 00
26 10 14 00	26 10 15 00	26 10 17 00
26 11 15 00	26 11 16 00	26 11 17 00
26 12 15 00	26 12 16 00	26 13 15 00
26 13 16 00	27 11 15 00	27 11 16 00
27 11 17 00	27 11 18 00	27 11 19 00
27 11 21 00	27 11 22 00	27 11 23 00
27 11 24 00	27 11 25 00	27 11 26 00
27 11 27 00	27 11 28 00	27 11 29 00
27 11 30 00	27 11 31 00	27 11 32 00
27 13 15 00	27 13 16 00	27 13 17 00
30 10 15 00	30 10 17 00	30 10 18 00
30 10 20 00	30 10 22 00	30 10 23 00
		30 10 29 00
30 10 36 00	30 10 39 00	30 11 15 00
30 11 16 00		30 11 18 00

	30 ====									30														00
	30 ====		13		16		00			30		13	17		00			30		15		16		00
	30 ====		15		18		00			30		16	15		00			30		16		17		
	30 ====		16		20		00	1		30		16	21		00			30		17		15		00
	30 ====		17		19		00			30		18	15		00			30		18		17		00
	 30 		19		15		00	1		30		19	16		00			30		24		15		00
	 30 		24		17		00			39 ====		11	15		00			39		11		18		00
	 39 		12		21		00			40 		10	15		00			40		10		19		
	 40 		14		16		00					14	20		00			40	1	14		22		
	 40 		15		17		00					15	18		00			40		16		16		00
	40 ====		17		15		00	1		40		17	17		00			40		17		18		
	40 ====		17		20		00	1		40		17	21		00			40		17		23		00
	40 ====		17		24		00			40		17	26		00			40		17		27		
	40 ====		17		29		00			40		17	30		00			40		17		32		00
	40 ====		17		33		00			40		17	35		00			40		17		36		00
	40 ====		17		39		00	1		40		17	40		00			40		17		42		00
	40 ====		17		44		00	1		40		17	46		00			40		17		47		00
	40 ====		17		50		00					17	51		00			40		18		15		
	40 ====		18		16		00			40		18	17		00			40	1	18		18		00
	40 ====		18		31		00			41 		11	19		00			41	1	11		21		00
	 41 ====		11		22		00			41 		11	23		00			41	1	11		24		00
	 41 ====		11		25		00			42		19	22		00			45	1	12		15		00
	46 ====		16		15		00			46 		16	16		00			46	1	17		15		00
	46 ====		19		16		00			47 		10	15		00			47	1	10		16		00
	47		12		18		00			47		12	19		00		 	49	1	22		15		00
	==== 49 ====		24		15		00			55 		12	17		00			70	I	11		15		00
1	70		11		16		00			70		13	15		00		 -	70	I	13		16		00
	==== 70		13		17		00		=	70		17	15		00		== 	70	I	17		16		00
=	====	-=:	====	==	====	-=-	====	=	=		==	====	====	-=:	====	=	==	-===	==	====:	==	====		====



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

70 17 17 00	70 17 18 00 71 12 10 00
71 12 13 00	72 10 15 00 72 10 29 00
72 10 33 00	72 12 14 00 72 12 15 00
72 14 10 00	72 14 11 00 72 14 12 00
72 14 15 00	72 14 17 00 72 15 11 00
72 15 12 00	72 15 13 00 72 15 14 00
72 15 15 00	72 15 16 00 72 15 17 00
72 15 18 00	72 15 19 00 72 15 20 00
72 15 21 00	72 15 22 00 72 15 23 00
72 15 24 00	72 15 25 00 72 15 26 00
72 15 27 00	72 15 28 00 72 15 29 00
72 15 30 00	72 15 31 00 72 15 32 00
72 15 33 00	72 15 34 00 72 15 35 00
72 15 36 00	72 15 39 00 72 15 40 00
72 15 41 00	72 15 42 00 72 15 43 00
72 15 44 00	73 15 17 00 76 10 15 00
76 10 16 00	76 11 15 00 76 11 16 00
76 12 16 00	76 12 17 00 77 10 15 00
77 10 16 00	77 10 17 00 77 10 18 00
77 10 19 00	77 10 20 00 77 11 15 00
77 11 16 00	77 12 15 00 77 12 16 00
77 12 17 00	80 10 15 00 80 10 16 00
80 10 17 00	80 11 15 00 81 10 15 00

81 10 16 00	81 10 18 00	81 10 24 00
81 10 25 00	81 10 26 00	81 10 27 00
81 15 16 00	81 15 17 00	81 15 19 00
83 10 15 00	83 10 18 00	90 10 17 00
90 14 15 00	90 15 16 00	93 14 20 00
93 14 21 00	95 11 15 00	95 11 16 00
95 12 15 00	95 12 16 00	95 12 17 00
95 12 18 00	95 12 19 00	95 12 24 00
95 13 15 00	95 13 17 00	95 14 17 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 12 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO VILLA CAMILA

NOMBRE DEL CONTRATANTE: EMPRESAS PUBLICAS DE RIONEGRO S.A. E.S.P.

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 538,48

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 29,00%

======================================	======================================	======================================
		=======================================
20 14 28 00	20 14 29 00	20 14 30 00
22 10 15 00	22 10 16 00	22 10 17 00
22 10 18 00	22 10 19 00	22 10 20 00
23 10 15 00	24 11 18 00	24 11 20 00
24 11 21 00	24 11 22 00	24 11 24 00
25 12 17 00	26 10 11 00	26 10 12 00
26 10 13 00	26 10 14 00	26 10 15 00
26 10 17 00	26 11 15 00	26 11 16 00
26 11 17 00	26 12 15 00	26 12 16 00
26 13 15 00	26 13 16 00	27 11 15 00
27 11 16 00	27 11 17 00	27 11 18 00



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 36 DE 69

27 11 19 00 27 11 20 00 27 11 21 00	
27 11 22 00 27 11 23 00 27 11 24 00	1
27 11 25 00 27 11 26 00 27 11 27 00	1
27 11 28 00 27 11 29 00 27 11 30 00	1
27 11 31 00 27 11 32 00 27 13 15 00	1
27 13 16 00 30 10 15 00 30 10 17 00	
30 10 18 00 30 10 20 00 30 10 22 00	1
30 10 23 00 30 10 24 00 30 10 28 00	1
30 10 29 00 30 10 36 00 30 10 39 00	1
30 11 15 00 30 11 16 00 30 11 17 00	1
30 11 18 00 30 11 19 00 30 12 16 00	1
30 12 17 00 30 12 18 00 30 12 19 00	1
30 13 15 00 30 13 16 00 30 13 17 00	1
30 14 16 00 30 15 15 00 30 15 16 00	1
30 15 18 00 30 15 20 00 30 16 15 00	1
30 16 17 00 30 16 18 00 30 16 20 00	1
30 16 21 00 30 16 24 00 30 17 15 00	1
30 17 19 00 30 17 20 00 30 18 15 00	-
30 18 17 00 30 18 18 00 30 19 15 00	
30 19 16 00 30 19 18 00 30 24 15 00	1
30 24 17 00 32 11 15 00 39 11 15 00	
39 11 18 00 39 12 10 00 39 12 21 00	1
40 10 15 00 40 10 16 00 40 10 19 00	

_	====			 			_	_	====							_		====	 			 	
1	40 ====		14	16	1	00		1	40 ====		14	1	19		00			40 ====	14		20	00	
	40 ====		14	22	1	00			40 ====		15		15		00		-	40 ====	15		17	00	
	40 ====		15	18		00			40 ====		16		15		00		-	40 ====	16		16	00	1
	40 ====		17	15		00			40 ====		17		16		00	1	1	40 ====	17	1	17	00	1
	40 ====		17	18	1	00			40 ====		17		19		00	1	1	40 ====	17	1	20	00	1
	40 ====		17	21		00			40 ====		17		22		00		-	40 ====	17		23	00	
	40 ====		17	24		00			40 ====		17		25		00		-	40 ====	17		26	00	1
	==== 40 ====		17	27		00			==== 40 ====		17		28		00		1	40 ====	17		29	00	-
	==== 40 ====		17	30	1	00			==== 40 ====		17		31		00	1	-	==== 40 ====	17		32	00	1
	==== 40 ====		17	33	1	00			==== 40 ====		17		34		00	1	1	40 ====	17	1	35	00	1
	==== 40 ====		17	36	1	00			==== 40 ====		17		37		00	1	1	40 ====	17	1	39	00	1
	==== 40 ====		17	40	1	00			==== 40 ====		17		41		00	1	1	40 ====	17	1	42	00	1
	40 ====		17	44	1	00			40 ====		17		45		00		1	40 ====	17		46	00	1
	40 ====		17	47		00			40 ====		17		49		00			40 ====	17		50	00	-
	40 ====		17	51		00			40 ====		17		52		00	1	1	40 ====	18		15	00	-
	40 ====		18	16	1	00			40 ====		18		17		00	1	1	40 ====	18	1	18	00	1
	40 ====		18	31	1	00			41 ====		11		19		00	1	1	41 ====	11	1	21	00	1
	 41 ====		11	22	1	00			41 ====		11		23		00		1	41 ====	11	1	24	00	1
1	41		11	25		00	1		42		19	1	22		00			45	12		15	00	
1	==== 46		16	15	-	00	1		==== 46 ====		16		16		00		-	46	17		15	00	
1	==== 46		19	16	-	00	1		47 ====		10		15		00		-		10		16	00	
	==== 47		12	18		00	1		47		12	1	19		00		-	49	22		15	00	
	==== 49		24	15		00	1		==== 55		12	1	17		00		-	70	11		15	00	
	70		11	16	1	00			70		13	1	15		00		-	70	13		16	00	
1	==== 70		13	17	-	00			==== 70 		17	1	15		00		-	70	17		16	00	
1	==== 70		17	17	-	00	1		==== 70		17	1	18		00		-	-=== 71	12		10	00	
1	==== 71 		12	13	-	00	1		==== 72		10	1	15		00		-	72	10		29	00	
	==== 72								==== 72									72					



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

=======================================	=======================================	=======================================
72 14 10 00		72 14 12 00
72 14 15 00		72 15 11 00
72 15 12 00	72 15 13 00	72 15 14 00
72 15 15 00	72 15 16 00	72 15 17 00
72 15 18 00	72 15 19 00	72 15 20 00
72 15 21 00	72 15 22 00	72 15 23 00
72 15 24 00	72 15 25 00	72 15 26 00
72 15 27 00	72 15 28 00	======================================
72 15 30 00	72 15 31 00	72 15 32 00
72 15 33 00	72 15 34 00	72 15 35 00
72 15 36 00	72 15 39 00	72 15 40 00
72 15 41 00	72 15 42 00	72 15 43 00
72 15 44 00	73 15 17 00	 76 10 15 00
76 10 16 00	76 11 15 00	======================================
76 12 16 00	76 12 17 00	 77 10 15 00
77 10 16 00	77 10 17 00	 77 10 18 00
77 10 19 00	77 10 20 00	77 11 15 00
77 11 16 00	77 12 15 00	 77 12 16 00
77 12 17 00		======================================
80 10 17 00		======================================
81 10 16 00		======================================
81 10 25 00		81 10 27 00
	=======================================	=======================================

81 15 16 00	81 15 17 00	81 15 19 00
83 10 15 00	83 10 18 00	90 10 17 00
90 14 15 00	90 15 16 00	93 14 20 00
93 14 21 00	95 11 15 00	95 11 16 00
95 12 15 00	95 12 16 00	95 12 17 00
95 12 18 00	95 12 19 00	95 12 24 00
95 13 15 00	95 13 17 00	95 14 17 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 13 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL TESALIA

NOMBRE DEL CONTRATANTE: MUNICIPIO DE TESALIA

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 564,52

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE

CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 1,00%

		=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
20 14 28 00	20 14 29 00	20 14 30 00
22 10 15 00	22 10 16 00	22 10 17 00
22 10 18 00	22 10 19 00	22 10 20 00
23 10 15 00	24 11 18 00	24 11 20 00
24 11 21 00	24 11 22 00	24 11 24 00
25 12 17 00	26 10 11 00	26 10 12 00
26 10 13 00	26 10 14 00	26 10 15 00
26 10 17 00	26 11 15 00	26 11 16 00
26 11 17 00	26 12 15 00	26 12 16 00
26 13 15 00	26 13 16 00	27 11 15 00
27 11 16 00	27 11 17 00	27 11 18 00
27 11 19 00	27 11 20 00	27 11 21 00
27 11 22 00	27 11 23 00	27 11 24 00
27 11 25 00	27 11 26 00	27 11 27 00



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

27			
27 13 16 00 27 13 17 00 30 10 15 00 30 10 15 00 30 10 17 00 30 10 18 00 30 10 24 00 30 10 22 00 30 10 23 00 30 10 24 00 30 10 24 00 30 10 28 00 30 11 15 00 30 11 16 00 30 11 16 00 30 11 16 00 30 11 16 00 30 11 15 00 30 11 15 16 00 30 11 15 10 13 30 12 18 00 30 13 16 30 13 15 30 13 15 30 13 15 30 13 16 30 30 30 30 30 30 30			
27 13 16 00 27 13 17 00 30 10 15 00 30 10 17 00 30 10 18 00 30 10 22 00 30 10 22 00 30 10 23 00 30 10 24 00 30 10 28 00 30 11 15 00 30 11 16 00 30 10 39 00 30 11 15 00 30 11 16 00 30 11 17 00 30 11 18 00 30 11 19 00 30 12 16 00 30 11 18 00 30 11 19 00 30 12 16 00 30 12 17 00 30 11 19 00 30 13 17 00 30 14 16 00 30 15 15 00 30 15 16 00 30 15 18 00 30 15 20 00 30 16 20 00 30 16 21 00 30 16 24 00 30 17 15 00 30 18 17 00 30 18 18 00 30 19 15 00 30 19 16 00 30 19 18 00 30 10 10 10 10 10 10 10			
30 10 17 00 30 10 18 00 30 10 22 00 30 10 24 00 30 30 30 30 30 30	27 13 16 00	27 13 17 00 30 10 15	00
30 10 22 00 30 10 23 00 30 10 24 00 30 10 28 00 30 10 29 00 30 10 24 00 30 10 39 00 30 11 15 00 30 11 16 00 30 11 17 00 30 11 18 00 30 11 19 00 30 12 16 00 30 12 17 00 30 12 18 00 30 12 19 00 30 13 15 00 30 13 16 00 30 13 17 00 30 14 16 00 30 15 15 00 30 15 16 00 30 14 16 00 30 15 15 00 30 15 16 00 30 16 17 00 30 15 18 00 30 16 20 00 30 16 17 00 30 16 24 00 30 17 15 00 30 18 17 00 30 18 18 00 30 19 15 00 30 18 17 00 30 18 18 00 30 19 15 00 30 19 16 00 30 19 18 00 30 10 24 15 00 30 11 11 18 00 30 19 18 00 30 10 10 10 10 10 10 10	30 10 17 00	30 10 18 00 30 10 20	00
30 10 28 00 30 10 29 00 30 10 36 00 30 10 36 00 30 10 36 00 30 11 16 00 30 11 16 00 30 11 16 00 30 11 16 00 30 11 19 00 30 11 19 00 30 12 18 00 30 12 18 00 30 12 18 00 30 12 18 00 30 12 18 00 30 12 18 00 30 13 16 00 30 13 16 00 30 13 15 00 30 13 16 00 30 13 16 00 30 15 16 00 30 15 18 00 30 15 15 20 00 30 16 20 00 30 16 21 00 30 16 24 00 30 18 15 00 30 18 18 00 30 18 15 00 30 18 18 00 30 18 15 00 30 18 18 00 30 18 15 00 30 18 18 00 30 18 18 00 30 18 18 00 30 18 18 00 30 18 18 00 30 18 18 00 30 18 18 00 30 18 18 00 30 18 18 00 30 18 18 18 00 30 18 18 18 00 30 18 18 18 00 30 18 18 18 00 30 18 18 18 00 30 18 18 18 00 30 18 18 18 00 30 18 18 18 00 30 18 18 18 00 30 18 18 18 00	30 10 22 00	30 10 23 00 30 10 24	00
30 10 39 00 30 11 15 00 30 11 16 00 30 11 17 00 30 11 18 00 30 11 19 00 30 12 16 00 30 12 17 00 30 12 18 00 30 12 19 00 30 13 15 00 30 13 16 00 30 13 17 00 30 14 16 00 30 15 15 00 30 15 16 00 30 15 18 00 30 15 15 00 30 16 20 00 30 16 21 00 30 16 24 00 30 18 15 00 30 18 17 00 30 18 17 00 30 18 18 00 30 18 15 00 30 18 17 00 30 18 17 00 30 19 15 00 30 18 17 00 30 18 18 00 30 19 15 00 30 18 17 00 30 18 18 00	30 10 28 00	30 10 29 00 30 10 36	00
30 11 17 00 30 11 18 00 30 11 19 00 30 12 16 00 30 12 17 00 30 12 18 00 30 12 19 00 30 13 15 00 30 15 15 00 30 13 17 00 30 14 16 00 30 15 15 00 30 15 16 00 30 15 18 00 30 15 20 00 30 16 15 16 00 30 16 17 00 30 16 18 00 30 16 20 00 30 16 21 00 30 16 24 00 30 17 15 00 30 17 19 00 30 17 20 00 30 18 15 00 30 18 17 00 30 18 18 00 30 19 15 00 30 18 17 00 30 19 18 00 30 19 15 00 30 19 16 00 30 19 18 00 30 10 10 15 00 30 19 16 00 30 19 18 00	30 10 39 00	30 11 15 00 30 11 16	00
30 12 16 00 30 12 17 00 30 12 18 00 30 12 19 00 30 13 15 00 30 13 16 00 30 13 17 00 30 14 16 00 30 15 15 00 30 15 16 00 30 15 18 00 30 15 20 00 30 16 15 00 30 16 17 00 30 16 18 00 30 16 20 00 30 16 21 00 30 16 24 00 30 17 15 00 30 18 17 00 30 18 18 00 30 19 15 00 30 18 17 00 30 18 18 00 30 19 15 00 30 18 17 00 30 19 18 00 30 24 15 00 30 24 17 00 32 11 15 00 39 12 21 00 40 10 15 00 40 14 19 00	30 11 17 00	30 11 18 00 30 11 19	00
30 12 19 00 30 13 15 00 30 13 16 00 30 13 17 00 30 14 16 00 30 15 15 00 30 15 16 00 30 15 18 00 30 15 20 00 30 16 15 00 30 16 17 00 30 16 18 00 30 16 20 00 30 16 21 00 30 16 24 00 30 17 15 00 30 17 19 00 30 16 24 00 30 18 15 00 30 18 17 00 30 18 18 00 30 19 15 00 30 19 16 00 30 19 18 00 30 24 15 00 39 11 18 00 39 12 10 00 39 12 21 00 40 14 16 00 40 14 19 00	30 12 16 00	30 12 17 00 30 12 18	00
30 13 17 00 30 14 16 00 30 15 15 00 30 15 16 00 30 15 18 00 30 15 20 00 30 16 15 00 30 16 17 00 30 16 18 00 30 16 20 00 30 16 21 00 30 16 24 00 30 17 15 00 30 17 19 00 30 17 20 00 30 18 15 00 30 18 17 00 30 18 18 00 30 24 15 00 30 24 17 00 32 11 15 00 39 11 15 00 39 11 18 00 39 12 10 00 40 10 19 00 40 14 16 00 40 14 19 00	30 12 19 00	30 13 15 00 30 13 16	00
30 15 16 00 30 15 18 00 30 15 20 00 30 16 15 00 30 16 17 00 30 16 18 00 30 16 20 00 30 16 21 00 30 16 24 00 30 17 15 00 30 17 19 00 30 17 20 00 30 18 15 00 30 18 17 00 30 18 18 00 30 19 15 00 30 19 16 00 30 19 18 00 30 24 15 00 30 24 17 00 32 11 15 00 39 11 15 00 39 11 18 00 39 12 10 00 40 10 19 00 40 14 16 00 40 14 19 00	30 13 17 00	30 14 16 00 30 15 15	00
30 16 15 00 30 16 17 00 30 16 18 00 30 16 20 00 30 16 21 00 30 16 24 00 30 17 15 00 30 17 19 00 30 17 20 00 30 18 15 00 30 18 17 00 30 18 18 00 30 19 15 00 30 19 16 00 30 19 18 00 30 24 15 00 30 24 17 00 32 11 15 00 39 11 15 00 39 11 18 00 39 12 10 00 39 10 19 00 40 10 15 00 40 10 16 00	30 15 16 00	30 15 18 00 30 15 20	00
30 16 20 00 30 16 21 00 30 16 24 00 30 17 20 00 30 17 20 00 30 18 15 00 30 18 17 00 30 18 18 00 30 19 18 10 00 30 19 18 00 30 19 18 00 30 11 15 00 30 11 15 00 39 11 15 00 39 12 10 00 39 12 10 00 39 12 10 00 30 10 10 10 10	30 16 15 00	30 16 17 00 30 16 18	00
30 17 15 00 30 17 19 00 30 17 20 00 30 17 20 00 30 18 15 00 30 18 17 00 30 18 18 00 30 19 15 00 30 19 16 00 32 11 15 00 39 11 15 00 39 11 18 00 39 12 10 00	30 16 20 00	30 16 21 00 30 16 24	00
30 18 15 00 30 18 17 00 30 18 18 00 30 19 15 00 30 19 16 00 30 19 18 00 30 24 15 00 30 24 17 00 32 11 15 00 39 11 15 00 39 11 18 00 39 12 10 00 39 12 21 00 40 10 15 00 40 10 16 00	30 17 15 00	30 17 19 00 30 17 20	00
30 19 15 00 30 19 16 00 30 19 18 00 30 30 30 30 30 30	30 18 15 00	30 18 17 00 30 18 18	00
30 24 15 00 30 24 17 00 32 11 15 00 39 11 15 00 39 11 18 00 39 12 10 00 39 12 10 00 39 12 10 10 16 00 40 10 14 16 00 40 14 19 00 30 30 30 30 30 30	30 19 15 00	30 19 16 00 30 19 18	00
39 11 15 00 39 11 18 00 39 12 10 00 39 12 10 00 39 12 10 00 39 12 10 00 40 10 16 00 40 10 14 19 00 40 14 19 00 40 14 19 00 40 14 19 00 40 14 19 00 40 14 19 00 40 14 19 00 40 14 19 00 40 14 19 00 40 14 19 00 40 14 19 00 40 14 19 00 40 14 19 00 40 14 19 10 10 10 10 10 10	30 24 15 00	30 24 17 00 32 11 15	00
39 12 21 00	39 11 15 00	39 11 18 00 39 12 10	00
40 10 19 00 40 14 16 00 40 14 19 00	39 12 21 00	40 10 15 00 40 10 16	00
	40 10 19 00	40 14 16 00 40 14 19	00
=======================================	40 14 20 00	40 14 22 00 40 15 15	00

							00						18							16					
	40		16		16		00		١	40		17	15 		00			40		17 ====	1	16		00	
	40	1	17		17	1	00		-	40		17	18 		00			40		17 ====	1	19		00	
	40	1	17		20	1	00		١	40		17	 21 		00			40		17		22		00	
	40	1	17		23	1	00		١	40		17	24		00			40		==== 17	1	25		00	
	40	1	17		26	1	00		١	40		17	===== 27		00			40		==== 17	1	28		00	
	40	1	17		29	1			١	40		17	===== 30		00			40		==== 17	1	31		00	
	40		17		32				١	40		17	===== 33		00			40		 17	1	34		00	
	40	1	17		35	1			١	40		17	===== 36		00			40		==== 17		37		00	
	40	1	17		39	1	 00 		١	40		17	===== 40 =====		00			40		==== 17 ====	1	41		00	
	40	1	17		42	1			١	40		17	===== 44 =====		00			40		17	1	45		00	
	40	1	17		46	1			١	40		17	47		00			40		==== 17 ====	1	49		00	
	40	1	17		50	1	00		١	40		17	===== 51		00			40		17	1	52		00	
	40		18		15		00		١	40		18	===== 16 =====		00			40		==== 18 ====	1	17		00	
	40		18		18				١	40		18	 31 		00			41		 11 	1	19		00	
	41	1	11		22	1			١	41		11	23 =====		00			41		11 ====	1	25		00	
	42	1	19		22	1			١	45		12	15 ====		00			46		16 ====	1	15		00	
	46		16		16				١	46		17	 15 		00			47		10 ====	1	15		00	
	49		22		15		00		ı	49		24	 15 		00			55		12	1	17		00	
	70		11		15		00		١	70		11	16		00		1	70		-=== 13 		15		00	
	70		13		16		00			70		13	17 		00			70		17 		15		00	1
	70		17		16		00			70		17	17		00			70		17		18		00	1
	71	1	12		10	1	00		Ī	71		12	===== 13		00			72		10	1	15		00	
	72	1	10		29	1	00		-	72		10	===== 33		00			72		12	1	14		00	
	72		12		15		00		١	72		14	10		00		1	72		==== 14		11		00	
	72		14		12		00			72		14	===== 15		00			72		14		17		00	
	72		15		11		00		=	72		15	===== 12		00			72		-=== 15		13		00	1
	72		15		14		00			72		15	===== 15		00			72		-=== 15		16		00	1
_==	=	=	=	=	=	=			=	==		=	====		=	_	_=:	=	==		_=		=	=	



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

72 15 17 00	72 15 18 00 72 15 19 00
72 15 20 00	72 15 21 00 72 15 22 00
72 15 23 00	72 15 24 00 72 15 25 00
72 15 26 00	72 15 27 00 72 15 28 00
72 15 29 00	72 15 30 00 72 15 31 00
72 15 32 00	72 15 33 00 72 15 34 00
72 15 35 00	72 15 36 00 72 15 39 00
72 15 40 00	72 15 41 00 72 15 42 00
72 15 43 00	72 15 44 00 73 15 17 00
76 10 15 00	76 10 16 00 76 11 15 00
76 11 16 00	76 12 16 00 76 12 17 00
77 10 15 00	77 10 16 00 77 10 17 00
77 10 18 00	77 10 19 00 77 10 20 00
77 11 15 00	77 11 16 00 77 12 15 00
77 12 16 00	77 12 17 00 80 10 15 00
80 10 16 00	80 10 17 00 80 11 15 00
81 10 15 00	81 10 16 00 81 10 18 00
81 10 24 00	81 10 25 00 81 10 26 00
81 10 27 00	81 15 16 00 81 15 17 00
81 15 19 00	83 10 15 00 83 10 18 00
90 10 17 00	90 14 15 00 90 15 16 00
93 14 20 00	93 14 21 00 95 11 15 00
95 11 16 00	95 12 15 00 95 12 16 00

	=======================================								
95 12 17 00	95 12 18 00	95 12 19 00							
	95 13 15 00	95 13 17 00							
95 14 17 00									

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 14 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO DUVOIN

NOMBRE DEL CONTRATANTE: MUNICIPIO DE SIBATE

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 1.278,73

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE

CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 70,00%

=======================================										
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD								
20 14 29 00	20 14 30 00	22 10 15 00								
22 10 16 00	22 10 17 00	22 10 19 00								
22 10 20 00	23 10 15 00	24 11 18 00								
24 11 20 00	24 11 21 00	26 10 11 00								
26 10 12 00	26 10 13 00	26 10 15 00								
26 10 17 00	26 11 16 00	26 12 16 00								
27 11 16 00	27 11 17 00	27 11 18 00								
27 11 19 00	27 11 21 00	27 11 22 00								
27 11 23 00	27 11 24 00	27 11 26 00								
27 11 27 00	27 11 29 00	27 11 31 00								
27 11 32 00	27 13 15 00	30 10 15 00								
30 10 17 00	30 10 18 00	30 10 23 00								
30 10 24 00	30 10 39 00	30 11 15 00								
30 11 16 00	30 11 18 00	30 12 16 00								
30 12 17 00	30 12 18 00	30 12 19 00								
30 15 19 00	30 15 20 00	30 16 17 00								
30 18 15 00	30 18 17 00	30 18 18 00								



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

30 19 18 00	30 24 15 00	39 11 18 00
40 10 19 00		40 14 17 00
40 14 19 00	40 15 15 00	40 15 17 00
40 15 18 00	40 16 15 00	40 16 16 00
40 17 15 00	40 17 16 00	40 17 17 00
40 17 19 00	40 17 20 00	40 17 21 00
40 17 22 00	40 17 23 00	40 17 24 00
40 17 25 00	40 17 26 00	40 17 27 00
40 17 28 00	40 17 29 00	40 17 30 00
40 17 31 00	40 17 32 00	40 17 33 00
40 17 34 00	40 17 35 00	40 17 36 00
40 17 37 00	40 17 39 00	40 17 40 00
40 17 41 00	40 17 42 00	40 17 43 00
40 17 44 00	40 17 45 00	40 17 46 00
40 17 47 00		40 17 49 00
40 17 50 00	40 17 51 00	40 17 52 00
40 17 53 00	40 18 15 00	40 18 18 00
40 18 31 00	41 11 19 00	41 11 21 00
41 11 22 00	41 11 23 00	41 11 24 00
41 11 25 00	45 12 15 00	46 16 15 00
46 16 16 00	47 10 15 00	47 10 16 00
47 12 18 00	47 12 19 00	55 12 17 00
70 11 15 00	70 11 16 00	70 11 17 00

70 13 15 00	70 13 16 00	70 13 17 00
70 17 15 00	70 17 16 00	70 17 17 00
70 17 18 00	71 12 10 00	71 12 13 00
72 10 15 00	72 10 29 00	72 10 33 00
72 12 15 00	72 14 10 00	72 14 11 00
72 14 12 00	72 14 15 00	72 14 17 00
72 15 11 00	72 15 14 00	72 15 15 00
72 15 19 00	72 15 27 00	72 15 28 00
72 15 32 00	72 15 35 00	72 15 39 00
72 15 41 00	72 15 42 00	72 15 44 00
76 10 15 00	76 10 16 00	76 12 16 00
76 12 17 00	76 12 19 00	77 10 15 00
77 10 16 00	77 10 17 00	77 10 18 00
77 10 19 00	77 10 20 00	77 11 15 00
77 11 16 00	77 12 15 00	77 12 16 00
77 12 17 00	80 10 15 00	80 10 16 00
80 10 17 00	81 10 15 00	81 10 16 00
81 10 17 00	81 10 18 00	81 10 22 00
81 10 24 00	81 10 25 00	81 10 26 00
81 10 27 00	81 15 16 00	81 15 17 00
81 15 19 00	83 10 15 00	83 10 18 00
93 14 20 00	93 14 21 00	95 11 15 00
95 11 16 00	95 12 18 00	95 13 16 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 15 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO META YE JAD

NOMBRE DEL CONTRATANTE: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 12.242,90

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 25,00% CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

======================================	======================================	======================================
11 11 15 00	11 11 16 00	11 11 17 00
12 16 23 00	20 10 17 00	22 10 15 00
22 10 16 00	30 11 15 00	30 11 16 00
30 11 18 00	30 11 19 00	30 12 15 00
30 12 16 00	30 12 17 00	30 12 19 00
31 16 21 00	55 12 17 00	72 10 29 00
72 10 33 00	72 14 10 00	72 14 11 00
72 14 15 00	72 14 17 00	72 15 13 00
72 15 25 00	72 15 35 00	78 10 18 00
80 11 16 00	81 10 15 00	81 10 22 00
81 14 15 00	81 14 16 00	81 15 17 00
81 15 18 00	95 11 16 00	30 14 17 00
41 11 22 00	72 15 27 00	30 10 24 00
40 17 15 00	40 17 16 00	40 18 31 00
76 12 15 00	93 14 20 00	30 12 18 00
70 11 15 00	95 11 15 00	77 10 20 00
95 12 16 00	72 15 45 00	72 15 29 00
72 15 19 00	72 15 15 00	72 14 12 00
72 12 15 00	81 10 27 00	83 10 15 00
83 10 18 00	31 31 11 00	40 15 15 00

40 16 15 00	40 17 17 00	40 17 18 00
40 17 19 00	40 17 27 00	41 11 39 00
46 19 15 00	47 10 15 00	47 10 16 00
10 16 15 00	11 11 18 00	15 12 19 00
20 10 18 00	20 10 19 00	20 10 20 00
20 10 21 00	20 11 15 00	20 11 16 00
20 11 17 00	20 12 18 00	20 12 21 00
22 10 19 00	23 10 15 00	23 13 15 00
30 10 28 00	30 11 17 00	30 14 16 00
30 16 17 00	72 15 32 00	81 15 15 00
81 15 16 00	81 15 19 00	

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 16 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO 672

NOMBRE DEL CONTRATANTE: EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTA - ESP

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 3.512,77

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 25,00%

=======================================	=======================================	=======================================						
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD						
20 14 28 00	20 14 29 00	20 14 30 00						
22 10 15 00	22 10 16 00	22 10 17 00						
22 10 18 00	22 10 19 00	22 10 20 00						
23 10 15 00	24 11 18 00	24 11 20 00						
24 11 21 00	24 11 22 00	24 11 24 00						
25 12 17 00	26 10 11 00	26 10 12 00						
26 10 13 00	26 10 14 00	26 10 15 00						
26 10 17 00	26 11 15 00	26 11 16 00						
26 11 17 00	26 12 15 00	26 12 16 00						



CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 42 DE 69

26 13	15 00	26 13 16 00 27 11 15 00
27 11	16 00	27 11 17 00 27 11 18 00
27 11	19 00	27 11 20 00 27 11 21 00
27 11	22 00	27 11 23 00 27 11 24 00
27 11		27 11 26 00 27 11 27 00
27 11		27 11 29 00 27 11 30 00
27 11		27 11 32 00 27 13 15 00
27 13	16 00	30 10 15 00 30 10 17 00
30 10		30 10 20 00 30 10 22 00
30 10	23 00	30 10 24 00 30 10 28 00
30 10		30 10 36 00 30 10 39 00
30 11		30 11 16 00 30 11 17 00
30 11	18 00	30 11 19 00 30 12 16 00
30 12		30 12 18 00 30 12 19 00
30 13	15 00	30 13 16 00 30 13 17 00
30 14		30 15 15 00 30 15 16 00
30 15	18 00	30 15 20 00 30 16 15 00
30 16	17 00	30 16 18 00 30 16 20 00
30 16	21 00	30 16 24 00 30 17 15 00
30 17	19 00	30 17 20 00 30 18 15 00
30 18	17 00	30 18 18 00 30 19 15 00
30 19	16 00	30 19 18 00 30 24 15 00
========	=======	=======================================

	30 ====									32														00
	39 ====	1	11		18		00		١	39 =====		12	10	-	00		1	39		12		21		00
	40	1	10		15		00		١	40		10	16	1	00		1	40		10		19		00
	40 ====	1	14		16		00		١	40 		14	19	-	00			40		14		20		00
	40	1	14		22		00		١	40		15	15	-	00			40		15		17		00
	40	1	15		18		00		١	40		16	15	-	00		1	40		16		16		00
	40	1	17		15		00		١	40		17	16	-	00			40		17		17		00
	40	1	17		18		00		١	40		17	19	-	00		1	40		17		20		00
	40 ====	1	17		21		00		١	40		17	22	-	00		1	40		17		23		00
	40 ====	1	17		24		00	1		40		17	25		00		1	40		17		26		00
	==== 40 ====	1	17		27		00	1	١	 40 		17	28	-	00		1	40		17		29		00
	==== 40 ====	1	17		30		00		١			17	31	-	00		1	40		17		32		00
	40 ====		17		33		00		١	40 		17	34	1	00		1	40		17		35		00
	==== 40 ====		17		36		00		١	 40 		17	37	1	00		1	40		17		39		00
	40 ====	1	17		40		00	1	١	40 		17	41	-	00			40		17		42		00
	40	1	17		44		00		١	40		17	45	-	00			40		17		46		00
	40 ====	1	17		47		00		١	40 		17	49	1	00		1	40		17		50		00
	40 ====		17		51		00					17	52	-	00		1	40		18		15		
	40	1	18		16		00	1	١	40 		18	17	1	00		I	40		18		18		00
	40		18		31		00		١	 41 		11	19	1	00		1	41		11		21		00
	41 ====		11		22		00			41 		11	23	-	00			41		11		24		00
	41 ====		11		25		00			42		19	22	-	00		I	45		12		15		00
	46		16		15		00			==== 46 =====		16	16	-	00		I	46		17		15		00
	46		19		16		00		١	47		10	15	1	00		I	47		10		16		00
	47		12		18		00		١	47		12	19	-	00			49		22		15		00
	==== 49		24		15		00	1	=	==== 55		12	17		00			70		11		15		00
	70	1	11		16		00	1	=	70		13	15		00			70		13		16		00
1	70	1	13		17		00	1	=	70		17	15		00			70		17		16		00
=	====	-==	-===	-==	==	-==	==	-=	=	-====	==	_===:	==	_=	====	_	==	-===	-==	-===	==	-===	-=	====



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

70 17 17		70 17 18 00 71 12 10 00
71 12 13	00	72 10 15 00 72 10 29 00
72 10 33	00	72 12 14 00 72 12 15 00
72 14 10	00	72 14 11 00 72 14 12 00
72 14 15	00	72 14 17 00 72 15 11 00
72 15 12	00	72 15 13 00 72 15 14 00
72 15 15	00	72 15 16 00 72 15 17 00
72 15 18	00	72 15 19 00 72 15 20 00
72 15 21	00	72 15 22 00 72 15 23 00
72 15 24	00	72 15 25 00 72 15 26 00
72 15 27	00	72 15 28 00 72 15 29 00
72 15 30	00	72 15 31 00 72 15 32 00
72 15 33	00	72 15 34 00 72 15 35 00
72 15 36	00	72 15 39 00 72 15 40 00
72 15 41	00	72 15 42 00 72 15 43 00
72 15 44	00	73 15 17 00 76 10 15 00
76 10 16	00	76 11 15 00 76 11 16 00
76 12 16	00	
77 10 16	00	77 10 17 00 77 10 18 00
77 10 19	00	77 10 20 00 77 11 15 00
77 11 16	00	77 12 15 00 77 12 16 00
77 12 17	00	80 10 15 00 80 10 16 00
80 10 17		80 11 15 00 81 10 15 00

81 10 16 00	81 10 18 00	81 10 24 00
81 10 25 00	81 10 26 00	81 10 27 00
81 15 16 00	81 15 17 00	81 15 19 00
83 10 15 00	83 10 18 00	90 10 17 00
90 14 15 00	90 15 16 00	93 14 20 00
93 14 21 00	95 11 15 00	95 11 16 00
95 12 15 00	95 12 16 00	95 12 17 00
95 12 18 00	95 12 19 00	95 12 24 00
95 13 15 00	95 13 17 00	95 14 17 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 17 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO CORREDOR CHIGUAZA DPC

NOMBRE DEL CONTRATANTE: EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTA - ESP

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 16.994,09

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 25,00%

=======================================	=======================================	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
20 14 28 00	20 14 29 00	20 14 30 00
22 10 15 00	22 10 16 00	22 10 17 00
22 10 18 00	22 10 19 00	22 10 20 00
23 10 15 00	24 11 18 00	24 11 20 00
24 11 21 00	24 11 22 00	24 11 24 00
25 12 17 00	26 10 11 00	26 10 12 00
26 10 13 00	26 10 14 00	26 10 15 00
26 10 17 00	26 11 15 00	26 11 16 00
26 11 17 00	26 12 15 00	26 12 16 00
26 13 15 00	26 13 16 00	27 11 15 00
27 11 16 00	27 11 17 00	27 11 18 00



CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

27 11 22 00 27 11 23 00 27 11 24 00 27 11 25 00 27 11 26 00 27 11 27 00 27 11 28 00 27 11 29 00 27 11 30 00 27 11 31 00 27 11 32 00 27 13 15 00 27 13 16 00 30 10 15 00 30 10 22 00 30 10 23 00 30 10 24 00 30 10 28 00 30 11 25 00 30 11 16 00 30 11 17 00
27 11 25 00 27 11 26 00 27 11 27 00 27 11 28 00 27 11 29 00 27 11 30 00 27 11 31 00 27 11 32 00 27 13 15 00 27 13 16 00 30 10 15 00 30 10 17 00 30 10 18 00 30 10 20 00 30 10 22 00 30 10 23 00 30 10 24 00 30 10 28 00 30 11 29 00 30 11 16 00 30 11 17 00
27 11 28 00 27 11 29 00 27 11 30 00 27 11 31 00 27 11 32 00 27 13 15 00 27 13 16 00 30 10 15 00 30 10 17 00 30 10 18 00 30 10 24 00 30 10 28 00 30 10 29 00 30 10 36 00 30 11 39 00
27 11 31 00 27 11 32 00 27 13 15 00 27 30 10 17 00 30 10 18 00 30 10 22 00 30 10 22 00 30 10 22 00
27 13 16 00 30 10 15 00 30 10 17 00 30 10 17 00 30 10 18 00 30 10 22 00 30 10 22 00 30 10 28 00 30 10 29 00 30 10 36 00 30 10 39 00 30 11 15 00 30 11 16 00 30 11 17 00
30 10 18 00 30 10 20 00 30 10 22 00 30 30 10 22 00 30 10 28 00 30 10 29 00 30 10 36 00 30 10 39 00 30 11 15 00 30 11 16 00 30 11 17 00
30 10 23 00 30 10 24 00 30 10 28 00 30 10 28 00
30 10 29 00 30 10 36 00 30 10 39 00 30 11 15 00 30 11 16 00 30 11 17 00
30 11 15 00 30 11 16 00 30 11 17 00
30 11 18 00 30 11 19 00 30 12 16 00
30 12 17 00 30 12 18 00 30 12 19 00
30 13 15 00 30 13 16 00 30 13 17 00
30 14 16 00 30 15 15 00 30 15 16 00
30 15 18 00 30 15 20 00 30 16 15 00
30 16 17 00 30 16 18 00 30 16 20 00
30 16 21 00 30 16 24 00 30 17 15 00
30 17 19 00 30 17 20 00 30 18 15 00
30 18 17 00 30 18 18 00 30 19 15 00
30 19 16 00 30 19 18 00 30 24 15 00
30 24 17 00 32 11 15 00 39 11 15 00
39 11 18 00 39 12 10 00 39 12 21 00

40 14 22 00 40 15 15 00 40	14 20 00 ===============================
	=======================================
	16 16 00
40 15 18 00 40 16 15 00 40	
40 17 15 00 40 17 16 00 40	17 17 00
40 17 18 00 40 17 19 00 40	17 20 00
40 17 21 00 40 17 22 00 40	17 23 00
40 17 24 00 40 17 25 00 40	17 26 00
40 17 27 00 40 17 28 00 40	17 29 00
40 17 30 00 40 17 31 00 40	17 32 00
40 17 33 00 40 17 34 00 40	17 35 00
40 17 36 00 40 17 37 00 40	17 39 00
40 18 31 00 41 11 19 00 41	11 21 00
41 11 22 00 41 11 23 00 41	11 24 00
41 11 25 00 42 19 22 00 45	12 15 00
46 16 15 00 46 16 16 00 46	17 15 00
46 19 16 00 47 10 15 00 47	10 16 00
47 12 18 00 47 12 19 00 49	22 15 00
	11 15 00
70 11 16 00 70 13 15 00 70	13 16 00
70 13 17 00 70 17 15 00 70	17 16 00
70 17 17 00 70 17 18 00 71	12 10 00
71 12 13 00 72 10 15 00 72	10 29 00
72 10 33 00 72 12 14 00 72	12 15 00
72 14 10 00 72 14 11 00 72	
72 14 15 00 72 14 17 00 72	15 11 00
72 15 12 00 72 15 13 00 72	
72 15 15 00 72 15 16 00 72	15 17 00



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

72 15 18 00	72 15 19 00	72 15 20 00
72 15 21 00		72 15 23 00
72 15 24 00	72 15 25 00	72 15 26 00
72 15 27 00	72 15 28 00	72 15 29 00
72 15 30 00	72 15 31 00	72 15 32 00
72 15 33 00	72 15 34 00	72 15 35 00
72 15 36 00	72 15 39 00	72 15 40 00
72 15 41 00	72 15 42 00	72 15 43 00
72 15 44 00	73 15 17 00	76 10 15 00
76 10 16 00	76 11 15 00	76 11 16 00
76 12 16 00	76 12 17 00	77 10 15 00
77 10 16 00	77 10 17 00	77 10 18 00
77 10 19 00	77 10 20 00	77 11 15 00
77 11 16 00	77 12 15 00	77 12 16 00
77 12 17 00	80 10 15 00	80 10 16 00
80 10 17 00	80 11 15 00	81 10 15 00
81 10 16 00	81 10 18 00	81 10 24 00
81 10 25 00	81 10 26 00	81 10 27 00
81 15 16 00	81 15 17 00	81 15 19 00
83 10 15 00	83 10 18 00	90 10 17 00
90 14 15 00	90 15 16 00	93 14 20 00
93 14 21 00	95 11 15 00	95 11 16 00
95 12 15 00	95 12 16 00	95 12 17 00

=======================================	=======================================	=======================================
95 12 18 00	95 12 19 00	95 12 24 00
=======================================	==============	===============
95 13 15 00	95 13 17 00	95 14 17 00
=======================================	=======================================	=======================================

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 18 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO EMBALSE 48

NOMBRE DEL CONTRATANTE: ACUEDUCTO METROPOLITANO DE BUCARAMANGA S.A. E.S.P.

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 19.578,39

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 25,00%

=======================================	=======================================	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
20 14 28 00	20 14 29 00	20 14 30 00
22 10 15 00	22 10 16 00	22 10 17 00
22 10 18 00	22 10 19 00	22 10 20 00
23 10 15 00	24 11 18 00	24 11 20 00
24 11 21 00	24 11 22 00	24 11 24 00
25 12 17 00	26 10 11 00	26 10 12 00
26 10 13 00	26 10 14 00	26 10 15 00
26 10 17 00	26 11 15 00	26 11 16 00
26 11 17 00	26 12 15 00	26 12 16 00
26 13 15 00	26 13 16 00	27 11 15 00
27 11 16 00	27 11 17 00	27 11 18 00
27 11 19 00	27 11 20 00	27 11 21 00
27 11 22 00	27 11 23 00	27 11 24 00
27 11 25 00	27 11 26 00	27 11 27 00
27 11 28 00	27 11 29 00	27 11 30 00
27 11 31 00	27 11 32 00	27 13 15 00
27 13 16 00	30 10 15 00	30 10 17 00
30 10 18 00	30 10 20 00	30 10 22 00



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

30 10 23 00	30 10 24 00	30 10 28 00
30 10 29 00	30 10 36 00	30 10 39 00
30 11 15 00	30 11 16 00	30 11 17 00
30 11 18 00	30 11 19 00	30 12 16 00
30 12 17 00	30 12 18 00	30 12 19 00
30 13 15 00	30 13 16 00	30 13 17 00
30 14 16 00	30 15 15 00	30 15 16 00
30 19 16 00	30 19 18 00	30 24 15 00
30 24 17 00	32 11 15 00	39 11 15 00
39 11 18 00	39 12 10 00	39 12 21 00
40 10 15 00	40 10 16 00	40 10 19 00
40 14 16 00	40 14 19 00	40 14 20 00
40 14 22 00	40 15 15 00	40 15 17 00
40 15 18 00	40 16 15 00	40 16 16 00
40 17 15 00	40 17 16 00	40 17 17 00
40 17 18 00	40 17 19 00	40 17 20 00
	40 17 22 00	40 17 23 00
	40 17 25 00	40 17 26 00
40 17 27 00	40 17 28 00	40 17 29 00
	40 17 31 00	40 17 32 00
40 17 33 00	40 17 34 00	40 17 35 00
40 17 36 00	40 17 37 00	40 17 39 00

40 17 44 00 40 17 45 00 40 1 40 17 47 00 40 17 49 00 40 1 40 17 51 00 40 17 52 00 40 1	7 50 00 7 50 00 8 15 00
40 17 47 00 40 17 49 00 40 1	8 15 00 =======
	========
40 18 16 00 40 18 17 00 40 1	8 18 00
40 18 31 00 41 11 19 00 41 1	1 21 00
41 11 22 00 41 11 23 00 41 1	1 24 00
41 11 25 00 42 19 22 00 45 1	2 15 00
46 16 15 00 46 16 16 00 46 1	7 15 00
46 19 16 00 47 10 15 00 47 1	0 16 00
47 12 18 00 47 12 19 00 49 2	2 15 00
49 24 15 00 55 12 17 00 70 1	1 15 00
70 11 16 00 70 13 15 00 70 1	3 16 00
70 13 17 00 70 17 15 00 70 1	7 16 00
70 17 17 00 70 17 18 00 71 1	2 10 00
71 12 13 00 72 10 15 00 72 1	0 29 00
72 10 33 00 72 12 14 00 72 1	2 15 00
72 14 10 00 72 14 11 00 72 1	4 12 00
	5 11 00
72 15 12 00 72 15 13 00 72 1	5 14 00
72 15 15 00 72 15 16 00 72 1	5 17 00
72 15 18 00 72 15 19 00 72 1	5 20 00
72 15 21 00 72 15 22 00 72 1	5 23 00
72 15 24 00 72 15 25 00 72 1	5 26 00
72 15 27 00 72 15 28 00 72 1	5 29 00
72 15 30 00 72 15 31 00 72 1	5 32 00
72 15 33 00 72 15 34 00 72 1	5 35 00
72 15 36 00 72 15 39 00 72 1	5 40 00



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 47 DE 69

72 15 41 00	72 15 42 00	72 15 43 00
72 15 44 00	73 15 17 00	76 10 15 00
76 10 16 00	76 11 15 00	76 11 16 00
76 12 16 00	76 12 17 00	77 10 15 00
77 10 16 00	77 10 17 00	77 10 18 00
77 10 19 00	77 10 20 00	77 11 15 00
77 11 16 00	77 12 15 00	77 12 16 00
77 12 17 00	80 10 15 00	80 10 16 00
80 10 17 00	80 11 15 00	81 10 15 00
81 10 16 00	81 10 18 00	81 10 24 00
81 10 25 00	81 10 26 00	81 10 27 00
81 15 16 00	81 15 17 00	81 15 19 00
83 10 15 00	83 10 18 00	90 10 17 00
90 14 15 00	90 15 16 00	93 14 20 00
93 14 21 00	95 11 15 00	95 11 16 00
95 12 15 00	95 12 16 00	95 12 17 00
95 12 18 00	95 12 19 00	95 12 24 00
95 13 15 00	95 13 17 00	95 14 17 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 19 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO ESPACIO PUBLICO TOCANCIPA

NOMBRE DEL CONTRATANTE: MUNICIPIO DE TOCANCIPA

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 1.045,16

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE

CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 40,00% CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGM FAMI	======= CLAS PROD	======================================	======================================
20 14	======================================	20 14 29 00	20 14 30 00
22 10		22 10 16 00	22 10 17 00
22 10		22 10 19 00	22 10 20 00
23 10		24 11 18 00	24 11 20 00
24 11		24 11 22 00	24 11 24 00
27 11		27 11 17 00	27 11 18 00
27 11		27 11 20 00	27 11 21 00
27 11		27 11 23 00	27 11 24 00
27 11		27 11 26 00	27 11 27 00
27 11		27 11 29 00	27 11 30 00
27 11		27 11 32 00	27 13 15 00
27 13		30 10 15 00	30 10 17 00
30 10		30 10 20 00	30 10 22 00
30 10		30 10 24 00	30 10 28 00
30 10		30 10 36 00	30 10 39 00
30 11		30 11 16 00	30 11 17 00
30 11		30 11 19 00	30 12 16 00
30 12	17 00	30 12 18 00	30 12 19 00
30 13	15 00	30 13 16 00	30 13 17 00
30 14	16 00	30 15 15 00	30 15 16 00
30 15	18 00	30 15 20 00	30 16 15 00
30 16	17 00	30 16 18 00	30 16 20 00
30 16	21 00	30 16 24 00	30 17 15 00
30 17		30 17 20 00	30 18 15 00
30 18	17 00	30 18 18 00	30 19 15 00



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

	16 00	30 19 18 00 30 24 15 00
30 24	17 00	32 11 15 00 39 11 15 00
39 11	18 00	39 12 10 00 39 12 21 00
40 10	15 00	40 10 16 00 40 10 19 00
40 14	16 00	40 14 19 00 40 14 20 00
40 14	22 00	40 15 15 00 40 15 17 00
40 15		40 16 15 00 40 16 16 00
40 17		40 17 16 00 40 17 17 00
40 17	18 00	40 17 19 00 40 17 20 00
40 17	21 00	40 17 22 00 40 17 23 00
40 17	 24 00 	40 17 25 00 40 17 26 00
40 17	27 00	40 17 28 00 40 17 29 00
40 17	30 00	40 17 31 00 40 17 32 00
40 17		40 17 34 00 40 17 35 00
40 17		40 17 37 00 40 17 39 00
40 17		40 17 41 00 40 17 42 00
40 17		40 17 45 00 40 17 46 00
	47 00	40 17 49 00 40 17 50 00
40 17		40 17 52 00 40 18 15 00
40 18	16 00	40 18 17 00 40 18 18 00
40 18	31 00	41 11 19 00 41 11 21 00
41 11	22 00	41 11 23 00 41 11 24 00
	25 00	42 19 22 00 45 12 15 00

_			-=======	=======			==============
	46	16	15 00	46 1	6 16	00	46 17 15 00
	46	19	16 00	47 1 	0 15	00	47 10 16 00
	47	12	18 00	47 1: 	2 19	00	49 22 15 00
	49	24	15 00	55 1: 	2 17	00	70 11 15 00
	70	11	16 00 	70 13 =======	3 15	00	70 13 16 00
	70	13	17 00	70 1	7 15	00	70 17 16 00
	70	17	17 00	70 1	7 18	00	71 12 10 00
	71	12	======================================	72 1 ======	0 15	00	72 10 29 00
	72	10	33 00 	72 1:	2 14	00	72 12 15 00
	72	14	10 00	72 1	4 11	00	72 14 12 00
	72	14	15 00	72 1	4 17	00	72 15 11 00
	72	15	12 00	72 1	5 13	00	72 15 14 00
	72	15	15 00	72 1 =======	5 16	00	72 15 17 00
	72	15	18 00	72 1	5 19	00	72 15 20 00
	72	15	21 00	72 1	5 22	00	72 15 23 00
	72	15	24 00	72 1	5 25	00	72 15 26 00
	72	15	27 00	72 1	5 28	00	72 15 29 00
	72	15	30 00	72 1	5 31	00	72 15 32 00
	72	15	33 00	72 1.	5 34	00	72 15 35 00
	72	15	 36 00 	72 1 	5 39	00	72 15 40 00
	72	15	41 00	72 1.	5 42	00	72 15 43 00
	72	15	44 00	73 1	5 17	00	76 10 15 00
	76	10	16 00	======================================	1 15	00	76 11 16 00
	76	12	16 00	76 13	2 17	00	77 10 15 00
	77	10	 16 00 	======================================	0 17	00	77 10 18 00
	77	10	19 00	77 1 	0 20	00	77 11 15 00
	77	11	16 00	77 1:	2 15	00	77 12 16 00
							80 10 16 00



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 49 DE 69

80 10 17 00	80 11 15 00	81 10 15 00
81 10 16 00	81 10 18 00	81 10 24 00
81 10 25 00	81 10 26 00	81 10 27 00
81 15 16 00	81 15 17 00	81 15 19 00
83 10 15 00	83 10 18 00	90 10 17 00
90 14 15 00	90 15 16 00	93 14 20 00
93 14 21 00	95 11 15 00	95 11 16 00
95 12 15 00	95 12 16 00	95 12 17 00
95 12 18 00	95 12 19 00	95 12 24 00
95 13 15 00	95 13 17 00	95 14 17 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 20 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO INDUGU

NOMBRE DEL CONTRATANTE: MUNICIPIO DE TOCANCIPA

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 4.167,90

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 50,00%

=======================================	=======================================	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
20 14 28 00	20 14 29 00	20 14 30 00
22 10 15 00	22 10 16 00	22 10 17 00
22 10 18 00	22 10 19 00	22 10 20 00
23 10 15 00	24 11 28 00	24 11 20 00
24 11 21 00	24 11 22 00	24 11 24 00

		========	=======================================	
25	12	17 00	26 10 11 00 26 10 12 0	0
26	10	13 00	26 10 14 00 26 10 15 0	0
26	10	17 00	26 11 15 00 26 11 16 00	0
26	11	17 00	26 12 15 00 26 12 16 00	0
26	13	15 00	26 13 16 00 27 11 15 00	0
27	11	16 00	27 11 17 00 27 11 18 00	0
27	11	19 00	27 11 20 00 27 11 21 00	0
27	11	22 00	27 11 23 00 27 11 24 00	0
27	11	25 00	27 11 26 00 27 11 27 00	0
27	11	28 00	27 11 29 00 27 11 30 00	0
27	11	31 00	27 11 32 00 27 13 15 00	0
27	13	16 00	30 10 15 00 30 10 17 00	0
30	10	18 00	30 10 20 00 30 10 22 00	0
30	10	23 00	30 10 24 00 30 10 28 00	0
30	10	29 00	30 10 36 00 30 10 39 00	0
30	11	15 00	30 11 16 00 30 11 17 00	0
30	11	18 00	30 11 19 00 30 12 16 00	0
30	12	17 00	30 12 18 00 30 12 19 00	0
30	13		30 13 16 00 30 13 17 00	0
30	14	16 00	30 15 15 00 30 15 16 00	0
30	15	18 00	30 15 20 00 30 16 15 00	0
30	16	17 00	30 16 18 00 30 16 20 00	0
30	16	21 00	30 16 24 00 30 17 15 00	0
30	17	19 00	30 17 20 00 30 18 15 00	0
30	18	17 00	30 18 18 00 30 19 15 00	0
30	19	16 00	30 19 18 00 30 24 15 00	0
30	24		32 11 15 00 39 11 15 00	0
			39 12 10 00 39 12 21 00	



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

	=======================================	
40 10 15 00		40 10 19 00
40 14 16 00		40 14 20 00
40 14 22 00	40 15 15 00	40 15 17 00
40 15 18 00	40 16 15 00	40 16 16 00
40 17 15 00	40 17 16 00	40 17 17 00
40 17 18 00	40 17 19 00	40 17 20 00
40 17 21 00	40 17 22 00	40 17 23 00
40 17 24 00	40 17 25 00	40 17 26 00
40 17 27 00	40 17 28 00	40 17 29 00
40 17 30 00	40 17 31 00	40 17 32 00
40 17 33 00	40 17 34 00	40 17 35 00
40 17 36 00	40 17 37 00	40 17 39 00
40 17 40 00	40 17 41 00	40 17 42 00
40 17 44 00	40 17 45 00	40 17 46 00
40 17 47 00	40 17 49 00	40 17 50 00
40 17 51 00	40 17 52 00	40 18 15 00
40 18 16 00	40 18 17 00	40 18 18 00
40 18 31 00	41 11 19 00	41 11 21 00
	41 11 23 00	
	42 19 22 00	45 12 15 00
	46 17 16 00	
	47 10 15 00	
=======================================	=======================================	

	47 ====												19 =====											00
	49		24		15		00			55		12	17		00			70		11		15		00
	70 ====		11		16		00			70		13	15 ====		00			70		13		16		00
	70 ====		13		17		00			70		17	15 ====		00			70		17		16		00
	70 ====		17		17		00			70		17	18 		00			71		12		10		00
	 71 		12		13		00			72		10	 15 		00			72		10		29		00
	 72 		10		33		00			72		12	14		00			72		12		15		00
	 72 		14		10		00			72		14	===== 11		00			72		14		12		00
	 72 		14		15		00			72		14	===== 17 =====		00			72		15		11		00
	 72 		15		12		00			72		15	13 ====		00			72		15		14		00
	 72 		15		15		00			72		15	 16 		00			72	1	15		17		00
	 72 		15		18		00			72		15	 19 		00			72		15		20		00
	 72 		15		21		00			72		15	 22 		00			72		15		23		00
	==== 72 ====		15		24		00			72		15	===== 25 =====		00			72		15		26		00
	 72 		15		27		00			72		15	 28 		00			72		15		29		00
	72 ====		15		30		00			72		15	 31 =====		00			72		15		32		00
	 72 		15		33		00			72		15	 34 		00			72		15		35		00
	 72 		15		36		00			72		15	39		00			72		15		40		
1	72		15		41		00			72		15	 42 		00			72	1	15		43		00
	==== 72		15		44		00			73		15	17		00			76	1	10		15		00
	==== 76		10		16		00			76		11	===== 15		00			76	1	11		16		00
	==== 76		12		16		00			76		12	===== 17		00			77	1	10		15		00
	==== 77 ====		10		16		00			77		10	===== 17 =====		00			77	1	10		18		00
	 77		10		19		00			77		10	20		00			77	1	11		15		00
Ī	77		12		17		00			77		12	===== 15		00			77	1	12		16		00
Ī	==== 77		11		16		00			80		10	===== 15		00			80	I	10		16		00
Ī	80		10		17		00			80		11	===== 15		00			81	I	10		15		00
=	81		10		16		00		=	81		10	===== 18		00			81	I	10		24		00
=	_===	-==	-===	.=:	-===	-==		-=	=	=	-==	==	=====	==	_===	_	==	-===	-==	_===:	-=	=	-=	====



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

81 10 25 00	81 10 26 00	81 10 27 00
81 15 16 00	81 15 17 00	81 15 19 00
83 10 15 00	83 10 18 00	90 10 17 00
90 14 15 00	90 15 16 00	93 14 20 00
93 14 21 00	95 11 15 00	95 11 16 00
95 12 15 00	95 12 16 00	95 12 17 00
95 12 18 00	95 12 19 00	95 12 24 00
95 13 15 00	95 13 17 00	95 14 17 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 21 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO INSPECCION CCTV 2019

NOMBRE DEL CONTRATANTE: EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTA - ESP

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 2.568,27

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 30,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
20 14 28 00	20 14 29 00	20 14 30 00
22 10 15 00	22 10 16 00	22 10 17 00
22 10 18 00	22 10 19 00	22 10 20 00
23 10 15 00	24 11 18 00	24 11 20 00
24 11 21 00	24 11 22 00	24 11 24 00
25 12 17 00	26 10 11 00	26 10 12 00
26 10 13 00	26 10 14 00	26 10 15 00

		========		_
26	10	17 00	26 11 15 00 26 11 16 00	
26	11	17 00	26 12 15 00 26 12 16 00	
26	13	15 00	26 13 16 00 27 11 15 00	
27	11	16 00	27 11 17 00 27 11 18 00	
27	11	19 00	27 11 20 00 27 11 21 00	
27	11	22 00	27 11 23 00 27 11 24 00	
27	11	25 00	27 11 26 00 27 11 27 00	1
27	11	28 00	27 11 29 00 27 11 30 00	
27	11	31 00	27 11 32 00 27 13 15 00	1
27	13	16 00	30 10 15 00 30 10 17 00	1
30	10	18 00	30 10 20 00 30 10 22 00	
30	10	23 00	30 10 24 00 30 10 28 00	
30	10	29 00	30 10 36 00 30 10 39 00	
30	11	15 00	30 11 16 00 30 11 17 00	
30	11	18 00	30 11 19 00 30 12 16 00	
30	12	17 00 =======	30 12 18 00 30 12 19 00	
30	13	15 00 =======	30 13 16 00 30 13 17 00	
30	14	16 00	30 15 15 00 30 15 16 00	
30	15		30 15 20 00 30 16 15 00	
30	16	17 00	30 16 18 00 30 16 20 00	
30	16	21 00		
30	17	======================================	30 17 20 00 30 18 15 00	
30	18	======== 17 00 ========	30 18 18 00 30 19 15 00	
30	19	16 00	30 19 18 00 30 24 15 00	
30	24	======== 17 00 ========	32 11 15 00 39 11 15 00	
39	11	18 00	39 12 10 00 39 12 21 00	
40	10		40 10 16 00 40 10 19 00	
			40 14 19 00 40 14 20 00	



CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 52 DE 69

40 14 22 00	40 15 15 00 40 15 17 00
40 15 18 00	40 16 15 00 40 16 16 00
40 17 15 00	40 17 16 00 40 17 17 00
40 17 18 00	40 17 19 00 40 17 20 00
40 17 21 00	40 17 22 00 40 17 23 00
40 17 24 00	40 17 25 00 40 17 26 00
40 17 27 00	40 17 28 00 40 17 29 00
40 17 30 00	40 17 31 00 40 17 32 00
40 17 33 00	40 17 34 00 40 17 35 00
40 17 36 00	40 17 37 00 40 17 39 00
40 17 40 00	40 17 41 00 40 17 42 00
40 17 44 00	40 17 45 00 40 17 46 00
40 17 47 00	40 17 49 00 40 17 50 00
40 17 51 00	40 17 52 00 40 18 15 00
40 18 16 00	40 18 17 00 40 18 18 00
40 18 31 00	41 11 19 00 41 11 21 00
41 11 22 00	41 11 23 00 41 11 24 00
41 11 25 00	42 19 22 00 45 12 15 00
46 16 15 00	46 16 16 00 46 17 15 00
46 19 16 00	47 10 15 00 47 10 16 00
47 12 18 00	47 12 19 00 49 22 15 00
49 24 15 00	55 12 17 00 70 11 15 00
=======================================	

70	11	16 00	 	70 	13	15	00	_	7) 	13		16		00	
70	13	17 00		70	17	15	00	_	7) 	17		16		00	
70	17	17 00	 _	70	17	18	00	_	7 7	1	12		10		00	
71	12	13 00	 	72	10	15	00	_	7 7	2	10		29		00	
72	10	33 00	 _	72	12	14	00	-	7 7	2	12		15		00	
72	14	10 00	 _	72	14	11	00	_	7	2	14		12		00	
72	14	15 00	 _	72	14	17	00	_	7 7	2	15		11		00	
72	15	12 00	 	72	15	13	00	_	7	=== 2	15		14		00	
72	15	15 00	== =	===== 72	15	16	00	=	7	=== 2	15		17		00	
72	15	18 00	== =	===== 72	15	19	00	=	7	=== 2	15		20		00	
72	15	21 00	== =	===== 72	15	22	00	=	7	=== 2	15		23		00	
72	====== 15	24 00	== =	===== 72	15	25	00	=	=== 7	=== 2	15		26		00	==
72	====== 15	27 00	== =	===== 72	15	===== 28	00	=	=== 7	=== 2	15		29		00	==
72	====== 15	30 00	== = 	===== 72	15	===== 31	00	=	=== 7	=== 2	15		32		00	
72	====== 15	33 00	== =	===== 72	15	34	00	=	=== 7	=== 2	15		35		00	==
72	====== 15	36 00	== = 	===== 72	15	===== 39	00	=	=== 7	=== 2	15		40		00	
72	====== 15	41 00	== = 	===== 72	15	42	00	=	=== 7	=== 2	15		43		00	
72	====== 15	44 00	== = 	73	15	===== 17	00	=	=== 7	=== 6	10		15		00	
76		_ 0 00	== =	===== 76	11	15	00	=		=== 6	11		16			==
76	12	 16 00		76	12	===== 17	00		7	7			15		00	
77	10	16 00		77	10		00		7	7	_		18		00	
77	10	19 00		77	10	- '	00		7	7			15		00	
77	11	16 00		77	12	===== 15	00		7	7			16		00	
77	12	======== 17 00		80	10	- '	00		8) (_		16		00	
80	10	17 00		80	11	===== 15	00		8	1			15		00	
81	10	16 00		81	10	18	00		8	1	10		24		00	
81	10	25 00		81	10		00		8	1	10		27	1	00	
81	15	16 00		81	15		00		8	1	==== 15		19	1	00	
=====	=====		== =	=====	=====	=====	=====	=	===	===	====	===		==	====	==



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

| 83 | 10 | 15 | 00 | | 83 | 10 | 18 | 00 | | 90 | 10 | 17 | 00 | _____ | 90 | 14 | 15 | 00 | | 90 | 15 | 16 | 00 | | 93 | 14 | 20 | 00 | | 93 | 14 | 21 | 00 | | 95 | 11 | 15 | 00 | | 95 | 11 | 16 | 00 | _____ _____ | 95 | 12 | 15 | 00 | | 95 | 12 | 16 | 00 | | 95 | 12 | 17 | 00 | =============== | 95 | 12 | 18 | 00 | | 95 | 12 | 19 | 00 | | 95 | 12 | 24 | 00 | _____ | 95 | 13 | 15 | 00 | | 95 | 13 | 17 | 00 | | 95 | 14 | 17 | 00 |

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 22 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO PARQUE RECREAR 2019

NOMBRE DEL CONTRATANTE: MUNICIPIO DE BUCARAMANGA

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 9.906,34

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

______ _____

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
20 14 28 00	20 14 29 00	20 14 30 00
22 10 15 00	22 10 16 00	22 10 17 00
22 10 18 00	22 10 19 00	22 10 20 00
23 10 15 00	24 11 18 00	24 11 20 00
24 11 21 00	24 11 22 00	24 11 24 00
25 12 17 00	26 10 11 00	26 10 12 00
26 10 13 00	26 10 14 00	26 10 15 00
26 10 17 00	26 11 15 00	26 11 16 00
26 11 17 00	26 12 15 00	26 12 16 00
24 11 21 00 25 12 17 00 26 10 13 00 26 10 17 00 26 11 17 00	24 11 22 00 26 10 11 00 26 10 14 00 26 11 15 00	24 11 24 00 26 10 12 00 26 11 15 00 26 11 16 00

		15 00			16 00	27 11 15 00
27	11	16 00		27 11		27 11 18 00
27	11	19 00		27 11		27 11 21 00
27	11	22 00		27 11		27 11 24 00
27	11	25 00		27 11		27 11 27 00
27	11	28 00		27 11		27 11 30 00
27	11	31 00		27 11	32 00	27 13 15 00
27	13	16 00		30 10		30 10 17 00
30	10	18 00 		30 10	20 00 	30 10 22 00
30	10	23 00		30 10		30 10 28 00
30	10	29 00		30 10		30 10 39 00
30	11	15 00		30 11	16 00	30 11 17 00
30	11	18 00		30 11	 19 00 	30 12 16 00
30	12	17 00		30 12		30 12 19 00
30	13	15 00		30 13		30 13 17 00
30	14	16 00		30 15		30 15 16 00
30	15	18 00		30 15		30 16 15 00
30	16	17 00		30 16		30 16 20 00
30	16	21 00		30 16	24 00	30 17 15 00
30	17	19 00		30 17	20 00	30 18 15 00
30	18	17 00		30 18	18 00	30 19 15 00
30	19	16 00		30 19	18 00	30 24 15 00
30	24	======================================		32 11	15 00	39 11 15 00
39	11	======================================		39 12	10 00	39 12 21 00
40	10	======================================		40 10	16 00	40 10 19 00
40	14	======== 16 00		======================================	19 00	40 14 20 00
40	14	======================================		======================================	15 00	40 15 17 00
40	15	======================================	1	======================================	15 00	40 16 16 00
=====	=====	=======	= =	=======		=======================================



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

40 17 15 00	40 17 16 00	40 17 17 00
40 17 18 00	40 17 19 00	40 17 20 00
40 17 21 00	40 17 22 00	40 17 23 00
40 17 24 00	40 17 25 00	40 17 26 00
40 17 27 00	40 17 28 00	40 17 29 00
40 17 30 00	40 17 31 00	40 17 32 00
40 17 33 00	40 17 34 00	40 17 35 00
40 17 36 00	40 17 37 00	40 17 39 00
40 17 40 00	40 17 41 00	40 17 42 00
40 17 44 00	40 17 45 00	40 17 46 00
40 17 47 00	40 17 49 00	40 17 50 00
40 17 51 00	40 17 52 00	40 18 15 00
40 18 16 00	40 18 17 00	40 18 18 00
40 18 31 00	41 11 19 00	41 11 21 00
41 11 22 00	41 11 23 00	41 11 24 00
41 11 25 00	42 19 22 00	45 12 15 00
46 16 15 00	46 16 16 00	46 17 15 00
46 19 16 00	47 10 15 00	47 10 16 00
47 12 18 00	47 12 19 00	49 22 15 00
49 24 15 00	55 12 17 00	70 11 15 00
70 11 16 00	70 13 15 00	70 13 16 00
70 13 17 00	70 17 15 00	70 17 16 00
70 17 17 00		71 12 10 00

_			-=======									 				====	
	71	12	13 00	-	72	10	 15 	00		-	72	10	1	29	1	00	
	72	10	33 00	-	72	12	 14 	00	1		72	12	1	15	-	00	
	72	14	10 00	-	72	14	====== 11 ======	00	1		72	14	1	12	-	00	
	72	14	15 00	-	72	14	===== 17 ======	00		-	72	15	1	11	1	00	
	72	15	12 00	-	72	15	 13 	00			72	15	1	14	-	00 ====	
	72	15	 15 00 	-	72	15	====== 16 ======	00	1		72	15	1	17		00 ====	
	72	15	18 00	-	72	15	 19 	00	1		72	15	1	20		00	
	72	15	21 00	-	72	15	===== 22 ======	00	1		72	15	1	23		00 ====	
	72	15	24 00	-	72	15	===== 25 ======	00	1		72	15	1	26		00 ====	
	72	15	27 00	-	72	15	===== 28 ======	00	1		72	15	1	29	1	00	
	72	15	30 00	-	72	15	 31 	00	1		72	15	1	32	-	00	
	72	15	33 00	-	72	15	34 =====	00	1		72	15	1	35	-	00	
	72	15	36 00	-	72	15	 39 =====	00			72	15	1	40	-	00	
	72	15	41 00	-	72	15	42	00	1		72	15	1	43	-	00	
	72	15	44 00	-	73	15	17 	00	1		76	10	1	15		00	
	76	10	16 00	-	76	11	15	00			76	11	1	16		00	
	76	12	16 00	-	76	12	17 	00	1		77	10	1	15	1	00	
	77	10	16 00	-	77	10	17 	00	1		77	10	1	18	-	00	
	77	10	19 00	-	77	10	20	00			77	11	1	15	-	00	
	77	11	16 00	'	77	12	===== 15 =====	00	1	-	77	12	-	16	-	 00 	
	77	12	17 00	8	30	10	15 	00	1	-	80	10	1	16	-	00	
	80	10	17 00	8	30	11	15 	00	1		81	10	1	15	-	00	
	81	10	16 00	8	31	10	18 	00		-	81	10	-	24	-	00	
	81	10	25 00	8	31	10	26	00	1		81	10	1	27	-	00	
	81	15	16 00	8	31	15	===== 17 	00	1		81	15	1	19	-	00	
	83	10	15 00	8	33	10	===== 18 	00	1		90	10	1	17	-	00	
	90	14	15 00 	9	90	15	===== 16 ======	00	1		93	14	1	20	-	00	
			21 00														



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

	95 12 16 00	
· · · · · · · · · · · · · · · · ·	95 12 19 00	95 12 24 00
95 13 15 00	95 13 17 00	95 14 17 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 23 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCO PICCE FASE II

NOMBRE DEL CONTRATANTE: EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTA - ESP

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 5.341,53

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 25,00%

======================================	======================================	======================================
20 14 28 00	20 14 29 00	20 14 30 00
22 10 15 00	22 10 16 00	22 10 17 00
22 10 18 00	22 10 19 00	22 10 20 00
23 10 15 00	24 11 18 00	24 11 20 00
24 11 21 00	24 11 22 00	24 11 24 00
25 12 17 00	26 10 11 00	26 10 12 00
26 10 13 00	26 10 14 00	26 10 15 00
26 10 17 00	26 11 15 00	26 11 16 00
26 11 17 00	26 12 15 00	26 12 16 00
26 13 15 00	26 13 16 00	27 11 15 00
27 11 16 00	27 11 17 00	27 11 18 00

		19 00 =======			20 00	27 11 21 00
27	11	22 00	1 1	27 11		27 11 24 00
27	11	25 00		27 11		27 11 27 00
27	11	28 00		27 11	29 00	27 11 30 00
27	11	31 00		27 11		27 13 15 00
27	13	16 00		30 10		30 10 17 00
30	10	18 00		30 10		30 10 22 00
30	10	23 00		30 10	24 00	30 10 28 00
30	10	29 00		30 10	36 00	30 10 39 00
30	11	15 00		30 11		30 11 17 00
30	11	18 00		30 11		30 12 16 00
30	12	17 00		30 12	18 00	30 12 19 00
30	13	15 00		30 13		30 13 17 00
30	14	16 00		30 15	15 00	30 15 16 00
30	15	18 00		30 15		30 16 15 00
30	16	17 00		30 16		30 16 20 00
30	16	21 00		30 16		30 17 15 00
30	17	19 00		30 17	20 00	30 18 15 00
30	18	========= 17 00		30 18		30 19 15 00
30	19	======== 16 00		30 19	18 00	30 24 15 00
30	24	======================================		32 11	15 00	39 11 15 00
39	11	======================================		39 12	10 00	39 12 21 00
40	10	======================================		40 10	16 00	40 10 19 00
40	14	======================================		40 14	19 00	40 14 20 00
40	14	22 00		40 15	15 00	40 15 17 00
40	15	======================================		40 16	15 00	40 16 16 00
40	17	======== 15 00		40 17	16 00	40 17 17 00
40	17			40 17	19 00	40 17 20 00
=	=	=======	_ =		=======	=======================================



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

40 17 21 00	40 17 22 00	40 17 23 00
40 17 24 00	40 17 25 00	40 17 26 00
40 17 27 00	40 17 28 00	40 17 29 00
40 17 30 00	40 17 31 00	40 17 32 00
40 17 33 00	40 17 34 00	40 17 35 00
40 17 36 00	40 17 37 00	40 17 39 00
40 17 40 00	40 17 41 00	40 17 42 00
40 17 44 00	40 17 45 00	40 17 46 00
40 17 47 00	40 17 49 00	40 17 50 00
40 17 51 00	40 17 52 00	40 18 15 00
40 18 16 00	40 18 17 00	40 18 18 00
40 18 31 00	41 11 19 00	41 11 21 00
41 11 22 00	41 11 23 00	41 11 24 00
41 11 25 00	42 19 22 00	45 12 15 00
46 16 15 00	46 16 16 00	46 17 15 00
46 19 16 00	47 10 15 00	47 10 16 00
47 12 18 00	47 12 19 00	49 22 15 00
49 24 15 00	55 12 17 00	70 11 15 00
70 11 16 00	70 13 15 00	70 13 16 00
70 13 17 00	70 17 15 00	70 17 16 00
70 17 17 00	70 17 18 00	71 12 10 00
71 12 13 00	72 10 15 00	72 10 29 00
72 10 33 00	72 12 14 00	72 12 15 00

		========				=====:		_	 					 ====	
72	14	10 00		72	14	11	00		72		14		12	00	
72	14	15 00		72	14	17 	00		72	1	15		11	00	
72	15	12 00		72	15	28	00		72		15		14	00 ====	1
72	15	15 00		72	15	16 	00		72		15		17	00	
72	15	18 00		72	15	19 	00		72	1	15		20	00 ====	
72	15	21 00		72	15	22 	00		72		15		23	00	
72	15	24 00		72	15	25 	00		72		15		26	00	
72	15	27 00		72	15	13 	00		72		15		29	00	
72	15	30 00		72	15	31 ======	00		72		15		32	00	
72	15	33 00		72	15	34 ======	00		72		15		35	00	
72	15	36 00		72	15	39 ======	00		72		15		40	00	
72	15	41 00		72	15	42	00		72		15		43	00	
72	15	44 00		73	15	17	00		76		10		15	00	
76	10	16 00		76	11	15 	00		76		11		16	00	
76	12	16 00		76	12	17 	00		77		10		15	00	
77	10	16 00		77	10	17 	00		77		10		18	00	
77	10	19 00		77	10	20	00		77		11		15	00	1
77	11	16 00		77	12	15 	00		77		12		16	00	
77	12	17 00		80	10		00		80		10		16		
80	10	17 00		80	11	15 	00		81		10		15	00	
81	10	16 00		81	10	18 	00		81		10		24	00	
81	10	25 00		81	10	26 	00		81		10		27	00	
81	15	16 00		81	15	17 	00		81		15		19	00	
83	10	15 00		83	10	18 	00		90		10		17	00	
90	14	15 00		90	15	16 	00		93		14		20	00	
93	14	21 00		95	11	15 	00		95		11		16	00	
95	12	15 00		95	12	16 	00		95		12		17	00	
		18 00													



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 57 DE 69

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 24 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO REDES 2019

NOMBRE DEL CONTRATANTE: PATRIMONIO AUTONOMO ASISTENCIA TECNICA FINDETER

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 4.409,02

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 30,00%

=======================================		=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
10 16 15 00	11 11 15 00	11 11 16 00
11 11 17 00	11 11 18 00	12 16 23 00
12 16 49 00	15 12 19 00	20 10 15 00
20 10 17 00	20 10 18 00	20 10 19 00
20 10 20 00	20 10 21 00	20 11 15 00
20 14 28 00	20 14 29 00	20 14 30 00
22 10 15 00	22 10 16 00	22 10 17 00
22 10 18 00	22 10 19 00	22 10 20 00
23 10 15 00	24 11 18 00	24 11 20 00
24 11 21 00	24 11 22 00	24 11 24 00
25 12 17 00	26 10 11 00	26 10 12 00
26 10 13 00	26 10 14 00	26 10 15 00
26 10 17 00	26 11 15 00	26 11 16 00

	26 ====									26 ====															00	
	26		13		15		00	1		26 ====		13		16		00			27	1	11		15		00	
1	27 ====	1	11		16	-	00	1		27 ====		11		17		00			27	1	11		18		00	
	27 ====		11		19		00			27		11		20		00			27	1	11		21		00	
-	27	1	11		22	1	00	1	-	==== 27		11		23		00			27		11	1	24	1	00	
	==== 27		11		25		00	1		==== 27		11		26		00		-	27		11		27		00	
	 27		11		28		00	1	-	27		11		29		00			27	1	11		30		00	
	==== 27		11		31		00	1	-	 27		11		32		00			27	1	13		15			
	 27		13		16		00			30		10		15		00			30	1	10		17		00	
1	30	1	10		18	-	00	1	-	30		10		20		00			30	1	10		22		00	
	30		10		23		00	1	-	30		10		24		00			30		10	1	28	1	00	
1	30	1	10		29	-	00	1	-	30		10		36		00			30		10		39			
	30		11		15		00	1		30		11		16		00			30		11		17			
	30		11		18		00			30		11		19		00		-	30		12		16		00	
	30		12		17		00	1	-	30		12		18		00			30	1	12		19			
	30		13		15		00	1		30		13		16		00			30	1	13		17			
	30		14		16		00	1		30							==						==== 16		00	==
	30							==		30													==== 15		00	==
	==== 30									30															00	
=	==== 30			===	21	==:	00	==	=	30	==:	==== 16	===	24	===	00		==	30		==== 17		==== 15	===	00	==
=	30		17		==== 19	===	00	==	=	30	==:	==== 17		20	===	00		==	30	=== 	==== 18	===	==== 15	===	00	==
=	30		18	===	==== 17	===	00	==	=	30	==:	18	===	18	===	00		==	30	=== 	==== 19	===	==== 15	===	00	==
=	==== 30		19	===	==== 16	===	00	==	=	30	==:	==== 19	===	==== 18	===	00		==	30	=== 	24	===	==== 15	===	00	==
=	==== 30		24	===	==== 17	===	00	==	=	==== 32	==:	==== 11	===	==== 15	===	00		==	==== 39	===	==== 11	===	==== 15	===	00	==
=:	==== 39		==== 11	===	==== 18	===	00	==	=	==== 39	==:	==== 12	===	10	===	00		==	==== 39	===	==== 12	===	==== 21	===	00	==
=:	==== 40		10	===	==== 15	===	00	==	=	40	==:	10		==== 16	===	00		==	==== 40	===	==== 10	===	==== 19	===	00	==
=:	==== 40		==== 14		==== 16	==:	00	==	=	==== 40	==:	==== 14	===	==== 19	===	00		==	==== 40	===	==== 14	===	==== 20	===	00	==
=	==== 40		==== 14			===	00		=	==== 40	==:	==== 15	===	==== 15	===	00		==	==== 40		==== 15	===	==== 17		00	==
=		•		•		==:	====	==	=	====	· ==:	====	===	====	===	====	==	==	====	•		===	====	===	====	==



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

40 15 18 00	40 16 15 00 40 16 16 00
40 17 15 00	40 17 16 00 40 17 17 00
40 17 18 00	40 17 19 00 40 17 20 00
40 17 21 00	40 17 22 00 40 17 23 00
40 17 24 00	40 17 25 00 40 17 26 00
40 17 27 00	40 17 28 00 40 17 29 00
40 17 30 00	40 17 31 00 40 17 32 00
40 17 33 00	40 17 34 00 40 17 35 00
40 17 36 00	40 17 37 00 40 17 39 00
40 17 40 00	40 17 41 00 40 17 42 00
40 17 44 00	40 17 45 00 40 17 46 00
40 17 47 00	40 17 49 00 40 17 50 00
40 17 51 00	40 17 52 00 40 18 15 00
40 18 16 00	40 18 17 00 40 18 18 00
40 18 31 00	41 11 19 00 41 11 21 00
41 11 22 00	41 11 23 00 41 11 24 00
41 11 25 00	42 19 22 00 45 12 15 00
46 16 15 00	46 16 16 00 46 17 15 00
46 19 16 00	47 10 15 00 47 10 16 00
47 12 18 00	47 12 19 00 49 22 15 00
49 24 15 00	55 12 17 00 70 11 15 00
70 11 16 00	70 13 15 00 70 13 16 00
70 13 17 00	70 17 15 00 70 17 16 00

			-=====		 ====							_	 	 	 	 ====	
	70	17	17	00	 70 		17		18	1	00		71	12	10	00	
	71	12	13	00	 72 		10		15		00		72	10	29	00	
	72	10	====== 33	00	==== 72 ====		12		14		00		72	12	15	00	
	72	14	10 	00	==== 72 ====		14		11		00		72	14	12	00	
	72	14	15 	00	==== 72 ====		14		17		00		72	15	11	00	
	72	15	12 	00	==== 72 ====		15		13		00		72	15	14	00	
	72	15	15 	00	 72 		15		16		00		72	15	17	00	
	72	15	 18 	00	==== 72 ====		15		19		00		72	15	20	00	
	72	15	====== 21 =======	00	==== 72 ====		15		22		00		72	15	23	00	
	72	15	24 	00	==== 72 ====		15		25		00		72	15	26	00	
	72	15	27	00	 72 		15		28		00		72	15	29	00	
	72	15	30 	00	72 ====		15		31		00		72	15	32	00	
	72	15	33 	00	 72 ====		15		34		00		72	15	35	00	
	72	15	36 	00	 72 ====		15		39		00		72	15	40	00	
	72	15	 41 	00	72 ====		15		42		00		72	15	43	00	
	72	15	44	00	73 ====		15		17		00		76	10	15	00	
	76	10	16 	00	 76 ====		11		15		00		76	11	16	00	1
	76	12	16	00	76 ====		12		17		00		77	10	15	00	
	77	10	16 	00			10		17	1	00		77	10	18		
	77	10	19 	00	 77 =====		10		20	1	00		77	11	15	00	
	77	11	16 	00	 77 ====		12		15	1	00		77	12	16	00	
	77	12	17 	00	80 ====		10		15		00		80	10	16	00	
	80	10	17 	00	80 ====		11		15	1	00		81	10	15	00	
	81	10	16 	00	81 ====		10		18	1	00		81	10	24	00	
	81	10	 25 	00	 81 =====		10		26	1	00		81	10	27	00	
	81	15	16 	00	 81 =====		15		17	1	00		81	15	19	00	
	83	10	15 	00	83 ====		10		18	1	00		90	10	17	00	
			15														



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

	95 11 15 00	
	95 12 16 00	
95 12 18 00	95 12 19 00	95 12 24 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 25 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO RENOVACION S.A.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTA - ESP

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 5.832,01

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 40,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

======================================	======================================	======================================
20 14 28 00	20 14 29 00	20 14 30 00
22 10 15 00	22 10 16 00	22 10 17 00
22 10 18 00	22 10 19 00	22 10 20 00
23 10 15 00	24 11 18 00	24 11 20 00
24 11 21 00	24 11 22 00	24 11 24 00
25 12 17 00	26 10 11 00	26 10 12 00
26 10 13 00	26 10 14 00	26 10 15 00
26 10 17 00	26 11 15 00	26 11 16 00
26 11 17 00	26 12 15 00	26 12 16 00
26 13 15 00	26 13 16 00	27 11 15 00
27 11 16 00	27 11 17 00	27 11 18 00

							00									00					11					
	27		11		22		00			27		11		23					27		11		24		00	
	27		11		25		00			27		11		26					27		11 ====		27		00	
1	27		11		28		00			27		11		29					27		11 ====		30		00	
	27		11		31		00			27		11		32					27		13		15		00	
	27		13		16		00			30		10		15					30		10		17		00	
1	30		10		18		00			30		10		20					30		10		22		00	
1	30		10		23		00			30		10		24		00			30		10		28		00	
1	30		10		29		00			30		10		36					30		10		39		00	
1	30		11		15		00			30		11		16		00			30		==== 11 ====		17		00	
	30		11		18		00			30		11		19					30		12 ====		16		00	1
1	30		12		17		00			30		12		18					30		12 ====		19		00	
1	30		13		15		00			30		13		16		00			30		13		17		00	
1	30		14		16					30		15		15					30		15		16		00	
1	30		15		18					30		15		20					30		16		15		00	
1	30		16		17					30		16		18					30		16		20		00	
	30		16		21		00			30		16		24		00			30		-=== 17		15		00	
1	30		17		19		00			30		17		20		00			30		18		15		00	
	30		18		17		00			30		18		18					30		19		15		00	
	30		19		16		00			30		19		18		00			30		24		15		00	1
==	30		24		17		00			32		11		15		00			39		11		15		00	1
	39		11		18		00		1	39		12		10		00			39		12		21		00	1
	40		10		15		00		1	40		10		16		00			40		10		19		00	1
	40		14		16		00			40		14		19		00			40		14		20		00	1
1	40		14		22		00			40		15		15		00			40		15		17		00	1
==	40		15		18		00		=	40		16		15		00			40		16		16		00	1
	40		17		15		00		=	40		17		16		00			40		17		17		00	1
==	40		17		18		00		1	40		17		19		00			40		17		20		00	1
==		===		==:		===	====	==	=	====	===		==	===	==	====	=	==		===		==	:===	==	====	==



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 60 DE 69

40 17 21 00	40 17 22 00 40 17 23 00
40 17 24 00	40 17 25 00 40 17 26 00
40 17 27 00	40 17 28 00 40 17 29 00
40 17 30 00	40 17 31 00 40 17 32 00
40 17 33 00	40 17 34 00 40 17 35 00
40 17 36 00	40 17 37 00 40 17 39 00
40 17 40 00	40 17 41 00 40 17 42 00
40 17 44 00	40 17 45 00 40 17 46 00
40 17 47 00	40 17 49 00 40 17 50 00
40 17 51 00	40 17 52 00 40 18 15 00
40 18 16 00	40 18 17 00 40 18 18 00
40 18 31 00	41 11 19 00 41 11 21 00
41 11 22 00	41 11 23 00 41 11 24 00
41 11 25 00	42 19 22 00 45 12 15 00
46 16 15 00	46 16 16 00 46 17 15 00
46 19 16 00	47 10 15 00 47 10 16 00
47 12 18 00	47 12 19 00 49 22 15 00
49 24 15 00	55 12 17 00 70 11 15 00
70 11 16 00	70 13 15 00 70 13 16 00
70 13 17 00	70 17 15 00 70 17 16 00
70 17 17 00	70 17 18 00 71 12 10 00
71 12 13 00	72 10 15 00 72 10 29 00
72 10 33 00	72 12 14 00 72 12 15 00

		========		_
72	14	10 00		
72	14	15 00	72 14 17 00 72 15 11 00	
72	15	12 00	72 15 13 00 72 15 14 00	
72	15	======================================	72 15 16 00 72 15 17 00	
72	15	18 00	72 15 19 00 72 15 20 00	
72	15	21 00	72 15 22 00 72 15 23 00	1
72	15	24 00	72 15 25 00 72 15 26 00	
72	15	27 00	72 15 28 00 72 15 29 00	
72	15	30 00	72 15 31 00 72 15 32 00	
72	15	33 00	72 15 34 00 72 15 35 00	
72	15	36 00	72 15 39 00 72 15 40 00	1
72	15	41 00	72 15 42 00 72 15 43 00	
72	15	44 00	73 15 17 00 76 10 15 00	
76	10	16 00	76 11 15 00 76 11 16 00	
76	12	16 00	76 12 17 00 77 10 15 00	
77	10	16 00	77 10 17 00 77 10 18 00	
77	10	19 00	77 10 20 00 77 11 15 00	
77	11	16 00	77 12 15 00 77 12 16 00	
77	12		80 10 15 00 80 10 16 00	
80	10	17 00	80 11 15 00 81 10 15 00	
81	10	16 00		
81	10	25 00		
81	15	16 00	81 15 17 00 81 15 19 00	
83	10	15 00	83 10 18 00 90 10 17 00	
90	14	15 00	90 15 16 00 93 14 20 00	
93	14	21 00		
95	12	15 00		1
			95 12 19 00 95 12 24 00	



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

| 95 | 13 | 15 | 00 | | 95 | 13 | 17 | 00 | | 95 | 14 | 17 | 00 | | |

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 26 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO SISTEMAS DE BOMBEO 2019

NOMBRE DEL CONTRATANTE: EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTA - ESP

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 16.559,27

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 27,50%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

======================================	======================================	======================================
20 14 28 00	20 14 29 00	20 14 30 00
22 10 15 00	22 10 16 00	22 10 17 00
22 10 18 00	22 10 19 00	22 10 20 00
23 10 15 00	24 11 18 00	24 11 20 00
24 11 21 00	24 11 22 00	24 11 24 00
25 12 17 00	26 10 11 00	26 10 12 00
26 10 13 00	26 10 14 00	26 10 15 00
26 10 17 00	26 11 15 00	26 11 16 00
26 11 17 00	26 12 15 00	26 12 16 00
26 13 15 00	26 13 16 00	27 11 15 00
27 11 16 00	27 11 17 00	27 11 18 00
27 11 19 00	27 11 20 00	27 11 21 00
27 11 22 00	27 11 23 00	27 11 24 00

		11						26 =====				27	
	27	11	28	00	-	27	11	29	00	27	11	30	00
	27	11	31	00		27	11	32	00	27	13	 15 	00
	27	13	16	00		30	10	15	00	30	10	 17 =====	00
	30	10	18	00	-	30	10	20	00	30	10	 22 ======	00
	30	10	23	00	1	30	10	24	00	30	10	 28 	00
	30	10	29	00		30	10	 36 	00	30	10	39	00
	30	11	15	00		30	11	====== 16 ======	00	30	11	===== 17 ======	00
	30	11	18	00		30	11	 19 	00	30	12	===== 16 =====	00
	30	12	17	00		30	12	18 	00	30	12	 19 	00
	30	13	15	00		30	13	 16 	00	30	13	 17 	00
	30	14	16	00	-	30	15	15	00	30	15	 16 	00
	30	15	18	00		30	15	20 	00	30	16	 15 	00
	30	16	17	00		30	16	====== 18 ======	00	30	16	===== 20 ======	00
	30	16	21	00		30	16	 24 	00	30	17	 15 	00
	30	17	19	00		30	17	20	00	30	18	15 	00
	30	18	17	00		30	18	18 	00	30	19	 15 	00
	30	19	16	00		30	19	18	00	30	24	15 	00
	30	24	17	00		32	11	15	00	39	11	15	00
	39	11	18	00		39	12	===== 10 ======	00	39	12	===== 21 ======	00
	40	10	15	00		40	17		00	40	10	 19 	00
	40	14	16	00		40	14	19	00	40	14	20	00
	40	14	22	00	1	40	15	===== 15	00	40	15	===== 17	00
	40	15	18	00	1	40	16		00	40	16	===== 16	00
	40	17	15	00		40	17		00	40	17	===== 17	00
	40	17	18	00	1	40	10	====== 16	00	40	17	===== 20	00
	40	17	21	00	1	40	17	22	00	40	17	===== 23 ======	00
	40	17	24	00	= 	40	17	====== 25 ======	00	40	17	===== 26 ======	00
_	=	=	=		=	=		=	=	 =		==	



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

40 17 27 00	40 17 28 00	40 17 29 00
40 17 30 00	40 17 31 00	40 17 32 00
40 17 33 00	40 17 34 00	40 17 35 00
40 17 36 00	40 17 37 00	40 17 39 00
40 17 40 00	40 17 41 00	40 17 42 00
40 17 44 00	40 17 45 00	40 17 46 00
40 17 47 00	40 17 49 00	40 17 50 00
40 17 51 00	40 17 52 00	40 18 15 00
40 18 16 00	40 18 17 00	40 18 18 00
40 18 31 00	41 11 19 00	41 11 21 00
41 11 22 00	41 11 23 00	41 11 24 00
41 11 25 00	42 19 22 00	45 12 15 00
46 16 15 00	46 16 16 00	46 17 15 00
46 19 16 00	47 10 15 00	47 10 16 00
47 12 18 00	47 12 19 00	49 22 15 00
49 24 15 00	55 12 17 00	70 11 15 00
70 11 16 00	70 13 15 00	70 13 16 00
70 13 17 00	70 17 15 00	70 17 16 00
70 17 17 00	70 17 18 00	71 12 10 00
71 12 13 00	72 10 15 00	72 10 29 00
72 10 33 00	72 12 14 00	72 12 15 00
72 14 10 00	72 14 11 00	72 14 12 00
72 14 15 00	72 14 17 00	72 15 11 00

========					=====		
72 15	12 00		13 00		15 =====		
72 15	15 00		16 00		15		
72 15	18 00		19 00		15		
	21 00	72 15	22 00	72	15	23	00
72 15	24 00	72 15	25 00	72	15	26	00
72 15	27 00	72 15	28 00	72	15	29	00
72 15	30 00	72 15	31 00	72	15	32	00
72 15	33 00	72 15	34 00	72	15	35	00
72 15	36 00	72 15	39 00	72	15	40	00
72 15	41 00	72 15	42 00	72	15	43	00
72 15	44 00	73 15		76	10	15	00
76 10	16 00	76 11	15 00	76	11	16	00
76 12	16 00	76 12		77	10	15	00
77 10	16 00	77 10		77	10	18	00
	19 00	77 10	20 00	77	11	15	00
77 11	16 00	77 12	15 00	77	12	16	00
77 12	17 00		15 00		10		
80 10	17 00		15 00	81	10	15	00
81 10		81 10	18 00		10		
81 10		81 10			10		
81 15	16 00		17 00	81	====== 15	19	00
83 10	15 00	83 10	18 00	90	10	17	00
90 14	15 00	90 15	16 00	93	===== 14	20	00
93 14	21 00	95 11	15 00	95	11	16	00
95 12	15 00	95 12	16 00	95	12	17	00
95 12	18 00	95 12	19 00	95	===== 12	24	00
95 13		======================================	17 00		===== 14		
========		========		=====	=====	====	====



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 27 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO CONSULTORÍA Z4

NOMBRE DEL CONTRATANTE: EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTA - ESP

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 1.179,41

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

	=======================================	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
20 14 28 00	20 14 29 00	20 14 30 00
22 10 15 00	22 10 16 00	22 10 17 00
22 10 18 00	22 10 19 00	22 10 20 00
23 10 15 00	24 11 18 00	24 11 20 00
24 11 21 00	24 11 22 00	24 11 24 00
25 12 17 00	26 10 11 00	26 10 12 00
26 10 13 00	26 10 14 00	26 10 15 00
26 10 17 00	26 11 15 00	26 11 16 00
26 11 17 00	26 12 15 00	26 12 16 00
26 13 15 00	26 13 16 00	27 11 15 00
27 11 16 00	27 11 17 00	27 11 18 00
27 11 19 00	27 11 20 00	27 11 21 00
27 11 22 00	27 11 23 00	27 11 24 00
27 11 25 00	27 11 26 00	27 11 27 00
27 11 28 00	27 11 29 00	27 11 30 00

27	11	31 00	27	11	32	00	27 13 15 00
27	13	16 00	30	10	15	00	30 10 17 00
30	10	18 00	30	10	20	00	30 10 22 00
30	10	23 00	30	10	24	00	30 10 28 00
30	10	29 00	30	10	36	00	30 10 39 00
30	•	15 00	30	11	16	00	30 11 17 00
30	11	18 00	30	11	19	00	30 12 16 00
30	12	17 00	30	12	18	00	30 12 19 00
30	13	15 00	30	13	 16	00	30 13 17 00
30		16 00	30	15	15	00	30 15 16 00
30	•	•	30	15	20	00	30 16 15 00
30		17 00	30	16	===== 18	00	30 16 20 00
30	====== 16	21 00	30	16	===== 24	00	30 17 15 00
30	===== 17	19 00	=====	17	===== 20	00	30 18 15 00
30	====== 18	17 00	30	18	===== 18	00	30 19 15 00
30	•	16 00	30	19	===== 18	00	30 24 15 00
30		17 00	=====================================	11	===== 15	00	39 11 15 00
39	=======================================	18 00	39	12	===== 10	00	39 12 21 00
40	•		40	10	===== 16	00	40 10 19 00
40	14	 16 00	40	14	19	00	40 14 20 00
40	14	22 00	40	15	15	00	40 15 17 00
40	15	18 00	40		15	00	40 16 16 00
40	17	 15 00	40	====== 17	16	00	40 17 17 00
40	17	18 00	40	======================================	19	00	40 17 20 00
40	17	21 00	40	======================================	22	00	40 17 23 00
40	17	24 00	40	17	25	00	40 17 26 00
40	17	27 00	40	17	28	00	40 17 29 00
40	17	30 00	40	====== 17	31	00	40 17 32 00
=====	=====	======	== ====:	=====	=====	=====	



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

40 17 33 00	40 17 34 00	40 17 35 00
40 17 36 00	40 17 37 00	40 17 39 00
40 17 40 00	40 17 41 00	40 17 42 00
40 17 44 00	40 17 45 00	40 17 46 00
40 17 47 00	40 17 49 00	40 17 50 00
40 17 51 00	40 17 52 00	40 18 15 00
40 18 16 00	40 18 17 00	40 18 18 00
40 18 31 00	41 11 19 00	41 11 21 00
41 11 22 00	41 11 23 00	41 11 24 00
41 11 25 00	42 19 22 00	45 12 15 00
46 16 15 00	46 16 16 00	46 17 15 00
46 19 16 00	47 10 15 00	47 10 16 00
47 12 18 00	47 12 19 00	49 22 15 00
49 24 15 00	55 12 17 00	70 11 15 00
70 11 16 00	70 13 15 00	70 13 16 00
70 13 17 00	70 17 15 00	70 17 16 00
70 17 17 00	70 17 18 00	71 12 10 00
71 12 13 00	72 10 15 00	72 10 29 00
72 10 33 00	72 12 14 00	72 12 15 00
72 14 10 00	72 14 11 00	72 14 12 00
72 14 15 00	72 14 17 00	72 15 11 00
72 15 12 00	72 15 13 00	72 15 14 00
72 15 15 00	72 15 16 00	72 15 17 00

72 15 18 00	======================================	72 15 20 00
72 15 21 00	72 15 22 00	72 15 23 00
72 15 24 00	72 15 25 00	72 15 26 00
72 15 27 00	72 15 28 00	72 15 29 00
72 15 30 00	72 15 31 00	72 15 32 00
72 15 33 00	72 15 34 00	72 15 35 00
72 15 36 00	72 15 39 00	72 15 40 00
72 15 41 00	72 15 42 00	72 15 43 00
72 15 44 00	73 15 17 00	76 10 15 00
76 10 16 00	76 11 15 00	76 11 16 00
76 12 16 00	76 12 17 00	77 10 15 00
77 10 16 00	77 10 17 00	77 10 18 00
77 10 19 00	77 10 20 00	77 11 15 00
77 11 16 00	77 12 15 00	77 12 16 00
77 12 17 00	80 10 15 00	80 10 16 00
80 10 17 00	80 11 15 00	81 10 15 00
81 10 16 00	81 10 18 00	81 10 24 00
81 10 25 00	81 10 26 00	81 10 27 00
81 15 16 00	81 15 17 00	81 15 19 00
83 10 15 00	83 10 18 00	90 10 17 00
90 14 15 00	90 15 16 00	93 14 20 00
93 14 21 00	95 11 15 00	95 11 16 00
95 12 15 00	95 12 16 00	95 12 17 00
95 12 18 00	95 12 19 00	95 12 24 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 28 CONTRATO CELEBRADO POR:

PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: DUVANA S.A.S.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: CONSORCIO RENOVACION SR-Z4

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 3.243,88



CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 65 DE 69

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

======================================	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
20 14 28 00	20 14 29 00	20 14 30 00
22 10 15 00	22 10 16 00	22 10 17 00
22 10 18 00	22 10 19 00	22 10 20 00
23 10 15 00	24 11 18 00	24 11 20 00
24 11 21 00	24 11 22 00	24 11 24 00
25 12 17 00	26 10 11 00	26 10 12 00
26 10 13 00	26 10 14 00	26 10 15 00
26 10 17 00	26 11 15 00	26 11 16 00
26 11 17 00	26 12 15 00	26 12 16 00
26 13 15 00	26 13 16 00	27 11 15 00
27 11 16 00	27 11 17 00	27 11 18 00
27 11 19 00	27 11 20 00	27 11 21 00
27 11 22 00	27 11 23 00	27 11 24 00
27 11 25 00	27 11 26 00	27 11 27 00
27 11 28 00		27 11 30 00
27 11 31 00	27 11 32 00	27 13 15 00
27 13 16 00	30 10 15 00	30 10 17 00
30 10 18 00	30 10 20 00	30 10 22 00
30 10 23 00	30 10 24 00	30 10 28 00
30 10 29 00	30 10 36 00	30 10 39 00

	30 ====												16 =====											00
	30 ====		11		18		00		١	30		11	 19 =====		00			30		12		16		00
	30 ====		12		17		00		١	30		12	 18 =====		00		1	30	1	12		19		00
	30 ====		13		15		00		١	30		13	 16 		00		1	30		13		17		00
	==== 30 ====		14		16		00		ı	30		15	15		00		1	30		15		16		00
	30		15		18		00		ı	30		15	20		00			30		16		15		00
	30		16		17		00		ı	30		16	===== 18		00		1	30		16		20		00
	30		16		21		00		ı	30		16	===== 24		00			30		17		15		00
	30		17		19		00		١	30		17	20		00			30		18		15		00
	==== 30 ====		18		17		00		ı	30		18	===== 18 =====		00		1	30	1	19		15		00
	==== 30 ====		19		16		00		ı	30		19	===== 18 =====		00			30		24		15		00
	==== 30 ====		24		17		00		١	32		11	===== 15 =====		00			39		11		15		00
	 39 		11		18		00		١	39		12	 10 =====		00			39		12		21		00
	==== 40 ====		10		15		00		١	40		10	===== 16 =====		00			40		10		19		00
	40 ====		14		16		00		١	40		14	 19 		00			40		14		20		00
	40 ====		14		22		00			40		15	 15 =====		00		1	40	1	15		17		00
	40 ====		15		18		00			40		16	 15 =====		00			40		16		16		00
	40 ====		17		15		00		ı	40		17	 16 =====		00			40		17		17		
	40 ====	1	17		18		00		١	40		17	 19 =====		00			40	1	17		20		00
	40 ====		17		21		00		١	40		17	 22 =====		00			40	1	17		23		00
	40 ====		17		24		00			40		17	 25 =====		00			40	1	17		26		00
	40 ====		17		27		00			40		17	 28 =====		00			40	1	17		29		00
	40 ====		17		30		00			40		17	31		00			40	1	17		32		00
	40		17		33		00		١	40		17	===== 34		00			40	1	17		35		00
1	40		17		36		00			40		17	===== 37		00			40	I	17		39		00
	40		17		40		00			40		17	===== 41		00			40	I	17		42		00
	==== 40 		17		44		00			40		17	===== 45 		00			40	I	17		46		00
=	==== 40 		==== 17 ====		47		00		=	40		17	===== 49 =====		00			40	I	17		50		00
_	==	=	=		=	=	=		=	=	==	=	=		=	_		=		=	_=	==		====



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

40 17 51 00	40 17 52 00 40 18 15 00
40 18 16 00	40 18 17 00 40 18 18 00
40 18 31 00	41 11 19 00 41 11 21 00
41 11 22 00	41 11 23 00 41 11 24 00
41 11 25 00	42 19 22 00 45 12 15 00
46 16 15 00	46 16 16 00 46 17 15 00
46 19 16 00	47 10 15 00 47 10 16 00
47 12 18 00	47 12 19 00 49 22 15 00
49 24 15 00	55 12 17 00 70 11 15 00
70 11 16 00	70 13 15 00 70 13 16 00
70 13 17 00	70 17 15 00 70 17 16 00
70 17 17 00	70 17 18 00 71 12 10 00
71 12 13 00	72 10 15 00 72 10 29 00
72 10 33 00	72 12 14 00 72 12 15 00
72 14 10 00	72 14 11 00 72 14 12 00
72 14 15 00	72 14 17 00 72 15 11 00
72 15 12 00	72 15 13 00 72 15 14 00
72 15 15 00	72 15 16 00 72 15 17 00
72 15 18 00	72 15 19 00 72 15 20 00
72 15 21 00	72 15 22 00 72 15 23 00
72 15 24 00	72 15 25 00 72 15 26 00
72 15 27 00	72 15 28 00 72 15 29 00
72 15 30 00	72 15 31 00 72 15 32 00

72 15 33 00	72 15 34 00 72 15 35 00
72 15 36 00	72 15 39 00 72 15 40 00
72 15 41 00	72 15 42 00 72 15 43 00
72 15 44 00	73 15 17 00 76 10 15 00
76 10 16 00	76 11 15 00 76 11 16 00
76 12 16 00	76 12 17 00 77 10 15 00
77 10 16 00	77 10 17 00 77 10 18 00
77 10 19 00	77 10 20 00 77 11 15 00
77 11 16 00	77 12 15 00 77 12 16 00
77 12 17 00	80 10 15 00 80 10 16 00
80 10 17 00	80 11 15 00 81 10 15 00
81 10 16 00	81 10 18 00 81 10 24 00
81 10 25 00	81 10 26 00 81 10 27 00
81 15 16 00	81 15 17 00 81 15 19 00
83 10 15 00	83 10 18 00 90 10 17 00
90 14 15 00	90 15 16 00 93 14 20 00
93 14 21 00	95 11 15 00 95 11 16 00
95 12 15 00	95 12 16 00 95 12 17 00
95 12 18 00	95 12 19 00 95 12 24 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 29 CONTRATO CELEBRADO POR:

PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: DUVANA S.A.S.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTA - ESP

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 259,01

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD					
20 14 28 00	20 14 29 00	20 14 30 00					
22 10 15 00	22 10 16 00	22 10 17 00					



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

22 10 18 00		22 10 20 00
23 10 15 00	24 11 18 00	24 11 20 00
24 11 21 00	24 11 22 00	24 11 24 00
25 12 17 00	26 10 11 00	26 10 12 00
26 10 13 00	26 10 14 00	26 10 15 00
26 10 17 00	26 11 15 00	26 11 16 00
26 11 17 00	26 12 15 00	26 12 16 00
26 13 15 00	26 13 16 00	27 11 15 00
27 11 16 00	27 11 17 00	27 11 18 00
27 11 19 00	27 11 20 00	27 11 21 00
27 11 22 00	27 11 23 00	27 11 24 00
27 11 25 00	27 11 26 00	27 11 27 00
27 11 28 00	27 11 29 00	27 11 30 00
27 11 31 00	27 11 32 00	27 13 15 00
27 13 16 00	30 10 15 00	30 10 17 00
30 10 18 00	30 10 20 00	30 10 22 00
30 10 23 00	30 10 24 00	30 10 28 00
30 10 29 00	30 10 36 00	30 10 39 00
30 11 15 00	30 11 16 00	30 11 17 00
30 11 18 00	30 11 19 00	30 12 16 00
30 12 17 00	30 12 18 00	30 12 19 00
30 13 15 00	30 13 16 00	30 13 17 00
30 14 16 00	30 15 15 00	30 15 16 00

_			-=======	=======================================	
	30	15	18 00	30 15 20 00 30 16 15 00)
	30	16	17 00	30 16 18 00 30 16 20 00)
	30	16	21 00	30 16 24 00 30 17 15 00)
	30	17	19 00	30 17 20 00 30 18 15 00)
	30	18	17 00	30 18 18 00 30 19 15 00)
	30	19	16 00 	30 19 18 00 30 24 15 00)
	30	24	17 00	32 11 15 00 39 11 15 00)
	39	11	18 00 	39 12 10 00 39 12 21 00)
	40	10	15 00	40 10 16 00 40 10 19 00)
	40	14	16 00	40 14 19 00 40 14 20 00)
	40	14	22 00	40 15 15 00 40 15 17 00)
	40	15	18 00	40 16 15 00 40 16 16 00)
	40	17	15 00	40 17 16 00 40 17 17 00)
	40	17	18 00	40 17 19 00 40 17 20 00)
	40	17	21 00	40 17 22 00 40 17 23 00)
	40	17	24 00	40 17 25 00 40 17 26 00)
	40	17	27 00	40 17 28 00 40 17 29 00)
	40	17	30 00	40 17 31 00 40 17 32 00)
	40	17		40 17 34 00 40 17 35 00)
	40	17	36 00	40 17 37 00 40 17 39 00)
	40	17	40 00	40 17 41 00 40 17 42 00)
	40	17	44 00	40 17 45 00 40 17 46 00)
	40	17	47 00	40 17 49 00 40 17 50 00)
	40	17	======== 51 00	40 17 52 00 40 18 15 00)
	40	18	 16 00 	40 18 17 00 40 18 18 00)
	40	18	31 00	41 11 19 00 41 11 21 00)
	41	11		41 11 23 00 41 11 24 00)
				42 19 22 00 45 12 15 00	



CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

AB22118770 PÁGINA: 68 DE 69

=======================================	=======================================	=======================================
46 16 15 00	46 16 16 00	46 17 15 00
46 19 16 00	47 10 15 00	47 10 16 00
47 12 18 00	47 12 19 00	49 22 15 00
49 24 15 00	55 12 17 00	70 11 15 00
70 11 16 00	70 13 15 00	70 13 16 00
70 13 17 00	70 17 15 00	70 17 16 00
70 17 17 00	70 17 18 00	71 12 10 00
71 12 13 00	72 10 15 00	72 10 29 00
72 10 33 00	72 12 14 00	72 12 15 00
72 14 10 00	72 14 11 00	72 14 12 00
72 14 15 00	72 14 17 00	72 15 11 00
72 15 12 00	72 15 13 00	72 15 14 00
72 15 15 00	72 15 16 00	72 15 17 00
72 15 18 00	72 15 19 00	72 15 20 00
72 15 21 00	72 15 22 00	72 15 23 00
72 15 24 00	72 15 25 00	72 15 26 00
72 15 27 00	72 15 28 00	72 15 29 00
72 15 30 00	72 15 31 00	72 15 32 00
72 15 33 00	72 15 34 00	72 15 35 00
72 15 36 00	72 15 39 00	72 15 40 00
72 15 41 00	72 15 42 00	72 15 43 00
72 15 44 00		76 10 15 00
=======================================	=======================================	=======================================

76 10 16 00	76 11 15 00	76 11 16 00
76 12 16 00	76 12 17 00	77 10 15 00
77 10 16 00	77 10 17 00	77 10 18 00
77 10 19 00	77 10 20 00	77 11 15 00
77 11 16 00	77 12 15 00	77 12 16 00
77 12 17 00	80 10 15 00	80 10 16 00
80 10 17 00	80 11 15 00	81 10 15 00
81 10 16 00	81 10 18 00	81 10 24 00
81 10 25 00	81 10 26 00	81 10 27 00
81 15 16 00	81 15 17 00	81 15 19 00
83 10 15 00	83 10 18 00	90 10 17 00
90 14 15 00	90 15 16 00	93 14 20 00
93 14 21 00	95 11 15 00	95 11 16 00
95 12 15 00	95 12 16 00	95 12 17 00
95 12 18 00	95 12 19 00	95 12 24 00

ESTA INFORMACIÓN FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE BOGOTÁ.

*****LA ANTERIOR INFORMACION CERTIFICADA YA SE ENCUENTRA EN FIRME*****

CERTIFICA:

QUE EL DIA 16 DEL MES DE JULIO DE 2015 EL PROPONENTE INSCRIBIO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00531857 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 16 DEL MES DE JULIO DE 2015.

QUE EL DIA 15 DEL MES DE ABRIL DE 2016 EL PROPONENTE RENOVO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00559123 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 15 DEL MES DE ABRIL DE 2016.

QUE EL DIA 10 DEL MES DE MAYO DE 2017 EL PROPONENTE RENOVO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00600148 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 10 DEL MES DE MAYO DE 2017.



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B221187708A29C

21 DE JULIO DE 2022 HORA 16:25:36

QUE EL DIA 05 DEL MES DE ENERO DE 2018 EL PROPONENTE ACTUALIZO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00620266 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 05 DEL MES DE ENERO DE 2018.

QUE EL DIA 10 DEL MES DE ABRIL DE 2018 EL PROPONENTE RENOVO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00632539 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 10 DEL MES DE ABRIL DE 2018.

QUE EL DIA 28 DEL MES DE JUNIO DE 2018 EL PROPONENTE ACTUALIZO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00645024 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 28 DEL MES DE JUNIO DE 2018.

QUE EL DIA 15 DEL MES DE ABRIL DE 2019 EL PROPONENTE RENOVO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00674297 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 15 DEL MES DE ABRIL DE 2019.

QUE EL DIA 11 DEL MES DE JUNIO DE 2020 EL PROPONENTE RENOVO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00708386 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 11 DEL MES DE JUNIO DE 2020.

QUE EL DIA 28 DEL MES DE ABRIL DE 2021 EL PROPONENTE RENOVO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00749633 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 28 DEL MES DE ABRIL DE 2021.

QUE EL DIA 03 DEL MES DE MAYO DE 2022 EL PROPONENTE RENOVO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00783452 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 03 DEL MES DE MAYO DE 2022.

LA INFORMACION RELACIONADA CON LA INSCRIPCION AQUI CERTIFICADA, QUEDO EN FIRME DIEZ (10) DIAS HABILES DESPUES DE LA FECHA DE PUBLICACION (ARTICULO 6.3 DE LA LEY 1150 DE 2007).

CERTIFICA:

REPORTE DE LA INFORMACIÓN POR PARTE DE LAS ENTIDADES DE CONTRATOS ADJUDICADOS, EN EJECUCION, EJECUTADOS MULTAS SANCIONES E INHABILIDADES EN FIRME.

QUE LA INFORMACION QUE HAN REPORTADO LAS ENTIDADES EN RELACION CON CONTRATOS ADJUDICADOS, EN EJECUCION Y EJECUTADOS ES LA SIGUIENTE:

CONTRATOS ADJUDICADOS

ENTIDAD CONTRATANTE: INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA Y CONCESIONES DE

CUNDINAMARCA

MUNICIPIO: BOGOTÁ D.C.

NUMERO DEL CONTRATO: ICCU-278-2022 FECHA DE ADJUDICACION: 2022/05/10

VALOR DEL CONTRATO (EN PESOS): 7.826.483.869,00

CLASIFICACION CONTRATO

81101500 INGENIERÍA CIVIL Y ARQUITECTURA

FECHA DE INSCRIPCION: 2022/06/08

NUMERO DE REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 00787250

LA INFORMACIÓN REMITIDA POR LAS ENTIDADES ESTATALES EN VIRTUD DEL ARTÍCULO 2.2.1.1.1.5.7. DEL DECRETO 1082 DE 2015, NO SERÁ VERIFICADA POR LAS CÁMARAS DE COMERCIO POR LO TANTO LAS CONTROVERSIAS RESPECTO DE LA INFORMACIÓN REMITIDA POR LAS ENTIDADES ESTATALES, DEBERÁN SURTIRSE ANTE LA ENTIDAD ESTATAL CORRESPONDIENTE Y NO PODRÁN DEBATIRSE ANTE LAS CÁMARAS DE COMERCIO.

EL SECRETARIO DE LA CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA, VALOR : \$ 55,000

ESTE CERTIFICADO FUE GENERADO ELECTRÓNICAMENTE CON FIRMA DIGITAL Y CUENTA CON PLENA VALIDEZ JURÍDICA CONFORME A LA LEY 527 DE 1999.

FIRMA MECÁNICA DE CONFORMIDAD CON EL DECRETO 2150 DE 1995 Y LA AUTORIZACIÓN IMPARTIDA POR LA SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO, MEDIANTE EL OFICIO DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 1996.

London Pert



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

AB22213607 PÁGINA: 1 DE 33

ESTE CERTIFICADO FUE GENERADO ELECTRONICAMENTE Y CUENTA CON UN CODIGO DE VERIFICACION QUE LE PERMITE SER VALIDADO SOLO UNA VEZ, INGRESANDO A WWW.CCB.ORG.CO

RECUERDE QUE ESTE CERTIFICADO LO PUEDE ADQUIRIR DESDE SU CASA U OFICINA DE FORMA FACIL, RAPIDA Y SEGURA EN WWW.CCB.ORG.CO

PARA SU SEGURIDAD DEBE VERIFICAR LA VALIDEZ Y AUTENTICIDAD DE ESTE CERTIFICADO SIN COSTO ALGUNO DE FORMA FÁCIL, RÁPIDA Y SEGURA EN WWW.CCB.ORG.CO/CERTIFICADOSELECTRONICOS/

CERTIFICADO DE INSCRIPCION Y CLASIFICACION REGISTRO UNICO DE PROPONENTES

CERTIFICA:

LA CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN EL ARTICULO 6.1 DE LA LEY 1150 DE 2007, REGLAMENTADA POR DECRETO 1082 DE 2015, CON BASE EN LA INFORMACION SUMINISTRADA POR EL INSCRITO Y POR LAS ENTIDADES ESTATALES.

CERTIFICA: IDENTIFICACION

QUE: CONSTRUCTORA GYC S A S

NIT: 00000900919077-7

NUMERO DEL PROPONENTE EN LA CAMARA DE COMERCIO: 00059499

CERTIFICA:

INSCRIPCION Y RENOVACION

FECHA DE INSCRIPCION EN EL REGISTRO DE LOS PROPONENTES: 2015/12/24 FECHA DE ULTIMA RENOVACION EN EL REGISTRO DE LOS PROPONENTES: 2022/05/09

CERTIFICA:

CONSTITUCION Y REPRESENTACION LEGAL

PERSONAS JURIDICAS INSCRITAS EN EL REGISTRO MERCANTIL O EN EL REGISTRO DE ENTIDADES SIN ANIMO DE LUCRO.

INFORMACION CONSTITUCION.

POR DOCUMENTO PRIVADO DEL 17 DE DICIEMBRE DE 2015 DE ACCIONISTA ÚNICO, INSCRITO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO EL 17 DE DICIEMBRE DE 2015, CON EL NO. 02045763 DEL LIBRO IX, SE CONSTITUYÓ LA SOCIEDAD DE NATURALEZA COMERCIAL DENOMINADA BECSA S A S.

LA PERSONA JURÍDICA NO SE ENCUENTRA DISUELTA Y SU DURACIÓN ES HASTA EL 17 DE DICIEMBRE DE 2035.

REPRESENTACION LEGAL

LA SOCIEDAD TENDRÁ UN GERENTE QUE SERÁ SU REPRESENTANTE LEGAL. EN SUS FALLAS ABSOLUTAS O TEMPORALES EN SU ORDEN SERÁ REEMPLAZADO POR LOS SUPLENTES DEL GERENTE CON LAS MISMAS FACULTADES DE AQUEL, ES DECIR QUE EN AUSENCIA ABSOLUTA O TEMPORAL DEL GERENTE ESTE SERÁ REEMPLAZADO POR LOS SUPLENTES DEL GERENTE. AL GERENTE CORRESPONDE LA REPRESENTACIÓN LEGAL DE LA COMPAÑÍA JUDICIAL Y EXTRAJUDICIALMENTE Y TENDRÁ EL USO DE LA RAZÓN SOCIAL. EL GERENTE Y SUS SUPLENTES SERÁN DESIGNADOS O ELEGIDOS POR EL ACCIONISTA PARA PERIODOS DE CUATRO (4) AÑOS, SIN PERJUICIO DE QUE EL MISMO LOS REMUEVA LIBREMENTE EN CUALQUIER TIEMPO, NI DE QUE LOS REELIJA SUCESIVAMENTE.POR ACTA NO. 12 DEL 4 DE AGOSTO DE 2021, DE ACCIONISTA ÚNICO, INSCRITA

EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO EL 12 DE AGOSTO DE 2021 CON EL NO. 02733383 DEL LIBRO IX, SE DESIGNÓ A:

CARGO NOMBRE IDENTIFICACIÓN

GERENTE MARIA CARMEN YOLANDA P.P. NO. 000000PAK091372
TORRENTE MONCHOLI

POR ACTA NO. 14 DEL 21 DE JUNIO DE 2022, DE ASAMBLEA DE ACCIONISTAS, INSCRITA EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO EL 23 DE JUNIO DE 2022 CON EL NO. 02852050 DEL LIBRO IX, SE DESIGNÓ A:

CARGO NOMBRE IDENTIFICACIÓN

SUPLENTE DEL JESSICA ALEJANDRA C.C. NO. 000001136881826 GERENTE. NAVARRO ORREGO

FACULTADES:

EL GERENTE EJERCERÁ LAS SIGUIENTES FUNCIONES: 1. REPRESENTAR A LA SOCIEDAD ANTE EL ACCIONISTA, ANTE TERCEROS Y ANTE TODA CLASE DE AUTORIDADES DEL ORDEN ADMINISTRATIVO O JURISDICCIONAL. 2. DESIGNAR LOS EMPLEADOS QUE REQUIERA EL NORMAL FUNCIONAMIENTO DE LA COMPAÑÍA Y SEÑALARLES SU REMUNERACIÓN, EXCEPTO CUANDO SE TRATE DE AQUELLOS QUE POR LEY O ESTOS ESTATUTOS DEBAN SER DESIGNADOS POR EL ACCIONISTA. 3. PRESENTAR UN INFORME DE SU GESTIÓN AL ACCIONISTA. 4. CONVOCAR AL ACCIONISTA PARA LAS REUNIONES ORDINARIAS Y EXTRAORDINARIAS. 5. NOMBRAR A LOS ÁRBITROS QUE POR LEY LE CORRESPONDA A LA SOCIEDAD EN VIRTUD DE COMPROMISOS, CUANDO ASÍ LO AUTORICE EL ACCIONISTA 6. CONSTITUIR LOS APODERADOS JUDICIALES NECESARIOS PARA LA DEFENSA DE LOS INTERESES SOCIALES, Y 7. LAS DEMÁS QUE REQUIERA LA ADMINISTRACIÓN DE LA SOCIEDAD, DENTRO DE LAS CUALES SE ENCUENTRA LA CELEBRACIÓN DE TODA CLASE DE ACTOS, NEGOCIOS Y CONTRATOS SIN LIMITACIÓN DE CUANTÍA PARA EL DESARROLLO DEL OBJETO SOCIAL.

LA INFORMACION ANTERIOR HA SIDO TOMADA DIRECTAMENTE DEL REGISTRO MERCANTIL O DE ENTIDADES SIN ANIMO DE LUCRO

CERTIFICA: DOMICILIO

DIRECCION DEL DOMICILIO PRINCIPAL CL 17 N 8 49 OF 807



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

MUNICIPIO: BOGOTÁ D.C. DEPARTAMENTO: CUNDINAMARCA

BARRIO: CHICO

TELEFONO 1: 3000685 TELEFONO 2: 3138054731

CORREO ELECTRONICO: AS.ASESORIAS.1@GMAIL.COM

A.A.: 0

DIRECCION PARA NOTIFICACION JUDICIAL

CL 17 N 8 49 OF 807 MUNICIPIO: BOGOTÁ D.C. DEPARTAMENTO: CUNDINAMARCA

BARRIO: CHICO

TELEFONO 1: 3000685 TELEFONO 2: 3138054731

CORREO ELECTRONICO: AS.ASESORIAS.1@GMAIL.COM

A.A.: 0

LA INFORMACION ANTERIOR HA SIDO TOMADA DIRECTAMENTE DEL REGISTRO MERCANTIL O DE ENTIDADES SIN ANIMO DE LUCRO CERTIFICA:

CLASIFICACION POR TAMAÑO DE LA EMPRESA

QUE EL INSCRITO SE CLASIFICO COMO:

MICROEMPRESA

CERTIFICA: INFORMACION FINANCIERA

QUE EN RELACIÓN A SU INFORMACIÓN FINANCIERA EL PROPONENTE REPORTÓ:

FECHA DE CORTE DE LA INFORMACIÓN FINANCIERA: 31/12/2021

ACTIVO CORRIENTE: \$5.027.189.169,00
ACTIVO TOTAL: \$5.027.957.921,00
PASIVO CORRIENTE: \$3.004.253.820,00
PASIVO TOTAL: \$3.990.974.181,00
PATRIMONIO: \$1.036.983.740,00
UTILIDAD/PERDIDA OPERACIONAL: \$14.411.536,00
GASTOS DE INTERESES: \$1.814.740,00

FECHA DE CORTE DE LA INFORMACIÓN FINANCIERA: 31/12/2020

ACTIVO CORRIENTE: \$5.069.051.057,00
ACTIVO TOTAL: \$5.069.819.809,00
PASIVO CORRIENTE: \$1.964.820.272,00
PASIVO TOTAL: \$4.047.247.606,00

PATRIMONIO: \$1.022.572.203,00 UTILIDAD/PERDIDA OPERACIONAL: \$109.251.774,00

GASTOS DE INTERESES: \$0,00

FECHA DE CORTE DE LA INFORMACIÓN FINANCIERA: 31/12/2019

ACTIVO CORRIENTE: \$4.972.606.433,00
ACTIVO TOTAL: \$4.973.375.185,00
PASIVO CORRIENTE: \$1.972.184.170,00
PASIVO TOTAL: \$4.017.223.756,00
PATRIMONIO: \$956.151.429,00
UTILIDAD/PERDIDA OPERACIONAL: \$203.146.868,00
GASTOS DE INTERESES: \$5.745.616,00

ESTA INFORMACION FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE BOGOTÁ.

CERTIFICA:

CAPACIDAD FINANCIERA

QUE EN RELACIÓN A LOS INDICADORES DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EL PROPONENTE REPORTÓ CON CORTE A 31/12/2021:

INDICE DE LIQUIDEZ: 1,67
INDICE DE ENDEUDAMIENTO: 0,79
RAZON DE CORBERTURA DE INTERESES: 7,94

QUE EN RELACIÓN A LOS INDICADORES DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EL PROPONENTE REPORTÓ CON CORTE A 31/12/2020:

INDICE DE LIQUIDEZ: 2,57
INDICE DE ENDEUDAMIENTO: 0,79

RAZON DE CORBERTURA DE INTERESES: INDETERMINADO

QUE EN RELACIÓN A LOS INDICADORES DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EL PROPONENTE REPORTÓ CON CORTE A 31/12/2019:

INDICE DE LIQUIDEZ: 2,52
INDICE DE ENDEUDAMIENTO: 0,80
RAZON DE CORBERTURA DE INTERESES: 35,35

ESTA INFORMACIÓN FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE BOGOTÁ.

CERTIFICA:

CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

QUE EN RELACIÓN A LOS INDICADORES DE LA CAPACIDAD ORGANIZACIONAL EL PROPONENTE REPORTÓ CON CORTE A 31/12/2021:

RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO: 0,01
RENTABILIDAD DEL ACTIVO: 0,00

QUE EN RELACIÓN A LOS INDICADORES DE LA CAPACIDAD ORGANIZACIONAL EL PROPONENTE REPORTÓ CON CORTE A 31/12/2020:

RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO: 0,10



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

RENTABILIDAD DEL ACTIVO:

0,02

QUE EN RELACIÓN A LOS INDICADORES DE LA CAPACIDAD ORGANIZACIONAL EL PROPONENTE REPORTÓ CON CORTE A 31/12/2019:

RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO: 0,21 RENTABILIDAD DEL ACTIVO: 0,04

ESTA INFORMACIÓN FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE BOGOTÁ.

CERTIFICA: CLASIFICACION

QUE EN RELACION A LOS BIENES, OBRAS Y SERVICIOS QUE OFRECERA A LAS ENTIDADES ESTATALES, IDENTIFICADOS CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL (CLASE), EL PROPONENTE REPORTO:

5	==== SEGM	== [I	==== FAMI	-=-	==== CLAS	=== 5 E	==== PROI	===)	DESCRIPCION
	10		16		15 		00		ÁRBOLES Y ARBUSTOS
	10		16		18		00		PLANTAS SIN FLOR
	11		10		17		00		METALES DE BASE
	11		11		15		00		BARRO Y TIERRA
	11		11		16		00		PIEDRA
	11		11		17		00		ARENA
	11		11		18		00		ARCILLAS
	14		11		15		00		PAPEL DE IMPRENTA Y PAPEL DE ESCRIBIR
	20		10		17		00		TRITURADORAS, QUEBRANTADORAS Y AMOLADORES
	20		11		16		00		MAQUINARIA DE PERFORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
 -	21		10		15		00		MAQUINARIA AGRÍCOLA PARA PREPARACIÓN DEL SU ELO

21 10 16 00 MAQUINARIA AGRÍCOLA PARA SIEMBRA Y PLANT	TADO
22 10 15 00 MAQUINARIA PARA TRABAJO DE DESMONTE	
22 10 16 00 EQUIPO DE PAVIMENTACIÓN	
22 10 17 00 COMPONENTES DE EQUIPO PESADO	
22 10 18 00 GRÚAS DE ELEVACIÓN	-
22 10 19 00 MAQUINARIA Y ACCESORIOS DE CONSTRUCCIÓN 	DE
23 15 35 00 SISTEMAS DE PINTURA	
24 10 16 00 EQUIPO DE IZAJE Y ACCESORIOS	
24 13 15 00 REFRIGERADORES INDUSTRIALES	
24 13 16 00 CONGELADORES INDUSTRIALES	
25 10 16 00 VEHÍCULOS DE TRANSPORTE DE PRODUCTOS Y N 	MATE
25 10 19 00 VEHÍCULOS ESPECIALIZADOS O DE RECREO	
25 11 15 00 EMBARCACIONES MARÍTIMAS COMERCIALES	
25 11 16 00 EMBARCACIONES DE SEGURIDAD Y SALVAMENTO	
25 11 17 00 EMBARCACIONES MILITARES	
25 11 18 00 EMBARCACIONES DE RECREO	
25 11 19 00 SISTEMAS Y PREMONTAJES DE EMBARCACIONES 	MAR
25 17 27 00 SISTEMAS DE CONTROL MEDIOAMBIENTAL	
25 17 28 00 SISTEMAS Y COMPONENTES HIDRÁULICOS	
26 12 16 00 CABLES ELÉCTRICOS Y ACCESORIOS	1
27 11 21 00 HERRAMIENTAS DE SUJECIÓN Y FIJACIÓN	
27 11 22 00 HERRAMIENTAS DE ALBAÑILERÍA Y CONCRETO	1
27 11 23 00 HERRAMIENTAS DE MARCAR	1
27 11 26 00 HERRAMIENTAS PARA PRECINTAR	
27 11 27 00 HERRAMIENTAS MECÁNICAS	
27 11 28 00 CONEXIONES DE HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS	-
27 11 30 00 CEPILLOS	



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

27 11	32 00 JUEGOS DE HERRAMIENTAS
27 11	33 00 HERRAMIENTAS MANUALES DE PRECISIÓN
27 12	======================================
30 10	15 00 ÁNGULOS
30 10	17 00 VIGAS
30 10	22 00 PLANCHA
30 10	23 00 PERFILES
30 10	24 00 VARILLAS
30 10	28 00 PILOTAJE
30 10	29 00 PILARES
30 10	36 00 PRODUCTOS ESTRUCTURALES
30 11	15 00 CONCRETO Y MORTEROS
30 11	16 00 CEMENTO Y CAL
30 11	17 00 YESOS
30 11	18 00 AGREGADOS
30 11	19 00 ELEMENTOS PARA REFORZAR CONCRETO
30 12	15 00 DERIVADOS BITUMINOSOS
30 12	16 00 ASFALTOS
30 12	17 00 MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DE CAMINOS Y CAR
30 12	18 00 MATERIALES DE ARQUITECTURA PAISAJÍSTICA
30 12	19 00 MATERIALES PARA ESTABILIZACIÓN Y REFUERZO D

30	13	15	00	BLOQUES
30	13	16	00	LADRILLOS
30	15	16	00	ACCESORIOS PARA TEJADOS
31	31	11	00	CONJUNTOS DE TUBERÍA SOLDADA DE SOLVENTE
31	 31 	12	00	CONJUNTOS DE TUBERÍA REMACHADA
31	 31 	13	00	CONJUNTOS EMPERNADOS DE TUBERÍA
31	31 	14	00	CONJUNTOS DE TUBERÍAS SOLDADAS CON ULTRA VI OLETA UV
31 	31 	15 	00	CONJUNTOS DE TUBERÍA SOLDADO O SOLDADO CON LATÓN
31	====== 31 	===== 16 	00	CONJUNTOS DE TUBERÍA SOLDADA SÓNICA
31	 31 	17	00	CONJUNTOS DE TUBERÍA PEGADA
31 	35 	11	00	CONJUNTOS DE TUBOS SOLDADOS CON ULTRA VIOLE TA UV
31 	35 	12	00	CONJUNTOS DE TUBERÍA SOLDADA O SOLDADA CON LATÓN
31	 35 	13	00	CONJUNTOS DE TUBERÍA REMACHADA
31	 35	14	00	CONJUNTOS DE TUBERÍA LIGADA
31	 35 	15	00	CONJUNTOS DE TUBERÍA EMPERNADOS
31	 35 	16	00	CONJUNTOS DE TUBERÍA SOLDADA DE SOLVENTE
31	 35 	17	00	CONJUNTOS DE TUBERÍA SOLDADA SÓNICA
32 	15 	15	00	DISPOSITIVOS DE CONTROL DE INDICACIÓN Y DE SEÑALIZACIÓN
39	 11 	16	00	ILUMINACIÓN EXTERIOR Y ARTEFACTOS
39 	11 	19	00	SEÑALIZACIÓN E ILUMINACIÓN DE EMPLAZAMIENTO S PELIGROSOS
39 	12 1	10 	00	EQUIPAMIENTO PARA DISTRIBUCIÓN Y CONVERSIÓN DE ALIMENTACIÓN
====== 39 	===== 12 	===== 11 	00	CENTROS DE CONTROL Y DISTRIBUCIÓN Y ACCESOR IOS
====== 39 	===== 12 	13 	00	CUADROS, REGISTROS Y MENAJE PARA ELECTRICID AD
39	12	14	00	LENGÜETAS DE CONEXIÓN, CONECTADORES Y TERMI



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

AB22213607 PÁGINA: 5 DE 33

<u> </u>	l 	NALES	l
39 	12	15 00 CONMUTADORES, CONTROLES Y RELÉS Y AG	ĺ
39 	12	16 00 DISPOSITIVOS Y ACCESORIOS PARA LA PI N DE CIRCUITOS	
39 	12	18 00 INSTALACIONES DE EDIFICIOS INTELIGEN	
39 	12	21 00 EQUIPO DE TRANSMISIÓN Y DISTRIBUCIÓN ICA	
39	12	22 00 INTERRUPTORES ELÉCTRICOS Y ACCESORIO	DS
39 	13 	17 00 CONDUCTOS ELÉCTRICOS, ELECTRODUCTOS S AÉREOS	1
40	10	17 00 ENFRIAMIENTO	1
40	14	17 00 MATERIAL DE FERRETERÍA Y ACCESORIOS	
40	15	15 00 BOMBAS	
40	15	17 00 PIEZAS Y ACCESORIOS DE BOMBA	1
40	17	15 00 TUBOS Y TUBERÍAS COMERCIALES	
40	17	16 00 TUBOS Y TUBERÍAS INDUSTRIALES	
40	17	30 00 SEMIACOPLAMIENTOS DE TUBERÍA	
40	18	23 00 TUBOS DE ACERO SIN UNIONES	
40	18	30 00 TUBERÍAS DE CAUCHO Y PLÁSTICO	
40	===== 18 	31 00 ACCESORIOS DE TUBOS	=======
41	===== 10 	59 00 BIBLIOTECAS Y MATERIAL RELACIONADO	=======
41	===== 11 	38 00 INSTRUMENTOS GEOFÍSICOS, GEOTÉCNICOS OLÓGICOS	====== S E HIDR
41	===== 11	42 00 INSTRUMENTOS DE AGRIMENSIÓN	

====== 41 	===== 11 	===== 46 	===== 00 	INSTRUMENTOS DE VERIFICACIÓN DE METALES, ME TALURGIA Y MATERIALES ESTRUCTURALES
43	20	 18	00	DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO
43	22	28	00	EQUIPO DE TELEFONÍA
43	22	29	00	ACCESORIOS DE EQUIPO DE TELEFONÍA
46	15	15	00	EQUIPO DE CONTROL DE MASAS
46	16	15	00	CONTROL DE TRÁFICO
47	10	15	00 	EQUIPO PARA EL TRATAMIENTO Y SUMINISTRO DE AGUA
49	24	15	00	EQUIPO DE PARQUES INFANTILES
55	12	17 	00	SEÑALIZACIÓN
55	12 	 19	00	SEÑALIZACIONES
56	10 	 15	00	MUEBLES
56 	11 	15 	00 	SITIOS DE TRABAJO Y PAQUETES PARA LA OFICIN A
56	 11 	 21	00	ASIENTOS
56 	12	10	00	MOBILIARIO DE BIBLIOTECA
56	12	11	00	MOBILIARIO DE CLASE DE ARTE
56 	12	13	00 	ACCESORIOS DE INSTALACIONES EDUCATIVAS GENE RALES
56	12	20	00	MUEBLES DE LABORATORIO
60 =====	12	42	00	PROYECTOS COMPLETOS DE PLANES DE ESTUDIOS
60 	14	13	00 	SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN Y BLOQUES INFANTIL ES
70	 11 	 15	00	PLANTAS Y ÁRBOLES ORNAMENTALES
70	 11 	 16	00	PLANTAS DE FLOR
70	 11 	17	00	PARQUES, JARDINES Y HUERTOS
70	13	15	00	PROTECCIÓN DEL TERRENO Y DEL SUELO
70	13 	16	00	PREPARACIÓN DEL TERRENO Y DEL SUELO
70 =====	 13 	 17 =====	00 	GESTIÓN DEL TERRENO Y DEL SUELO



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

AB22213607 PÁGINA: 6 DE 33

70 15 15 00 GESTIÓN DE CULTIVOS FORESTALES
70 15 16 00 INDUSTRIA FORESTAL
70 15 17 00 COSECHA FORESTAL
70 15 18 00 SERVICIOS DE CONSERVACIÓN FORESTAL
70 15 19 00 RECURSOS FORESTALES
70 16 16 00 FLORA
70 16 17 00 ECOSISTEMAS
70 17 15 00 DESARROLLO
70 17 16 00 VIGILANCIA
70 17 17 00 RIEGO
70 17 18 00 SERVICIOS DE DRENAJE
71 10 15 00 PROSPECCIÓN MINERA
71 10 17 00 EXTRACCIÓN
71 12 10 00 SERVICIOS DE BOMBEAR CEMENTO
71 12 11 00 SERVICIOS DE TUBERÍA ADUJADA
71 12 23 00 SERVICIOS DE POZO SUBMARINO
71 12 24 00 SERVICIOS DE PRUEBAS DEL POZO SUBMARINO
71 13 14 00 SERVICIOS DE PRODUCCIÓN DEL POZO
71 14 10 00 SERVICIOS DE EMERGENCIA DE CONTROL DEL POZO
71 14 11 00 SERVICIOS DE TAPAR Y ABANDONO DEL POZO
71 15 14 00 SERVICIOS DE INGENIERÍA DEL POZO
72 10 15 00 SERVICIOS DE APOYO PARA LA CONSTRUCCIÓN
72 10 29 00 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE

	l	l 		INSTALACIONES
72 	10	31 	00 	INSTALACIÓN Y REPARACIÓN DE SERVICIOS DE BA NDAS TRANSPORTADORAS
72 	10	33 	00 	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INFRAESTRUCTURA
72 	11 	10 	00 	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES UNIFA MILIARES
72 	11 	11 	00 	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES MULTI FAMILIARES
72 	12 	10 	00 	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS INDU STRIALES Y BODEGAS NUEVAS
72 	12 	11 	00 	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS COME RCIALES Y DE OFICINA
72 	12	12	00 	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS AGRÍ COLAS
72 	12	13	00 	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE TALLERES AUTOM OTRICES Y ESTACIONES DE SERVICIO
72 	12 	14 	00 	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS PÚBL ICOS ESPECIALIZADOS
72 	12 	15 	00 	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE PLANTAS INDUST RIALES
72 ====== 72 	12 ===== 14 	15 ===== 10 	00 	
 	 =====	 =====	 	RIALES SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE AUTOPISTAS Y C
 ====== 72 ======	 ====== 14 ======	 ===== 10 	 00 	RIALES SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE AUTOPISTAS Y C ARRETERAS SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y REVESTIMIENTO Y
 ====== 72 ======	 ====== 14 ======	 10 11 11		RIALES SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE AUTOPISTAS Y C ARRETERAS SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y REVESTIMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA
	 14 14 14 14 14	 10 11 11 12		RIALES SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE AUTOPISTAS Y C ARRETERAS SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y REVESTIMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN MARINA SERVICIO DE CONSTRUCCIÓN DE FACILIDADES ATL
	 14 14 14 14 14 14	 10 11 11 12 12 13 13		RIALES SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE AUTOPISTAS Y C ARRETERAS SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y REVESTIMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN MARINA SERVICIO DE CONSTRUCCIÓN DE FACILIDADES ATL ÉTICAS Y RECREATIVAS SERVICIOS DE CONSTRUCÇIÓN Y REPARACIÓN DE F
	 14 14 14 14 14 14 14 1	 10 11 11 12 12 13 13 14		RIALES SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE AUTOPISTAS Y C ARRETERAS SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y REVESTIMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN MARINA SERVICIO DE CONSTRUCCIÓN DE FACILIDADES ATL ÉTICAS Y RECREATIVAS SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE F ACILIDADES DE DETENCIÓN
	 14 14 14 14 14 14 14 1	 10 11 11 12 12 13 13 14 14		RIALES SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE AUTOPISTAS Y C ARRETERAS SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y REVESTIMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN MARINA SERVICIO DE CONSTRUCCIÓN DE FACILIDADES ATL ÉTICAS Y RECREATIVAS SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE F ACILIDADES DE DETENCIÓN SERVICIOS DE PREPARACIÓN DE TIERRAS SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE TR



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

AB22213607 PÁGINA: 7 DE 33

72 15	===== 11 =====	===== 00	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE PLOMERÍA
72 15 	12 	00 	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO D E HVAC CALEFACCIÓN Y ENFRIAMIENTO Y AIRE AC ONDICIONADO
72 15	13 	00 	SERVICIOS DE PINTURA E INSTALACIÓN DE PAPEL DE COLGADURA
72 15	14	00 	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE RECUBRIMIENTOS DE MUROS
72 15	15	00	SERVICIOS DE SISTEMAS ELÉCTRICOS
72 15	16 	00 	SERVICIOS DE SISTEMAS ESPECIALIZADOS DE COM UNICACIÓN
72 15	17 	00 	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE SEG URIDAD FÍSICA E INDUSTRIAL
72 15	18 	00 	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIÓN DE MÁQUINAS
72 15	19	00	SERVICIOS DE ALBAÑILERÍA Y MAMPOSTERÍA
72 15	20	00	SERVICIOS DE PAÑETADO Y DRYWALL
72 15	21	00	SERVICIOS ACÚSTICOS Y DE AISLAMIENTO
72 15	22 	00 	SERVICIOS DE BALDOSAS TERRAZO Y MÁRMOL Y MO SAICOS
72 15	23	00	SERVICIOS DE CARPINTERÍA
72 15	24 	00 	SERVICIOS DE MONTAJE E INSTALACIÓN DE VENTA NAS Y PUERTAS
72 15	====== 25	 00	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE PISOS
72 15	===== 26 	00 0	SERVICIOS DE TECHADO Y PAREDES EXTERNAS Y L ÁMINAS DE METAL
72 15 	27 	00 	SERVICIOS DE INSTALACIÓN Y REPARACIÓN DE CO NCRETO

=====	=====	=====		.======================================
72 =====	15 =====	28	00 =====	SERVICIOS DE PERFORACIÓN DE POZOS DE AGUA
72	15	29	00	SERVICIOS DE MONTAJE DE ACERO ESTRUCTURAL
72	15	30	00	SERVICIOS DE VIDRIOS Y VENTANERÍA
72 	15 	31	00 	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE FACILIDADES AT LÉTICAS Y RECREATIVAS
72 	15 	32	00 	SERVICIOS DE RECUBRIMIENTO, IMPERMEABILIZAC IÓN PROTECCIÓN CONTRA CLIMA Y FUEGO
72 	15 	33	00 	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE ESTACIÓN DE SERVICIO
72	15 	34	00	SERVICIOS DE APAREJAMIENTO Y ANDAMIAJE
72	15 	35	00	SERVICIOS DE LIMPIEZA ESTRUCTURAL EXTERNA
72 	15 	36	00 	SERVICIOS DE TERMINADO INTERIOR, DOTACIÓN Y REMODELACIÓN
72 	 15 	37 	00 	SERVICIOS DE INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y R EPARACIÓN DE EQUIPOS Y CONSTRUCCIÓN DE PARQ UEADEROS
===== 72 	===== 15 	===== 39 	 00 	SERVICIO DE PREPARACIÓN DE OBRAS DE CONSTRU CCIÓN
===== 72 	15 	40 	00 	SERVICIOS DE EDIFICIOS ESPECIALIZADOS Y COM ERCIOS
72 	15 	41 41 	00 	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO DE SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN Y ACONDI CIONAMIENTO
===== 72 	===== 15 	===== 42 	00 	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIÓN DE INSTRUMENTACIÓN
===== 72 	15 	 43 	00 	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPO MOTIVO Y GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCT RICA
===== 72 	15 	===== 44 	00 	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y FABRICACIÓN DE ACCESORIOS PARA TUBERÍAS
===== 72 	===== 15 	===== 45 	===== 00 	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN DE EQUIPO PESADO
73	====== 15 	15	00	SERVICIOS DE ENSAMBLE
_==== 77	====== 10	15	===== 00	EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL
77	= == 10	= == 16	===== 00	PLANEACIÓN AMBIENTAL
_=====	-====	-====		



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

77 10 17 00 SERVICIOS DE ASESORÍA AMBIENTAL
77 10 18 00 AUDITORÍA AMBIENTAL
77 10 19 00 SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN DE CONTAMINACIÓN
77 10 20 00 SERVICIOS DE REPORTE AMBIENTAL
77 11 15 00 SERVICIOS DE SEGURIDAD AMBIENTAL
77 11 16 00 REHABILITACIÓN AMBIENTAL
77 12 15 00 CONTAMINACIÓN DEL AIRE
77 12 16 00 CONTAMINACIÓN DEL SUELO
77 12 17 00 CONTAMINACIÓN DEL AGUA
77 13 15 00 CONTAMINACIÓN DE PETRÓLEO
77 13 16 00 CONTAMINACIÓN AUDITIVA
78 10 15 00 TRANSPORTE DE CARGA AÉREA
78 10 17 00 TRANSPORTE DE CARGA POR MAR
78 10 18 00 TRANSPORTE DE CARGA POR CARRETERA
78 10 19 00 TRANSPORTE DE CARGA INTERMODAL
78 11 17 00 TRANSPORTE DE PASAJEROS POR MAR
78 11 18 00 TRANSPORTE DE PASAJEROS POR CARRETERA
78 14 17 00 SERVICIOS A LA NAVEGACIÓN
78 18 17 00 SERVICIOS DE SOPORTE DE LLENADO DE COMBUSTI
80 10 15 00 SERVICIOS DE CONSULTORÍA DE NEGOCIOS Y ADMI
80 10 16 00 GERENCIA DE PROYECTOS

80 10 17 00	GERENCIA INDUSTRIAL
80 11 16 00	SERVICIOS DE PERSONAL TEMPORAL
80 14 19 00	EXHIBICIONES Y FERIAS COMERCIALES
80 16 16 00	SUPERVISIÓN DE INSTALACIONES DE NEGOCIOS
81 10 15 00	INGENIERÍA CIVIL Y ARQUITECTURA
81 10 16 00	INGENIERÍA MECÁNICA
81 10 17 00	INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA
81 10 22 00	INGENIERÍA DE TRANSPORTE
81 10 23 00	INGENIERÍA AERONÁUTICA
81 10 27 00	SERVICIOS DE DISEÑO E INGENIERÍA DE SISTEMA S INSTRUMENTADOS DE CONTROL
81 11 22 00	MANTENIMIENTO Y SOPORTE DE SOFTWARE
81 14 15 00	CONTROL DE CALIDAD
81 14 16 00	MANEJO DE CADENA DE SUMINISTROS
81 14 18 00	ADMINISTRACIÓN DE INSTALACIONES
81 15 17 00	GEOLOGÍA
=======================================	
81 15 17 00	GEOLOGÍA
81 15 17 00 81 15 18 00	GEOLOGÍA OCEANOGRAFÍA E HIDROLOGÍA
81 15 17 00 81 15 18 00 81 16 17 00 83 10 15 00	GEOLOGÍA OCEANOGRAFÍA E HIDROLOGÍA SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES
81 15 17 00 81 15 18 00 81 16 17 00 83 10 15 00	GEOLOGÍA OCEANOGRAFÍA E HIDROLOGÍA SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES SERVICIOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SERVICIOS ELÉCTRICOS
81 15 17 00 81 15 18 00 81 16 17 00 83 10 15 00 83 10 18 00	GEOLOGÍA OCEANOGRAFÍA E HIDROLOGÍA SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES SERVICIOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SERVICIOS ELÉCTRICOS
81 15 17 00 81 15 18 00 81 16 17 00 83 10 15 00 83 10 18 00 83 11 16 00	GEOLOGÍA OCEANOGRAFÍA E HIDROLOGÍA SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES SERVICIOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SERVICIOS ELÉCTRICOS SERVICIOS DE COMUNICACIONES MÓVILES
81 15 17 00 81 15 18 00 81 16 17 00 83 10 15 00 83 11 16 00 83 11 16 00	GEOLOGÍA OCEANOGRAFÍA E HIDROLOGÍA SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES SERVICIOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SERVICIOS ELÉCTRICOS SERVICIOS DE COMUNICACIONES MÓVILES BIBLIOTECAS
81 15 17 00 81 15 18 00 81 16 17 00 83 10 15 00 83 11 16 00 83 12 15 00	GEOLOGÍA OCEANOGRAFÍA E HIDROLOGÍA SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES SERVICIOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SERVICIOS ELÉCTRICOS SERVICIOS DE COMUNICACIONES MÓVILES BIBLIOTECAS SERVICIOS DE AUDITORÍA SERVICIOS DE MERCADOS DE TÍTULOS VALORES Y
81 15 17 00	GEOLOGÍA OCEANOGRAFÍA E HIDROLOGÍA SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES SERVICIOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SERVICIOS ELÉCTRICOS SERVICIOS DE COMUNICACIONES MÓVILES BIBLIOTECAS SERVICIOS DE AUDITORÍA SERVICIOS DE MERCADOS DE TÍTULOS VALORES Y COMMODITIES SERVICIOS DE CAPACITACIÓN VOCACIONAL NO - C
81 15 17 00	GEOLOGÍA OCEANOGRAFÍA E HIDROLOGÍA SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES SERVICIOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SERVICIOS ELÉCTRICOS SERVICIOS DE COMUNICACIONES MÓVILES SERVICIOS DE AUDITORÍA SERVICIOS DE MERCADOS DE TÍTULOS VALORES Y COMMODITIES SERVICIOS DE CAPACITACIÓN VOCACIONAL NO - C IENTÍFICA



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

AB22213607 PÁGINA: 9 DE 33

86 13 20	Ì	SERVICIOS DE EDUCACIÓN Y CAPACITACIÓN EN AD MINISTRACIÓN
86 14 16	00	ORGANIZACIONES DE ESTUDIANTES
86 14 17	00	TECNOLOGÍA EDUCACIONAL
90 10 15	00	ESTABLECIMIENTOS PARA COMER Y BEBER
90 13 15	00	ACTUACIONES EN VIVO
======================================	00	ACTUACIONES GRABADAS O PELÍCULAS
======================================	00	CLUBES NOCTURNOS Y SALONES DE BAILE
======================================	00	ASISTENCIA Y CUIDADO DEL HOGAR
======================================	00	ORGANIZACIONES INTERNACIONALES
======================================	00	CULTURA
======================================	00	EMPLEO
======================================	00	DESARROLLO RURAL
======================================	00	DESARROLLO URBANO
======================================	00	DESARROLLO REGIONAL
======================================	00	LOTES RESIDENCIALES
======================================	00	LOTES COMERCIALES
95 10 17	00	LOTES INDUSTRIALES
======================================	00	LOTES DE TERRENOS GUBERNAMENTALES
95 10 19	00	TIERRAS AGRÍCOLAS
95 11 15	00	VÍAS DE TRÁFICO LIMITADO
95 11 16	00	VÍAS DE TRÁFICO ABIERTO
======================================	00	EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS COMERCIALES Y DE EN

		 =====		TRETENIMIENTO
95	12	16 	00	EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS DE TRANSPORTE
95	12	17 	00	EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS PÚBLICOS
95	12	 18 	00	EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS UTILITARIOS
95 	12	19	00 	EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS EDUCACIONALES Y DE ADMINISTRACIÓN
95	12	20	00	EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS HOSPITALARIAS
95	12	21	00	EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS DE ACOMODACIONES
95 	12	23 	00 	EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS DE SALUD Y DEPORTIV AS
95	12	24	00	EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS INDUSTRIALES
95 	12	25 	00 	EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS AGRÍCOLAS Y DE CULT IVOS Y PESCA
95	12	 26	00	EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS RELIGIOSAS
95	12	27	00	EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS DE DEFENSA
95	13	 15 	00	TARIMAS Y GRADERÍAS
95 	13	16 	00 	EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS COMERCIALES E INDUS TRIALES PORTÁTILES
95 	14	15 	00 	EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS PREFABRICADOS PARA FINCAS
95 	14	16 	00 	EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS PREFABRICADOS RESID ENCIALES
95 	 14 	17 	00 	EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS PREFABRICADOS COMER CIALES E INDUSTRIALES

CERTIFICA: EXPERIENCIA

QUE EN RELACION A LOS CONTRATOS EJECUTADOS EL PROPONENTE REPORTO:

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 1 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: LUBASA DESARROLLOS INMOBILIARIOS, S.A.

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 63.029,52

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
72 10 15 00	72 11 10 00	72 11 11 00
72 14 10 00	72 14 11 00	72 14 15 00
72 15 11 00	72 15 12 00	72 15 13 00
72 15 14 00	72 15 15 00	72 15 16 00
72 15 17 00	72 15 19 00	72 15 20 00
72 15 24 00	72 15 25 00	72 15 27 00
72 15 29 00	72 15 30 00	72 15 31 00
72 15 32 00	80 11 16 00	81 10 15 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 2 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: LUBASA DESARROLLOS INMOBILIARIOS, S.A.

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 96.216,79

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
72 10 15 00	72 11 10 00	72 11 11 00
72 14 10 00	72 14 11 00	72 14 15 00
72 15 11 00	72 15 12 00	72 15 13 00
72 15 14 00	72 15 15 00	72 15 16 00
72 15 17 00	72 15 19 00	72 15 20 00
72 15 24 00	72 15 25 00	72 15 27 00
72 15 29 00	72 15 30 00	72 15 31 00
72 15 32 00	80 11 16 00	=======================================

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 3 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U. - U.T.E. BECSA S.A.U. ,FCC CONSTRUCCION S.A.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: AUTORIDAD PORTUARIA DE CASTELLON

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 98.184,90

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
11 11 16 00	22 10 17 00	25 11 15 00
25 11 16 00	25 11 17 00	25 11 18 00
25 11 19 00	25 17 27 00	25 17 28 00
70 13 15 00	70 13 17 00	70 17 17 00
70 17 18 00	71 12 23 00	71 12 24 00
72 10 15 00	72 14 12 00	72 14 15 00
77 10 16 00	78 10 17 00	78 10 19 00
78 11 17 00	78 14 17 00	93 14 20 00
95 10 19 00	95 12 16 00	

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 4 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U. - U.T.E. BECSA S.A.U., FCC CONSTRUCCION S.A.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: CONSELLERIA D'INFRAESTRUCTURES I TRANSPORT DE LA GENERALITAT VALENCIANA

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 201.224,89

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 50,00%

=======================================	=======================================	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
22 10 16 00	22 10 17 00	30 12 15 00
	30 12 17 00	
30 12 19 00	41 11 46 00	46 16 15 00



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

55 12 17 00	70 11 17 00 70 17	18 00
72 10 15 00		33 00
72 12 15 00	72 14 10 00 72 14	11 00
72 14 14 00	72 14 15 00 72 14	16 00
72 15 13 00	72 15 19 00 72 15	
72 15 29 00	72 15 42 00 80 10	
81 10 15 00	81 10 16 00 81 10	
83 10 15 00	93 14 20 00 95 11	
95 11 16 00	95 12 16 00	

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 5 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U. - U.T.E. BECSA S.A.U., FCC CONSTRUCCION S.A.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: CONSELLERIA D'INFRAESTRUCTURES I TRANSPORT DE LA GENERALITAT VALENCIANA

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 218.427,33

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 50,00%

=======================================	=======================================	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
22 10 16 00	30 12 15 00	30 12 16 00
30 12 17 00	30 12 18 00	30 12 19 00
46 16 15 00	55 12 17 00	70 11 17 00
72 10 15 00	72 12 15 00	72 14 10 00
72 14 11 00	72 14 15 00	72 14 16 00
72 15 13 00	72 15 19 00	72 15 42 00

=======================================	=======================================	=======================================
80 10 16 00	81 10 15 00	81 10 16 00
81 10 22 00	83 10 15 00	95 11 15 00
95 11 16 00		

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 6 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U. - U.T.E. BECSA S.A.U., DRAGADOS S.A. , EDIFESA S.A.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: CONSELLERIA DE SANITAT DE LA GENERALITAT VALENCIANA

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 1.460.441,28

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 15,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
24 10 16 00	24 13 15 00	24 13 16 00
39 12 10 00	39 12 18 00	39 13 17 00
40 10 17 00	56 11 15 00	56 11 21 00
56 12 20 00	72 10 15 00	72 11 10 00
72 11 11 00	72 12 10 00	72 12 14 00
72 12 15 00	72 14 10 00	72 14 11 00
72 14 15 00	72 15 11 00	72 15 12 00
72 15 13 00	72 15 14 00	72 15 15 00
72 15 16 00	72 15 17 00	72 15 19 00
72 15 20 00	72 15 23 00	72 15 24 00
72 15 27 00	72 15 29 00	72 15 30 00
72 15 31 00	72 15 32 00	72 15 40 00
80 11 16 00	81 10 15 00	95 12 19 00
95 12 20 00		

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 7 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U. - U.T.E. BECSA S.A.U. , SECOPSA



SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

NOMBRE DEL CONTRATANTE: AREAS INGENIERIA Y ARQUITECTURA, S.L.
VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 62.038,71
PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE
CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 50,00%
CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y

_____ |SEGM|FAMI|CLAS|PROD| |SEGM|FAMI|CLAS|PROD| |SEGM|FAMI|CLAS|PROD| ______ ______ | 72 | 11 | 11 | 00 | | 72 | 10 | 15 | 00 | | 72 | 11 | 10 | 00 | | 72 | 12 | 11 | 00 | | 72 | 14 | 10 | 00 | | 72 | 14 | 11 | 00 | _____ _____ | 72 | 15 | 12 | 00 | | 72 | 14 | 15 | 00 | | 72 | 15 | 11 | 00 | _____ | 72 | 15 | 13 | 00 | | 72 | 15 | 14 | 00 | | 72 | 15 | 15 | 00 | | 72 | 15 | 16 | 00 | | 72 | 15 | 17 | 00 | | 72 | 15 | 19 | 00 | | 72 | 15 | 20 | 00 | | 72 | 15 | 24 | 00 | | 72 | 15 | 25 | 00 | _____ | 72 | 15 | 27 | 00 | | 72 | 15 | 29 | 00 | | 72 | 15 | 30 | 00 | ______ _____ | 72 | 15 | 32 | 00 | | 72 | 15 | 31 | 00 | | 80 | 11 | 16 | 00 | _____ _____

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 8 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: LUBASA DESARROLLOS INMOBILIARIOS, S.A.

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 43.754,95

=======================================	=======================================	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
· · · · · · · · · · · · · · · · ·	72 11 10 00	· · - · - · - · - · · - · · · · ·
	72 14 11 00	72 14 15 00
·	72 15 12 00	· · - · - · - · - · · - · · · · ·
72 15 14 00	72 15 15 00	72 15 16 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 9 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U. - U.T.E. BECSA S.A.U., FCC CONSTRUCCIONES, JAN DE NUL NV

NOMBRE DEL CONTRATANTE: AUTORIDAD PORTUARIA DE CASTELLON

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 85.619,69

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 45,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
11 11 16 00	22 10 17 00	25 11 15 00
25 11 16 00	25 11 17 00	25 11 18 00
25 11 19 00	25 17 27 00	25 17 28 00
70 13 15 00	70 13 17 00	70 17 17 00
70 17 18 00	71 12 23 00	71 12 24 00
72 10 15 00	72 14 12 00	72 14 15 00
77 10 16 00	77 10 18 00	77 10 19 00
78 10 17 00	78 10 19 00	78 11 17 00
78 14 17 00	81 10 15 00	81 15 17 00
81 15 18 00	83 10 15 00	93 14 20 00
95 10 19 00	95 12 16 00	

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 10 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U. - U.T.E. BECSA S.A.U. - RAFAEL MORALES, S.A.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: DIPUTACION DE VALENCIA

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 38.434,06

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 80,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
22 10 16 00	30 12 15 00	30 12 16 00
30 12 17 00	30 12 18 00	30 12 19 00
46 16 15 00	55 12 17 00	70 11 17 00
70 13 15 00	72 10 15 00	72 12 15 00
72 14 10 00	72 14 11 00	72 14 12 00
72 15 13 00	72 15 15 00	72 15 19 00
72 15 41 00	81 10 15 00	81 10 16 00
81 10 22 00	95 11 15 00	95 11 16 00
95 12 16 00		

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 11 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U. - U.T.E. BECSA S.A., FCC CONSTRUCCION S.A.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: TORREJON SALUD, S.A.

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 415.571,88

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 33,30%

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
24 10 16 00	·	24 13 16 00
<u> </u>	39 12 18 00	39 13 17 00
40 10 17 00	56 11 15 00	56 11 21 00
56 12 20 00	72 10 15 00	72 11 10 00

72 11 11 00	72 12 10 00	72 12 14 00
72 12 15 00	72 14 10 00	72 14 11 00
72 14 15 00	72 15 11 00	72 15 12 00
72 15 13 00	72 15 14 00	72 15 15 00
72 15 16 00	72 15 17 00	72 15 19 00
72 15 20 00	72 15 24 00	72 15 25 00
72 15 27 00	72 15 29 00	72 15 30 00
72 15 31 00	72 15 32 00	72 15 40 00
80 11 16 00	81 10 15 00	95 12 19 00
95 12 20 00		

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 12 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U. NOMBRE DEL CONTRATANTE: OBINESA ,S.L.

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 100.602,63

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGM FAMI CLAS PROD	======================================	======================================
72 10 15 00	72 11 10 00	72 11 11 00
72 14 10 00	72 14 11 00	72 14 15 00
72 15 11 00	72 15 12 00	72 15 13 00
72 15 14 00	72 15 15 00	72 15 16 00
72 15 17 00	72 15 19 00	72 15 20 00
72 15 24 00	72 15 25 00	72 15 27 00
72 15 29 00	72 15 30 00	72 15 31 00
72 15 32 00	80 11 16 00	

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 13 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: INTER IKEA CENTRE ESPAÑA, S.L.

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 87.235,11

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGM FAMI CLAS PROD	======================================	======================================
72 10 15 00	72 11 10 00	72 11 11 00
72 12 11 00	72 14 10 00	72 14 11 00
72 14 15 00	72 15 11 00	72 15 12 00
72 15 13 00	72 15 14 00	72 15 15 00
72 15 16 00	72 15 17 00	72 15 19 00
72 15 20 00	72 15 24 00	72 15 25 00
72 15 27 00	72 15 29 00	72 15 30 00
72 15 31 00	72 15 32 00	80 11 16 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 14 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U.
NOMBRE DEL CONTRATANTE: FUNDACION GERON

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 14.374,81

=======================================	=======================================	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
72 10 15 00	72 10 33 00	72 11 10 00
72 11 11 00	72 12 10 00	72 12 11 00
72 12 12 00	72 12 13 00	72 12 14 00
72 12 15 00	72 14 10 00	72 14 11 00
72 14 12 00	72 14 13 00	72 14 14 00
72 14 15 00	72 14 16 00	72 15 10 00
72 15 12 00	72 15 14 00	72 15 15 00

=======================================	=======================================	=======================================
72 15 16 00	72 15 17 00	72 15 19 00
72 15 22 00	72 15 23 00	72 15 25 00
72 15 27 00	72 15 31 00	72 15 32 00
72 15 37 00	72 15 39 00	72 15 40 00
72 15 42 00	73 15 15 00	77 10 15 00
77 10 16 00	77 10 17 00	77 10 18 00
77 10 19 00	77 10 20 00	77 11 15 00
77 11 16 00	77 12 16 00	77 12 17 00
77 13 15 00	77 13 16 00	80 11 16 00
81 10 15 00	83 10 15 00	84 12 18 00
95 10 15 00	95 10 16 00	95 10 17 00
95 10 18 00	95 10 19 00	95 11 15 00
95 11 16 00	95 12 16 00	

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 15 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U. - U.T.E. BECSA S.A.U. , LUIS BATALLA S.A.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: DIPUTACION PROVINCIAL DE CASTELLON DE LA PLANA VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 15.742,24

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 50,00%

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
72 10 15 00	72 10 29 00	72 10 33 00
72 11 10 00	72 11 11 00	72 12 10 00
72 12 11 00	72 12 12 00	72 12 13 00
72 12 14 00	72 12 15 00	72 14 10 00
72 14 11 00	72 14 12 00	72 14 13 00
72 14 14 00	72 14 15 00	72 14 16 00
72 15 10 00	72 15 12 00	72 15 14 00



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

AB22213607 PÁGINA: 15 DE 33

72 15 15 00	72 15 16 00	72 15 17 00
72 15 19 00	72 15 22 00	72 15 23 00
72 15 25 00	72 15 27 00	72 15 31 00
72 15 32 00	72 15 37 00	72 15 39 00
72 15 40 00	72 15 42 00	73 15 15 00
77 10 15 00	77 10 16 00	77 10 17 00
77 10 18 00	77 10 19 00	77 10 20 00
77 11 15 00	77 11 16 00	77 12 15 00
77 12 16 00	77 12 17 00	77 13 15 00
77 13 16 00	80 11 16 00	81 10 15 00
83 10 15 00	84 12 18 00	95 10 15 00
95 10 16 00	95 10 17 00	95 10 18 00
95 10 19 00	95 11 15 00	95 11 16 00
95 12 16 00		

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 16 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLON VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 53.653,76

=======================================	=======================================	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
=======================================	=======================================	=======================================
30 12 16 00	30 12 17 00	39 11 16 00
70 17 18 00	72 10 15 00	72 10 29 00
72 10 33 00	72 11 10 00	72 11 11 00

==========	======= =:		=======================================
72 12 10	0 00	72 12 11 00	72 12 12 00
72 12 13	3 00	72 12 14 00	72 14 11 00
72 14 13	3 00	72 14 14 00	72 14 15 00
72 15 10	0 00	72 15 12 00	72 15 14 00
72 15 15	5 00	72 15 16 00	72 15 17 00
72 15 19	9 00	72 15 22 00	72 15 23 00
72 15 33	1 00	72 15 32 00	72 15 39 00
72 15 40	- , , ,	73 15 15 00	81 10 15 00
95 10 15	5 00	95 10 16 00	95 10 17 00
95 10 18		95 11 16 00	95 12 15 00
95 12 20	0 00	95 12 21 00	95 12 23 00
95 12 20	6 00	95 13 15 00	95 14 15 00
95 14 10			

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 17 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U. - U.T.E. BECSA S.A., CORPORACION VALENCIANA DE OBRAS PUBLICAS S.A.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: AYUNTAMIENTO DE CORBERA D'EBRE

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 2.933,37

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 80,00%

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
72 10 15 00	72 10 29 00	72 10 33 00
72 11 10 00	72 11 11 00	72 12 10 00
72 12 11 00	72 12 12 00	72 12 13 00
72 12 14 00	72 14 14 00	72 14 15 00
72 15 10 00	72 15 12 00	72 15 14 00
72 15 15 00	72 15 16 00	72 15 17 00
72 15 22 00	72 15 23 00	72 15 31 00



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 18 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U. - U.T.E. BECSA S.A.U. ,

CORPORACION VALENCIANA DE OBRAS PUBLICAS

NOMBRE DEL CONTRATANTE: GENERALITAT VALENCIANA

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 18.817,02

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 80,00%

======================================	======================================	======================================
72 10 15 00	72 10 29 00	72 10 33 00
72 11 10 00	72 11 11 00	72 12 10 00
72 12 11 00	72 12 12 00	72 12 13 00
72 12 14 00	72 14 14 00	72 14 15 00
72 15 10 00	72 15 12 00	72 15 14 00
72 15 15 00	72 15 16 00	72 15 17 00
72 15 22 00	72 15 23 00	72 15 31 00
72 15 32 00	72 15 39 00	72 15 40 00
73 15 15 00	80 10 16 00	80 16 16 00
81 10 15 00	93 12 17 00	93 14 17 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 19 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: EXCMO. AYUNTAMIENTO DE VILA-REAL VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 18.247,11

	=======================================	
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
14 11 15 00	41 10 59 00	43 20 18 00
56 10 15 00	56 12 10 00	56 12 11 00
56 12 13 00	60 12 42 00	60 14 13 00
70 17 17 00	70 17 18 00	72 10 15 00
72 10 29 00	72 10 31 00	72 10 33 00
72 11 10 00	72 11 11 00	72 12 10 00
72 12 11 00	72 12 12 00	72 12 13 00
72 12 14 00	72 12 15 00	72 14 10 00
72 14 11 00	72 14 12 00	72 14 13 00
72 14 14 00	72 14 15 00	72 14 16 00
72 15 11 00	77 10 15 00	77 10 18 00
77 10 19 00	80 10 15 00	80 10 16 00
80 10 17 00	81 10 15 00	81 10 16 00
81 10 17 00	81 10 22 00	81 10 27 00
81 14 16 00	81 15 17 00	81 15 18 00
83 10 15 00	83 12 15 00	86 10 17 00
86 12 15 00	86 12 17 00	86 14 16 00
86 14 17 00	93 14 19 00	93 14 20 00
95 11 15 00	95 11 16 00	95 12 15 00
95 12 16 00	95 12 19 00	95 12 23 00
=======================================	=======================================	=======================================



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 20 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: PARQUE INDUSTRIAL ACCESSOSUR, S.L. VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 39.206,97

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
70 11 15 00	70 11 16 00	70 11 17 00
70 13 15 00	70 13 16 00	70 13 17 00
70 17 15 00	70 17 16 00	70 17 17 00
70 17 18 00	72 10 15 00	72 10 29 00
72 10 33 00	72 12 12 00	72 12 15 00
72 14 10 00	72 14 11 00	72 14 14 00
72 14 15 00	72 15 11 00	81 10 15 00
93 14 19 00	93 14 20 00	95 10 17 00
95 10 19 00	95 11 15 00	95 11 16 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 21 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: AEROPUERTO DE CASTELLÓN, UTE

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 10.012,87

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

| SEGM | FAMI | CLAS | PROD | | SEGM | FAMI | CLAS | PROD | | SEGM | FAMI | CLAS | PROD |

22 10 16 00	30 12 17 00	70 17 18 00
72 10 15 00	72 10 29 00	72 10 33 00
72 12 10 00	72 12 11 00	72 12 13 00
	72 14 10 00	72 14 11 00
72 14 13 00	72 14 14 00	72 14 15 00
72 14 16 00	72 15 13 00	72 15 24 00
93 14 20 00	95 11 15 00	95 11 16 00
95 12 16 00	95 14 17 00	

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 22 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U. - U.T.E. BECSA, S.A., PIAF, S.L., ACTIA INICIATIVAS S.L.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: CONSELLERIA D'INFRAESTRUCTURES I TRANSPORT VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 92.750,74

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 60,00%

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
21 10 15 00	22 10 19 00	30 15 16 00
32 15 15 00	39 11 19 00	43 22 28 00
43 22 29 00	55 12 17 00	55 12 19 00
70 11 17 00	70 17 17 00	70 17 18 00
72 10 33 00	72 12 12 00	72 14 10 00
72 14 11 00	72 14 15 00	72 14 16 00
72 15 15 00	72 15 16 00	72 15 19 00
72 15 27 00	72 15 29 00	72 15 40 00
72 15 43 00	77 10 17 00	78 18 17 00
81 10 15 00	81 16 17 00	83 10 15 00
83 10 18 00	83 11 16 00	93 14 19 00
93 14 20 00	95 11 15 00	95 11 16 00



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

| 95 | 12 | 16 | 00 | | 95 | 12 | 25 | 00 |

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 23

CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: AYUNTAMIENTO DE MANISES

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 23.820,31

======================================	======================================	======================================
SEGM FAMI CLAS FROD	SEGM FAMI CLAS FROD	SEGM FAMI CLAS FROD
27 12 17 00	31 31 11 00	31 31 12 00
31 31 13 00	31 31 14 00	31 31 15 00
31 31 16 00	31 31 17 00	31 35 11 00
31 35 12 00	31 35 13 00	31 35 14 00
31 35 15 00	31 35 16 00	31 35 17 00
40 17 15 00	40 17 16 00	40 17 30 00
40 18 30 00	41 11 38 00	47 10 15 00
70 11 15 00	70 11 16 00	70 13 15 00
70 13 16 00	70 13 17 00	70 15 17 00
70 15 18 00	70 15 19 00	70 16 17 00
70 17 15 00	70 17 16 00	70 17 17 00
70 17 18 00	71 10 17 00	71 12 10 00
71 12 11 00	71 13 14 00	71 14 10 00
71 14 11 00	71 15 14 00	72 10 33 00
72 12 12 00	72 14 10 00	72 14 11 00
72 14 12 00	72 14 14 00	72 14 15 00

72 15 11 00	72 15 32 00	72 15 44 00
77 10 15 00	77 10 18 00	77 10 19 00
<u> </u>	81 15 17 00	
	93 14 19 00	
95 12 25 00		

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 24 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: AYUNTAMIENTO DE CASTELLON

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 42.027,51

===============	=======================================	===============
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
72 10 15 00	72 10 29 00	72 10 31 00
72 10 33 00	72 11 10 00	72 11 11 00
72 12 10 00	72 12 11 00	72 12 12 00
72 12 13 00	72 12 14 00	72 12 15 00
72 14 10 00	72 14 11 00	72 14 12 00
72 14 13 00	72 14 14 00	72 14 15 00
72 14 16 00	72 15 10 00	72 15 11 00
72 15 12 00	72 15 13 00	72 15 14 00
72 15 15 00	72 15 16 00	72 15 17 00
72 15 18 00	72 15 19 00	72 15 20 00
72 15 21 00	72 15 22 00	72 15 23 00
72 15 24 00	72 15 25 00	72 15 26 00
72 15 27 00	72 15 28 00	72 15 29 00
72 15 30 00	72 15 32 00	72 15 33 00
72 15 34 00	72 15 35 00	72 15 36 00
72 15 37 00	72 15 39 00	72 15 40 00
72 15 41 00	72 15 42 00	72 15 43 00



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

72 15 44 00	72 15 45 00	80 14 19 00
81 10 15 00	86 13 20 00	86 14 17 00
90 10 15 00	90 13 15 00	90 13 16 00
90 15 20 00	93 14 17 00	93 14 20 00
95 10 15 00	95 11 16 00	95 12 15 00
95 12 17 00	95 12 18 00	95 12 19 00
95 12 20 00	95 12 21 00	95 12 23 00
95 12 24 00	95 14 16 00	95 14 17 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 25 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U. - U.T.E BECSA S.A.U. - TOMAS GARCIA TRANSPORTES Y EXCAVACACIONES, S.L. - CORPORACIÓN VALENCIANA DE OBRAS PUBLICAS, S.A.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: AYUNTAMIENTO DE SANT VICENTE DEL RASPEIG VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 17.669,89

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 60,00%

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
10 16 15 00	30 12 15 00	30 12 16 00
30 12 17 00	30 12 18 00	30 12 19 00
70 11 15 00	70 11 16 00	70 11 17 00
70 13 15 00	70 13 16 00	70 13 17 00
70 15 17 00	70 15 19 00	70 17 15 00
72 10 15 00	72 10 29 00	72 10 31 00

72 10 33 00	72 12 15 00	72 14 10 00
72 14 11 00	72 14 12 00	72 14 14 00
72 15 27 00	72 15 28 00	72 15 29 00
72 15 32 00	72 15 40 00	78 10 15 00
78 10 18 00	78 11 18 00	81 10 15 00
81 14 16 00	83 10 15 00	93 14 19 00
93 14 20 00	95 11 15 00	95 11 16 00
95 12 16 00	95 12 17 00	95 12 24 00
95 13 15 00	95 13 16 00	95 14 17 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 26 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA, S.A.U.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 64.310,04

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
10 16 15 00	30 12 15 00	30 12 16 00
30 12 17 00	30 12 18 00	30 12 19 00
70 11 15 00	70 11 16 00	70 11 17 00
70 13 15 00	70 13 16 00	70 13 17 00
70 15 17 00	70 15 19 00	70 17 15 00
72 10 15 00	72 10 29 00	72 10 31 00
72 10 33 00	72 12 15 00	72 14 10 00
72 14 11 00	72 14 12 00	72 14 14 00
72 15 27 00	72 15 28 00	72 15 29 00
72 15 32 00	72 15 40 00	78 10 15 00
78 10 18 00	78 11 18 00	81 10 15 00
81 14 16 00	83 10 15 00	93 14 19 00
93 14 20 00	95 11 15 00	95 11 16 00



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

=======================================	=======================================	=======================================
	95 12 17 00	95 12 24 00
=======================================	=======================================	=======================================
95 13 15 00	95 13 16 00	95 14 17 00
=======================================	=======================================	=======================================

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 27

CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA, S.A.U.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: AYUNTAMIENTO DE ALICANTE

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 18.001,11

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
10 16 15 00	30 12 15 00	30 12 16 00
30 12 17 00	30 12 18 00	30 12 19 00
70 11 15 00	70 11 16 00	70 11 17 00
70 13 15 00	70 13 16 00	70 13 17 00
70 15 17 00	70 15 19 00	70 17 15 00
72 10 15 00	72 10 29 00	72 10 31 00
72 10 33 00	72 12 15 00	72 14 10 00
72 14 11 00	72 14 12 00	72 14 14 00
72 15 27 00	72 15 28 00	72 15 29 00
72 15 32 00	72 15 40 00	78 10 15 00
78 10 18 00	78 11 18 00	81 10 15 00
81 14 16 00	83 10 15 00	93 14 19 00
93 14 20 00	95 11 15 00	95 11 16 00
95 12 16 00	95 12 17 00	95 12 24 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 28 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA, S.A.U.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLON VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 9.385,98

	=======================================	=============
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
14 11 15 00	41 10 59 00	43 20 18 00
56 10 15 00	56 12 10 00	56 12 11 00
56 12 13 00	60 12 42 00	60 14 13 00
70 17 17 00	70 17 18 00	72 10 15 00
72 10 29 00	72 10 31 00	72 10 33 00
72 11 10 00	72 11 11 00	72 12 10 00
72 12 11 00	72 12 12 00	72 12 13 00
72 12 14 00	72 12 15 00	72 14 10 00
72 14 11 00	72 14 12 00	72 14 13 00
72 14 14 00	72 14 15 00	72 14 16 00
72 15 11 00	77 10 15 00	77 10 18 00
77 10 19 00	78 10 15 00	80 10 15 00
80 10 16 00	80 10 17 00	81 10 15 00
81 10 16 00	81 10 17 00	81 10 22 00
81 10 27 00	81 14 16 00	81 15 17 00
81 15 18 00	83 10 15 00	83 12 15 00
86 10 17 00	86 12 15 00	86 12 16 00
86 12 17 00	86 14 16 00	86 14 17 00
93 14 19 00	93 14 20 00	95 11 15 00
95 11 16 00	95 12 15 00	95 12 16 00
95 12 19 00	95 12 23 00	95 12 25 00
=======================================		=======================================



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

| 95 | 14 | 15 | 00 | | 95 | 14 | 16 | 00 | | 95 | 14 | 17 | 00 |

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 29 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA, S.A.U.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLON

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 28.288,15

=======================================	=======================================	
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
72 10 15 00	72 10 29 00	72 10 31 00
72 10 33 00	72 11 10 00	72 11 11 00
72 12 10 00	72 12 11 00	72 12 12 00
72 12 13 00	72 12 14 00	72 12 15 00
72 14 10 00	72 14 11 00	72 14 12 00
72 14 13 00	72 14 14 00	72 14 15 00
72 14 16 00	72 15 10 00	72 15 11 00
72 15 12 00	72 15 13 00	72 15 14 00
72 15 15 00	72 15 16 00	72 15 17 00
72 15 18 00	72 15 19 00	72 15 20 00
72 15 21 00	72 15 22 00	72 15 23 00
72 15 24 00	72 15 25 00	72 15 26 00
72 15 27 00	72 15 28 00	72 15 29 00
72 15 30 00	72 15 32 00	72 15 33 00
72 15 34 00	72 15 35 00	72 15 36 00
72 15 37 00	72 15 39 00	72 15 40 00

=======================================	=======================================	=======================================
72 15 41 00	72 15 42 00	72 15 43 00
72 15 44 00	72 15 45 00	80 10 15 00
80 10 16 00	80 10 17 00	81 10 15 00
81 10 16 00	81 10 17 00	81 10 22 00
81 15 17 00	81 15 18 00	83 10 15 00
86 13 20 00	86 14 17 00	93 14 20 00
95 10 15 00	95 11 16 00	95 12 15 00
95 12 19 00	95 12 20 00	95 14 16 00
95 14 17 00		

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 30 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U - UTE BECSA SAU, TELESCO S.L. Y ACTIA INICIATIVAS S.L.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: AYUNTAMIENTO DE CASTELLON

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 35.875,33

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 75,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 31 CONTRATO CELEBRADO POR:

ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U - UTE BECSA SAU, PIAF S.L.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: AYUNTAMIENTO DE CASTELLON

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 21.594,75

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

=======================================	=======================================	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
=======================================	=======================================	=======================================
72 10 15 00	72 12 14 00	72 14 13 00
=======================================	=======================================	=======================================

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 32 CONTRATO CELEBRADO POR: ACCIONISTA, SOCIO O CONSTITUYENTE DEL PROPONENTE



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S.A.U - UTE BECSA SA, CYES S.A, ROVER ALCISA S.A.

NOMBRE DEL CONTRATANTE: CIUDAD DE LAS ARTES Y LAS CIENCIAS S.A. -EMPRESA PUBLICA DE LA GENERALITAT VALENCIANA

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 482.543,80

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 33,34%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

=======================================	=======================================	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
=======================================	=======================================	=======================================
72 10 15 00	72 12 14 00	72 14 13 00
=======================================	=======================================	===============

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 33 CONTRATO CELEBRADO POR:

PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S A S

NOMBRE DEL CONTRATANTE: UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLON VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 7.755,18

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

=======================================	=======================================	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
=======================================	=======================================	=======================================
72 12 14 00	72 14 11 00	72 14 15 00
=======================================	=======================================	=======================================
	72 15 27 00	72 15 29 00
================	===============	===============

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 34 CONTRATO CELEBRADO POR:

PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA: BECSA S A S

NOMBRE DEL CONTRATANTE: UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLON VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 50.178,56

=======================================	=======================================	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
72 12 14 00	72 14 11 00	72 14 15 00
72 15 19 00	72 15 27 00	72 15 29 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 35 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO CESAR

NOMBRE DEL CONTRATANTE: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 15.602,40

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE

CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 25,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

======================================	======================================	======================================
11 11 16 00	22 10 17 00	25 11 15 00
25 11 16 00	25 11 17 00	25 11 18 00
25 11 19 00	25 17 27 00	25 17 28 00
70 13 15 00	70 13 17 00	70 17 17 00
70 17 18 00	71 12 23 00	71 12 24 00
72 10 15 00	72 14 12 00	72 14 15 00
77 10 16 00	78 10 17 00	78 10 19 00
78 11 17 00	78 14 17 00	93 14 20 00
95 10 19 00	95 12 16 00	

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 36 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO PRO-DEPORTES 2017

NOMBRE DEL CONTRATANTE: MUNICIPIO DE MOSQUERA

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 3.589,17

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 15,00%

=======================================	=======================================	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
· · · · · · · · · · · · · · · · ·	81 10 15 00	· · - · - · - · - · · - · · · · ·
· · · · · · · · · · · · · · · · ·	72 12 12 00	· · - · - · - · - · · - · · · · ·
72 14 14 00	72 15 10 00	72 15 13 00
72 15 16 00	72 15 19 00	72 15 22 00



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

72 15 25 00	72 15 28 00	72 15 32 00
72 14 10 00	72 10 15 00	72 10 33 00
72 12 10 00	72 12 13 00	72 14 12 00
72 14 15 00	72 15 11 00	72 15 14 00
72 15 17 00	72 15 20 00	72 15 23 00
72 15 26 00	72 15 29 00	72 15 33 00
72 14 11 00	72 10 29 00	72 11 10 00
72 12 11 00	72 12 14 00	72 14 13 00
72 14 16 00	72 15 12 00	72 15 15 00
72 15 18 00	72 15 21 00	72 15 24 00
72 15 27 00	72 15 30 00	72 15 34 00
72 15 35 00	72 15 39 00	72 15 42 00
72 15 45 00	95 12 20 00	95 12 19 00
95 12 17 00	72 15 36 00	72 15 40 00
72 15 43 00	93 14 20 00	95 14 16 00
86 14 17 00	56 12 10 00	72 15 37 00
72 15 41 00	72 15 44 00	95 10 15 00
95 14 17 00	86 13 20 00	

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 37 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO PARQUE ACUATICO

NOMBRE DEL CONTRATANTE: DISTRITO TURISTICO CULTURAL E HISTORICO DE SANTA MARTA

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 18.268,04

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 5,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SERVI =====	.C105									====			==		=				
SEGN	1 FAM:	Ι (CLAS	5 3	PROI)	1			FAMI						SEGM		CLAS	
47			15		00	1		70		11		 16		00		70	 11 	17	
70	13		15		00			70		13		 16		00		70	13	17	
70		1	15		00	1		70		15		 16		00		70	15	17	00
70	•	1	17		00			70		17		 15		00		70	===== 17	16	00
70	17		17		00			70		17		=== 18		00		72	10	===== 15	00
72	10		29		00			72		10	.	31		00		72	10	33	00
72	11	1	10		00			72		11		11		00		72	12	10	00
72	12	1	11		00			72		12				00		72	12	13	00
72	12	1	14		00			72		12		=== 15		00		72	14	===== 10	00
===== 72	14		11		00			72		14		=== 12		00		72	===== 14	13	
===== 72	14		14		00	==		72		14		=== 15		00		72	===== 14	16	
===== 72	14		17		00	==		72		15	'	=== 10		00		72	====== 15	12	00
72	15		14		00	1		72		15		=== 15		00		72	====== 15	16	00
72	15		17		00			72		15		=== 18		00		72	====== 15	19	00
72	15		21		00			72	-=	15		=== 22		00		72	15	===== 23	00
72	15		24		00			72		15	:	25		00	1	72	15	===== 26	00
72			27		00		=	72			:	28		00		72	15	===== 29	00
72	15	1	30		00	1		72		15	-	31		00		72	15	32	00
72	15		36		00		-	72		15	.	37		00			15	39	00
72	15		40		00			72		15		41		00			15	42	00
72	15	1	43		00	1		72		15		44		00			15	45	00
77	10	1	16		00			77	1	10		19		00			10	15	00
83	10		15		00	1		84	1	12		18		00			14	20	00
	===== 10						=:			10						====== 95		===== 15	



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 38 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO BARRIOS UNIDOS 2016

NOMBRE DEL CONTRATANTE: BOGOTA DISTRITO CAPITAL

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 18.418,69

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 26,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
72 15 41 00	72 15 42 00	72 15 43 00
72 15 45 00	77 10 16 00	77 10 19 00
78 10 18 00	80 11 16 00	81 10 15 00
81 15 17 00	83 10 15 00	84 12 18 00
91 11 16 00	93 14 19 00	93 14 20 00
95 10 16 00	95 10 19 00	95 11 15 00
95 11 16 00	95 12 15 00	95 12 16 00
95 12 17 00	95 12 18 00	95 12 21 00
95 12 23 00	95 12 24 00	95 12 25 00
95 14 15 00	95 14 17 00	46 16 15 00
11 11 15 00	11 11 16 00	11 11 17 00

11 11 18 00	22 10 15 00 22 10 16 00
22 10 17 00	25 10 16 00 27 11 22 00
27 11 27 00	30 11 15 00 30 11 16 00
30 12 16 00	30 12 17 00 47 10 15 00
55 12 17 00	70 11 16 00 70 11 17 00
70 13 15 00	70 13 16 00 70 13 17 00
70 15 15 00	70 15 16 00 70 15 17 00
70 16 17 00	70 17 15 00 70 17 16 00
70 17 17 00	70 17 18 00 72 10 15 00
72 10 29 00	72 10 31 00 72 12 12 00
72 12 13 00	72 12 14 00 72 12 15 00
72 14 10 00	72 14 11 00 72 14 12 00
72 14 13 00	72 14 14 00 72 14 15 00
72 14 16 00	72 14 17 00 72 15 10 00
72 15 12 00	72 15 14 00 72 15 15 00
72 15 16 00	72 15 17 00 72 15 18 00
72 15 29 00	72 15 21 00 72 15 22 00
72 15 23 00	72 15 24 00 72 15 25 00
72 15 26 00	72 15 27 00 72 15 28 00
72 15 44 00	72 15 30 00 72 15 31 00
72 15 32 00	72 15 36 00 72 15 37 00
72 15 39 00	72 15 40 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 39 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO SB

NOMBRE DEL CONTRATANTE: UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 33.416,78

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 51,00%



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

AB22213607 PÁGINA: 25 DE 33

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
95 11 16 00	81 10 15 00	72 10 31 00
72 11 11 00	72 12 12 00	72 12 15 00
72 14 14 00	72 15 10 00	72 15 13 00
72 15 16 00	72 15 19 00	72 15 22 00
72 15 25 00	72 15 28 00	72 15 32 00
72 14 10 00	72 10 15 00	72 10 33 00
72 12 10 00	72 12 13 00	72 14 12 00
72 14 15 00	72 15 11 00	72 15 14 00
72 15 17 00	72 15 20 00	72 15 23 00
72 15 26 00	72 15 29 00	72 15 33 00
72 14 11 00	72 10 29 00	72 11 10 00
72 12 11 00	72 12 14 00	72 14 13 00
72 14 16 00	72 15 12 00	72 15 15 00
72 15 18 00	72 15 21 00	72 15 24 00
72 15 27 00	72 15 30 00	72 15 34 00
72 15 35 00	72 15 39 00	72 15 42 00
72 15 45 00	95 12 20 00	95 12 19 00
	72 15 36 00	72 15 40 00
72 15 43 00	93 14 20 00	95 14 16 00
86 14 17 00	56 12 10 00	72 15 37 00
72 15 41 00	72 15 44 00	95 10 15 00

| 95 | 14 | 17 | 00 | | 86 | 13 | 20 | 00 |

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 40 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO CESAR

NOMBRE DEL CONTRATANTE: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 15.566,75

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 25,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD SEGM FAMI CLAS PROD				
=======================================	=======================================	=======================================			
22 10 15 00	22 10 16 00	20 10 17 00			
22 10 19 00	23 15 35 00	30 10 22 00			
30 11 15 00	30 11 16 00	30 12 15 00			
30 12 16 00	30 12 17 00	30 12 18 00			
30 12 19 00	46 16 15 00	55 12 17 00			
70 11 17 00	72 10 15 00	72 10 29 00			
72 10 33 00	72 14 10 00	72 14 11 00			
72 14 13 00	72 14 15 00	72 14 16 00			
72 14 17 00	72 15 13 00	72 15 19 00			
72 15 27 00	81 10 15 00	81 10 22 00			
84 11 16 00	95 11 15 00	95 11 16 00			
95 12 16 00	30 11 19 00	41 11 42 00			
11 11 15 00	72 15 15 00	77 10 15 00			
81 10 17 00	71 10 15 00	71 14 10 00			
72 15 29 00	25 10 16 00	25 10 19 00			
55 12 19 00	83 10 15 00				

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 41 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO ATRATO

NOMBRE DEL CONTRATANTE: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 5.639,91 PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 25,00% CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
22 10 15 00	22 10 16 00	22 10 17 00
22 10 18 00	22 10 19 00	23 15 35 00
30 10 22 00	30 11 15 00	30 11 16 00
30 12 15 00	30 12 16 00	30 12 17 00
30 12 18 00	30 12 19 00	46 16 15 00
55 12 17 00	70 11 17 00	72 10 15 00
72 10 29 00	20 11 16 00	40 15 15 00
40 15 17 00	81 14 18 00	72 15 15 00
77 10 15 00	72 15 29 00	77 11 16 00
70 17 17 00	70 17 18 00	81 10 16 00
95 12 23 00	70 13 15 00	70 13 17 00
40 14 17 00	40 17 15 00	71 10 17 00
72 14 12 00	72 15 35 00	80 10 16 00
83 10 15 00	81 10 17 00	83 10 18 00
95 12 15 00	95 12 17 00	95 12 19 00
72 10 31 00	72 14 10 00	72 14 11 00
72 14 13 00	72 14 15 00	72 14 16 00
72 14 17 00	72 15 13 00	72 15 19 00
72 15 22 00	81 10 15 00	84 11 16 00

=======================================	=======================================	=======================================				
95 11 15 00	95 11 16 00	95 12 16 00				
30 11 19 00	81 10 22 00					

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 42 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO OCECSA AIRPORT

NOMBRE DEL CONTRATANTE: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 7.738,87

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 25,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SERVICIOS EN EL TERCER	NIVEL:	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
11 10 17 00	22 10 15 00	22 10 16 00
22 10 17 00	22 10 19 00	27 11 21 00
27 11 22 00	27 11 23 00	27 11 26 00
27 11 27 00	27 11 28 00	27 11 30 00
27 11 32 00	27 11 33 00	30 10 15 00
30 10 17 00	30 10 23 00	30 10 24 00
30 10 29 00	30 11 15 00	30 11 16 00
30 11 17 00	30 11 18 00	30 11 19 00
30 12 17 00	30 12 18 00	30 12 19 00
30 13 15 00	30 13 16 00	39 12 10 00
39 12 11 00	39 12 13 00	39 12 14 00
39 12 15 00	39 12 16 00	39 12 21 00
39 12 22 00	39 13 17 00	21 10 16 00
40 18 31 00	40 18 23 00	55 12 17 00
10 16 18 00	72 14 10 00	10 16 15 00
80 10 15 00	80 10 16 00	81 10 15 00
81 10 16 00	81 10 17 00	81 10 23 00
=======================================		=======================================



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 43 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO OBRAS FLUVIALES 24

NOMBRE DEL CONTRATANTE: CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA CAR

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 21.763,84

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 30,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

======================================	======================================	SEGM FAMI CLAS PROD
47 10 15 00	70 11 16 00	70 11 17 00
70 13 15 00	70 13 16 00	70 13 17 00
70 15 15 00	70 15 16 00	70 15 17 00
70 15 19 00	70 16 17 00	70 17 15 00
70 17 16 00	70 17 17 00	70 17 18 00
72 10 15 00	72 10 29 00	72 10 31 00
72 10 33 00	72 11 10 00	72 11 11 00
72 12 10 00	72 12 11 00	72 12 12 00
72 12 13 00	72 12 14 00	72 12 15 00
72 14 10 00	72 14 11 00	72 14 12 00
72 14 13 00	72 14 14 00	72 14 15 00
72 14 16 00	72 14 17 00	72 15 10 00
72 15 12 00	72 15 14 00	72 15 15 00
72 15 16 00	72 15 17 00	72 15 18 00
72 15 19 00	72 15 21 00	72 15 22 00

72 15 23 00 72 15 24 00 72 15	25 00
72 15 26 00 72 15 27 00 72 15	28 00
72 15 29 00 72 15 30 00 72 15	31 00
72 15 32 00 72 15 36 00 72 15	37 00
72 15 39 00 72 15 40 00 72 15	41 00
72 15 42 00 72 15 43 00 72 15	
	19 00
81 10 15 00 83 10 15 00 84 12	18 00
93 14 20 00 95 10 16 00 95 10	19 00
95 11 15 00 95 11 16 00 95 12	15 00
95 12 16 00 95 12 17 00 95 12	18 00
	25 00
95 14 15 00 95 14 17 00 95 12	23 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 44 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO OLIMPICO 2017

NOMBRE DEL CONTRATANTE: DISTRITO ESPECIAL INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 26.541,95

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 25,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

______ ______

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROI			
47 10 15 00	70 11 16 00	70 11 17 00			
70 13 15 00	70 13 16 00	70 13 17 00			
70 15 15 00	70 15 16 00	70 15 17 00			
70 16 17 00	70 17 15 00	70 17 16 00			
70 17 17 00	70 17 18 00	72 10 15 00			
72 10 29 00	72 10 31 00	72 10 33 00			
72 11 10 00	72 11 11 00	72 12 10 00			



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

72 12 11 00	72 12 12 00	72 12 13 00
72 12 14 00	72 12 15 00	72 14 10 00
72 14 11 00	72 14 12 00	72 14 13 00
72 14 14 00	72 14 15 00	72 14 16 00
72 14 17 00	72 15 10 00	72 15 12 00
72 15 14 00	72 15 15 00	72 15 16 00
72 15 17 00	72 15 18 00	72 15 19 00
72 15 21 00	72 15 22 00	72 15 23 00
72 15 24 00	72 15 25 00	72 15 26 00
72 15 27 00	72 15 28 00	72 15 29 00
72 15 30 00	72 15 31 00	72 15 32 00
72 15 36 00	72 15 37 00	72 15 39 00
72 15 40 00	72 15 41 00	72 15 42 00
72 15 43 00	72 15 44 00	72 15 45 00
77 10 16 00	77 10 19 00	81 10 15 00
83 10 15 00	84 12 18 00	93 14 20 00
95 10 16 00	95 10 19 00	95 11 15 00
95 11 16 00	95 12 15 00	95 12 16 00
95 12 17 00	95 12 18 00	95 12 21 00
95 12 23 00		95 12 25 00
95 14 15 00	95 14 17 00	=

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 45 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA 2018 NOMBRE DEL CONTRATANTE: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 12.670,83
PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 25,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

	=======================================	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
11 11 15 00	30 10 17 00	30 13 16 00
70 13 16 00	72 10 29 00	72 15 15 00
72 15 40 00	93 14 19 00	11 11 16 00
30 10 22 00	31 31 11 00	70 13 17 00
72 10 31 00	72 15 19 00	72 15 43 00
93 14 20 00	11 11 17 00	30 10 28 00
39 11 16 00	78 10 18 00	72 10 33 00
72 15 20 00	77 11 16 00	93 14 21 00
11 11 18 00	30 10 24 00	40 15 15 00
70 11 17 00	72 14 10 00	72 15 23 00
95 11 15 00	22 10 15 00	30 10 29 00
40 17 15 00	70 16 16 00	72 14 11 00
72 15 25 00	80 10 16 00	95 11 16 00
22 10 16 00	30 10 36 00	40 18 30 00
70 17 15 00	72 14 12 00	72 15 27 00
80 11 16 00	95 12 16 00	22 10 17 00
	40 18 31 00	70 17 16 00
	<u> </u>	
72 14 13 00	72 15 29 00	81 10 15 00
95 12 17 00	22 10 19 00	30 11 16 00
49 24 15 00	70 17 18 00	72 14 15 00
72 15 31 00	81 10 17 00	95 12 23 00
25 10 16 00	30 11 19 00	55 12 17 00



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

71 12 10 00	72 14 16 00	72 15 35 00
81 14 15 00	95 12 27 00	25 17 28 00
30 12 16 00	70 11 16 00	72 14 17 00
72 15 36 00	81 15 17 00	26 12 16 00
30 12 17 00	93 14 18 00	71 12 11 00
72 15 14 00	72 15 37 00	83 10 15 00
27 11 22 00	30 13 15 00	70 13 15 00
72 10 15 00	72 15 13 00	72 15 39 00
27 11 27 00	80 10 15 00	81 10 22 00

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 46 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO ANDENES ZONAS

NOMBRE DEL CONTRATANTE: EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTA - ESP

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 2.596,81

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 45,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
11 11 15 00	11 11 16 00	11 11 17 00
11 11 18 00	22 10 15 00	22 10 16 00
22 10 17 00	25 10 16 00	27 11 22 00
27 11 27 00	30 11 15 00	30 11 16 00
30 12 16 00	30 12 17 00	47 10 15 00

		17 00 =======		70							17 00
70	13	15 00	1		13	16	00		70	13	17 00
70	15	15 00	I		15	16	00		70	15	17 00
70	16	17 00	I		17	15	00		70	17	16 00
70	17	17 00	I		17	18	00		72	10	15 00
72	10	29 00	I		10	31	00		72	12	12 00
72	12	13 00	I	72	12	14	00		72	12	15 00
72	14	10 00	I	'	14	11	00		72	14	12 00
72	14	======== 13 00	I	'	14	14	00		72	14	15 00
72	14	16 00	1	'	14	17	00		72	15	10 00
72	15	12 00	1	' '	15	14	00		72	15	15 00
72	15	16 00	1		15	17	00		72	15	18 00
72	15	29 00	1		15	21	00		72	15	22 00
72	15	23 00	I		15	24	00		72	15	25 00
72	15	======================================	I		15	27	00		72	15	28 00
72	15	======== 44 00 ========	I	72 =====	15	30	00		72	15	31 00
72	15	32 00	I		15	36	00		72	15	37 00
72	15	39 00	1		15	40	00		72	15	41 00
72	15	42 00	1	72	15	43	00		72	15	45 00
77	10	16 00	I	77	10	19	00		78	10	18 00
80	11	16 00	1	81	10	15	00		81	15	17 00
83	10	15 00	I	84	12	18	00		91	11	16 00
93	14	19 00	1	93	14	20	00		95	10	16 00
95	12	======= 16 00	1	95	10	19	00		95	11	15 00
95	11	======= 16 00	1	95	12	===== 15 	00		95	12	17 00
95	12	18 00		95	12	21	00		95	12	23 00
95	12	24 00		95	12	25	00		95	14	15 00
95	14	17 00		46	16	15	00		_===	===	========
===	===		_=	=====	=	==	==	-			



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 47 CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO HOSPITAL DEL SIMITI

NOMBRE DEL CONTRATANTE: DEPARTAMENTO DE BOLIVAR

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 39.781,58

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE

CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 25,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

======================================	======================================	SEGM FAMI CLAS PROD
24 10 16 00	24 13 15 00	24 13 16 00
39 12 10 00	39 12 18 00	39 13 17 00
40 10 17 00	56 11 15 00	56 11 21 00
56 12 20 00	72 10 15 00	72 11 10 00
72 11 11 00	72 15 12 00	72 15 13 00
72 15 14 00	72 15 15 00	72 15 16 00
72 15 17 00	72 15 19 00	72 15 20 00
72 15 23 00	72 15 24 00	72 15 27 00
72 15 29 00	72 15 30 00	72 15 31 00
72 15 32 00	72 15 40 00	80 11 16 00
81 10 15 00	95 12 19 00	95 12 20 00
72 12 10 00	72 12 14 00	72 12 15 00
72 14 10 00	72 14 11 00	72 14 15 00
72 15 11 00		

CONTRATO CELEBRADO POR:

CONSORCIO, UNION TEMPORAL O SOCIEDAD EN LAS CUALES EL PROPONENTE TENGA O HAYA TENIDO PARTICIPACION

NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSORCIO BIBLIOTECA CARTAGENA 2015

NOMBRE DEL CONTRATANTE: INSTITUTO DE PATRIMONIO Y CULTURA DE CARTAGENA DE INDIAS

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO EXPRESADO EN SMMLV: 10.042,14

PORCENTAJE DE PARTICIPACION EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 5,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

=======================================	=======================================	=======================================
SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD	SEGM FAMI CLAS PROD
47 10 15 00	70 11 16 00	70 11 17 00
70 13 15 00	70 13 16 00	70 13 17 00
70 15 15 00	70 15 16 00	70 15 17 00
70 16 17 00	70 17 15 00	70 17 16 00
70 17 17 00	70 17 18 00	72 10 15 00
72 10 29 00	72 10 31 00	72 10 33 00
72 11 10 00	72 11 11 00	72 12 10 00
72 12 11 00	72 12 12 00	72 12 13 00
72 12 14 00	72 12 15 00	72 14 10 00
72 14 11 00	72 14 12 00	72 14 13 00
72 14 14 00	72 14 15 00	72 14 16 00
72 14 17 00	72 15 10 00	72 15 12 00
72 15 14 00	72 15 15 00	72 15 16 00
72 15 17 00	72 15 18 00	72 15 19 00
72 15 21 00	72 15 22 00	72 15 23 00
72 15 24 00	72 15 25 00	72 15 26 00
72 15 27 00	72 15 28 00	72 15 29 00
72 15 30 00	72 15 31 00	72 15 32 00
72 15 36 00	72 15 37 00	72 15 39 00
72 15 40 00	72 15 41 00	72 15 42 00
72 15 43 00	72 15 44 00	72 15 45 00
=======================================	=======================================	=======================================



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

AB22213607 PÁGINA: 31 DE 33

77 10 16 00	77 10 19 00 81 10 15 00
	84 12 18 00 93 14 20 00
95 10 16 00	95 10 19 00 95 11 15 00
95 11 16 00	95 12 15 00 95 12 16 00
95 12 17 00	95 12 18 00 95 12 21 00
95 12 23 00	95 12 24 00 95 12 25 00
	95 14 17 00

ESTA INFORMACIÓN FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE BOGOTÁ.

CERTIFICA:

SITUACIONES DE CONTROL Y GRUPOS EMPRESARIALES

QUE EN RELACION CON LA VINCULACION DEL PROPONENTE CON GRUPOS EMPRESARIALES O SITUACIONES DE CONTROL, REPORTA:

* * *

CONTROLANTE:

NOMBRE: CONSTRUCTORA GYC S A S IDENTIFICACION: 000009009190777

DOMICILIO: BOGOTA D.C.

CONTROLADA:

NOMBRE: BECSA SAU

IDENTIFICACION: 000009009190777

DOMICILIO: ESPAÑA

ESTA INFORMACIÓN FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE BOGOTÁ.

*****LA ANTERIOR INFORMACION CERTIFICADA YA SE ENCUENTRA EN FIRME*****

CERTIFICA:

QUE EL DIA 24 DEL MES DE DICIEMBRE DE 2015 EL PROPONENTE INSCRIBIO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00544472 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL

REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 24 DEL MES DE DICIEMBRE DE 2015.

QUE EL DIA 05 DEL MES DE ABRIL DE 2016 EL PROPONENTE RENOVO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00552091 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 05 DEL MES DE ABRIL DE 2016.

QUE EL DIA 11 DEL MES DE MAYO DE 2016 EL PROPONENTE ACTUALIZO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00564695 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 11 DEL MES DE MAYO DE 2016.

QUE EL DIA 17 DEL MES DE MAYO DE 2016 EL PROPONENTE ACTUALIZO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00565403 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 17 DEL MES DE MAYO DE 2016.

QUE EL DIA 13 DEL MES DE JULIO DE 2016 EL PROPONENTE ACTUALIZO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00570066 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 13 DEL MES DE JULIO DE 2016.

QUE EL DIA 08 DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2016 EL PROPONENTE ACTUALIZO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00578919 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 08 DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2016.

QUE EL DIA 23 DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2016 EL PROPONENTE ACTUALIZO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00579971 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 23 DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2016.

QUE EL DIA 20 DEL MES DE ENERO DE 2017 EL PROPONENTE ACTUALIZO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00583749 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 20 DEL MES DE ENERO DE 2017.

QUE EL DIA 27 DEL MES DE MARZO DE 2017 EL PROPONENTE RENOVO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00587739 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 27 DEL MES DE MARZO DE 2017.

QUE EL DIA 28 DEL MES DE MARZO DE 2018 EL PROPONENTE RENOVO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00626602 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 28 DEL MES DE MARZO DE 2018.



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

QUE EL DIA 22 DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2018 EL PROPONENTE ACTUALIZO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00655021 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 22 DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2018.

QUE EL DIA 22 DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2018 EL PROPONENTE ACTUALIZO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00655064 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 22 DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2018.

QUE EL DIA 19 DEL MES DE DICIEMBRE DE 2018 EL PROPONENTE ACTUALIZO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00656802 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 19 DEL MES DE DICIEMBRE DE 2018.

QUE EL DIA 26 DEL MES DE ABRIL DE 2019 EL PROPONENTE RENOVO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00676315 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 26 DEL MES DE ABRIL DE 2019.

QUE EL DIA 02 DEL MES DE JUNIO DE 2020 EL PROPONENTE RENOVO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00707666 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 02 DEL MES DE JUNIO DE 2020.

QUE EL DIA 17 DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2020 EL PROPONENTE ACTUALIZO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00726514 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 17 DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2020.

QUE EL DIA 27 DEL MES DE ABRIL DE 2021 EL PROPONENTE RENOVO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00749174 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 27 DEL MES DE ABRIL DE 2021.

QUE EL DIA 08 DEL MES DE JULIO DE 2021 EL PROPONENTE ACTUALIZO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00756195 DEL LIBRO

PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 08 DEL MES DE JULIO DE 2021.

QUE EL DIA 09 DEL MES DE MAYO DE 2022 EL PROPONENTE RENOVO EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES BAJO EL NUMERO 00784604 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROPONENTES, QUE ESTA INSCRIPCION SE PUBLICO EN EL REGISTRO UNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL DIA 09 DEL MES DE MAYO DE 2022.

LA INFORMACION RELACIONADA CON LA INSCRIPCION AQUI CERTIFICADA, QUEDO EN FIRME DIEZ (10) DIAS HABILES DESPUES DE LA FECHA DE PUBLICACION (ARTICULO 6.3 DE LA LEY 1150 DE 2007).

CERTIFICA:

REPORTE DE LA INFORMACIÓN POR PARTE DE LAS ENTIDADES DE CONTRATOS ADJUDICADOS, EN EJECUCION, EJECUTADOS MULTAS SANCIONES E INHABILIDADES EN FIRME.

QUE LA INFORMACION QUE HAN REPORTADO LAS ENTIDADES EN RELACION CON CONTRATOS ADJUDICADOS, EN EJECUCION Y EJECUTADOS ES LA SIGUIENTE:

CONTRATOS ADJUDICADOS

ENTIDAD CONTRATANTE: CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA CAR MUNICIPIO: BOGOTÁ D.C.

NUMERO DEL CONTRATO: CTO 1626 DEL 2022

FECHA DE ADJUDICACION: 2022/02/16

VALOR DEL CONTRATO (EN PESOS): 2.990.843.116,00

CLASIFICACION CONTRATO

70171800 SERVICIOS DE DRENAJE

FECHA DE INSCRIPCION: 2022/03/17

NUMERO DE REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 00769969

CONTRATOS EN EJECUCION

ENTIDAD CONTRATANTE: MUNICIPIO DE MOSQUERA

MUNICIPIO: MOSQUERA (CUNDINAMARCA)

NUMERO DEL CONTRATO: COP-003-2017

FECHA INICIO: 2017/12/12

VALOR DEL CONTRATO (EN PESOS): 420.602.075,00

CLASIFICACION CONTRATO

72121400 SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS PÚBLICOS ESPECIALIZADOS

72141300 SERVICIO DE CONSTRUCCIÓN DE FACILIDADES ATLÉTICAS Y RECREATIVAS

72141500 SERVICIOS DE PREPARACIÓN DE TIERRAS

72101500 SERVICIOS DE APOYO PARA LA CONSTRUCCIÓN

72141100 SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y REVESTIMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA

CONTRATO RELACIONADO CON LA CONSTRUCCIÓN (LEY 1537 DE 2012 Y DECRETO 1077 DE 2015) (SI O NO): SI.

FECHA DE INSCRIPCION: 2018/02/26

NUMERO DE REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROPONENTES: 00623479

LA INFORMACIÓN REMITIDA POR LAS ENTIDADES ESTATALES EN VIRTUD DEL ARTÍCULO 2.2.1.1.1.5.7. DEL DECRETO 1082 DE 2015, NO SERÁ VERIFICADA POR LAS CÁMARAS DE COMERCIO POR LO TANTO LAS CONTROVERSIAS RESPECTO DE LA INFORMACIÓN REMITIDA POR LAS ENTIDADES ESTATALES, DEBERÁN SURTIRSE ANTE LA ENTIDAD ESTATAL CORRESPONDIENTE Y NO PODRÁN DEBATIRSE ANTE LAS



SEDE VIRTUAL

CÓDIGO VERIFICACIÓN: B2221360729C08

11 DE AGOSTO DE 2022 HORA 12:25:14

CÁMARAS DE COMERCIO.

EL SECRETARIO DE LA CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA, VALOR : \$ 55,000

COMERCIO DE BOGOTÁ, EL CÓDIGO DE VERIFICACIÓN PUEDE SER VALIDADO POR SU DESTINATARIO SOLO UNA VEZ, INGRESANDO A WWW.CCB.ORG.CO

ESTE CERTIFICADO FUE GENERADO ELECTRÓNICAMENTE CON FIRMA DIGITAL Y CUENTA CON PLENA VALIDEZ JURÍDICA CONFORME A LA LEY 527 DE 1999.

FIRMA MECÁNICA DE CONFORMIDAD CON EL DECRETO 2150 DE 1995 Y LA AUTORIZACIÓN IMPARTIDA POR LA SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO, MEDIANTE EL OFICIO DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 1996.

CONSTANZA PUENTES TRUJILLO

REQUISITOS HABILITANTES DE ORDEN FINANCIERO: CARTA DE CUPO DE CRÉDITO



BANCO DE OCCIDENTE

CERTIFICA

Que la sociedad **DUVANA SAS** con Nit 900.751.909, tiene con nuestra entidad **un cupo de crédito pre-aprobado** por valor de dos mil quinientos treinta y nueve millones doscientos mil pesos (\$2.539.200.000,00), destinado para Convocatoria No PAF-ATSENA-O-072-2022 que tiene por objeto contratar la "CONTRATAR LA "EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO BERRIO, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA".

La vigencia del cupo de crédito pre-aprobado es de cuatro (4) meses contados a partir de la fecha de cierre de la Convocatoria No PAF-ATSENA-O-072-2022.

Contacto: Angely Contreras Cárdenas, Teléfono 746 20 60 Ext.15443. Email: ajcontreras@bancodeoccidente.com.co

La presente certificación no compromete ni obliga al Banco de Occidente con la sociedad, o con la entidad contratante, ni compromete al Banco de Occidente a la expedición de la Carta de Cupo de Crédito Aprobado en firme, libre y/o disponible, o a la ejecución de desembolso alguno, dado que la misma se encuentra sujeta al estudio de crédito, a la aprobación del cupo en firme por parte de Banco de Occidente, y al cumplimiento por parte de la sociedad DUVANA SAS de los términos, condiciones y garantías establecidas en la comunicación de aprobación, entre otros. Banco de Occidente no se hará responsable por perjuicios, lucro cesante o daños causados a la entidad contratante o a la Sociedad por la no aprobación del Cupo de Crédito en firme, por la disminución o modificación del cupo pre aprobado o por el uso que haga la Sociedad de la presente carta. Igualmente, el Banco de Occidente se reserva el derecho de modificar la totalidad de las condiciones aquí previstas en razón de, pero sin limitarse a, las condiciones financieras, crediticias y de cumplimiento legal de la Sociedad.

Se expide en Bogotá a los 11 días del mes de agosto de 2022.

Cordialmente,

FRANCISCO JAVIER FRANCISCO MONROY GUERRERO GUERRERO

Firmado digitalmente por FRANCISCO JAVIER MONROY GUERRERO Fecha: 2022,08.11 15:13:26 -05'00'

Francisco Javier Monroy Guerrero
C.C. 19.453.464 de Bogotá
Vicepresidente de Banca Empresarial y Pyme
Representante Legal
BANCO DE OCCIDENTE

FTO-COL-1567 Versión 2 18/08/2017







REQUISITOS HABILITANTES DE ORDEN TÉCNICO CONVOCATORIA No. PAF-ATSENA-0-072-2022

FORMATO 3 EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL PROPONENTE PARA HABILITAR LA OFERTA

FORMATO 3 EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE PARA HABILITAR LA OFERTA

OBJETO: CONTRATAR LA "EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO **OBJETO:** AGROEMPRESARIAL DEL SENA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO BERRIO, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA" PROPONENTE: CONSORCIO PUERTO BERRIO 072

DATOS COMPLETOS DEL INTEGRANTE QUE **CONSTRUCTORA GYC S.A.S.** APORTA LA EXPERIENCIA:

EXPERIENCIA DEL PROPONENTE PROPUESTA PARA HABILITAR LA OFERTA

CONT.	OBJETO	ACTIVIDADES EJECUTADAS	VALOR EN SMMLV	ENTIDAD CONTRATANTE	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZ.	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN (C, UT)
1	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO DE AULAS II DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA EN EL CAMPUS NUEVA GRANADA EN CAJICÁ, POR LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES SEÑALADAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES DE LA INVITACIÓN PÚBLICA NO. 12 DE 2016, SUS ANEXOS Y ADENDAS, Y EN LA PROPUESTA PRESENTADA POR EL CONTRATISTA EL 22 DE SEPTIEMBRE DE 2016. CLÁUSULA SEGUNDA.	CONSTRUCCIÓN DE EDIFICACIONES INSTITUCIONALES	33.416,78	UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA	30/12/2016	10/12/2018	51%
2	CONSTRUCCIÓN DE UNA (1) INSTITUCIÓN PRESTADORA SERVICIO DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLÍVAR	CONSTRUCCIÓN DE EDIFICACIONES INSTITUCIONALES	39.781,58	DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	09/10/2015	30/10/2018	25%
3							

El proponente bajo la gravedad del juramento manifiesta que la información antes consignada es veraz y podrá ser consultada en cualquier momento, en consecuencia, se responsabiliza de lo aquí consignado. Y se compromete a presentar los documentos que requieran y que respaldan lo aquí consignado.

Nota1: En caso de propuestas plurales, cada uno de los miembros que conforman el proponente deberá diligenciar el presente formato, reseñando su aporte a la experiencia que se quiere acreditar.

Nota 2: El presente formulario se debe acompañar de las correspondientes certificaciones de experiencia o de los documentos establecidos en las alternativas de acreditación con los que se pretende cumplir los requisitos habilitación de experiencia. En ningún caso el proponente podrá cambiar o reemplazar los contratos o proyectos presentados inicialmente con la propuesta para acreditar la experiencia requerida, ya que no serán tenidos en cuenta. Únicamente podrá subsanarse la información referente a los documentos inicialmente presentados, de los cuales solamente se podrá aclarar, aportar información o documentos relacionados cuando la entidad así lo requiera.

Nota 3: Cuando los documentos de las alternativas de acreditación no contengan la información que permita su verificación, el proponente podrá anexar copia de los documentos soporte que sean del caso (siempre y cuando sean expedidos por la entidad contratante), que permitan evidenciar la ejecución del contrato o proyecto o tomar la información que falte.

Nota. 4: El proponente deberá indicar en el presente formato el o los contrato(s) que aporta para acreditar cada una de las condiciones solicitadas como experiencia específica habilitante.

Nota 5: En caso de presentarse para efectos de acreditación de la experiencia un número mayor de contratos o proyectos al máximo requerido, serán objeto de verificación los contratos o proyectos relacionados en este formato, en su orden, y hasta el número máximo señalado en los términos de referencia. En caso de aportar un mayor número de contratos o proyectos a los requeridos o una certificación de varios contratos o proyectos y el proponente no señale en el formato los que requiere sean tenidos en cuenta para efectos de habilitación, se tomarán en cuenta los contratos o proyectos de mayor valor total ejecutado y hasta el número máximo requerido en los términos de referencia.

JESSICA ALEJANDRA NAVARRO ORREGO

C.C.: 1.136.881.826 de Bogotá REPRESENTANTE LEGAL

FORMATO 3 EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE PARA HABILITAR LA OFERTA

ОВ	JETO:		IECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRU A, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO BERRIO, DE			/A SEDE DEL C	OMPLEJO TECN	NOLÓGICO MINERO
PROPONE	NTE: CONS	ORCIO PUERTO BERRIO 072						
	OMPLETOS I LA EXPERIE	DEL INTEGRANTE QUE NCIA:		DUVANA :	S.A.S			
EXPERIEN	NCIA DEL PR	OPONENTE PROPUESTA PARA HA	BILITAR LA OFERTA					
CONT. No.		OBJETO	ACTIVIDADES EJECUTADAS	VALOR EN SMMLV	ENTIDAD CONTRATANTE	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZ.	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN (C, UT)
1			PARA EL PRESENTE PROCESO EL INTEGRA	ANTE DUVANA S.A.S. NO	APORTA EXPERIENCIA			
2								
3								

El proponente bajo la gravedad del juramento manifiesta que la información antes consignada es veraz y podrá ser consultada en cualquier momento, en consecuencia, se responsabiliza de lo aquí consignado. Y se compromete a presentar los documentos que requieran y que respaldan lo aquí consignado.

Nota1: En caso de propuestas plurales, cada uno de los miembros que conforman el proponente deberá diligenciar el presente formato, reseñando su aporte a la experiencia que se quiere acreditar.

Nota 2: El presente formulario se debe acompañar de las correspondientes certificaciones de experiencia o de los documentos establecidos en las alternativas de acreditación con los que se pretende cumplir los requisitos habilitación de experiencia. En ningún caso el proponente podrá cambiar o reemplazar los contratos o proyectos presentados inicialmente con la propuesta para acreditar la experiencia requerida, ya que no serán tenidos en cuenta. Únicamente podrá subsanarse la información referente a los documentos inicialmente presentados, de los cuales solamente se podrá aclarar, aportar información o documentos relacionados cuando la entidad así lo requiera.

Nota 3: Cuando los documentos de las alternativas de acreditación no contengan la información que permita su verificación, el proponente podrá anexar copia de los documentos soporte que sean del caso (siempre y cuando sean expedidos por la entidad contratante), que permita su verificación, el proponente podrá anexar copia de los documentos soporte que sean del caso (siempre y cuando sean expedidos por la entidad contratante), que permitan evidenciar la ejecución del contrato o proyecto o tomar la información que falte.

Nota. 4: El proponente deberá indicar en el presente formato el o los contrato(s) que aporta para acreditar cada una de las condiciones solicitadas como experiencia específica habilitante.

Nota 5: En caso de presentarse para efectos de acreditación de la experiencia un número mayor de contratos o proyectos al máximo requerido, serán objeto de verificación los contratos o proyectos relacionados en este formato, en su orden, y hasta el número máximo señalado en los términos de referencia. En caso de aportar un mayor número de contratos o proyectos a los requeridos o una certificación de varios contratos o proyectos y el proponente no señale en el formato los que requiere sean tenidos en cuenta para efectos de habilitación, se tomarán en cuenta los contratos o proyectos de mayor valor total ejecutado y hasta el número máximo requerido en los términos de referencia.

EDWIN ROJAS GÓNZALEZ C.C.: 80.217.108 de Bogotá REPRESENTANTE LEGAL

CERTIFICADOS DE EXPERIENCIA



UMNG-VICADM-DIVCAD

El suscrito Mayor (RA) Manuel Alejandro López Rozo, Jefe de la División de Contratación y Adquisiciones de la UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA, de conformidad con lo consagrado en el Acuerdo No. 017 de 2014 (Reglamento General de Contratación), artículo décimo primero, numeral quinto, literal "d":

CERTIFICA

Que la sociedad CONSORCIO SB identificada con número de NIT 901.031.537-4, que está compuesto de la siguiente manera: a) SAVERA S.A.S., sociedad por acciones simplificada vigente, cuyo domicilio es la ciudad de Bogotá D.C., identificada con NIT No. 830.036.296-1, constituida mediante escritura pública No. 0002198 de la Notaría 39 de Bogotá D.C. del 12 de septiembre de 1997, inscrita el 19 de septiembre de 1997 bajo el número 00602795 del Libro IX; quien integra el consorcio en un veintinueve por ciento (29%). b) BECSA S.A.S antes, ahora CONSTRUCTORA GYC S.A.S¹ sociedad por acciones simplificada vigente, cuyo domicilio es la ciudad de Bogotá D.C., identificada con NIT No. 900.919.077-7, constituida mediante documento privado sin No.; de accionista único del 17 de diciembre de 2015, inscrita el 17 de diciembre de 2015 bajo el número 02045763 del Libro IX; quien integra el consorcio en un cincuenta y un por ciento (51%), y, c) EXCAVACIONES JOBEPA S.L. SUCURSAL EN COLOMBIA identificada con Nit No. 900.343.883-3 con domicilio principal en Pedreguer (España), mediante escritura pública No. 0152 de la Notaría 25 de Bogotá, del 2 de febrero de 2010, inscrita el 25 de febrero de 2010, bajo el No. 184951 del libro VI, se protocolizaron los documentos mediante los cuales se constituyó la sociedad, sus estatutos y la resolución que acordó el establecimiento en Colombia de una sucursal; quien integra el consorcio en un veinte por ciento (20%);, suscribió con la UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA, el siguiente contrato:

CONTRATO: CONTRATO DIVCAD-COBR-05-2016

FECHA DE SUSCRIPCIÓN: 16 de diciembre de 2016.

CONTRATANTE: Universidad Militar Nueva Granada.

NIT DEL CONTRATANTE: 800.225.340-8.

CONTRATISTA: CONSORCIO SB

¹ Por Acta No. 007 del 24 de julio de 2020 de Accionista Único, inscrito en esta Cámara de Comercio el 24 de julio de 2020, con el No. 02590085 del Libro IX, la sociedad cambió su denominación o razón social de BECSA S A S a CONSTRUCTORA GYC S A S.













Sede Bogotá: carrera 11 101-80. Sede Campus Nueva Granada: kilómetro 2, vía Cajicá-Zipaquirá PBX (571) 650 00 00



NIT DEL CONTRATISTA: 901.031.537- 4

OBJETO: Realizar la construcción del edificio de

Aulas II de la Facultad de Ingeniería en el Campus Nueva Granada en Cajicá, por la modalidad de precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste, de conformidad con las especificaciones y cantidades señaladas en el pliego de condiciones de la Invitación Pública No. 12 de 2016, sus anexos y adendas, y en la propuesta presentada por el CONTRATISTA el 22 de septiembre de

2016. CLÁUSULA SEGUNDA

INCIO DEL CONTRATO: 30 de diciembre de 2016.

FECHA DE TERMINACIÓN: 10 de diciembre de 2018.

PLAZO DE

EJECUCIÓN CONTRATO: Trecientos Sesenta y Cinco (365) Días

Calendario.

PLAZO DE EJECUCIÓN OTROSI

N°2: Cuatrocientos Cincuenta y Cinco (455) Días

Calendario.

PLAZO DE EJECUCIÓN OTROSI

N°3: Qu

Quinientos Cuarenta y Cinco (545) Días

Calendario.

PLAZO DE EJECUCIÓN OTROSI

N°4:

Seiscientos cinco (605) Días Calendario.

PLAZO DE EJECUCIÓN OTROSI

N°6:

Seiscientos Sesenta y Cinco (665) Días

Calendario.

PLAZO DE EJECUCIÓN OTROSI

N°7:

Seiscientos Noventa y Cinco (695) Días

Calendario.

PLAZO DE EJECUCIÓN OTROSI













Sede Bogotá: carrera 11 101-80. Sede Campus Nueva Granada: kilómetro 2, vía Cajicá-Zipaquirá PBX (571) 650 00 00



N°8: Setecientos Nueve (709) Días Calendario.

VALOR DEL CONTRATO SEGÚN

ACTA DE LIQUIDACIÓN: \$ 27.297.372.792 M/CTE.

ÁREA CUBIERTA DE PRIMER

PISO: 3051,64 m2

ÁREA CUBIERTA DE SEGUNDO

PISO: 3051,64 m²

ÁREA CUBIERTA DEL TERCER

PISO: 2734,87 m2

TOTAL, DEL ÁREA CUBIERTA: 8847,15 m2

ESTADO: Liquidado

La presente certificación se expide a los trece (13) días del mes de noviembre de 2020, a solicitud del interesado.

Mayor (RA) Manuel Alejandre López Rozo Jefe de la División de Contratación y Adquisiciones

Certificado No. 37 de 2020.













Sede Bogotá: carrera 11 101-80. Sede Campus Nueva Granada: kilómetro 2, vía Cajicá-Zipaquirá PBX (571) 650 00 00

UNIVERSIDAD MILIT.



Fecha de Emisión: GA-AD-F-30 Cuadro Especifico de Recibo Parcial o Final de Obra 2016/09/01 Revisión No. 1 Página 1 de 1 Recibo Parcial Recibo Final (Marcar x) X (Marcar x) CONTRATO DE: OBRA No. DIVCAD-COBR-005-2016

OBJETO DEL CONTRATO:

Realizar la construcción del edificio de Aulas II de la Facultad de Ingeniería en el Campus Nueva Granada en Cajicá, por la modatidad de precios unitarios fijos sin fórmula de resjuste

CONTRATISTA: CONSORCIO SE

VALOR DEL CONTRATO: \$26,161,604,918

INTERVENTOR: CONSORCIO INFRAESTRUCTURAS AULAS II

PLAZO DEL CONTRATO: 710 DIAS CALENDARIO FECHA DE VENCIMIENTO: 10/12/2018

En Bogota D.C. a los VEINTIDOS (22) días del mes de JULIO de 2019, se reumieron EDGAR SALAZAR SERNAL en representación del Contratista, FABIO MORALES SEGURA en representación de la interventoría y EDGAR FERNANDO CASTIBLANCO RAMIREZ como Director Proyecto Campus, para dejar constancia por medio de la presenta acta del recibo final de las actividades ejecutadas según les condiciones que se detallan a continuación:

			CONTRACTUALES	OTROS No	8			MODIFICACIONES				
TEM	DESCRIFCIÓN	UNIDAD	VALORUNITARIO	CANTIDAD	٧	ALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJECUTACIA FINAL	VA	LORACTUAL
1	PRELIMINARES		TOTAL CAPÎTULO 1		S	61.893.846				200000000000000000000000000000000000000	5	59.272.38
1 1	PRELIMINARES							 			<u> </u>	23.21.21.44
1 1 1	CAMPAMÉNTO EN LAMBNA TRAPEZOIDAL GALVANIZADA (Induye suministro, construedón y adecuación del campamento).	m2	\$ 116.375	112,00	s	13.033,955,08				112,00	\$	13,033,95
1 1 2	CÉRRAMIENTO EN LAMINA TRAPEZOIDAL GALVANIZADA n= 2,00 m (incluye auministro 0e materiales y todas las actividades necesarias para la construcción y adecuación del cerramiento.	ml	\$ 41.785	569,43	\$	23.793.482,51				569,43	8	23,793.48
1 1 3	WALLA INECTOMATIVA DEL DECOMOTO (Inches de Inches a Control de Inches	un	\$ 1.170.222	1,00	\$	1.170.222,46				1,00	\$	1.170.22
1 2	INSTALACIÓN SERVICIOS PROVISONALES	·							<u> </u>	0,00	5	
1 2 1	RED ELECTRICA PROVISIONAL (Incluye medicar).	ml	\$ 76.392	56,00	\$	4.277.926,80				56,00	8	4,277,9
1 2 2	RED HIDRAULICA Y SANITARIA PROVISIONAL (Incluye medidor).	គារ	\$ 42.717	58,00	\$	2.392.141,33				56,00	8	2,392,14
1 3	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO									0,00	5	
1 3 1	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO EDIFICIO	m2	\$ 2.979	3.875,81	\$	11.545.224,07	•••			3,975.B1	s	11,545,2
NP 285	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO ZONAS EXTERIORES Y LIRBANISMO	M2	\$ 2.979	1.906,98	\$	5.680.893,42		879,98		1,027,00	ş	3.059.4
											8	
2	MOVEMIENTOS DE TIERRA		TOTAL CAPÍTULO 2		\$	301.881.055					\$	348,443,
2 1	EXCAVACIONES										s	
2 1 1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMIDM (Incluye descapote, traslego, peritade, extendida y conformación del material al sitlo autorizado dentro del campus).	m3	\$ 17,483	1.835,86	8	32.060.351,28	711,72			2,547,58	\$	44.489.3
2 1 2	EXCAVACIÓN MECANICA EN PRIMERA ETAPA DE MATERIAL COMUN, INCLUYE DESCAPOTE (Induye traisego, partilada, extendida y conformedión del meteria) al sidio quiotizado de aprociale, agricula, EXCAVACIÓN MECANICA EN SEGUINDA ETAPA EN RECEBIO COMUN COMPACTADO	m3	\$ 7.135	4.278,39	\$	30.524.982,80	70,42		 .	4.348,81	\$	31.027.4
2 1 3	EXCAVACION MECANICA EN SEGUNDA ETAPA EN RECEBO COMUNICAMPACTADO (Incluye traelego, perilleda, extendida y conformación del material al elto eutorizado dentro del campus).	m3	8 7,135	0,00	\$	-				0,00	3	
2 2	RELLENOS									0.00	s	
2 2 1	RELLENO EN RECEBO COMUN (Incluye el suministro de material, extendido y compactación mecánica al 96% del projot modificación. RELLENO EN BASE GRANULAR DE GRADACION FINA BEST TIPO INVIAS.	m3	\$ 48.176	335,58	\$	16,168,940,06		†		335,583	3	16,166,940
2 2 2	REJLENO EN BASE GRANULAR DE GRADACION FINA BEST TIPO INVIXES. CORRESPONDIENTE A RECEPO DEL TIPO ARENOSO, LIBRE DE MATERIA ORGÁNICA, CON UNI MAXIMO DEL 20% DE MATERIAL PASA TAJAZ (1920). INDICE DE PLASTICIDAD INFERIOR AL 8%, LIMITE LÍQUIDO MAYOMO DEL 20% Y UN PORCENTAJE DE EXPANCIÓN DEL 0%, (indivye si suministro de material, extendido y comidadación medatica y/o marusi al 30% ful prondor modificación.	m3	\$ 95,130	1.865,53	s	177.467.508,86		109,91		1.755,52	s	167.011.7
2 2 3	CAPA DE MEJORAMIENTO EN RAJÓN, DIAMETRO MÁXIMO 0,30 m (Inpluye el suministro e Instalación manual del rajón y el recebo de sello).	m3	\$ 56,800	3,10	\$	176.022,46				3,10	8	176.0
NP 157	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE LA EXCAVACION	m3	\$ 12.248	190,00	\$	2,327,120,00	60,85			250,85	\$	3.072,4
2 3	TRASIEGO Y RETIRO DE MATERIAL,						•••			0,00	s	
2 3 1	RETIRO ESCOMBROS Y MATERIAL CONTAMINADO DE EXCAVACIÓN FUERA DE LAS INSTALACIONES, A BOYADERO AUTORIZADO	m3	\$ 26.714	1.618,66	s	43.158.131,84	1.622,44			3.238,00	\$	86,499,6
3	CIMENTACIÓN		TOTAL CAPÍTULO 3		\$	2.339,778,706				0,00	\$	2.356.411.6
3 1	CIMENTACIÓN PROFUNDA				T					0,00	\$	
3 1 1	ACERO DE REFUERZO is = 420 MPa (incluye el suministro, figurado y armado de acero, soldado con electrodo E70).	Kg	8 3.141	90.040,01	\$	282.832.067,70	1.646,89			91,686,90	8	288.005.2
3 1 2	PILOTES PRE-EXCAVADOS EN CONCRETO fo = 24,5 MPe, D = 0,30m (Incluye perforación, vaciado y demás actividades para la adecuada construcción de estos elementos	CEL .	\$ 69.319	557,00	\$	38,610,864,58				557,00	s	P 1231 1619.9
			9									10.40





					CONTRACTUALES	osi No	S		MODIFICACIONES			2 80
	İTEM	·	PESCRIPCIÓN	UNIBAB	VALOR UNITARIO	CANTEAD	VALOR ROTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJECUTADA FINALI	VALOR ACTUAL
3	1	Э	PILOTES PRE-EXCAVADOS EN CONCRETO (c = 24,5 MPs, t) = 0,40m (incluye perforación, vaciado y demás actividades para la adecuada ponstrucción de astos ejementos).	ml	\$ 103,696	1.976,00	\$ 204.904,253,1	7	Sec. S. Sancia July 1999	<u> Desse vander</u>	1,976,00	\$ 204.904.253
3	٦	4	PILOTES PRE-EXCAVADOS EN CONCRETO To = 24,5 MPa, O = 0,50m (incluye perforación, vaciado y demás actividades para le adecuada construcción de estos elementos).	ni	\$ 142,509	3.709,00	\$ 528.566.464,01	5			<u> </u>	271001.235
3	1	5	PILOTES PRE-EXCAVADOS EN CONCRETO For = 24,5 MPa, D = 0,80m (analyse perforación, vaciado y demás actividades para la adequada construcción de estos	mi	\$ 199,794	798,00	\$ 159,435,748,9				3.709,00	\$ 528.586.464
3	2	\vdash	CMENTACIÓN SUPERFICIAL.			, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	0 133,403,140,8	<u> </u>			798,00	\$ 159,435,749
3	2	1	ACERO DE REFUERZO to = 420 MPs (Incluye el syministro, flourado y armado de acero	Kg	\$ 2.792						0,00	5 -
3	2	2	Inuto cou el assubre vegto de amalte)		2.1100		\$ 381.880.681,04	-			196,711,28	\$ 361.880.581
3	2	3		m2 m3	\$ 20.988	******	\$ 17.871,263,10				851,50	\$ 17,871,263
3	2	4	DEMOLICION CABEZAS DE PILOTES (Incluye retiro, traslego, apile y conformación de	m3			\$ 230,157,582,57	 			392,77	\$ 230.157.583
3	2	5	escombros at sitto autorizado dentro del campus). MALLA ELECTROSOLDADA (Incluye el suministro, colocación y armado de las mallas.		201111		\$ 17.950,252,19	9			74,09	\$ 17.350.252
3	2	-	lunto con el alambre negro de amarre).	Kg	S 3,076		\$ 34.265.687,34	3,725,69			14.855,95	\$ 45,725,297
3	2	7		m2	\$ 64.326		\$ 195.776.033,11	1.			3.043,52	\$ 195.776.033
		Ĺ	VIGAS DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO FC ≈ 28 MPa (Induya formaleta, sin refuerzo). PELICULA DE POLIETILENO CALIBRE 6 9AJO PLACA DE CONTRAPISO (Induya el	т3	8 625.194	348,21	\$ 216,794,467,77	7			346,21	\$ 216,794,468
3	2	В	tuministro, extendida e instalación).	m2	\$ 3,591	2.932,77	\$ 10.531.234,82	2			2.932,77	\$ 10.531.235
3	2	9	deliant the state of the state	ml	\$ 58.068	358,25	\$ 20,802,225,50				358,25	\$ 20,902,226
3	2	10	CAJA DÉ INSPECCIÓN PARA FILTRO DE 0,60 X 0,60 m. Hpxom=0,60m	un	\$ 142,757	0,00	\$	-				3 -
4			ESTRUCTURA EN CONCRETO									\$.
4	- 1		ELEMENTOS VERTICALES		TOTAL CAPÍTULO 4		\$ 3,528,667,959	9				\$ 3.538.164.668
4	1	1	COLUMNAS RECTANGULARES EN CONCRETO fo = 35 MPa (Sin refuerzo, incluye									\$.
4	1	<u> </u>	(considera). COLUMNAS CIRCULARES EN CONCRETO fo = 35 MPa (Sin refuerzo, incluse	m3	\$ 694.318	- '	\$ 268,340.203,78	9			388,48	\$ 268,340,204
•		2	formaleta].	m3	\$ 720.258	22,85	\$ 16,457,850,68	9			22,85	\$ 16.457.851
4	1	3		m3	\$ 720.731	122,28	\$ 88,130,953,93	3			122,28	\$ 88.130,954
4	2	_	ELEMENTOS HORIZONTALES VIGAS AEREAS EN CONCRETO A LA VISTA fc = 20 MPs (Strieflerzo, Incluye								0,00	\$ -
4	2	1	formateta, todas sus caras (bres).	m3	\$ 670.918	72,72	\$ 48,789,133,41	:			72,72	\$ 48,789,133
4	2	2	VIGLIETAS ABREAS ENTRAMADO RETIDULAR EN CUBIERTA ACASADO EN CONCRETO A LA VISTA fo = 28 MPa (Sia refuezo, incluye formaleta, todas sus gares libres).	m3	\$ 697.742	55,97	\$ 39.052,628,73	3			55,97	\$ 39.052.629
4	3		LOSAS EN CONCRETO			<u> </u>					0,00	t .
4	3	1	PLACA ALIGERADA DE ENTREPISO EN CONCRETO 10 = 28 MPa (Sin refuerzo, incluye tormaleta).	m2	\$ 156,126	5,095,62	\$ 848.515.770,17				5,095,62	8 846,515,770
4	3	2	PLACA ALIGERADA DE ENTREPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 1°C = 28 MP3 (SIO refuerzo, incluyo formaleta).	m2	\$ 168,999	3,027,28	S 511.608.044,70				3.027,28	
4	4		OTROS ELEMENTOS EN CONCRETO									\$ 511,608,045
4	4	1	TANQUE EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE 1'0 = 28,0 MPa (Sin refuerzo, incluye formaleta y cinta PVC).	m3	\$ 674,400	174,25	\$ 117.514.196,13				0,00 174,25	
4	4	2	RAMPA EN CONCRETO A LA VISTA, fo = 28.0 MPs, espesor 12cm (Sin refuerzo, incluye formaleta).	m2	\$ 94.187	110,75	\$ 10.431.256,54					\$ 117.514.196
4	4	3	ESCALERAS EN CONCRETO A LA VISTA fo = 25 MPs (Sin refuerzo, incluye formaleta).	m3	\$ 759.024						110,75	\$ 10.431.257
4	4	4	FOSO DEL ASCENSOR EN CONCRETO fo = 28,0 MPa (Sin refuerto, Incluye formalista).			 	\$ 64.501.821,97				84,98	8 64.501,822
$\ddot{-}$	-		CORTASOL EN CONCRETO PREFABRICADO DE 10 = 26 MPs, ACABADO CON	m3	\$ 651.797	6,28	\$ 5.398,876,90				8,28	8 5.396,877
4	4	5	PMTURA GRIS BASALTO (Induye is construction de los elementos para apoyar los muros alveolares de acusido con las especificaciones del proveedor y del diseño tales como usiquetas en concreto, etc.	บก	\$ 294.210	212,00	\$ 62.372.580,17				212,00	\$ 62.372.580
4	4	6	JUNTAS DE DILATACIÓN EN CONCRETO 6+5mm	mi	\$ 5.123	0,00	\$ -				0,00	
4	4	7	JUNTA DE COMPRESIÓN PARA DILATACIÓN ENTRE EDIFICIOS [PLACAS].	mi	\$ 598.352	0,00	\$ -			mn		s .
4	4	8	REFERENCIA EMA, SIQ E&M. JUNIA DE COMPRESIÓN PARA DILATACIÓN ENTRE EDIFICIOS (MUROS FACHADA). REFERENCIA EMA, 200 ESM.	ml	3 239,985		\$	-			0,00	s .
NE	90		JUNTAS DE CONTRACCIÓN EN PLACA DE CONTRAPISO, 5≃6MM, PROFUNDIDAD 10MM, INCLUYE CORTE, CORDON DE RESPALDO Y SELLANTE ELÁSTICO.	mi	\$ 10,683	1.471,15	\$ 15.716.295,45				1,471,15	\$ 15.716,295
4	\$		ACERO DE REFUERZO SUPERESTRUCTURA									
4	5	1	ACERO DE REPUERZO (s. = 420 MPa (Incluye el suministro, figurado y armado de acero	Kg	\$ 2,793	418.571,10	\$ 1,169,209,847.76				0,00	-
4	5	2	junto con el alambre negro de amarre). MALLA ELECTROSOLDADA (Incluye el suministro, colocación y armado de las mallas								418.571,10	\$ 1,169,209,848
4	в	_	Listo 500 el alambre neoro de amarre). ESTRUCTURA METÁLICA	Kg	\$ 3.076	26 ,9 6 4,55	\$ 82.938.665,74	3.190,90			30,155,45	\$ 92.753,366
									-	···································	0,00	<u>s</u> -
4	B	1	ESTRUCTURA METÁLICA (Indiuye el suministro, instalación, montaje, cicmentos de filación, soportee, sotiadura, etc). GANCHOS CERTIFICADOS EN ACERO AL CARBON PENSAFE DE 5000 LBS PARA	Kg	\$ 7.606	11.669,05	\$ 88,749,223,00		4.601,92		7.067,12	3 53.74 9.22 3
4	6	2	APOYO DE ANDAMIOS COLGANTES DE L'IMPIEZA (Induye suministro, instatación, pirtura anticorresiva y cature de esmate) SUMINISTRO É INSTALACIÓN DE VIGA PARA SOPORTE DE DESCANSO ESCALERA	uп	\$ 223.914	20,00	\$ 4,478,274,45		20,00		0,00	\$ -
ΝĐ	185	٨	TIPO 3	GL	\$ 47.669.808	1,00	\$ 47.669,608,00				1,00	s Pägirrasõukes
												W.S.

A COM

CONTEX.

<u> </u>					CONTRACTUALES	(38) No	B			MODIFICACIONES	Läketysk		281
	it em	1	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD		VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE DERA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJECUTADA FINAL	VALUR ACTUAL
NP	345		DESMONTE, MODIFICACIÓN, SUMINISTRO Y AMPLIACIÓN DE ESTRUCYURA METÁLICA EN CUBIERTA TIPO W EN CAPETERÍA PISO 4	GL	5 34.785.870	0,00	\$	-		į	1,00	1,00	\$ 34,785,870
1	7	<u> </u>	ESTRUCTURA AUDITORIO									0,00	\$ -
4	7	1	PLACAS EN CONCRETO DE fic = 28 MPz , e = 0,12 m (Sin refuerzo, incluye formaleta),	m2	\$ 91.425	215,45	\$	19.597.479,73				215,45	S 19,697,480
4	7	2	VKGAS AEREAS EN CONCRETO A LA VISTA 1°C = 28 MPs (Sin refuerzo, incluye formaleta)	.m3	\$ 682.282	7,08	\$	4,830,558,28				7,08	\$ 4.830.558
4	7		MUROS EN BLOQUE Nº 4 ARCILLA TIPO SANTA FÉ, a=12 cm, ANCHO >0.70 m	m2	\$ 27,683	0,00	\$	-				0,00	\$
4	7	4	MUROS EN BLOQUE N° 4 ARCILLA TIPO SANTA FÉ, 8=12 cm, ANCHO <=0.70 m MUROS EN MAMPOSTERIA CONFINADA EN LADRILLO TOLETE COMUN RECOCIDO.	ml	\$ 20.125	0,00	\$	-				0,00	\$ -
4	7	5	ANCHO > 0.70 m. \$12 m. MUROS EN MAMPOSTERIA CONFINADA EN LADRILLO TOLETE DOMUN RECOCIDO.	m2	\$ 40,491	58,72	\$	2.378.057,87				58,73	\$ 2.378.058
4	7	6	ANCHO <=0.70 m, a=0.12 m COLUMNETAS EN CONCRETO Fc = 21 MPa PARA ELEMENTOS NO	ml	\$ 28.345	32,24	\$	913.830,81				32,24	\$ 913.831
4	7	7	ESTRUCTURALES (Sin.refuerzo, sequin diseño).	ml	\$ 15,593	0,00	\$	_				0,00	\$ -
4	7	8	ACERO DE REFUERZO (s = 420 MPa (Incluye el suministro, figurado y armado de acero lunto con el alambro negro de amerre).	Кg	\$ 2,793	4.025,00	\$	11,243,176,61	0,01			4.025,01	\$ t1.248.207
4	7	9	MALLA ELECTROSOLDADA (incluye al suministro, colocación y armado de las maites lunto que el alambra negro de amema).	Kg	\$ 3.076	355,30	3	1,092,848,27				355,30	S 1.092.848
NP	314	В	SUMINISTRO É INSTALALCIÓN DE BARRAS DE ILUMINACIÓN Y PROYECTOR	ML	\$ 42.586	15,00	\$	638,775,60		15,00		0,00	s -
NP	337	A	BUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRAS DE 2º PARA INSTALACIÓN DE ILLUMINACIÓN Y PROYECTOR AUDITORIO FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE TAPAS PARA SILENCIADORES ANTEPECHO EN	ML	\$ 39,585		\$	-			18,83	18,83	\$ 745,386
ΝP	334		QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMIMATE CON ESTRUCTURA PERIMETRAL	M2	\$ 493,740	0,00	\$	-			5,78	5,78	8 2.853.817
NP	343		PERFORACIÓN DE 1 127 SEGÚN MUESTRA FABRICACIÓN, INSTALACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO DE ENCHAPE EN MELAMINA VIENÉS DE 15 MM RH Y VIENÉS PARA LOS REMATES DE LAS PUERTAS DE AUDITORIO	M2	\$ 389,520	0,00	\$				3,63	3,63	\$ 1.413,958
.5			MUROS Y DIVISIONES		TOTAL CAPÍTULO 5		\$	1.259.853,475				0,00	\$ 1.262.730.372
5	1	<u> </u>	MAMPOSTERÍA EN ARCILLIA				\perp					0,00	\$ -
5	1	1	MUROS EN LADRILLO DE ARCILLA SANTA FÉ TIPO TOLETE GRAN FORMATO (38XX1,5X6) cm. e=13cm, COLOR TIERRA, UNA CARA A LA VISTA, ANCHO <= 0,70 m	mi	\$ 63,421	1,496,10	\$	94,884.639,54				1,496,10	\$ 94.884.640
5	1	2	MUROS EN LADRILLO DE ARCILLA SANTA FÉ TIPO TOLETE GRAN FORMATO (39XX1,5X5)cm, e=13cm, COLOR TIERRA, UNA CARA A LA VISTA, ANCHO > 0,70 m	m2	\$ 92.299	779,34	\$	71,932,497,11				779,34	\$ 71.932.497
5	1	3	MUROS EN BLOCUE Nº 4 ARCILLA TIPO SANTA FÉ, e≠12 cm, ANCHO <=0.70 m	mi	5 19,902	0,00	S	•				0,00	\$ -
5	1	4	MUROS EN BLOQUEIN" 4 ARCILLA TIPO SANTA FÉ. 9=12 om. ANCHO >0.70 m	m2	\$ 27,388	0,00	\$	-				0,00	8 -
5	1	5	MURDS EN BLOQUENT 5 ARCILLA TIPO SANTA FÉ, e=15 cm. ANCHO C=0.70 m	ml	8 21.729	2.429,04	\$	52,780,201,35				2.429,04	\$ 52,780.201
5	1	7	NURGE EN BLOQUE N° 5 ARCELA TIPO SANTA FÉ, e×15 cm, ANCHO > 6,70 m ENCHARPE PARA VIGAS, PLACAS, MUROS V COLUMNAS EN CADRILLO DE ARCILA SANTA FÉ TIPO TOLETE GRAN FORMATO (38X11,5X5) cm. COLOR TIERRA, UNA	m2	\$ 29.923 \$ 25.516	3.539,13 326,40	\$	105.902.755,28 5.328.937,08				3,539,13 326,40	\$ 105,902,756 \$ 8,328,337
5	1	8	CARA LA VISTA, ANCHO <= 0.30 m ENCHAPE PARA VIGAS, PLACAS, MUROS Y COLUMNAS EN LABRILLO DE ARCILLA SANTA FE TIPO TOLETE GRAIN FORMATO (39X11,5X9) cm, COLOR TIERRA, UNA	ml	\$ 56,439	768,35	\$	43.365.230,20				768,35	3 43.365.230
5	1	6	CARA A LA VISTA O 20 DE ANCHO CE 1/70 M ENCHAPE PARA VICAS, PLACAS, MUROS Y COLUMNAS EN LADRILLO DE ARCILLA SANTA FÉ TIPO TOLETE GRAN FORMATO (39X11,5X5) cm, COLOR TIERRA, UNA ICARA A LA VISTA ANCHO 2 D.70 M	m2	\$ 75.275	230,55	\$	17.354.647,61				230,55	3 17.954.848
5	1	10	REMATE EN HILDA DE CANTO LADRILLO DE ARCULA SANTA PETIPO TOLETE GRAN FORMATO (39X11,5X5) cm. COLOR TIERRA	mi	\$ 43.281	287,55	5	12.445.410.66				287,55	3 12.445.411
5	1	11	SOBRECIMIENTO EN LADRILLO COMUN RECOCIDO, PARA CONFINAMIENTO DE	mi	\$ 27.055	374,48	8	10.131.594,00	 -			374,48	3 10.131.594
NP	109		FECEBO COMPACTADO, s=0.25 m, h=0.30. ENCHAPE EN BLOOUE DE CEMENTO ABUZARDADO TIPO SPUT 15X15X55 cm. En fachada a stura >5 m, incluye recutrimiento con mortero para soportar fa pega, placa de	ml	S 64.425	507,22	\$	32.677.443,D0		487,86		19,36	\$ 1.247.288
5	2	 	bloque abuzardado, endemios y elementos de esquidad. MAMPOSTERÍA EN CONCRETO			0,00	+					0.00	.
5	2	1	MAMPOSTERIA EN BLOQUE DE CEMENTO ABUZARDADO TIPO SPLIT 15X19X39 cm.	m2	S 59,430	2.262,76	8	184,475,245,72	·			2,262,76	\$ 134,475,246
5	2	2	ANCHO > 0,70 m, $e=0,15$ m. WAMPOSTERIA EN BLOQUE DE CEMENTO ABUZARDADO TIPO SPLIT 15X19X39 cm.	mi	\$ 41,562	884,82	5	36.774,718,69				884,82	\$ 36,774,719
5	-	3	ANCHO <= 0.70 m. e = 0.15 m. MAMPOSTERÍA EN BLOQUE DE CEMENTO LISO TIPO SPLIT 9X19X39 cm. ANCHO >	m2	\$ 37,257	819.57	5	30.534.699.57					
-	_	1	0,70 m, e = 0,10 m. MAMPOSTERIA EN BLOQUE DE CEMENTO LISO TIPO SPLIT 9X19X39 cm, ANCHO <=				+	10,989,000.00				819,57	\$ 30,534,700
5	3	4	0.70 m. e = 0.10 m. ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES EN CONCRETO	mi	s 26,007	0,00	8	-				00,0	δ -
5	3	1	ALFAJIA CON PANEL INCLINADO EN CONCRETO REFORZADO A LA VISTA 21 MPS, AGREGADO FINO Y ACABADO CON PINTURA GRIS BASALTO (SIN INfuezzo, según	mi	\$ 82.508	0,00 326,71	5	26,956,083,84				0,00 326,71	\$ - \$ 26,956,084
5	3	2	diseño). ALFAJÍA EN CONCRETO fo = 21 MPa (Sin rafuezo, según diseño).	ml	\$ 20,201	337,00	8	6,807,737,24		180,01		176,99	\$ 3,575,375
ij	3	3	COLUMNETAS EN CONCRETO 10 = 21 MPs PARA ELEMENTOS NO	ni ni	\$ 22,652	3.412,60	5	77.300.825,65	258,90	100,01		3.671,40	\$ 3,575,378 \$ 83,165,495
5	3	4	ESTRUCTURALES (SIN 1910-170.) BOOM OBERTO (CONTROL OF STRUCTURALES DINTELES EN CONCRETO (CONTROL OF STRUCTURALES	mi	\$ 22.763	502,44	\$		2.00,00	500.44		<u> </u>	***************************************
<u> </u>	 	ļ	(Sin refuerzo, sectio diseño).	1		· ·	+ -	11.436.921,18		502,44		0,00	\$ -
5	3	-	DOVELAS EN GROUTING PARA BLOQUES SPLIT (Sin refuerzo, según diseño). DOVELAS EN GROUTING PARA MUROS EN LADRILLO DE PERFORACIÓN VERTICAL	mi i	\$ 8,161	2,825,92	\$	23.062.117,50				2.825,92	\$ 23,082,118
5	+	5	Y/O LADRILLO GRAN FORMATO, ISIDIRÁMIZO, SEGÚN DIBEÑO. ELEMENTOS FUNDIDOS EN CONCRETO PARA SOPORTE DE DIVISIONES DE BANOS	. mi	\$ 8.161	7.038,93	\$	57,444,170,66				7.038,93	\$ 57,444.171
	3	7	EN CANTILÉVER (L=1,5 mt / un)ded) (Sin refuerzo, según diseño),	ent	\$ 22.652	173,10	\$	3.921.105,62		ļ		173,10	8 3.921.106 Página 3 de 3
5	3	. 8	GÁRGOLAS PREFAÉRICADAS EN CONCRETO 17 MPA EN GUEIERTA	un	\$ 27.601	0,00	\$	-		<u> </u>		0,00	\$ No. (1.3)

(38x)

OR PU

					CONTRACTUALES	DELNG			MODIFICACIONES			2 82
	ÍTEN	!	DESCRIPCIÓN.	UNIDAD	VAEOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJEGUTADA FINAL	VALORACTUAL
. 5	3	9	PLACA DINTEL EN CONCRETÓ (° ≥ 21 MPa PARA ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES, ha-0,08 m. =0.08 m. (8)n reúero, según diseno). PLACA ÁEREA MACIZA EN CONCRETÓ À LA VISTA TO= 21 MPB PARA ELEMENTOS	mi	\$ 66,658	837,58	\$ 55.827.767,37		277,94		559,59	\$ 37.300,945
5	3	10	PLACA AERIEA MACIZA EN CONCRETO A LA VISTA TO = 21 MPS PARA ELÉMENTOS NO ESTRUCTURALES. (SIN refuerzo, según diseño).	m3	\$ 697,901	20,80	\$ 14,516,334,75				20,80	3,123,143
5	3	11		ml	\$ 55,651	518,40	\$ 28.849.729,51					10.070,000
5	3	12	VIGUETA DE RÉMATE EN CONCRETO (° = 21 MP2 ACABADO A LA VISTA (n=0, ts m. (Sin refuerzo, regún diseño).	mí	\$ 14,984	1,843,37	\$ 27,621,562,27	397,06			518,40	20.040.750
5	3	13	MURO EN CONCRETO À LA VISTA 1°C = 21 MP2 PARA ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES. (Sin refuero, esquin deseño).	m3	\$ 796,031	0,00	\$ -				2.240,43	\$ 33.571.218
NP	93		MGUETA EN CONCRETO DE 21 Mps (12x15cm) PARA BANCAS DE MADERA	ml	\$ 32.012	59,16	\$ 1.893.829,92				0,00	\$ -
NP	94		MGUETA TIPO PATÍN EN CONCRETO DE 21MPA DE 20X20 PARA APOYO DE MAMPOSTERÍA EXTERNOR EN PLACA DE CONTRAPISO	ml	\$ 34.181	370,69	\$ 12.570.554,89				59,16	\$ 1,893,830
NP	95		VIGA DINTEL EN FIBROCEMENTO 4mm	ml	\$ 73,319	333,63	S 24,461,417,97				370,69	S 12.670.555 S 24.461.418
NP	125		VIGUETA TIPO PATÍN EN CONCRETO DE 21 MP3 (14cmx20cm) PARA ANCLAJES Y SOPORTES MAMPOSTERÍA SOBRE PLACAS DE ENTRE PISO.	ml	\$ 38.623	30,00	\$ 1,098,690,00	0,40			333,63 30,40	
6	4		REFUERZO PARA ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES								0,00	\$ 1.113.239 \$ -
5	4	1	ANGLAJE EPOXICO CON DIAMETROS MENORES A 5/8" PARA ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES (PROFUNDICAD DE ANCLAJE 30 om 1/10 DE ACUERDO CON MSR-	นถ	\$ 7,901	20.502,58	\$ 162,000,740,17	2764.60				
-			10) ANCIALE EPOXICO CON DIAMETROS MAYORES O IGUALES A 5/6" PARA		7,201	20.302,30	\$ 162,000,740,17	3.764,42			24.267,00	\$ 191.745.232
5	4	2	ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES (PROFUNDIDAD DE ANCLAJE 30 cm YAO DE ACUERDO CON NSR-401	un	\$ 13.098	0,00	3 -				0,00	s .
5	4	3	ACERO DE REFUERZO (s = 420 MPa PARA ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES (Incluye el suministro, figurado y armado de acero, grafites, escalentia, etc., junto con el plambre, genero de amentes.	Kg	\$ 2,793	23,313,52	\$ 65.122.501,70	4.738,60			28.052,12	\$ 78.359.005
5	4	4	MALLA ELECTROSCLDADA (incluye et euménisoro, colocación y armado de les matias junto con el elambre negro de amarra;	Κű	\$ 3,076	1.617,87	\$ 4.978.310,72	1.529,45			3.147,32	\$ 9.680,656
5	5		OTROS					·-··			0,00	S
5	. 5	1	TAPAJUNTAS EN ALUMINIO SOBRE FACHADA. Ancho=25cm	ml	\$ 42.313	25,90	\$ 1.095.912,70	3,24			29,14	\$ 1,233,008
5	5	2	TAPAJUNTAS EN SUPERBOARD DE 10 mm CON JUNTA EN SIKAFLEX, CON MASILLA ACRILICA Y UNA MAND DE PINTURA UNA CARA (A TODO COSTO).	ml	\$ 35,680	33,70	\$ 1.201.740,65		10,12		23,58	\$ 840.862
NP	341		SUMINISTRO É INSTALACIÓN DE TAPA PARA TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE EN LÁMINA ALFAJOR REFORZADA EN ANSULO DE 1/8°	M2	s 340.205	0,00	\$ -			11,16	11,16	5 3,796,688
NP	34Z		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA CARCAMOS EN LÁMINA ALFAJOR REFORZADA CON ÁNGULO DE 1/8" X 2"	ML.	\$ 214,025	0,00	s -			4,90	4,90	\$ 1,048,723
NР	339		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA JUNTAS EN ACERO MOXIDABLE DE 3/16" X 35ML PARA DILATACIONES INTERNAS ENTRE EDIFICIOS	ML	\$ 388.378	0,00	\$ -:			8,67	6,67	\$ 3,367,237
							-			0,01	0,00	\$ 3.367.237
6			CIELORASOS Y MEMBRANA ARQUITECTÓNICA		TOTAL CAPÍTULO 6		\$ 1.058.016,216				0,00	\$ 1.053,678,339
. 6	1	ļ <u>.</u>	CIELORASOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO								0,00	\$ -
б	1	1	SEMI MATE CON ESTRUCTURA PERIMETRAL EN L'INTERMEDIOS DURMIENTES 40mx4cm SEQUN PLANOS	m2	\$ 356.633	83,30	\$ 29,707,548,10				B3,30	\$ 29.707.548
6	1	2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIBLO RASO EN QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA PETRIMETRAL EN L'INTERMEDIOS DURMIENTES 4cm x 4cm + MADERA PERFORACIONES 2' SEGÚN DETALLE EN PLANOS	m2	\$ 677.104	26,43	\$ 17,895,857,41				25,43	\$ 17,895,857
6	1	3	SUMINISTRO É INSTALACION DE FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER 2' O BOUIVALENTE	m2	\$ 88.839	253,09	\$ 25.149,446,27				283,09	\$ 25,149,446
θ	1	4	CIELO RASO EN DRY WALL STIZ PERFILERIA CAL 25 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO > O = 0.70M)	m2	\$ 36.254	2.787,90	\$ 101.101,425,97		106,95		2,680,95	\$ 97,222,952
6	1	s	CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CALL 25 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO < 0.70M)	mí	\$ 26,685	1.996,12	\$ 53.266.769,40	104,61	1		2.100,73	\$ 56,058,303
6	1	6	CIELORASO BANDEJA TILE LAYAN MUNTER DOUGLAS Nº 108 EN ALUMINIO, COLOR BLANCO MICROPERFORADO, ESTRUCTURA EN PERFIL AUTOENSAMBLADO	m2	\$ 212.546	3.873,89	\$ 823,380,891,20				3.673,89	\$ B23.380,891
6	1	7	CIELORASO EN SUPERBOARD DE 8 mm A JUNTA PERDIDA CON MASILLA ACRÈLICA Y UNA MANO DE PINTURA (A 1000 COSTO)	mi	\$ 40,166	30,30	\$ 1,217,018,29		25,46		4,84	\$ 194,402
6	1	8	TAPA DE INSPEDCIÓN PANEL YESO GYPLAC SDXSO	ип	\$ 115.581	47,00	\$ 5,436,998,97		18,00		29,00	
NP	245	А	SUMINISTRO E INSTALALCIÓN DE CIELO RASO EN DRYWALL RH 1/2", PERFILERÍA Y UNA MANO DE PINTURA	m2	\$ 55,358	15,54	\$ 860,259,90		15,54		0,00	3 3.354,744
NP	345	₽	BUMINISTRO E INSTALALCIÓN DE CIELO RASO EN DRYWALL RH 1/2", PERFILERIA Y UNA MANO DE PINTURA	m2	\$ 52.786	0,00	\$ -		. =,=-	13,53	13,53	8 714.195
7			PARETES		TOTAL CAPÍTULO 7		\$ 164.485.060			10,00	0,00	
7	1		PARETES LISOS								0,00	\$ 175.220,639 \$
7	1	1	PAÑETE LISO 1:4 EN MUROS (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES) ANCHO <= A 0,70 m.	mi	3 7,993	4.319,33	\$ 34.523,394,83		1.631,46		2.687,87	\$ 21,483,516
7	1	2	PARETE LISO 1:4 EN MUROS (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES) ANCHO > 0.70 m.	m2	\$ 11,502	4.208,97	\$ 48,411,459,30	15,34			4.224,31	\$ 48.587.953
7	1	3	PARETE LISO BAJO PLACA 1:3 (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES) ANOHO ← 0,70 M	mi	\$ 9,339	0,00	\$				0,00	\$ -
7	1	4	PAÑETE LISO BAJO PLAÇAS 1:3 (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES) ANCHO > A 0.70	m2	\$ 13,395	0,00	\$.		· -		0,00	s .
7	2		PAÑETES IMPERIMEABILIZADOS			-,	· ·				0,00	\$ - \$ -
7	2	1	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3 (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES) ANCHO > 0.70 m	m2	\$ 14.418	1.650,00	\$ 23.790.202,43		181,77		1,468,23	\$ 21,169,397
7	2	2	PANETE IMPERMEABILIZADO 1.9 (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES) ANCHO < 0 *	ml .	\$ 10.034	1,190,91	\$ 11.949.254,87		791117			
7	2	3	PANETES LISCS IMPERMEABILIZADOS SOBRE MUROS EXTERIORES 1:3 (INCLUYE	m2	\$ 15.485	2,155,71					1.190,91	
Щ.	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		FILOS Y DILATACIONES), ANCHO > 0.70 ML	M.E.	+ 15,400	4,100,11	\$ 33,380,961,32				2.155,71	S Pághsasandas B



Γ					C	ONTRACTUALES	DSINO	j ,		MODIFICACIONES			28	}3
	İTEN	(DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VAL	OR NATING NO.	CANTIDAD	VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJECUTARA FINAL	72	LEOR ACTUAL
7	2	4	PANETES LISOS IMPERMIEABILIZADOS SOBRE MURCS EXTERIORES 1:3 (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES), ANCHO < O = 0 70 ML	ml	\$	18.473	684,27	\$ 9,219,018,42	1.946,13			2.630,40	\$	35.438,798
1	3	 	OTROS									0,00	s	20.755,740
7	3	1	DILATACIÓN ARQUITECTÓNICA 20M PARA EXTERIOR	ml	\$	2.258	1.421,88	\$ 3.210.768,56				1.421,88	\$	3.210.769
-	┼	┿	PISOS Y GUARDAESCOBAS									0,00	8	
	1	\vdash	BASES PARA PISOS		TOT	AL CAPÍTULO 8	ļ	\$ 1.066.270.537		.,,		0,00	\$	1.054.867.47
8	1	1	AFINADO DE PISOS EN MORTERO 1:4, EPROM=4 CM	m2	s	14,278	7.004.55	***************************************				0,00	\$	
В	1	2	AFINADO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3, EPROM=4 CM	m2	s	19,350	7.034,55 555,69	\$ 100,439,397,05 \$ 10,752,403,29	200.42	31,76		7.002,79	\$	99.985.927
. 8	1	8	ALISTADO PASOS ESCALERA HUGILA Y CONTRAHUELLA	mi	s	6.379	1.021,20	\$ 10.752.403,29 \$ 6.514.658,70	220,13 49,60	<u> </u>		775,82	\$	15.011,840
а	2		ACABADOS PARA PISOS			3.2.0	1.32,1,20	0.514.655,70	49,00			1,070,80	\$	6.831.078
8	2	1	PISO EN BALDOSA DE GRANO BLANCO HUILA GRANO 1 8H1 30 X 30 cm COD: 155000146 TIPO ALFA (INCLUYE DESTRONQUE, PULIDA AL PLOMO Y BRILLADA, CRISTALIZACIÓN Y BOQUILLA CON ALFACOLOR), ANCHO > 0,70 m. PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA REGRÍO 30 X 80 cm.	m2	ş	82.583	3.546,49	\$ 292,795,684,23	75,47			3.620,98	\$	299.028.39
8	2	2	ATMOSFERAS, ANCHO > 0,70 m. INCLUYE JUNTA EN \$RKAFLEX 1A EN CUADROS DE IMÁXIMO 3m x 3m	m2	s	101,677	3.345,22	\$ 340,130,838,71	334,25			3.679,47	\$	374,116,257
8	2	3	PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm , ATMOSFERAS, ANCHO <= 0,70 m	rini	\$	71.174	1.060,30	\$ 75.465,646,94				1.060,90	s	75,465,647
8	2	4	PISO DECK SINTETICO WIRC CON SISTEMA TIPO CLICK, ACANALADO CON VETA TIPO MADERA, e= 20 mm COLOR POR DEFINIR	m2	s	142.093	270,00	\$ 38.365.193,83		270,00		0,00	3	- 0, ,00,0-1
В	2	5	PISO LAMINADO EN MADERA CON SISTEMA TIPO CUCK, e≈ 10 mm PARA TRAFICO ALTO COLOR POR DEFINIR.	m2	5	69.224	0,00	\$ -		21 5,00		0,00	3	
8	2	6	PISO EN CONCRETO AFINADO Y ENDLIRECIDO 6=0,05M	m2	\$	46,199	110,42	\$ 5,101,305,85		42,48	<u> </u>		8	2 450 764
8	2	7	PISO EN VIVILLIDO ANTIESTATICO PARA AUDITORIO, TRAFICO PESADO, TIPO ARMSTRONG, CON PROPIEDADES ACÚSTICAS, ANCHO ROLLO 2º11 COLOR POR IDEFÍNIR.	m2	s	180,855	146,03	\$ 23.489,606,00	2,96	72,70	<u></u>	67,94 148,99	\$	3.138.768 23.965,738
8	2	θ	PISO DE GRANOS DE CAUCHO RECICLADO DE LLANTA SER FIGMENTADO LINO A UNO, FUNDIDO IN SITU (PAVIFLEX), COLORES A DEFINIR SEGÚN MUESTRAS FÍSICAS	m2	\$	118.191	699,92	\$ 82,724,034,74		168,35	+ <u></u>	531,57	s	62.826,630
8	2	9	ESCENARIO EN LISTÓN MACHIMBRADO DE MADERA GRANADILLO, ESPESOR 18MM, ANCHO 15 cm	m2	\$	296,288	21,25	\$ 6.296.114,68				21,25	\$	6,296,11
. 9	2	10	GUARDAESCOBA EN BALDOSA DE GRANO BLANCO HUILA GRANO 1 8H1, 5 = 0,10m.	mi	\$	19,480	1.598,68	\$ 31,103,846,44				1.596,68	\$	31,103,846
В	2	11	GUARDAESCOBA EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARCIESIA NEGRO, h = 0.10m.	ml	\$	16.907	1.541,92	\$ 26,069,296,18	28,82			1.570,74	s	26.556,557
6	2	12	GUARDAESCOBA ESCENARIO EN MADERA GRANADILLO, h ≃ 0,10m.	mi	\$	22.047	33,37	\$ 735,704,71		25,23		8,14	\$	179.482
В	2	13	MEDIACAÑA EN GRANITO BLANCO HUILA BH1 GRANO 1, N=0,10m.	mi	\$	58.626	34,31	\$ 2.011.472,84				34,31	Š	2,011,47
	2	14	POYO EN CONCRETO FO=17.0 Mpa, ACABADO EN GRANITO LAVADO GRIS CILÁRO IGRANO 1, FONDO NEGRO.	ml	\$	39.732	150,66	\$ 5.986.061,40		150,66		0,00	s	
8	2	15	PIRLAN EN GRANITO LAVADO GRIS RIO CLARO GRANO 1, FONDO NEGRO INCLUYE BOCAPUERTAS)	ml	\$	30.114	321,82	\$ 9.691,173,27		37,92		283,90	ŝ	6.549.284
8	2	16	GRANITO LAVADO GRIS RIO CLARO GRANO 1, FONDO NEGRO	m2	\$	100.171	3,67	3 367.627,36			······	3,67	3	367.62
8	2	17	CINTA ANTIOESLIZANTE PARA PASO Y RAMPA TESA NEGRA 25MM	ml	\$	3.637	532,80	\$ 1,937,797,08		532,80		0,00	5	001.02
8	2	18	TAPAJUNTAS EN LÁMINA DE ALFAJOR, Ancho#25cm, Espesor 3/16*	mi	3	33,943	7,80	\$ 264.754,09		7,80		0,00	\$	
N₽	316	A	BORDILLO PARA GUARDAESCOBA EN VACIOS	ml	\$	39.732	151,71	\$ 6.027.780,27		151,71		0,00	\$	
1/1P	316	8	BORDILLO PARA GUARDAESCOBA EN VACIOS	πl	\$	39,752	0,00	s -			151,71	151,71	\$	6,030.77
NP.	336		MEDIA CAÑA EN GRANOS DE CAUCHO RECICLADO DE LLANTA PIGMENTADO UNO A UNO, FUNDIDO EN SITU (PAVIFLEX) COLOR VERDE SEGÚN MUESTRA FÍSICA	ml	\$	102,816	0,00	\$ -			130,35	130,35	5	13,402,066
9	<u> </u>	 -	IMPERMEABILIZACIONES		TOT.	AL CAPÎTULO 9		\$ 138,421,650				0,00	\$	143.452.92
9	1		IMPERMEABILIZACIONES									0,00	\$	
ŝ	1	1	IMPERMEABILIZACIÓN CON MANTO METAL ASFALTICO BICAPA ESPÍETRA 140. 4= 5,0 mm. INCLUYE LAS RUANAS DE TODOS LOS SOSCOS.	m2	\$	41.143	1.734,72	\$ 71,371,333,95		160,48		1.574,24	5	64,768,729
9	1	2	IMPERMEABILIZACION CON MANTO METAL ASFALTICO BICAPA E2 e= 6,0 mm. INCLUYE LAS RUANAS DE TODOS LOS SOSCOS.	m2	\$	21.712	962,75	\$ 20,902,780,80	3,72			966,47	\$	20,983,548
9	1	3	IMPERMEABILIZACIÓN EXTERIOR ELEMENTOS ENTERRADOS CON IGOL	m2	Š	20,912	166,53	3 3.482.486,47	0,95			167,48	\$	3.502.353
9	1	4	IMPERIMEABILIZACIÓN INTERIOR DEL TANQUE AGUA CON SIKATOP SEAL-10T.	m2	\$	38.176	207,00	\$ 7,488,424,38		207,00		0,00	\$	
NΡ	114	L	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE PVC DE 1200 MICRAS HOMOLOGADA PARRA EL CONTACTO CON AGUA POTABLE	m2	s	109.556	179,00	\$ 19.610.524,00	145,24			324,24	\$	35.522.437
NΡ	121		PAÑETE IMPERMEABRIZADO CON ADITIVO EN POLVO PARA TANQUES	m2	5	47.170	330,00	\$ 15.566.100,00	13,50			343,50	\$	16.202.895
9	347		IMPERMEABILIZACIÓN CON XYPEX PARA FOSO DE ASCENSOR	m2	ş	192.000	0,00	5 -			12,88	12,88	\$	2,472,960
10	L	<u> </u>	CUBIERTA		TOTA	L CAPÍTULO 10		\$ 281,567,198			1/2	0,00	3	275,964,38
10	1	_	CUBIERTAS AFINADO DE PISOS EN MORTERO IMPERIMEABILIZADO 1:8, E PROMEQUE IM		L							0,00	\$	
10	1	1	INCLUYE MALLA GALLINERO	m2	\$	38,631	2.508,18	\$ 84.351,445,56	53,99			2,562,17	\$	86,187,158
10	1	2	MÉDIACAÑA EN MORTERO IMPERMEABRIZADO 1:3 (INCLUYE DILATACIÓN) SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLARABOYAS EN CUBIERTA DE ALICAS EN	ml	\$	12.351	951,99	\$ 11.758.417 _, 47		18,00		933,99	8	11.536.092
10	1	а	POLICARBONATO DANPALÓN SMM MULTICELL PÁNEL DE ABEJAS PARA BÓVEDAS COLOR GRIS HUMO, CON CONECTORES OMEGAL, U DE ALUMINIO Y CINTA BATIDUST. (A TODO COSTO)	m2	s	59.832	471,39	\$ 28,204,376,32				471,39	\$	28.204.376 Página 5 de 3
										t		<u> </u>		1400

14:00

				, in	CONTRACTMALES	XSI Ho			MODIFICACIONES			2 84
	ITEM	·	DESCRIPCIÓN	UNIBAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJECUTADA FINAL	VALOR ACTUAL
10	1	4	ESTRUCTURA METÁLICA TUBULAR CLARABOYA (Incluye el suministro, instalación, elementos de fijación, soportes, soldadura, articorrosivo, pintura para métal, etc).	Кg	S 7.608	7.065,75	\$ 53,738,727,87				7.085.75	\$ 53,7\$ 8,728
10	1	5	FLANCHE DE LAMINA GALVANIZADA, DESARROLLO 0,70 m (Induye al suministro, Indialgolón, elementos de filación, sopones, ato). Desarrallo	mi	\$ 61,158	51,46	\$ 3,147,211,38	5,78			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
ΝÞ	317	Α	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURIERTA EN POLICARBONATO ALVEGLAR 3D LITE 22MM COLOR VERGE LIMA	m2	\$ 386.027	260,00	\$ 100.367.020.00	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	260,00		57,24 0,00	\$ 3,500,707
NP	946		SUMBUSTRO E INSTALACIÓN CUBIRATA EN SISTEMA DE BANCIAS EN POUCARBONATO ALVEQUAR MULTIPARED DE 16MM CON PROTECCIÓN LOVEN LAS CARAS DE LA LÁMBRA. INCLUYE CONSCIUNES DE REMATE Y ACCESORIOS DE RIACIÓN	m2	\$ 353,150	0,00	s .		555,55	253,07	253,07	\$ 89.371.671
NP	340		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANITADA CALIBRE 18 , DESARROLLO 61 CM5	mi	5 97.500	,	\$ -			35,34	35,34	\$ 3.445,650
11			CARPINTERÍA METÁLICA, DE ALUMINIO, DE MADERA Y ACERC INOXIDABLE		TOTAL CAPÍTULO 11		\$ 1,982,877,704		-	,+7	0,00	\$ 1,949,271,681
11	1		CARPINTERIA EN ALUMINIO			 					0,00	\$
11	1	1	PUERTAS VENTANA FÜERTA PV-01 DE 7:00 X 2.75 m; MARCO TUBULAR EN ALUMINIO, MANIJA TUBULAR								0,00	\$ -
11	1	1,1	EN ALUMÍNIO, VENTANA EN VIDRIO TEMPLACO DE 5mm, PLIERTA EN VIDRIO LAMINADO - TEMPLADO DE 5mm+5mm, INCLUYE PELICULA DE \$EGURIDAD CON PILTRO UV	un	\$ 3.784.216	38,00	\$ 143,800,222,44				98,00	\$ 143,800,222
11	1	1,2	ENTRO UV.	un	\$ 3.031,976	6,00	\$ 18,191,854,89			*****	6,00	\$ 18.191.655
11	1	1,3	PUERTA PV-11 DE 1.30 X 2.75 m: MARCO TUBULAR EN ALUMINIO. MANUA TUBULAR EN ALUMINIO, VENTANA EN VIDRIO TEMPLADO DE 5mm, PUERTA EN VIDRIO CAMINADO - TEMPLADO DE 5mm+5mm, INCLUYE PELÍCULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV.	un	\$ 2.186,288	12,00	\$ 28.235,452,70				12,00	\$ 26.235.453
11	1	5	VENTANAS VENTANA V-01 DE 6.00 X 1,75 m; VENTANERIA ALUMINIO ANDOIZADO NATURAL								0,00	\$ -
11	1	2,1	SISTEMA 3831 ALDMINA O EQUIVALENTE, VENTANA CORREDIZA CON RODACHIMES EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA VO-5020 ALÚMINA O EOUVALENTE, VIDRIO TEMPLADO SIMI, RSJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO	uri	\$ 3.269.592	41,00	\$ 134,053,270,63				41,00	\$ 134,053,271
11	1	2,2	INATURAL, INCLUYE PELICULA DE SEQUEIDAD CON FILTRO UV VENTAVA V-D2 DE 4.00 X 0.60 m; VENTANIERIA ALUMINIO ANODÍZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINIA O EQUIVALENTE, VENTANA CORREDIZA CON RODACHINES EN ALUMINIO ANODÍZADO NATURAL EISTEMA VC-5920 ALÚMINIA O EQUIVALENTE VIDRIO TEMPLADO 5mm. REJILLA EN ALUMINIO ANODÍZADO INATURAL, INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV	un	S 747.436	0,00	\$ -				0,00	s -
11	1	2,3	VENTANA V-03 DE 4,50 X 0,65 m; VENTANERIA ALUMINIO ANDOIZADO NATURAL SISTEMA 3833 SI ÚMINA O EOSIVALENTE MORIO TEMPI ACO SMO. DE IU I A EN	un	\$ 910,885	6,00	\$ 5,465,310,93				6,00	\$ 5.465.311
11	1	2,4	VENTANA V-04 DE 6.00 X 11.55 m; VENTANERIA ALLIMINIO ANOIZZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O EQUIVALENTE. VIDRIO TEMPLADO 5mm. REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. INCLUYÉ PEUCULA DE SEGURIDAD CON FILTRO	un	\$ 1.214.433	3,00	3 3,643,300,40				3,00	\$ 3.643.300
11	1	2,5	PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV.	un	\$ 1.384,920	6,00	\$ 8.309.521,12				6,00	\$ 8.309.521
11	1	2,6	VENTANA "105 DE 3.70 X 3.25 m; VENTANERIA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3931 ALUMINA O EQUIVALENTE PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2", VIDRIO TEMPLADO DE 5mm, INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAO CON ELITRO LIV.	пи	\$ 3,859,195	2,00	\$ 7.718.390,81				2,00	\$ 7.718.391
11	1	27	IVENTANA VIOS DE 3,70 X 280 m; VENTANERIA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALUMINA O EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3° x 1 1/2". VIDRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CONFILTRO UV.	ил	\$ 3.225.405	0,00	s -				. 0,00	\$ -
11	1	28	VENTANA V.O7 CE 750 X 2.70 m; VENTANERIA ALUMINIO AXODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALUMINIA O EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3º x1 1/2º. VIDRIO TEMPLADO DE 5mm. REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL INCLUYE PELICULA DE 556URIDAD CON FILTRO UV	ил	\$ 6,368,765	2,00	\$ 12.777.629,31				2,00	S 12,777.529
11	1	2,9	VENTANA V-08 0E 7,80 X 2,70 m; VENTANERIA ALUMRINO AYXODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O EQUIVALENTE, PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3T X 1 1/27. VIDRIO TEMPLADO DE 5mm. REJILLA EN ALUMRINO ANODIZADO NATURAL.	uń	\$ 6.673.345	2,00	\$ 13.34 6,689 ,60				2,00	\$ 13.346.690
11	1	2.10	INCLUYE PELICULA DE SECURIDAD CON EN TRO UV. VENTANA VASO DE 330 3 330 m. VENTANERIA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. SISTEMA 3831 ALÚMINA O EQUIVALENTE, VIDRIO TEMPLADO DE 9mm, INCLUYE PELICULA DE SESURIDAD CON PELITRO UV. VENTANA VIDDE 330 X 335 m. VENTANERIA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL.	un	\$ 3,390,641	2,00	3 6.781.282,70				2,00	\$ 6.781.283
11	1	211	SISTEMA 4831 ALÚMINA O EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALÚMINO DE 3" X1 1/2". VIDRIO TEMPLADO 5mm, INCLUYÉ PELICULA DE SEGURIDAD CON FII TRO UV	uń	\$ 3.442.011	2,00	3 6.884,022,13	2,00			4,00	\$ 13.768.044
11	1	2,12	VENTANA V-11 DE 3.30 X 2.80 m; VENTANERIA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL	បក	\$ 2.876.944	2,00	\$ 5.753,888,42		2,00		0,00	\$ -
11	1	2,13	SISTEMA 3831 ALÜMINA O EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO TEMPLADO SMM. INCLUYE	un	\$ 4.623.514	1,00	\$ 4.623.514,48				1,00	\$ 4.623.514
11	1	2,14	PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV VENTANA V-13 DE 3.50 X 1.02 m; VENTANERIA ALUAINRO ANODIZACO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO TEMPLADO Smm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CONFLUTRO UV. VENTANA V-14 DE 4.65 X 3.30 m; VENTANERIA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL	un	\$ 1.205.209	1,00	\$ 1.205,205,83				1,00	\$ 1.205.209
11	1	2,15	VENTANA V-14 DE 4.55 X 3.20 m; VENTANERIA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O EQUIVALENTE, VIDRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV.	เก	\$ 4,777,824	1,00	\$ 4,777,523,68				1,00	\$ Págirla/5/02/8

000)

					CONTRACTUALES	S SENSE MODIFICACIONES				rational de la constantial de	285		
ÍTI	EM.		DESCRIPCIÓN	UNDAD	VALOR BHITARIO	CANTIDAD	VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD BJECUTADA FINAL	VAEDR ACTUAL	
1	1 2	2, 10	VENTANA V-15 DE 4.65 X 3.35 M; VENTANERÍA ALLMINIO ANCIDIZACIÓ NATURAL SISTEMA 3831 ALLMINA O EQUIVALENTE PARAL TUBULAR EN ALLMINIO DE 3° x 1 1/2°. VIDRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO LUY. VENTANA V-15 DE 4.65 X 2.86 M; VENTANERÍA ALLMINIO ANCIDIZADO NATURAL	чn	\$ 4.850.DDB	2,00	\$ 9,700,016,45		***		2,00	\$ 9.700.016	
1	1 2	2,17	SISTEMA 3831 ALUMINA O EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3' x 1 1/2'. VIQRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIOAO CON FILTRO UV.	Ψn	\$ 4.053.778	0,00	\$ -				0,00	ş .	
1	1 2	2.18 l	VENTANA V-17 DE \$ 60 X 3 30 m; VENTANERIA ALUMINIO ANCOIZADO NATURAL BISTEMA 3831 ALUMINA O EQUIVALENTE, VIDRIO TEMPLADO 5mm, INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON PILTRO LIV. VENTANA V-18 DE 5.80 X 3.35 m; VENTANERIA ALUMINIO ANCOIZADO NATURAL	un	\$ 5.962.586	1,00	\$ 5.962.586,29				1,00	\$ 5.962.586	
1	1 2	2,1 9	SISTEMA SESTALOMINA O EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 5" x 1 1/2". VIDRIO TEMPLADO 5mm, INCLUYE PELICULA DE BEGURIDAD CON PILTRO UV.	ип	\$ 6.051.026	3,00	\$ 18,153,082,58				3,00	\$ 18.153,083	
٠	ŧ 2	2,20	VEIVIĂMA V-19 DE 5 80 X 2 90 m2 VENȚANERIA ALUMINIO ANGOIZĂDO NATURAL SISTEMA 3831 ALUMINIA O EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" X 1 1/2". VIDRIO TEMPLADO 5mm, INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON PILTRO LIV.	un	\$ 5.056.265	1,00	\$ 5.056,265,41		1,00		0,00	s .	
1	1 2	2,21	VENTANA V-20 DE 3.60 X 3.35 m; VENTANERIA ALUMINIO ANODIZADO MATURAL 319 TEMA 3831 ALUMINIA O BOUIVALENTE, PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" X 1 1/2", VÚDRIO TÉMPLADO 5mm, INCLUYE PPLICULA DE SEGURROAD CON FILTRO UV	un	\$ 3.962.491	3,00	\$ 11,890,474,48				3,00	\$ 11,690,474	
1	1 2	2.22	PRUCIJA DE SECURIDAD CON FILTRO UV. VENTANA V-21 DE 3,80 X 230 m. VENTANERIA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. SISTEMA 3831 ALUMINIA O ECUIVALENTE. PARAL TUBILAR EN ALUMINIO DE 37 X 1 1/27. VIDRIO TEMPLADO 5mm. (INCLUYE PERICI ILA DE SECHIRIDAD CON BILITRO DIV.	un	\$ 3.312.808	0,00	\$ -			·	0,00	s -	
1	1 2	2,23	PEUCULA DE SECURIDAD CON PILTRO UV. VENTANA 422 DE 0, 30 X 2,70 m; VENTANSRIA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 381 ALUMINIA O EQUIVALENTE, VIDRIO TEMPLADO Smm., INCLUYE PEUCULA DE SECURIDAD CON FILTRO UV.	un	\$ 251,612	0,00	\$ -				0,00	8 -	
1	1 .	2.24	VENTANA V-23 DE 11,60 X 15,20 m; VENTANERÍA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEBAA 3831 ALÚMINA O BOUIVALENTE, PARAL TUBULAR EN ALUMINIO 3° X 3°, HORIZONTAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3° X 11/2° VIDERO TEMPLADO 3mm, INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD COM FILTRO UY, ESTRUCTURA TUBULAR PARA SOPORTE DE VENTANERÍA Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y ANCLAJE A LA ESTRUCTURA PRINCIPAL	ហា	\$ 93,670,696	0,00	s -				0,00	\$ -	
1	1 2	2,25	VENȚANA V-24 DE 11.80 X 11.05 m; VENȚANBRIA ALUMINIO ANDDIZADO NATURAL SISTEMA 2831 ALUMINIA O ECUIVALBITE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO 3" X 3", HORIZONTAL TUBLAR E NA LUMINIO DE 3" X 1 12". VIORIO TEMPLADO 5mm, INDLUVE PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTEO UV, ESTRUCTURA TUBULAR PARA SOPORTE DE VENTANERIA Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y ANCLAJE ALA ESTRUCTURA PRINCIPA	បក	\$ 68,359,512	0,00	ş -				0,00	\$ -	
1	1 :	2,26	VENTANA V25 DE 365 X 315 m; VENTAVA EN VIDRIO TEMPLADO HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE ACABADO NATURAL VIDRIO TEMPLADO 5mm, INCLUYE FELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV	นคำ	\$ 1.837.769	1,00	\$ 1.837,769,30				1,00	\$ 1.837.769	
1	1 :	2,27	VENTANA V-26 DE 1,02 X 3,65 m; VENTANERÍA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" k 1 1/2", VIDRÍO TEMPLADO 5mm, INCLUYE PELÍCULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV	uń	\$ 1.159.316	1,00	S 1.159,316,24				1,00	\$ 1.159,316	
1	1 :	2,28	PELICULA DE SEQUENDAD CON ENTRO UV. VENTANA V-27 DE 3.65 X 2.78 m: VENTANERIA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALUMINA O ECUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3° X 1.12°, VIDRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE PERICULA DE SEGUIDADA COM EN 1790 DE	un	\$ 3.125.548	1,00	\$ 3.125.548,26				1,00	\$ 3.125.548	
1	1 :	2,29	PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV. VENTANA V-280 DE 370 X 335 M. VENTANERIA ALUMBNIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINAO DE 3° X 1 1/2°, VIDRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE PARAL TUBULAR EN ALUMINAO DE 3° X 1 1/2°, VIDRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE	un	\$ 9.075,095	2,00	3 18.150.190,27				2,00	\$ 18.150.190	
1	1 :	2,80	PELICULA DE SEQUEIDAD CON HILTRO UV. VENTANA V-29 DE 8,70 X 2,80 m; VENTANERIA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. SISTEMA 3931 ALÚMINA O ECULVALENTE. PARA, TUBULAR EN ALÚMINO DE 31x 1 1/2". VIDRIO TEMPLADO Smm. INCLUYE	ψn	s 7.584.047	0,00	3 -				0,00	s -	
1	1 :	231	PELICULA DE SEGURIDAD COM ETUTRO UV. VENTANA V-30 DE 1.65 X1.65 m; VENTANERIA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3"X 1 1/2", VIDRIÓ TEMPLADO Smm., INCLUYE DELICULA DE SECULIFICACIÓN SI NO COMENTA DE SECULIFICACIÓN SI NO COMENTA DE SIGNA DE SECULIFICACIÓN SI NO COMENTA DE SIGNA DE SECULIFICACIÓN SI NO COMENTA DE SIGNA DE SIGNA DE SECULIFICACIÓN SI NO COMENTA DE SIGNA	un	3 847. 84 1	1,00	\$ 847.840,51				1,00	\$ 847.841	
1	1 :	2,32	PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO LIV. VENTANA V-91 DE 520 X 2.75 m: VENTANERIA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. SISTEMA 3931 ALÚMINA O EQUIVALENTE PARAL TUBULAR EN ALÚMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE	นก์	\$ 2.220,035	0,00	s -				0,00	\$ -	
1	1 :	2,33	PELICULA DE SEGURIDAD CON ELLTRO LIV. VENTANA V-32 DE 6/20 X 2,70 m; VENTANERIA ALLIMINIO ANODIZADO NATURAL. SISTEMA 3931 ALDÍMINA O EQUIVALENTE PARAL TUBULAR EN ALLIMINIO DE 3" x 1 1/2", VIDRIO TEMPLADO STIIR, INCLUYE	nu	\$ 5.211.931	1,00	\$ 5.211.931,21	***************************************			1,00	\$ 5.211.931	
1	1 :	2,34	PELICUI A DE SEGLERIDAD CON EILTRO LIV. VENTANA V-33 DE 3.50 X 2,70 m; VENTANERIA ALLIMINIO ANDDIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALUMINA O EQUIVALENTE, PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2", VIDRIO TEMPLADO 5mm, INCLUYE	ПU	\$ 4.959.753	1,00	\$ 4.959,752,61				1,00	\$ 4,959,753	
1	1 :	2,35	PELICUIA DE SEG RIDAD COM ENTRO LA VENTANA V:34 DE 220 Y 9,50 m. VENTANERIA ALLIMINIO ANODIZADO NATURAL 318TEMA 3191 ALÚMINA O ECUIVALENTE, PARAL TUBULAR EN ALLIMINIO DE 3" x 1 1/2", VIDRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE	ĽÚ	\$ 2.271.808	1,00	\$ 2.271,807,83				1,00	\$ 2,271,808	
1	, ;	2,36	RELICUIA DE SECURIDAD COM ENTRO UV. VENTANA V-35 DE 222 X 3 35 m. VENTANERIA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3931 ALÚMINA O EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3"X 1 1/2". VIDRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE	ĽR	\$ 2.294,754	2,00	\$ 4.589,508,23				2,00	\$ 4.589.508	
1	1 :	227	PE-1:CULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV. VENTANA V.38 DE 2:22 V.288 M. "ENTANERIA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. SISTEMA 831 ALÚMINA O EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINO DE 3" x 1 1:2". YIDRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE	un	\$ 1.888.910	1,00	3 1.886,909,72		1,00		0,00	8 Página 7 de 37	
丄			PELICULA DE SEGURIDAD CON FRITRO UV.	l				1	<u> </u>	1	<u> </u>	and)	

11	μM		DESCRIPCIÓN							MAYOR	MENOR		CANTIDA		
···				UNIDAD	VAL	OR UNITARIO	CANTIDAD	V	ALOR TOTAL	CANTIDAD DE OBRA	CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	EJECUTADA FINAL	286	
11	1 .	238	VENTANA V-37 DE 0.50 X 2.59 m; EN VTROBLOCK SATINADO LISO 190 x 190 x 90 SEGÚN PLANOS Y ESPÉCETICACIONES VENTANA V-36 DE 0.50 X 2.58 m; VENTANERÍA ALUMINICI ANODIZADO NATURAL	un	8	571.822	0,00	\$				<u> </u>	0,00	\$	
11	1 :	2.38	SISTELLA 2004 AL ÉLUINA O COURM ENTE	บก	\$	482.147	6,00	s	2.892.881,70		6,00		0,00	\$	_
11	1	2,40		un	s	481.997	12,00	\$	5.783.964,59		12,00	<u> </u>	0,00	s	
11	1 :		VENTANA V-40 DE 1,40 X 2,55 m; VENTANERÍA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O EQUIVALENTE. PARAL TUBLUAR EN ALUMINO DE 3° X1 1 JZ°, VIDRIO TEMPLADO 8mm, INCLUYE PÉLIDULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV. ESTA VENTANA DEBE SER ACUSTICA	un	s	613.417	1,00	s	613.417,42				1,00	\$	613.417
NP 2	977		VENTANA ALIAB SGALE UP DE 1,23 X 1,75 m; VENTANBRÍA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALUMINIA O EQUIVALENTE. VENTANA CORREDIZA CON RODACHINES EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMIA VC.5026 ALÚMINA O EQUIVALENTE VIDRIO TEMPILADO EMM. REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON PILTRO UV.	un	5	760,924	72,0D	s	84.785.528,00				72,00	\$	54.786.528
MP 2:	92		VENTANA EN FACHADA ACCESO ORIENTAL Y OCCIDENTAL, VENTANERIA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINIA O EQUIVALENTE, PARAL TUBULAR EN ALUMINIO AXX31, HORIZOTALA TUBULAR EN ALUMINIO DE 3°X1 1/2°, VÍDRIO TEMPLADO 6MM, INLLYE PELÍCULA DE SEQURIDAD CON PALTRO UV, PESTRUCTURA TUBULAR PARA SOPORTE DE VENTANERIA Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y ANGLAJE A LA ESTRUCTURA PRINCÍPSI.	m2	\$	533.308	630,38	s	336.187.327,56	38,81			669, 19	\$	356,885,050
NP 2	66		IVENTANERIA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SUSTEMA 3831 ALUMINIA O EGUIVALENTE, VIDRIO TEMPLADO SMM INLUYE PELÍCULA DE SEGURIDAD CON IFILITRO UV	M2	\$	311.393	15.68	s	4.882,642,24	58,96			74,64	\$	28.242.374
NAP BE	35		Suministro e instalación de estructura en perfil reforzado 1,00 x 50 mm en aluminio para puente estructural entre las correas de la cubierta y antepecho, para ruar estructura de la ventana y cortasques de la pescera, incluye todos los elembytos para su correcta instalación	M2	\$	74,609	0,00	s				224,66	224,66	5	16.761.658
11	1	3	REJILIAS										0,00	5	
11 1			REJILLA EN ALLIMINIO ANGOIZADO NATURAL DE 1.10 X 0.30 m.	un	\$	75.760	0,00	\$	-				0,00	\$	
11 1		_	REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 1.15 X 0,30 m.	u n	\$	79.193	0,00	\$	-				0,00	\$	
11 1		-	REJILLA EN ALUMINIÓ ANODIZADO NATURAL DE 1,23 X 0,30 m.	пu	\$	84.685	0,00	\$					0,00	s	
11 1	4	3,4	REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 1.28 X 0.30 m. REJILLA AEROSHIELD BIDCLIMATICA HOUNTER DOUGLAS, 2 PALETAS CON MALLA	ип	\$	88.117	0,00	ş	-				0,00	\$	
11 1	+		PARA INSECTOS, MAS TORNILLOS AUTOPERFORANTES SEGÚN DISEÑO 1.10 X 0.20 m.2	uń	\$	217.588	277,00	3	60.271,908,63				277,00	\$	60.271.909
11 1		_	REJILLA EN ALUMINIO ANGOIZADO NATURAL DE 1,15 X 0,20 m.	un	\$	97.077	0,00	S					0,00	\$	-
11 1	-		REJILLA EN ALJUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 1.23 X 0.20 m.	นถ	\$	103,813	0,00	3	-			•••	0,00	\$	
11 1	_		REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 1,28 X 0,20 m. REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 0,90 X 0,25 m.	uń	\$	108.023	0,00	\$					0,00	\$	-
	22	$\overline{}$	SILENCIADOR DE FLUIO BIOCLIMATICA PARA AUDITORIO	<u>un</u>	\$	97.291	0,00	S	-				0,00	\$	
	56		REJILLA EN ALUMINIO ANODISADO NATURAL DE ALTURA MAYOR DE 0,3 SOBRE	ML	8	559.045	18,55	\$	12,225,284,75				18,55	\$	12.225.285
NP 25			FACHADA REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE ALTURA MAYOR DE 0.35 HASTA	ML	\$	68.872	342,00	5	23.554.224,00				342,00	\$	23.554.224
NP 26	+	-	D.SS MT SOBRE CUBIERTA Y FACHADA DE AUDITORIO REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL PARA CUARTO PLANTA EMERGENCIA	ml	\$	84.414	310,71	3	26.228.273,94		115,73		194,98	\$	16.459.042
11 8	-	_	Y CUARTO DE BOMBA RED CONTRA INCENDIO CARPINTERÍA DE MADERA	M2	. \$	314.007	144,58	8	45.399,132,06		105,17		39,41	\$	12.375.016
		-	PUERTAS										0,00	S	
11 2	-	1,1	PUERTA P-05 DE 1.05 X 2.10 m; PUERTA ENTAMBORADA EM MADERA TECA					ļ					0,00	ş	_
-	-	.	LISTONES 9=0.00 BISELADO EN HORIZONTAL PUERTA P-09 DE 1.20 X 2,75 m; PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA TECA	un un	\$	992.177	1,00	\$	992.177,30				1,00	\$	992.177
11 2	+	1,2	LISTONES 6=0.00 BISELADO EN PORIZONTAL PÚBRTA P-10 DE 2,10 X 2,50 m; PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA TECA	un	\$	1.204.248	2,00	\$	2.408.495,85				2,00	8	2.408.456
11 3	<u> </u>	1,3	LISTONES 6=0.08 BISELADO EN HORIZONTAL BARRA ANTIPÁNICO.	un	\$	910.948	1,00	\$	910.947.61				1,00	8	910.948
11 2	2	1,4	PUERTA P-15 DE 7.35 X 2.30 M ACABAÇO EN CHAPILLA COLOR GRANADILLO DIVISION IN 1 STO SI INCLLYE UN TOTAL DE 7 PANIELES, I PANIELES TIPICOS DE LOSM DE ANCHO X 2.29 M DE ALTO Y LIN PANIEL DE A JUSTE ESPECIAL CON GATO LATERAL. DE EXCANSION CON LAS MISMAS CARACTERISTICAS, RODAMIENTOS. PUNTOJAMBA PIJA INCLLYE SUMINISTRO E INSTALACION DE RIEL EN ALUMINIO EXTRUIDO PARA DESPLAZAMIENTO (INCLLYE SISTEMA DE SUJECION, PLATINAS DE ARMADO, TORNILLERIA, TUERCAS Y ESPARRAGOSIVARILLA ROSCADA). INCLUYE AISLANTE ACUSTICO SUPERIOR, INSTALACION DE AISLANTE ACUSTICO (SIN ACABADO) ENTRE EL RIEL Y LA PLACA O CUBIERTA HASTA O 8 M DE ALTURA NECESARIO PARA COMPLETAR NIVEL DE AISLAMIENTO, INCLUYE MATERIALES ACUSTICOS DE AISLAMIENTO, ESTRUCTURA METALADA DE SOPORTE, SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALIDA DE SUSPENSION DE LAS DIVISONES EN ANGULOS DE ACEANO ESSTRUCTURAL CON ACABADO EN ANTICORROSIVO.	un	\$	28.393,530	8,00	\$	227.148.242,58				8,00	\$	227.148.243
11 2	: T	''~ I	PUERTA P-16 DE 0.90 X 2.75 M: PUERTA ENTAMBORADA, ACABADO EN CHAPILLA COLOR GRANADILLO.	บภ	\$	476,799	8,00	\$	3.814.388,64		8,00		0.00	\$	
11 2	2 7	٠	PUERTA P-17 DE 3.50 X 3.50 m; PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA, LISTONES e=0.08 BISELADO EN HORIZONTAL	นกิ	\$	16,950,276	1,00	\$	18.960.276,09	 -	-,			_	-
			MP SIX I PRINCEST I OL		-		-,						1,00	\$ Pá	giisaa s oodesa h Dawa

A STATE OF THE STA

Oblind

ÎTEM					GONTRACTUALES	OSI No			MODIFICACIONES		CANTROAC	+ 2 87	
			DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIGAD	VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJECUTADA FINAL	VALOR	KAGTUAL
-	2	1,7	PUERTA P-18 DE 1.05 X 2.10 m; PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA TECA, LISTONES 9=0.08 BISELADO EN HORIZONTAL	un un	\$ 992.177	3,00	\$ 2,976,531,89		" "		3,00	ş	2.978.532
-	2	2	OTROS ELEMENTOS BANCA EN LISTON DE MADERA TECA ACABADO NATURAL BIN ESMALTE SOBRE								0,00	s	
1	2	2,1	ANGULO 2" X2" X 1/4", incluye Pintura, asiento y especidar, así como la estructura para montale, los elementos de fijación, etc.	mi	\$ 168,398	91,29	\$ 15.379.028,32	1	91,29		0,00	\$	
	3		CARPINTERÍA DE ACERO INOXIDABLE					1	·		0,00	ş	
1	3	1	PUERTAS PUERTA P-03 DE 200 X 2.10 m; PUERTA EN VIDRIO LAMINADO - TEMPLADO								0,00	\$	
1	3	1,1	SmmxSmm, PARAL EN ACERO INOXIDABLE SATINADO 627; ANCLAJE PISO Y TECHO CON ESCUDO BUJEY PRISIONERO, CHAPETAS PARA CERRADURA EN ACERO SATINADO DE 10x100m, MANUA TUBULAR EN ALUMINIO, INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV.	un	\$ 4,612.820	10,00	\$ 46.123.200,00				10,00	\$	46,123,200
1	3	1.2	FUERTA POA (DE 1.05 X 2.10 m. PUERTA EN VIDRID LANINDOD - TEMPLADO SIMIDATIM, PARAL EN ACESO NOXIONADEL SATINADO 627, ANCLALE PISO Y TECHO CON ESCUDO BUJE Y PRISIONERO, CHAPETAS PARA CERRADURA EN ACERO SATINADO DE 1001	ЧB	\$ 2.421.708	5,00	\$ 12,108,541,13		1,00		4,00	\$	9.586.833
1	3		PUERTA PV-02 DE 5.40 X 2.75 m: PARAL, EN ACÉRO INOXIDABLE SATINADO @2", ANCIA-LE PISO Y TECHO CON ESCUDO BUJE Y PRISIONERO. CHAPETAS PARA CERRADURA EN ACERO SATINADO DE 16M10cm. MANJA TUBULAR EN ALUMINIO. VENTANA EN VIDRIO TEMPLADO DE 5mm. PUERTA EN VIDRIO LAMINADO TEMPLADO DE 5mm-6mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV.	un	\$ 8.175.855	2,00	\$ 16.351,710,25				2,00	5	16.351.710
1	3	1,4	PUERTA PV-03 DE 9.00 X 3.30 m. PARAL EN ACERO INOXIDABLE SATINADO @2", ANCLAJE PIGO Y TECHO CON ESCUDO BLUE Y PRISIONERO. CHAPETAS PARA CERRADURA EN ACERO SATINADO DE 100,10cm. MANIJA TUBULAR EN ALUMINSO. YENTANA EN MORIO TEMPLADO DE 5mm. PUERTA EN VIDRIO LAMINADO - TEMPLADO DE 5mm+5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV.	חם	\$ 13.065,221	1,00	\$ 13.055,220,77				1,00	\$	13.055,221
1	3	1,5	PUERTA PV-04 DE 3.70 X 3.20 m; PARAL EN ACERO INOXIDABLE SATINADO 6/2°, ANCLALE PISCI Y TECHO CON ESCUDO BUJE Y PRISIONERO, CHAPETAS PARA CERRADURA EN ACERO SATINADO DE 16/10cm, MANIJA TUBULAR EN ALIMINIO. VENTANA EN VIDRIO TEMPLADO 5mm PUERTA EN VIDRIO LAMINADO - TEMPLADO 5mm+6mm, INCLUYE PELÍCULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV.	un	\$ 7.069.577	dD, E	\$ 7.069.576,72				1,00	s	7.069.577
1	3	1,6	VENTANA EN YIDRIO TEMPLADO 5mm. PUERTA EN VIDRIO LAMINADO - TEMPLADO 5mm+5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV.	un	\$ 7.099.466	1,00	\$ 7.099.465,52				1,00	\$	7.099.466
1	3	1,7	PUBETA PV-06 DE 760 X 275 M° PARRIL EN ACERTÓ INCOCIDADE E SATINADO 62°. ANCILAJE PISO Y TECHO CON ESCUDO BUJE Y PRISIONERO. CHAPETAS PARA CERRADURA EN ACERO SATINADO DE 10x10cm. MANUA TUBILLAR EN ALLMINIO. YENTANA EN YORIO TEMPLADO 5 mm. PUERTA EN YIDRIO LAMINADO. "TEMPLADO 6mm+6mm. REJILLA EN ALLMINIO ANODIZADO NATURAL. INCLUYE PELICULA DE 15EGLIBURA CON ELLTRO LIV.	un	\$ 9.802.100	1,00	\$ 9,802,099,58				1,00	s	9.802.t00
1	3	1,8	PLERTA FVOY DE 780 X 2 / 5 m PARSIL EN ACERO INOXIDABLE SATINADO 62". ACIDADE PISO Y TECHO CON ESCUDO BULE Y PRISIONERO, CHAPETAS PARA CERRADURA EN ACERO SATINADO DE 10x10m. MANUA TUBILAR EN ALUMINA CUENTANA EN VIORIO TEMPLADO 5 mm. PUERTA EN VIDRIO L'AMINADO - TEMPLADO 5 mm. Form. RESILLA EN ALUMINIOS ANODIZADO NATURAL. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO LUY	un	\$ 9.917,292	1,00	\$ 9,917,292,27				1,00	\$	9.917.292
,	3	1,9	PUERTA PV-08 DE 4.95 X 2.75 m; PARAL EN ACERO INOXIDABLE SATINADO Ø2". ANCLAJE PISO Y TECHO CON ESCUDO BUJE Y PRISIONERO. CHAPETAS PARA CERRADURA EN ACIERO SATINADO DE 10X100m. MANUA TUBULAR EN ALUMINIO. YENTANA EN MORIO TEMPLADO 5mm. PUERTA EN VIDRIO LAMINADO - TEMPLADO Smm+5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURICAD CON PILTRO UV.	un	\$ 7,029,316	1,00	\$ 7,029,315,97			• •	1,00	s	7.029.316
1	3	1,10	PUERTA PV-09 DE 5.02 X 2.75 m; PARAL EN ACERO INOXIDABLE SATINADO 92°, ANCLAJE PISO Y TECHO CON ESCUDO BUJE Y PRISIONERO. CHAPETAS PARA CERRADURA EN ACERO SATINADO DE 10x10cm, MANUA TUBULAR EN ALUMINIO. YENTANA EN MORIO TEMPLADO 5mm, PUERTA EN YURRIO LAMINADO - TEMPLADO 5mm+5mm, INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV.	un	s 7.850,515	1,00	\$ 7,850,514,58		1,00		0,00	\$	
1	3	2	BARANDAS								0,00	\$	
:	3	2,1	EARANDA EN VERIO TEMPLADO LAMINADO 545 INCCIORO DOSEE PASANANOS EN TUBO DE 2° EN ACRO NOVADABLE Y PEDESTAL EN DELTINA DE 114, DILATADORES, SUJECIÓN DE VIDRIO EN 3/8° TODO EN ACERO INOXIDABLE AND ALE SUPERIOS. PASAMANOS DOBLE EN TUBO DE 2° EN ACERO INOXIDABLE CAL. 18 ANCLADO A	mi	\$ 574 .332	584,15	\$ 335.495,951,23	,			584,15	\$	335.495,95
1	3	2,2	MURD CON VARILLA DE 1/2" Y MOMEDA DE 2" PARA ANCLAJE A MURD, TODO EN ACERO INOXIDABLE.	rni	8 249.731	75,73	\$ 18,912,142,54	49,85			125,50	s	31.361.242
1	3	23	BARANDA EN CUBIERTA, VIDRIO TEMPLADO DE 6 mm INCOLORO CON PEDESTAL EN TUBO DE 1 1/2", ANCLAJE SUPERIOR H:0.90 m, TODO EN ACERO INOXIDABLE	ral .	§ 412.598	121,69	\$ 50.209.046,76	2,37	<u></u>		124,06	\$	51.186.904
2	276		DESMONTE Y MONTAJE DE BARANDA EN ACERO INCXIDABLE DEL PUENTE DE SEPÜLYEDA A SU VIRICACIÓN FINAL	ML	\$ 74.420	12,00	\$ 893.040,00		0,07	·	11,93	\$	887.831
3	31.8	Α	BARANDA DE RAMPA	M/II.	\$ 175.000	120,00	\$ 21,000,000,00		120,00		0,00	s	
, 3	348		SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE TIRADOR RECTO EN ACERO INCXIDABLE DE 11/2" X 1,7 ML PARA PUERTA DE VIDRIO TEMPLADO DE ACCESOS PRINCIPALES	ML	\$ 325.000	0,00	\$ -	87,00			37,00	s	12,025,000
	4		CARPINTERÍA METALICA,								0,00	\$,
f	4	1	PUERTAS						1		0,00	s	Página 9 de 3



				COMPRACTUALES			Oslino č				MODIFICACIONES			- 2 88	
	TEM	0	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALORUI	MTARIO	CANTIDAD	VAL	OR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE CORRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJECUTADA FINAL	VALORACTUAL	
11	4	1,1	PUERTA P-01 DE 2,00 X 2.14 m; PUERTA LAMINADA COLD ROLLED CALIBRE 18, MARCOS CARGADOS EN CONCRETO, HOJA CON AISLAMIENTO PARA CUMPLIR NORMATIVA DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS PUERTA P-02 DE 1,80 X 2,75 m; PUERTA LAMINADA COLD ROLLED CALIBRE 18,	ហ	3	3,075,380	0,00	s	-		and said to a garden said	Attorner Later of	0,00	s .	
11	4	1,2	MARCOS CARGADOS EN CONCRETO, HOJA CON AISLAMIENTO PARA CUMPLIR NORMATIVA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS.	un	5	2.691.000	4,00	s	10.764.001,80		3,00		1,00	\$ 2.891.000	
11	4	1,3	IREJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL	un	\$	932.553	26,00	8	24.246.389,70				26,00	\$ 24.246,390	
11	4	1,4	NATURAL	ыń	\$	1,028.643	6,00	\$	6.171.850,70				6,00	\$ 6.171,861	
11	4	1,5	NATURAL	un	3	1,647.079	1,00	\$	1.647.078,69				1,00	\$ 1.847.079	
11	4	1,6	INEJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL	นก	\$	3,369,630	2,00	\$	6.727.260,90	1,00			3,00	\$ 10,090,891	
11	4	1,7	PUERTA P-12 DE 1.50 X 2.75 m; PUERTA LAMINADA COLD POLLED CALIBRE 18. REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO MATURAL	Len .	\$	3.008.293	1,00	\$	3.003.292,95				1,00	\$ 3,003,293	
11	4	1,8	(REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL	S.	\$	3,368.680	1,00	\$	3,363,630,45				1,00	\$ 3,363,630	
11	4	1,9	PUERTA P-14 DE 1.35 X 2.75 m; PUERTA LAMINADA COLD ROLLED CALIBRE 18.	5	\$	2,203.536	1,00	\$	2,203,535,88				1,00	\$ 2,203,536	
χP	278		SUMINISTRO PASRICACIÓN Y MONTAJE DE LOS ELEMENTOS DE VINCULACIÓN ENTRE LOS EDIFICIOS ALAAS 2 Y EL EDIFICIO SEPÚLVEDA	GL,	s	9,673,280	1,00	\$	9,673,280,00				1,00	\$ 9.573,280	
ΝР	278		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCALERA TIPO GATO PARA ACCESO AL	ML	s	121.580	19,00	\$	2,310,020,00		13,23		5,77	\$ 701.517	
7	319	A	ASCENSOR TANQUES TERRAZA SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA DE INSPECCIÓN DE ASCENSOR EN LAMINA Y ANGULO DE 50X60 CM Y CERROJO, INCLUYE PINTURA	UN	s	95.000	1,00	\$	95.000,00	1,00	1-1		2,00	\$ 190,000	
NΡ	320	A	PUERTA METÀLICA SAJO PLACA DE AUDITORIO DE 0,90X1,20 M. PUERTA EN LÁMINA COLD ROLLED GALIBRE 18, INCLUYE PINTURA	UN	8	660,494	1,00	5	660,494,00	11#7	1,00		0.00	\$ -	
NIP	324		PUENTA METÁLICA BAJO PLACA DE AUDITORIO DE 1X1.20 M, PUENTA EN LÁMINA COLD ROLLED CAMBRE 18, INCLUYE PINTURA	N	\$	684.957	0,00	\$			1,50		0.00	\$ -	
훈	321	A	PUERTA PLANTA DE EMERGENCIA DE 2,90X2,70 M. PUERTA CON REJELAS EN LÁMINA COLD ROLLED GALIBRE 19, EN CUATRO HOJAS, INCLUYE PINTURA	UN	3	4.692.552	1,00	\$	4.692.562,00		1,00		0,00	\$ -	
₩P	323		Puerta planta de emergencia de 2,90x2,70 m, puerta con rejulas en lámina cold rolleo Caligre 18, en cuatro holas, incluye pintura	ÚN	\$	4.894.080	0,00	\$				1,00	1,00	\$ 4.894.030	
NP	322	A	CARGUE DE MARCOS PUERTAS METÁLICAS CON GROUTING.	UN	3	30,493	86,00	\$	2,622,434,00		86,00		0,00	\$ -	
NF	331		SUMINISTRO FABRICACIÓN Y MONTAJE DE LOS BLEMENTOS DE VINCULACIÓN ENTRE PLENTE PEATOMAL Y GRADAS, UBICADO ENTRE EDIRICIO SEPÚLVEDA Y EDIFICIO AULAS 2	G1	\$	2.175,268	0,00	5	-			1,00	1,00	\$ 2.175,268	
12		<u> </u>	ACABADO MUROS		TOTAL CAP	TULO 12		\$	155.481,006				0,00	\$ 184.162.274	
12	1	⊢	ENCHAPE SOBRE MUROS ENCHAPE DE MUROS EN PORCELANATO FORCE REC MULTICOLOR 48X48 pm, REF								`		0,00	3	
12	1	1	477082791, ANCHO > 0.70 m. ENCHAPE DE MUROS EN PORCELANATO FORGE REC MULTICOLOR 48X49 cm, REF	m2	\$	83.437	241,49	\$	20.149,169,45		39,13		202,38	\$ 15.864.265	
12	<u>'</u>	2	4770827591 ANCHO → 0.70 m. ENCHAPE DE MUROS EN BALDOBA CERÁMICA RECTIFICADA ARTICA BLANCA 30X45	ml	\$	58,399	59,00	\$	3,445,523,15		22,95		36,05	\$ 2.105.273	
12	1	3	cm_ANCHO > 0.70 m. ENCHAPE DE MUROS EN BALDOBA CERÂMICA RECTIFICADA ARTICA BLANCA 30X45	т2	\$	56.241	718,31	s	40,398,125,12				718,31	\$ 40.398.125	
12	<u>'</u> -	4	_ cm, ANCHO <= 0.70 m.	n)	\$	40.812	182,98	\$	7.467.835,70				182,98	\$ 7.467.836	
12	1	5	WIN DE REMATE EN ALUMINIO MESON EN GRANITO NEGRO SAN GABRIEL 2,5 cm, SOBRE ESTRUCTURA METALICA,	ml ·	\$	2.183	521,42	ş	1.138.345,79		22,60		498,82	\$ 1.089,006	
12	1	6	INCLLYE ÁNGULO DE SOPORTE PARA MESÓN EN 1-1/2", SALPICADERO, CORTAGOTERA, FALDON Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA EL BUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACUERDO CON LOS PLANOS Y LAS ESPECIFICACIONES.	ml	\$	597.127	\$1,66	8	30.847.595,41		2,50		49,15	\$ 29.354,777	
МP	332	Ĺ	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE EN MARMOL NEGRO SAN GABRIEL	M2	\$	754.000		\$				24,48	24,48	\$ 18,457,920	
ŊΡ	333		SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE EN MARMOL NEGRO SAN GABRIEL	ML	\$	312,000		\$				52,47	52,47	\$ 16.370.840	
12	2		ACABADO MUROS ACUSTICOS										0,00	\$ -	
12	2	1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURO DE ACONDICIONAMIENTO ACÚSTICO EN FIBRA DE VIDRIO 2º CON RECUBRIMIENTO EN TELA + ENCHAPE EN MADERA REPISAS DE 5cm x 10cm en CEDRO PUERTO ABÍS SELLADO LACADO MATE	m2	5	575.068	90,39	s	52,084,411,87				90,39	\$ 52.034.412	
													0,00	\$ -	
13			APARATOS Y ELEMENTOS SANITARIOS, INCLUYE MONTAJE COMPLETO DE LOS		TOTAL CAP	ÍTULO 13		\$	821.483.603				0,00	5 780.732.562	
13	1		MISMOS CON SUS RESPECTIVAS VÁLVULAS										0,00	\$ -	
13	1	1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAZA SERIE 1.28 GPF EPIGF ANTIVANDALICA, COLOR BLANCO. INCLUYE FLUXÓMETRO DE BAJO CONSUMO 4.8 (T. VÁLVALCA ANTI VANDÁLICA TIPO PUBH Y ASIENTO ABIERTO, SOPORTE TAZA ERIE CON BRIDA SANITARIA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO. SE INCLUYE MONTAJE Y CONEXIÓN.	un	s	1.312.639	61,00	\$	80,071,001,37				61,00	\$ 80.071.001	
13	-	2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS SANLORENZO PETIT LUTÓS NUCRUSTAR, INCLUYE DESAGÜE CROMADO PUSH, SOPORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO. SE NICLUYE MONTAJE Y CONEXIÓN	un	8	329,190	51,00	5	16.788.686,25			_	51,00	\$ 16,788,686	
13	1	э	SUMINISTRO ORINAL GOTTA ENTRADA Y SALIDA POSTERIOR, INCLUYE VALVULA ANTIVANDÂLICA TIPO PUSH KIT, INCLUYE GRIFERIA, SOPORTES, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, SE INCLUYE MONTALE Y CONEXIÓN.	un	\$	477.325	18,00	\$	8,591,852,76				18,00	\$ 8.691.853 Página 10 de 3	

M. C.

000

13 1	EM		 A DESCRIPTION OF THE PROPERTY OF		1077443772		IOSI No				MODIFICACIONES	W. 1000	CANTIDAD		39
13 1			DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	UNITARIO	CANTIDAD	y,	ALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRANO PREVISTA	EJECUTADA FINAL	VA	OR ACTIAL
igspace	1	4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAYAMANOS DE COLGAR AQUALET CFAHGLVC, INCLUYE DESAGÜE GROMADO PUSH, GRAZOS LAYAMANOS USRE MAMPOSTERÍA EN CAJA, SOPORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN PUNCIONAMIENTO, SE INCLUYE MONTAJE Y CONEXIÓN	un	\$	531.672	7,00	\$	3,721,702,15				7,00	s	3,721,702
13 1	1	5	CONSTRUCCIÓN PODETA LAVA TRAPEROS EN GRANITO FUNDIDO Y PULIDO ELANCO HUILA GRANO 1 FONDO BLANCO, SEGÚN DE DETALLE DE PLANOS.	ПÞ	\$	167.528	6,00	\$	1.005.168,66				6,00	5	1.005.169
13 1	۱,	6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAPLATOS DE INCRUSTAR, INCLUYE DESAGÚE CROMADO PUSH, SIFÓN, SOPORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO. SE INCLUYE MONTAJE Y CONEXIÓN	un	\$	433.617	1,00	5	433,516,69		1,00		0,00	\$	-
13 2	2		EQUIPOS										0,00	\$	_
13 2	2	1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN ASCENSOR MARCA THYSSEN KRUPP, SERIÉ MRL REF SYNERGY ONE, CAPACIDAD PARA 10 PASALEROSIBIO KG, VELOCICIDA DE OMININ, CON 4 PARADAS POR EL MISMO LADO, OPERACIÓN EN MANIOGRAS SELECTIVA, COLECTIVA EN ASCENSO Y DESCENSO POR ELEMENTOS DE PROGRAMACIÓN. SIN CUARTO DE MAQUINAS, APERTURA LATERAL INCLUYE ACCESORIOS Y SEÑALIZACIÓN PARA CUMPLIR REQUISITOS DE ACCESIBILIDAD	uп	s	93.298.657	0,00	\$	•				0 ,00	\$	-
13 2	2	2	BOMBA HORIZONTAL CONTRA INCENDIOS, CARCAZA PARTIDA, CON MOTOR ELECTRICO, CAPACIDAD NOMINAL: 1000 GPIN 69: 140 PB; 200 HP; 1770 RPM, ULIFIM, (INCLUYE TABLERO CONTROLADOR) POMBA JOCKEY DE 10 GPM A 150 PSI, CON MOTOR BLECTRICO, 3 HP, 3450 RPM, (INCLUYE TABLERO CONTROLADOR).	นก	8	227.012.625	0,00	\$	•			:	0,00	\$	-
NP 3	,		Summistro e installadon ascensor marca thyssen krupp, aerie mri ref synergy new export, capacidad para 10 pesajeros/750 kg, vekodad 60m/mln con quatro paradas por el mismo lado, operadión en maniobra estectiva, colectiva en escenso y descenso por elementos de sconzemación.	ųл	8	113.859.949	2,00	\$	227.719.898,00				2,00	\$	227.719.898
NP 16	6		programation Somble host contral contral incendies con carcesse particle doble succión e impulsor objente" tentre recismientos, capacidad nominal de 1600gpm con preston de 140ps), brida de succión de 6°. ANSI 125 #FF, brida de descriga de 4°. ANSI 250 #FF. Tipo de base estandar en acero estructural para el conjunto bomba motor dilecel potencia 125 HP velocidad 1600 rpm 8/tura de operación 2500ms/xm, voltaje de barreta 12V voltaje de precisientamiento 120V-1 fese, tenque de combustible 240 galones, aprobado ULFM includes tablero controlador y motobomba. Jostikey de 10gpm a 156psi potencia 2HP, 3450mm, voltaje 23V-3 feses, induse abbero controlador.	uń	\$	264.343.110	1,00	\$, 264,343,510,00				1,00	Ç.	284.343.110
NP 14	43		Bomba eyectora para cuarto de bombas contra incendio	uń	S	7.210.504	2,00	\$	14,421,008,00		1,00		1,00	Š	7.210.504
NP 24	48	А	SUMINISTRO, TRANSPORTE DE INSTALACIÓN DE CAJA DE PISO PARA TARIMA DEL AUDITORIO	un	\$	4.660.972	5,00	\$	23,304,859,30		5,00		0,00	\$	•
NP 34	49		SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE PARA FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA DE BOMBA HORIZONTAL CONTRA NCENDIO	un	\$	4,845,342	0,00	\$	-			1,00	1,00	s	4.845.342
13 3	3		GRIFERÍAS										0,00	\$	-
13 3	3	.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIPERIA DE LAVAMANOS DE MESA TIPO PUSH EN CROMO	un	\$	98.918	58,00	\$	5,737,239,86				58,00	\$	5.737.240
13 3	3	2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN BOTELLA EN CROMO	un	\$	68.172	58,00	\$	3.953.976,88				58,00	\$	8.953.977
		3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERIA DE LAVAPLATOS MONOCONTROL	מנו	\$	195.011	1,00	\$	195.010,81		1,00		0,00	\$	-
13 4	4		Accesorios					 					0,00	\$	-
13 4	4	1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURDAD PLEGABLE PARA DISCAPACITADOS EN ACERO INOXIDABLE SATINADO 8º2º, GE IMPORTADA, REF 108580001 CORCINA, INCLLIYE SOPORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	un	s	267,446	12,00	\$	3.209.356,03		12,00		0,00	3	
13 4	4	2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPENSADOR DE JABÓN LÍQUIDO, 1LT DE CAPACIDAD, CUERPO EN ACERO INOXIONAE. SATINADO CON VALVULA DE FUSH-DOSIFICADORA SOCODA, INCLUYE SOPORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	un	\$	200.874	31,00	\$	6.227.100,92		31,00		0,00	\$	-
19 4	4	3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPENSADOR DE PAPEL EN ACERO INDXIDABLE SATINADO, SOCODA. INCLUYE SOPORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	uп	\$	140.049	61,00	\$	8,543,004,45	·	61,00		0,00	\$	-
19 4	4	4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE TIPO JARDÍN PESADA 97720 CROMO	un	\$	42.507	6,00	\$	255,044,00		6,00		0,00	\$	-
19 4	4	s	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANECA DE SOBREPONER EN LA PARED O EN DIVISIÓN METÁLICA, EN ACERO INOXIDABLE 305 SATINADO, CON SOPORTE PARA BOLSA PLÁSTICA, CAPACIDAD 14.5LTS. NACIONAL ASA. INCLUYE SOPORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	un	\$	125,505	61,00	ş	7.655.809,32		61,00		0,00	\$	-
19 4	4	8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASAMANOS DE SEGURIDAD PARA DISCAPACITADOS EN ACERO INDXIDABLE SATINADO, 30º SOCODA INCLUYE SOPORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMENTO.	un	\$	131.575	7,00	\$	921,025,53		7,00		0,00	s	-
13 4	4	7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE ALUMINIO 4"X3" CON SOSCO PARA BAÑOS	vn	\$	8,636	21,00	\$	181.347,77	15,00			36,00	\$	310,882
13 4	4	6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SECADOR DE MANOS DE SENSOR PARA USO DE MANOS LIBRES DE CARCAZÁ EN ACERO INOXIDÁBLE. SOCODA, INCLLIYE SOPORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	. un	ş	628.017	12,00	\$	7,536,208,02		12,00		0,00	\$	-
13 4	4	9	DIVISIONES EN LÀMINA DE ACERO INOXIDABLE CAL 20 REF. 304 SATINADO CANTILVER, ARISTAS REDONDAS, RIGIDIACIÓN CON BASTIDOR EN PERFILES CLADRADOS, COMPUERTA EN ACERO INOXIDABLE, CON ESTRUCTURA INTERNA PARA DAR RIGIDEZ, PUERTA DE 0,87 m, GANCHO SENCILLO Y CERRADURA DE PASADOR, SOCODA, SEGÚN DISEÑO EN PLANOS.	т2	\$	709.981	192,17	\$	136.433.198,84				192,17	\$	136,433,199 Página 11 de 3

) and the second of the second		CONTRACTUALES	CISI No	•	. Walant	MODIFICACIONES			290
	TEN		DESCRIPCIÓN	DACINU	VALOR UNITARIES	CANTERAD	VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE CBRA	GBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJECUTADA FINAL	VALORACTUAL
13	4	10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPARREGISTRO ACERO INOXIDABLE CON CERRADURA	un	\$ 11.16	21,00	\$ 284,377,5	2	21,00		0,00	s -
							<u> </u>		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		0,00	s .
14			PINTURA		TOTAL CAPÍTULO 14		\$ 250.619,77	6			0,00	\$ 280,298,553
14	1		SOBRE MURO								0,00	\$ -
14	1	1	ESTUCO Y VINILO TRES MANOS TIPO BORRAGUE IDEA PAINT CREATE CLERA INCLUYE FILOS Y DILATACIONES ANCHO >0.70 M	m2	\$ 117.51	615,52	\$ 72,829,990,8	2	63,55		551,97	\$ 64.862.206
14	1	2	ESTUCO Y MINILO TRES MANOS TIPO BORRABLE IDEA PAINT CREATE CLERA INCLLIYE FILOS Y DILATACIONES ANCHO < 0 × 0.70 M	шl	\$ 82.24	115,68	\$ 9.514.364,7	3 48,16			183,84	\$ 13,475,393
14	1	3	VINILOTIPO KORAZA PARA EXTERIORES SOBRE PANETE (3 MANOS), INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, ANOHO > 0.70 m	ra2	\$ 7,98	1,826,30	\$ 14.586.659,5	6			1.826,30	\$ 14.586.660
14	1	4	MINICO TIPO KORAZA PARA EXTERIORES SOBRE PANETE (3 MANOS), INCLUYE	ml	\$ 5.63	2,450,92	\$ 13.800.621,7					
14	1	5	FILOS Y DILATACIONES, ANCHO <= 0.70 m. VINILO PARA INTERIORES SOBRE PAÑETE 3 MANOS ANCHO > 0.70 m.	m2	\$ 5.62	<u> </u>	\$ 27.898.256,1				2.664,05	
14	1	6	VINILO PARA INTERIORES SOBRE PAÑETE 3 MANOS, ANCHO <= 0.70 m	ml	\$ 4,57		\$ 19.776.866,8		1.454,04		4.929,73 2.865,29	\$ 32.675,671 \$ 13.119.270
14	1	7	VINILO ANTIBACTERIAL PARA INTERIORES SOBRE PAÑETE 3 MANOS ANCHO > 0.70	m2	\$ 7.14	 	\$ 2,858,485,3		380,46		19,54	 -
14	٦,	8	MINILO ANTIBACTERIAL PARA INTERIORES SOBRE PANETE 3 MANOS, ANCHO	ını	\$ 4.95					<u> </u>		
NP	110		0.70 m ESTUCO PLÁSTICO CON PUENTE DE ADHERENCIA EN P.V.A. Y PINTURA TIPO			 		 	33,95		327,64	\$ 1,621,686
_	<u> </u>		WINILO SOBRE CONCRETO LISO PARA CARAS CE COLUMNAS 470cm	ml	\$ 13,34		\$ 9,342,200,0	0 1,390,57			2.090,57	\$ 27.900.747
NP 	344		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PINTURA DE TRAFICO PARA	M2	\$ 16.53		\$	-		419,57	419,57	\$ 6.938.849
NP	350	ļ	CUARTOS TECNICOS	m2	\$ 15,70	6	\$			23,38	23,38	\$ 367.253
14	2	<u>.</u>	BAJO PLACA								0,00	\$ -
14	2	2	VINILO BAJO PLACA LISA, TRES MANOS ANCHO > 0.70 M VINILO BAJO PLACA LISA, TRES MANOS ANCHO < O = 0.70 M	m2	\$ 6.03 \$ 5.33		\$ 14,935,980,9				2.137,42	\$ 17,178,375
14	3	-	CTROS	ml	3 5.33	9 1.330,61	\$ 7,103,807,9	8 2.095,99	· { ·		3.426,60	\$ 18,293,796
14	3	_	LIMPIEZA E HIORÓFUGO PARA LADRILLO Y BLOQUE A LA VISTA ANCHO > 0.70 M	m2	\$ 17.99	4450 83				<u> </u>	0,00	8 -
1—	-	1					\$ 35.252.632,8				1,958,63	\$ 35,252,633
14	3	2	LIMPIEZA E HIDRÓFUGO PARA LADRILLO Y BLOQUE A LA VISTA < O = 0.70 M VINILO DOS MANOS ANTIBACTERIAL CIELO RASO EN SUPER BOARD. ANCHO < O =	ml	\$ 12.59	<u> </u>	\$ 15.513,998,3	3	0,75		1,230,68	\$ 15.504.550
14	3	3	0.70 M	ml	\$ 6.15	4 0,00	\$	<u> </u>			0,00	8 -
NP	257		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA WHASH PRIMER Y PINTURA PARA PUERTAS METÁLICAS (PARA HOJAS DE PUERTA POR LAS DOS CARAS DE 1-1 2MTS DE ANCHO Y DE 0 A 2.4 DE ALTO, INCLUYE MARCO Y FLOS DONDE CORRESPONDA	UN	\$ 69.63	66,00	\$ 5.915.976,0	10	22,00		44,00	\$ 3,943,984
<u> </u>	ļ										0,00	s -
15			CERRADURAS Y VIDRIOS		TOTAL CAPÍTULO 15		\$ 19.873,18	7			0,00	\$ 16.129.579
15	1		CERRADURAS			-					0,00	\$ -
15	1	1	CERRADURA ANTIPANICO PUERTA DOBLE	VIN	\$ 966.34	···	\$ 3.865.366,3		3,00		1,00	\$ 966,342
15	1	3	CERRADURA STANLEY DE MANUA PUERTAS AULAS CERRADURA STANLEY DE MANUA PUERTAS BAÑOS	un บก	\$ 73.36 \$ 72,40		\$ 4.401.998,2		200		60,00	\$ 4.401.998
15	2	•	VIDRIOS Y ESPEJOS	un	\$ 12,40	5 39,00	\$ 2.823.823,7	4	2,00		37,00 0,00	\$ 2.679.012
15	2	1	ESPEJO CRISTAL BISELADO EMPOTRADO Grum.	m2	\$ 139.39	7 63,00	\$ 8.781,998,	<u></u>	5,02		57,98	\$ 8.082.227
	_						0.701.300,	"			0,00	\$
16			OBRAS EXTERIORES		TOTAL CAPÍTULO 16		\$ 278,902,47	7			0,00	\$ 265,690,512
16	1		OBRAS EXTERIORES								0,00	\$ -
16	1	,	ESCALONES EN PISO LAMINADO EN MADERA SINTETICA CON SISTEMA TIPO CLICK. e= 10 mm para trafico alto color por definir. Ancho < 0,70 m	ml	\$ 44.02	9 0,00	\$	-			00,0	ş -
16	1	2	PLAQUETAS PREFABRICADAS EN CONCRETO DE 0,40 X 0,40 DE COLORES.	m2	\$ 49.09	8 160,00	3 7.855.703,4	12	160,00		0,00	8 -
16	1	3	ADOQUÍN CERÁMICO TONO NATURAL DE 0,20 X 0,10 m	ml	\$ 42.98	235,48	\$ 10,122,989,4	18,63	.]		254,11	\$ 10.923.870
16	1	4	PISO EN PIEDRA MUÑECA 30 X 60 cm. ANCHO > 0.70m	m2	\$ 145.48		Š	-	<u> </u>		0,00	\$ -
16	1	5	PISO EN PIEDRA MUÑECA 30 X 60 cm. ANCHO ← 0,70m BORDILLO PREFABRICADO EN CONCRETO TIPO A-80 20 X 35 (CARTILLA	ml	\$ 105.20	5 0,00	\$	-			0,00	-
16	1	6	MOBILIARIO URBANO IDU)	rat	8 38.83	00,008	\$ 32.228.874,2	7 36,68			865,68	\$ 33,653,158
16	1	7	JUNTAS DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO FUNDIDO EN CERA DE 10≃17,0 M34 DE 10.10 × 0.15 m	mt	s 7.63	7 110,00	S 840.095,	5 93,85			143,85	\$ 1.098.616
16	1	8	CONCRETO ESMALTADO GXIDO	m2	\$ 46.19	9 18,85	\$ 870,853,	24			18,85	\$ 870.853
16	1	9	CÁRCAMO PREFABRICADO EN CONCRETO A LA VISTA 1 c=21 MP a 0,20 x 0,30 m.	ml	\$ 107.63	3 39,71	\$ 4.274.118,I)1	12,94		25,77	\$ 2.881.343
16	1	10	TALLID EN UÑA DE GATO	m2	§ 26.22	9 0,00	8	-	1		0,00	s .
16	1	11	CONCRETO CICLOPEO CIMIENTOS (Compuesto un 80% por concreto 21 MPa y 40%	m3	\$ 263.32	90,05	\$ 23.711.986,8	15	17,24		72,91	\$ 19.171.293
16	1	_	pledra media zonga) MURO EN LADRILLO MACIZO RECOCIDO, e=0.12 m	m2	\$ 45,35		\$	<u>-l</u>	1		0.00	8 -
16	1		ZAPATAS EN CONCRETO CONCRETO fic = 21 MPa (Sin refuerzo, incluye formaleta).	m3	\$ 556.13		5		1		0,00	\$ -
16	,	14	ACERO DE REFUERZO Is ≈ 420 MPa (incluye el euministro, figurado y armado de acero	Кр	\$ 2,79	+	\$ 5,099,319,	2 3,438,52	 		5.264,05	\$ 14.704.262
-	-	\vdash	junto con el alambre negro de amarro). RELLENO EN RECEBO COMÚN (incluye si suministro de materia), extendido y						177.10	 	<u> </u>	Pages 17766 R
16	1	15	compactación mecánica al 95% del proctor modificado).	m3	S 48.17	5 484,05	\$ 23,319,439,0	/	376,19		107,86	s 「"5""5,196½29"





The color of the						CONTRACTUALES	OSINO	S		MODIFICACIONES	W8747.197		291
10 10 10 10 10 10 10 10	ľ	rem		DESCRIPCIÓN COMPANY DE LA COMP	UNIDAD	VALGRUNITARIO	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	CANTIDAD DE		\$2000000000000000000000000000000000000	VALOR ACTUAL
	18	1	16		m3	\$ 506,292	96,03	\$ 58.222.254,05		49,37		46,86	\$ 28,289,601
	16	1		iunto con el Biambre negro de amarre).	Kg	\$ 3.076	3,800,53	\$ 11,689,825,62		1,473,21		2.327,32	\$ 7.158.488
March 19 19 19 19 19 19 19 1	16	1	18	ANDEN PERIMETRAL EN CONGRETO, A=1.00 m, E=0.10 m EN CONCRETO DE 21 Mp2. INCLUYE DILATAGIONES	142	\$ 48.244	532,43	\$ 25.686.509,03	···	42,76		489,67	\$ 23,623,594
V 20 20	NP	123			т2	\$ 5.533	73,00	\$ 403,909,00	13,98			88.98	
	NP	275		SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUIN EN COLORES 10"20"8 CM	m2	\$ 70,609	180	3 12.724.020,00					
	NP	281		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE FACHALETA TIPO 1/4 × 28	m2	\$ 62.955	423,00		-,	52.12			
No.	NP	282		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE FACHALETA TIPO 1/4 - 26	ml	\$ 37.778	150,00	\$ 5.665,950,00	409,60			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Description Security Securi	N₽	290		SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUÍN CERÁMICO TONO NATURAL DE 0,2000,10 M.	m2	\$ 63,610	278,00	\$ 17.683.580,00		29,43		248,57	\$ 15.811,538
December Company Com	NP	327		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DILATACIÓN EN GRAVILLA LAVADA	ML	\$ 22.409	0,00	\$ -			608,91		
No. No.	NP	328			ML	\$ 32.231	0,00	\$ -			357,32		
1 2 2 Johnson Service Processing Configuration	NP	330			ML	\$ 37,463	0,00	s .					
ABOV YARROR	16	2		JARDINERÍA Y PAISAJISMO.							,		\$ -
17 1	16	1	1	JARDIN EXTERIOR SEGÛN DISEÑO DE URBANISMO	m2	\$ 68.248	173,97	\$ 11.873.091,08		173,97		0,00	\$.
1 AGO YARDES AGO YARDES AGO YARDES AGO												0,00	\$.
1	17			ASEO Y VARIOS		TOTAL CAPÍTULO 17		\$ 14.413.500				0,00	\$ 14.413.500
	17	1		ASEO Y VARIOS								0,00	\$ -
10 10 10 10 10 10 10 10	17	1	1	ASEO AL FINAL DE LA OBRA	Gl	5 14,413,500	1,00	3 14.413,500,00				1,00	\$ 14,413,500
18 1 10 SEDIS SEMINISTRY MILE		_								<u> </u>		0,00	\$ -
18 1 1 COMPATION MEMBERS 150° 15						TOTAL CAPÍTULO 18		\$ 320.570.596				0,00	\$ 300.804.264
18 1 1 1 1 1 1 1 1 1	I	1	_										\$ -
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	\vdash	-	-			-							s -
18 1.3	-									0,09			
15 1.5 CORRECTION PRICE PLAY 1.00	\vdash	+	_		·····								
1		`					 		0,15			-	
10 1 1 1 1 1 1 1 1 1		÷						*				-	
15	\vdash	╗					 	* *******		[· · · · · · · · · · · · · · · · · · · 			T
15 1, 10 NUMBER REPORTING 10 NUMBER REPORTING 11 NUMBER REPORTING 12 NUMBER REPORTING 13 1.10 NUMBER REPORTING 14 NUMBER REPORTING 15 1.10 NUMBER REPORTING 15 NUMBER RE	-	,	_							***************************************			
18 1 13 VALVOLA CORTE PARA LLENADO TANDUE 1 1/2"	\longrightarrow	1	_							f			•
18 1 10 NSTALACIÓN ACQUISTION 1.1/2"	18	1			UN				4.00	.,,==		 	<u> </u>
15 1 1.11 INSTALACION MEDIDOR TOTALIZADOR 1.12"	18	1	1,10	INSTALACIÓN ACOMETIDA 1.1/2"	ML.	\$ 699.380			,,,,,	1.00			\$ -
16 1 1,13 GAA MEDIDOR TOTALIZADOR 1 127 UN S 259,443 1,00 S 259,443,00 1,00 0,00 S -	18	1	1,11	PISTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1.1/2"	UN	\$ 349.690	1,00	\$ 349.689,77		1,00		·	\$ -
18 1 1.14 PLACA DE IDENTIFICACIÓN 1.127	18	1	1,12	MEDIDOR TOTALIZADOR 1.1/2"	UN	\$ 1.018.102	1,00	S 1.018.102,38		1,00		0,00	\$ -
NP 002 SUMINISTRO E INSTALACION DE GOMENOM DE RIMENALNE Y DERRYACION ENTRE LA UN S 3.577.279 1.00	18	1	1,13	CAJA MEDIDOR TOTALIZADOR 1.1/2"	UN	\$ 259.443	1,00	\$ 259,443,00		1,00		0,00	\$ -
NED DE ACUEDICTO PRINCIPAL Y EL PROYECTO AULAS 2	18	1	1,14		UN	\$ 7.522	1,00	S 7.521,93		1,00		0,00	\$ -
18 1 2 ADDITION MEDIDOR RED CONTRA INCENDIOS	NP	002			UN	\$ 3,577,279	1,00	\$ 3,577.279,00				1,00	S 3,577.279
16 1 22 ACCESORIOS H.G. 1"	18	1	3									0,00	\$ -
16 1 2.3 VALVULA DE CORTE 1"	1B	1	2,1	TUBERIANG. 11	ML	\$ 18.957	5,00	\$ 94,783,16		5,00		0,00	s -
18 1 2.4 VALVULA ANTIFRAUDE 1" UN \$ 115.526 1,00 \$ 115.526,12 1,00 0,00 \$ - 18 1 2.5 MEDIDOR AGUA POTABLE 1" UN \$ 552.518 1,00 \$ 662.617,50 1,00 0,00 \$ - 18 1 2.6 MONTAUE MEDIDOR AGUA POTABLE 1" UN \$ 381.436 1,00 \$ 381.438,81 1,00 0,00 \$ - 18 1 2.7 PLAQUETA DE IDENTIFICACIÓN UN \$ 7.521 1,00 \$ 381.438,81 1,00 0,00 \$ - 18 1 2.7 PLAQUETA DE IDENTIFICACIÓN UN \$ 7.522 1,00 \$ 7.521.93 1,00 0,00 \$ - 18 1 2.8 CAJILLA PARA UN MEDIDOR UN \$ 225.812 1,00 \$ 225.811,50 1,00 0,00 \$ - - -	\longrightarrow						 			12,00		0,00	\$ -
18 1 2.5 MEDIDOR AGUA POTABLE 1" UN \$ 552.518 1,00 \$ 562.617,50 1,00 0,00 \$ 1.68 1 1,00			_									1,00	
18 1 2,9 MONTAJE MEDIDOR AGUA POTABLE 1* UN \$ 381,436 1,00 \$ 361,436,81 1,00 0,00 \$ 1.80 1.80 1.80 1.80 1.80 1.80 1.80 1.80	-												
18 1 2.7 FLAQUETA DE IDENTIFICACIÓN UN \$ 7.522 1,00 \$ 7.521,93 1,00 0,00 \$ 1.8 1 2.8 CAJILLA PARA UN MEDIDOR UN \$ 225.812 1,00 \$ 225.811,50 1,00 0,00 \$ 1.8 1 2.9 TUBERÍA PVC P ROE 21 1.12" MIL \$ 19.20 81,00 \$ 1.556.490,51 81,00 0,00 \$ 1.5566.490,51 81,00 0,00 \$ 1.5566.490,51 81	-	\rightarrow	_				 						
18 1 2.8 CAJILLA PARA UN MEDIDOR	\vdash	\rightarrow	_									 	
18 1 2,9 TUBERÍA PVC P ROS 21 1.12" MIL S 19.204 81,00 S 1.555.490,51 81,00 0,00 S -	\vdash	\rightarrow	$\overline{}$				·						
18 1 2,10 AGESORIOS PVC P 1.1/2" UN \$ 8,712 16,00 \$ 139,384,31 16,00 0,00 \$ 16 1 3 COREXIONES A TANQUE DE AGUA POTABLE 18 1 3,1 PASE EN MURO TANQUE EN PVC 1.1/2" UN \$ 19,791 3,00 \$ 59,372,09			_				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	·····					
16 1 3 COMEXIONES A TANQUE DE AGUA POTABLE 0,00 \$ - 18 1 2,1 PASE EN MURO TANQUE EN PVC 1.1/2" UN \$ 19,791 3,00 \$ 59,372,09 3,00 \$ 59,372 18 1 3,2 PASE EN MURO TANQUE EN PVC 4" UN \$ 26,217 9,00 \$ 235,954,76 1,00 8,00 \$ 208,738 18 1 3,3 INFLE PASAMURO 12" UN \$ 206,240 4,00 \$ 824,959,56 4,00 0,00 \$ - 19 1 3,4 TUBERIA PVC BIAVIAL 12" UN \$ 166,820 9,00 \$ 1,402,375,90 2,92 6,68 \$ 1,040,875									ļ			 	
18 1 3.1 PASE EN MURO TANQUE EN PVC 1.1/2" UN \$ 19.791 3,00 \$ 59.372,09 3,00 \$ 59.372,09 18 1 3,2 PASE EN MURO TANQUE EN PVC 4" UN \$ 26.217 9,00 \$ 235.954,76 1,00 8,00 \$ 208.738 18 1 3,3 NIPLE PASAMURO 12" UN \$ 206.240 4,00 \$ 824.959,36 4,00 0,00 \$ 19 1 3,4 TUBERIA PVC BIAXIAL 12" UN \$ 156.820 9,00 \$ 1.402.875,90 2,32 5,68 5 1.040.875	-		_		NO	4 6./12	10,00	a 134,364,31		10,00			-
18 1 3,2 PASE EN MURO TANQUE EN PVC 4" UN \$ 26,217 9,00 \$ 235,954,78 1,00 8,00 \$ 208,738 18 1 3,3 NIPLE PASAMURO 12" UN \$ 206,240 4,00 \$ 824,959,56 4,00 0,00 \$ - 19 1 3,4 TUBERIA PVC BIAXIAL 12" UN \$ 156,820 9,00 \$ 1,402,875,90 2,92 5,68 5 1,040,875	-	-	_		UN	\$ 10.701	3.00	\$ 50 272 00		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			· ··
18 1 3,3 NIPLE PASAMURO 12" UN \$ 206.240 4,00 \$ 824.959,56 4,00 0,00 \$ 1.402.875,90 2,32 6,68 5 1.040.875	-	\rightarrow	$\overline{}$							1,00			
18 1 3.4 TUBERIA PVC BIAXIAL 12' UN \$ 156.820 9.00 \$ 1.402.375,90 2,32 5,68 .S 1.040.875	\longrightarrow	$\overline{}$	_				 					 	
	\longrightarrow	\rightarrow	_						· · · · · ·				
	\vdash	1	3,5	VALVULA TIPO COMPUERTA 12°	UN	\$ 4.271.347		3 -		· · ·		0,00	s Página 13 de 3

A SW

ansy

					CONTRACTUAL	E8)OI	Bi No S			MODIFICACIONES			292
	TEM		DEBCRIPCIÓN	UNIDAD	VALORUNITARIO	CANT	IDAD	VALORIDIAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJECUTADA FINAL	VALERASTEAL
NP	86		NIPLE PASA MURO L™TIR, AC SCH-40, DIAMETRO 12" CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA EPÓXICA ANTICORROSIVA Y BRIDADO EN AMBOS EXTREMOS. INCLUYE RUANA EN LÁMINA METALICA e⇔3H°, 'L.⇒2"12"	ŲΝ	\$ 2.716	.891 4,0	ж	\$ 10.887.564,00				4,00	\$ 10.867.564
NP	87		NIPLE PASA MURO 1=31", "AC SCIFAO, "DÍAMETRO S" CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA EPÓXIDA ANTICORROSIVA Y BRIDADO EN ANBOS EXTREMOS. INCLUYE RUANA EN L'AMINA METALICA 6=3816", L=3*12"	ŲŅ	\$ 1.482	.563 1,0	×	\$ 1.482,568,00				1,00	S 1.482.563
N₽	B8		INIPLE PASA MURO L=1m, AC SCH-40, DIAMETRO S' CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA EPÓXICA ANTICORROSIVA Y BRIDADO EN AMBOS EXTREMOS. INCLUYE RUANA EN LÁMINA METÁLICA «2246" L=2712"	UN	§ 460	.683 1,0	x 0	\$ 468,683,00				1,00	\$ 468.683
NP	89		NIPLE PASA MURO L=1m, AC SCH-40, DIAMETRO 2" GON RECUBRIMIENTO EN PINTURA EPÓXICIA ANTICORROSIVA Y ERIODADO EN AMBOS EXTREMOS, INCLUYE RUANA EN LÁMINA, METÁLICA e=2143", L=3*12"	ŲN	\$ 352	.069 1,0	00	\$ 352.063,00				1,00	\$ 352.063
10	1	4	CUARTO DE BOMBAS AGUA POTABLE (VELOCIDAD VARIABLE)									0,00	5 -
18	1	4,1	TUBERÍA ACERO GALVANIZADO 4"	ML	\$ 67	.067 18,	00	s 1,207,205,58		12,57		5,43	\$ 364.174
18	1	4,2	ACCESORIOS AGERO RANLIRADO 4º	UN	\$ 60	.640 12,	00	\$ 727,674,20	2,00			14.00	\$ 848.953
18	1	4,3	ACOPLE RANURADO ACERO 4"	IJN !	\$ 42	.047 24,	00	8 1.009,129,49		24,00		0,00	\$ -
18	1	4,4	TUBERÍA ACERO GALVANIZADO 1"	ML	\$ 19	.670 8,0	QQ	3 157.356,98		7,70		0,30	\$ 5,901
18	1	4,5	ACCESORIOS ACERO ROSCAR 1*	⊔N	\$.917 8,0	00	\$ 63,334,84		5,00		3,00	\$ 23.751
18	1	4.6	MANOMETRO 200 PSI CARATULA 4"	UN	\$ 31	.628 2,0	00	\$ 63.256,05		1,00		1,00	\$ 31,628
16	1	4.7	VALVULA PIE 4"	ÜΝ	\$ 265	.680 3,0	30	\$ 797.040,81		3,00		0,00	8 -
1B	1	4,8	REG. P/D. 4"	UNI	\$ 573	,683 4,0	00	\$ 2,294,732,98		4,00		0,00	\$.
18	1	4,9	REG. PAD. 1"	UN	\$ 42	.151 1,0	30	8 42.150,84		1,00		0,00	\$ -
18	1	4,10	CHEQUE HIDRO 4"	UN	\$ 903	.826 4,0	00	\$ 3,615,305,53		4,00		0,00	\$ -
18	1	4,11	CHEQUES PERFORADO 1"	UN	\$ 106	.035 1,0	00	\$ 106.035,32		1,00		0,00	\$ -
18	1	4,12	GOPA EXCÉNTRICA 4"X2"	UN	\$ 6	.946 2,0	ÒO	\$ 134.691,27		2,00		0,00	s -
18	1	4,13	CDPA EXCÉNTRICA 2'X4"	ŲN	\$ 57	.946 2,0	00	\$ 134,691,27		2,00		0,00	s -
18	1	4,14	JUNTA DE EXPANSIÓN BORRACHA 4"	ŮΝ	\$ 180	.497 2,0	00	372.994,47		1,00		1,00	\$ 186.497
18	1	-	UNIÓN UNIVERSAL 4"	LIN		.305 0,0	1D	\$ -	1,00	·		1,00	\$ 124.306
18	1	_	BASE ANTIVIBRATORIA	ŲN	\$ 4,540			\$ 9,081.119,98	1,00			3,00	\$ 13,621,580
18	1	4,17	BUMINISTRO Y MONTAJE EQUIPO DE PRESIÓN (63PSkg) 255GPM] 9 BOMBAS VEL.	UN	\$ 16.81			\$ 16.815.750,00	.,			1,00	\$ 16,815,750
	 		VARIABLE	UN	\$ 4,900			\$ 4,900,590,00					\$ 4.900.590
18	l ;	-	TANQUE HIDROACUMULADOR REG. P/O. BYPASS 1.1/2*	UN	•	.590 1,0 .445 1,6		\$ 65,444,98		1,00		1,00 0,00	s 4.600.560
-	1	_		UN						· ·		1	8 -
18	 	\vdash	CHEQUE BYPASS 1.1/2"			.432 1,0				1,00		0,00	3 -
18	 	4,21	UNIÓN LINIVERSAL BYPASS 1.1/2"	UN		.177 1,0 .529 1,0		-		1,00		0,00	8 -
18	 		TRANSICIÓN ACERO - PVC 1.1/2"	UN	Φ 4	,949 1,1	Ju .	\$ 21,528,96		1,00		 	s -
18	1	5	REDES DE SUMINISTRO AGUA FRÍA POTABLE		s	550 447	. ^^	\$ 650.287.94				0,00	
18	1	5,1	TUBERIA PVC P RDE 21 1/2"	. ML		.558 117						117,00	\$ 850.268
18	1	5,2		ÜN	<u> </u>	.449 55, .558 14,					<u> </u>	55,00	\$ 79.697 \$ 92.601
18	1	5,3	TUBERIA PVC P RDE 21 34"	ML.				\$ 92.600,97			ļ	14,12	
16	1	5,4	ACCESORIOS PYC P 314"	UN		.577 8,0		\$ 15,013,10				8,00	8 15.013
18	1	5,5		ML		.951 42,		\$ 377,723,06			<u> </u>	42,20	\$ 377.723
16	1	5,6	ACCESCRIOS PVC P 1"	LIN		2.719 39,		\$ 108.054,53				39,00	\$ 106.055
16	1	5,7	TUBERÍA PVC P RDE 21 1.1/4"	ML		.101 105		\$ 1,489,933,58			<u> </u>	105,66	\$ 1.489.934
18	1	5,8	ACCESORIOS PVC P 1.1/4"	UN		,086 265	··	\$ 1.347,801,58				265,00	\$ 1.347.802
18	1	5,9		ML	<u> </u>	.354 65,		\$ 1.074.919,31				65,73	\$ 1.074.919
	_	_	ACCESORIOS PVC P 1.1/2"	UN				8 826,764,72				121,00	\$ 825,765
18	-	-	TUBERIA PVC P RDE 21 3"	M∟				\$ 1.562,353,54				61,90	\$ 1,562,354
18	-	_	ACCESORIOS PVC P 2"	ÜN			,00	\$ 1,450.728,38			ļ	140,00	\$ 1.450.728
18			TUBERÍA PVC P RDE 21 2.1/2"	ML			.19	\$ 2.386.282,35				56,19	\$ 2.386,282
18	-		ACCESORIOS PVC P 2.1/2"	UN			,00	\$ 1.704.332,96		-		66,00	8 1,704,338
18		-	TUBERÍA PVC P RDE 21 3*	ML			,80	\$ 3.814.635,98	225,43	-		309,23	5 14.076.371
18		-	ACCESORIOS PVC P 3*	UN			,00	\$ 1.062.513,25	ļ			28,00	\$ 1,062,513
18	1	_	TUBERÍA PVC P ŘÍDĚ 21 47	ML			,87	\$ 3.090,604,76			<u> </u>	42,87	\$ 3.090.805
18	1	_	ACCESORIDS PVC P 4*	UN			,00	\$ 1.319.815,37				15,00	\$ 1.319.815
18	1	5,19	REGISTRO 1/2"	UN			,00	\$ 210.302,57			ļ	10,00	\$ 210,903
18	1	5,20	REGISTRO 1.1/4"	UN		.769 7,0		\$ 439.314,83		<u></u>	ļ	7,00	\$ 439,315
16	1		REGISTRO 2'	UN			,00	\$ 1.605.052,77	3,00			15,00	\$ 2.006.316
16	1	5,22	REGISTRO 3/4"	UN		5,507 0,0	ao	s -				0,00	S
18	1	5,23	VALVULA EXPULSORA DE AIRE 1/2"	UN	\$ 13	0.684 1,0	00	\$ 130. 66 4,14				1,00	\$ Pagina 1/3682

			To the state of th		CONTRACTUALES	(DS) (00 t	j.		MODIFICACIONES			293
į	İTEM	l 	CEBCRPCION	UNICAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALORITOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJECUTADA FINAL	VALOR ACTUAL
18	1	5,24	VALVULA EXPULSORA DE AIRE 3/4"	UN	\$ 198,318	2,00	\$ 376,838,29	1			2,00	\$ 375,636
18	1	5,26	LLAVE MANGUERA + REGISTRO 1/Z"	UN	\$ 58.748	6,00	\$ 352,473,49				6,00	\$ 352,473
18	1	5,26	SUPRESCR DE GOLPE DE ARIETE 1"	UN	\$ 280.395	27,00	\$ 7.570.678,46				27,00	\$ 7.570.676
NP	258		SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA 12º PINTURA EN RESINA EPÓXICA ADHERENCIA POR FUBIÓN PARA INTERCONEXIÓN DE TANQUES AQUA POTABLE	UN	\$ 5.726.390	2,00	\$ 11.452.780,00				2,00	\$ 11.452.780
NP	323	A٦	SUMINISTRO É INSTALACIÓN FLANCHE SCH-80 X 12 PARA CONEXIÓN DE TANQUES AGUA POTABLE	UN	\$ 1,131.495	4,00	\$ 4.525.980,48		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		4,00	\$ 4.525,980
18	1	6	PUNTOS HIDRÁULICOS DE AGUA FRÍA POTABLE			<u> </u>					0,00	\$ -
18	1	6,1	PUNTO AF LAVAMANOS 1/2"	UN	\$ 43.234	58,00	\$ 2.507.558,87				58,00	\$ 2,507,559
18	1	6,2	PUNTO AF SANITARIOS 1.1/4"	UN	\$ 69,480	61,00	\$ 4.237.036,66				61,00	\$ 4.237.037
18	1	6,3	PUNTO AF ORINALES 17	UN	\$ 53.142	18,00	\$ 956.549,04				18,00	\$ 956,549
18	1	6,4	PUNTO AF LAVAPLATOS 1/Z"	UN	\$ 43.234	1,00	\$ 43.233,77				1,00	\$ 43.284
18	1	6,5	PUNTO AF DISPENSADORES 1/2"	UN	\$ 43.234	3,00	\$ 129,701,32		1		3,00	\$ 129.701
18	1	5,6	PUNTO AF LLAVE MANGUERA 1/2"	UN	\$ 63,966	6,00	\$ 383,796,91				6,00	\$ 383.797
18	1	5,7	FILTRO PARA AGUA POTABLE 1.1/4"	UN	\$ 45.939	0,00	s -		-		0,00	\$ -
NР	91		FILTRO AGUA POTABLE 2"	טא	\$ 180.980	12,00	\$ 2.171.760,00				12,00	\$ 2,171,760
18	1	7	MONTAJE DE APARATOS								0,00	\$ -
18	1	7.1	MONTAJE LAVAMANOS	UN	S 46.687	0,00	ş -				0,00	\$ -
18	1	7,2	MONTAJE SANITARIOS	UN	\$ 44.057	0,00	\$ -				0,00	\$ -
18	1	7,3	MONTAJE ORINALES	ŲN	\$ 40.335	0,00	\$ -				0,00	\$ -
18	1	7,4	MONTAJE LAVAPLATOS	LīN	\$ 44.057	0,00	\$ -				0,00	\$ -
18	1	7,5	MONTAJE ŁLAVE MANGUERA	UN	\$ 40.335	6,00	\$ 242.008,43		6,00		0,00	s .
18	1	7,6	M. O. EQUIPO DE PRESIÓN A. POTABLE	UN	\$ 1.373.078	1,00	\$ 1,373,078,06				1,00	\$ 1,373,076
18	2		RED DE DESAGÜES EDIFICACIÓN								0,00	\$.
18	2	1	REDES DE AGUAS RESIDUALES Y VENTILACIONES					1			0,00	s .
18	2	1,1	TUBÉRIA PVCL 2"	ML	\$ 18.520	128,40	\$ 2,088,101,81				126,40	\$ 2.088,102
16	2	1,2	TUBERÍA PVC \$2"	ML	\$ 19.652	122,98	\$ 2,441,422,82	9,43			132,41	\$ 2.628.829
18	2	1,3	ACCESORIOS PVC, S 2"	UN	\$ 6.798	399,00	\$ 2.712.548,63				399,00	S 2.712.549
18	2	1,4	TUBERIA PYCL 3"	ML	\$ 17,401	45,26	\$ 787.566,46				45,26	\$ 787.565
18	2	1,5	TUBERÍA PVC S 3"	ML	\$ 23.272	120,18	\$ 2.798.833,42	38,33			158,51	\$ 3.688.851
18	2	1,6	ACCESORIOS PVC. S 3*	UN	\$ 13.260	136,00	\$ 1.803.417,12				136,00	\$ 1,803,417
18	2	1,7	TUBERÍA PVC S 4"	ML	\$ 34.113	269,79	\$ 9,203,322,23				269,79	5 9.203.322
18	2	1,8	ACCESORIOS PVC. 3 4"	UN	\$ 22.158	485,00	\$ 10.748.801,69				485,00	8 10,746,802
18	2	2	SALEDAS SANITARIAS PYC-S								0,00	s -
18	2	2,1	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2"	UN	\$ 49.473	58,00	\$ 2.869.428,05		1		58,00	\$ 2.869.428
18	2	2,2	SALIDA SANITARIA SANITARIOS 4"	ŲN	\$ 52.726	81,00	\$ 3.218.258,18				61,00	\$ 3.216.25B
18	2	2,3	SALIDA SANITARIA ORINALES 2"	UN	\$ 49.473	18,00	\$ 890.512,15				18,00	\$ 890.612
18	2	2,4	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2'	ŲN	\$ 49.473	1,00	\$ 49,472,90				1,00	\$ 49,473
18	2	2.5	SALUDA SANITARIA DISPENSACORES 2"	ÜN	8 49.473	3,00	\$ 148,418,69				3,00	\$ 148.419
18	2	2.6	SALIDA SANITARIA SIFONES 2"	ÜN	\$ 44.912	41,00	\$ 1.841.371,71				41,00	\$ 1,841.372
18	2	2,7	BRIDAS SANITARIAS 4"	UN	8 22.614	61,00	\$ 1.379.443,06				61,00	\$ 1.379,443
18	3		RED DE DESAGÜES AGUAS RESIDUALES GENERALES								0,00	\$.
18	3	1	REDES DE AGUAS RESIDIALES								0,00	\$ -
18	3	1,1	TUBERÍA PVO, ALGANTARILLADO 6"	ML	\$ 36.623	96,85	\$ 3.546,916,41				96,85	\$ 3.546,916
16	3	1.2	ACCESORIOS PVC. ALCANTARILLADO 5"	UN	\$ 59,725	17,00	\$ 1.015.320,57				17,00	\$ 1.015.321
16	3	1,3	TUBERÍA PVC. ALCANTARILLADO \$"	ML	\$ 85.001	0,00	s -				0,00	\$ -
18	3	1,4	ACCESORIOS PVC. ALCANTARILLADO 8º	UN	\$ 84,939	0,00	\$.				0,00	\$ -
16	3	2	OBRAS CIVILES AGUAS RESIDUALES								0,60	\$ -
18	3	2,1	CAJAS DE INSPECCIÓN TRÁFICO LIVIANO DE 60x80	UN	\$ 304.221	18,00	\$ 5.475,976,92				18,00	\$ 5.475.977
18	3	2,2	EMPATE A RED GENERAL DE LA UNIVERSIDAD	ŲN	\$ 2,496,370	1,00	\$ 2,496,370,16				1,00	\$ 2.496.370
18	4		RED DE DESAGÜES AGUAS RESIDUALES A REUBICAR								0,00	\$.
16	4	1	RED A INSTALAR								0,00	s -
18	4	1.1	TUBERÍA PVC. ALCANTARILLADO 18"	ML	3 197.219	32,39	\$ 6,367,922,10		32,39		0,00	\$ -
18	4	1,2	ACCESORIOS PVC. ALCANTARRILADO 16"	LIN	\$ 334,235	0,00	s -				0,00	\$ -
18	4	2	RED A INSTALAR	<u> </u>				L			0,00	s Página 15 de 3

					CONTRACEUALES	(OS) No	6			MODIFICACIONES		CANTIDAD	294
į.	LEM		DESCRIPCIÓN	LINIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	٧	ALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD OE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	EJECHTADA FINAL	VALOR ACTUAL
18	4	21	POZO DE INSPECCIÓN TRÁFICO PESADO	UN	\$ 3,698,512	2,00	\$	7.397.023,57	2,00		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	4,00	S 14,794,047
18	8		RED DE AGUAS LLUYIAS EDIFICACIÓN										\$ -
18	5	1	REDES AGUAS LLUVIAS										5 -
1B	5	1,1	TUBERÍA PVC \$ 4"	ML.	\$ 34,113	780,40	\$	28.621.715,87	•			780,40	\$ 26.821.718
18	5	1,2	ACCESORIOS PVC. S 4"	UN	\$ 22.158	305,00	\$	6.758.297,97				305,00	S 6.758.298
18	5	1,3	TUBERÍA PYC \$ 6"	ML	\$ 65.395	70,10	\$	4,584,190,23	·····			70,10	S 4,584,190
18	5	1,4	ACCESORIOS PVC. S 6*	UN	\$ 105.150	10,00	S	1.051.503,26				10,00	S 1,051,503
18	5	1,5	TUBERÍA PVC S 6"	ML	\$ 107.314	114,79	\$	12,318,605,39				114,79	\$ 12.318.805
18	5	1,6	ACCESORIOS PVC. S 8"	UN	\$ 151.186	9,00	s	1.360,674,76		<u> </u>		9,00	\$ 1,360,675
18	6	1,7	TUBERÍA PVC 6 10"	ML	\$ 150,135	44,35	s	7.101.984,85				44,35	\$ 7.101.985
18	5	1,8	ACCESORIOS PVC, S 101	UN	\$ 253.118	4,00	s	1.012.473,42				4,00	\$ 1.012,478
18	5	1,9	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12'	ML	\$ 123,755	153,52	\$	18,998,909,34					\$ 18,996,909
18	5		ACCESORIOS PVC. ALCANTARILLADO 12"	UN	\$ 287.733	0,00	s	_				0,00	\$ -
18	6	1,11	SIFON + TRAGANTE 4"	UN	\$ 92,001	23,00	s	2.116.031,52				23,00	\$ 2,116,032
18	5	-	SIFON + REJILLA 4"	UN	\$ 92,001	19,00	5	1.748.026,04				19,00	S 1,748,026
18	5	_	CODO PVC 6'	UN	\$ 105.150	2,00	8	210.300,65		2.00		0,00	\$ -
18	5	_	JUNTAS DE EXPANSIÓN 4"	UN	\$ 43.382	38,00	s	1,647,739,79				38,00	\$ 1,547,740
18	ě		RED DE DESAGOES AGUAS LLUVIAS GENERALES		1		+			 		0,00	\$ -
18	6		RECES DE AGUAS LLUVIAS				1				 	0,00	\$.
18			TUBERÍA PVC, ALCANTARILLADO 12"	ML	\$ 123,755	52,24		6,464,975,40		2,24	-	50,00	\$ 6,187,764
15	5	1,2	ACCESORIOS PVC, ALCANTARILLADO 121	URN	\$ 237.733	0,00	\$	0.101.010,10		2,24		9,00	\$ -
-	ß	_	TUBERIA PVC, ALCANTARILLADO 14"	ML	\$ 146.074	61,09	\$	8.923.668,54		61,09	-	0,00	\$ -
18	-	1,9			<u> </u>	7,00	\$	2.031,201,35		7,00			3 -
18		1,4	ACCESORIOS PVC. ALCANTARILLADO 14"	UN	\$ 290.172	7,00		2.031,201,33		/,50	-	0,00	\$ -
18	В	2	OBRAS CIVILES AGUAS LLUVIAS					4 554 454 55		500		0,00	·
18	$\overline{}$		CAJAS DE INSPECCIÓN TRÁFICO LIVIANO DE 60x90	UN	\$ 304.221	5,00	\$	1.521.104,70		5,00		0,00	\$ -
18	6		POZO DE INSPECCIÓN TRÁFICO PESADO	UN	\$ 3.698.512	2,00	8	7.397.023,57		2,00		0,00	\$ -
18	6	2,8	EMPATE A RED GENERAL DE LA UNIVERSIDAD	ŲN	\$ 2.535.094	1,00	S	2.535.094,43				1,00	\$ 2,535,094
18	7		ABRAZADERAS REDES HIDROSANITARIAS									0,00	\$ -
16	7	1	ABRAZADERA 1/2"	UN	\$ 4.362	63,00	\$	274.776,08				63,00	\$ 274.778
1B	7	2	ABRAZADERA 3/4"	UN	\$ 4.412	2,00	\$	5.824,91				2,00	\$ 8.825
16	7	3	ABRAZADERA 1"	ŲŅ	\$ 4,439	8,00	\$	35,514,86		B,00		0,00	-
18	7	4	ABRAZADERA 1.1/4"	UN	\$ 4.635	76,00	\$	352.289,00		1		76,00	\$ 352.289
18	7	5	ABRAZADERA 1.1/Z'	UN	\$ 5,224	34,00	3	177.630,05				34,00	\$ 177.630
18	7	6	ABRAZADERA 2*	UN	\$ 5,365	56,00	\$	300,423,46				56,00	\$ 300.423
18	7	7	ABRAZADERA 3*	υN	\$ 5.612	50,00	\$	280,582,60		ļ		80,00	\$ 280.583
18	7	8	ABRAZADERA 4"	UN	\$ 6.721	291,00	\$	1.955.955,19				291,00	\$ 1.955. 9 55
18	8		VARIOS									0,00	5
18	â	1	PLANOS RECORD	GI	S 1.012.423	1,00	\$	1.012.423,46				1,00	\$ 1.012,423
18	8	2	MANUAL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO	urt	\$ 455.591	1,00	\$	455,590,58				1,00	3 455.591
18	9		PRUEBA DE REDES									0,00	-
18	9	1	PRUEBA REDES DESAGÜES	υп	\$ 75.932	1,00	\$	75.932,24				1,00	s 75.932
18	9	2	PRUEBA REDES SUMINISTRO	un	\$ 75.932	1,00	s	75,932,24				1,00	\$ 75.932
18	10		DESINFECCIÓN DEL SISTEMA									0,00	\$.
18	10	1	DESINFECCIÓN SISTEMA DE AGUA POTABLE	G	\$ 721.193	1,00	\$	721.192,93				1,00	\$ 721,198
Γ		Ι"										0,00	3 -
19			NSTALACIONES ELÉCTRICAS		TOTAL CAPÍTULO 19		\$	1.981.274.388				0,00	\$ 1.942.372.249
19	1		SALIDAS DE ALUMERADO EN TUBERIA EXIT									0,00	s -
19	1	1	SALIDA ILUMINACIÓN INCRUSTAR Y SOBRE PONER, INCLUYE MARQUILLADO, TUBERR 34" EMT, CURVAS, UNICONES, PRENSA ESTOPA Y CLAVULÁ ÁEREA Y DEMAS BLEMENTOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN DE ESTE ÍTEM (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ILUMINACIÓN }	uń	\$ 66.512	0,00	ŝ	-	46,00			48,00	\$ 3.059.533
19	1	z	ISALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO, TICCUYE MARQUILLADO, TUBERIA 3/4" EMT, CURVAS, UNIONES, PRENSA ESTOPA Y CLAVIJA ÁBREA Y DEMAS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN DE ESTE ITEM (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PILANO DE ILUMINACIÓN) SALIDA PARA SENSOR DE MOVIMIENTO, INCLUYE MARQUILLADO, TUBERIA 3/4"	un	\$ 58,044	24,00	s	1.393.069,01	3,00			27,00	\$ 1.567.191
19	1	3	SALIDA PARA SENSOR DE MOVIMIENTO, INCLUYE MARQUILLADO, TUBERIA 34º EMT, CURVAS, UNIONES, PRENSA ESTOPA Y CLAVIJA ÁSEA Y DEMAS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN DE ESTE ITEM (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ILUMINACION).	un	\$ 74.514	189,00	5	14.083.136,81		105,10		83,90	\$ Págin <i>à:151:02</i> 13

					GONTRACTUALES +	OTROSINA			MODEICACIONES			
	TEM	1	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VATOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENGR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJECUTADA FINAL	VALOR ACTUAL
19	1	4	SALIDA PARA BOTONERA DE ESCENARIOS PARA SALONES INCLUYE MARQUILLADO, TUBERIA 34º EBUT CURVAS, UNIONES, PRENSA ESTOPA Y CLAVUA ÁBREA Y DEMAS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN DE ESTE ITEM (DE ACUERDO CON ESPECIPICACIÓN YECNICA Y PLANO DE ILUMINACIÓN)	นก	\$ 154.328	0,00	s -	30,00			30,00	\$ 4.629,847
NP	303		SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO PARA LUMINARIAS, INCLUYE TUBERIA EMT. 3 CABLES NO.12, FASE, NEUTRO Y TIERRA AISLADA EN CABLE LIBRE DE HALOGENOS, CABLE ENCAUCHETADO, CAJA. TAPA, PRENSA ESTOPA, DELIVACIONES CON CONECTORES Y MARQUIL LADO. SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE ELUMINACION PARA POSO DE	und	S 96.216	1.614,00	\$ 155. 292.624 ,00	13,00			1.627,00	\$ 156.543.432
NP	251		ASCENSORES CON ALTURAS ENTRE 3 Y 14 M. INCLUYE EQUIPO PARA TRABAJO EN ALTURA TUBERIA IMC, CAN RAYNELD, CONECTORES, LUMINARIA Y ACCESORIOS IMC. INCLUYE EL CASILLE ELECTRICO	UN	\$ 212,351	10,00	\$ 2,123,510,00				10,00	\$ 2.123.510
NΡ	283		CANALIZACION PARA ALUMBRADO EXTERIOR EN TUBERIA PVC 1" INCLUYE EXCAVACION Y RELLENO	ml	\$ 20,660,00	300,00	\$ 5.198.000,00		300,00		00,0	8 -
NPE	107		Sumplistro, trinasporte e ristalación de canalización para illiminación exterior en Tuberia pyc 1" rycluye excanación y réllend	띠	\$ 20.550		\$ -			406,95	408,95	s 8.407.587
ΝP	307		SUMINISTRO E IMSTALACION DE SALIDAS DE INTERRUPTOR NANUAL PARA FOSO DE ASCENSORES CON ALTURAS ENTRE 3 Y 14 M, INCLUYÉ EQUIPO PARA TRABAJO EN ALTURA, TUBERIA INC., CAJA RADVIELL, CONECTORES, INTERRUPTOR MANUAL, BENDELO CONMUTABLE Y ACCESORIOS INC	und	\$ 208.528	4,00	\$ 884.112,00				4,00	\$ 834,112
NP	312		SALIDA PARA BOTOMERA DE ESCENARIOS PARA SALÓNES INCLUYE MARQUILLADO, TUBERIA 34" EMTY PYO, CABLE DE POTENCIA Y DE CONTROL CURVAS, UNIONES, CAJAS Y DEMAS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN DE ESTE ITEM (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ILUMINACIÓN)	UN	\$ 141.962	0,00	.			62,00	62,00	\$ 8,801,644
χĐ	323	A	SALIDA PARA BOTÓNERA DE ESCENARIOS PARA SALONES INCLUYE MARQUILLADO, TUBERIA 3/ME ENTY PVC, CABLE DE POTENCIA Y DE CONTROL, CURVAS, UNIGNES, CAJAS Y DELIAS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN DE ESTE ITEM (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ILUMINACIÓN)	UN	s 210.000	56,00	\$ 11,780,000,00		56,00		0,00	\$ -
МP	272		SALIDA ILLMINACION INTERIOR DE INCRUSTAR Y SÓBREPONER EN CABLE 8X12 LISZH DESNUDO PARA CONTINUISAD. INCLUYE MACUILLADO, TUBERÍA 34ª ENT, CURVAS, UNICAIES, PRENSA ESTOPA CILAVIA A EAP Y DEMÁS ELEMENTOS INECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN DE ESTE ITEM.	und	\$ 106.722	0,00	s -				0,00	\$ -
NPE	095		SALIDA PARA SENSOR DE MOVIMIENTO, EN AUJAS EN CORAZA AMERICANA DE 3/4". INCLUYE Tuberia y accesorios donde se requiera	und	\$ 96.288	0,00	s -			56,00	55,00	\$ 5,392,128
NPE	096		SALIDA PARA SENSOR DE MOVIMIENTO, EN CORREDORES EN CURAZA AMERICANA DE 3/4º. Incluye tuberia y accesorios donde se requiera	und	5 58.494	0,00	\$ -			93,00	93,00	\$ 5,439,942
NPE	106		SALIDA BLÉCTRICA BIFÁSICA	und	\$ 180,000	0,00	\$ -					\$ -
		<u> </u>							<u> </u>			\$ -
19	2		SALIDAS DE TOMAS EN TUBERIA EMT						ļ			\$ -
19	2	1	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA DE INCRUSTAR TIPO NEMA 5- 15R DON POLO A TIERRA (COLOR BLANCO), INCLUYE MARQUILLADO, TOMA TUBERÍA EMT, UNIONES, CURVAS, CABLEADO, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DOMAS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN DE STE ITEM (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TÉCNICA Y PLANO DE TOMAS)	un	s 50.767	0,00	\$ -	78,00			73,00	\$ 3,706.008
19	2	2	SALIDA PARA TOMAGORRIENTE DOBLE MONOFASICA EN TECHO TIPO NEMA 5-20R CON POLO A TIERRA (COLOR BLANCO), INCLUTE MARGUILLADO, TOMA, TUBERÍA EMT, UNIONES, CURVAS. CABLEADO, BLEMENTOS DE CONEXIÓN Y DEMAS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA INSTALACION DE ESTE ITEM (DÉ ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE TOMAS)	un	s 62,596	4,00	\$ 250.145,33		4,00		6,00	\$ -
16	2	э	SALIDA MONOPASICA SECADOR DE MANOS O EQUIPCIS DEDICACOS DE INCRUSTAR, CON POLO A TIERRA, INCLUYE MARQUILLADO, TOMA TUBERÍA EMT, UNIONES, CURVAS, CABLEADO, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DEMAS ELEMENTOS INCESSARIOS PARA LA INSTALACIÓN DE ESTE TIEM (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TEORIOS Y PLANS DE TOMAS I.	un	\$ 79,010	12,00	\$ 948,120,03				12,00	\$ 948.120
19	2	4	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE DE INCRUSTAR MONOFASICA TIPO NEMA 6- 1SR CON POLO A TIERRA , INCLUYE MARQUILLADO REGULADA COLOR ANARANJADO (MAS LINEA A TIERRA AISLADA), INCLUYE MARQUILLADO, TOMA TUBERÍA PVC, UNIONES, CURVAS, CABUZADO, SLEMENTOS DE CONEXIÓN Y DEMAS ELEMENTOS RECESARIOS PARA LA INSTALCIÓN DE ESTETIEM (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TEONICA Y PLANO DE TOMAS)	นก	\$ 61.076	0,00	\$ -				0,00	\$ -
19	2	5	SATURA PARA TOMA TRIPASICA (TOMA DE EMPOTRAR SI-H-TOZA USO INDUSTRIAL 380 V.), INCLUYE MARQUILADO, TOMA TUBERIA BAIT, UNIONES, CURVAS, CABLEADO, ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DEMAS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN DE ESTÉ TIEM (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE TOMAS).	un	\$ 117.809	1,00	\$ 117,809,22				1,00	s 117.809
19	2	6	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA EN CANALETA TIPO NEMA 5- 16R CON POLO A TIERRA (COLOR BLANCO), INCLUYE MARQUILLADO, TOMA,	un	\$ 67.818	240,00	\$ 16.276.416,05		174,00		56,00	\$ 4,476,014

Página 17 de 37

					CENTRACTUALE	S Del Na	5			MODIFICACIONES		CANTINAN	296	
ĵ	TEM		BESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	,	VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJECUTADA FINAL	VALORACT	UAL
19	2	7	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE EN CANALETA MONOFASICA TIPO NEMA S- 15R CON POLO A TIERRA, INCLUYE MARQUILLADO REGULADA COLOR ANARAMADO (MAS LINEA A TIERRA AISLADA, INCLUYE MARQUILLADO, TOMA, TUBERÍA EMT. UNIONES, CURVAS, CABLEADO, BLEMENTOS DE CONEXION Y DEMAS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN DE ESTE TIEM (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE TOMAS.)	un	\$ 69.7	94 204,00	ş	14.237.978,16	6,00			210,00	\$ 14	4.656.742
NΡ	273		SALIDA PARA TO MACORRIENTE DOBLE MONOFASICA EN CABLE 3M2 (18214 1972) DESNUDO PARA CONTINUIDAD, INCLUYE TUBERÍA PYC Y EMT, MAQUILLADO, ITOMA Y ACCESORIOS DE CONEXIÓN	und	S 114.	as 0,00	\$	•				6,00	\$	-
29	274		ISALIDA PARA TOMACORRIENTE D'OBLE DE INCRUSTAR MONOFÁSICA AISLADA NARANJA CON POLO A TIERRA EN CABLE SATE (1257-1472 DESINDO PARA CONTINUIDAD, INCLUYE MAQUILLADO, TUBERÍA PYC, UNIONES, CURVAS, CABLEADO, ELEMENTOS DE COMEXIÓN Y DEMÁS ELEMENTOS NÉCESARIOS PARA JA INSTALACIÓN DE ESTE ITEM	und	\$ 125.	78 0,00	5					0,00	s	-
ΝÞ	304		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO ELECTRICO PARA TOMACORRIENTE DOBLE DE INCRUSTAR MONDERSICA DOBLÉ A 1107 CON POLO A TIERRA, EN CABLE 1XN6.12N LSZH+1XN6.12 DESNIUDO PARA CONTINUIDAD, INCLUYE MARCULILADO., TOMA NARANIA, TUBERIA PYC Y EMT, UNIONES, CURVAS, CAJAS, DERIVACIONES CON CONECTORES Y MARQUILLADO.	UN	s 100.	53 419,00	\$	42.21 5.507,00	53,00			472,60	\$ 4	7.555,416
ΝP	305		SBUMINISTRO E INSTALACION DE PÚNTO ELECTRICO PARA TOMA CORRENTE DOBLE DE INGRUSTAR MONOFASICA ASLADA NAPANJA CON POLO A TIERRA. EN ICABLE 14NO 12F-11N-112N LEZH-118NO, 12 DESNUDO	UN	\$ 117.	52 147,00	\$	17.221.344,00		64,00		83,00	\$!	9.723.616
NP	310		SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO ELECTRICO ESPECIAL PARA TOMACORRIENTE DOBLE MONOPASICA DE SEGURIDAD EN MURO TIPO NEMA LACR PARA LAS ALLAS DE SISTEMAS EN CABLE 3X10 I SEATHATO ESENUDO DE CONTINUIDAD, INCLUYÉ MARQUILLADO, TOMA LASAD, CLAVIJA DE SEGURIDAD LS-30R, CABLE ENCAUCHETADO 3X10 PARA CONEXIÓN A TOMA EN MUEBLE, TUBERRA MIXTA, UNIONES, CURYAS, CABLEDO, ELEMENTOS DE CONEXIÓN, REGATA EN PARED Y DEMAS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN DE ESTE ITEM	υN	\$ - 248.	43 40,00	\$	9,953.720,00				40,00	\$	9,953,720
ΝÞ	252		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDAS DE TOMACORRIENTE GFCI DEL FOSO DE ASCENSORES CON ALTURAS ENTRE 3 Y 14 METROS, INCLUYE EQUIPO PARA TRABAJO EN ALTURA, TUBERÍA IMC, CAIA FANHELD, CONECTORES, TOMA GFCI Y ACCESORIOS IMC, NO INCLLUYE EL CABLE ELÉCTRICO	UN	\$ 234.	55 4,00	\$	937,820,00				4,00	\$	937.820
19	3		TABLEROS DE ENCHUFABLES Y ARMARIO DE MEDIDORES				1					0,00	3	
19	3	1	SUMINSTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE TABLERO DE CONTROL DE ILUMINACIÓN POR PISO PARA AUTOMATIZACIÓN DE ESCENARIOS INCLUYE COBRE IDE 1M DE ALTO, O,8 M ANCHO Y O.8M DE PROFUNDO, ACTUADOR DIMMER, INTERPAZ DE COMUNICACIÓN, INTERRUPTOR MAGNÉTICO Y DIFERENCIAL, ACTUADORES DE LUCES, CENTRAL DE GESTIÓN DE ENERGÍA, FUENTE DE ALIMENTACIÓN (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE TABLEROS)	un	3 4.916.	0,00	ş	•				0,00	\$	-
19	3	2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE TABLERO DE AUTOMATICOS DE 12 CIRQUITOS TRIFÁSICO CON PUERTA, CHAPETA DE CIERRE Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR INDUSTRIAL TWO-MB-12 (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE TABLEROS 1	un	\$ 480.	70 6,00	ş	2,765.818,05	2,00			8,00	\$	3.687.757
19	3	3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE TABLERO DE AUTOMATICOS DE 24 CIRCUITOS TRIFÁSICO CON PUERTA, CHAPETA DE CIERRE Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR INDUSTRIAL TWO-MS-24 IDE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA VEI MADO TOTAS ESPOS.	บุก	\$ 526.	9,00	3	5.642.694,99		1,00		8,00	s .	5.015.729
19	3	4	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE TABLERO DE AUTOMATICOS DE 30 CRICUITOS TRIFÁSICO CON PUERTA, CHAPETA DE CIERRE Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR INDUSTRIAL TWO-ME-30 (DE ACLIERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE TABLEROS I. SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE TABLERO DE AUTOMATICOS DE 30 EMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE TABLERO DE AUTOMATICOS DE 30 EMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE TABLERO DE AUTOMATICOS DE 30 EMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE TABLERO DE AUTOMATICOS DE 30 EMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE TABLERO DE AUTOMATICOS DE 30 EMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE TABLERO DE AUTOMATICOS DE 30 EMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE TABLERO DE AUTOMATICOS DE 30 EMINISTRO.	un	\$ 741.	66 0,00	\$	-				0,00	\$	-
19	3	5	CIRCUITOS TRIFÁSICO CON PUERTA, CHAPETA DE CIERRE Y ESPACIO PARA. TOTALIZADOR INDUSTRIAL TWO-ME-96 (DE ACUERDO A ESPECIFICIACIÓN TECNICA. Y PLANO DE TABLEROS.) SUMMISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONEDIONADO DE CIRCUITOS RAMALES A TABLERO.	un	\$ 813.	257 3,00	\$	2.439.770,26				3,00	s	2,439,770
NP	913		ELECTRICOS (NORMALO RESULADO) EN TUBERÍA EMT DE 1° y 1 1/2°, Y DE ACOMETIDA ELÉCTRIC PRINCIPAL EN CADA PISO, DE ACURDO A DIAGRAMA UNIFILAR. INCLUYE TUBERÍA Y DEMÁ ELEMENTOS RECESARIOS PARA LA INTERCONEXIÓN ENTRE BANDEJA DE DISTRIBUCIÓN AFREA TABLEROS RIÉCTRICOS EN CADA PISO.	s un	5 482	289	s				10,00	10,00	s	4.822.890
NP	318	Α-	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONEXIONADO DE CIRCUITOS RAMALES A TABLEROS ELÉCTRICOS (NORMAL O REGULADO) EN TUBERÍA EMT DE 1º y 1 10º; Y DE ACOMETIDA ELÉCTRICA PRINCIPAL DE GOADA PIOS, DE ACUERDO A DIAGRAMA UNIFILAR, INCLUYE TUBERÍA Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA INTERCONEXIÓN ENTRE BANDEJA DE DISTRIBUCIÓN AÉREA Y TABLEROS ELÉCTRICOGS EN CADA PISO.		\$ 730	10,00	\$	7.308.090,00		10,00		0,00	\$	-
ΝP	314		SAMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CONEMIONADO DE CIRCUITOS RAMALES A TABLERO EL ÉCTRICOS (ILUMINACIÓN) EN TUBERÍA ENT DE 1º 7 CONEMIONADO DE ACOMETIDA DE TABLERO EN TUBERÍA ENT OE 2º, EN PISO 1, DE ACUENDO A DIAGRAMA LINIFILAR. INCLUYE TUBERÍA BEMÁS ELEMIENTOS NECESARIOS PARA LA INTERCONECIÓN ENTRE BANDEJA DE OLSTRIBUCIÓ ARREA Y TABLEROS ELÉCTRICOS EN CADA PISO.	s Y gı	5 500	183	s		1,00			1,00	\$	500.183
NP	317		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONEXIONADO DE CIRCUITOS RAMALES A TABLEROS ELÉCTRICOS (ILLIMINACIÓN) EN TUBERÍA EMT DE 1º Y CONEXIONADO DE ACOMETICA DE TABLEROS EN TUBERÍA EMT DE 2º, EN 1930 1, DE AGUERDO A DIAGRAMA UNIFILAR, INCLUYE TUBERÍA Y DEMÁS ELEMENTOS NEGESARIOS PARA LA INTECCONEJÓN ENTRE BANDEJA DE DISTRIBUCIÓN ABRE Y TABLEROS ELÉCTRICOS EN CADA PISO.	un	\$ 725	008 1,00	3	725.008,00		1,00		0,00	s Págin	a 18 de 3

Part				, see a see a see a see a see a see a see a see a see a see a see a see a see a see a see a see a see a see a			-comit-							_ე <u>ტ</u> _	
The color of the						CONTRACTUALES	DBI No.	ă.		Ø34.50.00	MODIFICACIONES			-29 <i>r</i>	
## 12 AMERICAN CONTROL OF CONTROL	l	ÍTEM	ı	DESCRIPCION				į.		MAYOR	MENOR			VALOR ACT	TUAL
					UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD		VALOR TOTAL		50.0	CO. T. T. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C.	FINAL		
## 1200 1900	⊢	,	1	SUMBINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONEXIONADO DE CIRCURTOS RAMALES A TABLEROS						90 T T T 1 4	- : #7,7070,73,74694 -				
Books Configuration Annual				ÉLÉCTRICOS (ILUMINACIÓN) EN TUBERÍA ENT DE 1º y CONEXIONADO DE ACOMETIDA DE TABLEROS											
	N#P	315			un	\$ 604.392		\$				2,00	2,00	S	1.208.784
Building															
Part Part				SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONEXIONADO DE CIRCUITOS											
### 1500 1 1000 1 1000 1 1000 1 1	NP.	316	۵.	CONEXIONADO DE ACOMETIDA DE TABLEROS EN TUBERIA EMT DE 21, EN PISOS 2	I.D.	s 829 245	200		1 658 430 00		2.00		000	•	
But But	· · ·		''			*********	2,00	•	1.000.400,00		2,50		0,00	•	1
Second Continues Second Cont	<u> </u>														
No. 201	NΡ	280		ELECTREICO DE CUARTO DE CONTROL EN AUDITORIO. INCLUYE ACCESORIOS Y	ML	\$ 57,160	0,00	\$	-	13,00			13,00	8	742.950
Second Content	NÞ	351			ML	\$ 25.856	0,00	\$	-			146,00	146,00	\$	3.774.976
	NΡ	352			ML	\$ 17.245	0,00	\$	_			267.74	287,74	s	4.617.178
1	10	╙		DONDE SE REQUIERA, INCLUYE ACCESORIOS-			-,	<u> </u>							
			\vdash	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE INTERRUPTOR SAFIC DSE 1X20A 10			4== 4=	1_		40.00			,	-	-
10 4	19	^	<u>'</u>	CUADRO DE CARGA)	un	s 13.144	186,00	S	2,444.812,10	103,00			289,00	5	3.798.560
S	19	4	2	KA A 120/240Y, TIPO ENCHUFABLE (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA Y	un	s 70.195	1,00	8	70.194,71		1,00		0,00	\$	_
1	-		-	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE INTERRUPTOR DRX 3X125A				\vdash							
19 4 SOURCLAST TRAY AS NATIONAL CORPORATION ASSESSMENT CONTINUENT OF THE PROPERTY OF THE	19	4	3	CUADRO DE CARGA 1	Uħ	\$ 233,705	0,00	\$	-		<u> </u>		0,00	s	-
Second Control Control	19	4	4	INDMILAN: 150 A Y 25 KA A 120/240V.(DE ACUERDO À ESPECIFICACIÓN TECNICA Y	uπ	\$ 133, 0 68	0,00	s	-				0,00	8	_
CLUCKS DEL COPAL) CLUCKS DEL COPAL DEL COP		 	 	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE INTERRUPTOR DPX 3X250A				+							
9 4 5	19	4	5	CUADRO DE CARGA)	un	\$ 413.974	0,00	8	-				00,0	5	-
Second S	19	4	6		un	\$ 9 75.140	0,00	s	-				0,00	5	_
10 23	NID.	240	╁	CUADRO DE CARGA) SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE INTERRUPTOR TIPO INDUSTRIAL		\$ 174 175	0.00	-	· _	-		1.00	1.00	•	174,175
No. 260		+	⊢			1		Ť	_						202,998
No.			 	120/240V SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE INTERRUPTOR TIPO INDUSTRIAL		<u> </u>		+-	202 558 00		100	1,00			202.000
10 10 10 10 10 10 10 10	⊢	┼	-						202.896,00		1,55	1.00		·	184 544
No.	-	-	-	9X40A 15KA A 120/240V	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u> </u>	 	Ť	-		1				
No. 10 10 10 10 10 10 10 1	\vdash	+	-	120/24DV				÷	257 570 00		4.00	3,00			1.072.013
10 15 24 2000		+	 				<u> </u>	┿	-		4,00	2.00			704 660
10 10 10 10 10 10 10 10	H	-	┾	3X100A 25KA A 120/240V			 	- 						·	
189 469 Strong Agency A 1909/200 Strong Agency Agency A 1909/200 Strong Agency Agency A 1909/200 Strong Agency	<u> </u>	+-	\vdash	120/240V		*		+				<u> </u>		-	
18 268 3000.0 25% A 1200.050 300.000 5 214.415 0.00 5		+	-	3X50A 25KA A 120/240V		-		+-		<u> </u>	 			-	1.671.304
NP 241 3 3 3 3 3 3 3 3 3	-	-	+	3X60A 25KA A 120/240V				+	· -		ļ	2,00			337.658
NP 251 A	-	+	 	130/2400	i	7	<u> </u>	Ť	-			200			-
NP 251 A 35/00.4 A (20)/20/V S SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE INTERRUPTOR TIPO INDUSTRIAL UN S 214.415 6,00 S 1.286.490,00 6,00 0,00 S	-		+	3X600A 25KA A 120/240V		7		+	-	•		2,00			2.885.870
NP 251 A 3/50A 400A 120/240V NP 252 A 3/70A 400A 120/240V NP 253 A 3/70A 400A 120/240V NP 254 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE INTERRUPTOR TIPO INDUSTRIAL UN S 286.472 2,00 \$ 572.944,00 2,00 0,00 \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$		-	+	3X40A 40K4 A 120/240V			<u> </u>	+			·				
SP 255 A STYTON ADDRESS 1,000 S 1,000 S 1,000 S SUBMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE INTERRUPTOR TIPO INDUSTRIAL UNI		-	+	3X50A 40KA 120/240V			 	+	-		- 				
NP 254 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE INTERRIPTOR TIPO INDUSTRIAL SIXOLA SOCIA A (20/240V) 1.752.973 1.00 \$ 1.752.			+	3X70A 40KA A 120/240V			<u> </u>	+			 			_	:
NP 254 \$3,5500.6 60KA \$1,207240V	⊢	+		3X80A 40KA A 120/240V			<u> </u>	+							
NP 322 120/240V	_		+	RYROGA ROKA A 120/240V			<u> </u>	+	1.752.973,00		1,00	7.55			
NP 222 120/240V	⊢	-	+	120/240V		 	- 	+	-			7,00			1,500,805
19 5 ACOMETIDAS ELECTRICAS 0,00 5	NP	322		120/240V	ur-	\$ 286.472	0,00	5	-			<u> </u>	0,00	Ð	
SUMINISTRC TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRC TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRC TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+6T CU LISZH SUMINISTRO, TRANSPORTÉ E INS	NPE	880			i un	\$ 13.144	0,00	\$	-			21,00	21,00	\$	276.027
19 5 1 PARA TABLERO ASCENSOR (TA)(DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y ml \$ 23.226 0,00 \$ - 0,00 \$	19	5								W2200		<u> </u>	0,00	\$	
SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F44N+8T CU 1,52H 19 5 2 PARA TABLERO ASCENSOR (TA) (DE ACUERDO CON ESPÉCIFICACIÓN TECNICA Y MI \$ 23.225 0,00 \$ - 0,00 5	19	5	1	PARA TABLERO ASCENSOR (TA)(DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y	ml	\$ 23.226	0,00	\$	•				0,00	\$	
	19	5	2	"SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+8T CUI L5ZH	ml	\$ 23,226	0,00	\$	-			ļ	0,00	\$ Págin	a 19 de 3

100 mg

Pagina 19 o

						Samo						ാന്ത
					CONSTRUCTUAL	28	š		MODIFICACIONES			790
	TEM	l	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIBAD EJEGUTADA FINAL	VALOR ACTUAL
19	5	3	SUMINISTRO, TRANSPORTE È INSTALACION DE ACOMETIDA 3X6F-4N-9ET CU'LSZH PARA TABLERO, AUDITIORIO (TAU) 12-, REQUILADO (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	pil	\$ 23.	226 60,00	\$ 1.393,554,83	5,00			65,00	\$ 1,509,584
19	5	4	SUMINSTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+4N+8T CU LSZH PARA TABLERO AUDITORIO TOMAS (TAUT) DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS!	mi	\$ 23.	226 0,00	s .				0,00	5 .
19	5	5	Suministo, Transporte e instalación de acometica 3x8F+20HeT ou Lezh Parra Tablero ascéndor (Tayoe acuerdo con especificación tecnica y plano de acometidas)	ML	\$ 27.	259 115,01	\$ 3.162.294,69				116,01	\$ 3.162.295
19	5	6	Suministro, Transporte e Instalación de ecometide 2x5F-2XH-8T CU LSZH PARA TABLERO ASCENSOR (TA) (DE ACUERDO GON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	ML	\$ 27.	259 110,34	\$ 3,007,737,23				110,34	S 3.007.737
19	9	7	Suministro, Transporte e instalación de acometida sosF\$2N+8T Cu 152H PARA TABLERO AUDITURIO (TAU) 12- REGULADO (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	ML	\$ 27.	259 0,00	\$ -				0,00	\$ -
19	5	8	BUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACCIMETIDA 3X2F+3XXX+6T CULSZH PARA TABLERO ILUMINACIÓN P1 (TIP1) 35 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	ml	\$ 69.	144 0,00	\$ -			·	0,00	\$.
19	5	9	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE RODMETIDA 9X2F4-9XANGT CU LISZH PARA TABLERO ILUMINACIÓN P2 (TIP2) 35 (DE ACUERDO CON ESPECIPICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	ml	\$ 69.	0,00	\$ -				0,00	\$.
19	5	10	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ADDMETIDA 9X2F49XX46T DU LSZH PARA TABLERO ILUMINACIÓN P3 (TIP3) 35 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECRICAL Y PLANO DE ACOMETIDAS)	ml	\$ 69.	0,00	\$ -				0,00	s -
19	5	11	Suministro, Transporte e installación de acometida Ex4F+1/0N48T Ou LSZH PARA TABLERO Tomas Normales P1 (TTP1) 30 (DC ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	ML	\$ 58.	980 0,00	s -		•		0,00	š -
19	5	12	Sumilisto, Transporte e initalisation de acometida sydFF (XINEST OL LISZH PARA TABLERO Tomas Normales P2 (TTP2) 30 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICAY PLANO DE ACOMETIDAS)	ML	\$ 58.	80 65,00	\$ 3,833,702,73		65,00		0,00	s -
19	Б	13	Sumhistro, Transporte e instalacion de acomedida 2x4F+1/XIN+8T Ou LBZH PARA TABLERO Tomas Normales P3 (TTP3) 30 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	ML	\$ 58.	980 70,00	\$ 4,128,602,94		70,00		0.00	s -
19	5	14	Suministro, Transporte e instalación de acomedida 3X4F+1/00N8F Ou Lezh Para Tablero Tomas reguladas (TR)30 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	ML	\$ 58.	980 0,00	5 -				0,00	\$ -
19	5	15	Sumhistro, Transporte e installacion de acométida 3x4FF1x(N+8T Cul LSZH PARA Tablero General REGULADO (TR) (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	ML	\$ 58.	980 0,00	\$ -				0,00	\$ -
19	5	16	Sumilistro, Transporte e instalación de acometida 3X1/XF-9250N+6T Cu LSZH PARA Tablero BOMBAS (TR) (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	ML	\$ 94.	980 0,00	\$.				0,00	8 -
19	5	17	Suministro, Transporto è inistalacion de acometida SX350F+224500N+1/07 Cu L92H PARATABLERO General Norma (TGN)XDE ACUERDO DON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	ML	\$ 454.	36 0,00	\$.				0,00	s -
19	5	18	SUMMISTO, TRINSPORTO E INSTALLACIÓN DE ACOMETIDA ENJESTE PARA TRANSPORTO DE CONTRA PLANO DE LACOMETIDAS).	ML,	\$ 454.	35 0,00	\$ -	·			0,00	\$ -
19	5	19	Summistro, Transporte e instalation de acométida SIXXIII0F+3/4500N+2/8T] Ou L92H PARA Tablero General DE ACOMETIDAS (TGA) (DE ACUERDO DON ESPECIFICACIÓN TEQUICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	ML	\$ 505.	97 0,00	s .				0,00	s -
19	5	20	Summisto, Transporte e Instalacion de aonimétité SYCOIOFEXESCION-2ATT CILLEZH ENTRE PLANTA Y TABLERO DE TRANSFERENCIA (DE ACUERDO CON ESPECIFICACION TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS	ML	\$ 505.	97 0,00	s -				0,00	s .
19	5	21	Summistro, Transporte e instalation de acometida SIXXXXIVEXECTON LSZH ENTRE TRANSFORMADOR Y TABLERO DE TRANSFERENCIA (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TEONICA Y PLANO DE ACOMETIDAS) SUMINISTRO, TRANSFORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA PARA LLEVAR LOS	ML	\$ 608.	97 0,00	s -				0,00	s -
19	5	22	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETICIA PARA LLEVAR LOS CIRCUITOS RAMALES POR BANDEJA PORTA CABLE A CADA SALÓN DEL EDIFICIO (125+12N-14T) CU LSZH (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE TOMAS E ILLUMINACIÓN)	ml m	\$ 6.	35 0,00	8 -				0,00	s -
NP	311	B	suministro, transporte e instalación de accapetida 3x8648x4307 cu 152x para tabléro Servicios auxiliares ascensor 12 circuitos de acuerdo a diagrama unifilar	щ	5 26	734 0,00	s -			100,00	100,00	\$ 2.873.400
NP	301		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3X2F-220N-61 CU LSZH 75 PARA TABLERO AUDITORIO	ml	\$ 90.	110,00	\$ 9,909,680,00				110,00	\$ 9,909,680
NP	902		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3X6F-4N-10T CU LSZN PARA TABLERO REGULADO AUDITORIO	ml	\$ 31.	60,00	\$ 1.917.600,00	T	60,00		0,00	\$ -
NPE	.021		Suministro, Transporte e installedor de acometida 3x4F+1760+BT CU LSZH PARA TABLERO ILLUMBNACIÓN P1 (TIP1) 38 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS) [SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3x4F+2N+BT CU LSZH	ML	\$ 58.	0,00	\$ -			98,00	88,00	\$ 5.190.244
NPE	.022		PARA TABLERO ILLUMINACIÓN P2 (TIP2) 36 IDE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	ml	\$ 27.	59 0,00	\$ -			96,00	96,00	\$ 2.816.846
NPE	.023		SUMMISTO, TRINSPORTE E INSTANCION DE ACOMENIOS SYSTEMONET OLI USZIH PARA TABLERO ILUMINAGIÓN PS (TIPS) SS (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	ML	\$ 58.	00,0	s -			106,00	105,00	\$ 6.251.884
NPE	.024		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X6F+2XV-8T CU LEZH PARA TABLERO DE TOMAS NORMALES PLA (TIPLA) 24 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS) SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3X6F+2XV-8T CU LEZH	ml	\$ 27.	159 0,00	\$ -			88,00	88,0G	\$ 2.398,792
NPE	.025		PARA TABLERO DE TOMAS NORMALES P18 (TTP18) 24 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	ml	\$ 27.	59 0,00	s -			88,00	88,00	\$ 2,398,792
NPE	.026		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA 3MSE*25M-BT CO LISZH- PARA TABLERO DE TOMAS NORMALES P2A (TTP2A) 24 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS:	ml	\$ 27.	59 0,00	\$ -			96,00	96,00	5 2.615.964
NPE	.027		Suministry, Transporte e instation de acomedida (344F-1470N-BT CU LBZH PARA TABLERO Tomes Normales 9728 (TTP28) 24 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	ML	\$ 58.	0,00	s -			96,00	96,00	\$ 5.662.084 Página 20 de 37

					CONTRACTUALES	OSI No I			MODIFICACIONES			-29 9
	TEM		DESCRIPCION	UNIDAD	VALOR UNITARED	CANTIDAD	VAEORTOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OSRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJEGUTADA FINAL	VALORACTUAL
NPE	.028		Suministra, Transporte e Instatación de acometida 3x4F+1/0N+8T Cu ESZH PARA TABLERO Tomas Nomaiss PAR[TTP3A] 24 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	mi	\$ 58.980	0,00	\$.			106,00	106,00	S 6.251.884
NPE	.029		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3X8F+2N+8T CU LSZH PARA TABLERO DE TOMAS NORMALES PSB (TTP3B) 24 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	ML	\$ 27.269	0,00	s -			106,00	106.00	3 2.889.454
NPE	.030		Suministro, Transporte e inetalación de acometida 3x8F-4N+8T Cu LSZH PARA TABLERO TOMAS REGULADAS P1 (TRP1) 12 (DE ACUERDO CON ESPECIPICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS.	WL	\$ 23.226	0,00	s -			15,00	15,00	S 348,369
NPE	.031		Saministro, Transporte e instalación de acometida 3x8F-4N-8T Cu, L6ZH PARA TABLERO TORRAS REGULADAS P2A (TRP2A) 12 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANDICE ACOMETIDAS	ML	\$ 23.228	0,00	\$ -			25,00	25,00	S 580.648
NPE	.032		SUMINISTID, Transporte e Inschedon de acometida 3x6F-/2N-8T ou LS2H PARA TABLERO TOMAS REGULADAS P.28 (TR.28) 12 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y ELANO DE ACOMETIDAS	ML	\$ 27.269	0,00	s -			24,00	24,00	\$ 654.211
NPE	.033		Suministro, Transporte e inecaliador de acometida 3x6F+2N+8T du LSZH PARA TABLERO TOMAS REGULADAS P3 (TRP1) 24 (DE ACUERDO COM ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PA ANO DE ACOMETIDAS.	ML	\$ 27.259	0,00	\$ -			30,00	30,00	\$ 817.764
NP	300		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA 352F4350N44T CU LSZH 75 PARA TABLERO DE GENERAL REGULADO UPS1 Y UPS2	ml	\$ 110.863	240,00	\$ 26,607,120,00		240,00		0,00	s -
NPE	108		sumnistro, transporte è instalación de acometida exis-1350n+41 cu liszh 75° para	ML	\$ 150,594	0,00	s -			180,00	180,00	\$ 27.108.920
NPE	104		TABLEROS GENERALES REGULADOS (UPS 1 Y UPS 2) SUMMISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 2X1/0+1X2/0++ST EN CABLE TIPO	ML	\$ 210.636	0,00	\$ -			20,00	20,00	\$ 4.212.720
NPE	\vdash		SOLDADOR ENTRE EL TABLERO REGULADO Y LAS UPS SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMIETIDA 3X6F+2N+87 CU LSZN	mi	S 27.259	0,00	8 -		<u> </u>	28,00	28,00	\$ 753,262
-	.086		PARA TABLERO DE BOMBAS SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMIETIDA 3X6F+2N+8T CU LSZM	ml	\$ 27,259	0,00	\$ -		<u> </u>	110,00	110,00	\$ 2.998.490
NP	298		PARA TABLERO CAFETERIA SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA 6/250F+2X500N+1/0T	wi	\$ 741.920	15,00	\$ 11.128.800,00		5,00	115,55	10,00	\$ 7,419,200
NP	294		CUL 132H PARA TABLERO GENERAL NORMAL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA 6X300F+2X500N+1/0T CUL 152H 75 DE TRANSFORMADOR A TRANSFERENCIA Y DE TRANSFERENCIA A	ml	\$ 502.100	10,00	\$ 5.021.000,00	5,00	2,00		15,00	8 7.531.500
NP	297		TABLERO GENERAL DE ACOMETIDAS (TGA) SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA 6X300F+2X500N+1/0T	mi	\$ 758.892	20,00	\$ 15,177,840,00		10,00	 	10,00	\$ 7.588.920
NP	299		CULSZH 75 DE LA TRANSFERENCIA A LA PLANTA SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3X2F+1/AN+6T CU	mi	\$ 88,911	12,00	\$ 1,066,932,00				12,00	\$ 1,066,932
NP	297		LSZA 75 PARA TABLERO EGUEPOS SUMIMISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA PARA LLEVAR LOS GIRCUITOS RAMALES POR BANDEJA PORTA CABLE A CADA SALÓN DEL EDIFICIO	mi	\$ 8.504	14.481,00	\$ 123.146.424,00		4.189,54		10.291,46	\$ 87.518.576
NP	238		1/129-4/12N-12T) (2U.SZH. SUMINISTRO, TRANSPORTE É INSTALACION DE ACOMETIDA PARA LLEVAR LOS CIRCUITOS A RAMALES POR BANDEJA PORTA CAASLE A CADA SALON DEL EDIFICIO (109-40N-40T) (2U.SZH INCLUYENDO EL CABLE DE CONTINUIDAD EN	m!	\$ 9.996	996,00	\$ 9.956,016,00	50,88			1.046,86	\$ 10.464.413
NP	239		INO. 10 AWS DESAUDO SUMINISTRO, TRANSPORTE E INISTALACION DE CONDUCTORES PARA CIRCUITOS IRAMALES PARA TOMAS REGULADAS EN CABLE TREMZADO COLOR AZUL, AMARILLO Y ROJO (12F+ 12M+12T) CU LEZH INCLUYENDO EL CABLE DE CONTINUENDO EL NO. 10 3 ANG DESAULO	ml	\$ 9.801	2.707,00	\$ 26.531.307,00		946,81		1.760,19	\$ 17.251.622
259	309		CONTINUIDAD EN NO. 12 AWG DESPULDO. SUMMISTRO, TRANSPORTE E INISTRA ACION DE CONDUCTOR EN CALIBRE NO. 12 LISZH POR BANDEJA PORTACABLE Y/O TLIBERIA EMT PARA CONEXIÓN DE RÉTIORNOS DE CIRCUITOS DE ILLIMINACION DE LAS SALIDAS HASTA EL CUARTO TECNICO.	LfN	\$ 3.605	1.500,00	\$ 5.407.500,00	2,854,48			4.354,48	\$ 15.697.900
ΝP	311		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3X8F+BN+10T CU LSZH PARA TABLERO CAFETERIA	ml	\$ 26.734	70,00	\$ 1.871.380,00		70,00		0,00	.
ΝP	058		TUBO CONDUIT EMT DE 1"- 1/2"X 3 MTS FUJI	O NO	\$ 41.830	0,00	3 -				0,00	\$.
N₽	240		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA EN 2X(9X250F+2X4(0)N+2T) CU LSZH PARA TABLERO GENERAL NORMAL (TGN).	mi	\$ 789,145	0,00	5 -				0,00	5 -
NP	241	в	BUMINIETRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3X2F+2/0N+5T CU 1/6ZH TABLERO TOMAS NORMALES PS (TTP3)	mi	\$ 192.434	0,00	8 -				0,00	s -
NΡ	241	Ð	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3X2F+2/0N+ST CU LSZH TABLERO TOMAS NORMALES P3 (TTP3)	ml	8 48.441	0,00	\$ -				0,00	-
NP	241	E	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE COMETIDA 3X2F+2/XX+ST CU LSZH TABLERO TOMAS NORMALES P3 (TTP3)	ml	\$ 61,608	0,00	s -				0,00	\$ -
ΝP	253		SUMINISTRO E INSTALACION DE CIRCUTTO ALIMÉNTADOR DEL MOTOR DE LOS ASCENSORS CON ALTURAS ENTRE 3 Y 14 M. INCLUYE EQUIPO PARA TRABAJO EN ALTURA TUBERIA IMC. CUA RAIVELD, CONECTORES, TOMA GFCI Y ACCESORIOS IMC. NO INCLUYE EL CABLE EL ECTRICO.	UN	\$ 1.587.907	2,00	\$ 3.175.814,00				2,00	\$ 3,175.814
NP	070		CAIA GALVANIZADA 2400 RETIE PROELECTRICOS	und	\$ 13.186	0,00	\$ -				0,00	s -
NP	263		SUMMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA PARA CIRCUITOS DE ILUMINACION Y TOMAS DEL FOSO DEL ASCENSOR EN 3X3F+1X8Y+X67 CU LSZH	ml	\$ 22.912	0,00	s ·				0,00	5 -
NP	264	Α	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3X8F+8N+10T	mi	\$ 25.962	140,00	\$ 3.834.680,00	ļ	116,90		23.10	\$ 599.722
ΝÞ	266	А	SUMINISTRO, TRANSPORTÉ É ESTALACIÓN DE ACOMETIDA 3X4F+1/0N+8T PARA TABLERO LLUMINISTRO, TRANSPORTÉ É INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3X8F+2N+6T PARA SUMINISTRO, TRANSPORTÉ É INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3X8F+2N+6T PARA	ml .	\$ 58.980	60,00	\$ 3,538,802,52		60,00		0,00	\$ -
₩P	256	А	TABLED OF LIMINACION PROTIPOLAR	ml	\$ 27.259	65,00	\$ 1,771,835,00		65,00		0,00	\$ -
NP	267	А	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X4F+1/0N+ST PARA TABLERO ILUMINACION P3 (TIP3) 36	mi	\$ 58.980	70,00	s 4,126,600,00		70,00		0,00	\$ -
NP	268	Α	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 375F+2N+6T PARA TABLERO DE YOMAS P1A (TIP1A)	lm	\$ 27,259	60,00	\$ 1,635,540,00		60,00		0,00	s -
NP	269	А	BUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3X8F+2N+61 PARA TABLERO DE TOMAS P18 (TIP18)	ml	\$ 27.259	60,00	\$ 1,635,540,00		60,00		0,00	\$ -
NP	270	А	BUMINISTRO, TRANSPORTE É INSTALACION DE ACOMETIDA 3/8F+2N+8T CU LSOH PARA TABLERO TOMAS NORMALES P2A (TTP2A) 24	mil	\$ 27.259	65,00	\$ 1,771,835,00		65,00		0,00	s -
NP	271	А	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+2N+8T CU LSZH PARA TABLERO TOMAS NORMALES PSS (TTP3B) 24	ml	S 27.259	70,00	\$ 1,908,130,00	<u> </u>	70,00		0,00	s -
NP	272	A	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3X8F+4N+8T CU LSZH PARA TABLERO REGULADO PI	mi	\$ 23,226	10,00	S 232,260,00	<u> </u>	10,00		0,00	\$ Página 21 de 3

					CONTRACTUAL ES	DSI No	l .		MODIFICACIONES		CANTIDAD	13 (00
ĺΤ	EM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	EJECHTADA FINAL	٧	ALOR ACTUAL
P 2	73	А	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMÉTIDA 3X8F+4N+6T CU LSZH PARA TABLERO DE TOMAS, REGULADAS P2A	mi	\$ 23,226	10,00	\$ 232.260,00		10,00		0,00	\$	-
P 2	74	A	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA 3XSF+2N+8T CU LSZH PARA TABLERO DE TOMAS REGULADAS P28	mi	\$ 27.259	15,00	\$ 408.885,00		15,00		0,00	\$	
P 2	75	Α	SUMINISTRO, TRANSPÖRTE E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X8F+2N+87 CU LSZH PARA TABLERO DE TOMAS, REGULADAS P3	mi	\$ 27.259	20,00	\$ 545.180,00		20,00		0,00	\$	
P 2	78	Α	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X2F+350N+4T CU LSZH PARA TABLERO DE GENERAL REGULADO UPS1	mi	\$ 109,796	130,00	\$ 14,273,480,00		130,00		0,00	\$	
P 2	77	Α	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3XZF+350N+4T CU LSZH PARA TABLERO DE GENERAL REGULADO UPS2	mi	\$ 109,796	130,00	\$ 14,273,480,00		130,00		0,00	s	
P 2	78	A	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA 3X6F+2N+6T CU LSZH PARA TABLERO DE BOMBAS	ml	\$ 27.259	20,00	\$ 545.180,00		20,00		0,00	- s	
P 3	ios		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIRCUITO INDEPENDIENTE PARA EL CONTROL DEL ASCENSOR CON ALTURA DE 19M. INCLUYE EQUIPO PARA TRABAJO EN ALTURA TUBERIA IMIC. CAJA RAWELLO, CONIECTORES, TABLERO DE DISTRIBUCIÓN PARA 4 CIRCUITOS, CABLE Y ACCESORIOS IMC.	ĽΝ	\$ 456,548	2,00	\$ 913.095,00				2,00	\$	913.D9 8
9	6		CANALIZACIONES PARA ACOMETIDA	***************************************							0,00	\$	-
9	6	1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CANALIZACIÓN DE 191º EN IMC (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TEONICA Y PLANO DE ACOMETIDAS), INCLUYE ACCESORIOS PARA SALIDA DE BANDEJA, RECURRIDO DE BANDEJA HASTA LOS TABLEROS VER TAMBIÉN CUADROS DE CARGA	mt	\$ 17.860	0,00	\$:			0,00	\$	
9	6	2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CANALIZACION EN 1221 INC (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS), INCLUYE ACCESORIOS PARA SALIDA DE BANDEJA, RECORRIDO DE BANDEJA HASTA LOS TABLEROS VER TAMBIÉN CUACROS DE CARGA	ml	\$ 45,003	20,00	3 960.054,41		8,24		11,75	5	564,512
9	6	Э	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CANALIZACIÓN DE 196° EN IMC (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS) INCLUYÉ ACUESORIOS PARA SALIDA DE BANDEJA, RECORRICO DE BANDEJA HASTA LOS TABLEROS VER TAMBIÉN CUADROS DE CARGA	ml	\$ 74.235	0,00	s -				0,00	s	
P O	119		SUMINIBTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN EN TUBERIA PVC TDP CONFIUT 9x4" PARA ESTACIÓN METEREOLÓGICA	mi	\$ 71.600	6 0,00	\$ 4.296.000,00		60,00		00,0	\$	-
P 0	47	Α	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN EN TUBERIA PVC TDP CONFIUT 3x4" PARA ESTACIÓN METEREOLÓGICA	ML	\$ 71.600	0,00	\$.	i		60,00	60,00	\$	4.296,000
9	7		SISTEMA DE CAPTACION DE RAYOS Y PUESTA A TERRA								0,00	\$	1
9	7	1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE UNIÓN TIPO Y PARA CABLE 1/0 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TEONICA Y PLANO DE APANTALLAMIENTO)	uń	\$ 18,545	0,00	\$ -				0,00	\$	
9	7	2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE SOLDADURA EXOTERMICA 150GR. (DE ACUERDO DON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE APANTALLAMIENTO)	un	\$ 12.780	3,00	\$ 38.339,91		3,00		0,00	\$	-
9	7	3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CABLE CU DERNUDO No 1/0 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN YECNICA Y PLANO DE APANTALLAMIENTO)	mi	\$ 12.684	0,00	\$ -				00,0	\$	
9	7	4	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE PUNTA CAPTADORA CON REDUCCIÓN Y SIN ROSCA. TIPO 101V-4000, EN ALUMINIO, LONGITUD 4000 MM, TAMAÑO NOMINAL Ø 10116 MM, COMPATIBLE GON SISTEMA DE SOPORTE FANGRIX (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE APANTALLAMIENTO)	un	S 240.551	0,00	\$ -				0,00	s	
9	7	5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E NISTALACION DE BASE DE HORMIGON TIPO FANGFIX- STIS (16 KG) CON 365 MM DE 9), HORMIGÓN RESISTENTE A LAS HELADAS, APILABLE, (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE APANTALLAMIENTO.	un -	\$ 115.308	0,00	ş .				0,00	\$	-
9	7	Б	RUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE BASE DE HORMIGON TIPO FANGFIX- STIQ (10 KG) CON 289 MM DE Ø, HORMIGÓN RESISTENTE A LAS HELADAS, APILABLE, (DE ACUERDO con ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE APANTALLAMIENTO)	un	\$ 115,308	0,00	ş -				0,00	š	
9	7	7	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE BASE SISTEMA FINAGRIX TIPO F-FIX- B16, CANTONERA CON TACO INTEGRADO, ADECUADO PARA EL SISTEMA FANGFIX 16 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLAVO DE APANTALLAMIENTO)	un	\$ 76.872	0,00	\$ -				0,00	\$	
9	7	8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E RISTALACION DE BASE SISTEMA FINAÇRIX TIPO F-FØ- B10, CANTONERA CONTACO INTEGRADO, ADECUADO PARA EL SISTEMA FANGFIX 10 (DE ACUERDO CON ESPECIFICAÇIÓN TEONICA Y PLANO DE APANTALLAMIENTO; GUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE BORNE TIPO F-FIX-KL ADECUADO	un	\$ 76,872	0,00	s .				0,00	\$	
9	7	9	PARA SISTEMA FANGFIX, BORNE DE VA PARA RO DE 8MM, PROBADO CON H (100KA) SEGÚN DIN EN-30164-1, MONTAJE DEL CONDUCTOR REDONDO EN LA PUNTA CAPTADORA, (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE APANTA I AMIENTA	ып	\$ 24.023	0.00	\$ -				0,00	\$	
٥	7	10	SUMMINSTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE PUNTA DE CAPTURA TIPO 120/A PARA RIO 3-10 MM, PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN, CON TORNILLO CILINDRICO M6 X 10, CINC COLADO A PRESIÓN, TORNILLOS DE ACERO GALVANIZADO AL CALIENTE (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANJO DE APANTAL LAMERITO)	un	\$ 43.241	ā'āō	\$ -				0,00	5	-
9	7	11	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE UNIÓN TIPO CRUCE PARA CABLE 1/0 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE APANTALLAMIENTO]	មា	\$ 41.607	0,00	s -				0,00	5	-
9	7	12	BAJANTE NATURAL PARA BISTEMA DE APANTALLAMIENTO SEGÚN NTC 4582, INCLUYE HERRALES, ALAMBRE DESNUDO Y SOLDADURA (DE ACUERDO CON ESPÉCIFICACIÓN TÉCNICA Y PLANO DE APANTALLAMIÉNTO)	un	\$ 526,505	0,00	\$ -				0,00	\$	
9	7	13	AVISO DE PREVENCION PARA SISTEMA DE PROTECCION CONTRA RAYOS, SEGUN NTC 4552 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE APAYTALIAMIENTO).	un	\$ 138.110	0,00	s -				0,00	\$	-
9	7	14	CAJA DE INSPECCION DE 0,3X0,3M FARA PUESTA A TIERRA (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE APANTALLAMIENTO)	5	\$ 62.843	00,00	\$ -	8,00			8,00	\$	Página 302da 3

					CONTRACTUALES	DEI No.			NODIFICACIONES			301
	TEM		DESCRIPCIÓN	DADBIG	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD ELECUTADA FINAL	VALOR ACTUAL
NΡ	066		CABLE DE COBRE DESNUDO NO. 6 AWG PROCABALES	ml	\$ 6.248	0,00	\$ -			e programme de la programme	0,00	s -
MP	241	С.	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTACION DE CONECTOR ENTRE ACERO									
MP	241	٠	ESTRUCTURAL DE 341'Y CABLE 1/0 EN ANILLO SUPERIOR (DE ACUERDO CON ESPECIFICACION TECNICA ADJUNTA)	un	\$ 351.421	0,00	\$ ~				0,00	8 -
NP	269		SUMINASTRO, TRANSPORTE E INSTACION DE SUBSISTEMA DE APANTALLAMIENTO - SISTEMA DE BANDEJAS.	un .	\$ 20.742.175	1,00	\$ 20,742,175,00				1,00	\$ 20.742.175
NP	270		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTACION DE SUBSISTEMA DE APANTALLAMIENTO - SISTEMA DE CAPTACIÓN EN CUBIERTAS	un	\$ 27,282,763	1,00	\$ 27.292,763,00				1,00	\$ 27,232,763
NΡ	271		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTACION DE SUBSISTEMA DE APANTALLAMIENTO - SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	5	\$ 36.714,128	1,00	\$ 36,714,128,00		i i		1,00	\$ 35.714.128
NPE	099		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BARRAJE PARA PUESTA A TIERRA DE CUARTOS TECNICOS YAO SUBESTACIÓN ELECTRICA	un	\$ 987.016	0,00	\$ -			1,00	1,00	\$ 987.016
NPĘ.	100		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE BARRAJE EQUIPOTENCIAL	व्य	\$ 1,409.165	0,00	\$ -			1,00	1,00	\$ 1,409,155
18	8		BANDEJAS PORTACABLES, LUMINARIAS Y UPS								0,00	\$ -
19	8	1	SUMINSTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE BANDEJA PORTACABLE CERRADA ICON TAPA DE 40 X 8 cm EN LÁMINIA COLD ROLLED. INSLUYE SOPORTES DERIVACIONES, GIROS Y ELEMENTOS DE FIJACION (SETEMA ELECTRICO) (DE JACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	ml	\$ 73.681	0,00	\$ -				0,00	\$ -
19	8	2	SUMINISTRO, TRANSPORTE É INSTALACION DE BANDE LA PORTACASLE CERRADA CON TAPA DE 40 X 6 EM, INCLUYE SOPORTÉS, SEPARADOR DÉRIVACIONES, GIROS Y ELEMENTOS DE FIJACION (SISTEMA VOZ Y DATOS) (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS)	mļ	\$ 76.152	0,00	\$ -				0,00	\$ -
19	8	а	SUMINISTRO, TRANSPORTÉ É INSTALACIÓN DE UPS DE 40 KVA CON MODULOS EXPANSIBLES DE 20 KVA CON MAXIMO DE 80 KVA (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ACOMETIDAS). SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LUMÍNARIA LED CUADRADA 60X60	un	\$ 37,944,868	0,00	\$				0,00	s -
19	8	4	60W 4000K, DIMÉRIZABLE CON COTROL DE 0-10 Y [DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ILLIMINACIÓN)	u n	\$ 190.492	0,00	8 -				0,00	8 -
18	6	6	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BALA LED DE 9" DE 50 W 4000K DIMERIZABLE CON COTROL DE 5-10 V [DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA Y PLANO DE ILUMINACIÓN	un	\$ 143.464	0,00	\$ -				0,00	s .
19	В	6	SUMMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BALA LED DE M DE 50 W 4000K PARA EXTERIOR DIMERIZABLE CON COTROL DE 0-10 V (DE ACUERDO CON	ψ	\$ 143,464	0,00	\$ -				0,00	s -
NP	021		ESPECIFICACIÓN TECRICA Y PLANO DE ILUMINACIÓN I SUMINISTO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BANDE LA PORTACABLE ESCALONADA CON TAPA Y BASE DE 20X8CM, EN ACERO GALVANIZADO, INCLUYE SOPORTES, DERIVACIONES, CIRCOS Y BLEMENTOS DE FLACIÓN, SISTEMA EL ÉTRICO PARA DISTRIBUCIÓN DE CIRCUMOS	ml	\$ 107,314	398,00	\$ 42.710.972,00	145,72			543,72	\$ 58,348.768
ΝP	022		ELÉTRICO PARA DISTRIBUCIÓN DE CIRCUITOS. SUMINISTO, TRANSPORTÉ E INSTALACION DE BANDE LA PORTACABLE ESCALOVADA CON TAPA Y BASE DE 40X8CM, EN ACERO GALVANIZADO, INCLUYE SOPORTES, DERIVACIONES, GIROS Y ELEMENTOS DE FLACIÓN, SISTÉMA ELÉTRICO PARA DISTRIBUCIÓN DE CIRCUITOS.	ml	\$ 138,000	840,00	\$ 115.920,000,00	48,65			888,85	\$ 122.661.300
NP	116		Sumilistro, transporte e instalación de luminaria ted quadrada Ref. RC 1228, W80L60 41W, 3400 LM, 4000 K, dimerizable con control de 0-10V. Marca Philipa, incluye driver advance certadrice 48w 1,02a,46V 0-10V (58,0M). 120-277V Dual Ref. LNL-2220	un .	\$ 335,678	526,00	3 177.092.628,00	1,00		!	527,00	\$ 177,429,306
ΝP	203		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE LUMINARIA DE INCRUSTAR BALA LED REFERENCIA DN2838/2938, 8°, 23W, NO DIMERIZABLE MARCA PHILIPS	ŲΠ	\$ 267.997,41	498,00	\$ 128,482,710,18		80,00		438,00	\$ \$13.002,866
NP	204		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE LUMINARIA DE INCRUSTAR BALA LED REFERENCIA DN2838/2938, 8°, 23W, DIMERIZABLE 0-10V, MARCA PHILIPS	Ųπ	\$ 476.814,00	320,00	\$ 152,516,480,00		9,00		311,00	\$ 148,228,954
NΡ	205		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE LUMINARIA DE INCRUSTAR ECUALIZABLE COLOR BLANCO CON BOMBILLA PAR 38-15W, MARCA PHILIPS	ųл	\$ 228.870,17	58,00	\$ 13.252,869,86				58,00	\$ 13.262.870
ΝP	206		SUMINISTRO, TRANSPORTE & SNSTALACION DE LUMINARIA HERMETICA REF. TOW- C 2X14.5 W, LED 12DV MARCA PHILIPS	ψπ	\$ 246,750,68	17,00	\$ 4.194,930,71	21,00			38,00	\$ 9,376,904
NP	207		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE LUMINARIA WALL PACK REF. TP- VVP02, 38W, 100-277 V	μn	\$ 437,907,79	29,00	\$ 12.599,325,91	11,00			40,00	\$ 17.516.312
NP	208		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO CAMPANA PARA SUSPENDER REF. LED HIGH BAY REF. GC410-500A	μn	\$ 891,225,85	25,00	\$ 14,780,846,25		15,00		10,00	\$ 5.912.259
NP	209		ILIMINARIA LEO EMPOTRABLE, USO EXTERIOR IPSS, REF, WALK LIGHT-CUI2008, BW, 120V.CONSTRULTA	un	\$ 453,345,42	0,00	\$ -				0,00	\$ -
NP	210	Г	LUMINARIA LED EMPOTRABLE, USO INTERIOR, REF. WALK LIGHT- CON BOMBILLA MR16-SW, 120V. SIDE	un	\$ 205,804,91	14,00	\$ 2,881,268,74				14,00	\$ 2.681.269
NP	137	Г	DESMONTE Y REUBICACION DE LUMINARIAS EXISTENTES JUNTO A LAS GRADAS	un	\$ 67.669	2,00	\$ 115,137,00	<u> </u>	2,00		0,00	ş -
NP	061	А	DEL AUDITIORIO DESMONTE Y REUBICACION DE LUMINARIAS EXISTENTES JUNTO A LAS GRAÇAS DEL AUDITIORIO	un	\$ 67.569	0,00	\$ -			3,00	9,00	\$ 172.708
NP	211		LUMINARIA DE EMERGENCIA REF. LED R1 SERIES IP 20, 120/277V 2XLED 1W MACA	un ·	S 155.225.94	0,00	s -				0,00	\$ -
NP	288		IPHILIPS SUMMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE L'UMINIARIÀ EMERGENCIA, REFERENCIA LEO R1,2X1W, 120-277V, BATERÍA SELLADA NI-CO, RECARGABLE, 90	un	\$ 189,854,00	88,00	\$ 14,947,152,00	9,00			97,00	S 16.475.838
NP	216	A	MIN, MARCA PHILIPS RUMINISTRO, TRINSPORTE E INSTALACION DE SENSOR DE OCUPACION TECNOGRA PIR. INSTALACION EN TECHO/MURO (TIPO ESQUINA), LENTES DE ALTA DENSIDAD. PARA CIRCULACIONES	un	s 825.374,29	0,00	\$ -				0,00	3
NΡ	215	A1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BOTONERA DIGITAL, INSTALACIÓN	un	\$ 342.279,00	0,00	s -	·····	1		0,00	s -
MР	215	A2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BOTONERA DIGITAL INSTALACIÓN	un	\$ 378.679,21	0,00	s -			†	0,00	\$ -
NP	215	├	EN MURCI, 5 BOTONES, TECNOLOGIA DEM SEMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALIACIÓN DE SENSOR DE OCURACIÓN TECNOGÍA		\$ 625,374,29	<u> </u>	s -				0.00	\$ -
NP	215	B1	BALIDAS PARA DIMERIZACION 0-10 RELACIONADA, TECNOLOGIA DEM.	un	s 1.381.674,00	0,00	\$ -				0,00	3 -
NP	215	B2	SUMINISTRO, TRANSPORTE DE CONTROLADOR RC ONACFFI DIMMER CON 1 SALIDA PARA DIMERIZACIÓN CON TECNOLOGÍA FASE ADELANTADA.	un	\$ 1.998.670,00	0,00	\$ -				00,0	ş Página 23 de 3

\$

TUR

					CONTRACTUALES	DSI No	i .		MODIFICACIONES			-302
1	TEM		DESCRIPCIÓN:	ÜNIDAĞ	VALOR UNITARIO	CANFIDAD	VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	CERA NO PREVISTA	CANTEDAD EJECUTADA FINAL	VALORACTUAL
NP	215	С	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SENSOR DE OCUPACIÓN TECNOGÍA PIR. INSTALACIÓN EN TECHO, LENTES DE ALTA DENSIDAD, TECNOLOGÍA DUM	un	\$ 548.851,48	0,00	5 .				0,00	s -
NP	215	C1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CABLE PARA REDES MISTP DLM	ml	\$ 27.901,00	0,00	\$ -				0,00	\$.
NP	215	C3		ml	\$ 27,901,36	0,00	\$ -				0,00	s -
NΘ	216		SUMINISTRO È INSTALACIÓN DE PANEL INTERIOR LIMOP 8 RÉLES TECNDLOGIA. DLM. MONTALE DE SORREPONER INCLUYE GABINET. SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SENSOR DE OCUPACIÓN.	un.	\$ 12.095.739,56	0,00	\$ -				0,00	s -
M₽D	262		SDIMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SENSOR DE COUPACIÓN TECNOLOGÍA DUAL, INSTALACIÓN EN TECHO, CONEXÓN ELECTRICA TENSIÓN DE LÍNEA.	un	\$ 489.250,00	0,00	s -				0,00	s -
NP	215	D1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SENSOR DE OCUPACIÓN TECNOGÍA PIR. INSTALACIÓN EN TECHO, LENTES DE RANGO EXTENDIDO, TECNOLÓGÍA DLM.	un	\$ 529.733,27	0,00	5 -				0,00	5
N₽	254		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL INTERIOR LMOP 24 RELÉS TECNOLOGÍA DLM, MONTAJE DE SOBREPONER INCLUYE GABINETE	un	\$ 21.776.221,00	0,00	\$ -				0,00	\$.
NP	215	D2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MÓDULO DE PUENTE DE REDES DML (ETHERNER-BUS), TECNOLOGIA DLIN SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE EMERGENCIA	un	\$ 776.228,00	0,00	-				0,00	5 -
ΝP	306		SEÑALIZACION REF. HARENA, LHS3120EXP IP42, 60 MINUTOS DE AUTONOMIA BATERIA NI-MH SISTEMA AUTOTEST 120/277 V. INCLLIYE JUEGO DE PICTOGRAMAS MARCA ZEMPER	un	\$ 1.244.793,00	8,00	\$ 9.956.344,00		8,00		0,00	\$ -
NΡ	285		SUMINSTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE REFLECTOR PARA USO EXTERIOR SOW, IP66 100-240V, 3000K, REFERENCIA LO-LEDVI04 MARCA TECNOLITE, INCLLIYE JOADO EN CONCRETO PARA FLACIÓN DE LUMINARIA	vn	8 409.905,00	12,00	\$ 4.918.860,00				12,00	\$ 4.918.860
NP	286		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE LUMINARIA DE INCRUSTAR EN PISO: REF. H-LED 3W, 3000°K, IP65, 120V PARA GRADERÍAS	5	\$ 173.788,00	26,00	\$ 4.516.488,00		2,00		24,00	\$ 4.170.912
ΝP	287		SÚMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE LUMINARIA LED ÉMPOTRABLÉ USO EXTERIOR REFERENCIA REF. LIN 265, 2W, 120V, 3000K, IP66. MARCA SICOLUX PARA RAMPA AUDITORIO	un	\$ 199.416,00	24,00	\$ 4.785.984,00	5,00			29,00	\$ 5.783.064
NE	289		PARA RAMPA AUDITORIO BUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE LUMINARIA LED DECO BÓLARDO DE 10 M 91 CM DE ALTO, PARA USO EXTERIOR, MARCA SYLVANIA. INCLUYE CONSTRUCCIÓN DE DADO EN CONCRETO PARA INSTALACIÓN DE LUMINARIA EN ZONA VERDE.	ŲΠ	\$ 600.388,00	4,00	8 2.401.464,00				4,00	\$ 2,401,464
N#P	261		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA AUTOMATIZACION DE LUMINARIAS EN CABLE DE CONTOL NO 2X18 AWG APANTALLADO. INCLUYE CONEXIÓN DE LUMINARIAS Y CIRCUITO EN CABLE HSTA CAJA DE CONTROL, LUGADA EN CADA SALÓN.	und	\$ 66.432	823,00	\$ 54.673.536,00		34,0D		789,00	\$ 52.414.848
NP£	.097		SUMINISTRU. TRANSPORTE E INSTALACION DE LUABINARIA DE SOBREPONER EN TECHO TIPO PLAPÓN COLOR BLANCO IPIGS, REF PTILED 1120, 400 K, LUZ NEUTRA, 18W, 100-240V, IRCBO	ип	\$ 387.935		\$ -			9,00	9,00	\$ 3,491.415
NP	294		CAJA PARA ILUMINACIÓN EXTERIÓR, INCLUYÉ MARCO Y CONTRAMARCO Y DADO EN CONCRETO PARA ALUMBRADO EXTERIOR, INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO Y ALISTAMBATO DE TERRENO.	นท์	\$ 742.623,00	0,00	s -				0,00	\$ -
<u></u>			AULAS SUMINISTRO E INSTALACION DEL SISTEMA PARA LA AUTOMATIZACION DE LA								0,00	5 -
NP.	CI	1	LIUMINACIÓN EN LAS AULAS TIPO A, 8 Y C, INCLUYE CONTROLADOR DE 3 RELES, BOTONERA DIGITAL DE 5 BOTONES TECNOLOGÍA DLM, MÓDIA, O DE PUENTE DE REDES Y CABLE PARA REDES MISTIP POR CADA AULA SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANIE, ADMINISTRADOR DE REDES MISTIP DLM,	υп	\$ 3.940.311	56,00	\$ 220.857.416,00				56,00	\$ 220.857.416
NP	G	2	TRES SEGMENTOS, INLUYE GABINETE.	μn	\$ 21.527,481	1,00	\$ 21.527,431,00				1,00	\$ 21,527,431
NP	Ω	m	COMMISIONING (SERVICIÓ DE INSÉRIERIA, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN PARA 56 AULAS.)	ψn	\$ 16,374,783	1,00	\$ 18.374,793,00				1,00	\$ 16,274.733
			CIRCULACIONES				\$ -				0,00	\$ -
NP	CI	4	BUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE SENSOR DE OCUPACIÓN TECNOLOGÍA PIR, INSTALACIÓN EN TECHOJMURO (TIPO ESQUINA), LENTES DE ALTA DENSIDAD, PARA CIRCULACIONES.	un	\$ 639,097	18,00	\$ 11.503.746,D0		3,00		15,00	\$ 9.586.455
NP	CI	5	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SENSOR DE OCUPACIÓN TÉCNOLOGÍA PIR. INSTALACIÓN EN TECHOMIURO (TIPO ESQUINA), LENTES DE IRANSO DE LARGO.	un	\$ 639.097	28,00	\$ 17.894.716,00				28,00	\$ 17.894.716
NP	СІ	6	SUMMINSTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE SENSOR DE OCUPACION TECNOLOGÍA FIR. INSTALACIÓN EN TECHO, LENTES DE ALTA DENSIDAD, TECNOLOGÍA DLM.	un	\$ 560,814	37,00	\$ 20,750,118,00		1,00		36,00	\$ 20,189,304
NP	а	7	SUMMISTRO, TRANSPORTE ENSTALACION DE SENSOR DE OCUPACION TECNOLOGÍA PIR. INSTALACIÓN EN TECHO, LENTES DE RANGO EXTENDIDO, ITECNOLOGÍA DLM.	чn	\$ 541.243	9,00	\$ 1,623,729,00				3,00	\$ 1.623,729
NP	CI	В	SUMMISTRO È INSTALACION DE PANEL INTERIOR LIMOP 9 RELÉS TECNOLOGIA TOLM, MONTAJE DE SOBREPONER INCLUYE CABINETE. SUMMISTRO È INSTALACION DE PANEL INTERIOR LIMOP 24 RELÉS TECNOLOGIA	un	\$ 12,374,185	1,00	\$ 12,374,185,00				1,00	\$ 12,374,185
ΝР	Ģ	9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL INTERIOR LIMOP 24 RELÉS TECNOLOGIA DLM, MONTAJE DE SOBREPONER INCLLIVE GABINETE.	wn	\$ 22,215,922	9,00	\$ 66,647,766,00				3,00	\$ 66.647.766
			AULAS DE TELEPRESENCIA.				\$ -				0,00	\$ -
NP	CI	10	SUMINISTRO, TRANSPORTE É INSTALACIÓN DE BOTONERA DIGITAL, INSTALACIÓN EN MURO, 3 BOTONES, TECNOLOGÍA DLM. SUMINISTRO, TRANSPORTE DE CONTRO LADOR RC ON/O/10/ CON 3 / 15M/5 y 3	un	\$ 349.805	5,00	S 1.749.025,00		1,00		4,00	\$ 1.399.220
ΝP	G	11	salidas para dimerizacon 0.10 relacionada, Tecnologia DLM	un	\$ 1.510.416	1,00	\$ 1.510.416,00	1,00	ļ		2,00	\$ 3,020,832
NP	CI	12	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CABLE PARA REDES MISTE DLM EN AULAS DE TELEPRESENCIA, DISPONIBLE EN CARRETES DE 305 M)	Glb	\$ 495.211	1,00	\$ 495.211,00	<u> </u>			1,00	\$ 495.211
MP	CI	13	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MÓDULO DE PUENTE DE REDES DLM (Ethernet-Bus), Tecnología DLM.	un	\$ 793.935	1,00	\$ 793.935,00			ļ	1,00	s 793.935
		<u> </u>	AUDITORIO SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BOTONERA DIGITAL, INSTALACIÓN				5 -			<u> </u>	0,00	\$ -
NP	CI		EN MURO. 5 BOTONES, TECNOLOGÍA DUM. SUMINISTRO TRANSPORTE DE CONTROLADOR RO ON/DIVIDIMMENON 1 SAIIDA para	un	\$ 388.947	1,00	\$ 388.947,00		<u> </u>	<u> </u>	1,00	\$ 388.947
NP	CI	15	cimerización con tecnología fase adelantada.	un	8 2.077.972	3,00	\$ 6,233.918,00				4,00	\$ 8.311.666
NP	CI	16	DLM (Ethernet-Bus), Tecnología DLM.	មា	8 793,935	1,00	\$ 783.935,00	L	1		1,00	s Página Pásdesá



					CONTRACTOALES	08l No			MODIFICACIONES		CANTON	 3 0	3
ÍΤΙ	EM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJECUTADA FINAL	YAL	OR ACTUAL
NP (3	17	SUMINISTRO, TRANSPORTE DE CONTROLADOR RC 01/01/01-10V con 2 reles .	un	\$ 786,294	1,00	\$ 786.294,00			1 11 11 11 11 11 11	1,00	s	785.294
NP (;;;		Tachología DLM. SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CABLE PARA REDÆS MISTIP DLM	Gib	\$ 1.029.570	1,00	\$ 1,029,569,75				 	\$	
	-	_	PARA AUDITORIO, DISPONIBLE EN CARRETES DE 305 MI BAÑOS	4.0	1,025,574	1,00	\$ 1,028,308,75				0,00	3	1.029.570
NP (<u>, </u>	19	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE SENSOR DE OCUPACION		A 400.075						<u> </u>		
\r \ \	1	_	TECNOLOGÍA DUAL, INSTALACIÓN EN TECHO, CONEXIÓN ELÉCTRICA TENSIÓN DE LÍNEA.	un	\$ 493.876	12,00	\$ 5.926.512,00		<u></u>		12.00	\$	5.926.512
1		1	TERRAZA SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE ALITOMATIZACIÓN				\$ -				0,00	\$	-
NP (×	20	PARA TERRAZA, COMPUESTO POR 1 BOTONEFA EM MURO DE 8 BOTONES TECHOLOGÍA DILA, 1 MÓDULO DE PUBNIE DE REDES DLM Y 4 CONTROLADORES RE ORIOTICON 2 RÉLES. TECHOLOGÍA DLM.	un	\$ 4.186.227	1,00	\$ 4.186.227,00				1,00	\$	4.186.227
		ı	COMMISIONING				\$.				0,00	8	
NP (71	21	COMMISIONING (SERVICIO DE INGENIBRIA, CONFIGURACIÓN Y PUBSTA ÉN MARCHA DE ÁREAS DE CIRCULACIÓN, AULAS DE TELEASISTENCIA, AUDITORIO Y BAÑOS, I	Gib	\$ 10.452.597	1,00	\$ 10.452.597,00				1,00	s	10.452. 59 7
NP 2	16	A	SUMINISTRO, TRANSPORTE E RISTALACIÓN A CERO METROS DE UPS MARCA EATON, MODELO 63E DE 30KYAZAKW, 6 MINLTOS DE AUTONOMÍA. INCLUYE, TRANSPORTE DESDE BOGOTA HASTA LA OBRA Y TRANSPORTE HORIZONTAL Y VERTICAL DENTRO DE LA OBRA (NO INCLUYE ACOMETIDAS ELECTRICAS)	un	\$ 37.862,265,00	2,00	\$ 75.764.530,00				2,00	s	75.764.530
NPE 1	35		SUMINISTRO E RISTALACIÓN DE PANSL METÁLICO DE 40X40020 PARA INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE CONTITIOL DE ILUMINIACIÓN A IMPLEMENTAR EN LAS ÁREAS DE TERRAZA Y AUDITORIO	un	\$ 192.046	0,00	\$ -			2,00	2,00	s	384.092
	+	_	WORKS ADJOINED VENTOR		**************************************						0,00	<u>s</u>	
20	+	\rightarrow	INSTALACION RED VOZ Y DATOS		TOTAL CAPÍTULO 20		\$ 1.735,821,328				0,00	\$	1.690,828.970
20	+	\dashv	SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS TABLERO DE DETECCIÓN DE INCENDIO CON CUATRO ZONAS DE DETECCIÓN			ļ	1	-	1	-	0,00	\$	
20	1	1	INCLUYE TUBERYA, CABLE CU ASIADO THHNIASZHN NO 16, MODULO DE EXPANSIÓN, TECLADO REMOTO Y ELEMENTOS DE HUACION. (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 1.3. 1 Y PLANO DE INCENDOS)	un	\$ 3.278.538	0,00	ş -				0,00	3	-
20	1	2	SALIDA EN PLACA PARA DETECTOR DE HUMO ÓPTICO, TUBERIA, CABLE CU ANSLADO THANJASHIN NO 16 Y ELEMENTOS DE FLACIONA, - INGLUYE CETECTOR (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 1.8.2 Y PLANO DE INCENDOS)	uń	\$ 916.120	0,00	5 -				0,00	\$	-
20	1		MODULO MONITOR CON DOS CIRCUITOS DE ENTRADA (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 1.8.3 Y PLANO DE INCÉNIDOS!	ħĽ	\$ 181.610	0,00	\$ -				0,00	\$	-
20	1	4	SALIDA PARA SIRENA DE EVÁCLIACIÓN, INCLLIVE TUBERIA, CAJAS, ELEMENTOS DE FIJACION, CABLE DU AISIADO THININASZHIN NO 18º PULISADOR - INCLLIVE SIRENA INEX ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 1,8.4 Y PLAYO DE INCENDIOS) RENA	un	\$ 239.918	0,00	s -				0,00	\$	-
20	1	.	SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL, EN NURO, INCLUYE TUBERIA, GAJAS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, CABLE CU AISLADO THHNU SZININIO 16 Y PULSADOR - INCLUYE PULSADOR (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 1.8.5 Y PLANO DE INGENDOS).	uń	\$ 328.788	0,00	\$ -				0,00	s	
NP 0	76		LICENCIA DE INTEGRACIÓN INCENDIO OPC REF SWG-1465	ur.	\$ 12,190,364	0,00		1			0,00	\$	
NSP 0	77		INTEGRACIÓN OG Y EDWARDS	un	\$ 7.425.800	0,00					0,00	\$	-
NP 0	78		PANEL PARA DETECCIÓN DE INCENDIOS	un	\$ 47,563,996	0,00					0,00	5	
NP 0	79		ANUNCIADOR DE BASE DE CUATRO POSICIONES. REF 3-4ANN	un	\$ 2.958.624	0,00					0,00	\$	
_	80		CAJA DE PARED ANUNCIADOR REF 4ANN/B	Ųn.	\$ 213,213	0,00					0,00	\$	
	81		DETECTOR DE HUMO INTELIGENTE, REF SIGA-PO	un	3 540,254	0,00		<u> </u>	 		0,00	\$	4
	61		EQUIPO DE TEMPERATURA SIGA-HRD	un	\$ 405.758	0,00		ļ			0,00	\$	-
	62	-	BASE PARA DETECTORES ESTANDAR REF SIGA SB	un	\$ 48,126	0,00				<u> </u>	0,00	- S - S	
_	63 64	_	EQUIPO DE REFERENCIA D287 ESTACIÓN MANUAL-DOBLE ACCIÓN 1 ESTADO REF SIGA 278	uń	\$ 3.009.458 \$ 356.746	0,00		 	ļ	 	0,00	\$	
_	65	_	ESTACION MANUAL-DOBLE ACCION 1 ESTADO REF SIGA 275 MODULO DE CONTROL REF SIGA-CT1	นก มก	\$ 232.981	0,00			<u> </u>		0,00	\$	-
	66 66	_	MODULO DE ENTRADA DOBLE (RISER) REF SIGA CC2	un un	\$ 443,182	- '		1	1		0,00	s	
	87		MODULO DE RELE DE CONTROL	un	\$ 320.903	0,00		1			0,00	ş	
_	6B		ALTAYOZ DE PARED DE ALTA FIDELIDAD. REF G4HFRF-\$7VMC	un	\$ 555.618	0,00		T			0,00	ŝ	
-	69		CABLE 2X16 RETARDANTE	un	\$ 7.081	0,00					0,00	s	
NP 1	70		CABLE 2X18 RETARDANTE	นท์	\$ 6,456	0,00					0,00	8	
20	2		CCTV				<u></u>				0,00	\$	
20	2		SERVIDOR DE VIDEO COVT OD N'PROTECCIÓN RAID-6 DE 24 TB CAPACIDAD HASTA 128 CAMARAS DE 2 UNIDADES DE RACK (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 1.9.1. PLANO DE COTY Y MÉMORIAS)	un	\$ 35.551.533	0,00	\$ -				0,00	s	
20	2	2	LICENCIA SOFTWARE DE VIDEO + ANALÍTICA CON GRABACIÓN, ALARMAS Y TELE ACTUACIÓN CON CÁMARAS Y CODECS DE VÍDEO IP PARA 128 PUNTOS (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 1.9.2, PLANO DE COTY Y MEMORIAS)	un	\$ 6.208.855	0,00	\$.				0,00	s	
- 1	2	8	CAMARA INTERNA HO 720F60 O SUPERIOR, CON LENTE VARIABLE ENTRE 3-9 MM + 1 DOMO (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TEONICA 1,9.3, PLANO DE CCTV Y MEMORIAS), INCLUYE LICENCIAMIENTO DE CADA CÁMARA AL SISTEMA LENEL ON	นก	\$ 3,219,861	0,00	\$ -				0,00	\$	
20	-		GUARD ESTABLECIDO PARA LA UMNG										

ite				CONT	RACTUALES	OSINO	• 100 11		MODIFICACIONES			-3 04
<u> </u>	_		UNIDAD	VALOR	inita ri o	CANTIDAD	VALORTOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJECUTADA FINAL	VALOR ACTUAL
NSP 070	-	A DOMO PTZ, REF AXIS Q6114-6 60HZ PROTECTOR CONTRA SOBRE TENSION PARA CAMARAS EXTERIORES, REF AXIS	uη	8	23.717,950	0,00					0,00	\$
NP 07	-	T8081	пu	\$	1.088.564	0,00					0,00	5 .
NP 072	-	MIDSPAN PARA CAMARAS PTZ, REF AXIS T8134 60 W	un	S	1.638.344	0,00					0,00	\$
NP D72	-	SOPORTE REF AXIS T9188	un	\$	2.078.168	0,00					0,00	ş .
NP 074	-	LICENCIA PARA UN CANAL DE VIDEO, REF SW-LNR-CH1 SERVIDOR PARA ALMAGENAMIENTO DE VIDEO, INCLUYE SOFTWARE LIVVR.	un	\$	1.521.106	0,00					0,00	\$
NIP D75	-	WINDOWS SERVER 2008 R2 64 BIT, REE DVC-HD-A-A00-08-4T	นท์	\$	121.035.376	0,00					0,00	\$
20 3	†	SISTEMA DE VOZ Y DATOS SALIDA PARA SISTÉMA DE VOZ DATOS EN TEDHO PÁRA CCTV. INCLUYE TOMA SÉNCILLA CASIEADO UTE CAT. SA, APARATO DON JACK CAT. SA, TUBERÍA Y 1 ACCESORIOS DONDE SE REQUIERA, CERTIFICACIÓN DE CADA PUNTO LÓGICO. MARQUILLAS DE CABLEADO Y NUMERACIÓN DE TOMAS, (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 2 1. PLANO DE VOZ Y DATOS SALIDA FARA SISTEMA DE VOZ DATOS EN TECNO PARA AP. INCLUYE TOMA DOBLE	บกั	\$	223,605	0,00	s	-			0,00	\$
20 3	,	SALIDA PARA SISTEMA DE VOZ DATOS EN TECHO PARA AP, INCLUYE TOMA DOBLE CABLEADO UTP CAT. SA. APARATO CON JACK CAT. SA, TUBERIÓN Y ACCESCRIOS 2 DONCE SE REQUIERA. CERTIFICACIÓN DE CADA PUNTO LÓGICO, MARQUILLAS DE CABLEADO Y MURERACIÓN DE TOMAS, (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 22. PLAND DE VOZ Y DATOS :	ปก	\$	294.600	0,00	\$	-			0,00	\$
20 3	,	SALIDA PARA SISTEMA DE VOZ DATOS EN MURO. INCLUYE TOMA DOBLE CABLEADO LITP CAT. SA, APARATO CON JACK CAT. 5A, TUBERÍA Y ACCESORIOS ONDE SE REQUIERA, CERTIFICACIÓN DE CADA PUNTO LÓGICO, MARQUILLAS DE CABLEADO, NUMERACIÓN DE TOMAS Y ELEMENTOS DE FILICIÓN (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 2.3, PLANO DE VOZ Y DATOS)	uп	\$	291.4 2 9	0,00	s	-			0,00	\$
20 3	,	SALÍDA PARA SISTEMA DE VOZ DATOS EN CANALETA, INCLUYE TOMA DOBLE CABLEADO UTP CAT. 8A, APARATO CON JACK CAT. 6A, TUBERÍA Y ACOESORIOS CONDE SE REQUIERA, CERTIFICACIÓN DE CADA PUNTO LÓGICO, MARQUILLAS DE CABLEADO, NUMERACIÓN DE TOMAS Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN, (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 2.4, PLANO DE VOZ Y DATOS)	un	\$	382. 68 4	0,00	s	-			0,00	\$
20 3	,	RACK EN ACERO ? PT COLOR NEGRO CON KIT DE VENTILACIÓN Y MULTITOMA 48U 750MM WIDW X 1070MM DEEP BIXCLOSURE TIPO APO NET SHELTER SX Ó MEJOR 5 INCLUYE BANDEJA DE SOPORTE PARA EQUIPOS, CON 2 PUENTOS FIBRA ÓPTICA TIPO SC DUPLEX, HERRAJES Y JACKSPARA PACHT PANEL, 2 PDU Y MARQUILLADO (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 2.5, PLANO DE VOZ Y DATOS)	un	a	5.5 32.08 1	0,00	s	-			0,00	69
20 3	1	6 SWITCH 6 PUERTOS DE 10 GB DE FIBRA OPTICA (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 2.6, PLANO DE VOZ Y DATOS.)	μn	3	5.259,316	0,00	8	-			0,00	\$
20 3	ī	7 SWITCH 48 PUERTOS 10/10/1000 + 4 PUERTOS (10/100/1000 O SFP) LAYER 2 (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 2.7, PLANO DE VOZ Y DATOS)	un	s	9,489,848	0,00	3				0,00	\$
20 3	,	SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000 + 4 PUERTOS (10/100/1000 O SFP) POWER OVER 8 ETHERNET LAYER SETHERNET (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 2.8, PLANO DE VOZ Y DATOS)	uń	3	7,892,912	0,00	\$				0,00	\$
20 3	,	ACCES POINT CON NIVEL DE SECURIDAD WPA_PSK 8021X,EAP, TKIP CON CERTIFICACIÓN ENBURSES INTEROPERABILLITY CON DOS FRECUENCIAS DE 9 EMISIÓN DE DATOS, CON RANGO DE COBERTURA AJUSTABLE COSERTURA EN TODA LA SOIFICACIÓN Y 25 METROS DEL EDIFICIO (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 2.P. PLANO DE VOZ Y DATOS I CONTROLADORA DE ACCES POINT COMPIGURACIÓN DE HASTA 512 AP Y 10.000	un	\$	3.520.103	0,00	\$				0,00	\$
20 3		CONTROLADORA DE ACCES POINT CONFIGURACION DE HASTA 512 AP Y 10,000 USUARIOS (DE ACCERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 2.10, PLANO DE VOZ Y DAYOS)	un	\$	22.987.013	0,00	\$				0,00	\$
20 3	,	CAJA DE PASO 60X60 CM TIPO INTEMPERIE, INCLUYE TUBERÍA Y CANALIZACIÓN (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TEONICA 2.11, PLANO DE VOZ Y CATOS)	un	s	139.667	0,00	s				0,00	s
20 3	1	12 BANDEJA FIBRA ÓPTICA X 6 HÍLOS- INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 2.12, PLANO DE VOZ Y DATOS)	un	\$	2.588.975	0,00	S				0,00	ş
20 3	<u>.</u>	13 PATCH PANEL ANGULADO X 24 CAT 6A - INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 2.13, PLANO DE VOZ Y DATOS)	uп	\$	1.902.630	0,00	s	-			0,00	3
20 3	3	PATCH CORD 2M CAT 8A FTP (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 2.14, PLANO DE VOZ Y DATOS)	un	3	22.216	0,00	\$				0,00	s
20 3	7	15 CABLE DE FIBRA ÓPTICA 12 HILOS MULTIMODO MO4 (DE ÁCUERDO A ESPECIFICACIÓN TEGNICA 2.15, PLANO DE VOZ Y DATOS)	ml	\$	80.193	0,00	s		 		0,00	S
20 3	+	ORGANIZADOR DE CABLE VERTICAL - INCLUYE ELEMENTOS DE FLACION (DE	มก	8	274.378	0,00	s				0,00	•
20 3	+	ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 2.16 PLANO DE VOZ Y DATOS 1 PATCH CORO FIBRA OPTICA - 2M (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 2.17,	nu nu	8	56.435	0,00	s	 				s
20 3	┿	PLANC DE VOZ Y DATOS \ CONECTORES DE PIBRA OPTICA LC DE 10 GB(DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN	un un	\$	932,409	0,00	\$	-			0,00	
20 3	十	TECNICA 2:18, PLANO DE VOZ Y CATOS.) 33 TEMA PUESTA A TIERRA CENTRO DE DATOS SEGUN NORMA ANSVISTO-607, INCLUTÉ BARRAJE DE COBRE CON PERFORACIONES ROSCADAS DE TIERRA 19 CABLE AWG 3/0 CON CANALIZACIÓN DE EN TUBERIA DE 3/4" (DE ACTUERDO A	บก	s	385.406	0,00	s				0,00	s
20 3	†	SSPECIFICACIÓN TECNICA 2 18 PLANC DE VOZ Y NATOS) SUMINSTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE TUBERIA PARA DUCTERIA 1 18 1 122 PVC PARA COMEXIÓN DE DHAII BUTRE PROVECTOR Y PUESTO DE TRABAJO DEL PROFESOR (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TECNICA 2.2, PLANO DE VOZ Y	ml	\$	11.672	0,00	s	4,00			4,00	\$ 46.688
NP 25	11	DATOS 1. SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE SALIDA PARA SONIDO EN TUBERIA A ENT 1 1/2" EN PLACA A UNA ALTURA ENTRE 4 Y S m. INCLUYE TUBERIA EMT, CAJA	un	s	487.641	10,00	\$ 4.876.410,00)	3,00		7,00	\$ 3.413.487
NP 23	3	METALICA 18X15 Y ELEMENTOS DE FLACUION EQUIPOSMITH CORE OFFISIO ASSAMO, OPENTO, 48 SYPHISTP PORTS, SOISTP PORTS, REDUNDANT POWER SUPPLIES, SULLT IN PORT TO PSU AIR FLOW, INCLLYE SOPORTE DE FABRICA POR UN AÑO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y PLESTA EN MARCHA EN	un	s	109.901.498	1,00	\$ 109.901.498,00)			1,00	\$ 109,901,496
N#P 124	4	MODULOS DE FISRA (OPTICS BUNDLE WITH A PACK OF 6 OF X.SFR-10GE.SR OPTICS FOR OPX AND EX SERIES PRODUCTS JNP-10G-SR-8 PACK) INCLUYE INSTALACION.	un	S	25.289.880	2,00	\$ 50.579,760,00				2,00	\$ Págin% 2600 69

S. Market

					CONTRACTUALER	.OSI Na			MODIFICACIONES			-30	5
itte	EW		DESCRIPCIÓN.	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALORTOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO FREVISTA	GANTIDAD EJECUTADA FINAL	VALI	RACTUAL
NIP 2	:5		SOPORTE LOCAL CORRECTIVO POR UN AÑO PARA UN SWITCHE OFXETUD, EN MODALIDAD 5X8, DE LLÆES A VIERNES A 8:00AM A 8:00 PM SIN INCLUIR FESTIVOS	un.	\$ 22,607,477	1,00	\$ 22.607.477,00		:		1,00	\$	22.807.477
AB 3	<u>16</u>		SWITH DE ACCESO DE 48 PUERTOS, REF. EX340-48P-EX3400-48 PORT-10/100/1000 BASET POE, 4X 1/10'S QSPP-DEDUNDANT FANS, FRONT TO BACK AIRFLOW, 1 AC PSU JPSUSO-AC-APO INCLIDED (OPTICS SOLD SEPARATELY) INCLIVE SOPORTE DE PABRICA POR UN AÑO. INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA	uń	\$ 25,310,560	11,00	3 278.416.380,00				11,00	\$	278.416.360
VP 2	27		CABLE DE INTERCONEXION DE 5MT REF. JNP-QSFP-DAC-M, QSFP + 40G BASE DIRECT ATTACH COPPE+1M, 3DAWG, PASIVE, PROGRAMABLE ID	. vs	\$ 2,729,627	2,00	\$ 5,459,254,00				2,00	\$	5.459.254
₽ 2:	:8		CABLE DE INTERCONEXIÓN DE 1MT REF. QFX-Q8FP-DAC-1M, Q8FP + CABLE ASSY+1M 3QAWG, PASIVE, PROGRAMABLE ID	un	\$ 818,688	9,00	\$ 7.369.992,00				9,00	\$	7,369,992
P 2	8		CONECTOR DE FIBRA DE 10GIGABIT, REF. EXSFP-10GE-6R-SMALL FORM FACTOR PLUGGABLE 10GIGABIT ÉTHERNET (SPF+) SR OPTIGS	un	\$ 4.094,439	6,00	\$ 24.566.834,00				6,00	\$	24,566,634
P 3	ю		SCÉCTÉ LOCAL CORRECTIV POR UN AND PARA ONCE (11) SWITCHES EX3400, EN MODALIDAD 5X8, DE LUNES A VIERNES DE 8:00 AM A 8:00 PM, SIN INCLUIR FESTIVOS	un	\$ 13,484,000	1,00	\$ 13,464,000,00				1,00	\$	13,464,000
IP 3	31		Equipo para acceso Inalambrino de uso Interior (accesa point) REF. RS00 xx dual Send 11AC Indoor AP 3x3:23, Numero 901-R600-XX00 Incluye septime de fábrica por un año, Instatación, configuración y puestra en marcha	un	\$ 4.512,706	33,00	\$ 148.919.298,00				33,00	\$	148,919,298
JP 3:	12		Equipo para acceso inalambrioo de uso interior (acceso point) REF. R310 to dual Send. 11AC indoor AP 2X222, Numero 901-R310-XX02 incluye exporte de rábrica por un año. Instalación, configuración y puesta on menota	un	\$ 2,545,130	3,00	\$ 7.635.390,00				3,00	\$	7,635,390
iP 3	3		Equipo para acceso inalambrico de uso intarior (access point) REI: R710 xx diual Band 11AC Indoor AP 4x42.4. Numero 901-R710-X00 incluye eoporie de l'ábrica por un ario, Instalación, configuración y puesta en marcha	uń	\$ 6,972,161	1,00	\$ 6,972,181,00				1,00	\$	6.972.181
NP 3	<u> </u>		Equipo para acceso Inalambrioc de uso exiderior (acces point) REF. T300 xx dual Band 11AC Cutdoor AP 2x2:2:2, Numero 901-T900-XX01 incluye soporte de fábrica por un año, instalación, confliguración y puesta en marcha	un	\$ 6,972,181	3,00	\$ 20.916.543,00				3,00	s	20.916.543
√P 3	95		Adaptador de potencia de 60W. PoE injector 80w Gigabit-Unit-Smartwave.	un	\$ 442. 708	3,00	\$ 1,328,118,00				3,00	\$	1.328.118
NP 3	8		CONTROLADORA FÍSICA PARA EQUIPOS DE PUNTOS INALIAMBRICOS REF. SZ 100- 4X GE PORTS, XX POWER CORD. NUMERO POI-S104-XXXII INCLUYE SOPORTE DE FABRICA POR UN AÑO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN MARCHA	un	\$ 37.275.813	1,00	\$ 37,275,613,00				1,00	ş	37.275,813
√P 3	97		ISOPORTE LOCAL CORRECTIVO POR CANAL CERTIFICADO POR RUCKUS POR UN AÑO PARA LA SOLUCIÓN WIRELESS, EN MODALIDAD 5X8, DE LUNES A VIERNES DE ISTO AM AS DO PM. SIN INCLUIR RESTIVOS.	บท	\$ 21,216,001	1,00	\$ 21,216,001,00				1,00	\$	21,216,001
IP 3	98		SUMMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE UTP LISZH CATISA, MARCA COMMISCOPE (Rolles de 305 m)	m)	\$ 15.378	37.515,00	\$ 576,905.670,00		3.594,60		33,920,40	\$	521.627.911
IP 3	19		JACK MGS 500 COLOR BLANCO	un	\$ 104.324	451,00	\$ 47.050.124,00			, i	461,00	8	47.050.124
JP 4	10		SUMINISTRO E INSTALACIÓN FACEPLATE DÓBLE COLOR BLANCO, MÁRCA COMMISCOPE	uń	\$ 19,886	300,00	\$ 5.985.800,00		14,00		286,00	\$	5,687,396
√P 4	11		SUMINISTRO E INSTALACIÓN FACEPLATE CUADRUPLE COLOR BLANCO, MARCA COMMISCOPE	uń	\$ 19.017	27,00	\$ 513,459,00	13,00			40,00	\$	760.680
₽ ¢	2		SUMINISTRO E INSTALACIÓN BLACK INSERT COLOR BLANCO, MARCA COMMSCOPE	un	s 7.236	300,00	\$ 2.170,800,00		18,00		262,00	8	2.040,552
-	13		SUMINISTRO E INSTALACIÓN PATCH CORD 1.5 MTS, MARCA COMMISCOPE	ΠĐ	\$ 67.660	451,00	\$ 39,534,660,00		101,00		350,00	\$	30.681.000
	-	A	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PATCH CORD 1 MTS, MARCA COMMISCOPE	מח	\$ 82.603	0,00	\$ -			452,00	452,00	\$	37.336,556
	4		SUMINISTRO E INSTALACIÓN PATCH CORD 2 MTS, MARGA COMMISCOPE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORGANIZADOR HORIZONTAL BENCILLO 2RU,	บุก	\$ 96.721	451,00	\$ 43.621.171,00		415,00		35,00	8	3.385.235
-	15		MARCA COMMSCOPE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PATCH PANEL SA UTP 360 IPATCH ENABLED	un	\$ 427.355	12,00	\$ 5.128.260,00	3,00			15,00	\$	6.410.325
-	16		1100GS6 EVALVE, 24P, MARCA COMMSCOPE SUMINISTRO E INSTALACION DE RACK DE ALUMINIO 19" DE ANCHO POR 7 PIES	un	\$ 3.151.262	19,00	\$ 59.873.978,00	8,00			27,00	\$	85.084.074
	17		MARCA COMMISCOPE SUMINITRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR VERTICAL 6"X84" DOBLE PUERTA	ml	\$ 1,353,021	2,00	\$ 2.706.042,00				2,00	\$	2.706.042
	18		MARCA COMMSCOPE	un .	\$ 4.953.504	4,00	\$ 19.814.016,00	46.5			4,00	\$	19,814,016
	19		CERTIFICACION PUNTO DE REDIGATISA	un	\$ 13.025	451,00	\$ 5,874,275,00	46,00	4.00		497,00	\$	6,473.425
-	50 **		SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANDEJA DE FIBRA OPTICA MARCA COMMISCOPE	un	3 2.377.918	2,00	\$ 4.755,836,00		1,00		1,00	5	2.377.918
	71		SUMINISTRO E INSTALACIÓN FIBRA OPTICA 12 HILOS MARCA COMMSCOPE	ml	\$ 74.742	300,00	\$ 22.422,600,00				300,00	5	22.422.600
NP 5	52 . 53		SUMINISTRO E INSTALACIÓN FAN UOT 12 HILOS MARCA SOCOMSCOPE SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONECTORES LO MARCA COMMISCOPE	un un	\$ 391.996 \$ 130,314	2,00	\$ 783.992,00 \$ 3.127,536,00		 		2,00	\$	783,992 3,127,538
	4		PATCH CORD LC-LC	un	\$ 334,976	12,00	3 4.019,712,00				12,00	\$	4.019.712
	55		CERTIFICACION DE HILOS DE FIBRA OPTICA	Ufi	\$ 48.574	24,00	\$ 1,165.776,00		12,00		12,00	\$	582.888
NP 5	56		PROCEGO DE CERTIFICACION Y GARANTIA EXTENDIDA POR LOS FABRICANTES DE LOS EQUIPOS, PARA LA GARANTIA DE FABRICA DE LOS ELEMENTO	ųπ	9 25,914,943	1,00	\$ 25.914.943,00				1,00	\$	25,914,943
	77	_	TUBO CONDUIT ENT DE 1" x 3 MTS FUUI	ml	S 13.899	0,00	- 3				0,00	Ş	-
_	79		CAJA GALVANIZADA 10 x 10 DOBLE FONDO RETIE PROELECTRICOS	นถ	3 14.704	0,00	-	ļ			0,00	\$	-
NP 18	82		SALIDA PARA SISTEMA DE DATOS EN MURO PARA PUESTO DE PROFESOR	Ųn	\$ 113.027	133,00	\$ 15.032.591,00				133,00	\$	15.032.591
NP 18	83		SALIDA PARA SISTEMA DE DATOS EN MURO Y/O TECHO EN TUBERÍA EMT DE 3/4". INCLUYE TUBERÍA Y ACCESORIOS DONDE SE REQUIERA	ŲΠ	3 77.210	203,00	\$ 15.673.630,00	65,00			268,00	\$	20.692.280
_	84		SALIDA PARA SISTEMA DE DATOS EN MURO PARA SALA DE SISTEMAS	บภ	\$ 153,269	40,00	\$ 6,130,760,00				40,00	\$	6.130,760
NP 16	85		SALIDA PARA SISTEMA DE DATOS EN TUBERÍA 1 1/2" EMT PARA CONEXIÓN HIDMI	นถ	S 394,385	40,00	\$ 15.775,400,00				40,00	\$	15.775,400
NP 25	59	A	SUMINISTRO, TRANSPORTE E MISTALACIÓN DE CANALIZACIÓN EN TUBERIA PVC POT CONDUIT DE 4XXº PARA FIBRA OPTICA, INCLUYE EXCAVACIÓN, BASE EN ARENA Y RELLENO	ml	\$ 138.354	257,00	\$ 35.042.978,00		257,00		0,00	\$	Página 27 de 3

						KONTRACTUAL ÉS	OSIN6			MODIFICACIONES			306
	ÎTEK	n	PESCRIPCIÓN	UNIDAD	VA	LOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE CORA	OBRA NO PREVISTA	EJECUTADA FINAL	VALOR ACTUAL
Ma	259		SUMMYSTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN EN TÚBERIA PYC DDI CONDUIT DE 4X4° PARA FIBRA OPTICA, INCLUYE EXCAVACIÓN, BASE EN ARENA Y RELLENO	ml	s	136.028	0,00	s -			256,20	258,20	\$ 34.850,374
148₽	260	^	SUNINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVO 4X2º PARA FIBRA OPTICA, INCLUYE TUBERIA PVC, ACCESORIOS EMT, IMC Y LIQUIT THIGT	mi	\$	132.730	20,00	\$ 2.654,600,00		20,00		0,00	s .
МÞ	260		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC 4X2º PARA FIBRA OPTICA, INCLUYE TUBERIA PVC, ACCESORIOS EMT, IMC Y LIQUIT THIGT	mi	\$	122.106	0,00	\$ -			25,40	25,40	\$ 3.101.492
NP	353		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PDU MARCA POWEST DE 12 SALIDAS	un	8	360.242	00,0	\$ -			2,00	2,00	\$ 720,484
NP	067		CONTROLADOR INTELIGENTE DUAL REF LNL-2220	un	\$	10.307.651	0,00	\$ -					
NP	059		INTERFAZ PARA 005 LECTORAS UNL -1320	un	\$	3.558,256	0,00	\$				0,00	\$.
NP	059		INTERFAZ PARA UNA LECTORA LNL -1300	υη	\$	1.779,129	0,00	\$ -				0,00	-
NP	060		LECTORA RF. 900NTNNEK00000-L001	un	\$	640,109	0,00	8				0,00	\$ -
NP	081		BOTON DE SALIDA NO TOUCH	un	8	142.800	0,00	s .				0,00	-
NP	092		DETECTOR DE MOVIMIENTO REFERÊNCIA RX PIR	un	\$	142.800	0,00	5 .				0,00	-
N₽	063	Ī	ÉRAZO HIDRÁULICO RE DISPOSITIVO DE CIERRE	un	ş	831.810	0,00	\$ -	5,00			0,00	3 -
NP	084	Г	ÉLECTROIMAN DE 600LB CON SOPORTE	un	\$	465.528	0,00	s -	3,00		<u> </u>	5,00	\$ 4,159,050
NP	065	Ι-	GABINETE CON FLIENTE LENEL REF LNL AL6000ULX-4086	un	8	4.141.885	0,00	5 .		<u>.</u>		0,00	\$
NP	311	А	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA SONIDO EN TUBERIA EMT DE 1 1/2° EN PLACA A DOBLE ALTURA ENTRE 4 A B M EN EL AUDITÓRIO. INCLUYE TUBERIA EMT, CAJA METALICA DE 15X15 CM, ELEMENTOS DE PIJACIÓN.	UNI	\$	347,629	9,00	\$ 3.128.661,00		9,00		0,00	\$.
NP	312	А	SUMINISTRO, TRANSPORTIE E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA SONDIO EN TÚBERIA - BMY DE 1 1/2" EN MURO TENDIDA POR DEBADO DE PLACA DEL AUDITORIO Y CONEXIONADO A BANDEJA DE DATOS. INCLUYE TUBERIA EMT, CORAZA AMERICANA DE 1 1/2", CAJA METALICA DE 16X16 CM, ELEMENTOS DE FUACION, REGGATA EN MURC Y, RESANE.	UNI	\$	390.048	4,00	3 1. 62 0.192,00				4,00	\$ 1.520.192
NP	084		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN EN TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3X2" PARA FIBRA ÓPTICA TENDIDA POR LA JUNTA DE DILATACION. INCLUYE CONEXIÓN A CAJA OS 274 Y A CAJA EMPOTRADA DE 60X60X20 CM	ML,	\$	67.280	40,00	\$ 2.691.200,00		40,00		0,00	\$ -
ΝP	D2:0		SUMINISTRO, "PANSPORTE E INSTALACIÓN DE CALA METALICA DE SOXISCO ON ENPOTRADA EN MURO PARA LA FISRA ÓPTICA EN EL DATA CENTER. INCLUYE DEMOCLOCÍO EN MURO, CONEXIÓN DE DUCTERIAS DE 2º PARA LLEGADA Y SALIDA DE LA FISRA Y POSTERIOR CONEXIÓN A BANDEJA, INTERVENCIÓN Y RESANE DEL MURO.	UN	\$	470,908	1,00	\$ 470,908,00				1,00	\$ 470.908
NP	062		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA DATA CENTER		s	4.847.009	1,00	\$ 4,847,008,97		1,00		0,00	\$
NP	317	A.	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA SONIDO EN TUBERIA EMT 344º EN PLACA A DOBLE ALTURA ENTRE 4 A 6 MTG 89 EL AUDITORIO, INCLUYE TUBERIA EMT, CAJA METALICA DE 2400, ELEMENTOS DE FUACIÓN.	UN	3	208.780	0,00	5		1,00		0,00	\$ -
N₽	320		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN EN TUBERIA PVC CONDUIT DE 3X2 PARA FIBRA OPTICA TENDIDA POR LA JUNTA DE DILATACIÓN. INCLUYE CONECIÓN A CAJA OS 274 Y A CAJA EMPOTRADA DE 60X50X20	ML	3	47.298	0,00	\$ -				0,00	\$ -
Ma	320	в	BLIMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN EN TUBERIA PYC CONDUIT DE 3X2 PARA FIBRA OFTICA TENODA POR LA JUNTA DE DILATACIÓN. INCLUYE CONEXIÓN A CAJA OS 274 Y A CAJA EMPOTRADA DE 60X60X20	LIN	\$	350.242	0,00	\$ -				0,00	\$ -
<u> </u>													
21			SUBESTACIÓN ELECTRICA		TOT	AL CAPÍTULO 21		\$ 362,188,402	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			0,00	5 349.80 3.368
21	1		SUBESTACIÓN ELECTRICA SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CELDA TRIPLEX CON PUSIBLE HH									0,00	5 -
21	1	1	DE 25 A CTS 507. (DE ACLERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA PLANO SERIE 3 Y VERIFIGAR LA CTS O EY QUE APLIQUE)	un	\$	19.401.516	1,00	\$ 19,401,515,58				1,00	\$ 19.401.516
21	2		EQUIPOS DE TRANSFORMACION Y SUMINISTRO DE ENERGIA									0,00	\$.
21	2	1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CELDA PARA TRANSFORMADOR TIPO SECO CLASE F 225/CVA 13, 2 KV/205Y, INCLUYE TRANSFORMADOR (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA, PLANO SERIE 3, UNIFILAR Y VERIFICAR LA CTS O ET QUE APLIQUE)	un:	\$	24.861.670	0,00	\$ -				0,00	\$.
NP	017		SUMINSTRO, TRANSPORTE E NETALACION DE CEL DA PARA TRANSFORMADOR TIPO SECO CLASE H 150 KVA, 114000205-120V, K=13 BOBINADO DE ATÆT EN COBRE, INCLUTE TRANSPORMADOR	UN	\$	31.635.682	1,00	\$ 31.635.682,00				1,00	\$ 31,535,582
-												0,00	\$ -
21	3		TABLEROS GENERALES DE ACOMETIDAS EN BT, TRANSFERENCIAS Y CAJAS TIPO EXTERIOR AUTOSOPORTADAS									0,00	\$ -
21	з	1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE TABLERD GENERAL NORMAL. AUTOSOPORTADO CON ESPACIO PARA 8 ACOMETIDAS PARACIALES. BARRA SOMMASSIMI 1950 A, INCLUYE INTERRUPTORES, INCLUYEDS CLASE 1 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA, PLAND TABLEROS Y CUADRO DE CARGAS I	uñ	\$	13.982.557	1,00	S 13.982.566,53				1,00	\$ 13.982.557
21	3		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE TABLERO GENERAL REGULADO. AUTOSOPRIADO CON ESPACIO PARA 2 ACOMETIDAS PARCIALES, BARRA ISSMIXZMM IZOA A. INCLLYE INTERRUPTORES. INCLUYE DPS CLASE 1 (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA, PLANO TABLEROS Y CUADRO DE CARGAS I	ប្រាំ	s	10,570,743	2,00	\$ 21.141.485,42				2,00	\$ 21.141.485 Página 28 de 37

Sp.

and the

			, and a	_		,	~wassa'							20	~
					- J. 9	CONTRACTUALES	(OBI:No	5			MODIFICACIONES			_3U	<i>I</i>
	iten		BESCRIPCIÓN	UNIDAD	VA	Lor initario	CANTIDAD		VALORIDIAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJECUTADA FINAL	VAL	CWACTRIAL
21	à	3	TECNICA. PLANO TABLEROS Y CUADRO DE CARGAS]	un.	\$	13.811.032	1,00	3	13.811.082,04				1,00	\$	13.811.032
21	Э	4	SUNIMISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE TABLERO GENERAL ACOMETIDAS AUTOBOPETADO CON ESPACIO PARA A ACCMETIDAS PARACIALES. BARRA SOMMX10MM 1:359 A. INCLUYE INTERRIPTORES, INCLUYE DPS CLASE 1 (DE ACLEROO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA. PLANO TABLEROS Y CUADRO DE CARGAS 1	ЩЭ	\$	12.038.748	1,00	ş	12.038.748,08				1,00	\$	12.038,748
21	3	5	SIMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TABLERO DE TRASFERENCIA COI CONTACTORES É INTERRUPTORES CON ESPACIO BARRA DE FASE SOXIDIMM, BARRA NEUTRO 30XIDIMM Y TIERRA ADXIMM. (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓ TECNICA, PLANO TABLEROS Y CUADRO DE CARGAS.)		s	20.012.810	1,00	5	20,012,810,36				1,00	ŝ	20.012,810
NP	314	А	KA, BARRAJE EN COBRE DE 1/8" X 3/4", COMMUTADOR TETRAPOLAR (4X125A), BORNA, CONEXIONADO, MARQUILLADO Y ROTULADO DE TABLERO		\$	3.152.030	2,00	\$	6.304.080,00	-113 ···	2,00		0,00	s	
NP	316		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TRANSPERENCIA MANUAL DE 100 INCLUYE GABINETE EN LÁMINA COLO ROLLEO CAL 16 DE 0,7X0,8X0 3 XITS TIPO INTERCINTERAPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3X100 A, 50 KA, BARRAIS EN COSME DE 1/F X 3/CONMUTADOR TETRAPOLAR (4X12SA), BORNA, CONECIONADO, MARQUILLADO Y HOTULADO TRABLERO	78. 4 ⁴ . un DE	\$	3.182.415		5	-				0,00	\$	
NP	315	A۴	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA MANUAL DE 100 PARA UPS	A un	8	1,000,000	1,00	ş	1,000.000,00		1,00		0,00	8	
21	4		EQUIPOS DE MEDIDA EN BT				<u> </u>	H			1		0,00	8	
21	4	1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CELDA DE MEDICION EN BAJA TENSION SEGÚN NORIKA AE 318 CODENSA, INCLUYE MEDICIOR Y TRANSFORMADOR DE CORRIENTE (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TÉCNICA PLANQUINIFILAR Y CUADRO DE CARGAS)	un	\$	13.466.157	0,00	\$					0,00	\$	
21	6	L	AGOMETIDAS EN MT SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMETIDA EN MEDIA TENSION										0,00	\$	
21	5	1	3X2/0 CU XLPE 15 KV (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA, PLANO	mi	\$	86.596	160,00	8	13.855.409,28		160,00		0,00	\$	
NP	293		UNIFILAR Y CUADRO DE CAPGAS I SUMINISTRO, TRANSPORTE É INSTALACION DE ACOMETIDA EN CAELE 3 No.2 CU XJEP PARA, COMEXIÓN ENTRE LA CELDA COMPACTA TRIPLEX Y BORNES ERIMARIOS DEL TRANSFORMADOR	mi	\$	125.720	4,00	8	602.880,00				4,00	\$	502,680
NPE	101	L	SUMÍNISTAD, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACOMÉTIDA EN MEDIA TENSION 3KZ/O CU XUPE KV ASSAMIENTO AL 190%	15 ml	\$	86.053		5	•			170,00	170,00	\$	14,629,010
21	6	 	CAJAS DE INSPECCION Y CANALIZACION CAMARA DE INSPECCION NORMA CS 276 CODENSA PARA MI IDE ACUERDO CON										0,00	ş	
21	-6	<u>'</u>	ESPECIFICACIÓN TECNICA, PLANO TABLEROS Y SERIE 3)	иn	\$	1,499,779	4,00	3	5,999,090,88				4,00	\$	5.899.09
21	6	2	CAPIALIZACION 446" EN TUBERIA ELECTRICA PLEGABLE NO METALICA DUCTO CORRUGADO TIPO TOP (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA, PLANO TABLEROS Y SERIE 3) SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CAJA DE MANIORIA DE 5 VIAS	ml	\$	125,264	297,20	ş	37.228,426,59				297,20	3	37.228.42
21	6	9	15KV ET512 (DE ACUERDO CON ESPECÍFICACIÓN TECNICA, PLAND TABLEROS Y SERIE 3)	ΠŲ	\$	7.215.347	1,00	s	7.215,847,17				1,00	s	7.215.34
NP	001		CAMARA DE INSPECCIÓN NORMA OS 274 CODENSA	ยภิ	\$	884.866	10,00	s	8.848.660,00	1,00			11,00	s	7.533.526
NP	095	<u> </u>	CAMARA DE INSPECCIÓN NORMA CS 275 CODENSA	uń	\$	1.308.243	2,00	3	2.616.486,00		2,00		0,00	\$	
	7	┢	INICATE TERMINAL PARTIES										0,00	\$	
21		\vdash	UNIONES, TERMINALES PREMOLDEADOS, DPS, PUERTAS SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE TERMINALES PREMOLDEADOS DE		+			-					0,00	s	
21	7	'	MTTIPO INTERIOR 15 KV (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA, PLANO TABLEROS Y CUADRO DE CARGAS) SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE DESCARGADORES DE	Juego	8	325.147	4,00	\$	1,304,587,02				4,00	\$	1.304.587
21	7	2	SOBRETENBION OXIDO METALNO 15 KV 10 KA (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA, PLANO TABLEROS Y CUADRO DE CARGAS) SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE PLERTA EN CELOSIA DOBLE HOUA	un .	8	231.720	3,00	\$	695.160,22				3,00	\$	69 5.160
21	7	Э	2 METROS (DE ACUERDO CON ESPECIFICACIÓN TECNICA, PLANO SERIE 3 Y CUADRO DE CARGAS.)	un	8	B2.612	3,00	\$	247.837,25		3,00		0,00	\$	
21	7	4	15KV [DE AGUERRIO CON ESPECIFICACION TECNICA]	սր	\$	225.131	5,00	\$	1.125,655,91		5,00		0,00	\$	
21	B	L	CERTIFICACIONES CERTIFICACION RETIE DEL PROYECTO, INCLUYE TODAS LAS EDIFICACIONES (DE	·									0,00	\$	
21	8	1	ACUERDO A ARTICULO 10 DEL REITE 1	ψ. ————————————————————————————————————	3	10.822.626	1,00	\$	10.822.826,18				1,00	8	10.822.826
21	8	2	RETILAP)	GI	\$	5.264.735	1,00	\$	5.264.734,59				1,00	\$	5.264.735
21	9	\vdash	PUESTA A TIERRA DE POTENCIA	+	 								0,00	\$	
21	9	1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE PUESTA A TIERRA DE POTENCIA CON 9 ELECTRODOS TIPO VARILLA SEPIZA MI, INCLUTÉ CABLE 3 UD CU DESNUDO. SOLDADARA EXOTERMICA Y SUELO ARTIFICIAL (DE ACUERDO CON ESPECIFICACION TECNICA Y PLANO SERIA 3, Y MEMORIAS DE CALCULA)	un	s	4.427.553	1,00	ş	4.427.553,84				1,00	\$	4.427.553
21	8	2	ESPECIFICACION (ECNICA 3.8.2) PLAND SERIE 8, Y MEMORIAS DE CALCULO)	un.	\$	204.123	15,00	\$	3,051,845,39	1,00			16,00	ş	3.265,968
21	10		GRUPO ELECTROGENO	<u> </u>				L			<u> </u>		0.00	8	Página 29 de 3

S

000-D

					CO	NTRACTUALEE	OSI No	5			MODIFICACIONES			308
	TEN	l	DEBCRIPCIÓN	UNIDAG	VALO	R UNITAPIO	CANTIDAD		VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJECUTADA FINAL	VALOR ACTUAL
211	10	1	SUMINISTRO, TRANSPORTE É INSTALACION DE PLANTA ELÉCTRICA DE 225 KVA EFECTIVOS EN CAJICA CUNDINAMARCA INGLUYE CABINA DE INSONORIZACIÓN Y TANQUE DE GASOLINA (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TÉCNICA Y PLANO SEREI 13. Y MEMORIAS DE CALOULOI	un	\$	113,137,512	1,00	\$	113.137.512,35				1,00	\$ 113.197.512
NP	296		SUMINISTRO DE INSTALACIÓN DE REGUBRIMIENTO TERMINGO CON CHAQUETA DE ALUMINIO PARA DUCTO DE ESCAPE EN PLANTA ELECTRICA	mi	s	1,606,500	1,00	\$	1.506.500,00		1,00		0,00	ş .
21	11	21,1	OTRAS UBRAS					1					0,00	\$ -
21	11	1	DESMONTE DE CAJA DE 3 VIAS EXISTENTE (INCLUYE DESCONEXIÓN Y RETIRO DE LA CAJA Y CASLEADO EXISTENTE)	un	\$	652.100	0,00	5	-				0,00	8 .
21	11	2	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALIACION DE DAMPER DE VENTIL ACIÓN DE	uń	5	101.553	0,00	s						
₩P	086	٨	60/80 on DARA CUARTO DE SUBESTACIÓN Y PLANTA ELECTRICA RETIRÓ DE CALA DE MANICERAS DE 41VAS XIJITENTE. EXCLUYE MANICERAS DE DESENERGIZACIÓN DE ACOMETIDAS DE MEDIA TENSION EXISTENTES Y REINSTALACIÓN POSTERIOR DE LAS MISMAS EN CALA DE MANICERAS NUEVA. INCLUYE IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES, DESMONTE CON GRUA Y ENTREGA ALBUMINS. DENTRO DEL CAMPUS.	GL	\$	6.900,000	1,00	s	6.900.000,00		1,00		0,00	\$. \$ -
NPÉ	894		RETRIC DE CAJA DE MANGORAS DE 4 VIAS EMSTENTE, INCLUYE MANGORAS DE DIS EMERGIZACION DE ACOMETIDAS DE MEDIA TENSION EXISTENTES Y REINSTALAGON PUSTERIOR DE LAS MISMAS EN CAJA DE MANIOGRAS RUEVA, INCLUYE IDENTIFICACION DE CONDUCTORES, DESMONTE CON GRUA Y ENTRESA A LA UMING, DENTRIC DEL CAMPUS	ĞL	s	5.053.500	0,00	s	-			1,00	1,00	\$ 5.053.500
NPE	30Z	 _	OBRA CIVIL PARA LA INSTALACIÓN DE CAIA DE MANIOBRAS DE 5 VÍAS	UN	Ś	699,415	0,00	5	-			1,00	1,00	\$ 599,415
<u> </u>		<u> </u>											0,00	\$ -
22		\vdash	RED GÉNERAL Y SISTEMA DE ROCIADORES AUTOMÁTICOS		TOTAL	CAPÍTULO 22	0,00	\$	219.216,755				0,00	\$ 208.185.916
22	1	ļ	TUBERÍA DE ACERO AL CARBÓN										0,00	\$.
22	1	1	TUBERIA ACERO RANURADO SCH 10 6°	M	\$	119,395	192,30	\$	22.959.602.29		30,70		161,60	S 19.294.185
22	1	2	TUBERIA ACERO RANURADO SCH 10 4'	М	\$	45.250	54,26	\$	2.455.251,00				54,26	\$ 2.4 5 5. 2 51
. 22	1	3	TUBERIA ACERO RANURADO SCH 10 2½"	М	\$	31.588	34,14	\$	1.078.402,91		0,01		34,13	\$ 1.078.087
22	1	4	TUBERIA ACERO RANURADO SCH 10 2"	М	\$	25.729	614,14	\$	15,801,243,93	15,05			629,19	\$ 16,188,466
22	. 1	5	TUBERIA ACERO RANURADO SCH 10: 11/4"	М	\$	22.104	47,78	\$	1,056,109,16				47,78	\$ 1,058,109
22	1	5	TUBERIA ACERO RANURADO SCH 10 11/2"	м	\$	20.289	252,83	\$	5.124.686,06				252,83	\$ 5.124.668
22	1	7	TUBERIA ACERO RANURADO SCH 40 1"	М	5	33.030	1,482,79	\$	48,976.519,00		0,10		1,482,69	\$ 48,973,216
22	2	┡	TEES					L					0,00	\$ -
22	2	1	TEE RANURADA, UUFM 6"	UN	\$	99.307	8,00	\$	794,456,75		2,00		6,00	\$ 595,843
22	2	2	TEE RANURADA, ULIFM 132"	LIN	s	13.582	27,00	\$	366.722,68				27,00	\$ 366.723
22	2	а	TEE RANGRADA, UUFM 155*	UN	8	9,070	19,00	5	172.328,77				19,00	\$ 172.329
22	2	4	TEE MECANICA CON SALIDA RANURADA, ULIFM 6" X 4"	UN	\$	102.145	2,00	\$	204,289,26				2,00	\$ 204.289
22	2	5	TEE MECANICA CON BALIDA RANURADA, ULAFIM B" X 2"	UN	.\$	102.145	3,00	5	306.433,69		1,00		2,00	\$ 204.289
22	2	6	TEE MECANICA CON SALIDA RANURADA, ULFM 4" X 21/2"	UN	\$	50.829	7,00	5	355.801,09		2,00		5,00	\$ 254.144
22	2	7	TEE MECANICA CON SALIDA RANURADA, ULAFIX 4" X 2"	UN	8	48.790	7,00	\$	341.527,68				7,60	\$ 341,528
22	2	8	TEE MECANICA CON SALIDA RANURADA, ULIFIN 4" X 135"	UN	\$	37,467	9,00	s	337.205,72				9,00	8 337.207
22	2	9	SNAP LET (STRAF), HIERRO DUCTIL, SALIDA ROSCADA, UL/FM 1½" X 1"	UN	\$	10,084	220,00	S	2.218.410,81				220,00	S 2.218,411
22	2	1D	SNAP LET (STRAP), HIERRO DUCTIL, SALIDA ROSCADA, UL/FM 17/7 X 1"	UN	8	10.492	45,00	S	472.143,02				45,00	\$ 472.143
22	2	11	TEE ROSCADA, UL/FM 1*	UN	S	16.945	179,00	\$	3,033,411,40				179,00	\$ 3.033.411
22	<u> </u>		CODOS					<u> </u>					0.00	3 -
22	3	2	CODO BO", HIERRO DUCTIL, RANURADO, ULIFM 6"	UN	\$	60,879	15,00	\$	913,181,71		2,00		13,00	\$ 791,424
22	3	3	CODO 90°, HIERRO DUCTIL, RANURADO, 1/LIFM 234° CODO 90°, HIERRO DUCTIL, RANURADO, 1/LIFM 1/2°	UN	5	19.613	61,00	\$	1,196,388,72				61,00	\$ 1.196,389
	_	٠		UN	\$	9.326	78,00	3	727.391,69				78,00	\$ 727.392
22	4	╇	COCO 90", HIERRO MALEASLE: ROSCADO, ULIFM 1" REDUCCIONES	UN	\$	7.818	384,00	ş	3.002.066,84				384,00	\$ 3.002.087
22	4	1	REDUCCION CONCENTRICA RANURADA ULIFIN 6" X 4"	1155				١_				<u> </u>	0,00	\$.
22	4	-	REDUCCION CONCENTRICA RANDRADA DE MISTA 4" X 21/4"	ŲN UN	\$	40,778	8,00	\$	326.221,71	-	1,00		7,00	\$ 285.444
22	4	_	REDUCCION CONCENTRICA RANURADA ULFM 4* X 1½"	UN	\$	18.194	6,00	\$	109,162,08				5,00	\$ 109.182
22	4	-	REDUCCION CONCENTRICA RANURADA ULFM 2" X 1%"	UN:	3	13.937	1,00	\$	13,936,89		4.55		1,00	5 13.937
22	4	_	REDUCCION CONCENTRICA RANURADA UL/FM 18" X 13"	UN	\$	7.197 6.252	18,00 7,00	S	129.548,54 43,761,31		1,00 7,00		17,00	\$ 122.351
22	4		REDUCCION TIPO COPA, HIERRO MALEABLE, ROSCADO JUJEM 11/4" X 1"	UN	\$	7.520	7,00	\$	52,640,02		·		0,00	5 -
22	4	7	REDUCCION TIPO COPA, HIERRO MALEABLE, ROBCADO, UL/FM 1" X %"	UN	s	5.024	518,00	Ş	2.602.217,13		7,00		0,00	\$ -
22	5	l	ACOPLES	-11		0.024	0.0,00	+	£.002.211, [3]				518,00 0,00	\$ 2.602.217 \$ -
22	5	7	ACOPLE RIGIDO, RANURADO, UL/FM 6"	UN	\$	30.078	75,00	ş	2.255,856,89		10,00		65,00	
22	5	2	ACOPLE RIGIDO, RANURADO, ULIFM 4"	UN	s	18.874	31,00	ŝ	585,093,93		-10,00		31,00	
22	5	3	ACOPLE RIGIDO, RANURADO, ULIFM 2½"	UN	ş	16.568	52.00	\$	861.527,57				52,00	
22	5	4	ACOPLÉ RIGIDO, RANURADO, ULIFM 2"	UN	8	13.745	237,00	3	3.257.497,12		-		237,00	\$ 951,628 \$ Páging 30 de 3
$\overline{}$		٠	demande de la companya del companya de la companya della companya		-		MT- (TT	1.7	G.201.701,12		}		231,00	→ 3.251,497



407D

					CONTRACTURE EF	loei He			MODIFICACIONES	anterior de		309
	TEM	1	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIBAD EJEGUTADA FINAL	VALORACTUAL
22	5	5	ACOPLE RIGIDO, RANURADO, UL/FM 1½"	ŲN	\$ 13.051	79,00	\$ 1.031.024,58		1	1. 1. 127 / 1217 / 441	79,00	\$ 1,031,025
22	5	8	ACOPLE RIGIDO, RANURADO, ULIFIN 1X°	UN	\$ 12.354	183,00	\$ 2.260.835,31				183,00	\$ 1,031,025 \$ 2,260,835
22	5	7	JUNTA SISMICA 1½°	UN	\$ 120,312	3,00	\$ 360.937,10		3,00		0,00	9 2.260.825
22	5	8	JUNTA SISMICA 6"	UN	\$ 65.256	1,00	\$ 65,264,72		3,30		1,00	\$ 65.255
22	6		VÁLVULAS								0,00	8 .
22	6	1	VALVULA TIPO MARIPOSA, RANURADO, ICON SENSOR DE SUPERVISION, ULIFM 6"	UN	\$ 1.115.951	3,00	\$ 3.347.852,47		3,00		0,00	s
22	6	2	VALVULA TEPO CHEQUE, RANURADO, ULIFM 6"	UN	\$ 1.013,283	1,00	\$ 1.013.283,46		1,00			
22	8	3	CONEXIÓN DE MAGUERA CLASE I, VALVULA TIPO ANGULO, ULIFIA 21/5*	UN	\$ 476.216	10,00	\$ 4,782,162,75		4,00		0,00 8,00	\$ 2.857.29R
22	5	4	GABINETE CLASE II, VALYULA TIPO ANGLEO, ULIFIN 135"	UN	\$ 2,990.483	9,00	\$ 26,914,167,12		-,00		9,00	
22	6	5	CONEXIÓN CUERPO DE BOMBEROS, SIAMESA CON 4 SALIDAS 214, ULIFM 6"	UN	\$ 1.728.852	1,00	\$ 1.728.882,24				1,00	20.011.101
22	6	6	ESTACION DE CONTROL DE PRUEBA Y DRENAIS, ULJEM 1/4"	ШN	\$ 144.213	0,00	3 -		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		0,00	\$ 1,728,852 5
22	6	7	VALVULA TIPO MARIPOSA, RANURADO, CON SENSOR DE SUPERVISION, ULIFIM 134*	UN	\$ 459,792	0,00	\$.					
22	6	8	VALVULA TIPO CHEQUE, RANURADO, ULIFM 13/2"	UN	\$ 361,050	0,00	s -				0,00	\$.
22	6	9	VALVULA EXPULSORA DE AIRE 1"	UN	\$ 326,546	0,00	\$.		<u> </u>		0,00	<u>s</u> -
NP	145		SUMINISTRO & INSTALACION CHEQUE RANURADO UL/UF 4	UN	\$ 873.397	1,00	\$ 573.398,62				0,00	\$ -
NP	172		ESTACION DE CONTROL DE PRUEBA Y DRENAJE ULIFM 2"	UN	\$ 2,663,773	3,00	\$ 7.991,319,66				1,00	\$ 573.397
NP	119		SUMINISTRO E INSTALACION DE ROCIADOR LATERAL KS.6, NPT 1/2" UL/FM.				4 1.331,519,00				3,00	\$ 7.991,320
145	1135		ACABADO CROMADO, RESPUESTA RÁPIDA, COBERTURA EXTENDIDA, TEMPERATURA DE ACTIVACIÓN ORDINARIA 155°F (58°C)	UN	8 49.176	25,00	\$ 1.229.400,00				25,00	\$ 1.229,400
22	7		ROCIADORES AUTOMÁTICOS			[0,00	S -
22	7	1	ROCIADOR PENDENT, K = 5.6, D = W; RESPUESTA RAPIDA TEMPERATURA ORDINARIA (135 - 175°E), ULJFM -	UN	\$ 32,452	525,0D	\$ 17.037,549,74			-		
22	7	2	INEPOESTO ROCIADOR PENDENT, K = 5,6, D = ½".	UN	\$ 82.452						525,00	
NP	173		RESPUESTA RAPIDA TEMPERATURA ORDINARIA (135 - 1764), ULAFM			0,00	\$.				0,00	3 -
-			SUMINISTRO É INSTALACIÓN DE ESCUDO DOBLE PARA ROCIADOR CROMADO	UN	\$ 10.897	\$25,00	\$ 5.720,925,00				\$25,00	\$ 5.720.925
22	*	_	SOPORTERIA				·····				0,00	5 -
22	8	1	SOPORTE COLGANTE 6"	UN	\$ 14.027	73,00	\$ 1.023.986,93				79,00	\$ 1.023.987
222	8	2	SOPORTE COLGANTE 4"	UN	\$ 7,169	17,00	\$ 121,877,67	2,00			19,00	\$ 136.216
22	В	_	SOPORTE COLGANITE 214"	UN	\$ 5,904	14,00	\$ 82.652,77				14,00	\$ B2.653
22	8	4	SOPORTE COLGANTE 2'	UN	\$ 5.829	217,00	\$ 1.264.853,81				217,00	\$ 1,264,854
22	8		SOPORTE COLGANTE 13/4"	UN	\$ 6.691	12,00	\$ 68,296,93				12,00	\$ 68.297
22	8		SOPORTE COLGANTE 11/4"	UN	\$ 5,102	94,00	\$ 479.623,63				94,00	\$ 479.624
22	8	_	SOPORTE COLGANTE 1"	UN	3 4.908	412,00	3 2.022.210,21				412,00	\$ 2.022.210
22	8		SOPORTE SISMO-RESISTENTE LATERAL 5	ŲΝ	\$ 87.019	15,00	\$ 1,305,286,56				15,00	\$ 1.305.287
22	- a	9	SOPORTE SISMO-RESISTENTE LONGITUDINAL 6"	UN	\$ 62,516	20,00	\$ 1.250,323,08				20,00	\$ 1.250.323
22	8		SOPORTE SISMO-RESISTENTE LATERAL 1%	UN	\$ 52.715	58,00	\$ 2.952.038,54				56,00	\$ 2.952,039
22	9	11	SOFORTE SISMO-RESISTENTE LONGITUDINAL 11/5*	UN	\$ 47.814	70,00	S 8.347.006,88				70,00	\$ 2,347.007
22	9		PINTURA DE TUBERÍA								0,00	\$ -
22	p p		PINTURA DE TUBERIA CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE 6"	M	\$ 7.240	192,30	\$ 1,392,325,38		30,70		161,60	\$ 1.170.046
22	9	2	PINTURA DE TUBERIA CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE 4"	M	\$ 6,305	54,26	\$ 342,132,40				54,26	\$ 342.132
	9	3	PINTURA DE TUBERIA CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE 2X*	М	\$ 4,367	34,13	\$ 149,055,62				34,13	\$ 149.056
22	9	5	PINTURA DE TUBERIA CON ANTICORROSIVO Y ESMAJTE 2"	M	\$ 3.667	814,14	\$ 2,251,925,11	15,05			629,19	\$ 2.307.110
	В		PINTURA DE TUBERIA CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE 194*	M	\$ 3.123	33,68	S 105.180,11				33,68	\$ 105.180,11400
22			PINTURA DE TUBERIA CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE 1%* PINTURA DE TUBERIA CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE 1"	IA .	\$ 2.931	224,62	\$ 558,303,94				224,62	\$ 658,304
	-	-	THIS SEE COCKIN CONTROL CONTROL TESMACIE 1"	M	\$ 2.854	1.482,79	\$ 4.231.694,35				1,482,79	\$ 4,231,694
23			SISTÉMA DE BOMBEO CONTRA (NCENDIO								0,00	\$ -
23	1		TUBERÍA		TOTAL CAPÍTULO 23		\$ 21,328.857				0,00	5 14.293,469
23	-		TUBERIA ACERO RANURADO SCH 10 8"			7.5-					0,00	s -
23	-		TUBBRIA ACERO RANURADO SCH 10 6°	M	\$ 254.946	7,00	\$ 1,784,521,92		6,60		0,40	\$ 101.978
23	┧		TUBERIA ACERO RANURADO SCH 10 4"	M	\$ 119.395		\$ 1.552,131,20		3,58		9,42	\$ 1.124,698
23	1		TUBERIA ACERO RANURADO SCH 10 4" TUBERIA ACERO RANURADO SCH 10 2%"	M	\$ 45.250		\$ 315,748,19		6,31		0,89	\$ 31.222
\vdash	1		TUBERIA ACERO RANURADO SCH 10 2%* TUBERIA ACERO RANURADO SCH 10 1%*	M	\$ 31,588		\$ 221.113,66		7,00		0,00	\$ -
23	2		TOBERIA ACERO RANDRADO SCH 10 1%* TEES	М	\$ 20.269	13,00	\$ 263,499,92		13,00		0,00	ş <u>-</u>
23	2		TEE RANURADA, ULIFIA 6°								0,00	5 -
23	2		TEE REDUCIDA BRIDADA, UUFM 6" X 6" X 4"	UN	\$ 197,202		\$ 197,201,68		1,00		00,0	5 -
23	2		TEE REDUCIDA ROSCADA, ULJFM 11/2	ŲN	\$ 88.380		\$ 88.379,74		1,00		0,00	Página 31 de 3
[]	-		THE VERSION WASHING OF THE IN	UN	\$ 17.232	1,00	\$ 17.231,62		1,00		0,00	\$ -

NA NA

Quels

					CONTRACTUALES	+ OTROS No :	5		Atlanta EK	MODIFICACIONES				
ÍΤ	rem	I	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR 1	IOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EIRCUTADA FINAL		ALOR ACTUAL
23	3		copos					reservojskimsje del i gyra		STEEL STATES OF		0,00	S	20000000000000000000000000000000000000
23	3	1	COCO BO", HIERRO DUCTIL, SOLDADO, UILIFM B"	UN	\$ 169.51	3 2,00	9	339.026,88		1,00		1,00	ŝ	169.51
23	3	2	CCCC 90°, HIERRO DUCTIL, BRIDADO, ULUFIL 8°	UN	\$ 203.02	1,00	\$	203.028,56		1.GD		0.00	8	
23	3	Э	CODO 90°, HIÈRRO DUCTIL, RANURADO, LEJFM 6°	UN	\$ 60.87	3,00	8	182.635,34	3,00	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		6,00	s	365.27
28	3	4	CODO 80°, HIERRO DUCTIL, RANURADO, UL/FM 1%"	UN	\$ 7,85	8,00	S	62.827,49	-	8,00		0,00	S	
23	4		ACOPLES			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						0,00	8	
29	4	1	ACOPLE FLEXIBLE, RANURADO, UL/FM 6"	U N	\$ 52,21	3,00	5	156.854,57		3,00		0,00	S	
28	4	2	ACOPLE RIGIDO, RANURADO, ULIFM 5*	UN	\$ 30.07	3 13,00	ş	391.015,19		13,00		0,00	5	
29	4	3	TAPON RANURADO, ULIFM 6"	UN	\$ 40.69	1,00	s	40.895,90		1,0D		0,00	5	
23	4	4	BRIDA ADAPTACOR, ULAFM 6"	UN	\$ 99.18	3,00	s	297.565,71		3,00		0,00	\$	
23	4	5	BRIDA ACAPTADOR, ULAFM 6"	UN	\$ 64.19	1,00	3	64.190,04		1,00	-	0,00	8	
23	4	6	BRIDA ADAPTADOR, JUJEN 4º	UN	\$ 45,80	3 2,00	\$	93.616,64		2,00		0.00	5	
23	5		VALVULAS									0,00	\$	
23	5	1	VALVULA TIPO COMPUERTA OS&Y, ULIFM 8"	UN	\$ 1,896,45	1,00	s ·	1.896.452,42				1,00	5	1.896.45
23	5	2	VALVULA TIPO CHEQUE, ULIFIN 6"	UN	\$ 1,013,28	3 1,00	\$	1.019.283,46				1,00	\$	1,013,28
23	5	3	VALVULA DE CORTE TIPO MARIPOSA, UIL/FM 6"	UN	\$ 1,115.95	1 2,00	\$ 2	2.231,901,65	1,00			3,00	\$	3.347.85
29	5	4	VALVULA TIPO COMPUERTA OSSY EN BRONCE, UL/FM 11/4"	UN	\$ 436.33	5 2,00	8	872.570,16		2,00		0,00	s	
23	Ď	5	VALVULA TIPO CHEQUE EN BRONCE, ULIFIM 197	UN	\$ 347.33	3 1,00	5	347.338,44		1,00		0,00	\$	
29	6	6	CABEZAL DE PRUEBAS 6", CON 4 VAL VULAS TIPO ANGULO, UL/FM	UN	\$ 6.101.71	1,00	\$ 6	5,101,715,00				1,00	\$	6.101.71
23	6		SOPORTES		·						***************************************	0,00	8	
23	Б	1	SOPORTE BASE ESTRUCTURAL 8"	UN	\$ 18,26	4 3,00	\$	54.791,48		3,00		0,00	\$	-
23	6	2	SOPORTE BASE ESTRUCTURAL 5'	UN	\$ 14.02	7 6,00	\$	84.163,31		6,00		0,00	\$	
23	6	3	SOPORTE BASE ESTRUCTURAL 139"	UN	\$ 5,10	2 7,00	8	35.718,65		7,00		0,00	\$	
23	7	1	OTROS							·		0,00	s	
23	7	1	PLATAFORMA INSPECCIÓN Y PRUEBAS	un	\$ 1.996,65	4 1,00	\$	1.996.654,11		1,00		0,00	\$	
23	7	2	PASES EN MURO DE 10"	un un	\$ 95.29	1 1,00	s	95.290,53		1,00		0,00	ş	
29	7	3	PASES EN MURO DE 8*	un	\$ 65.85	7 1,00	s	65.857,20				1,00	S	65.85
23	8		PINTURA TUBERÍA									0,00	\$	
23	8	1	PINTURA DE TUBERIA CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE 8"	mi	\$ 7.87	2 7,00	s	58.702,78		6,60		0,40	s	3,06
23	8	2	PINTURA DE TUBERIA CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE 6"	mi	\$ 7,24	13,00	\$	94.124,96		3,58		9,42	ş	68,20
23	8	3	PINTURA DE TUBERIA CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE 4*	mi	\$ 6,30	5 7,00	s	44.137,98		6,31		0,69	3	4.35
23	В	4	PINTURA DE TUBERIA CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE 2%*	mi	\$ 4.36	7 7,00	8	30.571,03		7,00		0,00	\$	
23	8	5	PINTURA DE TUBERIA CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE 11/4"	मा	\$ 2.93	1 13,00	8	38.099,69		13,00		0,00	5	
		<u></u>	COSTO DIRECTO				40.0			<u> </u>				
			Administración	20.000	***************************************			64.887.283	200 (1957 ASA) 100 - 100 (1957)			, at early	\$	18.245.193.33
			Administracion	22,32%				99.042.842		<u> Stiffet for yn 1997.</u>		-	3	4.072.327.15
			Utilidades	2,00%	The first of the same	 	 	67.297.748	at effect or			***	\$	364.903,86
				5,00%	Ber Marting	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		18.244.364	and the second				\$	912.259.66
			IVA sobre la utilidad	16,00%	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u> </u>		46.919.098			. 777-711117		\$	145.961.54
			COSTO TOTAL	and the second	e juda tu juka asifi a	1	\$ 23.8	86.391.333		·			\$	23.740,645,68





					CONTRACTUALES	IOSE No	j.		MODIFICACIONE			311
ធា	EM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	YALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR FOTAL	MAYOR CANTIDA DE OBRU	CANTIDAD DE	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJECUTADA FINAL	VALOR ACTUAL
4			MOBILIARIO									
4	1		SALONES TIPO A PUESTO DE TRABAJO PARA ESTUDIANTE									
			-Dimensiones; 0.50x0.70m y 0.70m de aito, en configuración tándem según plano de distribución					-				
≵4	1	1	Estructura: base metálica y piezas de unión an cold rolled tubular, incluye platinas para unión bajo supartícias contiguas para armar tándem de 2 y máe puestos. Acastados: supartícias contiguas para armar tándem de 2 y máe puestos. Acastados: supartícia en agiomerado de 30mm con acabado en fórmica de atta presión color vengia elithiar al existente, cantexdo en pro rigido, habance y cantos rigidos de 20mm; sistema de niveleción; acabado en pintura electrostática previa aplicación de anticomosivo para condiciones calinas. Secum datalla y , desprincion en específicación térmica.	und	\$ 367.963	960,00	\$ 372.444.840	00			960,09	\$ 372.444.840,00
4	1		SILLAS PARA ESTUDIANTE con espaldar en polipropijeno y esiento en espume inyectade de alta densidad tapizadas en plus color a eleccion, pintura electrostática pravia aplicación de suticorrosvo para condiciones salinas. Según descripcion en especificación tecnica	und	\$ 182.571	960,00	\$ 175.268,160	00	9,00		951,00	\$ 173.625.021,00
4	1	3	SILLA PROFESOR con espediar mella y estento en polipropileno la pizadas en plus color a elección, con estructura oval pintura, electrostática previa aplicación de anticerrosivo para concliciones salines, con desilizadores en polipropileno, con rodachines de 5 patas	und	\$ 383,399	30,00	\$ 11,501,973	00			30,00	\$ 11.501.973,00
24	1	4	ESUATIONIO PROFESIOR - Dimensiones () 8xt. 40 y 0.70m de alto con capacidad para 1 persona. - Estructura: base metálica y plezas de unión en cold rolled tubular,Acabados: superfici en agiomerado de 30mms con acebado en fromice de alta presión cotor vengle similar 3 elestente, canteado en puer figido, belance y cartinos figidos de "amm; sistema de nivelación; eschado en piritura electrostatica previa aplica cón de anticorrosivo para conciciones estimas, falda bajo superficie en agiomerado enchapada en isarinasdo plástico de 15mm de espesor, 0.20m de alto 1.40 de ancho, módulo de servicio bajo frente isaninado. - Incluye grometa de servicio en completo funcionamiento de souerdo a détalle	und	\$ 620,741	30,00	\$ 18.622.242	00			30,00	\$ 18.622.242,00
24	,	5	Section stebile v describción, en especificación tácoicas. Suministro e instabación de sabieros en porcelaras still americanas importada anti reflejo de 4.80 mts de largo x 1.20mts de alto. Militad en blanco y mitad en quadricula de 5x5 base en	und	\$ 1,095,426	35.00	\$ 38,339,910	00			35,00	\$ 38,339,910,00
4	4		agiomerado Bram de espasor. Según descripcion an especificacion tecnica								30,00	4 40,555,410,00
4	2		SALONES TIPO 8 PUESTO DE TRABACO PARA ESTUDIANTE				<u> </u>				-	
24	3	1	Dimensiones: 0.50x0.70m y 0.70m de alto, en configuración tándem según plano de distribución - Estructura: base metálico y piezas de unión en cold tolled tubular, incluye piatines para unión bejo superficies comigues para simar tándem de 2 y más puestos Acabados: superficie en agiomerado de 30mm con scabado en fórmica de alta presión color wengle similar al existente, cantacado en pro rigido, balance y cangos rigidos de 2mm; sistema de nivelación; acabado en pimura electrostática previa aplicación de anticorrostvo para condiciones ellmas.	und	\$ 387.963	120,00	\$ 46.555,605	00.			120,00	\$ 46.555,805,00
:4	2		SILLAS PARA ESTUDIANTE con espaidar en polipropliano y asiento en espuma inyectada de alfa densadad tapicadas en plus color a eleccion, pintura electrostàtica previa aplicación de anticorrosivo para condiciones salinas. Según descripcion en específicacion técnica.	und	\$ 182.571	120,00	\$ 21,908,520	00			120,00	\$ 21.908.520,00
4	2	3	SILLA PROFESOR con espakiar maña y asiento en poliproplieno tapizadas en plus color a elección, con estructura oval pintura electrostática previa aplicación de anticorrostvo para condiciones salinas, con destizadores en polipropileno, con rodachines de 5 petes	und	\$ 389.399	3,00	\$ 1,150,197	30			3,00	\$ 1.150.197,30
24	2		ESCRITORIO PROPESOR. - Dimensiones: O.brl. 40 y 0.70m de aito con capacided para 1 persona. - Estructura: base metallica y piezas de unión an cold rollad tubular Acabados: superficia en aglomerado de 30mm con acabado en fórmica de a fila presión color weng le aimar a devidente, canteado en pror fagido, bajance y cantor figidos de 7mm; sistema de nivelación; acabado en pintura electrostático previa aplicación de anticorrosivo para condiciones sellnes, falda bajo superficie en agiomerado enchapada en laminado pidatico de 15mm de espekar, 0.20m de alto 1.40 de ancho, módulo de servicio bajo frente laminado. - Inolizye grometa de servicio en completo fundonamiento de acuerdo a detalle	und	\$ 620.741	3,00	\$ 1.862.224	20			3,00	\$ 1.862.224,20
+	\dashv		Sersin detaite a discripción en expecificación técnicas. Suministro e instatución de lableros en porcelana still americana importada anti reflejo da					+		1		
	2	5	4.80 mis de largo x 1.20m/s de alto. Militad en bienco y mited en cuadrícula de 5x5 base en aglomerado 9mm de espesor. Según descripción en especificación técnica. SALA DE ESTUDIOS	บnd	\$ 1.095.426	3,00	\$ 3,286,275	00			9,00,	\$ 3.286,278,00
4	+		MESA 4 POESTOS SACA ESTUDIOS					+	+	 	-	
:4	3		Dimensiones: 0.60 x 1.20m y 0.70m de alto, Estructivor: base metállice y piezos de unido en cold rolled tubular Acabados: superfibie en agiomerado de 30km con acabasdo en fórmica de alta presión color vengle similar al estriente, canteado en precifigido, balance y cantos rigidos de 2mm; starma de nivelación; acabado en pintura electrostática previa aplicación de anticorrosiva para condiciones sellinas. Conducción: Debe poseer conducción vertical y conducción bajo superficie para cabileado eléctrico, vez y datos; mecanismo de troqueles sobre superficie con tapa abattille, con insertos metálicos en la tapa, para una úptima figación. Según descripción y espectificación	und	\$ 620.741	24,00	\$ 14.897.793	60	1,00		23,00	\$ 14.277.052,20
:4	э	2	Ménica SILLAS PARA ESTUDIANTE con aspaidar en polipropilario y asiento en espuma inyediada de alte denadad tapizadae en plus color a eleccion, pintura electrossitica previa aplicación de anticorrosivo para condiciones salinas. Según descripción en especificación técnica	und	\$ 182.571	96,00	\$ 17,526,816	00	9,00		67,00	\$ 15.883.677,00
4	4		SALONES DE SISTEMAS				1			1	_	Página 33 de 3

					CONTR	ACTRALES	10Si Na			NODIFICACIONES			312
	ÎTEN	1	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALORU	NITARIO	CANTIDAD	VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CAMERAD EJECUTADA FINAL	VALOR ACTUAL
24	4	1	Mesa de cuatro puestos para estudiantes. Tipo puesto aleternas de dimensiónes 0.50mz.60m y 0.70m de alto en configuracion trandem. Estructura en base metálica y piezas de unho en colo feida tibular. Acabados: superficie en agiomerado de 30mm don acabado en fórmica de alta prasión color wenglo similar al existemie, cardeado en pro- figlico, balance y carticos figlicios de 2mm; sistema de invelación: acabado en pintura electrodiática previa aplicación de anticonorievo para condiciones salinas. Conducción vertical y ducto horizontal para conducción de cableado eléctrico, voz y datos de facil accesso con separación metálica interna; mecanismo de troqueles bajo superficie para salida electrica y de voz y datos, induye partialla separaciónez ada puesto individual y partialla protectora posterior. Según desaripcion en especificación tecnica	und	\$	1.643.138	40,00	\$ 65.725.560,00				40,00	\$ 65.725.560,00
24	4	2	SILLAS PARA ESTUDIÁNTE con espatdar en polipropileno y asiento en espums inyectada de elta deneldad tapizadas en plus color a elección, pintura electrostática previa aplicación de articorrosivo para contilebnes satinas. Según descripción en especificación técnica	und	s	182.571	160,00	\$ 29.211.360,00				160,00	\$ 29.211.360,00
24	4	3	SILLA PROFESOR con espaider malla y asiento en polipropileno (apizades, en plus color a elección, con estructura oval pintura electrostática pravia aplicación de anticorrostvo para condiciones sallnas, con desitadores an polipropileno, con rodaphinas de 5 patas	und	\$	383,399	5,00	\$ 1.916.995,50				5,00	\$ 1.916.995,50
24	•	4	ESCRITORIO PROFESSIR - Olimensiones: 0,6x1.40 y 0,70m de alto con capacidad para 1 parsona. - Estructura: base metálica y piezas de unión en cod nolled tubular. - Adabados: superficie en aglomerado de 30mm con acabado en fórmico de alta presión color wengle superficie en aglomerado en pur figido, balance y cantos rigidos de 2mm; sistema de nivelación; acabado en pintura electrorábilos previa aplicación de anticorroxivo para condiciones salinas, falda bajo superficie en aglomerado enchapada en faminado plástico de 15mm de espesari, 0.20m de alto 1,40 de anoho, módulo de servicio bajo frente laminado. - Incalve grombis de servicio en completo funcionemiento de acuerdo a detalle Seculo de servición en especificación biscortes.	und	\$	620.741	5,00	\$ 3.103.707.00				5,00	\$ 3.103.707,00
24	5		AUDITORIO SILLA INTERLOCUTOR con espaidar mails y asiento en polipropileno tapizadas en plus									-	
24	5	1	color a election, con estructura oval printura electrosticis con delizadores en poliprosi- según descripcino en específicacion techico. SILLA ALGIO PORO Conformadas por ellisas de específica del considera en espumb	und	\$	292.114	84,00	\$ 24.537.542,40				84,00	\$ 24,537,542,40
24	5	2	injectieda color a electrico, (este litem esta electrica venidoscion del espacio en cuanto a diseño y dimensionale). Según descripcion en especificacion tecnica, incluye paleta de apoyo de elementos abatible similar a las existentes, incluye marquilla de numeración de silas.	und	\$	1.095.426	121,00	\$ 132,546,546,00		7,00		114,00	\$ 124,878,564,00
24	8		AULAS SCALE UP										
24	6	1	SILLAS PARA ESTUDIANTE con espaidar en poliproptieno y esiento en espuma inyectada de atta dendided aplizadas en plus color a elección, pintura electrostatica previa aplicación de anticorrosivo para condidames sellinas. Según descripción en espadificación bisnica ESCRITURIO PROPESUR	und	\$	182.571	384,00	\$ 70.107.264,00				384,00	\$ 70.107.264,00
24	6	2	Disconsiones: 0.8x1.40 y 0.70m de aito con capacidad para 1 persona,	und	\$	62 0.741	12,00	\$ 7.448,896,80				12,00	\$ 7.448.896,80
24	6	3	Indulye gromets de servicio en completo funcionamiento de acuerdo a detalle Según de la descripción — energificación y conformado por mesa superilide en tibilist. ESCRITORIO 8 PUBBIOS AULAS SOALE UP CONformado por mesa superilide en tibilist. enchapada en formida de alte presión color a elección, canteado en pre rigido, balance y cantos rigidos do 2 mm; sistema de nivisación, semiciacular radio aproximado 1,20cm, ancho 0,60 cm, penmetro 6 ms, estructura en tubo cuadrado con recubrimiento en pintura industrial de aplicación electrostatica color a elección con destizadores en poliproplieno, con pistina para armar en tandems de autro pertes de dos puestos aegún diserto y interchindron, en structilización tendica.	und	\$	1.551.854	48,00	\$ 74,488,968,00			,,	45,00	\$ 74.488.968,00
24	6	4	SILLA PROFESOR con espaldar malla y asiento en polipropileno tapizadas en plus color a elección, con estructura oval pintura electrostáfica previa aplicación de enticorrosivo para condiciones salinas, con destizadores en polipropileno, con rodachines de 6 pates	und	\$	383,399	12,00	\$ 4,600,789,20				12,00	\$ 4.600,789,20
24	7		CAFETERIA									*	
24	7	1	MESAS CAFETERIA 0,60cm * 1,20cm en alluminto según diseño y descripcion en especificacion tecnica: SILLAS CARETERIA con espaidar y asiento en polipropilieno de alto	und	\$	593.356	55,00	\$ 32.634.586,25		55,00		-	3 -
24	7	2	impecto colores a efeccion con estructura en tubo oval pintado con delizadores	ntuq	\$	164.314	220,00	\$ 36.149.058,00				223,00	\$ 36,641,999,70
24	8	1	CASILLEROS LOCKERS DE DOS (2) CUERPOS CON SEIS (6) CASILLEROS: Medidas aproximadas de cada casillator. 60 cm de alto X 30 cm de renie x 30 cm de fondo, para un total de area de 0.80 de itente X 2,00 de alto, construido en su totaldad en ionina limportade colo rolled ci.22, puertas de sis, terminado en pintura electroestatica al horno, con comredura de ciave, tipo dial y resetedo de combinación de hasta 1,000 posibilidades, grado de seguridad 3, elaborada en acero addico, manija metàtica, ceología de ventilación	und	\$	1.314.511	241,00	3 316,797,199,20				241,00	\$ 316.797.199,20
24	g		SALAS DE TELEPRESENCIA										
24	9	1	ESCRITICATO 6 PUESTOS SALAS DE TELEPRESENCIA conformado por magas superficie en tablest enchapada en formás de alta prestón, color wenque similar al sostenia, canteado en pvo rigido, balance y cantas rigidos de 2 mm, semisircular radio interno 1.70 cm, radio externo 2.30 cm, lorg interna 2.4 cm, long externo 3.30 cm, estructura en tubo ouadrado con recubrimiento en printura industrial de apilicación electrostatios color a elección con desilizadores en polipropileno según diserio y descritocion en espanificación termitos.	und	\$	2.008.281	4,00	\$ 8,033.124,00				4,00	\$ 8,033,124,00 Página 34 de 3

معرس

ÎTEM						CONTRACTUALES +	OTROSÍ No	5			MODIFICACIONES				
		DESCRIPCIÓN		UNIDAD	VALOR UNITARIO		CANTIDAD		VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	CANTIDAD EJECUTADA FINAL	VALOR ACTUAL	
24	9		2	SILLA SALAS DE TELEPRESENCIA con espaldar malla y asiento en polipropileno tapizadas en plus color a eleccion, con estructura oval pintura electrostática con desilizadores en polipropileno, con rodachimes de 5 pates	und	\$	383.399	20,00	\$	7.667.982,00				20,00	\$ 7.667.982,0
24	10			SALAS DE PROFESORES					\top						
24	10		1	ESCRITORIO DE ATENCION EN L conformado por mesa superfície en tablex enchapada en formica de alta presión, color wengue similar al existente, canteado en pvc rigido, balance y cantos rigidos de 2 mm, estructura en tubo redondo con recubrimiento en pintura industrial de aplicación electrostatica color a eleccion con deslizadores en polipropileno, incluye archivador almacenamiento bajo de escritorio de acuerdo a diseño y mueble archivador independiente. Dimensiones 1,25 cm * 0,70 cm según diseño y descripción en escredificación tecnica	und	\$	3.833.991	44,00	\$	168.695.604,00				44,00	\$ 168.695.604,00
24	10	i la	2	ESCRITORIO DE ATENCION SENCILLO conformado por mesa superficie en tablex enchapada en formica de alta presión, color wengue similar al existente, canteado en pvo rigido, balance y cantos rigidos de 2 mm, estructura en tubo redondo con recubrimiento en pintura industrial de aplicación electrostatica color a eleccion con desilizadores en polipropileno, incluye archivador almacenamiento bajo escritorio. Dimensiones 1,25cm * 1,30cm ancho 0,60cm según diseño y descripcion en específicación tecnica	und	s	1.542.725	0,00	\$						\$

55,450.0

ÍTEM						CONTRACTUALES +	OTROSÍ No 5	5			MODIFICACIONES				新疆 及原建
	ÎTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	UNIDAD VALOR UNITARIO		CANTIDAD VALOR TO		VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA	OBRA NO PREVISTA	EJECUTADA FINAL	VALOR ACTUAL	
24	10	3	SILLAS PARA ESTUDIANTE con espaldar en polipropileno y asiento en espuma inyectada de alta densidad tapizadas en plus color a eleccion, pintura electrostática previa aplicación de anticorrosivo para condiciones salinas. Según descripcion en especificacion técnica	und	\$	182.571	80,00	\$	14.605.680,00		80,00			\$	
24	10	4	SILLA PROFESOR con espaidar malla y asiento en polipropileno tapizadas en plus color a eleccion, con estructura oval pintura electrostática previa aplicación de anticorrosivo para condiciones salinas, con deslizadores en polipropileno, con rodachines de 5 patas	und	\$	383.399	44,00	\$	16.869.560,40		8,00		36,00	\$	13.802.367,60
24	11		SALAS DE CARGA		\top						-				
24	11	1	MESON SALA DE CARGA- ANCLADO A LA PARED LONGITUD 8 METROS ANCHO 0,45 METROS	und	\$	1.643.139	3,00	\$	4.929.417,00				3,00	\$	4.929.417.00
24	11	2	SILLAS PARA SALA DE CARGA con espaldar y asiento en polipropileno de alto impacto colores a eleccion con estructura en tubo oval pintado con delizadores	und	\$	246.471	31,00	\$	7.640.596,35				31.00	s	7.640.596.35
24	12		SALAS DE STAR										01,00	_	7.040.000,00
24	12	1	SOFA DOS PUESTOS espuma de polluretano de alta densidad inyectada, tapizada en textil tipo Glock según descripcion en especificación tecnica	und	\$	1.369.283	12,00	\$	16.431.390,00				12,00	s	16.431.390.00
24	12	2	SOFA 1 PUESTO, 2 brazos espuma de poliuretano de alta densidad inyectada, tapizada en textil tipo Glock según descripcion en especificacion tecnica	und	\$	894.598	12,00	\$	10.735.174,80				12,00	200	10.735.174.80
24	12	3	MESA DE CENTRO base y superficie fabricadas en MDF, con patas tubulares en acero cold rolled calibre 18, pintura electrostática (70-90 micras) enchapado en chapilla de madera natural acabado con laca catalizada. Dimensiones 0.60x0.65x0.45m de alto de 30mm de espesor según descripcion en especificacion tecnica	und	s	775.927	8,00	\$	6.207.414,00				8,00		6.207.414,00
24	13		DIVISIONES LIVIANAS		+										
24	13	1	con vidro templado superior de firma con película diseño samblastina, tile en aglomerado de 9mm enchapado en laminado plástico hasta una altura de 1.0m, incluye herrajes, conectores, remates metálicos y demás elementos necesarios para su correcta instalación. Según descripción en especificación técnica.	un	\$	2.464.709	0,00	\$	-				-	\$	
24	13	2	herrajes, conectores, remates metálicos y demás elementos necesarios para su correcta	un	\$	3.331.921	0,00	\$	y .				-	\$	-
24	13	3	instalación. Seoún descripción en especificación técnica. División en L. larga 2.00 X 3.10, altura 1.60m conformado por ducto inferior para el cableado, con vidrio templado superior de 5mm con película diseño sanblasting, tile en aglomerado de 9mm enchapado en laminado plástico hasta una altura de 1.0m, incluye herrajes, conectores, remates metálicos y demás elementos necesarios para su correcta instalación. Seoún descripción en especificación técnica.	un	\$	4.016.562	40,00	\$	160.662.480,00		40,00		-	\$	
24	13	4	Division en T 3.90 x 3.10, altura 1.60m conformado por ducto inferior para el cableado, con vidrio templado superior de 5mm con película diseño sanbiasting, tile en aglomerado de 9mm enchapado en laminado plástico hasta una altura de 1.0m, incluye herrajes, conectores, remates metálicos y demás elementos necesarios para su correcta instalación. Secún descripción en específicación técnica.	un	s	5.750.987	0,00	\$	-				-	\$, -



						CONTRACTUALES +	OTROSÍ No	5				CANTIDAD EJECUTADA FINAL	VALOR ACTUAL		
	İTEN	И	DESCRIPCIÓN	UNIDAD		VALOR UNITARIO	CANTIDAD		VALOR TOTAL	MAYOR CANTIDAD DE OBRA	MENOR CANTIDAD DE OBRA				OBRA NO PREVISTA
24	13	5	POSTE DE ARRANQUE 1,55	un	\$	102.240	32,00	\$	3.271.672,32		32,00		-	s	
24	13	6	POSTE EN T 1,55	un	\$	103.233	4,00	\$	412,933,32		4.00			8	
24	13	7	POSTE EN L 1,55	. un	\$	101.433	28,00	\$	2.840.112.91		28,00			\$	
24	13	8	POSTE TERMINAL	un	\$	31.505	36,00	\$	1.134.181,02		36,00		-	\$	
IPM	01		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN PARA PUESTOS DE TRABAJO	un	s	965.160	0,00	\$	-			327,98	327,98	s	316.553.174,92
			*	2 2 (4)		SUBTOTAL MOBILIA	RIO	\$	1.952.770.332					\$	2.039.612.630
						IVA MOBILIARIO		\$	312.443.253			D CHI	Market News	\$	326.338.021
					13.00	COSTO TOTAL MOBIL	IARIO	\$	2.265.213.585		10.76			\$	2.365,950,651
			COSTO TOTAL OBRA					T _c	22.005.204.004						
			COSTO TOTAL MOBILIARIO					3	23.896.391.333					\$	23.740.645.569
								\$	2.265.213.585					\$	2.365.950.651
			TOTAL INCLUIDOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y MOBILIA	ARIO				\$	26.161.604.918					4	26.106.596.220

EDGAR SALAZAR BERNAL REPRESENTANTE LEGAL CONTRATISTA

reu?

EDGAR FERNANDO CASTIBLANCO

VoBo DIRECTOR DEL PROYECTO

FABIO MORALES SEGURA DIRECTOR INTERVENTORIA



ANEXO N° 2

FORMATO DE CONFORMACIÓN DE CONSORCIO

Bogotá D. C., Septiembre 5 de 2016

Señores
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
División de Contratación y Adquisiciones
Ciudad

Ref. INVITACIÓN PÚBLICA Nº 012 DE 2016 - SELECCIONAR EL CONTRATISTA PARA LA CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DE AULAS II DE LA FACULTAD DE INGENIERIA EN EL CAMPUS NUEVA GRANADA EN CAJICA, POR LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE.

Apreciados Señores:

Los representantes EDGAR SALAZAR, ELIZABETH TRONCOSO CARRILLO y PABLO GAVILA GIL, debidamente autorizados para actuar en nombre de SAVERA S.A.S., BECSA S.A.S. y EXCAVACIONES JOBEPA S.L., nos permitimos manifestar por este documento que hemos convenido asociarnos en CONSORCIO bajo el nombre CONSORCIO SB para participar en la Invitación Pública 012 DE 2016 cuyo Objeto es SELECCIONAR EL CONTRATISTA PARA LA CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DE AULAS II DE LA FACULTAD DE INGENIERIA EN EL CAMPUS NUEVA GRANADA EN CAJICA, POR LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE.. Y por lo tanto manifestamos lo siguiente:

- 1) La duración de este CONSORCIO será igual al término de la ejecución del contrato y dos (2) años más.
- 2) El Consorcio está integrado así:

NOMBRE	N° DE IDENTIFICACION	% DE PARTICIPACION
SAVERA S.A.S.	830.036.296-1	29%
BECSA S.A.S.	900.919.077-7	51%
EXCAVACIONES JOBEPA S.L.	900.343.883-3	20%

- 3) La responsabilidad de los integrantes del CONSORCIO es solidaria, ilimitada y mancomunada.
- 4) El representante Legal del CONSORCIO SB es EDGAR ALFREDO SALAZAR BERNAL, identificado con Cedula de Ciudadanía No.79.553.539 de Bogotá D.C., Quien está expresamente facultado para firmar, presentar la propuesta y en caso de salir favorecidos con la adjudicación, para firmar el contrato y tomar todas las determinaciones que fueren necesarias al respecto, con amplias y suficientes facultades.

*El proponente aclara: "Que el nombre del Consorcio o de la Unión Temporal no adopta ni utiliza para denominarse el nombre de la Universidad, ni de sus sedes, ni proyectos al que han sido invitados o van a participar, y que en el evento de hacerlo la Universidad podrá adelantar las

acciones legales a que haya lugar para garantizar los derechos de autor que le asisten sobre ellos."

En constancia se firma en Bogotá D.C., a los 5 días del mes de Septiembre de 2016.

EDGAR SALAZAR

C.C. 79.553.539 de Bogotá D.C.

Representante Legal

SAVERA S.A.S.

Nit. 830.036.296-1

ELIZABETH TRONCOSO CARRILLO

C.C. 20.738.673 de Madrid

Representante Legal

BECSA S.A.S.

Nit. 900.919.077-7

PABLO GAVILA GIL

Pasaporte: Nº AAD960234

Representante Legal

EXCAVACIONES JOBEPA S.L.

Nit. 900.343.883-3

Acepto,

EDGAR SALAZAR

C.C. 79.553.539 de Bogotá D.C.

Representante Legal CONSORCIO SB

32

Entre los suscritos, BRIGADIER GENERAL HUGO RODRÍGUEZ DURÁN, ciudadano colombiano mayor de edad y vecino de Bogotá D.C.; identificado con la cédula

de ciudadanía No. 19.378.345 de Bogotá, quien actúa en su condición de Rector de la Universidad Militar Nueva Granada, cargo en el que fue elegido mediante Acuerdo No. 11 de 2015, y del cual tomó posesión el 14 de agosto de 2015, según acta de posesión No. 1548; con competencia para celebrar contratos de conformidad con lo establecido en el articulo 29 numeral 6 del Acuerdo 13 de 2010, del Consejo Superior Universitario, y por ende en representación de la UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA, ente universitario autónomo del orden nacional, creada mediante Decreto No. 84 del 23 de enero de 1980, y reconocida institucionalmente como Universidad por Resolución No. 12975 del 23 de julio de 1982, del Ministerio de Educación Nacional; organizada mediante Acuerdo 13 del 10 de Noviembre de 2010 del Consejo Superior Universitario, dentro del marco de la Ley 30 de 1992, con régimen orgánico especial otorgado por la Ley 805 de 2003; identificada con el NIT 800.225.340-8; quien en adelante y para efectos de este contrato se denominará la UNIVERSIDAD MILITAR, por una parte, y por la otra, EDGAR ALFREDO SALAZAR BERNAL, mayor de edad, identificado con la cédula de ciudadanía No. 79.553.539 de Bogotá, actuando en calidad de REPRESENTANTE del CONSORCIO SB identificado con Nit. No. 901.031.537-4 El CONSORCIO SB está compuesto de la siguiente manera: a) SAVERA S.A.S., sociedad por acciones simplificada vigente, cuyo domicilio es la ciudad de Bogotá D.C., identificada con NIT No. 830.036.296-1, constituida mediante escritura pública No. 0002198 de la Notaría 39 de Bogotá D.C. del 12 de septiembre de 1997, inscrita el 19 de septiembre de 1997 bajo el número 00602795 del Libro IX; quien integra el consorcio en un veintinueve por ciento (29%). b) BECSA S.A.S, sociedad por acciones simplificada vigente, cuyo domicilio es la ciudad de Bogotá D.C., identificada con NIT No. 900.919.077-7, constituida mediante documento privado sin No.; de accionista único del 17 de diciembre de 2015, inscrita el 17 de diciembre de 2015 bajo el número 02045763 del Libro IX; quien integra el consorcio en un cincuenta y un por ciento (51%), y, c) EXCAVACIONES JOBEPA S.L. SUCURSAL EN COLOMBIA, sociedad identificada con Nit No. 900.343.883-3, con domicilio principal en Pedreguer (España), mediante escritura pública No. 0152 de la Notaría 25 de Bogotá, del 2 de febrero de 2010, inscrita el 25 de febrero de 2010, bajo el No. 184951 del libro VI, se protocolizaron los documentos mediante los cuales se constituyó la sociedad, sus estatutos y la resolución que acordó el establecimiento en Colombia de una sucursal; quien integra el consorcio en un veinte por ciento (20%); quien en adelante se denominará el CONTRATISTA hemos acordado celebrar el siguiente contrato de obra, regido por las cláusulas que a continuación se expresan, previas las siguientes CONSIDERACIONES: 1) Que la UNIVERSIDAD MILITAR requiere realizar la construcción del edificio de Aulas II de la Facultad de Ingeniería en el Campus Nueva Granada en Cajicá, por la modalidad de precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste. 2) Que mediante Acta 26 de 2016, el Comité de Contratación en sesión

Página 2 de 56

ordinaria del 29 de julio de 2016, aprobó el Estudio Previo 054 de 2016, cuyo objeto es: "Seleccionar el contratista para la construcción del edificio de Aulas II de la Facultad de Ingeniería en el Campus Nueva Granada en Cajicá, por la modalidad de precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste". 3) Que efectuado el procedimiento vigente para contratar la obra en mención, se desarrolló la Invitación Pública No. 12 de 2016. 4) Que el 22 de septiembre de 2016 se recibieron once (11) propuestas dentro de la invitación en mención. 5) Que mediante la Resolución No. 4418 del 23 de noviembre de 2016, se adjudicó la Invitación Pública No. 12 de 2016 a la oferta presentada por el CONSORCIO SB. 6) Que existen los recursos disponibles para la asunción de las obligaciones del contrato, respaldados en el certificado de disponibilidad presupuestal Nº 67328 del 28 de julio de 2016. CLÁUSULA PRIMERA. OBJETO. Realizar la construcción del edificio de Aulas II de la Facultad de Ingeniería en el Campus Nueva Granada en Cajicá, por lamodalidad de precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste, de conformidad con las especificaciones y cantidades señaladas en el pliego de condiciones de la Invitación Pública No. 12 de 2016, sus anexos y adendas, y en la propuesta presentada por el CONTRATISTA el 22 de septiembre de 2016. CLÁUSULA SEGUNDA. ALCANCE DEL OBJETO. El CONTRATISTA deberá desarrollar el objeto del contrato, de conformidad con las siguientes características, precios y cantidades:

ITEM	DESCRÍPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL ⁷
APÍTULO 1	PRELIMINARES				48
1.1	PRELIMINARES				
1.1,1	CAMPAMENTO EN LÁMINA TRAPEZOIDAL GALVANIZADA (Incluye suministro, construcción y adecuación del campamento).	m²	112.00	\$ 116,375	49 13,033,955
1.1.2	CERRAMIENTO EN LÁMINA TRAPEZOIDAL GALVANIZADA h= 2,00 m (Incluye suministro de materiales y todas las actividades necesarias para la construcción y adecuación	ml	605.00	\$ 41,785	25,279,76
100000000000000000000000000000000000000	del cerramiento).				- 32
1.1.3	VALLA INFORMATIVA DEL PROYECTO (Incluye suministro e instalación de la estructura metálica y demás elementos).	un	1.00	\$ 1,170,222	1,170,22
1.2	INSTALACIÓN SERVICIOS PROVISONALES				
1.2.1	RED ELECTRICA PROVISIONAL (Incluye medidor).	ml	56.00	\$ 76,392	4,277,92
1.2.2	RED HIDRAULICA Y SANITARIA PROVISIONAL (Incluye medidor).	ml	56.00-	\$ 42,717	55 2,392,14
1.3	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO				56
1.3.1	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO EDIFICIO	m²	4,855.00	\$ 2,979	14,462,02
			-1	TOTAL CAPÍTULO 1	60,616,03
CAPÍTULO 2	MOVIMIENTOS DE TIERRA				ting the state of the
2.1	EXCAVACIONES	ACTOR CONTRACTOR			59
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (Incluye descapote, trasiego, perfilada, extendida y conformación del material al sitio autorizado dentro del campus).	m ³	1,120.00	\$ 17,463	19,559,00
2.1.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN PRIMERA ETAPA DE MATERIAL COMÚN, INCLUYE DESCAPOTE (Incluye trasiego, perfilada, extendida y conformación del material	m ³	8,520.00	\$ 7,135	61 60,787,49
2,1.3	al sitio autorizado dentro del campus). EXCAVACIÓN MECÁNICA EN SEGUNDA ETAPA EN RECEBO COMÚN COMPACTADO (Incluye trasiego, perfilada, extendida y conformación del material al sitio autorizado dentro del campus).	m³	1,523.00	\$ 7,135	63 10,866,12 64
-2.2	RELLENOS				
2.2.1	RELLENO EN RECEBO COMÚN (Incluye el suministro de material, extendido-y compactación mecánica-al 95% del proctor modificado).	m³	2,350.00	\$ 48,176	113,212,85 56

Página 3 de 56

-	DELLENO EN DACE CRANILIAD DE CRADACIÓN FINA DC 1				
	RELLENO-EN-BASE-GRANULAR DE GRADACIÓN FINA BG-1				1
	TIPO INVIAS, CORRESPONDIENTE A RECEBO DEL TIPO				1 1
	ARENOSO, LIBRE DE MATERIA ORGÁNICA, CON UN				
- 7	MAXIN'O DEL 20% DE MATERIAL PASA TAMIZ №200,			¢ 05 430	2
2.2.2	ÍNDICE DE PLASTICIDAD INFERIOR AL 8%, LÍMITE LÍQUIDO	m³	6,130.00	\$ 95,130	583,147,2
4	MÁXIMO DEL 30% Y UN PORCENTAJE DE EXPANCIÓN DEL		100,000,000,000		3
55 DY1	0%. (Incluye el suministro de material, extendido y		Same and the second		
	compactación mecánica y/o manual al 95% del proctor				4
	modificado).				
	CAPA DE MEJORAMIENTO EN RAJÓN, DIAMETRO			Woods on watered	
2.2.3	MAXIMO 0,30 m (Incluye el suministro e instalación	m ³	1,423.00	\$ 56,800	80,826,05
	manual del rajón y el recebo de sello).		1,425.00		90,020,03
2.3	TRASIEGO Y RETIRO DE MATERIAL.				6
	RETIRO ESCOMBROS Y MATERIAL CONTAMINADO DE	-			
2.3.1	EXCAVACIÓN FUERA DE LAS INSTALACIONES A BOTADERO	m ³	1,615.56	\$ 26,714	43,158,13
	AUTORIZADO		1,015.50		45,156,15
				TOTAL CAPÍTULO	8
				2	911,556,93
					9
CADÍTULO 2	CIMENTACIÓN		SHALL SALES		
TO THE OWNER OF THE OWNER OF THE OWNER OF THE OWNER OF THE OWNER OF THE OWNER OF THE OWNER	CIMENTACIÓN PROFUNDA			With School and the Control of the Control	10
3.1					
3.1.1	ACERO DE REFUERZO fs = 420 MPa (Incluye el suministro,	Kg	148,299.00	\$ 3,141	465,834,16
	figurado y armado de acero, soldado con electrodo E70).		148,299.00		403,034,10
	PILOTES PRE-EXCAVADOS EN CONCRETO f'c = 24,5 MPa, D				
3.1.2	= 0,30m (Incluye perforación, vaciado y demás	ml	505.00	\$ 69,319	47,553,05
	actividades para la adecuada construcción de estos	862.20	686.00		47,555,05
	elementos). `				
, 9	PILOTES PRE-EXCAVADOS EN CONCRETO f'c = 24,5 MPa, D				
3.1.3	= 0,40m (Incluye perforación, vaciado y demás	ml	LENGTH WAS ARROWN ARROWS	\$ 103,696	1.14
5.1.5	actividades para la adecuada construcción de estos		2,430.00	● 0.00.00 € 0.00.00	251,982,45
4	elementos).				13
	PILOTES PRE-EXCAVADOS EN CONCRETO f'c = 24,5 MPa, D				1
	≝ 0,50m (Incluye perforación, vaciado y demás	ml		\$ 142,509	
3.1.4	actividades para la adecuada construcción de estos		4,157.00	V 1 (2,500	592,410,56
	elementos).				
	PILOTES PRE-EXCAVADOS EN CONCRETO f'c = 24,5 MPa, D				17
	= 0,60m (Incluye perforación, vaciado y demás			\$ 199,794	
3.1.5	actividades para la adecuada construcción de estos	ml	287.00	\$ 199,794	57,340,92
	elementos).			9 9 9	
3.2	CIMENTACIÓN SUPERFICIAL.				19
	ACERO DE REFUERZO fs = 420 MPa (Incluye el suministro,				
3.2.1	figurado y armado de acero junto con el alambre negro	Kg		\$ 2,793	201/201 2
3.2.1	de amarre).		109,103.00	***************************************	304,761,37
3.2.2	CONCRETO DE LIMPIEZA e= 0,05m, f'c = 14,5 MPa.	m^2	1,175.00	\$ 20,988	24,660,87
Carrie Farman	a construction of the 20 MPs (Promovelede sign		1,173.00		
3.2.3	DADOS EN CONCRETO f'c = 28 MPa (Premezclado sin	m^3	465.00	\$ 585,986	272,483,32
	refuerzo).		463.00		
	DEMOLICIÓN CABEZAS DE PILOTES (Incluye retiro,			¢ 224 170	23
3.2.4	trasiego, apile y conformación de escombros al sitio	m³	57.00	\$ 234,178	13,348,1
	autorizado dentro del campus).				1 24
	MALLA ELECTROSOLDADA (Incluye el suministro,	14-74-75		6 2 076	
3.2.5	colocación y armado de las mallas junto con el alambre	Кд	15,395.00	\$ 3,076	47,352,5
	negro de amarre).				25
	PLACA DE-CONTRAPISO EN CONCRETO f'c = 28 MPa, e =	m ²		\$ 64,326	
3.2.6	0,12 m (Sin refuerzo)	164%	4,194.00	40436000	269,781,2
	VIGAS DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO f'c = 28 MPa	, m³		\$ 626,194	
3.2.7	(Incluye formaleta, sin refuerzo).	, me	567.00	9 020,25 1	355,051,7
	PELÍCULA DE POLIETILENO CALIBRE 6 BAJO PLACA DE				
3.2.8	CONTRAPISO (Incluye el suministro, extendida e	m ²		\$ 3,591	15,002,7
3.2.0	instalación).		4,178.00		15,002,7
	FILTRO PERIMETRAL EN DREN FRANCÉS. B=0,60m,	1971		4 = 0 000	200
3.2.9		ml	555.00	\$ 58,066	32,226,75
3.2.3	Hprom=0,40m CAJA DE INSPECCIÓN PARA FILTRO DE 0,60 X 0,60 m.	-110	333.00		
3.2.3	I CAIA DE INSPECCION PARA FILIRO DE 0,60 X 0,60 m.	un	19.00	\$ 142,757	2,712,3
	AT 1				
3.2.10	Hprom=0,60m		1 25.00	TOTAL CAPITULO	THE SHEET IN
	AT 1		13.00	TOTAL CAPÍTULO 3	2,752,502,3

Continuación Contrato de Obra DIVCAD-COBR-005-2016.UMNG - CONSORCIO SB

Página 4 de 56

4.1.1	COLUMNAS-RECTANGULARES-EN-CONCRETO-f'c = 35-MPa (Sin refuerzo, incluye formaleta).	m³	577.00	\$ 694,318	400,621,759
	COLUMNAS CIRCULARES EN CONCRETO f'c = 35 MPa (Sin.	m³		\$ 720,256	-25.208,962
4.1.2	refuerzo, incluye formaleta). MUROS EN CONCRETO A LA VISTA f'c = 35 MPa (Sin		35.00		
4.1.3	refuerzo, incluye formaleta).	m³	158.00	\$ 720,731	113,875,45
4.2	ELEMENTOS HORIZONTALES				
	VIGAS AÉREAS EN CONCRETO A LA VISTA f'c = 28 MPa	m³	70.00	\$ 670,918	46,964,23
4.2.1	(Sin refuerzo, incluye formaleta, todas sus caras libres).		70.00		40,504,23
20078040	VIGUETAS AÉREAS ENTRAMADO RETICULAR EN CUBIERTA ACABADO EN CONCRETO A LA VISTA f'c = 28 MPa (Sin	m³	1879/3000	\$ 597,742	38
4.2.2	refuerzo, incluye formaleta, todas sus caras libres).		39.00		27,211,94
4.3	LOSAS EN CONCRETO				3.0
4.5	PLACA ALIGERADA DE ENTREPISO EN CONCRETO f'c = 28	m²		\$ 166,126	
4.3.1	MPa (Sin refuerzo, Incluye formaleta).	III	6,326.00	* ****	1,050,914,07
	PLACA ALIGERADA DE ENTREPISO EN CONCRETO	- 2		\$ 168,999	41
4.3.2	IMPERMEABILIZADO f'c = 28 MPa (Sin refuerzo, incluye	m ²	3,373.00	\$ 100,333	570,034,46
	formaleta).				42
4.4	OTROS ELEMENTOS EN CONCRETO TANQUE EN CONCRETO-IMPERMEABILIZADO				
4.4.1	INTEGRALMENTE f'c = 28,0 MPa (Sin refuerzo, incluye	m³	300.00	\$ 674,400	140,949,59
4.4.1	formaleta v cinta PVC).		209.00		140,545,5
W. Wall	RAMPA EN CONCRETO A LA VISTA f'c = 28,0 MPa espesor	m²		\$ 94,187	12,150,17
4.4.2	12cm (Sin refuerzo, incluye formaleta).		129.00		12,150,17
4.4.3	ESCALERAS EN CONCRETO A LA VISTA f'c = 28 MPa (Sin	m^3	90.00	\$ 759,024	68,312,12
4.4.5	refuerzo, incluye formaleta).	-30	30.00	P. S. D. S.	30,522,2
4.4.4	FOSO DEL ASCENSOR EN CONCRETO f'c = 28,0 MPa (Sin refuerzo, Incluye formaleta).	m ³	6.00	\$ 651,797	3,910,78
	CORTASOL EN CONCRETO PREFABRICADO DE f'c = 28				17
	MPa, ACABADO CON PINTURA GRIS BASALTO (incluye la			,	47
	construcción de los elementos para apoyar los muros	un		\$ 294,210	73,552,5
4.4.5	alveolares de acuerdo con las especificaciones del	100 to 1	250.00		73,532,5
	proveedor y del diseño tales como viguetas en concreto,				49
	etc)			A 2 722	
4.4.6	JUNTAS DE DILATACIÓN EN CONCRETO e=5mm	ml	3,076.00	\$ 5,123	15,756,98
	JUNTA-DE-COMPRESIÓN PARA DILATACIÓN ENTRE	ml		\$ 598,352	45.474.79
4.4.7	EDIFICIOS (PLACAS). REFERENCIA EMA-600 E&M.	A276:	76.00		45,474,7
	JUNTA DE COMPRESIÓN PARA DILATACIÓN ENTRE	ml		\$ 239,985	
4.4.8	EDIFICIOS (MUROS FACHADA). REFERENCIA EMA-200 E&M	110	57.00	Ų 202,500	13,679,1
4.5	ACERO DE REFUERZO SUPERESTRUCTURA	**************************************			
4.3	ACERO DE REFUERZO fs = 420 MPa (Incluye el suministro,				
4.5.1	figurado y armado de acero junto con el alambre negro	Kg	457,713.00	\$ 2,793	1,278,546,3
2000	de amarre).				
	MALLA ELECTROSOLDADA (Incluye el suministro,	V-		\$ 3,076	5.5
4.5.2	colocación y armado de las mallas junto con el alambre	Kg	36,840.00	7 3,070	113,313,9
	negro de amarre). ESTRUCTURA METÁLICA				56
4.6	ESTRUCTURA METÁLICA (incluye el suministro,				
4.6.1	instalación, montaje, elementos de fijación, soportes,	Kg	2,798.00	\$ 7,606	21,280,2
	soldadura, etc).		2,750.00		
	GANCHOS CERTIFICADOS EN ACERO AL CARBON PENSAFE				.58
4.6.2	DE-5000 LBS-PARA APOYO DE ANDAMIOS COLGANTES DE	un	76.00	\$ 223,914	17,017,4
	LIMPIEZA (Incluye suministro, instalación, pintura anticorrosiva y pintura de esmalte).		7,555		
4.7	ESTRUCTURA AUDITORIO			4	60
	PLACAS EN CONCRETO DE f'c = 28 MPa, e = 0,12 m (Sin	- m²-		\$ 91,425	
4.7.1	refuerzo, incluye formaleta).	3.11	138.00	3.5.7.7.00.00	12,616,6
1-7-2	VIGAS AÉREAS EN CONCRETO A LA VISTA f'c = 28 MPa	m ³	5.00	\$ 682,282	3,411,4
4.7.2	(Sin refuerzo, incluye formaleta).		5.00	č +	5,7411,9
-4.7.3	MUROS EN BLOQUE N° 4 ARCILLA TIPO SANTA FÉ, e=12	—m²—	7.00	\$ 27,683	193,7
	cm, ANCHO >0.70 m MUROS EN BLOQUE N° 4 ARCILLA TIPO SANTA FÉ, e=12	1 100	7.00	420 125	55
4.7.4	cm, ANCHO <=0.70 m	ml_	78.00	\$ 20,125	1,569,
OD-AND-	MUROS EN MAMPOSTERÍA CONFINADA EN LADRILLO	m²		\$ 40,491	64
4.7.5	TOLETE COMÚN RECOCIDO, ANCHO >0.70 m. e=0.12 m	1012	5.00	J 40,451	202,4
					0.0
4.7.6	MUROS EN MAMPOSTERÍA CONFINADA EN LADRILLO TOLETE COMÚN-RECOCIDO, ANCHO <=0.70 m. e=0.12 m	ml	44.00	\$ 28,345	1,247,

Página 5 de 56

4,7-7.5	COLUMNETAS EN CONCRETO f'c = 21 MPa PARA ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES (Sin refuerzo, según	ml	19.00	\$ 15,593	296,258
ستوت	diseño)				
- 7	ACERO DE REFUERZO fs = 420 MPa (Incluye el suministro,	20		4 2 702	2
4.7.8	figurado y armado de acero junto con el alambre negro	Kg	2,871.00	\$ 2,793	8,019,66
3	de amarre).		V20 - ACT 2004 SEC - ACT 2005 SEC. SEC. SEC. SEC. SEC. SEC. SEC. SEC.		
	MALLA ELECTROSOLDADA (Incluye el suministro,				
4.7.9	colocación y armado de las mallas junto con el alambre	Kg	83.00	\$ 3,076	255,29
`	negro de amarre).		05.00		
		201100-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1		TOTAL CAPÍTULO	4
x				4	4,066,587,474
CAPÍTULO 5	MUROS Y DIVISIONES				PLACE TO SERVICE
5.1	MAMPOSTERÍA EN ARCILLLA				9
	MUROS EN LADRILLO DE ARCILLA SANTA FÉ TIPO TOLETE				
5.1.1	GRAN FORMATO (39X11,5X5) cm, e=13cm, COLOR	ml		\$ 63,421	59,172,09
3.1.1	TIERRA, UNA CARA A LA VISTA. ANCHO <= 0.70 m		933.00		39,172,09.
	MUROS EN LADRILLO DE ARCILLA SANTA FÉ TIPO TOLETE				- 8
C 1 2 · · ·	GRAN FORMATO (39X11,5X5)cm, e=13cm, COLOR TIERRA,	m ²		\$ 92,299	
5.1.2	UNA CARA A LA VISTA. ANCHO > 0.70 m		1,151.00	10000	106,236,436
	MUROS EN BLOQUE N° 4 ARCILLA TIPO SANTA FÉ, e=12				
5.1.3		ml	1,500.00	\$ 19,902	29,853,243
327.5.27	cm, ANCHO <=0.70 m		1,500.00		
5.1.4	MUROS EN-BLOQUE N° 4 ARCILLA TIPO SANTA FÉ, e=12	m ²	1 075 00	\$ 27,388	29,441,640
	cm, ANCHO >0.70 m		1,075.00		25/4-1/04
5.1.5	MUROS EN BLOQUE N° 5 ARCILLA TIPO SANTA FÉ, e=15	ml		\$ 21,729	22 206 20
	cm, ANCHO <=0.70 m	98854	1,068.00	1.7 1/2 900 308 5 1	23,206,392
7.1	MUROS EN BLOQUE N° 5 ARCILLA TIPO SANTA FÉ, e=15	m²		\$ 29,923	
5.1.6	cm, ANCHO:>0.70 m		4,535.00		135,702,560
	ENCHAPE PARA VIGAS, PLACAS, MUROS Y COLUMNAS EN				
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	L'ADRILLO DE ARCILLA SANTA FÉ TIPO TOLETE GRAN	aut.		\$ 25,516	1.3
5.1.7	FORMATO (39X11,5X5) cm, COLOR TIERRA, UNA CARA A	ml	735.00	\$ 25,510	18,754,068
	LA VISTA. ANCHO <= 0.30 m				
* 1	ENCHAPE PARA VIGAS, PLACAS, MUROS Y COLUMNAS EN				13
	LADRILLO DE ARCILLA SANTA FÉ TIPO TOLETE GRAN			4 50 420	
5.1.8	FORMATO (39X11,5X5) cm, COLOR TIERRA, UNA CARA A	ml	1,088.00	\$ 56,439	61,406,09
	LA VISTA. 0:30m <ancho<= 0.70="" m<="" td=""><td></td><td></td><td></td><td></td></ancho<=>				
	ENCHAPE PARA VIGAS, PLACAS, MUROS Y COLUMNAS EN	-			17
	LADRILLO DE ARCILLA SANTA FÉ TIPO TOLETE GRAN				
5.1.9		m²	53.00	\$ 75,275	3,989,574
	FORMATO (39X11,5X5) cm, COLOR TIERRA, UNA CARA A		33.00		
	LA VISTA. ANCHO > 0.70 m				133
	REMATE EN HILADA DE CANTO LADRILLO DE ARCILLA	227		\$ 43,281	19
5.1.10	SANTA FÉ TIPO TOLETE GRAN FORMATO (39X11,5X5) cm,	ml	574.00	3 45,202	24,843,21
7.00	COLOR TIERRA				3/1
	SOBRECIMIENTO EN LADRILLO COMÚN RECOCIDO, PARA			\$ 27,055	
5.1.11	CONFINAMIENTO DE RECEBO COMPACTADO. e=0.25 m,	ml	458.00	\$ 27,033	12,391,23
	h=0,30.				
5.2	MAMPOSTERÍA EN CONCRETO				
	MAMPOSTERÍA EN BLOQUE DE CEMENTO ABUZARDADO	m²		\$ 59,430_	50 000 07
5.2.1	TIPO SPLIT 15X19X39 cm. ANCHO > 0,70 m. e = 0,15 m.	ESTALL NO. WOULD BE	1,529.00		90,868,07
JE 2711	MAMPOSTERÍA EN BLOQUE DE CEMENTO ABUZARDADO	ml		\$ 41,562	200000000000000000000000000000000000000
5.2.2	TIPO SPLIT 15X19X39 cm. ANCHO <= 0,70 m. e = 0,15 m.		24.00	7,3,7,5,0,4	997,48
## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	MAMPOSTERÍA EN BLOQUE DE CEMENTO LISO TIPO SPLIT	300		\$ 37,257	24
5.2.3	9X19X39 cm. ANCHO > 0,70 m. e = 0,10 m.	m ²	677.00	331,231	25,222,97
	MAMPOSTERÍA EN BLOQUE DE CEMENTO LISO TIPO SPLIT	-		4 3 4 9 9 7	25
5.2.4	9X19X39 cm. ANCHO <= 0,70 m. e = 0,10 m.	ml	421.00	\$ 26,007	10,948,84
	ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES EN CONCRETO				26
5.3					
	ALFAJÍA CON PANEL INCLINADO EN CONCRETO				2.7
5.3.1	REFORZADO A LA VISTA 21 MPa, AGREGADO FINO Y	ml	409.00	\$ 82,508	33,745,64
	-ACABADO CON PINTURA GRIS BASALTO (Sin-refuerzo,		403.00		28
	según diseño).				1/0
	ALFAJÍA EN CONCRETO f'c = 21 MPa (Sin refuerzo, según	ml	408.00	\$ 20,201	8,242,00
537	diseño).		408.00		10,0,12,00
5.3.2	COLUMNETAS EN CONCRETO f'c = 21 MPa PARA	The same		632.553	4. 000
5.3.2		ml	2,984.00	\$ 22,652	67,594,33
5.3.2	ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES (Sin refuerzo, según			1	4
	diseño).		2,00,1100		
5.3.3	diseño). DINTELES EN CONCRETO fc = 21 MPa PARA ELEMENTOS	ml	-	\$ 22,763	18/11/05
	diseño). DINTELES EN CONCRETO f'c = 21 MPa PARA ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES (Sin refuerzo, según diseño).	ml	721.00	\$ 22,763	16,411,95
5.3.3	diseño).	ml mi	-	\$ 8.161	16,411,95

Continuación Contrato de Obra DIVCAD-COBR-005-2016.UMNG – CONSORCIO SB

Página 6 de 56

	DOVELAS-EN-GROUTING-PARA-MUROS-EN-LADRILLO-DE				
5.3.6	PERFORACIÓN VERTICAL Y/O LADRILLO GRAN FORMATO (Sin refuerzo, según diseño).	ml	2,290.00	\$ 8,161	18,688
	ELEMENTOS FUNDIDOS EN CONCRETO PARA SOPORTE DE		7.	7-11	₹~ 35
5.3.7	DIVISIONES DE BAÑOS EN CANTILÉVER (L=1,5 ml / unidad)	ml	00.00	\$ 22,652	1
3.3.7	(Sin refuerzo, según diseño).		98.00-	11 3	2,219
	GÁRGOLAS PREFABRICADAS EN CONCRETO 17 MPA EN	1. fran		¢ 27 (O1	
5.3.8	CUBIERTA	un	71.00	\$ 27,601	1,959
	PLACA DINTEL EN CONCRETO f'c = 21 MPa PARA			7.5	- J
5.3.9	ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES, h=0,08 m, a=0,68 m	ml	733.00	\$ 66,658	- 48,860
	(Sin refuerzo, según diseño).		755.00		40,000
	PLACA ÁEREA MACIZA EN CONCRETO A LA VISTA f'c = 21			PROCESSION OF THE PROPERTY OF	
5.3.10	MPa PARA ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES. (Sin	m³	20.00	\$ 697,901	13,958
	refuerzo, según-diseño).		20.00		
5.3.11	POYO EN CONCRETO EN f'c = 17,5 Mpa.h=15cm, a=70cm	ml		\$ 55,651	40
3.3.11	-(Sin-refuerzo, según diseño).		693.00		38,566
5	VIGUETA DE REMATE EN CONCRETO f'c = 21 MPa			4	41
5.3.12	ACABADO A LA VISTA. h=0,15 m. (Sin refuerzo, según	ml	289.00	\$ 14,984	4,330
	diseño).				42
	MURO EN CONCRETO A LA VISTA f'c = 21 MPa PARA	-		A 705 024	-
5.3.13	ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES. (Sin refuerzo, según	m ³	3.00	\$ 796,031	2,388
	diseño).		53074075		
5.4	REFUERZO PARA ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES				44
	ANCLAJE EPÓXICO CON DIAMETROS MENORES A 5/8"			67.001	
5.4.1	PARA ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES (PROFUNDIDAD	un	7,112.00	\$ 7,901	56,195
	DE ANCLAJE 30 cm Y/O DE ACUERDO CON NSR-10)				
	ANCLAJE EPÓXICO CON DIAMETROS MAYORES O IGUALES			40	46
5.4.2	A 5/8" PARA ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES	un	1,374.00	\$ 13,098_	17,996
	(PROFUNDIDAD DE ANCLAJE 30 cm Y/O DE ACUERDO		1,374.00	9	17,930
	CON NSR-10) -ACERO-DE-REFUERZO-fs = 420-MPa-PARA-ELEMENTOS-NO-			+1	
	ESTRUCTURALES (Incluye el suministro, figurado y armado			a .	48
5.4.3	de acero, grafiles, escalerilla, etc., junto con el alambre	Kg	48,537.00	\$ 2,793	135,580
	negro de amarre).		40,557.00		40
	MALLA ELECTROSOLDADA (Incluye el suministro,				772
5.4.4	colocación y armado de las mallas junto con el alambre	Kg	000000000000000000000000000000000000000	\$ 3,076	w 571
3.4.4	negro de amarre).		655.00	* -/	2,014
5.5	OTROS				
3.3	TAPAJUNTAS EN ALUMINIO SOBRE FACHADA.			4	
5.5.1	Ancho=25cm	ml	29.00	\$ 42,313	1,227
	TAPAJUNTAS EN SUPERBOARD DE 10 mm CON JUNTA EN				1
5.5.2	SIKAFLEX, CON MASILLA ACRÍLICA Y UNA MANO DE	ml	20.00	\$ 35,660	000
2.2.2	PINTURA UNA CARA (A TODO COSTO)		28.00		998
	TT 45 4 45 4 5			TOTAL CAPÍTULO	
	and the second s			5	1,114,367
PÍTULO	6 CIELORASOS Y MEMBRANA ARQUITECTÓNICA				vice constitution
	CIELORASOS		0		55
6.1					
6.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN				56
	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON	m²		\$ 356 633	
6.1.1	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA-PERIMETRAL-EN-L-INTERMEDIOS	m²	125.00	\$ 356,633	44,579
	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA-PERIMETRAL-EN-L-INTERMEDIOS DURMIENTES 4cmx4cm SEGÚN PLANOS	m²	125.00	\$ 356,633	
	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA-PERIMETRAL-EN-L-INTERMEDIOS DURMIENTES 4cmx4cm SEGÚN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN	m²	125.00	\$ 356,633	-44,579 57
6.1.1	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA-PERIMETRAL-EN-L-INTERMEDIOS DURMIENTES 4cmx4cm SEGÚN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO-RASO EN QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON		125.00		44,579
	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA PERIMETRAL EN L'INTERMEDIOS DURMIENTES 4cmx4cm SEGÚN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA PETRIMETRAL EN L INTERMEDIOS	m²	125.00	\$ 356,633 \$ 677,104	44,579 57
6.1.1	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA-PERIMETRAL-EN-L-INTERMEDIOS DURMIENTES 4cmx4cm SEGÚN PLANOS SUMINISTRO E-INSTALACIÓN-DE-CIELO-RASO-EN QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA PETRIMETRAL EN L INTERMEDIOS DURMIENTES 4cm x 4cm + MADERA PERFORACIONES 2"				-44,579 57
6.1.1	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA-PERIMETRAL-EN-L-INTERMEDIOS DURMIENTES 4cmx4cm SEGÚN PLANOS SUMINISTRO E-INSTALACIÓN-DE-CIELO-RASO-EN QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA PETRIMETRAL EN L INTERMEDIOS DURMIENTES 4cm x 4cm + MADERA PERFORACIONES 2" SEGÚN DETALLE EN PLANOS				44,579 57 58 29,115
6.1.1	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA-PERIMETRAL-EN-L-INTERMEDIOS DURMIENTES 4cmx4cm SEGÚN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA PETRIMETRAL EN L INTERMEDIOS DURMIENTES 4cm x 4cm + MADERA PERFORACIONES 2" SEGÚN DETALLE EN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA DE VIDRIO TIPO		43.00		44,579 57 58 29,115
6.1.1	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA-PERIMETRAL-EN-L-INTERMEDIOS DURMIENTES 4cmx4cm SEGÚN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA PETRIMETRAL EN L INTERMEDIOS DURMIENTES 4cm x 4cm + MADERA PERFORACIONES 2" SEGÚN DETALLE EN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER 2" O EQUIVALENTE	m²		\$ 677,104	44,579 57 58 29,115
6.1.2	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA-PERIMETRAL-EN-L-INTERMEDIOS DURMIENTES 4cmx4cm SEGÚN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA PETRIMETRAL EN L INTERMEDIOS DURMIENTES 4cm x 4cm + MADERA PERFORACIONES 2" SEGÚN DETALLE EN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER 2" O EQUIVALENTE CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y	m²	43.00	\$ 677,104	44,579 57 58 29,115 59 39,000
6.1.2	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA-PERIMETRAL-EN-L-INTERMEDIOS DURMIENTES 4cmx4cm SEGÚN PLANOS SUMINISTRO F.INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA PETRIMETRAL EN L INTERMEDIOS DURMIENTES 4cm x 4cm + MADERA PERFORACIONES 2" SEGÚN DETALLE EN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER 2" O EQUIVALENTE CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO > O = 0.70M)	m² m²	43.00	\$ 677,104 \$ 88,839 \$ 36,264	44,579 57 58 29,115
6.1.1 6.1.2 6.1.3 6.1.4	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA-PERIMETRAL-EN-L-INTERMEDIOS DURMIENTES 4cmx4cm SEGÚN PLANOS SUMINISTRO F.INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA PETRIMETRAL EN L INTERMEDIOS DURMIENTES 4cm x 4cm + MADERA PERFORACIONES 2" SEGÚN DETALLE EN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER 2" O EQUIVALENTE CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO > O = 0.70M) CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y	m² m²	43.00 439.00 2,819.00	\$ 677,104	44,579 57 58 29,115 59 39,000
6.1.1 6.1.2 6.1.3 6.1.4	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA-PERIMETRAL-EN-L-INTERMEDIOS DURMIENTES 4cmx4cm SEGÚN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA PETRIMETRAL EN L INTERMEDIOS DURMIENTES 4cm x 4cm + MADERA PERFORACIONES 2" SEGÚN DETALLE EN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER 2" O EQUIVALENTE CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO > O = 0.70M) CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO < 0.70M)	m ² m ² m ²	43.00	\$ 677,104 \$ 88,839 \$ 36,264	44,579 57 58 29,115 59 39,000
6.1.1 6.1.2 6.1.3 6.1.4 6.1.5	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA-PERIMETRAL-EN-L-INTERMEDIOS DURMIENTES 4cmx4cm SEGÚN PLANOS SUMINISTRO E-INSTALACIÓN DE-CIELO-RASO-EN QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA PETRIMETRAL EN L-INTERMEDIOS DURMIENTES 4cm x 4cm + MADERA PERFORACIONES 2" SEGÚN DETALLE EN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER 2" O EQUIVALENTE CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO > O = 0.70M) CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO < 0.70M) CIELORASO BANDEJA TILE LAY-IN HUNTER DOUGLAS N°	m² m² m² ml	43.00 439.00 2,819.00 1,038.00	\$ 677,104 \$ 88,839 \$ 36,264 \$ 26,685	44,579 57 58 29,115 59 39,000 102,229 27,699
6.1.1 6.1.2 6.1.3 6.1.4 6.1.5	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA-PERIMETRAL-EN-L-INTERMEDIOS DURMIENTES 4cmx4cm SEGÚN PLANOS SUMINISTRO E-INSTALACIÓN DE-CIELO RASO EN QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA PETRIMETRAL EN L INTERMEDIOS DURMIENTES 4cm x 4cm + MADERA PERFORACIONES 2" SEGÚN DETALLE EN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER 2" O EQUIVALENTE CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO > O = 0.70M) CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO < 0.70M) CIELORASO BANDEJA TILE LAY-IN HUNTER-DOUGLAS-N° 106 EN ALUMINIO, COLOR BLANCO MICROPERFORADO,	m ² m ² m ²	43.00 439.00 2,819.00	\$ 677,104 \$ 88,839 \$ 36,264	44,579 57 58 29,115 59 39,000
6.1.1 6.1.2 6.1.3 6.1.4 6.1.5	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA-PERIMETRAL-EN-L-INTERMEDIOS DURMIENTES 4cmx4cm SEGÚN PLANOS SUMINISTRO E-INSTALACIÓN DE-CIELO RASO EN QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA PETRIMETRAL EN L INTERMEDIOS DURMIENTES 4cm x 4cm + MADERA PERFORACIONES 2" SEGÚN DETALLE EN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER 2" O EQUIVALENTE CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO > O = 0.70M) CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO < 0.70M) CIELORASO BANDEJA TILE LAY-IN HUNTER-DOUGLAS-N° 106 EN ALUMINIO, COLOR BLANCO MICROPERFORADO, ESTRUCTURA-EN-PERFIL-AUTOENSAMBLADO	m² m² m² ml	43.00 439.00 2,819.00 1,038.00	\$ 677,104 \$ 88,839 \$ 36,264 \$ 26,685	44,579 57 58 29,115 59 39,000 102,229 27,699
6.1.1 6.1.2 6.1.3 6.1.4 6.1.5 6.1.6	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA-PERIMETRAL-EN-L-INTERMEDIOS DURMIENTES 4cmx4cm SEGÚN PLANOS SUMINISTRO E-INSTALACIÓN DE-CIELO RASO EN QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA PETRIMETRAL EN L INTERMEDIOS DURMIENTES 4cm x 4cm + MADERA PERFORACIONES 2" SEGÚN DETALLE EN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER 2" O EQUIVALENTE CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO > O = 0.70M) CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO < 0.70M) CIELORASO BANDEJA TILE LAY-IN HUNTER-DOUGLAS-N° 106 EN ALUMINIO, COLOR BLANCO MICROPERFORADO, ESTRUCTURA-EN-PERFIL-AUTOENSAMBLADO CIELORASO EN SUPERBOARD DE 8 mm A JUNTA PERDIDA	m ² m ² m ² m ² ml m ²	43.00 439.00 2,819.00 1,038.00 4,191.00	\$ 677,104 \$ 88,839 \$ 36,264 \$ 26,685 \$ 212,546	44,579 57 58 29,115 59 39,000 102,229 27,699 63 890,781
6.1.1 6.1.2 6.1.3 6.1.4 6.1.5 6.1.6	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA-PERIMETRAL-EN-L-INTERMEDIOS DURMIENTES 4cmx4cm SEGÚN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA PETRIMETRAL EN L INTERMEDIOS DURMIENTES 4cm x 4cm + MADERA PERFORACIONES 2" SEGÚN DETALLE EN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER 2" O EQUIVALENTE CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO > O = 0.70M) CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO < 0.70M) CIELORASO BANDEJA TILE LAY-IN HUNTER DOUGLAS N° 106 EN ALUMINIO, COLOR BLANCO MICROPERFORADO, ESTRUCTURA EN PERFIL-AUTOENSAMBLADO CIELORASO EN SUPERBOARD DE 8 mm A JUNTA PERDIDA CON MASILLA ACRÍLICA Y UNA MANO DE PINTURA (A	m² m² m² ml	43.00 439.00 2,819.00 1,038.00	\$ 677,104 \$ 88,839 \$ 36,264 \$ 26,685	44,579 57 58 29,115 59 39,000 102,229 27,699 890,781
6.1.1 6.1.2 6.1.3 6.1.4 6.1.5 6.1.6	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA-PERIMETRAL-EN-L-INTERMEDIOS DURMIENTES 4cmx4cm SEGÚN PLANOS SUMINISTRO E-INSTALACIÓN DE-CIELO RASO EN QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA PETRIMETRAL EN L INTERMEDIOS DURMIENTES 4cm x 4cm + MADERA PERFORACIONES 2" SEGÚN DETALLE EN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER 2" O EQUIVALENTE CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO > O = 0.70M) CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO < 0.70M) CIELORASO BANDEJA TILE LAY-IN HUNTER-DOUGLAS-N° 106 EN ALUMINIO, COLOR BLANCO MICROPERFORADO, ESTRUCTURA-EN-PERFIL-AUTOENSAMBLADO CIELORASO EN SUPERBOARD DE 8 mm A JUNTA PERDIDA	m ² m ² m ² m ² ml m ²	43.00 439.00 2,819.00 1,038.00 4,191.00	\$ 677,104 \$ 88,839 \$ 36,264 \$ 26,685 \$ 212,546 \$ 40,166	44,579 57 58 29,115 59 39,000 102,229 27,699 63 890,781
6.1.1	QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA-PERIMETRAL-EN-L-INTERMEDIOS DURMIENTES 4cmx4cm SEGÚN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN QUINTUPLEX SELLADO Y LACADO SEMI MATE CON ESTRUCTURA PETRIMETRAL EN L INTERMEDIOS DURMIENTES 4cm x 4cm + MADERA PERFORACIONES 2" SEGÚN DETALLE EN PLANOS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER 2" O EQUIVALENTE CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO > O = 0.70M) CIELO RASO EN DRY WALL ST1/2" PERFILERÍA CAL.26 Y UNA MANO DE PINTURA (ANCHO < 0.70M) CIELORASO BANDEJA TILE LAY-IN HUNTER DOUGLAS N° 106 EN ALUMINIO, COLOR BLANCO MICROPERFORADO, ESTRUCTURA EN PERFIL-AUTOENSAMBLADO CIELORASO EN SUPERBOARD DE 8 mm A JUNTA PERDIDA CON MASILLA ACRÍLICA Y UNA MANO DE PINTURA (A	m ² m ² m ² m ² ml m ²	43.00 439.00 2,819.00 1,038.00 4,191.00	\$ 677,104 \$ 88,839 \$ 36,264 \$ 26,685 \$ 212,546	44,579 57 58 29,115 59 39,000 102,229 27,699 63 890,781

	nutra uya e			TOTAL CAPÍTULO 6	1,147,075,7
APITULO 7	PAÑETES				2
7.1	PAÑETES LISOS.				
7.1.1	PAÑETE LISO 1:4 EN MUROS (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES) ANCHO <= A 0.70 m.	ml	3,052.00	\$ 7,993	3 24,393,93
7.1.2	PAÑETE LISO 1:4 EN MUROS (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES) ANCHO > 0.70 m.	m²	9,506.00	\$ 11,502	109,337,75
7.1.3	PAÑETE LISO BAJO PLACA 1:3 (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES) ANCHO <= 0,70 M	ml	892.00	\$ 9,339	5 8,330,3
7.1.4	PAÑETE LISO BAJO PLACAS 1:3 (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES) ANCHO > A 0.70 M	m²	57.00	\$ 13,395	⁶ 763,5
7.2	PAÑETES IMPERMEABILIZADOS				
7.2.1	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3 (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES) ANCHO > 0.70 m	m²	1,256.00	\$ 14,418	18,109,3
7.2.2	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3 (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES) ANCHO < O = 0.70 m	ml	215.00	\$-10,034	2,157,2
7.2.3	PAÑETES LISOS IMPERMEABILIZADOS SOBRE MUROS EXTERIORES 1:3 (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES), ANCHO > 0.70 ML	m ²	1,257.00	\$ 15,485	19,464,5
7.2.4	PAÑETES LISOS IMPERMEABILIZADOS SOBRE MUROS EXTERIORES 1:3 (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES), ANCHO	ml	77.00	\$ 13,473	1,037,4
7.3	OTROS				12
7.3.1	DILATACIÓN ARQUITECTÓNICA 2CM PARA EXTERIOR	ml	1,461.00	\$ 2,258	3,299,1
				TOTAL CAPÍTULO 7	186,893,2
APÍTULO 8	PISOS Y GUARDAESCOBAS		Appropriate the second		
8.1				BASES PARA PISOS	15
8.1.1	AFINADO DE PISOS EN MORTERO 1:4, EPROM=4 CM	m²	4,243.00	\$ 14,278	60,581,6
8:1.2	AFINADO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3, EPROM=4 CM	m ²	348.00	\$ 19,350	6,733,6
8.1.3	ALISTADO PASOS ESCALERA HUELLA Y CONTRAHUELLA	ml	1,216.00	\$ 6,379	7,757,3
8.2			ACAB	ADOS PARA PISOS	
8.2,1	PISO EN BALDOSA DE GRANO BLANCO HUILA GRANO 1 BH1 30 X 30 cm COD:135000146 TIPO ALFA (INCLUYE DESTRONQUE, PULIDA AL PLOMO Y BRILLADA,	m²	4,233.00	\$ 82,583	349,572,2
	CRISTALIZACIÓN Y BOQUILLA CON ALFACOLOR). ANCHO >				
	0,70 m.				21
8.2.2		m²	3,800.00	\$ 101,677	
	0,70 m. PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm , ATMOSFERAS. ANCHO > 0,70 m. INCLUYE JUNTA EN SIKAFLEX 1A EN CUADROS DE MÁXIMO-3m-x-3m PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA	105 - 27 1 105 - 27 1			386,371,3
8.2.3	0,70 m. PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm , ATMOSFERAS. ANCHO > 0,70 m. INCLUYE JUNTA EN SIKAFLEX 1A EN CUADROS DE MÁXIMO-3m x 3m PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm, ATMOSFERAS. ANCHO <= 0,70 m PISO DECK SINTETICO WPC CON SISTEMA TIPO CLICK,	m² ml	398.00	\$ 101,677 \$ 71,174 \$ 142,093	386;371,3 23 28,327,1
8.2.3	0,70 m. PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm , ATMOSFERAS. ANCHO > 0,70 m. INCLUYE JUNTA EN SIKAFLEX 1A EN CUADROS DE MÁXIMO 3m x 3m PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm, ATMOSFERAS. ANCHO <= 0,70 m PISO DECK SINTETICO WPC CON SISTEMA TIPO CLICK, ACANALADO CON VETA TIPO MADERA, e= 20 mm,COLOR POR DEFINIR. PISO LAMINADO EN MADERA CON SISTEMA TIPO CLICK,	ml m²	398.00	\$ 71,174 \$ 142,093	386;371,5 23 28,327,1 24 50,443,0
8.2.3 8.2.4 8.2.5	0,70 m. PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm , ATMOSFERAS. ANCHO > 0,70 m. INCLUYE JUNTA EN SIKAFLEX 1A EN CUADROS DE MÁXIMO-3m x 3m PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm, ATMOSFERAS. ANCHO <= 0,70 m PISO DECK SINTETICO WPC CON SISTEMA TIPO CLICK, ACANALADO CON VETA TIPO MADERA, e= 20 mm,COLOR POR DEFINIR. PISO LAMINADO EN MADERA CON SISTEMA TIPO CLICK, e= 10 mm PARA TRAFICO ALTO COLOR POR DEFINIR.	ml m² m²	398.00 355.00 200.00	\$ 71,174 \$ 142,093 \$ 69,224	386;371,3 28,327,1 24 50,443,0 25 13,844,8
8.2.3	0,70 m. PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm , ATMOSFERAS. ANCHO > 0,70 m. INCLUYE JUNTA EN SIKAFLEX 1A EN CUADROS DE MÁXIMO-3m x-3m PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm, ATMOSFERAS. ANCHO <= 0,70 m PISO DECK SINTETICO WPC CON SISTEMA TIPO CLICK, ACANALADO CON VETA TIPO MADERA, e= 20 mm,COLOR POR DEFINIR. PISO LAMINADO EN MADERA CON SISTEMA TIPO CLICK, e= 10 mm PARA TRAFICO ALTO COLOR POR DEFINIR. PISO EN CONCRETO AFINADO Y ENDURECIDO e=0.05M	ml m²	398.00	\$ 71,174 \$ 142,093 \$ 69,224 \$ 46,199	386;371,3 28,327,1 24 50,443,0 25 13,844,8
8.2.3 8.2.4 8.2.5	0,70 m. PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm , ATMOSFERAS. ANCHO > 0,70 m. INCLUYE JUNTA EN SIKAFLEX 1A EN CUADROS DE MÁXIMO-3m-x-3m PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm, ATMOSFERAS. ANCHO <= 0,70 m PISO DECK SINTETICO WPC CON SISTEMA TIPO CLICK, ACANALADO CON VETA TIPO MADERA, e= 20 mm,COLOR POR DEFINIR. PISO LAMINADO EN MADERA CON SISTEMA TIPO CLICK, e= 10 mm PARA TRAFICO ALTO COLOR POR DEFINIR. PISO EN CONCRETO AFINADO Y ENDURECIDO e=0.05M PISO EN VINÍLICO ANTIESTÁTICO PARA AUDITORIO, TRÁFICO PESADO, TIPO ARMSTRONG, CON PROPIEDADES ACÚSTICAS, ANCHO ROLLO 2m COLOR POR DEFINIR.	ml m² m²	398.00 355.00 200.00	\$ 71,174 \$ 142,093 \$ 69,224	386;371,3 28,327,1 24 50,443,0 25 13,844,8
8.2.3 8.2.4 8.2.5 8.2.5	0,70 m. PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm , ATMOSFERAS. ANCHO > 0,70 m. INCLUYE JUNTA EN SIKAFLEX 1A EN CUADROS DE MÁXIMO-3m x 3m PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm, ATMOSFERAS. ANCHO <= 0,70 m PISO DECK SINTETICO WPC CON SISTEMA TIPO CLICK, ACANALADO CON VETA TIPO MADERA, e= 20 mm,COLOR POR DEFINIR. PISO LAMINADO EN MADERA CON SISTEMA TIPO CLICK, e= 10 mm PARA TRAFICO ALTO COLOR POR DEFINIR. PISO EN CONCRETO AFINADO Y ENDURECIDO e=0.05M PISO EN VINÍLICO ANTIESTÁTICO PARA AUDITORIO, TRÁFICO PESADO, TIPO ARMSTRONG, CON PROPIEDADES ACÚSTICAS, ANCHO ROLLO 2m COLOR POR DEFINIR. PISO DE GRANOS DE CAUCHO RECICLADO DE LLANTA SBR PIGMENTADO UNO A UNO, FUNDIDO IN SITU (PAVIFLEX), COLORES A DEFINIR-SEGÚN MUESTRAS-FÍSICAS	ml m² m² m²	398.00 355.00 200.00	\$ 71,174 \$ 142,093 \$ 69,224 \$ 46,199	386;371,3 28,327,1 24 50,443,0 13,844,8 6,005,8 22,680,5
8.2.3 8.2.4 8.2.5 8.2.6 8.2.7	0,70 m. PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm , ATMOSFERAS. ANCHO > 0,70 m. INCLUYE JUNTA EN SIKAFLEX 1A EN CUADROS DE MÁXIMO 3m x 3m PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm, ATMOSFERAS. ANCHO <= 0,70 m PISO DECK SINTETICO WPC CON SISTEMA TIPO CLICK, ACANALADO CON VETA TIPO MADERA, e= 20 mm,COLOR POR DEFINIR. PISO LAMINADO EN MADERA CON SISTEMA TIPO CLICK, e= 10 mm PARA TRAFICO ALTO COLOR POR DEFINIR. PISO EN CONCRETO AFINADO Y ENDURECIDO e=0.05M PISO EN VINÍLICO ANTIESTÁTICO PARA AUDITORIO, TRAFICO PESADO, TIPO ARMSTRONG, CON PROPIEDADES ACÚSTICAS, ANCHO ROLLO 2m COLOR POR DEFINIR. PISO DE GRANOS DE CAUCHO RECICLADO DE LLANTA SBR PIGMENTADO UNO A UNO, FUNDIDO IN SITU (PAVIFLEX), COLORES A DEFINIR SEGÚN MUESTRAS FÍSICAS ESCENARIO EN LISTÓN MACHIMBRADO DE MADERA GRANADILLO, ESPESOR 18MM, ANCHO 15 cm	ml m² m² m² m² m²	398.00 355.00 200.00 130.00	\$ 71,174 \$ 142,093 \$ 69,224 \$ 46,199 \$ 160,855	386,371,3 23 28,327,1 24 50,443,0 25 13,844,8 6,005,8 22,680,5 22,680,5 84,151,7 30 7,110,9
8.2.3 8.2.4 8.2.5 8.2.6 8.2.7	0,70 m. PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm , ATMOSFERAS. ANCHO > 0,70 m. INCLUYE JUNTA EN SIKAFLEX 1A EN CUADROS DE MÁXIMO-3m x-3m PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm , ATMOSFERAS. ANCHO <= 0,70 m PISO DECK SINTETICO WPC CON SISTEMA TIPO CLICK, ACANALADO CON VETA TIPO MADERA, e= 20 mm,COLOR POR DEFINIR. PISO LAMINADO EN MADERA CON SISTEMA TIPO CLICK, e= 10 mm PARA TRAFICO ALTO COLOR POR DEFINIR. PISO EN CONCRETO AFINADO Y ENDURECIDO e=0.05M PISO EN VINÍLICO ANTIESTÁTICO PARA AUDITORIO, TRÁFICO PESADO, TIPO ARMSTRONG, CON PROPIEDADES ACÚSTICAS, ANCHO ROLLO 2m COLOR POR DEFINIR. PISO DE GRANOS DE CAUCHO RECICLADO DE LLANTA SBR PIGMENTADO UNO A UNO, FUNDIDO IN SITU (PAVIFLEX), COLORES A DEFINIR-SEGÚN-MUESTRAS-FÍSICAS ESCENARIO EN LISTÓN MACHIMBRADO DE MADERA GRANADILLO, ESPESOR-18MM, ANCHO-15-cm GUARDAESCOBA EN BALDOSA DE GRANO BLANCO HUILA GRANO 1-8H1, h=-0,10m.	ml m² m² m² m² m² m²	398.00 355.00 200.00 130.00 141.00	\$ 71,174 \$ 142,093 \$ 69,224 \$ 46,199 \$ 160,855 \$ 118,191	386,371,3 28,327,1 24 50,443,0 22,680,5 22,680,5 84,151,7 30 7,110,9 31 245,354,7
8.2.3 8.2.4 8.2.5 8.2.6 8.2.7 8.2.8 8.2.9	0,70 m. PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm , ATMOSFERAS. ANCHO > 0,70 m. INCLUYE JUNTA EN SIKAFLEX 1A EN CUADROS DE MÁXIMO-3m x-3m PISO EN PORCELANATO RUSTICO TODO MASA ARDESIA NEGRO 30 X 60 cm, ATMOSFERAS. ANCHO <= 0,70 m PISO DECK SINTETICO WPC CON SISTEMA TIPO CLICK, ACANALADO CON VETA TIPO MADERA, e= 20 mm,COLOR POR DEFINIR. PISO LAMINADO EN MADERA CON SISTEMA TIPO CLICK, e= 10 mm PARA TRAFICO ALTO COLOR POR DEFINIR. PISO EN CONCRETO AFINADO Y ENDURECIDO e=0.05M PISO EN VINÍLICO ANTIESTÁTICO PARA AUDITORIO, TRÁFICO PESADO, TIPO ARMSTRONG, CON PROPIEDADES ACÚSTICAS, ANCHO ROLLO 2m COLOR POR DEFINIR. PISO DE GRANOS DE CAUCHO RECICLADO DE LLANTA SBR PIGMENTADO UNO A UNO, FUNDIDO IN SITU (PAVIFLEX), COLORES A DEFINIR-SEGÚN-MUESTRAS-FÍSICAS ESCENARIO EN LISTÓN MACHIMBRADO DE MADERA GRANADILLO, ESPESOR 18MM, ANCHO 15 cm GUARDAESCOBA EN BALDOSA DE GRANO BLANCO HUILA	ml m² m² m² m² m² m² m²	398.00 355.00 200.00 130.00 141.00 712.00	\$ 71,174 \$ 142,093 \$ 69,224 \$ 46,199 \$ 160,855 \$ 118,191 \$ 296,288	386;371,3 28,327,1 24 50,443,0 13,844,8 6,005,8 22,680,5 22,680,5 30 7,110,9

Continuación Contrato de Obra DIVCAD-COBR-005-2016.UMNG - CONSORCIO SB

Página 8 de 56

8.2.13	MEDIACAÑA EN GRANITO BLANCO HUILA BH1 GRANO 1,	ml	48.00	\$ 58,626	2,814,06
8.2.14	h=0,10m. POYO EN CONCRETO f'c=17,0 Mpa, ACABADO EN GRANITO LAVADO GRIS CLARO GRANO 1, FONDO NEGRO.	ml	531.00	\$ 39,732	21,097,82
8.2.15	PIRLAN EN GRANITO LAVADO GRIS RIO CLARO GRANO 1,	ml	234.00	5 30,114	7,046,55
8.2.16	FONDO NEGRO INCLUYE BOCAPUERTAS) GRANITO LAVADO GRIS RIO CLARO GRANO 1, FONDO	m ²	14.00	\$-100,171	1,402,39
8.2.17	NEGRO CINTA ANTIDESLIZANTE PARA PASO Y RAMPA TESA	ml		\$ 3,637	2,960,5
Cartestan and	NEGRA 25MM TAPAJUNTAS EN LÁMINA DE ALFAJOR. Ancho=25cm,	ml	814.00	<u>\$ 33,943</u>	38
8.2.18	Espesor 3/16"		9.00	TOTAL CAPÍTULO	305,48
			and the second second	8	1,311,754,0
APÍTULO 9	IMPERMEABILIZACIONES		TALL CHEST		40
9.1	IMPERMEABILIZACIONES				41
9.1.1	IMPERMEABILIZACIÓN CON MANTO METAL ASFALTICO BICAPA B2+PIETRA 140: e= 6,0 mm. INCLUYE LAS RUANAS DE TODOS LOS SOSCOS.	m²	2,034.00	\$-41,143	83,684,5 42
9.1.2	IMPERMEABILIZACIÓN CON MANTO METAL ASFALTICO BICAPA B2 e= 6,0 mm. INCLUYE LAS RUANAS DE TODOS	m²	1,067.00	\$ 21,712	23,166,2
9.1.3	LOS SOSCOS. IMPERMEABILIZACIÓN EXTERIOR ELEMENTOS	m²	352.00	\$ 20,912	7,361,0
9.1.4	IMPERMEABILIZACIÓN INTERIOR DEL TANQUE AGUA CON SIKATOP SEAL-107. e=3mm	m²	416.00	\$ 36,176	15,049,2
	SIKATOP SEAL-107. e-Sillill			TOTAL CAPÍTULO 9	129,261,0
CAPÍTULO 10	CUBIERTA				47
10.1	CUBIERTAS				
10.1.1	AFINADO DE PISOS EN MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3, E PROM=0.06 m INCLUYE MALLA GALLINERO	m²	2,746.00	\$ 33,631	92,349,4
10.1.2	MEDIACAÑA EN MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 (INCLUYE DILATACIÓN)	ml	569:00	\$ 12,351	49 7,027,9
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLARABOYAS EN -CUBIERTA-DE AULAS EN POLICARBONATO DANPALÓN				50
10.1.3	8MM MULTICELL PÁNEL DE ABEJAS PARA BÓVEDAS COLOR GRIS HUMO, CON CONECTORES OMEGAL, U DE	m²	444.00	\$ 59,832	26,565,5
	ALUMINIO Y CINTA ANTIDUST. (A TODO COSTO)				52
10.1.4	ESTRUCTURA METÁLICA TUBULAR CLARABOYA (Incluye el suministro, instalación, elementos de fijación, soportes, soldadura, anticorrosivo, pintura para métal, etc).	Kg	3,117.00	\$ 7,606	23,706,4
10.1.5	FLANCHE DE LÁMINA GALVANIZADA, DESARROLLO 0,70 m (Incluye el suministro, instalación, elementos de	ml	76.00_	\$ 61,158	54 4,648, 0
	fijación, soportes, etc)., Desarrollo	-10.		TOTAL CAPÍTULO	55
CAPÍTULO				10	154,297,4 56
11	CARPINTERIA	METALIC	A, DE ALUMIN	IIO, DE MADERA Y A	
11.1	CARPINTERÍA EN ALUMINIO				57
11.1.1	PUERTAS VENTANA				58
	PUERTA PV-01 DE 7.00 X 2.75 m: MARCO TUBULAR ENALUMINIO. MANIJA TUBULAR-EN-ALUMINIO. VENTANA				20
11.1.1.1	EN VIDRIO TEMPLADO DE 5mm. PUERTA EN VIDRIO LAMINADO - TEMPLADO DE 5mm+5mm INCLUYE	un	43.00	\$ 3,784,216	162,721,3
	PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV PUERTA PV-10 DE 4.40 X 2.75 m: MARCO TUBULAR EN				60
	ALUMINIO. MANIJA TUBULAR EN ALUMINIO. VENTANA				61
	EN VIDRIO TEMPLADO DE 5mm. PUERTA EN VIDRIO LAMINADO - TEMPLADO DE 5mm+5mm. INCLUYE	un	7.00	\$ 3,031,976	21,223, 8
11.1.1.2					
11.1.1.2	PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV. PUERTA PV-11 DE 1.30 X 2.75 m: MARCO TUBULAR EN				63
	PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV. PUERTA PV-11 DE 1.30 X 2.75 m: MARCO TUBULAR EN ALUMINIO. MANIJA TUBULAR EN ALUMINIO. VENTANA	un	40.00	\$ 2,186,288	
11.1.1.2	PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV. PUERTA PV-11 DE 1.30 X 2.75 m: MARCO TUBULAR EN	un	13.00	\$ 2,186,288	28,421,7

Página 9 de 56

(i) - F = F

	VENTANA V-01 DE 6.00 X 1.75 m; VENTANERÍA ALUMINIO				
- ANT 5	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O		1		1
	EQUIVALENTE. VENTANA CORREDIZA CON RODACHINES				
- 12.1.2.1	EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA VC-5020	un	46.00	\$ 3,269,592	150,401,23
/	ALÚMINA O EQUIVALENTE. VIDRIO TEMPLADO 5mm.		46.00		150,401,25
	REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. INCLUYE			Marsacon de la companya de la compan	1 4
· -	PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV.				3
	VENTANA V-02 DE 4.00 X 0.60 m; VENTANERÍA ALUMINIO				
1-1-	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O		1		4
	EQUIVALENTE. VENTANA CORREDIZA CON RODACHINES	v marco		C 747 425	5
11.1.2.2	EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA VC-5020	un	27.00	\$ 747,436	20,180,774
	ALÚMINA O EQUIVALENTE. VIDRIO TEMPLADO 5mm.				-5
	REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. INCLUYE				0
	PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV			7	
	VENTANA V-03 DE 4.50 X 0.65 m: VENTANERÍA ALUMINIO				7
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O				
11.1.2.3	EQUIVALENTE. VIDRIO TEMPLADO 5mm. REJILLA EN	un	7.00	\$ 910,885	6,376,196
and for the second of the second	ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. INCLUYE PELICULA DE		7.00		
	SEGURIDAD CON FILTRO UV				i i
	VENTANA V-04 DE 6.00 X 0.65 m: VENTANERÍA ALUMINIO				
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O				
11.1.2.4	EQUIVALENTE. VIDRIO TEMPLADO 5mm. REJILLA EN	un	14.41.51.0000045.5	\$ 1,214,433	10
11.1.2.4	ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. INCLUYE PELICULA DE		3.00	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	3,643,300
		1			11
	SEGURIDAD CON FILTRO UV				H
	VENTANA V-05 DE 1.65 X 2.70 m: VENTANERÍA ALUMINIO				1.2
11.1.2.5	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O	un		\$ 1,384,920	
	EQUIVAÇENTE. VIDRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE		8:00		11,079,361
	PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV.				13
	VENTANA V-06 DE 3.70 X 3.35 m: VENTANERÍA ALUMINIO		my item control of		
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O			1	14
11126	EQUIVALENTE.	un		\$ 3,859,195	
11.1.2.6	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO	uii	1.00	\$ 5,055,155	3,859,195
V.	TEMPLADO DE 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD				
	CON FILTRO UV				1.6
81-56	VENTANA V-06' DE 3.70 X 2.80 m: VENTANERÍA				
	ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831				
	ALÚMINA O EQUIVALENTE.				1.7
11.1.2.7	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO	un	1.00	\$.3,225,405	3,225,405
	TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON		1001104000	1	18
	FILTRO UV.				
	VENTANA V-07 DE 7.60 X 2.70 m: VENTANERÍA ALUMINIO				19
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O			Name of the Control o	30
11.1.2.8	EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1	un	2.00	\$ 6,388,765	12,777,529
	1/2". VIDRIO TEMPLADO DE 5mm. REJILLA EN ALUMINIO		2.00		
	ANODIZADO NATURAL. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD				21
de Care (igniliane inte	CON FILTRO UV				
	VENTANA V-08 DE 7.80 X 2.70 m: VENTANERÍA ALUMINIO				22
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O				
11 1 2 2	EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1	un		\$ 6,673,345	23
11.1.2.9	1/2". VIDRIO TEMPLADO DE 5mm. REJILLA EN ALUMINIO	un.	2.00	+ -10.0,0,0	13,346,690
	ANODIZADO NATURAL. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD				24
	CON FILTRO UV.				
	VENTANA V-09 DE 3.30 X 3.30 m: VENTANERÍA ALUMINIO				No. of the last of
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O	9,000	1	6 2 200 644	25
11.1.2.10	EQUIVALENTE. VIDRIO TEMPLADO DE 5mm. INCLUYE	un	2.00	\$ 3,390,641	6,781,283
	PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV.				26
	VENTANA V-10 DE 3.30 X 3.35 m: VENTANERÍA ALUMINIO				Tuliano a L
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O		News Cit Office County Indiana		27
				A	
11.1.2.11	EQUIVALENTE.	un	2.00	\$ 3,442,011	6,884,022
manuscraft and the second	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO		2.00		0,004,022
	TEMPLADO 5mm, INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON				
	FILTRO UV.				20
	VENTANA V-11 DE 3.30 X 2.80 m: VENTANERÍA ALUMINIO				
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O				30
	EQUIVALENTE.	un		\$ 2,876,944	
		ull-	2.00	72,010,033	5,753,888
-11.1.2.12	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO		2.00		
-11.1.2.12	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2", VIDRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON		2.00		ر الا الا

Continuación Contrato de Obra DIVCAD-COBR-005-2016.UMNG – CONSORCIO SB 56

Página 10 de

	VENTANA V-12 DE 5.40 X 2.75 m: VENTANERÍA ALUMINIO			1 4 2 27/7 B	Tage	34
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O			2 7-7		Course.
11.1.2.13	EQUIVALENTE.	un	1.00	. \$ 4,623,514	4.	623,51
	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO		1.00			
	TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON					36
	FILTRO UV VENTANA V-13 DE 3.80 X 1.02 m: VENTANERÍA ALUMINIO					1
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O		1		2	37
	나 맞은 아니라 하는 것이 아니라 아니라 아니라 아니라 아니라 아니라 아니라 아니라 아니라 아니라					
11.1.2.14	EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO	un	1.00	\$ 1,205,209	1.	205,20
	TEMPLADO-5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON		2.00			
				-		39
	FILTRO UVVENTANA V-14-DE-4:65-X-3:30-m; VENTANERÍA ALUMINIO-			1		
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O		1			40
11.1.2.15	EQUIVALENTE. VIDRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE	un	1.00	\$ 4,777,624	4,	777,62
	PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV.			* =		141
	VENTANA V-15 DE 4.65 X 3.35 m: VENTANERÍA ALUMINIO					
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O					125
	EQUIVALENTE.	0%550	1	6 4 050 000		42
11.1.2.16	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO	un	1.00	\$ 4,850,008	4,	850,00 43
	TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON					43
	FILTRO UV.					
	VENTANA V-16 DE 4.65 X 2.80 m: VENTANERÍA ALUMINIO					44
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O					
	EQUIVALENTE.			\$ 4,053,778		45
11.1.2.17	PARAL TUBULAR EN-ALUMINIO-DE-3" x 1 1/2". VIDRIO	un	1.00-	\$ 4,055,776	4,	053,77
	TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON					46
	FILTRO U.V.					-
	VENTANA V-17 DE 5.80 X 3.30 m: VENTANERÍA ALUMINIO					47
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O	un		\$ 5,962,586		
11.1.2.18	EQUIVALENTE. VIDRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE	uii	1.00	, 2,302,300	- 5,	962,58
	PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV.					
	VENTANA V-18 DE 5.80 X 3.35 m: VENTANERÍA ALUMINIO					49
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O					32
	EQUIVALENTE.	un	Asses comes	\$ 6,051,028		50
11.1.2.19	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO	un	2.00	7 0,002,020	12,	,102,05
	TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON					51
	FILTRO UV.					1
	VENTANA V-19 DE 5:80 X 2:80 m: VENTANERÍA ALUMINIO					50
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O					52
11.1.2.20	EQUIVALENTE.	un	1.00	\$ 5,056,265	5	- ,05,6,26
221212720	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO		1.00		3,	,030,20
	TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON					1
	FILTRO UV.					154
	VENTANA V-20 DE 3.80 X 3.35 m: VENTANERÍA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O					
						55
11.1.2.21	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO	un	2.00	\$.3,963,491	7	926.9
	TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON		2.00		30	926,9 56
	FILTRO UV:					
	VENTANA V-21 DE 3.80 X 2.80 m: VENTANERÍA ALUMINIO					57
	EQUIVALENTE.	109				58
11.1.2.22	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2", VIDRIO	un	1.00	\$ 3,312,808	3	,312,8
	TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON			3		59
	FILTRO UV.					
	VENTANA V-22 DE 0.30 X 2.70 m: VENTANERÍA ALUMINIO					60
2000 Sevent Coner -	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O			\$-251,612		
11.1.2.23	EQUIVALENTE, VIDRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE	un	1.00	7 231,012		251,6
	PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV.					1
	VENTANA V-23 DE 11.60 X 15.20 m: VENTANERÍA					62
	ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831					0.2
	ALÚMINA O EQUIVALENTE, PARAL TUBULAR EN					100
	ALUMINIO 3" x 3". HORIZONTAL TUBULAR EN ALUMINIO					63
11.1.2.24	DE 3" x 1 1/2". VIDRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE	—un—	1.00	\$ 93,670,886	93	,570,8
	PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV, ESTRUCTURA		1.00			64
	TUBULAR PARA SOPORTE DE VENTANERÍA Y DEMÁS					-
	ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA					65
	INSTALACIÓN Y ANCLAJE A LA ESTRUCTURA PRINCIPAL.				h	

Página 11 de

- 2.45	VENTANA V-24 DE 11.60 X 11.05 m: VENTANERÍA				1
	ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831				
1	ALÚMINA O EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO 3" x 3". HORIZONTAL TUBULAR EN ALUMINIO				2
1.1.2.25	DE 3" x 1 1/2". VIDRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE	un	Constitution of the Consti	\$ 68,359,512	60.050.510
1.1.1.2.25	PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV, ESTRUCTURA	411	1.00	7,,	68,359,512
V	TUBULAR PARA SOPORTE DE VENTANERÍA Y DEMÁS				
	ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA				4
	INSTALACIÓN Y ANCLAJE A LA ESTRUCTURA PRINCIPAL.			0	AID TO
_	VENTANA V-25 DE 3.65 X 3.15 m: VENTANA EN VIDRIO				5
	TEMPLADO HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE ACABADO	un		\$ 1,837,769	250000000000
11.1.2.26	NATURAL. VIDRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE	un	1.00	\$ 1,057,705	1,837,769
	SEGURIDAD CON FILTRO UV.				
	VENTANA V-26 DE 1.02 X 3.65 m: VENTANERÍA ALUMINIO				7
7/11/2-5/2-2011/9-	ANODIZADO-NATURAL SISTEMA-3831-ALÚMINA O				
11.1.2.27	EQUIVALENTE.	un	2.00	\$ 1,159,316	2,318,632
	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO		2.00		
	TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON				9
	FILTRO UV. VENTANA V-27 DE 3.65 X 2.75 m: VENTANERÍA ALUMINIO			W. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C.	
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O				10
	EQUIVALENTE.	1000		\$ 3,125,548	
11.1.2.28	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO	un	1.00	\$ 3,123,340	3,125,548
	TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON				100
	FILTRO UV.				12
	VENTANA V-28 DE 8.70 X 3.35 m: VENTANERÍA ALUMINIO				13
*	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O				1.2
11.1.2.29	EQUIVALENTE.	un	1.00	\$ 9,075,095	9,075,095
.11.1.2.23	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO		1.00		3,0,73,000
	TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON				1.4
	FILTRO UV. VENTANA V-29 DE 8.70 X 2.80 m; VENTANERÍA ALUMINIO				
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O				16
*	EQUIVALENTE.			\$ 7,584,047	1
11.1.2.30	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO	un	1.00		7,584,047
	TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON				1 *2
	FILTRO UV.				118
	VENTANA V-30 DE 1.65 X1.65 m: VENTANERÍA ALUMINIO				A.St
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O				19
11.1.2.31	EQUIVALENTE.	un	1.00	\$ 847,841	847,84
11.1.2.31	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO		1.00		20
	TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON				
	FILTRO UV. VENTANA V-31 DE 6.20 X 2.75 m: VENTANERÍA ALUMINIO				-21
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O				
	EQUIVALENTE.			\$ 2,220,035	22
11.1.2.32	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO	un	1.00	\$ 2,220,033	2,220,03
	TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON			11 - 21 11 - 21	23
	FILTRO UV.				
	VENTANA V-32 DE 6.20 X 2.70 m: VENTANERÍA ALUMINIO				24
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O				
11.1.2.33	EQUIVALENTE.	un	1.00	\$ 5,211,931	5,211,93
11.1.2.55	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO		1.00		
	TEMPLADO 5mm, INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON-				26
	FILTRO UVVENTANA-V-33-DE-5.90-X 2.70 m: VENTANERÍA ALUMINIO-		laga		
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O				-27
	EQUIVALENTE			\$ 4,959,753	
11.1.2.34	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO	un	1.00	\$ 4,555,100	4,959,75
	TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON				
	FILTRO UV.				29
	VENTANA V-34 DE 2.20 X 3.30 m: VENTANERÍA ALUMINIO	NI NE CONTRACTO			
	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O			2007	30
1-1-2-35	EQUIVALENTE.	un	1.00	\$ 2,271,808	2,271,80
11.1.2.33	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON		1.00		31
	THE ROLL ALVES SMM TO LETTE PETER THAT DE SECURIONS CON	1	1 1		ع ع
	FILTRO UV.				

Continuación Contrato de Obra DIVCAD-COBR-005-2016.UMNG – CONSORCIO SB 56

Página 12 de

	VENTANA V-35 DE 2.20 X 3.35 m: VENTANERÍA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O				100	34
11.1.2.36	EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO	un	1.00	5 2,294,754	2,25	35 94,75
N/A/REF	TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON		9	V-5-		36
	VENTANA V-36 DE 2.20 X 2.80 m: VENTANERÍA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O				7	37
11.1.2.37	EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2", VIDRIO	un	1.00	\$ 1,886,910	1,8	86,91
	TEMPLADO-5mmINCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CONFILTRO UV.					30
	VENTANA-V-37-DE-0.60-X-2.58-m; EN-VITROBLOCK					
11.1.2.38	SATINADO LISO 190 x 190 x 80 SEGÚN PLANOS Y ESPECIFICACIONES	un	1.00	\$ 571,822	5	71,82
	VENTANA V-38 DE 0.60 X 2.58 m: VENTANERÍA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O					41
11.1.2.39	EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO	un	7.00	\$ 482,147	3,3	⁴² 75,02
	TEMPLADO 5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV.					43
	VENTANA V-39 DE 0.60 X 2.58 m: VENTANERÍA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O					44
11.1.2.40	PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO TEMPLADO-5mm. INCLUYE-PELICULA DE SEGURIDAD CON	un	13.00	\$ 481,997	6,2	65,96
116111 51 472 5	FILTRO UV.					46
	VENTANA V-40 DE 1.10 X 2.65 m: VENTANERÍA ALUMINIO					
11.1.2.41	ANODIZADO NATURAL SISTEMA 3831 ALÚMINA O EQUIVALENTE. PARAL TUBULAR EN ALUMINIO DE 3" x 1 1/2". VIDRIO	-un-	1.00	\$ 613,417		47 13,43
	TEMPLADO 8mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON FILTRO UV. ESTA VENTANA DEBE SER ACUSTICA					48'
11.1.3	REJILLAS					49
11.1.5	REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 1.10 X			4 = = = = = =	-	
11.1.3.1	0.30 m. REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 1.15 X	un .	138.00	\$ 75,760	10,4	54,91
11.1.3.2	0.30 m. REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 1.23 X	un	92.00	\$ 79,193	7,2	85,7
11.1.3.3	0.30 m. REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 1.28-X	un	27.00	\$ 84,685	2,2	86,49
11.1.3.4	0.30 m. REJILLA AEROSHIELD BIOCLIMÁTICA HOUNTER-DOUGLAS,	un	54.00	\$ 88,117	4,7	58,3
11.1.3.5	2 PALETAS CON MALLA PARA INSECTOS, MAS TORNILLOS AUTOPERFORANTES SEGÚN DISEÑO 1.10 X 0.20 m.2	un	138.00	\$ 217,588	30,0	27,1
11.1.3.6	REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 1.15 X 0.20 m.	un	92.00	\$ 97,077	8,9	55 31,0
11.1.3.7	REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 1.23 X 0.20 m.	un	27.00	\$ 103,813	2,8	56 02,9
11.1.3.8	REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 1.28 X 0.20 m.	un	54.00	\$ 108,023	5,8	57 33,2
11.1.3.9	REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 0.90 X 0.25 m.	un	56.00	\$ 97,291	5,4	48,3
11.2	CARPINTERÍA DE MADERA					39
11.2.1	PUERTAS PUERTA SPACE AND ASSOCIATION OF A SPACE ASSOCIATION OF A SPA					
11.2.1.1	PUERTA P-05 DE 1.05 X 2.10 m: PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA TECA. LISTONES e=0.08 BISELADO EN HORIZONTAL.	un	1.00	\$ 992,177	9	60 92,1
11.2.1.2	PUERTA P-09 DE 1.20 X 2.75 m: PUERTA ENTAMBORADA -EN-MADERA-TEGA. LISTONES e=0.08-BISELADO-EN	un	2.00	\$ 1,204,248	2.4	61
	HORIZONTAL PUERTA P-10-DE 2.10 X-2.50 m: PUERTA ENTAMBORADA		2.00			62,
11.2.1.3	EN MADERA TECA. LISTONES e=0.08 BISELADO EN HORIZONTAL BARRA ANTIPÁNICO.	un	1.00	\$ 910,948	9	1d,9
						64

	PUERTA P-15 DE 7.35 X 2.90 M ACABADO EN CHAPILLA				1
	COLOR GRANADILLO DIVISION N° 1 STC 53 INCLUYE UN				
-7	TOTAL DE 7 PANELES, 6 PANELES TIPICOS DE 1.05M DE				2
<u> </u>	ANCHO X 2.9 M DE ALTO Y UN PANEL DE AJUSTE ESPECIAL				
	CON GATO LATERAL DE EXPANSION CON LAS MISMAS				3
	CARACTERISTICAS, RODAMIENTOS, PUNTO/JAMBA FIJA.				
	INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE RIEL EN	The state of the s	WITE SOURCE TOUR LAND OF THE		4
, Ter.	ALUMINIO EXTRUIDO PARA DESPLAZAMIENTO (INCLUYE		1		-
	SISTEMA DE SUJECION, PLATINAS DE ARMADO,				
-	TORNILLERIA, TUERCAS Y ESPARRAGOS/VARILLA				5
11.2.1.4	ROSCADA). INCLUYE AISLANTE ACUSTICO SUPERIOR,	un	8.00	\$ 28,393,530	227,148,24
	INSTALACION DE AISLANTE ACUSTICO (SIN ACABADO)		TARE		6
	ENTRE EL RIEL Y LA PLACA O CUBIERTA HASTA 0:6-M DE				
	ALTURA, NECESARIO PARA COMPLETAR NIVEL DE	CHIEF II A STATE OF THE STATE O			1 7
	AISLAMIENTO, INCLUYE MATERIALES ACUSTICOS DE				
	AISLAMIENTO, ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE,				8
	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA				0
	DE SUSPENSION DE LAS DIVISONES EN ANGULOS DE	- 1-1/00 P-17/8/1 550			
	ACERO ESSTRUCTURAL CON ACABADO EN				9
					-
	ANTICORROSIVO.				100
11.2.1.5	PUERTA P-16 DE 0.90 X 2.75 M: PUERTA ENTAMBORADA,	un		\$ 476,799	3,814,38
	ACABADO EN CHAPILLA COLOR GRANADILLO.		8.00		3,014,30
11.2.1.6	PUERTA P-17 DE 3.60 X 3.60 m: PUERTA ENTAMBORADA	un		\$ 16,950,276	10,000,07
11.2.1.0	EN MADERA. LISTONES e=0.08 BISELADO EN HORIZONTAL		1.00		16,960,27
	PUERTA P-18 DE 1.05 X 2.10 m: PUERTA ENTAMBORADA				-
11.2.1.7	EN MADERA TECA. LISTONES e=0.08 BISELADO EN	un	1.00	\$ 992,177	992,17
	HORIZONTAL		2.00		15
11.2.2	OTROS ELEMENTOS				
	BANCA EN LISTÓN DE MADERA TECA ACABADO NATURAL				1.5
	SIN ESMALTE SOBRE ANGULO 2" X2" X 1/4", incluye		me annie and	\$ 168,398	
11.2.2.1	Pintura, asiento y espaldar, así como la estructura para	ml	59.00	\$ 100,330	9,935,46
	montaje, los elementos de fijación, etc.				
11.3	CARPINTERÍA DE ACERO INOXIDABLE				16
	PUERTAS.				
11.3.1					11
	PUERTA P-03 DE 2.00 X 2.10 m: PUERTA EN VIDRIO				1.4.7.
	LAMINADO - TEMPLADO 5mmx5mm, PARAL EN ACERO				
	INOXIDABLE SATINADO Ø2", ANCLAJE PISO Y TECHO CON			¢ 4 €12 220	1.8
11.3.1.1	ESCUDO BUJE Y PRISIONERO, CHAPETAS PARA	un	1.00	\$ 4,612,320	4,612,32
	CERRADURA EN ACERO SATINADO DE 10x10cm, MANIJA				19
	TUBULAR EN ALUMINIO. INCLUYE PELICULA DE				
	SEGURIDAD CON FILTRO UV.				20
	PUERTA P-04 DE 1.05 X 2.10 m: PUERTA EN VIDRIO				
	LAMINADO - TEMPLADO 5mmx5mm, PARAL EN ACERO				21
	INOXIDABLE SATINADO Ø2", ANCLAJE PISO Y TECHO CON				-1
11.3.1.2	ESCUDO BUJE Y PRISIONERO, CHAPETAS PARA	un	8.00	\$ 2,421,708	19,373,66
	CERRADURA EN ACERO SATINADO DE 10x10cm, MANIJA		3.5.		22
	TUBULAR EN ALUMINIO INCLUYE PELICULA DE				
	SEGURIDAD CON FILTRO UV.				23
	PUERTA PV-02 DE 5.40 X 2.75 m: PARAL EN ACERO				
	INOXIDABLE SATINADO Ø2", ANCLAJE PISO Y TECHO CON				24
	ESCUDO BUJE Y PRISIONERO. CHAPETAS PARA	- Harris Color (1911)	ellienucoursu tuiscere		
	CERRADURA EN ACERO SATINADO DE 10x10cm. MANIJA			\$ 8,175,855	25
11.3.1.3	TUBULAR EN ALUMINIO. VENTANA EN VIDRIO TEMPLADO	un	2.00	\$ 8,173,633	16,351,71
	DE 5mm. PUERTA EN VIDRIO LAMINADO - TEMPLADO DE				
	5mm+5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON		ľ		26
	FILTRO UV.				
	PUERTA PV-03 DE 9.00 X 3.30 m: PARAL EN ACERO				27
X (2) (1) (2) (2) (1) (1) (1)	INOXIDABLE SATINADO Ø2", ANCLAJE PISO Y TECHO CON- ESCUDO BUJE Y PRISIONERO. CHAPETAS PARA	100			28
	LESCHOLD BLUE Y PRINCINERU, CHAPE I AS PAKA				
		un	1.00	\$ 13,055,221	13,055,22
11.3.1.4	CERRADURA EN ACERO SATINADO DE 10x10cm. MANIJA	un			
11.3.1.4	CERRADURA EN ACERO SATINADO DE 10x10cm. MANIJA TUBULAR EN ALUMINIO. VENTANA EN VIDRIO TEMPLADO	un	1.00		100
11.3.1.4	CERRADURA EN ACERO SATINADO DE 10x10cm. MANIJA TUBULAR EN ALUMINIO. VENTANA EN VIDRIO TEMPLADO DE 5mm. PUERTA EN VIDRIO LAMINADO - TEMPLADO DE		1.00		-
11.3.1.4	CERRADURA EN ACERO SATINADO DE 10x10cm. MANIJA TUBULAR EN ALUMINIO. VENTANA EN VIDRIO TEMPLADO DE 5mm. PUERTA EN VIDRIO LAMINADO - TEMPLADO DE 5mm+5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON		1.00		30
11.3.1.4	CERRADURA EN ACERO SATINADO DE 10x10cm. MANIJA TUBULAR EN ALUMINIO. VENTANA EN VIDRIO TEMPLADO DE 5mm. PUERTA EN VIDRIO LAMINADO - TEMPLADO DE		1.00		-
11.3.1.4	CERRADURA EN ACERO SATINADO DE 10x10cm. MANIJA TUBULAR EN ALUMINIO. VENTANA EN VIDRIO TEMPLADO DE 5mm. PUERTA EN VIDRIO LAMINADO - TEMPLADO DE 5mm+5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON		1.00		-
11.3.1.4	CERRADURA EN ACERO SATINADO DE 10x10cm. MANIJA TUBULAR EN ALUMINIO. VENTANA EN VIDRIO TEMPLADO DE 5mm. PUERTA EN VIDRIO LAMINADO - TEMPLADO DE 5mm+5mm. INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD CON	uii	1.00		30