

INFORME DEFINITIVO DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES Y RESPUESTA A LAS OBSERVACIONES

PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER

PROGRAMA: AT MINISTERIO DEL DEPORTE

CONVOCATORIA No. PAF-ATMINDEPORTES-I-011-2022

OBJETO: “REVISIÓN A ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CON-TABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) A LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE PLACA DEPORTIVA CUBIERTA EN EL CORREGIMIENTO EL GUADUAL DEL MUNICIPIO DE ARBOLETES, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA”

FECHA DE PUBLICACIÓN 03 DE MARZO DE 2022

De conformidad con el CAPÍTULO II DISPOSICIONES GENERALES, Subcapítulo I, numeral 1.29. **INFORME DEFINITIVO DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES Y RESPUESTA A LAS OBSERVACIONES**, se informa a los participantes de la **Convocatoria No. PAF-ATMINDEPORTES-I-011-2022**, que mediante el presente documento se presenta el informe definitivo de evaluación y respuesta a las observaciones, de conformidad con lo siguiente:

1. INFORMACIÓN DE LOS PROPONENTES

De conformidad con el acta de cierre del proceso, publicada el día veintidós (22) de febrero de 2022, en el marco de la presente convocatoria se recibieron cuatro (4) propuestas, que serán objeto de verificación y evaluación de acuerdo con la planilla de radicación, conforme con lo siguiente:

| N. | PROPONENTE (Según Orden Acta de Cierre) | INTERESADO INDIVIDUAL O INTEGRANTE DEL INTERESADO PRURAL | NIT PERSONA JURIDICA |
|----|--|--|----------------------|
| 1 | CONSORCIO INTERPARQUES 011 | LUCY ELIZABETH MENDEZ HILARION | 51803384-5 |
| | | HERNANDO LANCHEROS IBAÑEZ | 19260302-3 |
| 2 | MARIA FERNANDA DIAZ CORTES | MARIA FERNANDA DIAZ CORTES | 52147488-1 |
| 3 | CONSORCIO ARBOLETES ILA 011 2022 | INGENIEROS CONTRATISTAS INGECON S.A.S. | 813006542-7 |
| | | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | 7697592-5 |
| 4 | CONSORCIO INTER DEPORTIVAS 11-22 | JULIAN LIZANDRO GONZALEZ CASAS | 76319787-5 |
| | | NOGAALL SAS | 830090010-1 |

2. INFORME PRELIMINAR DE REQUISITOS HABILITANTES

El día veintiocho (28) de febrero de dos mil veintidós (2022), se presentó en Comité de Contratación No.43, el INFORME PRELIMINAR DE VERIFICACION DE REQUISITOS HABILITANTES, el cual fue publicado el mismo día, con los siguientes resultados:

| No. | PROPONENTE | REQUISITOS JURÍDICOS | REQUISITOS FINANCIEROS | REQUISITOS TÉCNICOS | RESULTADO |
|-----|------------|----------------------|------------------------|---------------------|-----------|
|-----|------------|----------------------|------------------------|---------------------|-----------|

| | | | | | |
|---|----------------------------------|-----------|--------|-----------|---------------|
| 1 | CONSORCIO INTERPARQUES 011 | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | HABILITADA |
| 2 | MARIA FERNANDA DIAZ CORTES | CUMPLE | CUMPLE | NO CUMPLE | NO HABILITADA |
| 3 | CONSORCIO ARBOLETES ILA 011 2022 | NO CUMPLE | CUMPLE | NO CUMPLE | NO HABILITADA |
| 4 | CONSORCIO INTERDEPORTIVAS 11 -22 | NO CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | NO HABILITADA |

3. INFORME DEFINITIVO DE REQUISITOS HABILITANTES -RESPUESTA A OBSERVACIONES

Durante el término comprendido desde el 1ro de marzo de 2022, hasta las 05:00 pm del día 2 de marzo de 2022, los proponentes presentaron documentos de subsanación y observaciones al correo electrónico convocatorias_at@findeter.gov.co, los cuales fueron objeto de validación para la consolidación del informe definitivo de verificación de requisitos habilitantes.

A continuación, y de manera enunciativa, se detallan las observaciones y subsanaciones presentadas durante el periodo de traslado:

- De:** andres felipe guzman narvaez <andresf.guzmann@gmail.com>
Enviado: miércoles, 2 de marzo de 2022 3:24 p. m.
Para: CONVOCATORIAS_AT <CONVOCATORIAS_AT@findeter.gov.co>
Asunto: SUBSANACION PROCESO PAF-ATMINDEPORTES-I-011-2022

Subsanación:

Señores

PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER
Bogotá D.C. – Colombia

Referencia: CONVOCATORIA No. PAF-ATMINDEPORTES-I-011-2022

Por medio de los documentos adjuntos, me permito presentar propuesta para participar en la presente convocatoria cuyo objeto es: LA “REVISIÓN A ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) A LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE PLACA DEPORTIVA CUBIERTA EN EL CORREGIMIENTO EL GUADUAL DEL MUNICIPIO DE ARBOLETES, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA”

Asunto: Subsanación.

Cordial saludo,

Envío subsanación del CONSORCIO ARBOLETE ILA 011-2022 para la convocatoria PAF-ATMINDEPORTES-O-011-2021

El proponente debe adjuntar anexo modificatorio de la póliza de seriedad No 136920 allegada con la propuesta, en el que se aclare que el CONTRATANTE es el beneficiario de la póliza, conforme con lo siguiente:

“2.1.1.8. GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA. (...) EL PROPONENTE se constituirá como TOMADOR Y AFIANZADO, y EL CONTRATANTE como ASEGURADO Y BENEFICIARIO. (...)”

2. El proponente deberá constituir a su costa, y presentar con su oferta, una póliza de seguro expedida por una compañía de seguros legalmente constituida en Colombia que ampare la seriedad de la propuesta en FORMATO ENTRE PARTICULARES con las siguientes características: a. CONTRATANTE: PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER FEAB identificado con NIT. 830.053.105-3. (...)”

Respuesta subsanación:

De conformidad con la verificación realizada al documento aportado para subsanar, se encuentra que este cumple con el requerimiento realizado en el informe preliminar de verificación de requisitos habilitantes de **orden jurídico y técnico** al proponente **CONSORCIO ARBOLETE ILA 011-2022**, por lo tanto, la propuesta obtiene calificación **HABILITADA** en ambos aspectos. No presentó observaciones al informe preliminar de verificación de requisitos habilitantes.

De: Procesos Findeter2022 <procesosfindeter2022@gmail.com>

Enviado: miércoles, 2 de marzo de 2022 4:51 p. m.

Para: CONVOCATORIAS_AT <CONVOCATORIAS_AT@findeter.gov.co>

Asunto: SUBSANACION AL PROPONENTE: CONSORCIO INTERV DEPORTIVAS 11-22 A LA CONVOCATORIA NO. PAF-ATMINDEPORTE-I-011-2022

Subsanación:

Señores.

PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER

Ref.: Convocatoria No. PAF-ATMINDEPORTE-I-011-2022

Objeto: “REVISIÓN A ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CON-TABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) A LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE PLACA DEPORTIVA CUBIERTA EN EL CORREGIMIENTO EL GUADUAL DEL MUNICIPIO DE ARBOLETES, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA”

Estimados señores:

En atención a las observaciones realizadas por la entidad en el informe de verificación de requisitos habilitantes y solicitud de subsanaciones, me permito realizar la siguiente subsanación:

1. Soporte de pago: NO aporta. NO CUMPLE.

SOLUCION: Se adjunta soporte de pago de la garantía de seriedad correspondiente.

Respuesta subsanación:

De conformidad con la verificación realizada al documento aportado para subsanar, se encuentra que este cumple con el requerimiento realizado en el informe preliminar de verificación de requisitos habilitantes de **orden jurídico** al proponente **CONSORCIO INTERV DEPORTIVAS 11-22**, por lo tanto, la propuesta obtiene calificación **HABILITADA** en este aspecto. No presentó observaciones al informe preliminar de verificación de requisitos habilitantes.

NOTA: el proponente Nro 2 MARIA FERNANDA DIAZ CORTES no presentó documentos ni observaciones dirigidos al informe de verificación de requisitos habilitantes y solicitud de subsanaciones de la presente convocatoria durante el término de traslado establecido para ello.

En este orden de ideas, y con fundamento en las razones expuestas en las evaluaciones que hacen parte integral del presente informe, la Entidad determina el Consolidado del Informe Definitivo de Verificación de Requisitos Habilitantes, así:

| No. | PROPONENTE | REQUISITOS JURÍDICOS | REQUISITOS FINANCIEROS | REQUISITOS TÉCNICOS | RESULTADO |
|-----|----------------------------------|----------------------|------------------------|---------------------|------------|
| 1 | CONSORCIO INTERPARQUES 011 | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | HABILITADA |
| 2 | MARIA FERNANDA DIAZ CORTES | CUMPLE | CUMPLE | RECHAZO | RECHAZADA |
| 3 | CONSORCIO ARBOLETES ILA 011 2022 | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | HABILITADA |
| 4 | CONSORCIO INTERDEPORTIVAS 11 -22 | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | HABILITADA |

4. CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS

| No. | PROPONENTE | CONCENTRACIÓN |
|-----|-----------------------------------|---|
| 1 | CONSORCIO INTERPARQUES 011 | BBVA: Sin reporte de contratos PREVISORA: Sin reporte de contratos BOGOTÁ: Sin reporte de contratos FIDUAGRARIA: Sin reporte de contratos NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS |
| 2 | MARIA FERNANDA DIAZ CORTES | BBVA: Sin reporte de contratos PREVISORA: Sin reporte de contratos BOGOTÁ: Sin reporte de contratos FIDUAGRARIA: Sin reporte de contratos NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS |
| 3 | CONSORCIO ARBOLETES ILA 011 2022 | BBVA: Sin reporte de contratos PREVISORA: Sin reporte de contratos BOGOTÁ: Sin reporte de contratos FIDUAGRARIA: Sin reporte de contratos NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS |
| 4 | CONSORCIO INTERDEPORTIVAS 11 - 22 | BBVA: JULIAN LIZANDRA GONZALEZ CASAS 1. CONTRATO DE CONSULTORIA No. 3-1-97760-07 (PAF-DNP-C-007-2021) PREVISORA: NOGAALL SAS 2. CONTRATO INTERVENTORIA 003-2022 (FINDETER SAN ANDRÉS AGUAS) BOGOTÁ: Sin reporte de contratos FIDUAGRARIA: en certificación NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS |

Al presente informe se anexan las verificaciones de requisitos habilitantes jurídicos, financieros y técnicos de los proponentes cuyo resultado se modifica o actualiza, las cuales forman parte integral del mismo.

Para constancia, se expide el tres (03) de marzo de dos mil veintidós (2022).
PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER

INFORME INDIVIDUAL DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES

CONVOCATORIA N° PAF-ATMINDEPORTE-I-011-2022

OBJETO: “CONTRATAR LA “REVISIÓN A ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) A LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE PLACA DEPORTIVA CUBIERTA EN EL CORREGIMIENTO EL GUADUAL DEL MUNICIPIO DE ARBOLETES, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA”

PROPONENTE No. 3 CONSORCIO ARBOLETES ILA- 011-2022

Representante

ANDRES FELIPE GUZMAN NARVAEZ No. **IDENTIFICACIÓN** CC. No. 1.081.160.231 (principal)

RICARDO DUSSAN COBALEDA No. **IDENTIFICACIÓN** CC. No. 7.692.327 (suplente)

Conformado por:

Integrante No. 1

LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO

No. **IDENTIFICACIÓN** C.C.7.697.592 Porcentaje de Participación: 50%

Integrante No. 2

INGENIEROS CONTRATISTAS INGECON S.A.S.

No. **IDENTIFICACIÓN** NIT: 813.006.542-7. Porcentaje de Participación: 50%

Representante legal: RICARDO DUSSAN COBALEDA No. **IDENTIFICACIÓN** CC. No. 7.692.327

LILIANA VICTORIA SILVA CORTEZ No. **IDENTIFICACIÓN** CC. No. 55.163.760 (suplente)

| ASPECTOS POR VERIFICAR | NUMERALES DE LA CONVOCATORIA | FOLIOS DEL PROPONENTE | CALIFICACIÓN CUMPLE/ NO CUMPLE | OBSERVACIONES |
|---|------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|--|
| Carta de presentación de la propuesta | Formato 1 2.1.1.1 | 1-4 primera parte | CUMPLE | Aporta carta de presentación de la propuesta de fecha 15 de febrero de 2022, suscrita por ANDRÉS FELIPE GUZMÁN NARVÁEZ, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 1.081.160.231 en calidad de representante del proponente plural. |
| Acreditación de la existencia y la representación legal | 2.1.1.2. | Integrante 1 1-15 tercera parte | CUMPLE | Integrante 1 LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO N/A |

| | | | | |
|--|------------------------|---------------------------|---------------|--|
| | | Integrante 2 No aplica | | <p>Integrante 2 Nombre: INGENIEROS CONTRATISTAS INGECON S.A.S. Fecha de expedición del certificado: 08 de febrero de 2022 Domicilio: Neiva. Término de Constitución: por Escritura Pública No. 1238 del 14 de julio de 2000 de la Notaria 2. de Neiva de Neiva, inscrito en Cámara de Comercio el 14 de septiembre de 2000. Término de Duración: indefinida. Objeto Social: Está relacionado con el objeto a contratar. Facultades RL: El representante legal tiene facultades para comprometer a la sociedad. Limitación RL: no tiene limitaciones para contratar. Revisor Fiscal: CARLOS ANDRÉS PENAGOS LEZACA C.C. No. 7.685.432. 140645-T</p> |
| Documento constitución del proponente plural (si aplica): | 2.1.1.3. 2.1.1.3.1. | 5-7 primera parte | CUMPLE | <p>Fecha constitución: 15 de febrero de 2022. Objeto: corresponde con el objeto a contratar. Representante: facultado para actuar en nombre y representación del proponente plural. Domicilio: Neiva, Huila. Tipo de participación: Consorcio Compromiso para cumplir obligaciones: se señala en la integralidad del documento y de la propuesta. Responsabilidad: solidaria e ilimitada. Participación: Se establece el porcentaje de participación de los integrantes del proponente plural. NOTA: se observa error de digitación en el segundo apellido del integrante persona natural, cuya cédula coincide y se encuentra plenamente identificado. Distribución porcentual no supera el 100%: cumple Duración: será la duración del plazo de ejecución del Contrato y un (1) año más.</p> |
| Fotocopia del documento del Representante Legal de la persona jurídica/Persona natural | 2.1.1.4. | 8,9,10 primera parte | CUMPLE | <p>Aporta documentos de identificación del representante, integrante persona natural y/o representante legal de persona jurídica.</p> |

| | | | | |
|---|----------|------------------------------|-----------------------------|--|
| Certificado de responsabilidad fiscal de la Contraloría General de la República | 2.1.1.5. | 19,25,26,30 primera parte | CUMPLE | Aportados de fecha 14 de enero, 17 y 21 de febrero de 2022. No se encuentra reportado como responsable fiscal |
| Certificado de antecedentes de la Procuraduría General de la Nación | 2.1.1.6. | 18,28,29,33 primera parte | CUMPLE | Aportados de fecha 14 de enero, 17 y 21 de febrero de 2022. No está reportado como responsable disciplinario |
| Constancia Antecedentes Judiciales | 2.1.1.7. | 21,23,32 primera parte | CUMPLE | Aportados de fecha 14 de enero, 17 y 21 de febrero de 2022. No reporta asuntos pendientes con las autoridades judiciales |
| Reporte en el Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas - RNMC | 2.1.1.7. | 20,27,31 primera parte | CUMPLE | Aportados de fecha 14 de enero, 17 y 21 de febrero de 2022. No se encuentra vinculado en el sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC de la Policía Nacional de Colombia como infractor. |
| Garantía de seriedad de la oferta Cierre: 22 de febrero de 2022 Hasta 22 de junio de 2022. Valor Presupuesto oficial: (\$184,397,650.00) 10% \$18.439.765,00 | 2.1.1.7. | 34-36 primera parte | CUMPLE (Subsanó) | Aseguradora: LA EQUIDAD SEGUROS. Formato: SEGURO CUMPLIMIENTO PARTICULAR. Póliza No.: AA038689 Tomador: LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO-CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022. Beneficiario/Asegurado: CONTRATANTE: PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER identificado con NIT. 830.052.998-9. MINISTERIO DE DEPORTE con NIT. 899.999.306-8. Número y objeto de la convocatoria: número y objeto coinciden con la convocatoria. Participación e identificación integrantes: se señala. Cubrimiento de eventos: NO están relacionados en la carátula de la póliza. (subsanó). Valor asegurado: \$18.439.765,00 Vigencia de los amparos: Desde el 22/02/2022 hasta el 02/07/2022. |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Soporte de pago: aporta resumen de pago pse emitido por la aseguradora y se verifica el número de la póliza presentada junto con la propuesta.</p> <p>Debe subsanar:</p> <p>El proponente debe adjuntar anexo modificatorio de la póliza allegada con la propuesta en el cual se incluya la cobertura de los cuatro (4) eventos de que tratan los literales del a) al d) del Subnumeral 1 del numeral 2.1.1.8 “GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA, de acuerdo con lo señalado en los términos de referencia: “(…)”</p> <p><i>Esta garantía deberá señalar expresamente que:</i></p> <p>1. La aseguradora cubre a LA CONTRATANTE de los perjuicios imputables al proponente, en los siguientes eventos:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. La no suscripción del contrato sin justa causa por parte del proponente seleccionado. b. La no ampliación de la vigencia de la garantía de seriedad de la oferta cuando el término previsto en los términos de referencia o las reglas de participación se prorrogue, o cuando el término previsto para la suscripción del contrato se prorrogue, siempre y cuando esas prorrogas no excedan un término de tres (3) meses. c. El retiro de la oferta después de vencido el término fijado para la presentación de las propuestas. d. La no presentación por parte del proponente seleccionado de la garantía de cumplimiento exigida por LA ENTIDAD para amparar el incumplimiento de las obligaciones del contrato”. (…) <p>Subsanación:</p> |
|--|--|--|---|

| | | | | |
|---|-----------------------|--------------------------------|------------------|---|
| | | | | <p>En oportunidad y mediante correo electrónico: De: andres felipe guzman narvaez <andresf.guzmann@gmail.com> Enviado: miércoles, 2 de marzo de 2022 3:24 p.m. Para: CONVOCATORIAS_AT <CONVOCATORIAS_AT@findeter.gov.co> Asunto: SUBSANACION PROCESO PAF-ATMINDEPORTES-I-011-2022., el proponente presenta certificado modificatorio en el que se aclara el texto según informe de requisitos jurídicos habilitantes incluyendo los 4 eventos requeridos. Cumpliendo de esta forma con el requisito.</p> |
| Copia del Registro Único Tributario – RUT | 2.1.1.9. | 37, 38-41 primera parte | CUMPLE | Los integrantes del proponente plural presentan los Certificados de Registro Único Tributario. |
| Certificación de cumplimiento de aportes Parafiscales y Seguridad Social | 2.1.1.10. – Formato 2 | 34-46, 47-49,53- primera parte | CUMPLE | <p>Integrante 1: Certificado suscrito por CARLOS ANDRÉS PENAGOS LEZACA, revisor fiscal de la persona jurídica, el 15 de febrero de 2022. Aporta documentos del revisor fiscal: copia de la Tarjeta Profesional, copia de la cédula de ciudadanía y certificado vigente de antecedentes disciplinarios expedidos por la Junta Central de Contadores 09/10/2021</p> <p>Integrante 2: aporta certificado suscrito por LUIS MIGUEL PERDOMO VELÁSQUEZ, persona natural, el 15 de febrero de 2022. Acreditó la afiliación entregando el certificado de pago de la última planilla.</p> |
| Requerimiento titulación como Ingeniero Civil o Arquitecto. | 2.1.1.11. | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| Abono de la oferta | 2.1.1.12 | 4, 11,15-17,56- 59 | CUMPLE | La carta de presentación señala que la oferta es abonada por JAVIER ALBERTO PÉREZ ROJAS, aporta certificado de vigencia del COPNIA con MATRICULA PROFESIONAL 70202-359401 del 20 de enero de 2022. |

| | | | | |
|--|-----------|--|-------------------|--|
| | | | | <p>La integrante persona jurídica presenta de su representante legal del RICARDO DUSSAN COBALEDA copia del certificado de vigencia COPNIA en el que se acredita la calidad de ingeniero civil con MATRICULA PROFESIONAL 25202-088419 certificado con fecha 18/01/2022.</p> <p>La integrante persona natural presenta copia de la tarjeta profesional y certificado de vigencia COPNIA en el que se acredita la calidad de ingeniero civil con MATRICULA PROFESIONAL 70202-102299 certificado con fecha 17/02/2022.</p> |
| Certificación del revisor fiscal (Sociedades Anónimas) | 2.1.1.13 | No aplica | NO APLICA | No aplica |
| Registro Único de Proponentes. | 2.1.1.14 | 1-1320 quinta parte 1-642 segunda parte | VERIFICADO | <p>Integrante 1: aporta documento de fecha 2022/02/21, se consulta el RUES, fecha 23 de febrero de 2022, no reporta multas ni sanciones.</p> <p>Integrante 2: aporta documento de fecha 2022/02/08, se consulta el RUES, fecha 23 de febrero de 2022, no reporta multas ni sanciones.</p> |
| Declaración de no inclusión en las listas nacionales e internacionales de lavados de activos. | 2.1.1.15. | Consultado | VERIFICADO | No tiene anotaciones que le impidan contratar. Consulta de fecha 23 de febrero de 2022. |

CONCEPTO: Verificados los documentos de la oferta contra los requisitos exigidos en la **CONVOCATORIA No. PAF-ATMINDEPORTE-I-011-2022**, se tiene que la propuesta presentada por **CONSORCIO ARBOLETES ILA 011 2022**, **CUMPLE** con lo establecido en los términos de referencia y en consecuencia se encuentra **HABILITADA JURÍDICAMENTE.**

Concentración de Contratos:

*Operará la Concentración de Contratos cuando un proponente bien sea de manera individual, en consorcio o unión temporal, cuente con cuatro (4) contratos celebrados o adjudicados o en ejecución con FINDETER o con los Patrimonios Autónomos –FINDETER. En el evento de que el contrato haya terminado deberá allegarse la respectiva **acta de recibo a satisfacción final** o acta de liquidación con fecha de firma previa al cierre del proceso de selección.*

Para el proponente plural, la concentración de contratos se generará por la sumatoria de los contratos celebrados o adjudicados o en ejecución por FINDETER o los Patrimonios Autónomos – FINDETER, de cada uno de los integrantes, afectando solidariamente al proponente.

La propuesta del proponente que configure la citada concentración de contratos incurrirá en causal de rechazo.

NOTA 1: *La regla de concentración de contratos será verificada durante todo el desarrollo del proceso de selección pero será tomada en cuenta en la evaluación definitiva e incluso hasta la adjudicación del contrato o después de firmado, como causal de terminación del mismo. Así las cosas, el proponente que resultare concentrado será RECHAZADO, o no se firmará el contrato después de adjudicado o podrá pedirse la terminación del mismo después de firmado.*

NOTA 2: *Esta regla no aplica cuando se haya presentado un único proponente para el proceso de selección o cuando sea el único proponente habilitado.*

NOTA 3: *En la eventualidad que todos los proponentes se encuentren incurso en la regla de concentración de contratos, la entidad procederá a adjudicar la convocatoria al proponente ubicado en el primer lugar en el orden de elegibilidad”.*

Realizada la consulta de concentración de contratos, se encuentra en proceso de certificación:

BBVA: Sin reporte de contratos

PREVISORA: Sin reporte de contratos

BOGOTÁ: Sin reporte de contratos

FIDUAGRARIA: Sin reporte de contratos

NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS

INFORME INDIVIDUAL DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES

CONVOCATORIA N° PAF-ATMINDEPORTES-I-011-2022

OBJETO: CONTRATAR LA “REVISIÓN A ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) A LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE PLACA DEPORTIVA CUBIERTA EN EL CORREGIMIENTO EL GUADUAL DEL MUNICIPIO DE ARBOLETES, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA”

PROPONENTE No. 4. CONSORCIO INTERDEPORTIVAS 11 -22

Representante del consorcio:

ALVARO ENRIQUE RODRIGUEZ PEREZ C.C. No. 72.270.722 (principal)
JORGE HERNANDO BELTRAN CATUMBA C.C. No. 80.882.815 (suplente)

Conformado por:

Integrante 1:

JULIAN LIZANDRO GONZALEZ CASAS
C.C. 76.319.787 Porcentaje de participación: 45%

Integrante 2:

NOGAALL S.A.S

NIT. No. 830.090.010-1 Porcentaje de participación: 55%
Representante: **JORGE HERNANDO BELTRAN CATUMBA** C.C. 80.882.815
NORBERTO GARCES ALARCON 79.274.350

| ASPECTOS POR VERIFICAR | NUMERALES DE LA CONVOCATORIA | FOLIOS DEL PROPONENTE | CALIFICACIÓN CUMPLE/ NO CUMPLE | OBSERVACIONES |
|---|------------------------------|-----------------------|--------------------------------|---|
| Carta de presentación de la propuesta | Formato 1 2.1.1.1 | 4-6 | CUMPLE | Aporta carta de presentación de la propuesta de fecha 22 de febrero de 2022, suscrita por ALVARO ENRIQUE RODRIGUEZ PEREZ, identificado con la CC. 72.270.722 en calidad de representante del proponente plural. |
| Acreditación de la existencia y la representación legal | 2.1.1.2. | 10-24 | CUMPLE | Integrante No. 1. JULIAN LIZANDRO GONZALEZ CASAS No Aplica |

| | | | | |
|--|------------------------|-----------|---------------|---|
| | | | | <p>Integrante No. 2. Nombre: NOGAALL S.A.S Fecha de expedición del certificado: 27 de enero de 2022 Domicilio: Medellín Término de Constitución: Por documento privado de agosto 3 de 2001 del empresario, registrado inicialmente en la Cámara de Comercio de Bogotá el 3 de agosto de 2001, y posteriormente en Cámara de Comercio de Medellín en octubre 06 de 2011 Término de Duración: indefinida. Objeto Social: Está relacionado con el objeto a contratar. Facultades RL: El representante legal tiene facultades para comprometer a la sociedad. Limitación RL: no tiene limitaciones para contratar. Revisor Fiscal: ANA MARGOTH CASTILLO REYES C.C 53.029.026</p> |
| Documento constitución del proponente plural (si aplica): | 2.1.1.3. 2.1.1.3.1. | 7-8 | CUMPLE | <p>14 de febrero de 2022 Objeto: El objeto del documento de conformación del consorcio corresponde al de la convocatoria. Representante: Se designa al representante del proponente y un suplente. Domicilio: Valledupar Tipo: Consorcio Responsabilidad: Solidaria. Participación: Se establece el porcentaje de participación de los integrantes del proponente plural. Duración: el plazo de ejecución del contrato y dos (02) años más.</p> |
| Fotocopia del documento del Representante Legal de la persona jurídica/Persona natural | 2.1.1.4. | 25, 26,27 | CUMPLE | <p>Se aportan las CC del representante del Consorcio y de todos los integrantes de este en su condición de persona natural o representante legal de persona jurídica.</p> |
| Certificado de responsabilidad fiscal de la Contraloría General de la República | 2.1.1.5. | 29,30,31 | CUMPLE | <p>Aportados 17 de febrero de 2022 (los no aportados se consultaron) No está reportado como responsable fiscal</p> |
| Certificado de antecedentes de la Procuraduría General de la Nación | 2.1.1.6. | 32,33,34 | CUMPLE | <p>Aportados 17 de febrero de 2022 (los no aportados se consultaron)</p> |

| | | | | |
|---|---------------------|----------|---------|--|
| | | | | Sin reportes de sanciones disciplinarias. |
| Constancia Judiciales | Antecedentes | 2.1.1.7. | 37,38 | CUMPLE Aportados 18 de febrero de 2022 (los no aportados se consultaron) Sin reportes de antecedentes penales. |
| Reporte en el Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas - RNMC | | 2.1.1.7. | 29 y 30 | CUMPLE Aportados 17 de febrero de 2022 (los no aportados se consultaron) Sin reportes de sanciones por RNMC |
| Garantía de seriedad de la oferta Cierre: 22 de febrero de 2022 Hasta: mínimo 22 de junio de 2022. Valor Presupuesto oficial: (\$184,397,650.00) 10% \$18.439.765,00 | | 2.1.1.8. | 40-42 | CUMPLE (subsano) Aseguradora: Seguros del Estado S.A. Formato: Póliza de cumplimiento particular Póliza No.: 21-45-101361721 Tomador: CONSORCIO INTERDEPORTIVAS 11-22 Beneficiario y Asegurado: PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER identificado con NIT. 830.052.998-9. Convocatoria: está correcto el número de la convocatoria y el objeto de la convocatoria. Participación e identificación integrantes: Están correctamente relacionados Cubrimiento de eventos: Enuncia de manera expresa los Cuatro (4) eventos de cobertura de la Garantía de Seriedad de la Oferta de acuerdo con lo indicado en los literales a) al d) del Sub numeral 1 del numeral 2.1.1.8 de los términos de referencia. Valor asegurado: \$18.439.765,00 Vigencia de los amparos: Desde el 22 de febrero de 2022 hasta el 15 de julio de 2022. Soporte de pago: No aporta. (subsano) <u>NO CUMPLE- DEBE SUBSANAR:</u> El proponente debe aportar el soporte de pago de la prima correspondiente a la póliza aportada con la propuesta, a fin de |

| | | | | |
|---|-----------------------|--------------|---------------|--|
| | | | | <p>dar cumplimiento a lo indicado en el numeral 2.1.1.8 de los Términos de Referencia.</p> <p>2.1.1.8. GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA. (...) <u>II. El proponente debe aportar el soporte de pago de la prima correspondiente. No se admitirá la certificación de No expiración por falta de pago, ni el soporte de transacción electrónica.</u></p> <p>Subsanación: En oportunidad y mediante correo electrónico: De: Procesos Findeter2022 <procesosfindeter2022@gmail.com> Enviado: miércoles, 2 de marzo de 2022 4:51 p.m. Para: CONVOCATORIAS_AT <CONVOCATORIAS_AT@findeter.gov.co> Asunto: SUBSANACION AL PROPONENTE: CONSORCIO INTERV DEPORTIVAS 11-22 A LA CONVOCATORIA NO. PAF-ATMINDEPORTE-I-011-2022., el proponente presenta constancia de pago y RECIBO DE CAJA No. 3836130 emitido por la aseguradora y corresponde a la póliza aportada junto con la propuesta. Cumpliendo de esta forma con el requisito.</p> |
| Copia del Registro Único Tributario - RUT | 2.1.1.9. | 44-49, 50-53 | CUMPLE | Se Aporta RUT por parte de los integrantes del proponente plural |
| Certificación de cumplimiento de aportes Parafiscales y Seguridad Social | 2.1.1.10. – Formato 2 | 54-56, 57-59 | CUMPLE | <p>Integrante 1: Aporta certificado suscrito por el integrante - persona natural, de fecha el 22 de febrero de 2022. Igualmente remite el comprobante de pago de aportes a seguridad social o certificación de afiliación de conformidad con lo establecido en los términos de referencia.</p> <p>Integrante 2: Certificado suscrito por ANA MARGOTH CASTILLO REYES C.C 53.029.026, revisor fiscal de la persona jurídica, el 22 de febrero de 2022.</p> <p>Aporta documentos del revisor fiscal: copia de la Tarjeta Profesional, copia de la cédula de ciudadanía y certificado vigente</p> |

| | | | | |
|--|-----------|-----------------|-------------------|--|
| | | | | de antecedentes disciplinarios expedidos por la Junta Central de Contadores 21/10/2021 |
| Requerimiento titulación como ingeniero civil o arquitecto. | 2.1.1.11. | 61-62, 63-64 | CUMPLE | El representante acredita ser ingeniero civil, quien aporta copia de la matricula profesional No 08202-117926 ATL certificado vigente de Antecedentes disciplinario expedido por el COPNIA de fecha 15 de enero de 2022, la cual se encuentra vigente. Se aporta titulación del proponente persona natural. |
| Abono de la oferta | 2.1.1.12 | No Aplica | N/A | No Aplica |
| Certificación del revisor fiscal (Sociedades Anónimas) | 2.1.1.13 | No Aplica | N/A | No Aplica |
| Registro Único de Proponentes. | 2.1.1.14 | 66-652, 653-715 | VERIFICADO | Integrante 1: Aporta RUP de fecha 30/12/2021, se consulta en el RUES de 25 de febrero de 2022 y el proponente no reporta multas ni sanciones. Integrante 2: Aporta RUP de fecha 30/12/2021, se consulta en el RUES de 25 de febrero de 2022 y el proponente no reporta multas ni sanciones. |
| Declaración de no inclusión en las listas nacionales e internacionales de lavados de activos. | 2.1.1.15. | Consultado | VERIFICADO | No tiene anotaciones que le impidan contratar. Consulta del 25 de febrero de 2022 |

CONCEPTO: Verificados los documentos de la oferta contra los requisitos exigidos en la **CONVOCATORIA No.011 PAF-ATMINDEPORTES-I -011- 2022**, se tiene que la propuesta presentada, por el **CONSORCIO INTERDEPORTIVAS 11-22 CUMPLE** con lo establecido en los términos de referencia y en consecuencia se encuentra **HABILITADA JURÍDICAMENTE.**

Concentración de Contratos:

*Operará la Concentración de Contratos cuando un proponente bien sea de manera individual, en consorcio o unión temporal, cuente con cuatro (4) contratos celebrados o adjudicados o en ejecución con FINDETER o con los Patrimonios Autónomos –FINDETER. En el evento de que el contrato haya terminado deberá allegarse la respectiva **acta de recibo a satisfacción final** o acta de liquidación con fecha de firma previa al cierre del proceso de selección.*

Para el proponente plural, la concentración de contratos se generará por la sumatoria de los contratos celebrados o adjudicados o en ejecución por FINDETER o los Patrimonios Autónomos – FINDETER, de cada uno de los integrantes, afectando solidariamente al proponente.

La propuesta del proponente que configure la citada concentración de contratos incurrirá en causal de rechazo.

NOTA 1: La regla de concentración de contratos será verificada durante todo el desarrollo del proceso de selección pero será tenida en cuenta en la evaluación definitiva e incluso hasta la adjudicación del contrato o después de firmado, como causal de terminación del mismo. Así las cosas, el proponente que resultare concentrado será RECHAZADO, o no se firmará el contrato después de adjudicado o podrá pedirse la terminación del mismo después de firmado.

NOTA 2: Esta regla no aplica cuando se haya presentado un único proponente para el proceso de selección o cuando sea el único proponente habilitado.

NOTA 3: En la eventualidad que todos los proponentes se encuentren incursos en la regla de concentración de contratos, la entidad procederá a adjudicar la convocatoria al proponente ubicado en el primer lugar en el orden de elegibilidad”.

Realizada la consulta de concentración se informa que se encuentra en proceso de certificación.

BBVA: JULIAN LIZANDRA GONZALEZ CASAS 1. CONTRATO DE CONSULTORIA No. 3-1-97760-07 (PAF-DNP-C-007-2021)

PREVISORA: NOGAALL SAS: 2. CONTRATO INTERVENTORIA 003-2022 (FINDETER SAN ANDRÉS AGUAS)

BOGOTÁ: Sin reporte de contratos

FIDUAGRARIA: en certificación

NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS

Verificación de Requisitos Habilitantes de Orden Técnico

| | |
|----------------------------|--|
| Convocatoria No. | PAF-ATMINDEPORTE-I-011-2022 |
| Objeto: | "REVISIÓN A ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA INTERVENTORIA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) A LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE PLACA DEPORTIVA CUBIERTA EN EL CORREGIMIENTO EL GUADUAL DEL MUNICIPIO DE ARBOLETES, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA" |
| Fecha de diligenciamiento: | 3/03/2022 |
| Tipo de Proponente: | PERSONA NATURAL |
| No de Proponente: | 2 |
| Proponente: | <u>MARIA FERNANDA DIAZ CORTES</u> |
| Representante Legal: | MARIA FERNANDA DIAZ CORTES C.C.: 52.147.488 |

1. Verificación de Requisitos Habilitantes del Proponente

| | |
|--|----------|
| Evaluación correspondiente a: | |
| Verificación de requisitos habilitantes | |
| Definitivo verificación de requisitos habilitantes | X |

| No | Integrante Consorcio o Unión Temporal y/o Nombre Persona Jurídica y/o Nombre Persona Natural, según aplique | NIT o CC | Participación en la presente propuesta (Consorcio o UT) | ¿Aporta Experiencia Específica? (SI/NO) |
|----|---|------------|---|---|
| 1 | MARIA FERNANDA DIAZ CORTES | 52.147.488 | 100,00% | SI |

Para la presente convocatoria los proponentes deberán aportar máximo TRES (03) contratos terminados y recibidos a satisfacción antes de la fecha de cierre del proceso, cuya experiencia corresponda a:

INTERVENTORIA A LA: CONSTRUCCIÓN O AMPLIACIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS.

Los contratos con los que se pretenda acreditar la experiencia deberán estar recibidos a satisfacción (a manera de ejemplo: cumplido al 100% el objeto del contrato o ejecutado en su totalidad o sin pendientes de ejecución) previamente a la fecha de cierre del proceso, que cumplan las siguientes condiciones:

| EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE: | ASPECTO | CONDICIÓN DE CUMPLIMIENTO | No de Contrato | Cantidad Certificada (en SMMLV o la unidad de medida correspondiente de la estructura) | CUMPLE | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--------------|-------------|-----------|--------------|-------|--------------|--------------|
| | a. | La sumatoria del valor de los contratos aportados, deberá ser igual o mayor a 1.5 veces el valor del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE), expresado en SMMLV. | <table border="1"> <tr><td align="center">1215 DE 2013</td><td align="center">0,00</td></tr> <tr><td align="center">974/2013</td><td align="center">0,00</td></tr> <tr><td align="center">0744 DE 2013</td><td align="center">41,21</td></tr> <tr><td align="center">TOTAL</td><td align="center">41,21</td></tr> </table> | 1215 DE 2013 | 0,00 | 974/2013 | 0,00 | 0744 DE 2013 | 41,21 | TOTAL | 41,21 |
| 1215 DE 2013 | 0,00 | | | | | | | | | | |
| 974/2013 | 0,00 | | | | | | | | | | |
| 0744 DE 2013 | 41,21 | | | | | | | | | | |
| TOTAL | 41,21 | | | | | | | | | | |
| b. | El valor de UNO (1) de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 0.7 veces el valor total del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE), expresado en SMMLV. | <table border="1"> <tr><td align="center">1215 DE 2013</td><td align="center">0,00</td></tr> <tr><td align="center">TOTAL</td><td align="center">0,00</td></tr> </table> | 1215 DE 2013 | 0,00 | TOTAL | 0,00 | NO | | | | |
| 1215 DE 2013 | 0,00 | | | | | | | | | | |
| TOTAL | 0,00 | | | | | | | | | | |

En los casos en que el contrato aportado contemple objetos, actividades o alcances diferentes a los requeridos, sólo se tendrá en cuenta para la acreditación de la condición de valor, los montos asociados a las actividades relacionadas con la experiencia específica, excepto en el evento en que la documentación aportada acredite la ejecución de INTERVENTORIA A LA: CONSTRUCCIÓN O AMPLIACIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS CON UN ÁREA CONSTRUIDA O AMPLIADA MÍNIMA de 1115 M2, caso en el cual la entidad tendrá en cuenta el valor total del contrato.

Nota 1: La experiencia específica del proponente deberá ser acreditada mediante los documentos establecidos como válidos en el numeral de REGLAS DE ACREDITACIÓN DE LA EXPERIENCIA ESPECÍFICA.

Nota 2: Para efectos de la convocatoria se tendrán en cuenta las siguientes definiciones1:

ESCENARIOS DEPORTIVOS: Los definidos en el subgrupo K.2.7.2- Subgrupo de Ocupación Lugares de Reunión Deportivos (L-1) del Título K de la Norma NSR-10, a excepción de los establecidos en la nota 3.

CONSTRUCCIÓN: Toda obra civil orientada al desarrollo de una infraestructura nueva ya sea en terrenos no construidos previamente o como producto de una demolición

AMPLIACIÓN: Toda obra civil orientada al incremento del área construida, de una infraestructura existente

Nota 3: Para la presente convocatoria se excluyen: Carpas y espacios abiertos, espacio público, urbanismo, polígonos, parques de bolsillo y parques bio-saludables

Nota 4: Todos los contratos válidos para la acreditación de la experiencia deben haber sido ejecutados en el territorio nacional de Colombia.

Nota 5: LA SUBSANACIÓN O ACLARACIÓN DE LA EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE SOLO PODRÁ EFECTUARSE SOBRE LA EXPERIENCIA APORTADA CON LA PROPUESTA.

| | | |
|--------------------------------------|----------------|-------|
| Presupuesto Estimado PE - Total | 184.397.650,00 | Pesos |
| Para el Aspecto a. (1.5 veces el PE) | 276,60 | SMMLV |
| Para el Aspecto b. (0.7 veces el PE) | 129,08 | SMMLV |

| | | | |
|---|---|--------------------------------|--|
| Contrato 1: No | <u>1215 DE 2013</u> | | |
| Objeto: | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL, JURÍDICA Y CONTABLE AL CONTRATO DE OBRA RESULTANTE DEL PROCESO DE LICITACIÓN PÚBLICA NO. 365 DE 2013 CUYO OBJETO ES REALIZAR EL SIGUIENTE PROYECTO: LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DE LAS SECCIONES DE PRM CALLE 21 (ALAMEDAS, GARITAS Y CERRAMIENTO); UBICADO EN EL CANTÓN CALDAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ | | |
| Fecha de terminación | Dia/Mes/Año | Componente que acredita | Cantidad |
| Valor Contrato Ejecutado (pesos): | 26/11/2014 | a. (1.5 veces el valor del PE) | 0,00 |
| Valor Contrato Ejecutado (SMMLV): | \$ 224.381.488,00 | b. (0.7 veces el valor del PE) | 0,00 |
| Valor Contrato Ejecutado (SMMLV) afectado por el porcentaje de participación: | 0,00 | | |
| Tipo de Proponente en el contrato ejecutado: | 0,00 | | |
| | CONSORCIO | | |
| Porcentaje de Participación en el contrato referido: | PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) | 55,00% | INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA NATURAL Y/O JURÍDICA |
| | | | MARIA FERNANDA DIAZ CORTES |
| Observaciones y/o Requerimientos Técnicos: | <p>El proponente presenta la siguiente documentación para acreditar el contrato relacionado:</p> <p>Folio 77 - 78: CERTIFICACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA, emitido por el MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - EJERCITO NACIONAL JEFATURA DE INGENIEROS, debidamente suscrito. Folio 79 - 80: ACTA DE RECIBO Y LIQUIDACION DE INTERVENTORIA, debidamente suscrito. Folio 81 - 101: ACTA DE RECIBO Y LIQUIDACION DEL CONTRATO DE OBRA N° 1026 DE 2013, debidamente suscrito. Folio 102 - 104: ACTA DE RECIBO DE OBRA POR PARTE DE LA INTERVENTORIA , debidamente suscrito. Folio 105 - 126 : ENTREGA DE OBRA debidamente suscrita. Folio 127 - 138: QUINTO CORTE FINAL DE OBRA DEL CONTRATO N°1026-2013, debidamente suscrito.</p> <p>En la documentación aportada se verifica el objeto, la terminación y el contratista correspondiente a el CONSORCIO INGEAR 2014 en donde MARIA FERNANDA DIAZ participa con un 55%. Una vez revisada la documentación aportada por el proponente se tiene que el contrato relacionado no cumple con la experiencia especifica establecida la cual debe ser en INTERVENTORIA A LA: CONSTRUCCIÓN O AMPLIACIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS, toda vez que el contrato aportado contempla actividades de "CONSTRUCCION DE ALAMEDAS Y GARITAS" lo cual no corresponde a la experiencia especifica requerida dentro del numeral 2.1.3.1. EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE de los terminos de referencia; Y las actividades ejecutadas de igual forma no se enmarcan en las definidas en la NOTA 2 de los terminos de referencia.</p> <p>Por lo anterior el presente contrato NO es tenido en cuenta en la acreditación de la experiencia especifica.</p> | | |
| Contrato 2: No | <u>974/2013</u> | | |
| Objeto: | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL JURÍDICA Y CONTABLE AL CONTRATO DE OBRA RESULTANTE DEL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA NO.275 DE 2013 CUYO OBJETO ES CONTRATAR LA REALIZACIÓN DEL SIGUIENTE PROYECTO: ADECUACIÓN DE LAS OBRAS EXTERIORES PARA EL DEPÓSITO DE ARMAMENTO II ETAPA; UBICADO EN EL BATALLÓN DE ASPC NO.17 "CLARA ELISA NARVÁEZ ARTEAGA" EN LA CIUDAD DE CAREPA – ANTOQUIA". | | |
| Fecha de terminación | Dia/Mes/Año | Componente que acredita | Cantidad |
| Valor Contrato Ejecutado (pesos): | 5/03/2014 | a. (1.5 veces el valor del PE) | 0,00 |
| Valor Contrato Ejecutado (SMMLV): | \$ 32.043.062,00 | b. (0.7 veces el valor del PE) | |
| Valor Contrato Ejecutado (SMMLV) afectado por el porcentaje de participación: | 0,00 | | |
| Tipo de Proponente en el contrato ejecutado: | 0,00 | | |
| | PERSONA NATURAL | | |
| Porcentaje de Participación en el contrato referido: | PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) | 100,00% | INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA NATURAL Y/O JURÍDICA |
| | | | MARIA FERNANDA DIAZ CORTES |
| Observaciones y/o Requerimientos Técnicos: | <p>El proponente presenta la siguiente documentación para acreditar el contrato relacionado:</p> <p>Folio 139: CERTIFICACIÓN del contrato suscrito por la DIRECCION ADMINISTRATIVA DE LAS FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA - EJERCITO NACIONAL como entidad contratante. Folio 140 - 141: ACTA DE CORTE III - FINAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA, debidamente suscrito. Folio 142 - 143: ACTA DE ENTREGA DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA, debidamente suscrito. Folio 144 - 145: ACTA DE RECIBO Y LIQUIDACION DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA, debidamente suscrito. Folio 146 - 147: ACTA DE CORTE III - FINAL DEL CONTRATO DE OBRA N° 1016 DE 2013, debidamente suscrito. Folio 148 - 154: ACTA DE ENTREGA DEL CONTRATO DE OBRA, debidamente suscrito. Folio 156 - 160: ACTA DE RECIBO Y LIQUIDACION DEL CONTRATO DE OBRA, debidamente suscrito.</p> <p>En la documentación aportada se verifica el objeto, la terminación y el contratista correspondiente a MARIA FERNANDA DIAZ. Una vez revisada la documentación aportada por el proponente se tiene que el contrato relacionado no cumple con la experiencia especifica establecida la cual debe ser en INTERVENTORIA A LA: CONSTRUCCIÓN O AMPLIACIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS, toda vez que el contrato aportado contempla actividades de "ADECUACION DE OBRAS EXTERIORES" lo cual no corresponde a la experiencia especifica requerida dentro del numeral 2.1.3.1. EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE de los terminos de referencia; Y las actividades ejecutadas de igual forma no se enmarcan en las definidas en la NOTA 2 de los terminos de referencia.</p> <p>Por lo anterior el presente contrato NO es tenido en cuenta en la acreditación de la experiencia especifica.</p> | | |

| | | | |
|---|--|--------------------------------|--|
| Contrato 3: No | 0744 DE 2013 | | |
| Objeto: | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA 0491 DE 2012 POR EL CUAL SE ADELANTA LA CONSTRUCCIÓN DE UN POLIDEPORTIVO PARA LA BRIGADA XIII DEL EJERCITO NACIONAL | | |
| Fecha de terminación | Día/Mes/Año | Componente que acredita | Cantidad |
| | 8/11/2013 | a. (1.5 veces el valor del PE) | 41,21 |
| Valor Contrato Ejecutado (pesos): | \$ 24.296.200 | b. (0.7 veces el valor del PE) | 41,21 |
| Valor Contrato Ejecutado (SMMLV): | 41,21 | | |
| Valor Contrato Ejecutado (SMMLV) afectado por el porcentaje de participación: | 41,21 | | |
| Tipo de Proponente en el contrato ejecutado: | PERSONA NATURAL | | |
| Porcentaje de Participación en el contrato referido: | PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) | 100,00% | INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA NATURAL Y/O JURÍDICA MARIA FERNANDA DIAZ CORTES |
| Observaciones y/o Requerimientos Técnicos: | <p>El proponente presenta la siguiente documentación para acreditar el contrato relacionado:</p> <p>Folio 162: Se allega el CERTIFICADO del contrato suscrito por la ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA DC - FONDO DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD DE BOGOTA como entidad contratante. Folio 163 - 164: ACTA DE LIQUIDACION DEL CONTRATO, debidamente suscrito. Folio 165 - 167: ACTA FINAL DE CORTE DEL CONTRATO DE OBRA, debidamente suscrito. Folio 168: ACTA DE ENTREGA DEL CONTRATO DE OBRA N° 491 DE 2012</p> <p>En la documentación aportada se verifica el objeto, la terminación y el contratista correspondiente a MARIA FERNANDA DIAZ. Teniendo en cuenta que el contrato corresponde a la experiencia específica requerida, es posible tomar en cuenta el valor total ejecutado el cual afectado por el porcentaje de participación corresponde a 41,21 SMMLV.</p> <p>Por lo anterior el presente contrato es tenido en cuenta en la acreditación de la experiencia específica.</p> | | |
| Observación general: | <p>El proponente NO CUMPLE con la experiencia específica requerida incurriendo en la siguiente CAUSAL DE RECHAZO:</p> <p>1.37.28 Cuando el proponente no cumpla con los requisitos habilitantes establecidos en los términos de referencia.</p> | | |

Verificación de Requisitos Habilitantes de Orden Técnico

| | |
|----------------------------|--|
| Convocatoria No. | PAF-ATMINDEPORTE-I-011-2022 |
| Objeto: | "REVISIÓN A ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA INTERVENTORIA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) A LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE PLACA DEPORTIVA CUBIERTA EN EL CORREGIMIENTO EL GUADUAL DEL MUNICIPIO DE ARBOLETES, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA" |
| Fecha de diligenciamiento: | 3/03/2022 |
| Tipo de Proponente: | CONSORCIO |
| No de Proponente: | 3 |
| Proponente: | CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022 |
| Representante Legal: | ANDRES FELIPE GUZMAN NARVAEZ C.C.: 1.081.160.231 |

1. Verificación de Requisitos Habilitantes del Proponente

| | |
|--|----------|
| Evaluación correspondiente a: | |
| Verificación de requisitos habilitantes | |
| Definitivo verificación de requisitos habilitantes | X |

| No | Integrante Consorcio o Unión Temporal y/o Nombre Persona Jurídica y/o Nombre Persona Natural, según aplique | NIT o CC | Participación en la presente propuesta (Consorcio o UT) | ¿Aporta Experiencia Específica? (SI/NO) |
|----|---|---------------|---|---|
| 1 | Ingenieros contratistas - INGECON SAS - | 813.006.542-7 | 50,00% | NO |
| 2 | LUIS MIGUEL PERDOMO VELÁSQUEZ | 7.697.592 | 50,00% | SI |

Para la presente convocatoria los proponentes deberán aportar máximo TRES (03) contratos terminados y recibidos a satisfacción antes de la fecha de cierre del proceso, cuya experiencia corresponda a:

INTERVENTORIA A LA: CONSTRUCCIÓN O AMPLIACIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS.

Los contratos con los que se pretenda acreditar la experiencia deberán estar recibidos a satisfacción (a manera de ejemplo: cumplido al 100% el objeto del contrato o ejecutado en su totalidad o sin pendientes de ejecución) previamente a la fecha de cierre del proceso, que cumplan las siguientes condiciones:

| EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE: | ASPECTO | CONDICIÓN DE CUMPLIMIENTO | No de Contrato | Cantidad Certificada (en SMMLV o la unidad de medida correspondiente de la estructura) | CUMPLE |
|--|---|--|--|--|-----------|
| | a. | La sumatoria del valor de los contratos aportados, deberá ser igual o mayor a 1.5 veces el valor del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) , expresado en SMMLV. | 349-2015 969-2015 693-2016 TOTAL | 551,84 0,00 97,85 649,69 | SI |
| b. | El valor de UNO (1) de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 0.7 veces el valor total del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) , expresado en SMMLV. | 349-2015 TOTAL | 551,84 551,84 | SI | |

En los casos en que el contrato aportado contemple objetos, actividades o alcances diferentes a los requeridos, sólo se tendrá en cuenta para la acreditación de la condición de valor, los montos asociados a las actividades relacionadas con la experiencia específica, excepto en el evento en que la documentación aportada acredite la ejecución de **INTERVENTORIA A LA: CONSTRUCCIÓN O AMPLIACIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS CON UN ÁREA CONSTRUIDA O AMPLIADA MÍNIMA DE 1115 M2**, caso en el cual la entidad tendrá en cuenta el valor total del contrato.

Nota 1: La experiencia específica del proponente deberá ser acreditada mediante los documentos establecidos como válidos en el numeral de REGLAS DE ACREDITACIÓN DE LA EXPERIENCIA ESPECÍFICA.

Nota 2: Para efectos de la convocatoria se tendrán en cuenta las siguientes definiciones 1:

ESCENARIOS DEPORTIVOS: Los definidos en el subgrupo K.2.7.2- Subgrupo de Ocupación Lugares de Reunión Deportivos (L-1) del Título K de la Norma NSR-10, a excepción de los establecidos en la nota 3.

CONSTRUCCIÓN: Toda obra civil orientada al desarrollo de una infraestructura nueva ya sea en terrenos no construidos previamente o como producto de una demolición

AMPLIACIÓN: Toda obra civil orientada al incremento del área construida, de una infraestructura existente

Nota 3: Para la presente convocatoria se excluyen: Carpas y espacios abiertos, espacio público, urbanismo, polígonos, parques de bolsillo y parques bio-saludables

Nota 4: Todos los contratos válidos para la acreditación de la experiencia deben haber sido ejecutados en el territorio nacional de Colombia.

Nota 5: LA SUBSANACIÓN O ACLARACIÓN DE LA EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE SOLO PODRÁ EFECTUARSE SOBRE LA EXPERIENCIA APORTADA CON LA PROPUESTA.

| | | |
|---|-------------------|-------|
| Presupuesto Estimado PE - Total Para el Aspecto a. (1.5 veces el PE) | \$ 184.397.650,00 | Pesos |
| | 276,60 | SMMLV |
| Para el Aspecto b. (0.7 veces el PE) | 129,08 | SMMLV |

| | | | | |
|---|---|----------------|--|-------------------------------|
| Contrato 1: No | 349-2015 | | | |
| Objeto: | INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y CONTABLE AL CONTRATO CUYO OBJETO ES: "CONSTRUCCION DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE DEPARTAMENTO DEL HUILA." | | | |
| Fecha de terminación | Dia/Mes/Año | 4/12/2016 | Componente que acredita | Cantidad |
| Valor Contrato Ejecutado (pesos): | \$ | 380.468.649,00 | a. (1.5 veces el valor del PE) | 551,84 |
| Valor Contrato Ejecutado (SMMLV): | | 551,84 | b. (0.7 veces el valor del PE) | 551,84 |
| Valor Contrato Ejecutado (SMMLV) afectado por el porcentaje de participación: | | 551,84 | | |
| Tipo de Proponente en el contrato ejecutado: | PERSONA NATURAL | | | |
| Porcentaje de Participación en el contrato referido: | PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) | 100,00% | INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA NATURAL Y/O JURÍDICA | LUIS MIGUEL PERDOMO VELÁSQUEZ |
| Observaciones y/o Requerimientos Técnicos: | <p>Para la acreditación del contrato 349-2015 suscrito con LA ALCALDIA MUNICIPAL DE AIPE el proponente aporta los siguientes documentos sin foliar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ACTA DE LIQUIDACION, debidamente suscrita, en la que acredita: número del contrato, objeto, contratista, fecha de terminación, se relacionan cada uno de los proyectos objeto de interventoria y valor ejecutado. - ACTA DE RECIBO FINAL del contrato de interventoria debidamente suscrito. - Acta de adición N°1 al contrato de interventoria debidamente suscrita. - Copia del contrato de interventoria debidamente suscrita. <p>Teniendo en cuenta que el alcance del contrato es "MEJORAMIENTO" no es posible tenerlo en cuenta para efectos de evaluación, ya que no se enmarca dentro de la definición establecida en los términos de referencia del numeral 2.1.3.1 "EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL PROPONENTE" que indica:</p> <p>CONSTRUCCIÓN: Toda obra civil orientada al <u>desarrollo de una infraestructura nueva ya sea en terrenos no construidos previamente o como producto de una demolición</u></p> <p>Por lo tanto este contrato no se tiene en cuenta para efectos de evaluación.</p> | | | |
| Observaciones Subsanación: | <p>El proponente presenta documento de subsanación por medio de correo electronico del día 2 de Marzo de 2022 a las 3:24 pm en donde aclara que en las actividades ejecutadas realizo la demolicion y construccion de la placa de piso y modulos de graderias para los diferentes escenarios deportivos intervenidos en el contrato, esto evidenciandose en la siguiente documentacion aportada:</p> <p>1. ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO DE OBRA objeto de interventoria, para los 11 escenarios deportivos intervenidos en la ejecucion del contrato.</p> <p>Teniendo en cuenta que dentro del alcance del contrato se ejecutaron otras actividades "MEJORAMIENTO" se da aplicación a lo establecido en los terminos de referencia "En los casos en que el contrato aportado contemple objetos, actividades o alcances diferentes a los requeridos, sólo se tendrá en cuenta para la acreditación de la condición de valor, los montos asociados a las actividades relacionadas con la experiencia específica, excepto en el evento en que la documentación aportada acredite la ejecución de INTERVENTORIA A LA: CONSTRUCCIÓN O AMPLIACIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS CON UN ÁREA CONSTRUIDA O AMPLIADA MÍNIMA de 1115 M2, caso en el cual la entidad tendrá en cuenta el valor total de contrato." Dado que en la documentacion aportada se evidencia un área construida de 7058,53 m2, valor superior al requerido para tomar en cuenta el valor total del contrato el cual corresponde a 551,84 SMMLV.</p> <p>Por lo anterior el presente contrato es tenido en cuenta en la acreditación de la experiencia específica.</p> | | | |

| | | | | | | | |
|---|--|--|-------------------------------|--|-------------------------------|--|--|
| Contrato 2: No | 969-2015 | | | | | | |
| Objeto: | REALIZAR INTERVENTORIA TÉCNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO CUYO OBJETO ES: CONSTRUCCION DE 4 CUBIERTAS EN ESTRUCTURA METALICA, VALLAS DE PROTECCION Y OBRAS VARIAS DE LOS POLIDEPORTIVOS UBICADOS EN LOS BARRIOS LA ESPERANZA, LOS ALPES LOS GUADUALES Y LA VEREDA CHAPINERO EN EL MUNICIPIO DE NEIVA | | | | | | |
| Fecha de terminación | Día/Mes/Año | Componente que acredita | Cantidad | | | | |
| Valor Contrato Ejecutado (pesos): | \$ 70.999.936,00 | a. (1.5 veces el valor del PE) | 0,00 | | | | |
| Valor Contrato Ejecutado (SMMLV): | 0,00 | b. (0.7 veces el valor del PE) | | | | | |
| Valor Contrato Ejecutado (SMMLV) afectado por el porcentaje de participación: | 0,00 | | | | | | |
| Tipo de Proponente en el contrato ejecutado: | PERSONA NATURAL | | | | | | |
| Porcentaje de Participación en el contrato referido: | <table border="1"> <tr> <td>PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%)</td> <td>100,00%</td> <td>INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA NATURAL Y/O JURIDICA</td> <td>LUIS MIGUEL PERDOMO VELÁSQUEZ</td> </tr> </table> | PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) | 100,00% | INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA NATURAL Y/O JURIDICA | LUIS MIGUEL PERDOMO VELÁSQUEZ | | |
| PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) | 100,00% | INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA NATURAL Y/O JURIDICA | LUIS MIGUEL PERDOMO VELÁSQUEZ | | | | |
| Observaciones y/o Requerimientos Técnicos: | <p>Para la acreditación del contrato 969-2015 suscrito con LA ALCALDIA MUNICIPAL DE NEIVA el proponente aporta lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Acta de Recibo del contrato de interventoria, debidamente suscrita, en la que acredita: número del contrato, objeto, contratista, fecha de terminación, se relacionan cada uno de los proyectos objeto de interventoria y valor ejecutado. - Acta de liquidación del contrato de interventoria, debidamente suscrita. - Certificación del contrato de interventoria, debidamente suscrita. - Copia del contrato de interventoria con sus adiciones y modificaciones, debidamente suscrito. <p>Teniendo en cuenta que el alcance del contrato es la ejecución de cubiertas en escenarios deportivos ya existentes, por lo cual este contrato no es posible tenerlo en cuenta para efectos de evaluación, ya que no se enmarca dentro de la definición establecida en los términos de referencia del numeral 2.1.3.1 "EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL PROPONENTE" que indica:</p> <p>CONSTRUCCIÓN: Toda obra civil orientada al <u>desarrollo de una infraestructura nueva ya sea en terrenos no construidos previamente o como producto de una demolición</u></p> <p>Por lo tanto este contrato no se tiene en cuenta para efectos de evaluación.</p> | | | | | | |
| Observaciones Subsanación: | <p>El proponente presenta documento de subsanación por medio de correo electronico del dia 2 de Marzo de 2022 a las 3:24 pm en donde aclara que en las actividades ejecutadas realizo la demolicion y construccion de la placa de piso para los diferentes escenarios deportivos intervenidos en el contrato, esto evidenciandose en la siguiente documentacion aportada:</p> <p>1. CERTIFICACION DEL CONTRATO DE OBRA objeto de interventoria, debidamente suscrito.</p> <p>Una vez revisada la documentacion aportada no es posible validar el presente contrato toda vez que dentro de las actividades ejecutadas se evidencia que realizo Adecuacion y Mejoramiento de escenarios deportivos existentes, a pesar de realizar una ampliacion en uno de los polideportivos no es posible evidenciar el valor de la interventoria unicamente de la ampliacion del escenario deportivo del barrio los guaduales del municipio de Neiva.</p> <p>Por lo anterior el presente contrato no es tenido en cuenta en la acreditación de la experiencia especifica.</p> | | | | | | |

| | | | |
|---|---|---|--|
| Contrato 3: No | | 693-2016 | |
| Objeto: | | REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERO CUYO OBJETO ES CONSTRUCCION DE TRES (3) CUBIERTAS EN ESTRUCTURA METALICA Y OBRAS VARIAS DE LOS POLIDEPORTIVOS DE LOS BARRIOS CALIXTO (MERCADO CAMPESINO) LOS ANDRES Y EL CORREGIMIENTO DEL CAGUAN MUNICIPIO DE NEIVA | |
| Fecha de terminación | Día/Mes/Año | Componente que acredita | Cantidad |
| | 26/12/2016 | a. (1.5 veces el valor del PE) | 97,85 |
| Valor Contrato Ejecutado (pesos): | \$ 67.460.844 | b. (0.7 veces el valor del PE) | 97,85 |
| Valor Contrato Ejecutado (SMMLV): | 97,85 | | |
| Valor Contrato Ejecutado (SMMLV) afectado por el porcentaje de participación: | 97,85 | | |
| Tipo de Proponente en el contrato ejecutado: | PERSONA NATURAL | | |
| Porcentaje de Participación en el contrato referido: | PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) | 100,00% | INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA NATURAL Y/O JURÍDICA |
| | | | LUIS MIGUEL PERDOMO VELÁSQUEZ |
| Observaciones y/o Requerimientos Técnicos: | <p>Para la acreditación del contrato 693-2016 suscrito con LA ALCALDIA MUNICIPAL DE NEIVA el proponente aporta lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Acta de Terminación del contrato de interventoría, debidamente suscrita, en la que acredita: número del contrato, objeto, contratista, fecha de terminación, se relacionan cada uno de los proyectos objeto de interventoría y valor ejecutado. - Acta de recibo de interventoría, debidamente suscrita. - Acta de liquidación del contrato de interventoría, debidamente suscrita. - Copia del contrato de interventoría, debidamente suscrita. <p>Teniendo en cuenta que el alcance del contrato es la ejecución de cubiertas en escenarios deportivos ya existentes, por lo cual este contrato no es posible tenerlo en cuenta para efectos de evaluación, ya que no se enmarca dentro de la definición establecida en los términos de referencia del numeral 2.1.3.1 "EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE" que indica:</p> <p>CONSTRUCCIÓN: Toda obra civil orientada al desarrollo de una infraestructura nueva ya sea en terrenos no construidos previamente o como producto de una demolición</p> <p>Por lo tanto este contrato no se tiene en cuenta para efectos de evaluación.</p> | | |
| Observaciones Subsanación: | <p>El proponente presenta documento de subsanación por medio de correo electrónico del día 2 de Marzo de 2022 a las 3:24 pm en donde el proponente aclara que en las actividades ejecutadas realizó la demolición y construcción de la placa de piso para los diferentes escenarios deportivos intervenidos en el contrato, esto evidenciándose en la siguiente documentación aportada:</p> <p>1. ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO DE OBRA objeto de interventoría, para los 3 escenarios deportivos intervenidos en la ejecución del contrato.</p> <p>Teniendo en cuenta que el contrato corresponde a la experiencia específica requerida, toda vez que incluye actividades de construcción es posible tomar en cuenta el valor total ejecutado el cual afectado por el porcentaje de participación corresponde a 97,85 SMMLV.</p> <p>Por lo anterior el presente contrato es tenido en cuenta en la acreditación de la experiencia específica.</p> | | |
| Observación general: | <p>El proponente CUMPLE con los requisitos de experiencia y con la condición a) establecida en el numeral 2.1.3.1. EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE de los Términos de Referencia.</p> <p>Conforme a lo expuesto, el proponente obtiene calificación técnica de HABILITADO</p> | | |

CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022

Neiva, 02 de marzo 2022

Señores

PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER
Bogotá D.C. – Colombia

Referencia: CONVOCATORIA No. PAF-ATMINDEPORTES-I-011-2022

Objeto: LA “REVISIÓN A ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) A LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE PLACA DEPORTIVA CUBIERTA EN EL CORREGIMIENTO EL GUADUAL DEL MUNICIPIO DE ARBOLETES, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA”

Asunto: subsanación al informe preliminar de requisitos habilitantes.

Yo **ANDRES FELIPE GUZMAN NARVAEZ** con cedula de ciudadanía No. 1.081.160.231 de Rivera, en calidad de representante legal del **CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022**, por medio de la presente me permito subsanar lo requerido en el informe de la referencia.

1. Requisitos jurídicos habilitantes

1.1. Garantía de seriedad de oferta: Se adjunta anexo modificatorio de la póliza de seriedad de oferta como se establece a continuación:

| | | | | |
|--|----------|------------------------|------------------|--|
| Garantía de seriedad de la oferta Cierre: 22 de febrero de 2022 Hasta 22 de junio de 2022. Valor Presupuesto oficial: (\$184,397,650.00) 10% \$18.439.765,00 | 2.1.1.7. | 34-36 primera parte | NO CUMPLE | Aseguradora: LA EQUIDAD SEGUROS. Formato: SEGURO CUMPLIMIENTO PARTICULAR. Póliza No.: AA038689 Tomador: LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO-CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022. Beneficiario/Asegurado: CONTRATANTE: PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER identificado con NIT. 830.052.998-9, MINISTERIO DE DEPORTE con NIT. 899.999.306-8. Número y objeto de la convocatoria: número y objeto coinciden con la convocatoria. Participación e identificación integrantes: se señala. Cubrimiento de eventos: NO están relacionados en la carátula de la póliza. NO CUMPLE. Valor asegurado: \$18.439.765,00 Vigencia de los amparos: Desde el 22/02/2022 hasta el 02/07/2022. |
|--|----------|------------------------|------------------|--|

Calle 3 No. 14-30

Tel. 3164706948 – 3114566746 / Neiva – Huila

Email: liciproyectos2019@gmail.com – ingeconsas1@hotmail.com

CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | <p>Soporte de pago: aporta resumen de pago pse emitido por la aseguradora y se verifica el número de la póliza presentada junto con la propuesta.</p> <p>Debe subsanar:</p> <p>El proponente debe adjuntar anexo modificatorio de la póliza allegada con la propuesta en el cual se incluya la cobertura de los cuatro (4) eventos de que tratan los literales del a) al d) del Subnumeral 1 del numeral 2.1.1.8 "GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA", de acuerdo con lo señalado en los términos de referencia: "(...)</p> <p>Esta garantía deberá señalar expresamente que:</p> <p>1. La aseguradora cubre a LA CONTRATANTE de los perjuicios imputables al proponente, en los siguientes eventos:</p> <p>a. La no suscripción del contrato sin justa causa por parte del proponente seleccionado.</p> <p>b. La no ampliación de la vigencia de la garantía de seriedad de la oferta cuando el término previsto en los términos de referencia o las reglas de participación se prorrogue, o cuando el término previsto para la suscripción del contrato se prorrogue, siempre y cuando esas prorrogas no excedan un término de tres (3) meses.</p> <p>c. El retiro de la oferta después de vencido el término fijado para la presentación de las propuestas.</p> <p>d. La no presentación por parte del proponente seleccionado de la garantía de cumplimiento exigida por LA ENTIDAD para amparar el incumplimiento de las obligaciones del contrato". (...)</p> |
|--|--|--|--|--|

2. Requisito habilitante de orden técnico

2.1. La entidad realiza la siguiente observación y/o requerimiento técnico para el contrato 349-2015.

| Contrato 1: No | 349-2015 | | | | |
|---|---|--|-------------------------------|--|-------------------------------|
| Objeto: | INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y CONTABLE AL CONTRATO CUYO OBJETO ES: "CONSTRUCCION DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE DEPARTAMENTO DEL HUILA." | | | | |
| Fecha de terminación | Dia/Mes/Año | Componente que acredita | Cantidad | | |
| | 4/12/2016 | a. (1.5 veces el valor del PE) | 0,00 | | |
| Valor Contrato Ejecutado (pesos): | \$ 380.468.649,00 | b. (0.7 veces el valor del PE) | 0,00 | | |
| Valor Contrato Ejecutado (SMMLV): | 0,00 | | | | |
| Valor Contrato Ejecutado (SMMLV) afectado por el porcentaje de participación: | 0,00 | | | | |
| Tipo de Proponente en el contrato ejecutado: | PERSONA NATURAL | | | | |
| Porcentaje de Participación en el contrato referido: | <table border="1"> <tr> <th>PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%)</th> <td>100,00%</td> <th>INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA NATURAL Y/O JURIDICA</th> <td>LUIS MIGUEL PERDOMO VELÁSQUEZ</td> </tr> </table> | PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) | 100,00% | INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA NATURAL Y/O JURIDICA | LUIS MIGUEL PERDOMO VELÁSQUEZ |
| PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) | 100,00% | INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA NATURAL Y/O JURIDICA | LUIS MIGUEL PERDOMO VELÁSQUEZ | | |
| Observaciones y/o Requerimientos Técnicos: | <p>Para la acreditación del contrato 349-2015 suscrito con LA ALCALDIA MUNICIPAL DE AIPE el proponente aporta los siguientes documentos sin foliar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ACTA DE LIQUIDACION, debidamente suscrita, en la que acredite: número del contrato, objeto, contratista, fecha de terminación, se relacionan cada uno de los proyectos objeto de interventoria y valor ejecutado. - ACTA DE RECIBO FINAL del contrato de interventoria debidamente suscrito. - Acta de adición N°1 al contrato de interventoria debidamente suscrita. - Copia del contrato de interventoria debidamente suscrita. <p>Teniendo en cuenta que el alcance del contrato es "MEJORAMIENTO" no es posible tenerlo en cuenta para efectos de evaluación, ya que no se enmarca dentro de la definición establecida en los términos de referencia del numeral 2.1.3.1 "EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL PROPONENTE" que indica:</p> <p>CONSTRUCCIÓN: Toda obra civil orientada al <u>desarrollo de una infraestructura nueva ya sea en terrenos no construidos previamente o como producto de una demolición</u></p> <p>Por lo tanto este contrato no se tiene en cuenta para efectos de evaluación.</p> | | | | |

El CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022 aporta como experiencia en "**INTERVENTORIA A LA: CONSTRUCCIÓN O AMPLIACIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS CON UN ÁREA CONSTRUIDA O AMPLIADA MÍNIMA DE 1115 M2**", el contrato No. 349 de 2015 que tiene por objeto: interventoría

Calle 3 No. 14-30

Tel. 3164706948 – 3114566746 / Neiva – Huila

Email: liciproyectos2019@gmail.com – ingeconsas1@hotmail.com

CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022

Técnica, Administrativa, Financiera, Legal y Contable al contrato cuyo objeto es: “Construcción de Cubiertas y Mejoramiento de Escenarios Deportivos en el Municipio de Aipe, Departamento del Huila”.

A la observación que cita la entidad, el CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022, ACLARA lo siguiente:

Dentro del alcance del presente contrato No. 349 de 2015, se intervinieron los siguientes escenarios deportivos cubiertos:

1. Institución educativa Jesús María Aguirre sede primaria
2. Polideportivos dobles Villa deportiva
3. Polideportivo barrio San Isidro
4. Polideportivo barrio Rodrigo Lara
5. Polideportivo barrio Chicala
6. Polideportivo vereda Potreritos
7. Polideportivo barrio los Alpes
8. Cancha de Futsal –villa deportiva
9. Polideportivo vereda DINA
10. Polideportivo vereda el Tesoro
11. Polideportivo barrio Avelino Arias

Con respecto al alcance de las obras ejecutadas **CLARIFICAMOS** que tal como se puede evidenciar en el acta de recibo de obra que anexamos al presente oficio del contrato No. 348 de 2015 que tiene por objeto “Construcción de cubierta y mejoramiento de Escenarios Deportivos en el Municipio de Aipe, Departamento del Huila”, en la totalidad de los Polideportivo listados anteriormente se realizó demolición completa de los existente (placas de piso, graderías, cerramientos, canchas multifuncionales, entre otros) y posteriormente se construyó desde cero el escenario deportivo con su respectiva cubierta.

Para una mejor ilustración a continuación desglosamos las intervenciones realizadas a cada uno de los escenarios deportivos:

1. **Institución educativa Jesús María Aguirre sede primaria:**

Las intervenciones consistieron en la construcción de 3 cubiertas de tipo autoportante con su respectiva estructura en concreto (compuesta de zapatas, vigas de amarre, columnas, viga canal, acero de refuerzo) y cerramiento o valla de protección de balones con su respectiva cimentación, muro de ladrillo a la vista, columnetas, alfajía, valla de protección en módulos de malla eslabonado o varilla lisa con su respectiva tubería estructural de soporte, estructuras completamente nuevas que se pueden constatar con el registro fotográfico adjunto.

Calle 3 No. 14-30

Tel. 3164706948 – 3114566746 / Neiva – Huila

Email: liciproyectos2019@gmail.com – ingeconsas1@hotmail.com

CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022

2. Polideportivos dobles Villa deportiva:

Previos a las labores de obra y como consta en acta de recibo final según ítem 2.1 se demolieron 1200 m² de placa de piso existente, se demolieron las estructuras en mampostería y concreto convencional reforzado existente como consta en los ítems nuevos, lo cual correspondían a una gradería.

Se desmonto y demolió el cerramiento existente como se puede evidenciar en el ítem nuevo No. 11.38 y se desmontaron y retiraron las cuatro (4) canchas existentes, posteriormente se realizó la construcción de 2 cubiertas de tipo autoportante con su respectiva estructura en concreto (compuesta de zapatas, vigas de amarre, columnas, viga canal, acero de refuerzo), cerramiento o valla de protección de balones con su respectiva cimentación, muro de ladrillo a la vista, columnetas, alfajía, valla de protección en módulos de malla eslabonado o varilla lisa con su respectiva tubería estructural de soporte, construcción de placa maciza en concreto esmaltada para polideportivos, construcción de 4 módulos de graderías (según diseños) completamente nuevos, de lo anterior es fácilmente evidenciable que no se realizó mejoramiento alguno de existente y que la totalidad de la obra corresponde a construcciones nuevas por lo cual la entidad nos debe valer la totalidad intervención realizada en estos escenarios deportivos.

Las estructuras son completamente nuevas que se pueden constatar con el registro fotográfico adjunto.

3. Polideportivo barrio San Isidro:

Previos a las labores de obra y como consta en acta de recibo final según ítem 11.8 se demolió la placa de piso existente, se demolieron las estructuras en mampostería y concreto convencional reforzado existente como consta en los ítems nuevos, lo cual correspondían a una gradería, y se retiraron los postes de energía existentes.

Se desmonto y demolió el cerramiento existente como se puede evidenciar en los ítem nuevos y se desmontaron y retiraron las dos (2) canchas existentes, posteriormente se realizó la construcción de 1 cubiertas de tipo autoportante con su respectiva estructura en concreto (compuesta de zapatas, vigas de amarre, columnas, viga canal, acero de refuerzo), cerramiento o valla de protección de balones con su respectiva cimentación, muro de ladrillo a la vista, columnetas, alfajía, valla de protección en módulos de malla eslabonado o varilla lisa con su respectiva tubería estructural de soporte, construcción de placa maciza en concreto esmaltada para polideportivos, construcción de 2 módulos de graderías (según diseños), instalación de sistema de iluminación con luminarias tipo HIGH BAY todo lo anterior completamente nuevo. De lo anterior es fácilmente evidenciable que no se realizó mejoramiento alguno de existente y que la totalidad de la obra corresponde a construcciones nuevas por lo cual la entidad nos debe valer la totalidad intervención realizada en este escenario deportivo.

Las estructuras son completamente nuevas que se pueden constatar con el registro fotográfico adjunto.

Calle 3 No. 14-30

Tel. 3164706948 – 3114566746 / Neiva – Huila

Email: liciproyectos2019@gmail.com – ingconsas1@hotmail.com

CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022

4. Polideportivo barrio Rodrigo Lara:

Previos a las labores de obra y como consta en acta de recibo final según ítem 9.1 se demolieron 615.2 m² placa de piso existente, se demolieron las estructuras en mampostería y concreto convencional reforzado existente como consta en los ítems nuevos, lo cual correspondían a una gradería, y se retiraron los postes de energía existentes.

Se desmontó y demolió el cerramiento existente como se puede evidenciar en los ítem nuevos y se desmontaron y retiraron las dos (2) canchas existentes, posteriormente se realizó la construcción de 1 cubiertas de tipo autoportante con su respectiva estructura en concreto (compuesta de zapatas, vigas de amarre, columnas, viga canal, acero de refuerzo), cerramiento o valla de protección de balones con su respectiva cimentación, muro de ladrillo a la vista, columnetas, alfajía, valla de protección en módulos de malla eslabonado o varilla lisa con su respectiva tubería estructural de soporte, construcción de placa maciza en concreto esmaltada para polideportivos, construcción de 2 módulos de graderías (según diseños), instalación de sistema de iluminación con luminarias tipo HIGH BAY todo lo anterior completamente nuevo. De lo anterior es fácilmente evidenciable que no se realizó mejoramiento alguno de existente y que la totalidad de la obra corresponde a construcciones nuevas por lo cual la entidad nos debe valer la totalidad intervención realizada en este escenario deportivo.

Las estructuras son completamente nuevas que se pueden constatar con el registro fotográfico adjunto.

5. Polideportivo barrio Chicala:

Previos a las labores de obra y como consta en acta de recibo final según ítem 11.8 se demolieron 54 m³ (540 m²) placa de piso existente, se demolieron las estructuras en mampostería y concreto convencional reforzado existente como consta en los ítems nuevos, lo cual correspondían a una gradería, y se retiraron los postes de energía existentes.

Se desmontó y demolió el cerramiento existente como se puede evidenciar en los ítem nuevos y se desmontaron y retiraron las dos (2) canchas existentes, posteriormente se realizó la construcción de 1 cubiertas de tipo autoportante con su respectiva estructura en concreto (compuesta de zapatas, vigas de amarre, columnas, viga canal, acero de refuerzo), cerramiento o valla de protección de balones con su respectiva cimentación, muro de ladrillo a la vista, columnetas, alfajía, valla de protección en módulos de malla eslabonado o varilla lisa con su respectiva tubería estructural de soporte, construcción de placa maciza en concreto esmaltada para polideportivos, construcción de 2 módulos de graderías (según diseños), instalación de sistema de iluminación con luminarias tipo HIGH BAY todo lo anterior completamente nuevo. De lo anterior es fácilmente evidenciable que no se realizó mejoramiento alguno de existente y que la totalidad de la obra corresponde a construcciones nuevas por lo cual la entidad nos debe valer la totalidad intervención realizada en este escenario deportivo.

Las estructuras son completamente nuevas que se pueden constatar con el registro fotográfico adjunto.

Calle 3 No. 14-30

Tel. 3164706948 – 3114566746 / Neiva – Huila

Email: liciproyectos2019@gmail.com – ingeconsas1@hotmail.com

CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022

6. Polideportivo vereda Potreritos:

Previos a las labores de obra y como consta en acta de recibo final según ítem 11.8 se demolieron 180 m³ (1200 m²) placa de piso existente (espesor 15 cm, se encontró placa sobre placa), y se retiraron los postes de energía existentes.

Se desmonto y demolió el cerramiento existente como se puede evidenciar en los ítem nuevos y se desmontaron y retiraron las dos (2) canchas existentes, posteriormente se realizó la construcción de 1 cubiertas de tipo autoportante con su respectiva estructura en concreto (compuesta de zapatas, vigas de amarre, columnas, viga canal, acero de refuerzo), cerramiento o valla de protección de balones con su respectiva cimentación, muro de ladrillo a la vista, columnetas, alfajía, valla de protección en módulos de malla eslabonado o varilla lisa con su respectiva tubería estructural de soporte, construcción de placa maciza en concreto esmaltada para polideportivos, instalación de sistema de iluminación con luminarias tipo HIGH BAY todo lo anterior completamente nuevo. De lo anterior es fácilmente evidenciable que no se realizó mejoramiento alguno de existente y que la totalidad de la obra corresponde a construcciones nuevas por lo cual la entidad nos debe valer la totalidad intervención realizada en este escenario deportivo.

Las estructuras son completamente nuevas que se pueden constatar con el registro fotográfico adjunto.

7. Polideportivo barrio los Alpes:

Previos a las labores de obra y como consta en acta de recibo final según ítem 11.8 se demolió la placa de piso y el módulo de gradería existente, y se retiraron los postes de energía existentes.

Se desmontaron y retiraron las dos (2) canchas existentes, posteriormente se realizó la construcción de 1 cubiertas de tipo autoportante con su respectiva estructura en concreto (compuesta de zapatas, vigas de amarre, columnas, viga canal, acero de refuerzo), cerramiento o valla de protección de balones con su respectiva cimentación, muro de ladrillo a la vista, columnetas, alfajía, valla de protección en módulos de malla eslabonado o varilla lisa con su respectiva tubería estructural de soporte, construcción de placa maciza en concreto esmaltada para polideportivos, construcción de 2 módulos de graderías (según diseños), instalación de sistema de iluminación con luminarias tipo HIGH BAY todo lo anterior completamente nuevo. De lo anterior es fácilmente evidenciable que no se realizó mejoramiento alguno de existente y que la totalidad de la obra corresponde a construcciones nuevas por lo cual la entidad nos debe valer la totalidad intervención realizada en este escenario deportivo.

Las estructuras son completamente nuevas que se pueden constatar con el registro fotográfico adjunto.

8. Cancha de Futsal –villa deportiva:

Previos a las labores de obra y como consta en acta de recibo final se demolieron los bordillos y placa de piso existente.

Calle 3 No. 14-30

Tel. 3164706948 – 3114566746 / Neiva – Huila

Email: liciproyectos2019@gmail.com – ingeconsas1@hotmail.com

CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022

Se desmontaron y retiraron las dos (2) canchas existentes, posteriormente se realizó la construcción de 1 cubiertas de tipo autoportante con su respectiva estructura en concreto (compuesta de zapatas, vigas de amarre, columnas, viga canal, acero de refuerzo), cerramiento o valla de protección de balones con su respectiva cimentación, muro de ladrillo a la vista, columnetas, alfajía, valla de protección en módulos de malla eslabonado o varilla lisa con su respectiva tubería estructural de soporte, construcción de placa maciza en concreto esmaltada para polideportivos, construcción de 2 módulos de graderías (según diseños), todo lo anterior completamente nuevo. De lo anterior es fácilmente evidenciable que no se realizó mejoramiento alguno de existente y que la totalidad de la obra corresponde a construcciones nuevas por lo cual la entidad nos debe valer la totalidad intervención realizada en este escenario deportivo.

Las estructuras son completamente nuevas que se pueden constatar con el registro fotográfico adjunto.

9. Polideportivo vereda DINA:

Previos a las labores de obra y como consta en acta de recibo final se demolieron placa de piso existente.

Se desmontaron y retiraron las dos (2) canchas existentes, posteriormente se realizó la construcción de 1 cubiertas de tipo autoportante con su respectiva estructura en concreto (compuesta de zapatas, vigas de amarre, columnas, viga canal, acero de refuerzo), cerramiento o valla de protección de balones con su respectiva cimentación, muro de ladrillo a la vista, columnetas, alfajía, valla de protección en módulos de malla eslabonado o varilla lisa con su respectiva tubería estructural de soporte, construcción de placa maciza en concreto esmaltada para polideportivos, construcción de 2 módulos de graderías (según diseños), construcción de muro de contención en concreto ciclópeo, todo lo anterior completamente nuevo. De lo anterior es fácilmente evidenciable que no se realizó mejoramiento alguno de existente y que la totalidad de la obra corresponde a construcciones nuevas por lo cual la entidad nos debe valer la totalidad intervención realizada en este escenario deportivo.

Las estructuras son completamente nuevas que se pueden constatar con el registro fotográfico adjunto.

EI CONSORCIO ARBOLETES ILA 11-2022 anexa y/o aporta el acta de recibo final del contrato de obra No. 348 de 2015.

Calle 3 No. 14-30

Tel. 3164706948 – 3114566746 / Neiva – Huila

Email: liciproyectos2019@gmail.com – ingeconsas1@hotmail.com

CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022

2.2. La entidad realiza la siguiente observación y/o requerimiento técnico para el contrato 969-2015.

| | | | |
|---|--|--|-------------------------------|
| Contrato Z: No | 969-2015 | | |
| Objeto: | REALIZAR INTERVENTORIA TÉCNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO CUYO OBJETO ES: CONSTRUCCION DE 4 CUBIERTAS EN ESTRUCTURA METALICA, VALLAS DE PROTECCION Y OBRAS VARIAS DE LOS POLIDEPORTIVOS UBICADOS EN LOS BARRIOS LA ESPERANZA, LOS ALPES LOS GUADUALES Y LA VEREDA CHAPINERO EN EL MUNICIPIO DE NEIVA | | |
| Fecha de terminación | 21/04/2016 | Componente que acredita | Cantidad |
| Valor Contrato Ejecutado (pesos): | \$ 70.999.936,00 | a. (1.5 veces el valor del PE) | 0,00 |
| Valor Contrato Ejecutado (SMMLV): | 0,00 | b. (0.7 veces el valor del PE) | |
| Valor Contrato Ejecutado (SMMLV) afectado por el porcentaje de participación: | 0,00 | | |
| Tipo de Proponente en el contrato ejecutado: | PERSONA NATURAL | | |
| Porcentaje de Participación en el contrato referido: | 100,00% | INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA NATURAL Y/O JURIDICA | LUIS MIGUEL PERDOMO VELÁSQUEZ |
| Observaciones y/o Requerimientos Técnicos: | <p>Para la acreditación del contrato 969-2015 suscrito con LA ALCALDIA MUNICIPAL DE NEIVA el proponente aporta lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Acta de Recibo del contrato de interventoría, debidamente suscrita, en la que acredita: número del contrato, objeto, contratista, fecha de terminación, se relacionan cada uno de los proyectos objeto de interventoría y valor ejecutado. - Acta de liquidación del contrato de interventoría, debidamente suscrita. - Certificación del contrato de interventoría, debidamente suscrita. - Copia del contrato de interventoría con sus adiciones y modificaciones, debidamente suscrita. <p>Teniendo en cuenta que el alcance del contrato es la ejecución de cubiertas en escenarios deportivos ya existentes, por lo cual este contrato no es posible tenerlo en cuenta para efectos de evaluación, ya que no se enmarca dentro de la definición establecida en los términos de referencia del numeral 2.1.3.1 "EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL PROponente" que indica:</p> <p>CONSTRUCCIÓN: Toda obra civil orientada al desarrollo de una infraestructura nueva ya sea en terrenos no construidos jurídicamente o como producto de una demolición.</p> <p>Por lo tanto este contrato no se tiene en cuenta para efectos de evaluación.</p> | | |

El CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022 aporta como experiencia en "**INTERVENTORIA A LA: CONSTRUCCIÓN O AMPLIACIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS CON UN ÁREA CONSTRUIDA O AMPLIADA MÍNIMA DE 1115 M2**", el contrato No. 969 de 2015 que tiene por objeto: Realizar la interventoría Técnica, Administrativa y Financiera cuyo objeto es Construcción De 4 cubierta en estructura metálica, vallas de protección y obras varias de los polideportivos ubicados en los barrios la Esperanza, los Alpes, los Guadales y la vereda Chapinero en el municipio de Neiva.

A la observación que cita la entidad, el CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022, ACLARA lo siguiente:

Dentro del alcance del presente contrato No. 969 de 2015, se intervinieron los siguientes escenarios deportivos cubiertos:

1. Polideportivo barrio la Esperanza
2. Polideportivo barrio los Guadales
3. Polideportivo barrio los Andes
4. Polideportivo vereda Chapinero

Con respecto al alcance de las obras ejecutadas **CLARIFICAMOS** que tal como se puede evidenciar en el certificado de la entidad que anexamos al presente oficio del contrato No. 968 de 2015 que tiene por objeto "Construcción de 4 cubierta en estructura metálica, vallas de protección y obras varias de los polideportivos ubicados en los barrios la Esperanza, los Alpes, los Guadales y la vereda Chapinero en el municipio de Neiva", en los Polideportivo listados anteriormente se realizó demolición completa de los existente y posteriormente se construyó desde cero el escenario deportivo con su respectiva cubierta.

CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022

El CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022 anexa y/o aporta certificado de la entidad del contrato de obra No. 968 de 2015, donde se evidencia las actividades realizadas para el desarrollo de la construcción de los escenarios deportivos.

2.3. La entidad realiza la siguiente observación y/o requerimiento técnico para el contrato 693-2016.

| | | | |
|---|---|--|-------------------------------|
| Contrato 3: No | 693-2016 | | |
| Objeto: | REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERO CUYO OBJETO ES CONSTRUCCION DE TRES (3) CUBIERTAS EN ESTRUCTURA METALICA Y OBRAS VARIAS DE LOS POLIDEPORTIVOS DE LOS BARRIOS CALIXTO (MERCADO CAMPESINO) LOS ANDRES Y EL CORREGIMIENTO DEL CAGUAN MUNICIPIO DE NEIVA | | |
| Fecha de terminación | Dia/Mes/Año | Componente que acredita | Cantidad |
| | 26/12/2016 | a. (1.5 veces el valor del PE) | 0,00 |
| Valor Contrato Ejecutado (pesos): | \$ 67.460.844 | b. (0.7 veces el valor del PE) | 0,00 |
| Valor Contrato Ejecutado (SMMLV): | 0,00 | | |
| Valor Contrato Ejecutado (SMMLV) afectado por el porcentaje de participación: | 0,00 | | |
| Tipo de Proponente en el contrato ejecutado: | PERSONA NATURAL | | |
| Porcentaje de Participación en el contrato referido: | 100,00% | INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNION TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA NATURAL Y/O JURIDICA | LUIS MIGUEL PERDOMO VELÁSQUEZ |
| Observaciones y/o Requerimientos Técnicos: | <p>Para la acreditación del contrato 693-2016 suscrito con LA ALCALDIA MUNICIPAL DE NEIVA el proponente aporta lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Acta de Terminación del contrato de interventoría, debidamente suscrito, en la que acredita: número del contrato, objeto, contratista, fecha de terminación, se relacionan cada uno de los proyectos objeto de interventoría y valor ejecutado. - Acta de recibo de interventoría, debidamente suscrito. - Acta de liquidación del contrato de interventoría, debidamente suscrito. - Copia del contrato de interventoría, debidamente suscrito. <p>Teniendo en cuenta que el alcance del contrato es la ejecución de cubiertas en escenarios deportivos ya existentes, por lo cual este contrato no es posible tenerlo en cuenta para efectos de evaluación, ya que no se enmarca dentro de la definición establecida en los términos de referencia del numeral 2.1.3.1 "EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL PROPONENTE" que indica:</p> <p><u>CONSTRUCCIÓN: Toda obra civil orientada al desarrollo de una infraestructura nueva ya sea en términos de construcciones previamente o como producto de una demolición.</u></p> <p>Por lo tanto este contrato no se tiene en cuenta para efectos de evaluación.</p> | | |
| Observación general: | Con los contratos aportados el proponentes NO CUMPLE con las condiciones de experiencia específica del proponente establecidas dentro de los términos de referencia, por tanto se le da la condición de NO HABILITADO TÉCNICAMENTE dentro del proceso de selección. | | |

El CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022 aporta como experiencia en "**INTERVENTORIA A LA: CONSTRUCCIÓN O AMPLIACIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS CON UN ÁREA CONSTRUIDA O AMPLIADA MÍNIMA DE 1115 M2**", el contrato No. 693 de 2016 que tiene por objeto: Realizar la interventoría Técnica, Administrativa y Financiera cuyo objeto es Construcción De Tres (3) Cubiertas En Estructura Metálica y Obras Varias De Los Barrios Calixto (Mercado Campesino) Los Andes y El Corregimiento del Caguán Municipio de Neiva.

A la observación que cita la entidad, el CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022, ACLARA lo siguiente:

Dentro del alcance del presente contrato No. 693 de 2016, se intervinieron los siguientes escenarios deportivos cubiertos:

1. Polideportivo barrio Calixto Leyva
2. Polideportivo barrio los Andes
3. Polideportivo corregimiento el Caguán

Con respecto al alcance de las obras ejecutadas **CLARIFICAMOS** que tal como se puede evidenciar en el acta de recibo de obra que anexamos al presente oficio del contrato No. 0660 de 2016 que tiene

Calle 3 No. 14-30

Tel. 3164706948 – 3114566746 / Neiva – Huila

Email: liciproyectos2019@gmail.com – ingeconsas1@hotmail.com

CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022

por objeto “Construcción de 3 cubierta en estructura metálica y obras varias de los polideportivos ubicados en los barrios Calixto Leyva, los andes y el corregimiento del Caguán en el municipio de Neiva”, en la totalidad de los Polideportivo listados anteriormente se realizó demolición completa de los existente (sardineles, placas de piso, entre otros) y posteriormente se construyó desde cero el escenario deportivo con su respectiva cubierta.

Para una mejor ilustración a continuación desglosamos las intervenciones realizadas a cada uno de los escenarios deportivos:

1. Polideportivo bario Calixto Leyva

Previos a las labores de obra y como consta en acta de recibo final según ítem 1.3 se demolieron 687.34 m² de placa de piso existente, se demolieron 74.41 ml de sardineles existentes. Posteriormente se realizó la construcción de la cubierta en estructura metálica con su respectiva estructura en concreto (compuesta de solados, zapatas y pedestales), pisos (placa de piso, demarcación), instalaciones eléctricas, adicional la construcción de la valla de protección (compuesta de zapatas, columnetas, vigas de amarre, alfajía sobre muro en concreto, valla en malla eslabonada, muro en ladrillo prensado), obras de urbanismo (instalación de sardineles, rampa y pasos peatonales), suministro e instalación de 2 cancha múltiple en tubo estructural, de lo anterior es fácilmente evidenciable que dentro del alcance del proyecto se encuentra la demolición de la estructura existente y que la totalidad de la obra corresponde a construcciones nuevas por lo cual la entidad nos debe valer la totalidad intervención realizada en estos escenarios deportivos.

2. Polideportivo bario los Andes

Previos a las labores de obra y como consta en acta de recibo final según ítem 1.2 se demolieron 549.58 m² de placa de piso existente, se demolieron 154.50 m² de valla existentes (columneta, viga, cimentación). Posteriormente se realizó la construcción de la cubierta en estructura metálica con su respectiva estructura en concreto (compuesta de solados, zapatas y pedestales), pisos (placa de piso, bordillo, demarcación), instalaciones eléctricas, adicional la construcción de la valla de protección (compuesta de zapatas, columnetas, vigas de amarre, alfajía sobre muro en concreto, valla en malla eslabonada, muro en ladrillo prensado), obras de urbanismo (instalación de sardineles, rampa y pasos peatonales), suministro e instalación de 2 cancha múltiple en tubo estructural, de lo anterior es fácilmente evidenciable que dentro del alcance del proyecto se encuentra la demolición de la estructura existente y que la totalidad de la obra corresponde a construcciones nuevas por lo cual la entidad nos debe valer la totalidad intervención realizada en estos escenarios deportivos.

3. Polideportivo corregimiento el Caguán

Previos a las labores de obra y como consta en acta de recibo final según ítem 1.2 se demolieron 150.19 m² de placa de piso existente, se demolieron 76.69 m² de valla existentes (columneta, viga, cimentación). Posteriormente se realizó la construcción de la cubierta en estructura metálica con su respectiva estructura en concreto (compuesta de solados, zapatas y pedestales), pisos (placa de piso, bordillo, demarcación), instalaciones eléctricas, adicional la construcción de la valla de protección (compuesta de zapatas, columnetas, vigas de amarre, alfajía sobre muro en concreto, valla en malla eslabonada, muro en ladrillo prensado), suministro e instalación de 2 cancha múltiple en tubo

Calle 3 No. 14-30

Tel. 3164706948 – 3114566746 / Neiva – Huila

Email: liciproyectos2019@gmail.com – ingeconsas1@hotmail.com

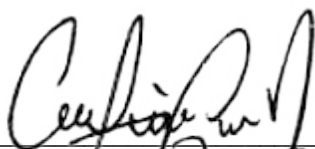
CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022

estructural, de lo anterior es fácilmente evidenciable que dentro del alcance del proyecto se encuentra la demolición de la estructura existente y que la totalidad de la obra corresponde a construcciones nuevas por lo cual la entidad nos debe valer la totalidad intervención realizada en estos escenarios deportivos.

EI CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022 anexa y/o aporta el acta de recibo final del contrato de obra No. 348 de 2015.

Con lo expuesto anteriormente solicitamos de la manera más respetuosa a la entidad **HABILITAR** al **CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022** en la presente convocatoria.

Atentamente,



ANDRES FELIPE GULZMAN NARVAEZ
C.C. No. 1.081.160.231 de Rivera
Representante Legal Principal
CONSORCIO
ARBOLETES ILA 011-2022

Calle 3 No. 14-30

Tel. 3164706948 – 3114566746 / Neiva – Huila

Email: liciproyectos2019@gmail.com – ingeconsas1@hotmail.com

SEGURO CUMPLIMIENTO PARTICULAR



NIT 860028415

CODIGO DE RECAUDO
1101203868900001

PÓLIZA
AA038689

FACTURA
AA119424

INFORMACIÓN GENERAL

| | | | |
|---------------------------|---|-------------------------------|-------------------------------------|
| COD. PRODUCTO 0401 | PRODUCTO CUMPLIMIENTO PARTICULAR | | |
| COD. AGENCIA 00012 | CERTIFICADO AA116944 | DOCUMENTO Modificación | TEL: 8714240/8710120/8721894 |
| AGENCIA NEIVA | DIRECCIÓN KR 7 10-36 | | |

| FECHA DE EXPEDICIÓN | | | VIGENCIA DE LA PÓLIZA | | | | FECHA DE IMPRESIÓN | | | | |
|---------------------|----|------|-----------------------|-------|-----------|-------|--------------------|------------|----|----|------|
| DD | MM | AAAA | DESDE | HASTA | HORA | HORA | 12:00 | 12:00 | DD | MM | AAAA |
| 02 | 03 | 2022 | DD 22 | MM 02 | AAAA 2022 | MM 07 | AAAA 2022 | HORA 12:00 | 02 | 03 | 2022 |

DATOS GENERALES

| | | | |
|---------------------|--|------------------|------------|
| TOMADOR | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO-CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022 | NIT/CC | 7697592 |
| DIRECCIÓN | CL 8 34 92 CS 5 1 CS BLANCA CONJUNTO | TEL/MOVIL | 8740178000 |
| ASEGURADO | PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER | NIT/CC | 830052998 |
| DIRECCIÓN | CARRERA 9 # 72 - 21 PISO 6 | TEL/MOVIL | 3123711 |
| BENEFICIARIO | PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER | NIT/CC | 830052998 |
| DIRECCIÓN | CARRERA 9 # 72 - 21 PISO 6 | TEL/MOVIL | 3123711 |
| AFIANZADO | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO-CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022 | NIT/CC | 7697592 |
| DIRECCIÓN | CL 8 34 92 CS 5 1 CS BLANCA CONJUNTO | TEL/MOVIL | 8740178000 |

INFORMACIÓN RIESGO ASEGURADO

| DESCRIPCIÓN | DETALLE |
|---|------------------------|
| Ciudad (Ubicación del Riesgo) Departamento | ARBOLETES ANTIOQUIA |
| Dirección (Ubicación del Riesgo) | ARBOLETES |

| INFORMACIÓN RIESGO ASEGURADO | |
|-------------------------------------|-----------------|
| GARANTÍAS OTORGADAS | VALOR AFIANZADO |
| Seriedad de la Oferta y/o Propuesta | \$18,439,765.00 |

| VIGENCIAS GARANTÍA | | |
|--------------------|----------------------|------------------|
| FECHA DE INICIO | FECHA DE TERMINACIÓN | DÍAS DE VIGENCIA |
| 22/02/2022 | 02/07/2022 | 130 |

VALOR ASEGURADO TOTAL \$18,439,765.00

NÚMERO DE RIESGOS

| PRIMA NETA | GASTOS | IVA | TOTAL POR PAGAR |
|------------|--------|-------|-----------------|
| \$.00 | \$.00 | \$.00 | \$.00 |

FORMA DE PAGO Contado

| COASEGURO | |
|-----------|---------------|
| COMPAÑÍA | PARTICIPACIÓN |
| | % |
| | |

ENTIDAD BANCARIA

| INTERMEDIARIO Y/O FUERZA COMERCIAL DIRECTA | | |
|--|-----------------------|---------------|
| CÓDIGO | NOMBRE | PARTICIPACIÓN |
| 36309137 | LORENA AGUIRRE GARZON | % |
| | | |

La mora en el pago de la prima o certificados que se expidan con fundamento en ella producirá la terminación automática del contrato y dará derecho a La Equidad Seguros O.C. para exigir el pago de la prima devengada y de los gastos causados con ocasión de la expedición del contrato. El pago extemporáneo de la prima, no convalida la mora ni reactiva la póliza terminada automáticamente, caso en el cual se devolverá la prima a que haya lugar. Con la firma del presente documento certifico que he leído de manera anticipada en la página web de La Equidad <http://www.laequidadseguros.coop/>, el clausulado anexo a la póliza contratada, el cual adicionalmente me fue explicado por la compañía de seguros; Información que en todo caso, declaro que conozco y entiendo, clara, suficiente y expresamente, en especial lo relacionado con las condiciones generales, el contenido de la cobertura, las exclusiones y las garantías del contrato de seguro.

**FIRMA AUTORIZADA
LA EQUIDAD SEGUROS O.C.**

FIRMA TOMADOR



PARA COMPROBAR LA VERACIDAD DE ESTE DOCUMENTO
CONSULTE NUESTRA PÁGINA WEB WWW.LAEQUIDADSEGUROS.COOP Y USA ESTE CÓDIGO QR
Desde Bogotá puede marcar al (601) 7460392,
desde otras ciudades del país nuestra línea gratuita es 01800 091 9538 opción servicio al cliente.

CODIGO DE RECAUDO
1101203868900001

PÓLIZA
AA038689

SEGURO
CUMPLIMIENTO PARTICULAR

FACTURA
AA119424



INFORMACIÓN GENERAL

COD. PRODUCTO 0401 **PRODUCTO** CUMPLIMIENTO PARTICULAR
COD. AGENCIA 00012 **CERTIFICADO** AA116944 **DOCUMENTO** Modificacion **TEL:** 8714240/8710120/8721894
AGENCIA NEIVA **DIRECCIÓN** KR 7 10-36

| FECHA DE EXPEDICIÓN | | | VIGENCIA DE LA PÓLIZA | | | | FECHA DE IMPRESIÓN | | | | | | | |
|---------------------|----|------|-----------------------|----|----|----|--------------------|------|------|------|-------|----|----|------|
| 02 | 03 | 2022 | DESDE | DD | 22 | MM | 02 | AAAA | 2022 | HORA | 12:00 | 02 | 03 | 2022 |
| DD | MM | AAAA | HASTA | DD | 02 | MM | 07 | AAAA | 2022 | HORA | 12:00 | DD | MM | AAAA |

DATOS GENERALES

TOMADOR LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO-CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022 **NIT/CC** 7697592
DIRECCIÓN CL 8 34 92 CS 5 1 CS BLANCA CONJUNTO **E-MAIL** PLUISMIV@HOTMAIL.COM **TEL/MOVIL** 8740178000

TEXTOS Y/O OBSERVACIONES DE LA PÓLIZA

ESTA PÓLIZA SE RIGE POR LAS CONDICIONES GENERALES CONTENIDAS EN LA FORMA 13/10/2021-1501-P-05-GCUMC00003000401-D001, EL CUAL SE ENCUENTRA DEBIDAMENTE REGISTRADO POR LA EQUIDAD SEGUROS O.C ANTE LA SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA. PARA SU CONSULTA FAVOR INGRESAR A www.laequidadseguros.coop

CONVOCATORIA No. PAF-ATMINDEPORTE-I-011-2022

TÉRMINOS DE REFERENCIA CONTRATAR LA "REVISIÓN A ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) A LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE PLACA DEPORTIVA CUBIERTA EN EL CORREGIMIENTO EL GUADUAL DEL MUNICIPIO DE ARBOLETES, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"

ASEGURADO/ BENEFICIARIO:

- * PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER con NIT. 830.052.998-9
- * MINISTERIO DE DEPORTE con NIT: 899.999.306-8.

TOMADOR/ AFIANZADO: CONSORCIO ARBOLETES ILA 011-2022
 RL: ANDRES FELIPE GUZMAN NARVAEZ CC: 1.081.160.231

INTEGRANTES:

- *INGECON SAS NIT:813.006.542-7 PARTICIPACION DEL 50%
- *LUIS MIGUEL PERDOMO VELASQUEZ CC: 7.697.592 PARTICIPACION DEL 50%

MEDIANTE EL PRESENTE CERTIFICADO MODIFICATORIO SE REALIZA ACLARACION EN TEXTO SEGUN INFORME INDIVIDUAL DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES CONVOCATORIA N° PAF-ATMINDEPORTE-I-011-2022

SE DECLARA EXPRESAMENTE QUE:

- La aseguradora cubre a LA CONTRATANTE de los perjuicios imputables al proponente, en los siguientes eventos:
 - La no suscripción del contrato sin justa causa por parte del proponente seleccionado.
 - La no ampliación de la vigencia de la garantía de seriedad de la oferta cuando el término previsto en los términos de referencia o las reglas de participación se prorrogue, o cuando el término previsto para la suscripción del contrato se prorrogue, siempre y cuando esas prórrogas no excedan un término de tres (3) meses.
 - El retiro de la oferta después de vencido el término fijado para la presentación de las propuestas.
 - La no presentación por parte del proponente seleccionado de la garantía de cumplimiento exigida por LA ENTIDAD para amparar el incumplimiento de las obligaciones del contrato.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN EN VIGOR.

FIRMA AUTORIZADA
LA EQUIDAD SEGUROS O.C.

FIRMA TOMADOR



PARA COMPROBAR LA VERACIDAD DE ESTE DOCUMENTO
 CONSULTE NUESTRA PÁGINA WEB WWW.LAEQUIDADSEGUROS.COOP Y USA ESTE CÓDIGO QR
 Desde Bogotá puede marcar al (601) 7460392.
 desde otras ciudades del país nuestra línea gratuita es 01800 091 9538 opción servicio al cliente.

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

PROYECTO
CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE DEPARTAMENTO DEL HUILA

| ZONA | BARRIO y/o VEREDA | NOMBRE ESCENARIO DEPORTIVO | VALOR CON AIU | MODIFICACIÓN Y ADICIONAL 1 | MODIFICACIÓN 2 | VALOR FINAL CON AIU | VALOR EJECUTADO ACTAS PARCIALES | VALOR PRESENTE ACTA | VALOR ACUMULADO |
|-------------------------------------|---------------------------------|--|------------------|----------------------------|----------------|---------------------|---------------------------------|---------------------|------------------|
| Urbana | Ciudadela Educativa | Institución Educativa Jesus Maria Aguirre Sede Primaria- (3 cubiertas) | \$800,563,808 | \$17,839,537 | -\$93,291,200 | \$725,112,145 | \$721,433,205 | \$2,838,224 | \$724,271,429 |
| | Pueblo Nuevo | Villa Deportiva | \$653,790,757 | \$110,815,374 | \$71,546,152 | \$836,152,283 | \$837,824,257 | \$321,714 | \$838,145,971 |
| | B/ San Isidro | Polideportivo | \$397,271,003 | \$180,656,141 | \$21,552,657 | \$599,479,801 | \$512,533,359 | \$95,181,573 | \$607,714,932 |
| | B/ Rodrigo Lara | Polideportivo | \$377,469,407 | \$46,964,486 | \$62,756,612 | \$487,190,505 | \$440,635,534 | \$43,679,906 | \$484,315,440 |
| | B/ Chicala | Polideportivo | \$335,637,006 | \$114,146,546 | \$28,281,902 | \$478,065,453 | \$429,002,656 | \$48,176,660 | \$477,179,316 |
| Rural | V/ Praga | Polideportivo | \$338,827,914 | \$73,412,982 | -\$412,240,896 | \$0 | \$0 | \$0 | \$0 |
| | V/ El Porvenir Escuela Porvenir | Polideportivo | \$423,722,294 | -\$187,325,400 | -\$236,396,894 | \$0 | \$0 | \$0 | \$0 |
| | V/ Potreritos | Polideportivo | \$316,048,624 | \$51,155,897 | \$97,786,119 | \$464,992,740 | \$417,464,729 | \$39,359,541 | \$456,824,270 |
| Adicional | B/ Los Alpes | Polideportivo | \$0 | \$341,552,550 | \$140,099,990 | \$481,652,540 | \$441,031,443 | \$50,070,258 | \$491,101,701 |
| | B/ Avelino Arias | Polideportivo | \$0 | \$110,066,028 | \$103,101,775 | \$213,167,803 | \$0 | \$221,445,345 | \$221,445,345 |
| | Pueblo Nuevo | Villa Deportiva - Cancha Futsal | \$0 | \$490,224,717 | \$100,329,090 | \$590,553,807 | \$583,370,098 | \$10,712,687 | \$594,082,785 |
| | V/ El Tesoro | Polideportivo | \$0 | \$108,897,669 | \$29,239,126 | \$138,136,825 | \$138,144,768 | -\$352,214 | \$137,792,554 |
| | V/ Dina | Polideportivo | \$0 | \$341,381,977 | \$87,233,567 | \$428,615,545 | \$377,059,537 | \$33,186,166 | \$410,245,703 |
| TOTAL | | | \$ 3,643,330,813 | \$ 1,799,788,634 | \$ 0 | \$ 5,443,119,447 | \$ 4,898,499,587 | \$ 544,619,860 | \$ 5,443,119,447 |
| MENOS AMORTIZACIÓN ANTICIPO DEL 40% | | | | | | | \$ 1,959,399,835 | \$ 217,847,944 | \$ 2,177,247,779 |
| TOTAL A PAGAR | | | | | | | \$ 2,939,099,752 | \$ 326,771,916 | \$ 3,265,871,668 |



ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|--|------------------|---|--------------------|-----------------|----------------|------------------------|------------|-----|---------|-------|------------|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE</p>  <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCION DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2016 | SUSPENSION 1 | 0403/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | Final | X |
| | INTERVENTOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3.043.330,913 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY GABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1.799.786,634 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | Hoja | 1 | de | 2 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/08/2016 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/08/2016 | Fecha Acta | Mes | Dia | Año | 04/12/2016 |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACION 3 | 12/11/2016 | | | | | |
| PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | | | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/dic/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544.619.860 | REINICIACION 4 | - | | | | | | |

CONSTRUCCION DE CUBIERTAS AUTOSOPORTANTES EN LA INSTITUCION EDUCATIVA JESUS MARIA AGUIRRE SEDE PRIMARIA (CIUDADELA EDUCATIVA)

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | ACUMULADAS | | | |
|--|---|------|--------|-----------------|---------------|--------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|------------|------------|----------|---------------|
| | | | | | | CANT. | VALOR | ACTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 y 6 | PRESENTE ACTA | CANT. | VALOR | | |
| ESTRUCTURA POLIDEPORTIVO CUBIERTO | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Localización y replanteo | m2 | 1700.0 | \$2,718 | \$4,620,600 | 1762.6 | \$4,791,155 | 1762.75 | \$4,791,155 | 0.00 | \$0 | 1762.75 | \$4,791,155 |
| 2. | CIMENTOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Demolicion placa existente para zapatas y viga cimentacion | m2 | 48.0 | \$11,407 | \$547,536 | 99.3 | \$1,132,260 | 99.28 | \$1,132,259 | 0.00 | \$0 | 99.28 | \$1,132,259 |
| 2.2 | Excavacion mecanica y retiro de escombros h=1-3 mts | m3 | 90.0 | \$25,287 | \$2,275,830 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.3 | Rellenos con material seleccionado | m3 | 55.0 | \$25,335 | \$1,393,425 | 79.9 | \$1,998,678 | 66.79 | \$1,692,125 | 0.86 | \$21,788 | 67.65 | \$1,713,913 |
| 2.4 | Pisos de piso en concreto de 2500 psi e=0.08 | m2 | 70.0 | \$56,363 | \$3,945,410 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.5 | Zapata de concreto 1'3"1/2 de 3000 PSI | m3 | 17.0 | \$424,238 | \$7,212,046 | 17.2 | \$7,305,378 | 17.22 | \$7,305,378 | 0.00 | \$0 | 17.22 | \$7,305,378 |
| 2.6 | Viga de amarra en concreto 0.30*0.40 de 3000 PSI | m3 | 15.0 | \$526,311 | \$7,894,665 | 14.5 | \$7,797,962 | 14.54 | \$7,797,962 | 0.00 | \$0 | 14.54 | \$7,797,962 |
| 3. | ESTRUCTURA | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Columnas en concreto de 3.000 PSI | m3 | 12.0 | \$606,323 | \$7,275,876 | 9.7 | \$5,769,947 | 8.69 | \$5,268,947 | 0.00 | \$0 | 8.69 | \$5,268,947 |
| 3.2 | Viga canal de amarre superior en concreto de 3.000 PSI | m3 | 28.0 | \$665,261 | \$18,627,308 | 25.8 | \$17,177,039 | 25.82 | \$17,177,039 | 0.00 | \$0 | 25.82 | \$17,177,039 |
| 3.3 | Acero de fuerza fijado 60.000 PSI | kg | 6600.0 | \$4,698 | \$26,308,800 | 11761.3 | \$55,264,399 | 11678.55 | \$54,866,828 | -29.03 | -\$158,383 | 11649.52 | \$54,708,445 |
| 3.4 | Acero para flejes fijado 37000 PSI | kg | 3750.0 | \$4,340 | \$16,275,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| CUBIERTA, DESAGUE E ILUMINACION | | | | | | | | | | | | | |
| 4. | ESTRUCTURA (SEGUN DISENO) | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Platinas galvanizada calibre 12 15*15 cms, con una perforacion de 1/2" en cada extremo, incluye chazo de expansion 3/8" * 3/12" con doble tuerca y arandela metálica. | ud | 42.0 | \$195,680 | \$8,217,300 | 270.00 | \$52,825,500 | 270.00 | \$52,825,500 | 0.00 | \$0 | 270.00 | \$52,825,500 |
| 4.2 | Pernos en acero grado 8 con tuercas y arandelas de 1/2" | ud | 270.0 | \$15,000 | \$4,050,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 5. | CUBIERTA | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Suministro, fabricacion e instalacion de cubierta autosoportante a base de lamina acero perfil en paneles engargolados lateralmente de una sola pieza en acabado pintura poliester estandar en color blanco-gris fabricada a un 25% de flecha con respecto a la luz y paneles de tela transudante alta resistencia con poliester reforzado con fibra de vidrio y proteccion UV. Incluye equipo requerido. | m2 | 1980.0 | \$107,000 | \$300,060,000 | 1739.22 | \$342,626,340 | 1739.22 | \$342,626,340 | 0.00 | \$0 | 1739.22 | \$342,626,340 |
| 5.2 | Pañete para viga canal y columnas | m2 | 450.0 | \$12,023 | \$5,410,350 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 6. | DESAGUES | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | Tuberia de Aguas lluvias Pvc 4" | ml | 48.0 | \$25,509 | \$1,227,312 | 105.85 | \$2,700,479 | 89.10 | \$2,176,922 | 21.00 | \$536,949 | 105.10 | \$2,712,871 |
| 7. | ILUMINACION | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | Salida para lampara metalica x 400W | ud | 36.0 | \$393,000 | \$14,220,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.2 | Tuboero Electrico de 6 circuitos | ud | 3.0 | \$186,972 | \$560,916 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.3 | Cable 2400 PVC | ud | 75.0 | \$2,493 | \$186,975 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.4 | Cable monopolar 220V 600 V cal.12 | ml | 80.0 | \$8,541 | \$683,280 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.5 | Salida Parcial Electrica Bifasica (3 THW No.12 AWG) | ml | 1000.0 | \$11,061 | \$11,061,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.6 | tuberia galvanizada 1 1/4" | vs | 12.0 | \$25,888 | \$310,656 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.7 | Bresker 2*20 AMP luminox | ud | 4.0 | \$26,875 | \$107,500 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.8 | Tubos pvc de 1/2" | ud | 135.0 | \$2,560 | \$345,600 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.9 | Varilla galvanizada de 5/8" * 1.50 con conector v japon | ud | 2.0 | \$45,054 | \$90,108 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.10 | Cable coaxial | m | 120.0 | \$9,517 | \$1,142,040 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.11 | tubos pvc de 3/4" | ud | 36.0 | \$4,370 | \$157,320 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.12 | Uniones, curvas, rakes cinta bandy | gp | 1.0 | \$185,147 | \$185,147 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8. | FERRAMIEN TO EN MALLA ESLABONADA | | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | Demolicion placa existente para cimentacion | M2 | 50.0 | \$11,407 | \$570,350 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.2 | Excavacion para cimientos de 30" 30" 114 ml | M3 | 14.0 | \$25,287 | \$354,018 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.3 | Concreto cicloneo de 30" 30" de 2500 PSI 114 ml | M3 | 12.0 | \$215,000 | \$2,580,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.4 | Zapatas en concreto 50" 50" 30 para columnas | M3 | 3.0 | \$424,238 | \$1,272,714 | 4.10 | \$1,739,370 | 4.10 | \$1,739,370 | 0.00 | \$0 | 4.10 | \$1,739,370 |
| 8.5 | Columnetas en concreto de 3900 PSI h=60 de 015*20 incluye fierro de 1/2" y flejes de 3/8" | ML | 24.0 | \$46,755 | \$1,122,120 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.6 | Ladrillo latera E=12 h=50 mm | M2 | 80.0 | \$35,525 | \$2,842,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.7 | Malla en concreto de 3000 PSI 0.25*0.7 | ML | 114.0 | \$22,448 | \$2,559,072 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.8 | Malla elaborada de 2" 2" cal.10 H=3m soldada en los extremos superiores e inferiores con angulo de 11/4" 3/16" y soportada en tubos galvanizado de 3" H=3mts como elemento vertical a cada 3 mts incluye pisa malla en varilla chipa de 1/4 pintura anticorrosiva | M2 | 360.0 | \$110,000 | \$39,600,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | |
|--|------------------|--|--------------------|-----------------|----------------|------------------------|------------|------|---------|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE</p>  <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial |
| | INTERVENTOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3.643,330,813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1.799,729,634 | SUSPENSION 2 | 24/08/2016 | Año | 2016 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | | Mes |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5.443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES - CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5.443,119,447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | 04/12/2016 | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5.443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/12/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544.619,800 | REINICIACION 4 | - | | | | |

CONSTRUCCION DE CUBIERTAS AUTOSOPORTANTES EN LA INSTITUCION EDUCATIVA JESUS MARIA AGUIRRE SEDE PRIMARIA (CIUDAD LA EDUCATIVA)

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | | | | |
|---------------------------|--|------|-------|-----------------|--------------|--------------------------|---------------|----------------|---------------|---------------|-------------|------------|--------------|
| | | | | | | CANT. | VALOR | PRESENTE ACTA | | ACUNULADAS | | | |
| | | | | | | | | ACUMULADAS | PRESENTE ACTA | PRESENTE ACTA | ACUNULADAS | ACUNULADAS | |
| | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 8.9 | Tubería estructural de 3" tpo cerramiento. Tablero para cerramiento en ancho de 1"3/16" y varilla lisa de 5/8" para protección de balones, incluye pintura anticorrosiva y pintura fina | M2 | 360.0 | \$90.000 | \$32.400,000 | 0,00 | \$0 | 0,00 | \$0 | 0,00 | \$0 | 0,00 | \$0 |
| ITEMS NUEVOS | | | | | | | | | | | | | |
| | Corte de placas en concreto simple | m1 | 0,0 | \$5.288 | \$0 | 315,26 | \$1.699,778 | 329,80 | \$1.742,925 | -28,80 | -\$162,294 | 355,80 | \$1.590,630 |
| | Dimensionamiento y armado de losa. Concreto de 1700PSI. E = 10cm. | m3 | 0,0 | \$286.719 | \$0 | 9,81 | \$2.822.213 | 9,80 | \$2.919.949 | 0,00 | \$0 | 9,60 | \$2.919.949 |
| | Reposicion Placa de piso en concreto de 3500 psi a=0,10 | m2 | 0,0 | \$52.342 | \$0 | 99,28 | \$5.195.487 | 88,41 | \$4.627.056 | 8,01 | \$418.259 | 98,42 | \$5.045.315 |
| | Excavacion manual en material común. Incluye retro | m3 | 0,0 | \$39.322 | \$0 | 133,83 | \$5.127.884 | 121,56 | \$4.656.039 | 0,00 | \$0 | 121,55 | \$4.656.039 |
| | Cargue y retro de material sobrante distancia de 0-3km | m3 | 0,0 | \$18.830 | \$0 | -88,86 | -\$1.298.517 | -40,80 | -\$762.264 | -16,92 | -\$318.504 | -57,72 | -\$1.080.868 |
| | Columnetas en concreto de 3000 PSI de 0,20x0,2. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | m1 | 0,0 | \$91.844 | \$0 | 12,35 | \$940.273 | 12,35 | \$940.273 | 0,00 | \$0 | 12,35 | \$940.273 |
| | Viga de amarre en concreto de 3000 PSI de 0,20x0,20. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | m1 | 0,0 | \$47.905 | \$0 | 53,70 | \$2.572.592 | 53,70 | \$2.572.592 | 0,00 | \$0 | 53,70 | \$2.572.592 |
| | Construcción de alijala sobre muro en concreto de 3000 PSI de 0,2 * 0,10, incl. Formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | m1 | 0,0 | \$33.624 | \$0 | 0,00 | \$0 | 0,00 | \$0 | 0,00 | \$0 | 0,00 | \$0 |
| | Concreto ciclopeo de 2900 PSI | m3 | 0,0 | \$215.000 | \$0 | 0,00 | \$0 | 0,00 | \$0 | 0,00 | \$0 | 0,00 | \$0 |
| | Construcción de muro en ladrillo prensado macizo a la vista 5,5"24,5"12 cm | m2 | 0,0 | \$74.195 | \$0 | 24,30 | \$1.827.239 | 24,70 | \$1.857.317 | 0,00 | \$0 | 24,70 | \$1.857.317 |
| 11.1 | Construcción de valla de protección incl. Malla eslabonada cal. 10 hueco 5"5, tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, platina 1"1/8", angulo 1 1/4" * 3/16", anticorrosivo, esmalta, soldadura | m2 | 0 | \$113,734 | \$0 | 112,46 | \$12.790,526 | 108,30 | \$12.327,526 | 0,00 | \$0 | 108,30 | \$12.327,526 |
| 11.2 | Construcción de valla de protección incl. tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, varita de 1/2"3/8", platina 1"1/8", angulo 1 1/4" * 3/16", anticorrosivo, esmalta, soldadura | m2 | 0 | \$113,951 | \$0 | 108,73 | \$12.389,892 | 108,31 | \$12.114,131 | 0,00 | \$0 | 108,31 | \$12.114,131 |
| 11.3 | Suministro e instalación de tubería estructural de 3" cal 3mm para cerramiento | m1 | 0 | \$37,476 | \$0 | 108,30 | \$4.058,651 | 109,30 | \$4.058,651 | 0,00 | \$0 | 108,30 | \$4.058,651 |
| 11.4 | Viga de cimentación en concreto ciclopeo para cerramiento | m1 | 0 | \$21.183 | \$0 | 43,20 | \$914,242 | 37,46 | \$792,766 | 0,00 | \$0 | 37,46 | \$792,766 |
| 11.5 | Construcción de Alijala sobre muro de 0,15 X 0,12 M en concreto de 3000 PSI. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | m1 | 0,0 | \$33.686 | \$0 | 48,60 | \$1.637,140 | 48,40 | \$1.664,088 | 0,00 | \$0 | 48,40 | \$1.664,088 |
| 11.8 | Aditivo impermeabilizante para vagacanal incluye anticid (membrana curadora) | m1 | 0,0 | \$5,600 | \$0 | 121,20 | \$678,720 | 121,20 | \$678,720 | 0,00 | \$0 | 121,20 | \$678,720 |
| 11.11 | Suministro y aplicac de pintura tipo 1 a base de agua para exteriores | m2 | 0,0 | \$12.041 | \$0 | 286,47 | \$3.474,270 | 301,80 | \$3.605,594 | 0,00 | \$0 | 301,80 | \$3.605,594 |
| 11.14 | Suministro e instalación de tubería PVC Novafort de 6" | m1 | 0,0 | \$41.951 | \$0 | 19,05 | \$799,167 | 0,00 | \$0 | 0,00 | \$0 | 0,00 | \$0 |
| 11.16 | Suministro e instalación de cajilla de 0,6x0,6m incluidos los muros, 0,4x0,6 m. Espesor de muros 0,10m. tapa a=0,10m en concreto simple de 3.000 PSI reforzada en hierro de 1/2" separados cada 0,10m en ambos sentidos. | Unid | 0,0 | \$266,322 | \$0 | 3,00 | \$858,966 | 3,00 | \$858,966 | 0,00 | \$0 | 3,00 | \$858,966 |
| 11.45 | Asso General | Gr | 0,0 | \$1.500,000 | \$0 | 1,00 | \$1.500,000 | 1,00 | \$1.500,000 | 0,00 | \$0 | 1,00 | \$1.500,000 |
| 11.12 | Construcción de carcamo en concreto de 3000 PSI, con rejilla en varilla lisa de 1/2" Espesor de paredes de 0,10m y profundidad libre de 0,30 m | m1 | 0,0 | \$200,828 | \$0 | 1,00 | \$200,828 | 0,00 | \$0 | 1,49 | \$299,234 | 1,40 | \$299,234 |
| 11.46 | Arreglo de carcamo existente en areas donde se construyeron las zapatas y la cimentacion de las estructuras en concreto | Gr | 0,0 | \$1.513,300 | \$0 | 0 | \$0 | 0,00 | \$0 | 1,00 | \$1.513,300 | 1,00 | \$1.513,300 |
| VALOR COSTO DIRECTO | | | | \$615,818,214 | \$0 | \$557,778,573 | \$664,948,618 | \$2,183,249 | \$557,131,868 | | | | |
| AJU 30% | | | | \$184,745,494 | \$0 | \$167,333,572 | \$186,484,586 | \$654,875 | \$167,139,561 | | | | |
| VALOR TOTAL OBRA | | | | \$800,563,808 | \$0 | \$725,112,145 | \$851,433,205 | \$2,838,124 | \$724,271,429 | | | | |
| AMORTIZACIÓN ANTICIPO 40% | | | | | | | \$288,573,283 | \$1,135,289 | \$289,708,572 | | | | |
| TOTAL A PAGAR | | | | | | | \$432,859,922 | \$1,702,935 | \$434,562,857 | | | | |

Nota: Las cantidades y calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.

Supervisor

Interventor



Contralista

Vo. Bo. ANGEL HARVEY CABRERA LEAL
Supervisor

ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO
Interventor

DIANA CAROLINA TOVAR CORTES
R.L. Consorcio Infraestructura Deportiva



ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|--|------------------|---|--------------------|-----------------|----------------|------------|------------------------|-----|---------|-------|---|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE</p>  <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | Final | X |
| | INTERVENIOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,320,813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,709,788,034 | SUSPENSION 2 | 24/05/2016 | Hoja | 1 | de | 3 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Dia | Año | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | 04/12/2016 | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/dic/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,619,960 | REINICIACION 4 | - | | | | | | |

CONSTRUCCION CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS POLIDEPORTIVOS DOBLES - VILLA DEPORTIVA

| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES INICIALES | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | | | OBRA EJECUTADA | | | |
|--|--|-----------------------|--------|-----------------|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|----------------|--------------|------------|---------------|
| | | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | OTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 Y | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
| | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| ESTRUCTURA POLIDEPORTIVO CUBIERTO | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Localización y replanteo | m2 | 1120.0 | \$2,718 | \$3,044,160 | 1340.29 | \$3,642,908 | 1340.29 | \$3,642,908 | 0.00 | \$0 | 1340.29 | \$3,642,908 |
| 2. | CIMENTOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Demolicion placa existente | m2 | 100.0 | \$11,407 | \$1,140,700 | 1200.00 | \$13,688,400 | 1200.00 | \$13,688,400 | 0.00 | \$0 | 1200.00 | \$13,688,400 |
| 2.2 | Excavacion mecanica y retiro de escombros h=1-3 mts | m3 | 50.0 | \$25,287 | \$1,264,350 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.3 | Rellenos con material seleccionado para zapatas | m3 | 48.0 | \$25,335 | \$1,216,080 | 70.97 | \$1,798,025 | 78.21 | \$1,981,556 | 5.30 | \$134,276 | 83.51 | \$2,115,832 |
| 2.4 | Zapata de concreto 1.3*1.3 de 3000 PSI | m3 | 15.0 | \$424,238 | \$6,363,570 | 12.50 | \$5,302,975 | 12.50 | \$5,302,975 | 0.00 | \$0 | 12.50 | \$5,302,975 |
| 2.5 | Viga de amarre en concreto 0.30*0.40 de 3000 PSI | m3 | 15.0 | \$536,311 | \$8,044,665 | 10.91 | \$5,851,153 | 10.91 | \$5,851,153 | -0.07 | -\$37,542 | 10.84 | \$5,813,611 |
| 3. | ESTRUCTURA | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Columnas en concreto de 3.000 PSI | m3 | 11.0 | \$605,323 | \$6,669,553 | 6.52 | \$3,953,226 | 6.52 | \$3,953,226 | 0.00 | \$0 | 6.52 | \$3,953,226 |
| 3.2 | Viga canal de amarre superior en concreto de 3.000 PSI | m3 | 24.0 | \$665,261 | \$15,966,264 | 18.60 | \$12,373,855 | 18.73 | \$12,460,338 | -0.13 | -\$86,484 | 18.60 | \$12,373,855 |
| 3.3 | Acero de refuerzo figurado 60,000 PSI | kg | 6600.0 | \$4,608 | \$26,308,800 | 9207.14 | \$43,255,144 | 9151.38 | \$42,993,183 | -28.95 | -\$131,779 | 9123.33 | \$42,861,404 |
| 3.4 | Acero para flejes figurado 37000 PSI | kg | 3600.0 | \$4,340 | \$16,492,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| CUBIERTA, DESAGUE E ILUMINACION | | | | | | | | | | | | | |
| 4. | ESTRUCTURA (SEGUN DISEÑO) | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Plalinas galvanizada calibre 12 15*15 cms. con una perforacion de 1/2" en cada extremo, incluye chazo de expansion 3/8" * 31/2" con doble tuerca y arandela metalica | ud | 28.0 | \$195,650 | \$5,478,200 | 180.00 | \$35,217,000 | 180.00 | \$35,217,000 | 0.00 | \$0 | 180.00 | \$35,217,000 |
| 4.2 | Pernos en aceros grado 8 con tuercas y arandelas de 1/2" | ud | 240.0 | \$15,000 | \$3,600,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 5. | CUBIERTA | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Suministro, fabricacion e instalacion de cubierta autosoportante a base de lamina acero perfil en paneles engargolados lateralmente de una sola pieza en acabado plnifo poliester estandar en color blanco/gris fabricado a un 20% de flecha con respecto a la luz, y paneles de teja translucida alta resistencia con poliester reforzado con fibra de vidrio y proteccion UV incluye equipo requerido. | m2 | 1260.0 | \$197,000 | \$248,220,000 | 1300.32 | \$256,163,040 | 1308.96 | \$257,865,120 | -8.64 | -\$1,702,080 | 1300.32 | \$256,163,040 |
| 5.2 | Panela para viga canal y columnas | m2 | 120.0 | \$12,023 | \$1,442,760 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 6. | DESAGUES | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | Tuberia de Aguas lluvias Pvc 4" | ini | 32.0 | \$25,569 | \$818,208 | 24.00 | \$613,654 | 28.00 | \$715,932 | 0.00 | \$0 | 28.00 | \$715,932 |
| 7. | ILUMINACION | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | Salida para lampara metalla y 400V/y | ud | 24.0 | \$395,000 | \$9,480,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.2 | Tablero Bilastico de 8 circuitos | ud | 2.0 | \$155,972 | \$311,944 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.3 | Caja 2400 PVC | ud | 50.0 | \$2,493 | \$124,650 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.4 | Cable monopolar TWW 600 Y cal.12 | ini | 40.0 | \$8,541 | \$341,640 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.5 | Salida Parcial Electrica Bilastica (3 THW No.12 AWG) | ini | 800.0 | \$11,061 | \$8,848,800 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.6 | Tuberia galvanizada 1 1/4 | ud | 8.0 | \$25,888 | \$207,104 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.7 | Breaker 2-20 AMP luminex | ud | 2.0 | \$28,570 | \$57,140 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.8 | Tubos pvc de 1/2 | ud | 80.0 | \$2,580 | \$206,400 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.9 | Vanilla galvanizada de 5/8" x 1.50 con conector y lapon | ud | 2.0 | \$45,084 | \$90,168 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.10 | cable concentrico | mi | 30.0 | \$9,517 | \$285,510 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.11 | tubos pvc de 3/4 | ud | 24.0 | \$4,370 | \$104,880 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.12 | Uniones, curvos, rollos cinta bandy | gls | 2.0 | \$185,147 | \$370,294 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8. | PLACA POLIDEPORTIVO | | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | Placa maciza e=0.10 mts 3500 psi. | M2 | 1150.0 | \$52,342 | \$60,193,300 | 187.22 | \$9,799,469 | 217.52 | \$11,385,432 | 0.00 | \$0 | 217.52 | \$11,385,432 |
| 8.2 | Paintura trafico pesado placa y demarcacion reglamentaria | M2 | 1150.0 | \$5,000 | \$5,750,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.3 | Cancha multifuncional incluye tablero acritico | UND | 4.0 | \$2,800,000 | \$11,200,000 | 4.00 | \$11,200,000 | 4.00 | \$11,200,000 | 0.00 | \$0 | 4.00 | \$11,200,000 |
| 8.4 | Descapote y tumba de arboles 15 unidades | GL | 1.0 | \$2,984,464 | \$2,984,464 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9. | CERRAMIENTO EN MALLA PROTECTORA EN HIERRO DE 3/8 Y ESLABONADA | | | | | | | | | | | | |
| 9.1 | Demolicion placa existente para cimentacion | M2 | 50.0 | \$11,407 | \$570,350 | 7.20 | \$82,130 | 37.50 | \$427,763 | 0.00 | \$0 | 37.50 | \$427,763 |


ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|--|------------------|--|--------------------|-----------------|----------------|------------|------------|------------------------|---------|-------|---|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE</p>  <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA | | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | Final | X |
| | INTERVENTOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELAZCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330.613 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY GABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,799,708.834 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | Hoja | 2 | de | 3 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119.447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Dia | Año | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119.447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119.447 | SUSPENSION 4 | - | 04/12/2016 | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/dic/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,619.800 | REINICIACION 4 | - | | | | | | |

CONSTRUCCION CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS POLIDEPORTIVOS DOBLES - VILLA DEPORTIVA

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | | | | |
|-------------|---|--------|-------|-----------------|--------------|--------------------------|--------------|--------------------------------|--------------|---------|--------------|---------|--------------|
| | | | | | | CANT. | VALOR | PRESENTE ACTA | | | | | ACUMULADAS |
| | | | | | | | | CTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 Y | | | | | |
| | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 9.2 | Excavación para cimientos de .30".30"114 ML | M3 | 10.0 | \$25.287 | \$252.870 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.3 | Concreto ciclopeo de .30".30 de 2500 PSI 114 ml | M3 | 10.0 | \$215.000 | \$2,150.000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.4 | Zapatas en concreto .50".50".30 para columnetas | M3 | 1.0 | \$424.238 | \$424.238 | 6.05 | \$2,566.640 | 6.05 | \$2,566.640 | 0.00 | \$0 | 6.05 | \$2,566.640 |
| 9.5 | Columnetas en concreto de 3000 PSI h=60 de 015".20 incluye hierro de 1/2" y flejes de 3/8" | ML | 12.0 | \$46,755 | \$561,060 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.6 | Ladrillo lotete E=12 h=.50 mts | M2 | 26.0 | \$38,625 | \$988,125 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.7 | Alfaja en concreto de 3000 PSI 0.25".07 | ML | 40.0 | \$22,448 | \$897,920 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.8 | Malla estabonada de 2" x 2" cal.10 H=3m soldada en los extremos superiores e inferiores con angulo de 1/4" x 3/16" y soportadas en tubos galvanizado de 3" H=3mts como elemento vertical a cada 3 mts incluye pisa malla en varilla chipa de 1/4 pintura anticorrosiva | M2 | 140.0 | \$110.000 | \$15,400,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.9 | Tubería estructural de 3" tipo cerramiento. Tablero para cerramiento en angulo de 1" x 3/16" y varilla lisa de 5/8" para protección de balones. Incluye pintura anticorrosiva y pintura final | M2 | 140.0 | \$90,000 | \$12,600,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 10 | GRADERIAS | | | | | | | | | | | | |
| 10.1 | Construcción de modulo de gradierias de 10 m segun diseño gradierias con cimentación en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8", Columnetas concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8", placa en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8", muro en ladrillo prensado a la vista, viga de amarre cimentación 0,2" x 0,2m concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8" | Modulo | 2.0 | \$9,000,000 | \$18,000,000 | 4.00 | \$38,000,000 | 4.00 | \$38,000,000 | 0.00 | \$0 | 4.00 | \$38,000,000 |
| 10.2 | Retiro de 4 poste de energía | GL | 1.0 | \$2,000,000 | \$2,000,000 | 1.50 | \$3,000,000 | 1.50 | \$3,000,000 | 0.00 | \$0 | 1.50 | \$3,000,000 |
| 10.3 | Arreglo y Pintura de gradieria existente | GL | 1.0 | \$1,500,000 | \$1,500,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| ÍTEM NUEVOS | | | | | | | | | | | | | |
| | Excavación manual en material común, incluye retiro | m3 | 0.0 | \$38,322 | \$0 | 382.45 | \$15,039,469 | 389.68 | \$14,933,317 | 0.00 | \$0 | 389.68 | \$14,933,317 |
| | Demolicion de estructuras en mamposteria y concreto convencional reforzado | m3 | 0.0 | \$124,308 | \$0 | 31.71 | \$3,941,743 | 31.68 | \$3,935,014 | 0.00 | \$0 | 31.68 | \$3,935,014 |
| | Cimentacion tipo solado de limpieza concreto 1700 psi | m3 | 0.0 | \$236,719 | \$0 | 10.67 | \$2,525,792 | 10.66 | \$2,523,188 | 0.00 | \$0 | 10.66 | \$2,523,188 |
| | Malla electrosoldada 4mm de 15cm x 15cm. | m2 | 0.0 | \$18,864 | \$0 | 1202.11 | \$7,049,173 | 1202.11 | \$7,049,173 | 0.00 | \$0 | 1202.11 | \$7,049,173 |
| | Cargue y retiro de material sobrante distancia de 0-3 km | m3 | 0.0 | \$18,830 | \$0 | 81.87 | \$1,541,612 | 230.60 | \$4,342,198 | -155.21 | -\$2,822,604 | 75.39 | \$1,419,594 |
| | Relleno con rebase compactado | m3 | 0.0 | \$35,959 | \$0 | 251.67 | \$9,049,802 | 251.67 | \$9,049,802 | 0.00 | \$0 | 251.67 | \$9,049,802 |
| | Desmónte y retiro de cancha existente | Und | 0.0 | \$85,497 | \$0 | 4.00 | \$341,988 | 4.00 | \$341,988 | 0.00 | \$0 | 4.00 | \$341,988 |
| | Columnetas en concreto de 3000 PSI de 0,20x0,2. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 0.0 | \$51,844 | \$0 | 25.20 | \$1,306,469 | 25.20 | \$1,306,469 | 0.00 | \$0 | 25.20 | \$1,306,469 |
| | Viga de amarre en concreto de 3000 PSI de 0,20x0,20. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 0.0 | \$47,906 | \$0 | 81.00 | \$3,880,386 | 81.00 | \$3,880,386 | 0.00 | \$0 | 81.00 | \$3,880,386 |
| | Construcción de alfaja sobre muro en concreto de 3.000 PSI de 0.3 * 0,10, incl. Formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 0.0 | \$35,624 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Concreto ciclopeo de 2500 PSI | m3 | 0.0 | \$215,000 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Construcción de muro en ladrillo prensado macizo a la vista 5.5"24.5"12 cm | m2 | 0.0 | \$75,815 | \$0 | 55.58 | \$4,219,356 | 55.58 | \$4,219,356 | 0.00 | \$0 | 55.58 | \$4,219,356 |
| 11.1 | Construcción de valla de protección incl. Malla estabonada cal. 10 hueco 3" x 3, tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, platina 1" x 1/8", angulo 1 1/4" x 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura. | m2 | 0.0 | \$113,734 | \$0 | 160.00 | \$18,197,440 | 161.93 | \$18,416,947 | 0.00 | \$0 | 161.93 | \$18,416,947 |
| 11.2 | Construcción de valla de protección incl. tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, varilla de 1/2" lisa, platina 1" x 1/8", angulo 1 1/4" x 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura. | m2 | 0.0 | \$113,951 | \$0 | 160.00 | \$18,232,160 | 158.83 | \$18,098,837 | 0.00 | \$0 | 158.83 | \$18,098,837 |
| 11.3 | Suministro e instalación de tubería estructural de 3" cal 3mm para cerramiento | ml | 0.0 | \$37,476 | \$0 | 168.00 | \$6,295,968 | 168.00 | \$6,295,968 | 0.00 | \$0 | 168.00 | \$6,295,968 |
| 11.4 | Viga de cimentación en concreto ciclopeo para cerramiento | ml | 0.0 | \$21,163 | \$0 | 63.70 | \$1,346,083 | 62.40 | \$1,320,571 | 0.00 | \$0 | 62.40 | \$1,320,571 |
| 11.5 | Construcción de Alfaja sobre muro de 0.15 X 0.12 M en concreto de 3000 PSI, Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | ml | 0.0 | \$33,686 | \$0 | 75.10 | \$2,529,819 | 75.10 | \$2,529,819 | 0.00 | \$0 | 75.10 | \$2,529,819 |
| 11.6 | Aditivo impermeabilizante para vigacanal incluye antiool (membrana curadora) | ml | 0.0 | \$5,600 | \$0 | 90.30 | \$505,680 | 90.30 | \$505,680 | 0.00 | \$0 | 90.30 | \$505,680 |
| 11.7 | Construcción de rampa en concreto de 3000 Psi para acceso de personas con discapacidad, incluye simbolo y todo lo necesario para su correcta ejecución | m2 | 0.0 | \$63,988 | \$0 | 8.00 | \$511,904 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.9 | Placa maciza e=0.10 m 3500 PSI, con terminado esmaltado para polideportivos, incluye corte endurecido con cortadora de disco | m2 | 0.0 | \$65,375 | \$0 | 1059.52 | \$69,266,120 | 1059.52 | \$69,266,120 | 0.00 | \$0 | 1059.52 | \$69,266,120 |

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|--|------------------|---|--------------------|-----------------|----------------|------------|------------------------|-----|---------|-------|---|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE</p> <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSIÓN 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | Final | X |
| | INTERVENOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330.813 | REINICIACIÓN 1 | 05/04/2016 | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ÁNGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACIÓN 1 | \$1,790,788.034 | SUSPENSIÓN 2 | 24/06/2016 | Hoja | 3 | de | 3 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/08/2015 | VR. MODIFICACIÓN 2 | - | REINICIACIÓN 2 | 25/07/2016 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACIÓN | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119.447 | SUSPENSIÓN 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Día | Año | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119.447 | REINICIACIÓN 3 | 18/11/2016 | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119.447 | SUSPENSIÓN 4 | - | 04/12/2016 | | | | |
| FECHA TERMINACIÓN: | 04/dic/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$5,443,119.447 | REINICIACIÓN 4 | - | | | | | | |

CONSTRUCCIÓN CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS POLIDEPORTIVOS DOBLES - VILLA DEPORTIVA

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | | | | |
|---------------------------|---|------|-------|-----------------|---------------|--------------------------|---------------|---------------------------------|---------------|---------------|-------------|------------|---------------|
| | | | | | | CANT. | VALOR | ACTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 Y | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
| | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 11.10 | Demarcación reglamentaria de polideportivo. Incluye pintura tipo y logo central | Gl | 0.0 | \$2,096,950 | \$0 | 2.00 | \$4,193,900 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$4,193,900 | 2.00 | \$4,193,900 |
| 11.11 | Suministro y aplique de pintura tipo I a base de agua para exteriores | m2 | 0.0 | \$12,841 | \$0 | 202.11 | \$2,615,506 | 226.35 | \$2,929,195 | 0.00 | \$0 | 226.35 | \$2,929,195 |
| 11.12 | Construcción de carcamo en concreto de 3000 PSI, con rejilla en vanilla lisa de 1/2" Espesor de paredes de 0,10m y profundidad libre de 0,30 m | ml | 0.0 | \$200,828 | \$0 | 80.00 | \$16,066,240 | 80.00 | \$16,066,240 | 0.00 | \$0 | 80.00 | \$16,066,240 |
| 11.13 | Suministro e instalación de tubería PVC Novafort de 6" | ml | 0.0 | \$41,951 | \$0 | 30.30 | \$1,271,115 | 30.30 | \$1,271,115 | 0.00 | \$0 | 30.30 | \$1,271,115 |
| 11.14 | Suministro e instalación de tubería PVC Novafort de 8" | ml | 0.0 | \$57,479 | \$0 | 20.00 | \$1,149,580 | 13.50 | \$775,967 | 0.00 | \$0 | 13.50 | \$775,967 |
| 11.16 | Suministro e instalación de cajilla de 0.7x0.7 Incluidos los muros, 0,65hx1 m. Espesor de muros 0,10m, tapa e=0,10m en concreto simple de 3.000 PSI reforzada en hierro de 1/2" separados cada 0,10m en ambos sentidos. | Und | 0.0 | \$357,390 | \$0 | 2.00 | \$714,780 | 2.00 | \$714,780 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$714,780 |
| 11.17 | Suministro e instalación de cajilla de 1x1x1,3 m. incluidos los muros. Espesor de muros 0,10m, tapa e=0,10m en concreto simple de 3.000 PSI reforzada en hierro de 1/2" separados cada 0,10m en ambos sentidos. | Und | 0.0 | \$629,479 | \$0 | 1.00 | \$629,479 | 1.00 | \$629,479 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$629,479 |
| 11.36 | Demolición de pavimento en concreto rígido | m2 | 0.0 | \$11,407 | \$0 | 3.60 | \$41,065 | 0.30 | \$3,422 | 0.47 | \$5,361 | 0.77 | \$8,783 |
| 11.37 | Reposición de pavimento en concreto rígido | m2 | 0.0 | \$52,342 | \$0 | 3.60 | \$188,431 | 0.00 | \$0 | 0.77 | \$40,356 | 0.77 | \$40,356 |
| 11.38 | Desmonte y demolición de cerramiento existente | m2 | 0.0 | \$12,278 | \$0 | 189.00 | \$2,320,542 | 189.00 | \$2,320,542 | 0.00 | \$0 | 189.00 | \$2,320,542 |
| 11.39 | Corte de placas en concreto rígido | ml | 0.0 | \$5,288 | \$0 | 40.25 | \$212,842 | 0.00 | \$0 | 142.60 | \$754,069 | 142.60 | \$754,069 |
| 11.45 | Aseo General | GL | 0.0 | \$1,500,000 | \$0 | 1.00 | \$1,500,000 | 1.00 | \$1,500,000 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$1,500,000 |
| VALOR COSTO DIRECTO | | | | | \$502,915,967 | | \$643,194,064 | | \$644,480,198 | | \$247,472 | | \$644,727,670 |
| AUI 30% | | | | | \$190,874,790 | | \$192,958,219 | | \$193,344,059 | | \$74,242 | | \$193,418,301 |
| VALOR TOTAL OBRA | | | | | \$693,790,757 | | \$836,152,283 | | \$837,824,257 | | \$321,714 | | \$838,145,971 |
| AMORTIZACIÓN ANTICIPO 40% | | | | | | | | | \$335,129,703 | | \$128,606 | | \$335,258,389 |
| TOTAL A PAGAR | | | | | | | | | \$502,694,554 | | \$193,028 | | \$502,887,582 |

Nota: Las cantidades y calidad de las obras consignadas en la presente acta, son notadamente responsabilidad del contratista e intervenor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.

Supervisor

Intervenor


Contratista

Vo. Bo. ING. ANGE HARVEY CABRERA LEAL
Secretario de Infraestructura



ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO
Intervenor

ING. DIANA CAROLINA TOVAR CORTES
R.L. Consorcio Infraestructura Deportiva

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| MUNICIPIO DE AIPE | | OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA | | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | | | |
|---|--|--|--------------------|-----------------|----------------|--------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|---------------|--------------|------------|---------------|
|  <p>Libertad y Orden</p> <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2015 | ACTA No. | 7 | Parcial | Final | X | | |
| | INTERVENTOR: | LUIS MIGUEL FERDCMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330,813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,799,785,634 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | | | | | | | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,113,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2015 | Hoja | 1 | de | 3 | | | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,113,447 | REINICIACION 3 | 18/11/2015 | Fecha Acta | Mes | Dia | Año | | | |
| PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | | | | | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/dic/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,619,860 | REINICIACION 4 | - | | | | | 04/12/2016 | | | |
| CONSTRUCCION CUBIERTAS AUTOSOPORTANTE POLIDEPORTIVO BARRIO SAN ISIDRO DEL MUNICIPIO DE AIPE | | | | | | | | | | | | | |
| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES INICIALES | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | | | | |
| | | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | ACTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 Y 6 | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
| ESTRUCTURA POLIDEPORTIVO CUBIERTO | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Localización y replanteo | m2 | 600.0 | \$2,718 | \$1,630,800 | 960.00 | \$2,609,280 | 1087.04 | \$2,954,575 | 0.00 | \$0 | 1067.04 | \$2,954,575 |
| 2. | CIMENTOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Excavación mecánica y retiro de escombros h=1-3 mts | m3 | 40.0 | \$25,287 | \$1,011,480 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.2 | Rellenos con material seleccionado para zapatas | m3 | 24.0 | \$25,335 | \$608,040 | 7.30 | \$184,946 | 7.30 | \$184,946 | 0.00 | \$0 | 7.30 | \$184,946 |
| 2.3 | Zapata de concreto 1.3*1.3 de 3000 PSI | m3 | 8.0 | \$424,238 | \$3,393,904 | 6.30 | \$2,672,699 | 6.30 | \$2,672,699 | 0.00 | \$0 | 6.30 | \$2,672,699 |
| 2.4 | Viga de amarre en concreto 0.30*0.40 de 3000 PSI | m3 | 8.0 | \$536,311 | \$4,290,488 | 10.68 | \$5,727,801 | 14.91 | \$7,996,397 | 0.00 | \$0 | 14.91 | \$7,996,397 |
| 3. | ESTRUCTURA | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Columnas en concreto de 3,000 PSI | m3 | 6.0 | \$606,323 | \$3,637,938 | 7.73 | \$4,686,877 | 7.73 | \$4,686,877 | 0.00 | \$0 | 7.73 | \$4,686,877 |
| 3.2 | Viga canal de amarre superior en concreto de 3,000 PSI | m3 | 12.0 | \$665,261 | \$7,983,132 | 11.74 | \$7,810,164 | 11.74 | \$7,810,164 | 0.00 | \$0 | 11.74 | \$7,810,164 |
| 3.4 | Acero de refuerzo figurado 60,000 PSI | kg | 2800.0 | \$4,698 | \$13,154,400 | 7516.42 | \$35,312,141 | 7305.75 | \$34,322,414 | 188.60 | \$686,962 | 7494.55 | \$35,209,306 |
| 3.6 | Acero para flejes figurado 37000 PSI | kg | 1900.0 | \$4,340 | \$8,246,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| CUBIERTA, DESAGUE E ILUMINACION | | | | | | | | | | | | | |
| 4. | ESTRUCTURA (SEGUN DISEÑO) | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Platinas galvanizada cable 12 15*15 cms. con una perforacion de 1/2" en cada extremo. Incluye chazo de expansion 3/8" * 31/2" con doble tuerca y arandala metalica. | ud | 14.0 | \$196,650 | \$2,739,100 | 90.00 | \$17,608,500 | 90.00 | \$17,608,500 | 0.00 | \$0 | 90.00 | \$17,608,500 |
| 4.2 | Pernos en aceros grado 8 con tuercas y arandelas de 1/2" | ud | 120.0 | \$15,000 | \$1,800,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 5. | CUBIERTA | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Suministro, fabricacion e instalacion de cubierta autosoportante a base de lamina acero perfil en paneles engargolados lateralmente de una sola pieza en acabado pintura poliester estandar en color blanco/gris fabricado a un 20% de flecha con respecto a la luz, y paneles de teja translucida alta resistencia con poliester reforzado con fibra de vidrio y proteccion UV. Incluye equipo requerido. | m2 | 650.0 | \$197,000 | \$128,050,000 | 936.27 | \$184,445,190 | 930.26 | \$183,261,614 | -0.02 | -\$3,940 | 930.24 | \$183,257,674 |
| 5.2 | Pañete para viga canal y columnas | m2 | 120.0 | \$12,023 | \$1,442,760 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 6. | DESAGUES | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | Tuberia de Aguas lluvias Pvc 4" | ml | 16.0 | \$25,569 | \$409,104 | 16.00 | \$409,104 | 0.00 | \$0 | 14.00 | \$357,966 | 14.00 | \$357,966 |
| 7. | ILUMINACION | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | Soldo para lampara metalla x 400W | ud | 12.0 | \$395,000 | \$4,740,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.2 | Tablero Bifasico de 8 circuitos | ud | 1.0 | \$165,969 | \$165,969 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.3 | Caja 2400 PVC | ud | 25.0 | \$2,493 | \$62,325 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.4 | Cable monopolar TWVV 800 V cal.12 | ml | 20.0 | \$8,541 | \$170,820 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.6 | Salida Parcial Electrica Bifasica (3 THW No.12 AWG) | ml | 400.0 | \$11,061 | \$4,424,400 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.6 | tuberia galvanizada 1 1/4 | ud | 4.0 | \$25,888 | \$103,552 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.7 | Breaker 2*20 AMP luminox | ud | 1.0 | \$28,570 | \$28,570 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.8 | Tubos pvc de 1/2 | ud | 45.0 | \$2,580 | \$116,100 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.9 | Vanilla galvanizada de 5/8*1.50 con conector y tapon | ud | 1.0 | \$45,084 | \$45,084 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.10 | cable concentrico | ml | 15.0 | \$9,517 | \$142,755 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.11 | tubos pvc de 3/4 | ud | 12.0 | \$4,370 | \$52,440 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.12 | Uniones, curvas, rolos cinta bandy | glb | 1.0 | \$185,147 | \$185,147 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8. | PLACA POLIDEPORTIVO | | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | Placa maciza e=0.10 mts 3600 psi. | M2 | 550.0 | \$52,342 | \$28,788,100 | 325.73 | \$17,049,255 | 139.44 | \$7,298,568 | 196.82 | \$10,301,952 | 336.26 | \$17,600,521 |
| 8.2 | Pintura trafico pesado placa y demarcacion reglamentaria | M2 | 550.0 | \$5,000 | \$2,750,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.3 | Cancha multifuncional incluye tablero acrilico | UND | 2.0 | \$2,800,000 | \$5,600,000 | 2.00 | \$5,600,000 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$5,600,000 | 2.00 | \$5,600,000 |
| 8.4 | Descapote y lumbe de arboles 15 unidades | GL | 1.0 | \$2,626,297 | \$2,626,297 | 1.27 | \$3,335,397 | 1.27 | \$3,335,397 | 0.00 | \$0 | 1.27 | \$3,335,397 |
| 9. | CERRAMIENTO EN MALLA PROTECTORA EN HIERRO DE 3/8 Y ESSLABONADA | | | | | | | | | | | | |
| 9.1 | Demolicion placa existente para cimentacion | M2 | 50.0 | \$11,407 | \$570,350 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |


ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------|---|--------------------|-----------------|----------------|------------------------|------------|-----|---------|-------|---|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE</p>  <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2016 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | Final | X |
| | INTERVENTOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330.813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,799,768.834 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | Hoja | 2 | de | 3 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119.447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Dia | Año | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119.447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119.447 | SUSPENSION 4 | - | 04/12/2016 | | | | |
| | FECHA TERMINACION: | 04/dic/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,619,860 | REINICIACION 4 | - | | | | | |

CONSTRUCCION CUBIERTAS AUTOSOPORTANTE POLIDEPORTIVO BARRIO SAN ISIDRO DEL MUNICIPIO DE AIPE

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | CONDICIONES INICIALES | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | | | | |
|------|---|--------|-------|-----------------------|--------------|--------------------------|--------------|---------------------------------|--------------|---------------|--------------|------------|--------------|
| | | | | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | ACTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 Y | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
| | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 9.2 | Excavación para cimientos de 30' 30" x 114 ML | M3 | 10.0 | \$25,287 | \$252,870 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.3 | Concreto ciclopeo de 30' 30" de 2500 PSI 114 ml | M3 | 10.0 | \$215,000 | \$2,150,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.4 | Zapatas en concreto 50' 50" 30 para columnetas | M3 | 3.0 | \$424,238 | \$1,272,714 | 4.32 | \$1,832,708 | 4.75 | \$2,015,131 | 0.00 | \$0 | 4.75 | \$2,015,131 |
| 9.5 | Columnetas en concreto de 3000 PSI h=60 de 015" 20 incluye hierro de 1/2" y flejes de 3/8" | M3 | 36.0 | \$46,755 | \$1,683,180 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.6 | Ladrillo tolete E=12 h=50 mts | M2 | 60.0 | \$35,525 | \$2,131,500 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.7 | Alfaja en concreto de 3000 PSI 0.25' 07 | ML | 120.0 | \$22,448 | \$2,693,760 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.8 | Malla estabonada de 2" x 2" cal 10 H=3m soldada en los extremos superiores e inferiores con angulo de 11/4" 3/16" y soportadas en tubos galvanizado de 3" H=3mts como elemento vertical a cada 3 mts incluye piso malla en varilla chipa de 1/4 cintura anticorrosiva | M2 | 130.0 | \$110,000 | \$14,300,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.9 | Tubería estructural de 3" tipo cerramiento. Tablero para cerramiento en angulo de 1" 3/16" y varilla lisa de 5/8" para protección de balones, incluye pintura anticorrosiva y pintura final | M2 | 130.0 | \$80,000 | \$11,700,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 10 | GRADERIAS | | | | | | | | | | | | |
| 10.1 | Construcción de modulo de graderias de 10 m segun diseño graderias con cimentación en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8". Columnetas concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8", placa en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8", muro en ladrillo prensado a la vista, viga de amarre cimentación 0,2' 9,2m concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8" | Modulo | 4.0 | \$9,500,000 | \$38,000,000 | 2.00 | \$19,000,000 | 2.00 | \$19,000,000 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$19,000,000 |
| 10.2 | Retiro de 4 poste de energía | GL | 1.0 | \$2,000,000 | \$2,000,000 | 1.00 | \$2,000,000 | 1.00 | \$2,000,000 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$2,000,000 |
| 10.3 | Arreglo y Pintura de graderia existente | M2 | 40.0 | \$11,000 | \$440,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | ITEMS NUEVOS | | | | | | | | | | | | |
| | Desmonte y demolición de cerramiento existente. Incluye retiro de escombros | m2 | 0.0 | \$12,278 | \$0 | 394.40 | \$4,842,443 | 394.40 | \$4,842,443 | 0.00 | \$0 | 394.40 | \$4,842,443 |
| | Demolición de estructuras en mampostería y concreto convencional reforzado | m3 | 0.0 | \$38,322 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Cimentación tipo soldado de limpieza, concreto 1700 psi. E=10cm | m3 | 0.0 | \$236,719 | \$0 | 5.76 | \$1,363,501 | 6.39 | \$1,512,634 | 0.00 | \$0 | 6.39 | \$1,512,634 |
| | Malla electrosoldada firm a 15cm x 15cm | m2 | 0.0 | \$5,964 | \$0 | 577.60 | \$3,387,046 | 579.50 | \$3,398,186 | 140.30 | \$622,718 | 719.80 | \$4,220,907 |
| | Excavación manual en material común, incluye retiro | m3 | 0.0 | \$37,087 | \$0 | 51.79 | \$1,920,736 | 52.48 | \$1,946,326 | 0.00 | \$0 | 52.48 | \$1,946,326 |
| | Cargue y retiro de material sobrante distancia de 0-3 km | m3 | 0.0 | \$18,830 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Relleno con techo compactado | m3 | 0.0 | \$35,959 | \$0 | 351.64 | \$12,844,623 | 445.53 | \$16,020,813 | 0.00 | \$0 | 445.53 | \$16,020,813 |
| | Columnetas en concreto de 3000 PSI de 0,20x0,2. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | ml | 0.0 | \$51,844 | \$0 | 13.00 | \$673,972 | 0.00 | \$0 | 14.30 | \$741,369 | 14.30 | \$741,369 |
| | Viga de amarre en concreto de 3000 PSI de 0,20x0,20. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | ml | 0.0 | \$47,906 | \$0 | 56.80 | \$2,721,061 | 57.20 | \$2,740,223 | 0.00 | \$0 | 57.20 | \$2,740,223 |
| | Construcción de alfaja sobre muro en concreto de 3,000 PSI de 0.3 * 0,10, incl. Formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | ml | 0.0 | \$35,624 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Concreto ciclopeo de 2500 PSI | m3 | 0.0 | \$215,000 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Construcción de muro en ladrillo prensado macizo a la vista 5,5' 24,5' 12 cm | m2 | 0.0 | \$75,195 | \$0 | 25.20 | \$1,894,814 | 13.17 | \$990,318 | 13.17 | \$990,318 | 26.34 | \$1,980,636 |
| | Desmonte y retiro de cancha existente | Und | 0.0 | \$85,497 | \$0 | 2.00 | \$170,994 | 2.00 | \$170,994 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$170,994 |
| | Carte de pavimento en concreto rigid | ml | 0.0 | \$5,288 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 104.53 | \$552,756 | 104.53 | \$552,756 |
| 11.1 | Construcción de valla de protección incl. Malla estabonada cal 10 hueco 5' 5, tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, platina 1" 1/8", angulo 1 1/4" 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura | m2 | 0 | \$113,734 | \$0 | 113.60 | \$12,920,182 | 0.00 | \$0 | 114.28 | \$12,997,522 | 114.28 | \$12,997,522 |
| 11.2 | Construcción de valla de protección incl. tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, varilla de 1/2" lsa, platina 1" 1/8", angulo 1 1/4" 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura | m2 | 0 | \$113,951 | \$0 | 113.60 | \$12,944,834 | 0.00 | \$0 | 112.09 | \$12,772,768 | 112.09 | \$12,772,768 |
| 11.3 | Suministro e instalación de tubería estructural de 3" cal 3mm para cerramiento | ml | 0 | \$37,478 | \$0 | 114.00 | \$4,272,264 | 125.40 | \$4,699,490 | 0.00 | \$0 | 125.40 | \$4,699,490 |
| 11.4 | Viga de cimentación en concreto ciclopeo para cerramiento | ml | 0.0 | \$21,163 | \$0 | 43.20 | \$914,242 | 44.68 | \$945,563 | 0.00 | \$0 | 44.68 | \$945,563 |
| 11.5 | Construcción de Alfaja sobre muro de 0,15 X 0,12 M en concreto de 3000 PSI, incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | ml | 0.0 | \$33,686 | \$0 | 50.40 | \$1,697,774 | 26.34 | \$887,289 | 26.34 | \$887,289 | 52.68 | \$1,774,578 |
| 11.6 | Aditivo impermeabilizante para viga canal incluye antisol (membrana duradora) | ml | 0.0 | \$5,800 | \$0 | 60.80 | \$340,480 | 61.00 | \$341,600 | 0.00 | \$0 | 61.00 | \$341,600 |

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | |
|--|------------------|---|--------------------|-----------------|----------------|------------------------|------------|------------|---------------|-----|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE</p> <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcela Final | X |
| | INTERVENTOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,336.813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,799,788.624 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | Hoja | 3 | de | 3 |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA OC INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119.447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Dia | Año |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119.447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | | 04/12/2016 | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119.447 | SUSPENSION 4 | - | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/dic/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,610,860 | REINICIACION 4 | - | | | | | |

CONSTRUCCIÓN CUBIERTAS AUTOSOPORTANTE POLIDEPORTIVO BARRIO SAN ISIDRO DEL MUNICIPIO DE AIPE

| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES INICIALES | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | | | | |
|---------------------------|--|-----------------------|-------|-----------------|---------------|--------------------------|---------------|---------------------------------|---------------|---------------|--------------|------------|--------------|
| | | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | ACTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 Y | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
| | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 11.7 | Construcción de rampa en concreto de 3000 Psi para acceso de personas con discapacidad, incluye símbolo y todo lo necesario para su correcta ejecución | m2 | 0.0 | \$63,888 | \$0 | 8.00 | \$511,904 | 0.00 | \$0 | 5.55 | \$355,133 | 5.55 | \$355,133 |
| 11.8 | Demolicion de estructuras en concreto. Incluye cargue y retiro de escombros | m3 | 0.0 | \$132,700 | \$0 | 100.01 | \$13,271,327 | 100.01 | \$13,271,327 | 0.00 | \$0 | 100.01 | \$13,271,327 |
| 11.9 | Placa masiza e=0.10M 3500 PSI, con acabado esmaltado para polideportivos, incluye coste inducido con cortadora de disco | m2 | 0.0 | \$85,375 | \$0 | 577.60 | \$37,760,600 | 579.50 | \$37,884,813 | 0.00 | \$0 | 579.50 | \$37,884,813 |
| 11.10 | Demarcación reglamentaria de polideportivo. Incluye pintura tipo y logo central | GI | 0.0 | \$2,096,950 | \$0 | 1.00 | \$2,096,950 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$2,096,950 | 1.00 | \$2,096,950 |
| 11.11 | Suministro y aplico de pintura tipo 1a base de agua para exteriores | m2 | 0.0 | \$12,941 | \$0 | 147.74 | \$1,911,903 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.18 | Luminaria high bay 4 x 31 W | UND | 0.0 | \$1,256,248 | \$0 | 9.00 | \$11,306,232 | 0.00 | \$0 | 9.00 | \$11,306,232 | 9.00 | \$11,306,232 |
| 11.19 | Tubo EMT Ø 1/2", curvatura acorde a cubierta | ML | 0.0 | \$25,834 | \$0 | 75.00 | \$2,012,550 | 0.00 | \$0 | 84.00 | \$2,254,056 | 84.00 | \$2,254,056 |
| 11.20 | Tubo EMT Ø 3/4" | ML | 0.0 | \$25,809 | \$0 | 26.00 | \$665,834 | 0.00 | \$0 | 27.00 | \$691,443 | 27.00 | \$691,443 |
| 11.21 | Caja tipo Rawelt | UND | 0.0 | \$16,917 | \$0 | 4.00 | \$75,668 | 0.00 | \$0 | 3.00 | \$56,751 | 3.00 | \$56,751 |
| 11.22 | Circuito 3 x #12 THW | ML | 0.0 | \$17,096 | \$0 | 101.00 | \$1,726,696 | 0.00 | \$0 | 124.00 | \$2,119,904 | 124.00 | \$2,119,904 |
| 11.23 | Conjunto medidor bifásico en poste | UND | 0.0 | \$909,301 | \$0 | 1.00 | \$909,301 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$909,301 | 1.00 | \$909,301 |
| 11.24 | Aterrizaje medidor o tablero | UND | 0.0 | \$155,345 | \$0 | 1.00 | \$155,345 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$155,345 | 1.00 | \$155,345 |
| 11.25 | Aterrizaje estructura | UND | 0.0 | \$79,025 | \$0 | 4.00 | \$316,100 | 0.00 | \$0 | 4.00 | \$316,100 | 4.00 | \$316,100 |
| 11.26 | Bajante en tubo IMC 1" | UND | 0.0 | \$80,812 | \$0 | 1.00 | \$80,812 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$80,812 | 1.00 | \$80,812 |
| 11.28 | Gabinete para caja de breakers 60x50 | UND | 0.0 | \$922,220 | \$0 | 1.00 | \$922,220 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$922,220 | 1.00 | \$922,220 |
| 11.29 | Circuito 3 x #8 | ML | 0.0 | \$13,351 | \$0 | 17.00 | \$226,967 | 0.00 | \$0 | 23.00 | \$307,073 | 23.00 | \$307,073 |
| 11.30 | Dispositivo disparador de sobretensiones | UND | 0.0 | \$736,907 | \$0 | 1.00 | \$736,907 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$736,907 | 1.00 | \$736,907 |
| 11.31 | Aprobación de planos eléctricos con inscripción ante la Electricadora del Huila S.A | GI | 0.0 | \$2,500,667 | \$0 | 1.00 | \$2,500,667 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$2,500,667 | 1.00 | \$2,500,667 |
| 11.33 | Concreto ciclopeo de 3000 PSI 60% Concreto Normal 40% Piedra | m3 | 0.0 | \$344,650 | \$0 | 27.44 | \$9,457,196 | 27.44 | \$9,457,196 | 0.00 | \$0 | 27.44 | \$9,457,196 |
| 11.46 | Aseo General | GI | 0.0 | \$1,500,000 | \$0 | 1.00 | \$1,500,000 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$1,500,000 | 1.00 | \$1,500,000 |
| VALOR COSTO DIRECTO | | | | | \$305,593,079 | \$481,138,308 | \$394,256,430 | \$73,216,595 | \$467,473,025 | | | | |
| AIU 30% | | | | | \$91,677,924 | \$138,341,492 | \$118,276,929 | \$21,964,978 | \$140,241,907 | | | | |
| VALOR TOTAL OBRA | | | | | \$397,271,003 | \$599,479,801 | \$512,533,359 | \$95,181,573 | \$607,714,932 | | | | |
| AMORTIZACION ANTICIPO 40% | | | | | | | \$205,013,344 | \$38,072,828 | \$243,086,173 | | | | |
| TOTAL A PAGAR | | | | | | | \$307,520,015 | \$57,108,744 | \$364,628,759 | | | | |

Nota: Las cantidades y calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.

Supervisor

Interventor



Contratista

Vc. Bc. ING. ANGEL HARVEY CABRERA LEAL
Secretario de Infraestructura

ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO
Interventor

ING. DIANA CAROLINA TOVAR CORTES
R.L. Consorcio Infraestructura Deportiva


ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|---|------------------|--|--------------------|-----------------|----------------|------------|------------|------------------------|---------|-------|---|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE LIBERTAD Y ORDEN</p>  <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA | | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcela | Final | X |
| | INTERVENOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330.813 | REINICIACION 1 | 05/04/2015 | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANSEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,790,788.834 | SUSPENSION 2 | 24/08/2016 | Hoja | 1 | de | 3 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 26/07/2016 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119.447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Día | Año | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119.447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119.447 | SUSPENSION 4 | - | 04/12/2016 | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/dic/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,919.960 | REINICIACION 4 | - | | | | | | |

CONSTRUCCION CUBIERTA AUTOPORTANTE POLIDEPORTIVO BARRIO RODRIGO LARA DEL MUNICIPIO DE AIPE

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | CONDICIONES INICIALES | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | ACTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 Y 6 | | OBRA EJECUTADA | | ACUMULADAS | |
|--|---|------|--------|-----------------------|---------------|--------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|----------------|-------------|------------|---------------|
| | | | | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| ESTRUCTURA POLIDEPORTIVO CUBIERTO | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Localización y replanteo | m2 | 645.0 | \$2.718 | \$1.753.110 | 763.75 | \$2.075.873 | 763.75 | \$2.075.873 | 0.00 | \$0 | 763.75 | \$2.075.873 |
| 2. | CIMENTOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Excavación mecánica y retiro de escombros h=1-3 mts | m3 | 40.0 | \$25.287 | \$1.011.480 | 302.63 | \$7.652.605 | 302.63 | \$7.652.605 | 0.00 | \$0 | 302.63 | \$7.652.605 |
| 2.2 | Rellenos con material seleccionado para zapatas | m3 | 24.0 | \$25.335 | \$608.040 | 64.77 | \$1.640.948 | 64.77 | \$1.640.948 | 0.00 | \$0 | 64.77 | \$1.640.948 |
| 2.3 | Zanata de concreto 1.3'x1.3 de 3000 PSI | m3 | 7.5 | \$424.238 | \$3.181.785 | 9.45 | \$4.009.048 | 9.50 | \$4.030.261 | -0.05 | -\$21.212 | 9.45 | \$4.009.049 |
| 2.4 | Viga de amarre en concreto 0.30'x0.40 de 3000 PSI | m3 | 7.3 | \$536.311 | \$3.915.070 | 7.27 | \$3.898.981 | 7.27 | \$3.898.981 | 0.00 | \$0 | 7.27 | \$3.898.981 |
| 3. | ESTRUCTURA | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Columnas en concreto de 3.000 PSI | m3 | 5.4 | \$806.323 | \$3.274.144 | 4.35 | \$2.637.505 | 4.35 | \$2.637.505 | 0.00 | \$0 | 4.35 | \$2.637.505 |
| 3.2 | Viga canal de amarre superior en concreto de 3.000 PSI | m3 | 11.9 | \$665.261 | \$7.916.806 | 11.64 | \$7.743.638 | 11.62 | \$7.730.333 | 0.00 | \$0 | 11.62 | \$7.730.333 |
| 3.4 | Acero de refuerzo figurado 60,000 PSI | kg | 2800.0 | \$4.658 | \$13.164.400 | 5611.65 | \$25.893.732 | 5509.57 | \$25.883.060 | -53.79 | -\$252.705 | 5455.78 | \$25.631.254 |
| 3.5 | Acero para flejes figurado 37000 PSI | kg | 1900.0 | \$4.340 | \$8.246.000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| CUBIERTA, DESAGUES E ILUMINACION | | | | | | | | | | | | | |
| 4. | ESTRUCTURA (SEGUN DISEÑO) | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Platinas galvanizada calibre 12 15*15 cms. con una perforación de 1/2" en cada extremo, incluye chazo de expansión 3/8" x 3 1/2" con doble tuerca y arandela metálica. | ud | 14.0 | \$195.650 | \$2.739.100 | 90.00 | \$17.608.500 | 90.00 | \$17.608.500 | 0.00 | \$0 | 90.00 | \$17.608.500 |
| 4.2 | Pernos en aceros grado 8 con tuercas y arandelas de 1/2" | ud | 120.0 | \$15.000 | \$1.800.000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 5. | CUBIERTA | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Suministro, fabricación e instalación de cubierta autosoportante a base de lamina acero perfil en paneles engargolados lateralmente de una sola pieza en acabado polvo poliester estándar en color blanco/gris fabricado a un 20% de flecha con respecto a la luz, y paneles de teja translúcida alta resistencia con poliester reforzado con fibra de vidrio y protección UV incluye equipo requerido. | m2 | 670.0 | \$197.000 | \$131.090.000 | 721.14 | \$142.064.580 | 721.14 | \$142.064.580 | 0.00 | \$0 | 721.14 | \$142.064.580 |
| 5.2 | Pañete para viga canal y columnas | m2 | 120.0 | \$12.023 | \$1.442.760 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 6. | DESAGUES | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | Tubería de Agua Lluvias Pvc 4" | ml | 16.0 | \$25.569 | \$409.104 | 36.00 | \$920.484 | 38.00 | \$971.622 | 0.00 | \$0 | 38.00 | \$971.622 |
| 7. | ILUMINACION | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | Salida para lampara metálica x 400W | ud | 12.0 | \$395.000 | \$4.740.000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.2 | Tablero Bifásico de 8 circuitos | ud | 1.0 | \$165.969 | \$165.969 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.3 | Caja 2400 PVC | ud | 25.0 | \$2.493 | \$62.325 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.4 | Cable monopolar TWW 600 V cal.12 | ml | 20.0 | \$8.541 | \$170.820 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.5 | Salida Parcial Eléctrica Bifásica (3 THW No.12 AWG) | ml | 400.0 | \$11.061 | \$4.424.400 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.6 | tubería galvanizada 1 1/4 | ud | 4.0 | \$25.888 | \$103.552 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.7 | Breaker 2"20 AMP luminox | ud | 1.0 | \$28.570 | \$28.570 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.8 | Tubos pvc de 1/2 | ud | 45.0 | \$2.580 | \$116.100 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.9 | Varilla galvanizada de 5/8" x 1.50 con conector y tapon | ud | 1.0 | \$45.064 | \$45.064 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.10 | cable concentrico | ml | 15.0 | \$9.517 | \$142.755 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.11 | tubos pvc de 3/4 | ud | 12.0 | \$4.370 | \$52.440 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.12 | Uniones, curvas, rollos cinta bandy | gls | 1.0 | \$185.147 | \$185.147 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8. | PLACA POLIDEPORTIVO | | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | Placa maciza e=0.10 mts 3500 psi. | M2 | 600.0 | \$52.342 | \$31.405.200 | 97.78 | \$5.118.001 | 94.34 | \$4.937.944 | 19.14 | \$1.001.826 | 113.48 | \$5.939.770 |
| 8.2 | Pintura trafico pesado placa y demarcacion reglamentaria | M2 | 600.0 | \$5.000 | \$3.000.000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.3 | Cancha multifuncional incluye tablero acrílico | UNID | 2.0 | \$2.800.000 | \$5.600.000 | 2.00 | \$5.600.000 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$5.600.000 | 2.00 | \$5.600.000 |
| 9. | CERRAMIENTO EN MALLA PROTECTORA EN HIERRO DE 3/8 Y ESLABONADA | | | | | | | | | | | | |
| 9.1 | Demolicion placa existente para cimentacion | M2 | 10.9 | \$11.407 | \$114.070 | 615.20 | \$7.017.586 | 615.20 | \$7.017.586 | 0.00 | \$0 | 615.20 | \$7.017.586 |
| 9.2 | Excavación para cimientos de .30'.30"x114 ML | M3 | 2.0 | \$25.287 | \$50.574 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.3 | Concreto ciclopeo de .30'.30' de 2500 PSI 114 ml | M3 | 2.0 | \$215.000 | \$430.000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |



ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------|---|--------------------|-----------------|----------------|------------|------------|------------------------|---------|-------|---|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE</p> <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | Final | X |
| | INTERVENTOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330.813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,799,788.534 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | Hoja | 2 | de | 3 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119.447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acto | Mes | Dia | Año | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119.447 | REINICIACION 3 | 12/11/2016 | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119.447 | SUSPENSION 4 | - | 04/12/2016 | | | | |
| | FECHA TERMINACION: | 04/12/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,519.860 | REINICIACION 4 | - | | | | | |

CONSTRUCCION CUBIERTA AUTOPORTANTE POLIDEPORTIVO BARRIO RODRIGO LARA DEL MUNICIPIO DE AIPE

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | CONDICIONES INICIALES | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | | | | |
|------|--|--------|-------|-----------------------|--------------|--------------------------|--------------|-----------------------------------|--------------|---------------|-----------|------------|--------------|
| | | | | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | ACTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 Y 6 | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
| | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 8.4 | Zapatás en concreto .50'x50'.30 para columnetas | M3 | 1.0 | \$424,238 | \$424,238 | 3.89 | \$1,650,286 | 1.94 | \$823,022 | 1.94 | \$823,022 | 3.88 | \$1,646,043 |
| 8.5 | Columnetas en concreto de 3000 PSI h=60 de 015".20 incluye hierro de 1/2" y flejes de 3/8" | ML | 7.0 | \$46,755 | \$327,285 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.6 | Ladrillo tolete E=12 h=50 mts | M2 | 15.0 | \$35,525 | \$532,875 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.7 | Alfaja en concreto de 3000 PSI 0.25'.07 | ML | 20.0 | \$22,448 | \$448,960 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.8 | Malla estabonada de 2"x2" cal.10 H=3m soldada en los extremos superiores e inferiores con angulo de 1/4"x3/16" y soportadas en tubos galvanizado de 3" H=3mts como elemento vertical a cada 3 mts incluye pisa malla en varilla chipa de 1/4" pintura anticorrosiva | M2 | 60.0 | \$110,000 | \$6,600,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.9 | Tubena estructural de 3" tipo cerramiento. Tablero para cerramiento en angulo de 1"x3/16" y varilla lisa de 5/8" para proteccion de balones , incluye pintura anticorrosivo y pintura final | M2 | 60.0 | \$80,000 | \$7,200,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 10 | GRADERIAS | | | | | | | | | | | | |
| 10.1 | Construccion de modulo de graderias de 10 m segun diseño graderias con cimentación en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8". Columnetas concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8", placa en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8", muro en ladrillo prensado a la vista, viga de amarre cimentación 0.2*0.9,2m concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8" | Modulo | 4.0 | \$9,500,000 | \$38,000,000 | 2.00 | \$19,000,000 | 2.00 | \$19,000,000 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$19,000,000 |
| 10.2 | Retiro de 4. costo de energia | GL | 1.0 | \$1,909,119 | \$1,909,119 | 1.00 | \$1,909,119 | 1.00 | \$1,909,119 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$1,909,119 |
| 10.3 | Pintura de graderia existente | M2 | 40.0 | \$11,000 | \$440,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | ITEMS NUEVOS | | | | | | | | | | | | |
| | Desmonte y demolición de cerramiento existente. | m2 | 0.0 | \$12,278 | \$0 | 162.00 | \$1,989,036 | 162.00 | \$1,989,036 | 0.00 | \$0 | 162.00 | \$1,989,036 |
| | Demolicion de estructuras en concreto convencional reforzado | m3 | 0.0 | \$124,306 | \$0 | 21.08 | \$2,620,370 | 20.40 | \$2,535,842 | 0.68 | \$82,042 | 21.06 | \$2,617,884 |
| | Concreto de limpieza 1700psi | m3 | 0.0 | \$236,719 | \$0 | 5.49 | \$1,299,587 | 5.48 | \$1,297,220 | 0.00 | \$0 | 5.48 | \$1,297,220 |
| | Malla electrosoldada 4mm x 15cm x 15cm. | m2 | 0.0 | \$5,864 | \$0 | 575.70 | \$3,375,905 | 575.70 | \$3,375,905 | 0.00 | \$0 | 575.70 | \$3,375,905 |
| | Descapote y tumba de 15 árboles | gls | 0.0 | \$2,626,297 | \$0 | 0.40 | \$1,050,519 | 0.40 | \$1,050,519 | 0.00 | \$0 | 0.40 | \$1,050,519 |
| | Excavación manual en material común, incluye retiro | m3 | 0.0 | \$38,322 | \$0 | 73.28 | \$2,808,236 | 69.62 | \$2,667,976 | 6.07 | \$232,615 | 75.69 | \$2,900,592 |
| | Cargue y retiro de material sobrante distancia de 0-3 km | m3 | 0.0 | \$18,830 | \$0 | 23.68 | \$445,694 | 12.80 | \$241,024 | 10.88 | \$204,670 | 23.68 | \$445,694 |
| | Relleno con rebase compactado | m3 | 0.0 | \$35,959 | \$0 | 173.83 | \$6,250,753 | 173.88 | \$6,252,551 | 0.00 | \$0 | 173.88 | \$6,252,551 |
| | Columnetas en concreto de 3000 PSI de 0.20x0.2. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 0.0 | \$51,844 | \$0 | 11.70 | \$606,575 | 11.70 | \$606,575 | 0.00 | \$0 | 11.70 | \$606,575 |
| | Viga de amarre en concreto de 3000 PSI de 0.20x0.20. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 0.0 | \$47,906 | \$0 | 44.60 | \$2,136,608 | 44.60 | \$2,136,608 | 0.00 | \$0 | 44.60 | \$2,136,608 |
| | Construcción de alfaja sobre muro en concreto de 3.000 PSI de 0.3 * 0.10, incl. Formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 0.0 | \$35,624 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Construcción de muro en ladrillo prensado maiczo a la vista 5,5*24,5*12 cm | m2 | 0.0 | \$75,195 | \$0 | 21.60 | \$1,624,212 | 20.48 | \$1,538,894 | 0.00 | \$0 | 20.48 | \$1,538,894 |
| | Desmonte y retiro de cancha existente | Und | 0.0 | \$85,497 | \$0 | 2.00 | \$170,994 | 2.00 | \$170,994 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$170,994 |
| | Corte de placa en concreto rido | ml | 0.0 | \$5,288 | \$0 | 16.80 | \$88,838 | 18.80 | \$98,414 | 20.02 | \$105,886 | 38.62 | \$205,280 |
| | Tratamiento de raíz en tubos incluye corte, retiro y disposición final | und | 0.0 | \$139,434 | \$0 | 5.00 | \$697,170 | 3.00 | \$418,302 | 0.00 | \$0 | 3.00 | \$418,302 |
| | Podá de follaje de árboles de h < 6m | Und | 0.0 | \$326,747 | \$0 | 5.00 | \$1,628,735 | 3.00 | \$977,241 | 0.00 | \$0 | 3.00 | \$977,241 |
| 11.1 | Construcción de valla de protección incl. Malla eslabonada cal. 10 hueco 6", tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, platina 1 1/8", angulo 1 1/4" * 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura. | m2 | 0.0 | \$113,734 | \$0 | 89.20 | \$10,145,073 | 89.45 | \$10,173,506 | 0.00 | \$0 | 89.45 | \$10,173,506 |
| 11.2 | Construcción de valla de protección incl. tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, varilla de 1/2" lisa, platina 1 1/8", angulo 1 1/4" * 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura. | m2 | 0.0 | \$113,951 | \$0 | 89.20 | \$10,164,429 | 87.74 | \$9,898,061 | 0.00 | \$0 | 87.74 | \$9,898,061 |
| 11.3 | Suministro e instalación de tubería estructural de 3" cal 3mm para cerramiento | ml | 0.0 | \$37,476 | \$0 | 102.60 | \$3,845,038 | 102.60 | \$3,845,038 | 0.00 | \$0 | 102.60 | \$3,845,038 |
| 11.4 | Viga de cimentación en concreto ciclopo para cerramiento | ml | 0.0 | \$21,163 | \$0 | 38.40 | \$812,658 | 34.56 | \$731,393 | 0.00 | \$0 | 34.56 | \$731,393 |
| 11.5 | Construcción de Alfaja sobre muro de 0,15 X 0,12 M en concreto de 3000 PSI, incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | ml | 0.0 | \$33,686 | \$0 | 43.20 | \$1,455,235 | 32.16 | \$1,083,342 | 8.80 | \$296,437 | 40.96 | \$1,379,779 |
| 11.6 | Aditivo impermeabilizante para viga canal incluye antisol (membrana curadora) | ml | 0.0 | \$5,000 | \$0 | 60.60 | \$309,360 | 60.60 | \$309,360 | 0.00 | \$0 | 60.60 | \$309,360 |

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|---|------------------|--|--------------------|-----------------|----------------|------------|------------|------------------------|---------|-------|---|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE Libertad y Orden</p>  <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN Y DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA | | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcela | Final | X |
| | INTERVENOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330,813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,799,788,634 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | Hoja | 3 | de | 3 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Día | Año | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | | | | | |
| PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | 04/12/2016 | | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/06/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,619,860 | REINICIACION 4 | - | | | | | | |

CONSTRUCCION CUBIERTA AUTOPORTANTE POLIDEPORTIVO BARRIO RODRIGO LARA DEL MUNICIPIO DE AIPE

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | CONDICIONES INICIALES | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | ACTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 Y 6 | | OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
|----------------------------------|--|------|-------|-----------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|-----------------------------------|----------------------|------------------------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| | | | | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 11.7 | Construcción de rampa en concreto de 3000 Psi para acceso de personas con discapacidad, incluye simbolo y todo lo necesario para su correcta ejecución | m2 | 0,0 | \$63,968 | \$0 | 7,00 | \$447,916 | 0,00 | \$0 | 5,58 | \$357,053 | 5,58 | \$357,053 |
| 11.8 | Placa maciza e=0,10M 3500 PSI, con acabado esmaltado para polideportivos, incluye corte inducido con cortadora de disco | m2 | 0,0 | \$65,375 | \$0 | \$73,70 | \$37,636,388 | 574,19 | \$37,537,671 | 0,00 | \$0 | 574,19 | \$37,537,671 |
| 11.10 | Demarcación reglamentaria de polideportivo. Incluye pintura tipo y logo central | GI | 0,0 | \$2,096,950 | \$0 | 1,00 | \$2,096,950 | 0,00 | \$0 | 1,00 | \$2,096,950 | 1,00 | \$2,096,950 |
| 11.11 | Suministro y aplique de pintura tipo I a base de agua para exteriores | m2 | 0,0 | \$12,941 | \$0 | 135,75 | \$1,756,741 | 0,00 | \$0 | 0,00 | \$0 | 0,00 | \$0 |
| 11.18 | Luminaria high bay 4 x 31 W | UND | 0,0 | \$1,296,248 | \$0 | 9,00 | \$11,306,232 | 0,00 | \$0 | 9,00 | \$11,306,232 | 9,00 | \$11,306,232 |
| 11.19 | Tubo EMT Ø 1/2", curvatura acorde a cubierta | ML | 0,0 | \$26,834 | \$0 | 66,00 | \$1,771,044 | 0,00 | \$0 | 63,00 | \$1,690,542 | 63,00 | \$1,690,542 |
| 11.20 | Tubo EMT Ø 3/4" | ML | 0,0 | \$25,609 | \$0 | 28,00 | \$665,834 | 0,00 | \$0 | 27,00 | \$691,443 | 27,00 | \$691,443 |
| 11.21 | Caja tipo Rawelt | UND | 0,0 | \$16,917 | \$0 | 3,00 | \$56,751 | 0,00 | \$0 | 3,00 | \$56,751 | 3,00 | \$56,751 |
| 11.22 | Círculo 3 x #12 THW | ML | 0,0 | \$17,086 | \$0 | 92,00 | \$1,572,832 | 0,00 | \$0 | 108,00 | \$1,846,368 | 108,00 | \$1,846,368 |
| 11.23 | Conjunto medidor bifásico en posta | UND | 0,0 | \$909,301 | \$0 | 1,00 | \$909,301 | 0,00 | \$0 | 1,00 | \$909,301 | 1,00 | \$909,301 |
| 11.24 | Aterrizaje medidor o tablero | UND | 0,0 | \$155,345 | \$0 | 1,00 | \$155,345 | 0,00 | \$0 | 1,00 | \$155,345 | 1,00 | \$155,345 |
| 11.25 | Aterrizaje estructura | UND | 0,0 | \$79,025 | \$0 | 4,00 | \$316,100 | 0,00 | \$0 | 4,00 | \$316,100 | 4,00 | \$316,100 |
| 11.26 | Bajaranle en tubo IMC 1" | UND | 0,0 | \$80,812 | \$0 | 1,00 | \$80,812 | 0,00 | \$0 | 1,00 | \$80,812 | 1,00 | \$80,812 |
| 11.28 | Gabinete para caja de breakers 80x50 | UND | 0,0 | \$922,220 | \$0 | 1,00 | \$922,220 | 0,00 | \$0 | 1,00 | \$922,220 | 1,00 | \$922,220 |
| 11.29 | Círculo 3 x #8 | ML | 0,0 | \$13,351 | \$0 | 25,00 | \$333,775 | 0,00 | \$0 | 27,00 | \$360,477 | 27,00 | \$360,477 |
| 11.30 | Dispositivo disipador de sobretensiones | UND | 0,0 | \$736,907 | \$0 | 1,00 | \$736,907 | 0,00 | \$0 | 1,00 | \$736,907 | 1,00 | \$736,907 |
| 11.31 | Aprobación de planos eléctricos con inscripción ante la Electrificadora del Huila S.A | GI | 0,0 | \$2,500,667 | \$0 | 1,00 | \$2,500,667 | 0,00 | \$0 | 1,00 | \$2,500,667 | 1,00 | \$2,500,667 |
| 11.45 | Aseo General | GI | 0,0 | \$1,500,000 | \$0 | 1,00 | \$1,500,000 | 0,00 | \$0 | 1,00 | \$1,500,000 | 1,00 | \$1,500,000 |
| VALOR COSTO DIRECTO | | | | \$290,361,082 | \$290,361,082 | \$374,761,927 | \$374,761,927 | \$338,850,411 | \$338,850,411 | \$33,699,926 | \$33,699,926 | \$372,559,339 | \$372,559,339 |
| Alí 30% | | | | \$87,108,325 | \$87,108,325 | \$412,428,578 | \$412,428,578 | \$101,686,123 | \$101,686,123 | \$10,079,878 | \$10,079,878 | \$111,766,101 | \$111,766,101 |
| VALOR TOTAL OBRA | | | | \$377,469,407 | \$377,469,407 | \$487,190,505 | \$487,190,505 | \$440,536,534 | \$440,536,534 | \$43,679,906 | \$43,679,906 | \$484,316,440 | \$484,316,440 |
| AMORTIZACION ANTICIPO 40% | | | | | | | | \$176,254,215 | \$176,254,215 | \$17,471,962 | \$17,471,962 | \$193,726,177 | \$193,726,177 |
| TOTAL A PAGAR | | | | | | | | \$264,381,319 | \$264,381,319 | \$26,207,944 | \$26,207,944 | \$290,589,263 | \$290,589,263 |

Note: Las cantidades y calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e intervenor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.

Supervisor

Intervenor



Contratista

Vo. Bo. ING. ANGEL HARVEY CABRERA LEAL
Secretario de Infraestructura

ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO
Intervenor

ING. DIANA CAROLINA TOVAR CORTES
R.L. Consorcio Infraestructura Deportiva


ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|--|------------------|---|--------------------|-----------------|----------------|------------|------------------------|-----|---------|-------|------------|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE</p> <p>Libertad y Orden</p>  <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | Final | X |
| | INTERVENOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330.813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,799,760.634 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | Hoja | 1 | de | 3 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Dia | Año | 04/12/2016 |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/12/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,019,850 | REINICIACION 4 | - | | | | | | |

CONSTRUCCION CUBIERTA AUTOSOPORTANTE POLIDEPORTIVO BARRIO EL CHICALA DEL MUNICIPIO DE AIPE

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | CONDICIONES INICIALES | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | | | | |
|--|--|------|--------|-----------------------|---------------|--------------------------|---------------|----------------------------------|---------------|---------------|-------------|------------|---------------|
| | | | | PREGIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | ACTAS PRCIALES 1, 2, 3, 4, 5 Y 6 | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
| | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| ESTRUCTURA POLIDEPORTIVO CUBIERTO | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Localización y replanteo | m2 | 640.0 | \$2,718 | \$1,739,520 | 763.9 | \$2,075,873 | 763.75 | \$2,075,873 | 0.00 | \$0 | 763.75 | \$2,075,873 |
| 2. | CIMENTOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Excavación mecánica y retiro de escombros h=1-3 mts | m3 | 40.0 | \$25,287 | \$1,011,480 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.2 | Rellenos con material seleccionado para zapatas | m3 | 24.0 | \$25,335 | \$608,040 | 29.6 | \$750,423 | 32.32 | \$819,827 | 4.35 | \$110,207 | 36.67 | \$929,034 |
| 2.3 | Zapata de concreto 1.3*1.3 de 3000 PSI | m3 | 7.0 | \$424,239 | \$2,969,666 | 9.5 | \$4,069,049 | 9.50 | \$4,030,261 | -0.05 | -\$21,212 | 9.45 | \$4,009,049 |
| 2.4 | Viga de amarre en concreto 0.30*0.40 de 3000 PSI | m3 | 7.0 | \$536,311 | \$3,754,177 | 7.3 | \$3,898,981 | 6.80 | \$3,646,915 | 0.47 | \$252,066 | 7.27 | \$3,898,981 |
| 3. | ESTRUCTURA | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Columnas en concreto de 3,000 PSI | m3 | 6.0 | \$606,323 | \$3,637,938 | 4.4 | \$2,637,505 | 4.90 | \$2,976,883 | -0.55 | -\$333,478 | 4.35 | \$2,637,505 |
| 3.2 | Viga canal de amarre superior en concreto de 3,000 PSI | m3 | 12.0 | \$665,261 | \$7,983,132 | 11.6 | \$7,743,638 | 16.60 | \$7,061,767 | 1.04 | \$891,871 | 11.64 | \$7,743,638 |
| 3.3 | Acero de refuerzo figurado 60,000 PSI | kg | 2800.0 | \$4,699 | \$13,154,400 | 5549.6 | \$26,067,370 | 5505.62 | \$25,665,416 | -12.86 | -\$360,510 | 5492.74 | \$25,804,506 |
| 3.4 | Acero para flejes figurado 37000 PSI | kg | 1900.0 | \$4,340 | \$8,248,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| CUBIERTA, DESAGUES E ILUMINACION | | | | | | | | | | | | | |
| 4. | ESTRUCTURA (SEGUN DISEÑO) | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Platinas galvanizada calibre 12 15*15 cms, con una perforación de 1/2" en cada extremo, incluye chazo de expansión 3/8" x 3/12" con doble tuerca y arandala metálica | ud | 14.0 | \$195,650 | \$2,739,100 | 90.0 | \$17,608,500 | 90.00 | \$17,608,500 | 0.0 | \$0 | 90.00 | \$17,608,500 |
| 4.2 | Pernos en aceros grado B con tuercas y arandelas de 1/2" | ud | 120.0 | \$15,000 | \$1,800,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 5. | CUBIERTA | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Suministro, fabricación e instalación de cubierta autosoportante a base de lamina acero perfil en paneles engargolados lateralmente de una sola pieza en acabado pintura poliester estandar en color blanco/gris fabricado a un 20% de flecha con respecto a la luz, y paneles de teja translucida alta resistencia con poliester reforzado con fibra de vidrio y protección UV. Incluye equipo requerido. | m2 | 650.0 | \$197,000 | \$128,050,000 | 720.9 | \$142,017,300 | 720.90 | \$142,017,300 | 0.00 | \$0 | 720.90 | \$142,017,300 |
| 5.2 | Pañeta para viga canal y columnas | m2 | 120.0 | \$12,023 | \$1,442,760 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 6. | DESAGUES | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | Tuberia de Aguas lluvias Pvc 4" | m | 16.0 | \$25,599 | \$409,104 | 12.8 | \$327,283 | 0.00 | \$0 | 67.10 | \$1,715,880 | 67.10 | \$1,715,880 |
| 7. | ILUMINACION | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | Salida para lampara metálica x 400W | ud | 12.0 | \$395,000 | \$4,740,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.2 | Tablero Bifásico de 8 circuitos | ud | 1.0 | \$165,972 | \$165,972 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.3 | Caja 2400 PVC | ud | 25.0 | \$2,483 | \$62,325 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.4 | Cable monopolar TWN 600 V cal. 12 | m | 20.0 | \$9,541 | \$190,820 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.5 | Salida Parcial Eléctrica Bifásica (3 THW No.12 AWG) | m | 400.0 | \$11,061 | \$4,424,400 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.6 | tuberia galvanizada 1 1/4 | ud | 4.0 | \$25,888 | \$103,552 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.7 | Breaker 2*20 AMP luminox | ud | 1.0 | \$28,570 | \$28,570 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.8 | Tubos pvc de 1/2 | ud | 45.0 | \$2,590 | \$116,100 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.9 | Varilla galvanizada de 5/8" x 1.50 con conector y tapon | ud | 1.0 | \$45,084 | \$45,084 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.10 | cable concentrico | m | 15.0 | \$9,517 | \$142,755 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.11 | bulbo pvc de 3/4 | ud | 12.0 | \$4,370 | \$52,440 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.12 | Uniones, curvas, rolos cinta bandy | gls | 1.0 | \$185,147 | \$185,147 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8. | PLACA POLIDEPORTIVO | | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | Placa maoza #=0.10 mis 3500 ps. | M2 | 550.0 | \$52,342 | \$28,788,100 | 97.0 | \$5,076,127 | 51.77 | \$2,709,745 | 35.69 | \$1,867,563 | 87.45 | \$4,577,308 |
| 8.2 | Pintura trafico pesado placa y demarcacion reglamentaria | M2 | 550.0 | \$5,000 | \$2,750,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.3 | Cancha multifuncional incluye tablero acrílico | UND | 2.0 | \$2,800,000 | \$5,600,000 | 2.0 | \$5,600,000 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$5,600,000 | 2.00 | \$5,600,000 |
| 9. | CERRAMIENTO EN MALLA PROTECTORA EN HIERRO DE 3/8 Y ESLABONADA | | | | | | | | | | | | |
| 9.1 | Demolicion placa existente para cimentacion | M2 | 90.0 | \$11,407 | \$570,350 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.2 | Excavacion para cimientos de .30*.30*114 ML | M3 | 4.0 | \$25,287 | \$101,148 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.3 | Concreto ciclope de .30*.30 de 2500 PSI 114 ml | M3 | 4.0 | \$215,000 | \$860,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |



ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | |
|--|--------------------|---|--------------------|-----------------|----------------|------------------------|------------|---------|-------|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE</p> <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2016 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. 7 | Parcial | Final |
| | INTERVENTOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330,813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,798,788,634 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | Mes | Dia | Año |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2016 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | 04/12/2016 | | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACION 3 | 15/11/2016 | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | | | |
| | FECHA TERMINACION: | 04/12/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,619,860 | REINICIACION 4 | - | | | |

CONSTRUCCION CUBIERTA AUTOSOPORTANTE POLIDEPORTIVO BARRIO EL CHICALA DEL MUNICIPIO DE AIPE

| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES INICIALES | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | | | OBRA EJECUTADA | | | |
|---------------------|---|-----------------------|-------|-----------------|--------------|--------------------------|--------------|--------|--------------|----------------|------------|------------|--------------|
| | | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
| 9.4 | Zapatas en concreto 50*50*30 para columnetas | M3 | 2.0 | \$424,238 | \$848,476 | 3.9 | \$1,650,286 | 3.89 | \$1,650,286 | 0.00 | \$0 | 3.89 | \$1,650,286 |
| 9.5 | Columnetas en concreto de 3000 PSI h=80 de 015*20 incluye hierro de 1/2" y flejes de 3/8" | ML | 12.0 | \$46,755 | \$561,060 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.6 | Ladrillo toilet E=12 h=50 mts | M2 | 26.0 | \$35,525 | \$923,650 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.7 | Alfajia en concreto de 3000 PSI 0.25*07 | ML | 40.0 | \$22,448 | \$897,920 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.8 | Malla estabonada de 2" x 2" cal.10 H=3m soldada en los extremos superiores e inferiores con angulo de 11/4" x 3/16" y soportadas en tubos galvanizado de 3" H=3mts como elemento vertical a cada 3 mts incluye pisa malla en varilla chipa de 1/4 pintura anticorrosiva | M2 | 130.0 | \$110,000 | \$14,300,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.9 | Tuberia estructural de 3" tipo cerramiento. Tablero para cerramiento en angulo de 1" x 3/16" y varilla lisa de 5/8" para proteccion de balcones , incluye pintura anticorrosiva y pintura final | M2 | 130.0 | \$90,000 | \$11,700,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 10 | Retiro de 4 poste de energia | GL | 1.0 | \$2,499,126 | \$2,499,126 | 1.0 | \$2,499,126 | 1.00 | \$2,499,126 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$2,499,126 |
| ITEMS NUEVOS | | | | | | | | | | | | | |
| | Desmonte y demolicon de cerramiento existente. Incluye retiro de escombros | m2 | 0.0 | \$12,278 | \$0 | 178.6 | \$2,192,851 | 159.60 | \$1,969,569 | 19.00 | \$233,282 | 178.60 | \$2,192,851 |
| | Concreto de limpieza 1700psi | m3 | 0.0 | \$230,719 | \$0 | 5.5 | \$1,299,587 | 5.45 | \$1,280,119 | 0.04 | \$9,469 | 5.49 | \$1,299,587 |
| | Malla electrosoldada 4mm x 15cm x 15cm. | m2 | 0.0 | \$5,864 | \$0 | 575.7 | \$3,375,905 | 575.70 | \$3,375,905 | 0.00 | \$0 | 575.70 | \$3,375,905 |
| | Descapote y tumba de arboles, 15 unidades | ub | 0.0 | \$2,626,287 | \$0 | 0.1 | \$350,173 | 0.00 | \$0 | 0.13 | \$350,173 | 0.13 | \$350,173 |
| | Demolicion de estructuras en mamposteria y concreto convencional reforzado | m3 | 0.0 | \$124,306 | \$0 | 21.1 | \$2,620,370 | 20.40 | \$2,535,842 | 0.66 | \$82,042 | 21.06 | \$2,617,884 |
| | Excavacion manual en material comun. Incluye retiro | m3 | 0.0 | \$38,322 | \$0 | 57.2 | \$2,193,551 | 65.95 | \$2,527,336 | 4.77 | \$182,706 | 70.72 | \$2,710,132 |
| | Cargue y retiro de material sobrante distancia de 0-3 km | m3 | 0.0 | \$18,830 | \$0 | -8.0 | -\$169,470 | -8.00 | -\$169,470 | -6.59 | -\$124,090 | -15.59 | -\$293,560 |
| | Releño con relleno compactado | m3 | 0.0 | \$36,959 | \$0 | 159.9 | \$5,748,406 | 158.86 | \$5,748,406 | 8.06 | \$322,193 | 168.82 | \$6,070,598 |
| | Construcción de modulo de gradierias de 10 m segun diseño gradierias con cimentacion en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8". Columnetas concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8", placa en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8", muro en ladrillo prensado a la vista, viga de amarre cimentacion 0.2*0.2m concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8". | Modulo | 0.0 | \$9,500,000 | \$0 | 2.0 | \$19,000,000 | 2.00 | \$19,000,000 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$19,000,000 |
| | Columnetas en concreto de 3000 PSI da 0.20x0.2. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 0.0 | \$51,844 | \$0 | 11.7 | \$606,575 | 11.70 | \$606,575 | 0.00 | \$0 | 11.70 | \$606,575 |
| | Viga de amarre en concreto de 3000 PSI de 0.20x0.20. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 0.0 | \$47,906 | \$0 | 44.9 | \$2,150,979 | 44.90 | \$2,150,979 | 0.00 | \$0 | 44.90 | \$2,150,979 |
| | Construcción de alfajia sobre muro en concreto de 3.000 PSI de 0.3 * 0.10, incl. Formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 0.0 | \$35,624 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Construcción de muro en ladrillo prensado macizo a la vista 5.5*24.5*12 cm | m2 | 0.0 | \$75,195 | \$0 | 41.1 | \$3,090,515 | 20.56 | \$1,546,009 | 0.00 | \$0 | 20.56 | \$1,546,009 |
| | Desmonte y retiro de cancha existente | und | 0.0 | \$85,497 | \$0 | 2.0 | \$170,994 | 2.00 | \$170,994 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$170,994 |
| | Tratamiento de raíz en arboles incluye, corte, retiro y disposicion final | und | 0.0 | \$139,434 | \$0 | 10.0 | \$1,394,340 | 6.00 | \$836,604 | 4.00 | \$557,736 | 10.00 | \$1,394,340 |
| | Poda de follaje de arboles de h ≤ 6m | Und | 0.0 | \$325,747 | \$0 | 10.0 | \$3,257,470 | 10.00 | \$3,257,470 | 0.00 | \$0 | 10.00 | \$3,257,470 |
| 11.1 | Construcción de valla de protección incl. Malla estabonada cal. 10 husco 5"6, tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, platina 1"1 1/8", angulo 1 1/4" x 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura. | m2 | 0.0 | \$113,734 | \$0 | 89.2 | \$10,145,073 | 93.63 | \$10,648,914 | 0.00 | \$0 | 93.63 | \$10,648,914 |
| 11.2 | Construcción de valla de protección incl. tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, varilla de 1/2" lisa, platina 1"1 1/8", angulo 1 1/4" x 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura. | m2 | 0.0 | \$113,951 | \$0 | 89.2 | \$10,164,429 | 91.84 | \$10,465,260 | 0.00 | \$0 | 91.84 | \$10,465,260 |
| 11.3 | Suministro e instalación de tubería estructural de 3" cal 3mm para cerramiento | ml | 0.0 | \$37,475 | \$0 | 102.6 | \$3,845,038 | 102.60 | \$3,845,038 | 0.00 | \$0 | 102.60 | \$3,845,038 |
| 11.4 | Viga de cimentacion en concreto ciclopeo para cerramiento | ml | 0.0 | \$21,163 | \$0 | 38.4 | \$812,658 | 34.72 | \$734,779 | 0.00 | \$0 | 34.72 | \$734,779 |
| 11.5 | Construcción de Alfajia sobre muro de 0.15 X 0.12 M en concreto de 3000 PSI, incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | ml | 0.0 | \$33,886 | \$0 | 41.1 | \$1,385,168 | 41.12 | \$1,385,168 | 0.00 | \$0 | 41.12 | \$1,385,168 |
| 11.6 | Aditivo impermeabilizante para vigacanal Incluye antisol (membrana curadora) | m1 | 0.0 | \$5,500 | \$0 | 60.6 | \$339,360 | 60.60 | \$339,360 | 0.00 | \$0 | 60.60 | \$339,360 |
| 11.7 | Construcción de rampa en concreto de 3000 Psi para acceso de personas con discapacidad, incluye simbolo y todo lo necesario para su correcta ejecución | m2 | 0.0 | \$63,968 | \$0 | 8.0 | \$511,904 | 0.00 | \$0 | 6.50 | \$361,934 | 6.50 | \$361,934 |
| 11.8 | Demolicion de estructuras en concreto, incluye cargue y retiro de escombros | m3 | 0.0 | \$132,700 | \$0 | 54.0 | \$7,165,800 | 54.00 | \$7,165,800 | 0.00 | \$0 | 54.00 | \$7,165,800 |

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | |
|---|------------------|---|--------------------|-----------------|----------------|------------|------------|------------------------|------------|-----|
|  <p align="center">MUNICIPIO DE AIPE Libertad y Orden</p>  <p align="center">DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCION DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | |
| | INTERVENTOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3.643,330,813 | REINICIACION 1 | 09/04/2016 | | Final | X | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1.799,756,634 | SUSPENSION 2 | 24/08/2016 | Hoja | 3 | de | 3 |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 26/07/2016 | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5.443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Dia | Año |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5.443,119,447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5.443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/dic/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,819,800 | REINICIACION 4 | - | | | | 04/12/2016 | |

CONSTRUCCION CUBIERTA AUTOSOPORTANTE POLIDEPORTIVO BARRIO EL CHICALA DEL MUNICIPIO DE AIPE

| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES INICIALES | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | | | | | | |
|----------------------------------|---|-----------------------|-------|--------------------------|-------------|----------------|----------------------|-----------------------------------|----------------------|---------------|---------------------|------------|----------------------|
| | | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | ACTAS PRICIALES 1, 2, 3, 4, 5 Y 6 | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
| | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 11.9 | Placa maciza e=0.10M 3500 PSI, con acabado esmaltado para polideportivos, incluye corte inducido con cortadora de disco | m2 | 0.0 | \$65,375 | \$0 | 575.7 | \$37,636,388 | 575.70 | \$37,636,388 | 0.00 | \$0 | 575.70 | \$37,636,388 |
| 11.10 | Demarcación reglamentaria de polideportivo. Incluye pintura tipo y logo central | GI | 0.0 | \$2,096,950 | \$0 | 1.0 | \$2,096,950 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$2,096,950 | 1.00 | \$2,096,950 |
| 11.11 | Suministro y aplico de pintura tipo I a base de agua para exteriores | m2 | 0.0 | \$12,941 | \$0 | 131.5 | \$1,704,871 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.16 | Luminaria high bay 4 x 31 W | UND | 0.0 | \$1,266,248 | \$0 | 9.0 | \$11,306,232 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$11,306,232 | 9.00 | \$11,306,232 |
| 11.19 | Tubo EMT Ø 1/2", curvatura acorde a cubierta | ML | 0.0 | \$26,834 | \$0 | 66.0 | \$1,771,044 | 0.00 | \$0 | 63.00 | \$1,690,542 | 63.00 | \$1,690,542 |
| 11.20 | Tubo EMT Ø 3/4" | ML | 0.0 | \$26,809 | \$0 | 26.0 | \$696,834 | 0.00 | \$0 | 27.00 | \$681,443 | 27.00 | \$691,443 |
| 11.21 | Caja tipo Rawlett | UND | 0.0 | \$18,917 | \$0 | 3.0 | \$56,751 | 0.00 | \$0 | 3.00 | \$56,751 | 3.00 | \$56,751 |
| 11.22 | Circuito 3 x #12 THW | ML | 0.0 | \$17,096 | \$0 | 92.0 | \$1,572,332 | 0.00 | \$0 | 108.00 | \$1,846,368 | 108.00 | \$1,846,368 |
| 11.23 | Conjunto medidor bifásico en poste | UND | 0.0 | \$909,301 | \$0 | 1.0 | \$909,301 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$909,301 | 1.00 | \$909,301 |
| 11.24 | Aterrizaje medidor o tablero | UND | 0.0 | \$155,345 | \$0 | 1.0 | \$155,345 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$155,345 | 1.00 | \$155,345 |
| 11.25 | Aterrizaje estructura | UND | 0.0 | \$79,025 | \$0 | 4.0 | \$316,100 | 0.00 | \$0 | 4.00 | \$316,100 | 4.00 | \$316,100 |
| 11.26 | Bajante en tubo IMC 1" | UND | 0.0 | \$80,812 | \$0 | 1.0 | \$80,812 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$80,812 | 1.00 | \$80,812 |
| 11.28 | Gabinete para caja de breakers 80X50 | UND | 0.0 | \$922,220 | \$0 | 1.0 | \$922,220 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$922,220 | 1.00 | \$922,220 |
| 11.29 | Circuito 3 x #8 THW | ML | 0.0 | \$13,351 | \$0 | 15.0 | \$200,265 | 0.00 | \$0 | 28.00 | \$373,828 | 28.00 | \$373,828 |
| 11.30 | Dispositivo disipador de sobretensiones | UND | 0.0 | \$736,907 | \$0 | 1.0 | \$736,907 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$736,907 | 1.00 | \$736,907 |
| 11.31 | Aprobación de planos eléctricos con inscripción ante la Electrificadora del Huila S.A | GI | 0.0 | \$2,500,667 | \$0 | 1.0 | \$2,500,667 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$2,500,667 | 1.00 | \$2,500,667 |
| 11.45 | Aseo General | GI | 0.0 | \$1,500,000 | \$0 | 1.0 | \$1,500,000 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$1,500,000 | 1.00 | \$1,500,000 |
| | Corte de placa en concreto rígido | ml | 0.0 | \$5,286 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 16.60 | \$87,781 | 16.60 | \$87,781 |
| VALOR COSTO DIRECTO | | | | \$268,182,312 | | | \$367,742,656 | | \$330,002,043 | | \$37,058,969 | | \$367,061,012 |
| AUI 30% | | | | \$77,454,694 | | | \$110,322,797 | | \$99,000,613 | | \$11,117,891 | | \$110,118,304 |
| VALOR TOTAL OBRA | | | | \$335,637,006 | | | \$478,065,453 | | \$429,002,656 | | \$48,176,860 | | \$477,179,316 |
| AMORTIZACION ANTICIPO 40% | | | | | | | | | \$171,601,063 | | \$19,270,664 | | \$190,871,727 |
| TOTAL A PAGAR | | | | | | | | | \$257,401,593 | | \$28,805,996 | | \$286,307,589 |

Nota: Las cantidades y calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.

Supervisor

Interventor



Contratista

Vo. Bo. ING. ANGEL HARVEY CABRERA LEAL
Secretario de Infraestructura

ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO
Interventor

ING. DIANA CAROLINA TOVAR CORTES
R.L. Consorcio Infraestructura Deportiva



ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | |
|--|------------------|---|--------------------|-----------------|----------------|------------------------|------------|-----|---------|-----|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE</p>  <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 148 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | |
| | INTERVENTOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330,813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | Final | X |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,799,788,634 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | Hoja | 1 | de | 2 |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 29/07/2016 | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Día | Año |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | | | | |
| PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/dic/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,619,860 | REINICIACION 4 | - | | | | | |

CONSTRUCCION DE CUBIERTA AUTOSOPORTANTE, PLACA E ILUMINARIAS POLIDEPORTIVOS DEL CENTRO POBLADO DE PRAGA MUNICIPIO DE AIPE, HUILA

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | CONDICIONES ACTUALIZADAS 2 | | | | | |
|--|--|------|--------|-----------------|---------------|-------|-------|---------------------------------|-------|------------------------------|-------|------------|-------|
| | | | | | | | | ACTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 Y | | OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
| | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| CONDICIONES INICIALES | | | | | | | | | | | | | |
| ESTRUCTURA POLIDEPORTIVO CUBIERTO | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Localización y replanteo | m2 | 600.0 | \$2,718 | \$1,630,800 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2. | CIMENTOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Excavación mecánica y retiro de escombros. h=1-3 mts | m3 | 35.0 | \$25,287 | \$885,045 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.2 | Rellenos con material seleccionado para zapatas | m3 | 34.0 | \$25,335 | \$861,390 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.3 | Zapata de concreto 1.3*1.3 de 3000 PSI | m3 | 8.0 | \$483,442 | \$3,867,536 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.4 | Viga de amarre en concreto 0.30*0.40 de 3000 PSI | m3 | 9.0 | \$595,515 | \$5,359,635 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 3. | ESTRUCTURA | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Columnas en concreto de 3,000 PSI | m3 | 5.0 | \$665,527 | \$3,327,635 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 3.2 | Viga canal de amarre superior en concreto de 3,000 PSI | m3 | 15.0 | \$724,465 | \$10,866,975 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 3.3 | Acero de refuerzo figurado 60,000 PSI | kg | 2800.0 | \$4,698 | \$13,154,400 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 3.4 | Acero para flejes figurado 37,000 PSI | kg | 1900.0 | \$4,340 | \$8,245,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| CUBIERTA, DESAGUE E ILUMINACION | | | | | | | | | | | | | |
| 4. | ESTRUCTURA (SEGUN DISEÑO) | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Platinas galvanizada calibre 12 15*15 cms, con una perforacion de 1/2" en cada extremo, incluye chazo de expansion 3/8" x 3 1/2" con doble tuerca y arandala metálica. | ud | 14.0 | \$195,650 | \$2,739,100 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 4.2 | Pernos en acero grado 8 con tuercas y arandelas de 1/2" | ud | 270.0 | \$15,000 | \$4,050,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 5. | CUBIERTA | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Suministro, fabricación e instalación de cubierta autosoportante a base de lamina acero perfil en paneles engargolados lateralmente de una sola pieza en acabado pintor poliester estandar en color blanco/gris fabricado a un 20% de flecha con respecto a la luz, y paneles de teja translucida de alta resistencia con poliester reforzado con fibra de vidrio y proteccion UV. Incluye equipo requerido. | m2 | 675.0 | \$218,905 | \$147,760,875 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 5.2 | Pañete para viga canal y columnas | m2 | 120.0 | \$12,023 | \$1,442,760 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 6. | DESAGUES | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | Tubería de Aguas lluvias Pvc 4" | ml | 16.0 | \$25,569 | \$409,104 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7. | ILUMINACION | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | Salida para lampara metalica x 400W | ud | 12.0 | \$395,000 | \$4,740,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.2 | Tablero Bifasico de 8 circuitos | ud | 1.0 | \$165,969 | \$165,969 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.3 | Caja 2400 PVC | ud | 25.0 | \$2,493 | \$62,325 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.4 | Cable monopolar TMMV 600 V cal. 12 | ml | 20.0 | \$8,541 | \$170,820 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.5 | Salida Parcial Electrica Bifasica (3 THW No. 12 AWG) | ml | 400.0 | \$11,061 | \$4,424,400 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.6 | tubería galvanizada 1 1/4" | ud | 4.0 | \$25,888 | \$103,552 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.7 | Breaker 2*20 AMP luminox | ud | 1.0 | \$28,570 | \$28,570 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.8 | Tubos pvc de 1/2" | ud | 45.0 | \$2,580 | \$116,100 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.9 | Varilla galvanizada de 5/8" x 1.50 con conector y tapon | ud | 1.0 | \$45,084 | \$45,084 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.10 | cable concentrico | ml | 15.0 | \$9,517 | \$142,755 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.11 | tubos pvc de 3/4" | ud | 12.0 | \$4,370 | \$52,440 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.12 | Uniones, curvas, rollos cpts bandy | gib | 1.0 | \$185,147 | \$185,147 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8. | PLACA POLIDEPORTIVO | | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | Excavación mecánica y retiro de escombros h=1-3 mts | M3 | 120.0 | \$25,287 | \$3,034,440 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.2 | Placa maciza e=0.10 mts 3500 psi. = 0.10 CMS | M2 | 800.0 | \$56,940 | \$45,552,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.3 | Pintura trafico pesado placa y demarcacion reglamentaria | M2 | 800.0 | \$5,000 | \$4,000,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.4 | Cancha multifuncional incluye tablero optico | UND | 2.0 | \$2,800,000 | \$5,600,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| ITEMS NUEVOS | | | | | | | | | | | | | |
| | Desmonte y demolicion de cerramiento existente. Incluye retiro de escombros | m2 | 0.0 | \$0 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Concreto de limpieza 1700psi, e=10cm. | m3 | 0.0 | \$0 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Malla electrosoldada 4mm de 15cm x 15cm. | m2 | 0.0 | \$5,864 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---------------------------|------------------------|-----------------------------------|--------------|-------------------------------|--|--------------|----------------------|--------------|-------------------|--------------|
|  <p align="center">MUNICIPIO DE AIPE</p> <p align="center">Depto. del Huila</p>  <p align="center">DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | Final | X | | |
| | INTERVENOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330,813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,790,788,834 | SUSPENSION 2 | 24/05/2016 | Hoja | 2 | de | 2 | | | |
| | FECHA DE INICIO: | 23/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | VR. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Dia | Año | | | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | | | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | | | | | | | |
| | FECHA TERMINACION: | 04/dic/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$54,618,860 | REINICIACION 4 | - | 04/12/2016 | | | | | | |
| | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA AUTÓSOPORTANTE, PLACA E ILUMINARIAS POLIDEPORTIVOS DEL CENTRO POBLADO DE PRAGA MUNICIPIO DE AIPE, HUILA | | | | | | | | | | | | |
| CONDICIONES INICIALES | | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS 2 | | OBRA EJECUTADA | | | | | | |
| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | ACTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 Y | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
| | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| | Excavación manual en material común, incluye retiro | m3 | 0.0 | \$37,087 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Carque y retiro de material sobrante distancia de 0-3 km | m3 | 0.0 | \$18,830 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Relleno con rebase compactado | m3 | 0.0 | \$35,959 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Zapala de concreto de 0.60x0.60x0.6 de 3000 PSI | m3 | 0.0 | \$424,236 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Columnetas en concreto de 3000 PSI de 0,20x0,2. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | m1 | 0.0 | \$51,844 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Viga de amarre en concreto de 3000 PSI de 0,20x0,20. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | m1 | 0.0 | \$47,906 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Construcción de alfaja sobre muro en concreto de 3,000 PSI de 0,3 * 0,10, incl. Formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | m1 | 0.0 | \$35,624 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Concreto ciclopeo de 2500 PSI | m3 | 0.0 | \$218,000 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Redalla eslabonada de 2" x 2" cal.10 H=3m soldada en los extremos superiores e inferiores con angulo de 1 1/4" x 3/16" y soportadas en tubos galvanizado de 3" H=3mts como elemento vertical a cada 3 mts incluye pisa mailla en varilla chipa de 1/4 pintura anticorrosiva | m2 | 0.0 | \$110,000 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Construcción de muro en ladrillo prensado macizo a la vista 5,5*24,5*12 cm | m2 | 0.0 | \$75,195 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Desmonte y retiro de cancha existente | und | 0.0 | \$85,497 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Tratamiento de raíz en arboles incluye, corte, retiro y disposición final | und | 0.0 | \$139,434 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Poda de follaje de arboles de h 5.6m | Und | 0.0 | \$325,747 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Demolicion de placa existente | m2 | 0.0 | \$11,407 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Demolicion de estructuras en mamposteria y concreto convencional reforzado | m3 | 0.0 | \$124,306 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | VALOR COSTO DIRECTO | | | | \$260,636,857 | | \$0 | | \$0 | | \$0 | | \$0 |
| | AIU 30% | | | | \$78,191,057 | | \$0 | | \$0 | | \$0 | | \$0 |
| | VALOR TOTAL OBRA | | | | \$338,827,914 | | \$0 | | \$0 | | \$0 | | \$0 |
| | AMORTIZACION ANTICIPO 40% | | | | | | | | \$0 | | \$0 | | \$0 |
| | TOTAL A PAGAR | | | | | | | | \$0 | | \$0 | | \$0 |

Nota: Las cantidades y calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.

Supervisor

Interventor


Contratista

Vo. Bo. ING. ANGEL HARVEY CABRERA LEAL
Secretario de Infraestructura

ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO
Interventor

DIANA TOVAR
ING. DIANA CAROLINA TOVAR CORTES
R.L. Consorcio Infraestructura Deportiva



ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | |
|--|------------------|---|--------------------|-----------------|----------------|------------------------|------------|-----|---------------|-----|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE</p> <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial Final | X |
| | INTERVENOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330,813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,790,798,634 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | Hoja | 1 | de | 2 |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2015 | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mcs | Día | Año |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/dic/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$54,019,360 | REINICIACION 4 | - | 04/12/2016 | | | | |

CONSTRUCCION CUBIERTA AUTOSOPORTANTE, PLACA E ILUMINARIAS POLIDEPORTIVOS CENTRO DOCENTE EL PORVENIR

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | CONDICIONES INICIALES | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | | | | |
|--|--|------|--------|-----------------------|---------------|--------------------------|-------|------------------------------|-------|---------------|-------|------------|-------|
| | | | | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | ACTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4 Y | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
| | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| ESTRUCTURA POLIDEPORTIVO CUBIERTO | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Localización y replanteo | m2 | 651.0 | \$2,718 | \$1,769,418 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2. | CIMENTOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Excavación mecánica y retiro de escombros h=1-3 mts | m3 | 40.0 | \$25,287 | \$1,011,480 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.2 | Rellenos con material seleccionado para zapatas | m3 | 26.0 | \$25,325 | \$658,450 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.3 | Cimentación tipo solado de limpieza concreto 1700 psi. =.010 cms | m3 | 5.0 | \$236,719 | \$1,183,595 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.4 | Zapata de concreto 1.3*1.3 de 3000 PSI | m3 | 8.0 | \$498,386 | \$3,987,184 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.5 | Viga de amarre en concreto 0.30*0.40 de 3000 PSI | m3 | 8.0 | \$610,471 | \$4,883,768 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 3. | ESTRUCTURA | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Columnas en concreto de 3,000 PSI | m3 | 6.0 | \$880,483 | \$4,082,898 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 3.2 | Viga canal de amarre superior en concreto de 3,000 PSI | m3 | 16.0 | \$739,421 | \$11,091,315 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 3.4 | Acero de refuerzo ligurado 60,000 PSI | kg | 2800.0 | \$4,698 | \$13,154,400 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 3.5 | Acero para flejes ligurado 37000 PSI | kg | 1900.0 | \$4,340 | \$8,246,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 4 | ESTRUCTURA (SEGUN DISEÑO) | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Platinas galvanizada calibre 12 15*15 cms, con una perforación de 1/2" en cada extremo, incluye chazo de expansión 3/8" * 3/4" con doble tuerca y arandela metálica. | ud | 14.0 | \$195,650 | \$2,739,100 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 4.2 | Pernos en aceros grado 8 con tuercas y arandelas de 1/2" | ud | 120.0 | \$15,000 | \$1,800,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 5 | CUBIERTA | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Suministro, fabricación e instalación de cubierta autosoportante a base de lamina acero perfil en paneles engargolados lateralmente de una sola pieza en acabado pintura poliester estandar en color blanco/gris fabricado a un 20% de flecha con respecto a la luz, y paneles de teja transilucida de alta resistencia con poliester reforzado con fibra de vidrio y protección UV. Incluye equipo requerido. | m2 | 680.0 | \$224,435 | \$152,815,800 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 5.2 | Paquete para viga canal y columnas | m2 | 145.5 | \$12,023 | \$1,749,347 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 6 | DESAGUES | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | Tubería de Aguas lluvias Pvc 4" | ml | 16.0 | \$25,569 | \$409,104 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7 | ILUMINACION | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | Salida para lampara metálica x 400W | ud | 12.0 | \$395,000 | \$4,740,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.2 | Tablero Bifasico de 8 circuitos | ufi | 1.0 | \$165,969 | \$165,969 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.3 | CañA 2400 PVC | ud | 25.0 | \$2,493 | \$62,325 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.4 | Cable monopolar TWV 600 V cal.12 | ml | 20.0 | \$8,541 | \$170,820 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.5 | Salida Parcial Eléctrica Bifasica (3 THW No.12 AWG) | ml | 400.0 | \$11,061 | \$4,424,400 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.6 | tubería galvanizada 1 1/4 | ud | 4.0 | \$25,868 | \$103,552 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.7 | Breaker 2*20 AMP lumlnex | ud | 1.0 | \$28,570 | \$28,570 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.8 | Tubos pvc de 1/2 | ud | 45.0 | \$2,580 | \$116,100 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.9 | Varilla galvanizada de 5/8" * 1.50 con conector y tapon | ud | 1.0 | \$45,084 | \$45,084 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.10 | cable concéntrico | ml | 15.0 | \$9,517 | \$142,755 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.11 | tubos pvc de 3/4 | ud | 12.0 | \$4,370 | \$52,440 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.12 | Uniones, curvas, rollos cinta bandy | gib | 1.0 | \$185,147 | \$185,147 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8 | PLACA POLIDEPORTIVO | | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | Placa maciza e=0.10 mts 3500 psi. | M2 | 600.0 | \$52,342 | \$31,405,200 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.2 | Pintura tráfico pesado placa y demarcación reglamentaria | M2 | 600.0 | \$5,000 | \$3,000,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.3 | Cancha multifuncional incluye tablero acrílico | UND | 2.0 | \$2,800,000 | \$5,600,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.4 | Transporte a la obra | GL | 1.0 | \$3,058,243 | \$3,058,243 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9 | CERRAMIENTO EN MALLA PROTECTORA EN HIERRO DE 3/8 Y ESLABONADA | | | | | | | | | | | | |
| 9.1 | Demolicion placa existente para cimentacion | M2 | 52.0 | \$11,407 | \$593,164 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.2 | Excavación para cimientos de .30*.30*114 ML | M3 | 12.0 | \$25,287 | \$303,444 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.3 | Concreto ciclopeo de .30*.30 de 2500 PSI 114 ml | M3 | 12.0 | \$215,000 | \$2,580,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--------------------|-----------------|----------------|------------|------------------------|-----|---------|-------|---|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE</p>  <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | Final | X |
| | INTERVENTOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330,813 | REINICIACION 1 | 06/04/2016 | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,798,782,634 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | Hoja | 2 | de | 2 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 29/07/2016 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Dia | Año | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | | | | | |
| | FECHA TERMINACION: | 04/dic/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,819,860 | REINICIACION 4 | - | 04/12/2018 | | | | |
| | CONSTRUCCION CUBIERTA AUTOSOPORTANTE, PLACA E ILUMINARIAS POLIDEPORTIVOS CENTRO DOCENTE EL PORVENIR | | | | | | | | | | |

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CONDICIONES INICIALES | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | | | | |
|----------------------------------|---|------|-------|-----------------|----------------------|-----------------------|------------|--------------------------|------------|------------------------------|------------|---------------|------------|------------|-------|
| | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | ACTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4 Y | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
| | | | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 9.4 | Zapatitas en concreto 50*50*30 para columnetas | M3 | 3.0 | \$424,238 | \$1,272,714 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | |
| 9.5 | Columnetas en concreto de 3000 PSI h=80 de 015*20 incluye hierro de 1/2" y flejes de 3/8" | ML | 36.0 | \$46,755 | \$1,663,180 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | |
| 9.6 | Ladrillo telete E=12 h=50 mts | M2 | 60.0 | \$35,525 | \$2,131,500 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | |
| 9.7 | Afalta en concreto de 3000 PSI 0.25*0.67 | ML | 120.0 | \$22,448 | \$2,693,760 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | |
| 9.8 | Malla estabonada de 2" x 2" mal.10 H=3m soldada en los extremos superiores e inferiores con angulo de 11/4" x 3/16" y soportadas en tubos galvanizado de 3" H=3mts como elemento vertical a cada 3 mts incluye pisa malla en varilla chipa de 1/4 pintura anticorrosiva | M2 | 260.0 | \$110,000 | \$28,600,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | |
| 9.9 | Tubería estructural de 3" tipo cerramiento. Tablero para cerramiento en angulo de 1" x 3/16" y varilla lsa de 5/8" para protección de balones, incluye pintura anticorrosivo y pintura final | M2 | 260.0 | \$90,000 | \$23,400,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | |
| ITEMS NUEVOS | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Malla electrosoldada 4mm de 15cm x 15cm. | m2 | 0.0 | \$5,884 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | |
| | Descapote y jumbo de árboles. 15 unidades | gls | 0.0 | \$2,626,287 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | |
| CERRAMIENTO | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Columnetas en concreto de 3000 PSI de 0.20x0.2. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 0.0 | \$51,844 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | |
| | Viga de amarre en concreto de 3000 PSI de 0.20x0.20. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 0.0 | \$47,906 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | |
| | Construcción de alfilla sobre muro en concreto de 3.000 PSI de 0,3 * 0.10, incl. Formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 0.0 | \$35,624 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | |
| | Construcción de muro en ladrillo prensado macizo a la vista 5.5*24.5*12 cm | m2 | 0.0 | \$75,195 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | |
| ESTRUCTURA METALICA | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Suministro fabricación, montaje y pintura de estructura metálica para cubierta, cercha principal, correas y porticosen perfiles estructurales. Incluye pernos, riostras, contravientos, laminas, soldadura E7018 y acabado con anticorrosivo mas esmalte para pintura a la vista. Incluye transporte al sitio de la obra (Zona de difícil acceso) | Kg | 0.0 | \$11,500 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | |
| | Suministro e instalación de cubierta en teja PVC ECORDOF Incluye accesorios y todo lo necesario para su funcionamiento | m2 | 0.0 | \$52,575 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | |
| | Suministro e instalación de canal en lamina cal 18 desarrollo 0,5m incluye platina de amarre, soldadura y anticorrosivo | ml | 0.0 | \$45,000 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | |
| VALOR COSTO DIRECTO | | | | | \$325,940,226 | | \$0 | | \$0 | | \$0 | | \$0 | | |
| AIU 30% | | | | | \$97,782,068 | | \$0 | | \$0 | | \$0 | | \$0 | | |
| VALOR TOTAL OBRA | | | | | \$423,722,294 | | \$0 | | \$0 | | \$0 | | \$0 | | |
| AMORTIZACION ANTICIPO 40% | | | | | | | | | \$0 | | \$0 | | \$0 | | |
| TOTAL A PAGAR | | | | | | | | | \$0 | | \$0 | | \$0 | | |

Nota: Las cantidades y calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.

Supervisor

Interventor


Contratista

Vc. Bo. ANGEL HARVEY CABRERA LEAL
Secretario de Infraestructura



ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO
Interventor

DIANA TOVAR
ING. DIANA CAROLINA TOVAR CORTES
R.L. Consorcio Infraestructura Deportiva

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| MUNICIPIO DE AIPE | | OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
|--|--|---|--------------------|-----------------|----------------|----------------------------|---------------|----------------|---------------|------------------------|-------------|------------|---------------|
|  <p>LIBERTAD Y ORDEN</p> <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | | | | |
| | INTERVENOR: | LUIS MIGUEL PÉRDOMO VELÁSQUEZ | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330,813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | Final | | | X | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,795,788,634 | SUSPENSION 2 | 34/06/2016 | Hoja | 1 | de | 3 | | | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | Fecha Acta | Mes | Día | Año | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | VR. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | | | | | | | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | | | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | | | | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/dic/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,619,890 | REINICIACION 4 | - | | | | | | | | |
| CONSTRUCCIÓN CUBIERTA AUTOSOPORTANTE, PLACA E ILUMINARIAS POLIDEPORTIVO CENTRO DOCENTE POTRERITOS ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE AIPE-HUILA | | | | | | | | | | | | | |
| CONDICIONES INICIALES | | | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS 2 | | OBRA EJECUTADA | | | | ACUMULADAS | |
| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| ESTRUCTURA POLIDEPORTIVO CUBIERTO | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Localización y replanteo | m2 | 600.0 | \$2,718 | \$1,630,800 | 707.35 | \$1,922,577 | 707.35 | \$1,922,577 | 0.00 | \$0 | 707.35 | \$1,922,577 |
| 2. | CIMENTOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Excavación mecánica y retiro de escombros h=1-3 mts | m3 | 35.0 | \$25,287 | \$886,045 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.2 | Rellenos con material seleccionado para zapatas | m3 | 35.0 | \$25,325 | \$886,375 | 26.18 | \$663,000 | 26.18 | \$663,000 | 0.00 | \$0 | 26.18 | \$663,000 |
| 2.3 | Zapata de concreto 1.3*1.3 de 3000 PSI | m3 | 7.0 | \$424,236 | \$2,969,666 | 7.77 | \$3,296,320 | 7.77 | \$3,296,320 | 0.00 | \$0 | 7.77 | \$3,296,320 |
| 2.4 | Viga de amarre en concreto 0.30*0.40 de 3000 PSI | m3 | 9.0 | \$536,311 | \$4,826,799 | 7.27 | \$3,898,961 | 7.27 | \$3,898,961 | 0.00 | \$0 | 7.27 | \$3,898,961 |
| 3. | ESTRUCTURA | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Columnas en concreto de 3,000 PSI | m3 | 4.0 | \$606,323 | \$2,425,292 | 4.35 | \$2,637,505 | 4.35 | \$2,637,505 | 0.00 | \$0 | 4.35 | \$2,637,505 |
| 3.2 | Viga canal de amarre superior en concreto de 3,000 PSI | m3 | 15.0 | \$665,261 | \$9,978,915 | 11.64 | \$7,743,638 | 11.64 | \$7,743,638 | 0.00 | \$0 | 11.64 | \$7,743,638 |
| 3.4 | Acero de refuerzo figurado 80,000 PSI | kg | 2800.0 | \$4,695 | \$13,154,400 | 6010.56 | \$28,365,799 | 5932.99 | \$27,873,187 | -53.02 | -\$249,088 | 5879.97 | \$27,624,099 |
| 3.6 | Acero para flejes figurado 37000 PSI | kg | 1900.0 | \$4,340 | \$8,246,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| CUBIERTA, DESAGUES E ILUMINACION | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | ESTRUCTURA (SEGUN DISEÑO) | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Platinas galvanizada calibre 12 16*15 cms. con una perforación de 1/2" en cada extremo, incluye chazo de expansión 3/8" * 31/2" con doble tuerca y arandela metálica | ud | 14.0 | \$195,650 | \$2,739,100 | 90.00 | \$17,608,500 | 90.00 | \$17,608,500 | 0.00 | \$0 | 90.00 | \$17,608,500 |
| 4.2 | Pernos en aceros grado 8 con tuercas y arandelas de 1/2" | ud | 270.0 | \$15,000 | \$4,050,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 5 | CUBIERTA | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Suministro, fabricación e instalación de cubierta autosoportante a base de lamina acero perfil en paneles engastados lateralmente de una sola pieza en acabado pintura poliester estandar en color blanco/gris fabricada a un 20% de flecha con respecto a la luz, y paneles de teja translucida de alta resistencia con poliester reforzado con fibra de vidrio y protección UV Incluye equipo requerido. | m2 | 675.0 | \$201,768 | \$136,193,265 | 651.75 | \$121,502,164 | 651.39 | \$131,428,527 | 0.00 | \$0 | 651.39 | \$131,428,527 |
| 5.2 | Pañete para viga canal y columnas | m2 | 120.0 | \$12,023 | \$1,442,760 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 6 | DESAGUES | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | Tubería de Aguas lluvias Pvc 4" | ml | 16.0 | \$25,569 | \$409,104 | 36.80 | \$940,939 | 0.00 | \$0 | 36.80 | \$943,406 | 36.80 | \$943,406 |
| 7 | ILUMINACION | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | Salida para lampara metálica x 400W | ud | 12.0 | \$395,000 | \$4,740,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.2 | Tablero Bifásico de 8 circuitos | ud | 1.0 | \$165,972 | \$165,972 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.3 | Caja 2400 PVC | ud | 25.0 | \$2,499 | \$62,325 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.4 | Cable monobola TWW 600 V ca: 12 | ml | 20.0 | \$5,541 | \$110,820 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.5 | Salida Parcial Eléctrica Bifásica (3 THW No. 12 AWG) | ml | 400.0 | \$11,061 | \$4,424,400 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.6 | tubería galvanizado 1 1/4" | ml | 4.0 | \$25,895 | \$103,552 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.7 | Tubos pvc de 1/2" | ud | 1.0 | \$29,570 | \$29,570 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.8 | Tubos pvc de 1/2" | ud | 45.0 | \$2,580 | \$116,100 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.9 | Varilla galvanizada de 5/8" x 1.50 con conector y tapón | ud | 1.0 | \$45,054 | \$45,054 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.10 | cable concentrico | ml | 15.0 | \$9,517 | \$142,755 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.11 | tubos pvc de 3/4" | ud | 12.0 | \$4,370 | \$52,440 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.12 | Uniones, curvas, codos, cinta bandy | glb | 1.0 | \$185,147 | \$185,147 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8 | PLACA POLIDEPORTIVO | | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | Excavación mecánica y retiro de escombros h=1-3 mts | M3 | 120.0 | \$25,287 | \$3,034,440 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.2 | Placa maciza e=0.10 mts 3500 psi | M2 | 600.0 | \$62,342 | \$37,405,200 | 97.71 | \$6,114,307 | 70.63 | \$3,895,915 | 0.00 | \$0 | 70.63 | \$3,895,915 |
| 8.3 | Pintura trafico pesado placa y demarcacion reglamentaria | M2 | 600.0 | \$5,000 | \$3,000,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.4 | Cancha multifuncional incluye tablero acrílico | UND | 2.0 | \$2,800,000 | \$5,600,000 | 2.00 | \$5,600,000 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$5,600,000 | 2.00 | \$5,600,000 |
| ITEMS NUEVOS | | | | | | | | | | | | | |
| | Desmonte y demolición de cerramiento existente. Incluye retiro de escombros | m2 | 0.0 | \$12,278 | \$0 | 164.50 | \$2,019,731 | 166.25 | \$2,041,218 | 0.00 | \$0 | 166.25 | \$2,041,218 |
| | Concreto de limpieza 17000psi, e=0.10m | m3 | 0.0 | \$236,719 | \$0 | 5.25 | \$1,242,775 | 5.25 | \$1,242,775 | -0.07 | -\$16,570 | 5.18 | \$1,226,204 |


ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|--|------------------|---|--------------------|-----------------|----------------|------------|------------|------------------------|---------|-------|---|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE</p> <p>Libertad y Orden</p>  <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 346 DE 2015 | SUSPENSIÓN 1 | 04/09/2015 | ACTA No. | 7 | Parcial | Final | X |
| | INTERVENOR: | LLUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,843,330,813 | REINICIACIÓN 1 | 05/04/2015 | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,759,798,634 | SUSPENSIÓN 2 | 24/08/2016 | Hoja | 2 | de | 3 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACIÓN 2 | 25/07/2016 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSIÓN 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Día | Año | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACIÓN 3 | 18/11/2016 | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | OIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSIÓN 4 | - | 04/12/2016 | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/12/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,618,860 | REINICIACIÓN 4 | - | | | | | | |

CONSTRUCCION CUBIERTA AUTOSOPORTANTE, PLACA E ILUMINARIAS POLIDEPORITIVO CENTRO DOCENTE POTRERITOS ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE AIPE-HUILA

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CONDICIONES ACTUALIZADAS 2 | | OBRA EJECUTADA | | | | | |
|-------|---|------|-------|-----------------|-------------|----------------------------|--------------|-----------------------------------|--------------|---------------|--------------|------------|--------------|
| | | | | | | CANT. | VALOR | ACTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 Y 6 | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
| | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| | Malla electrolitica 4mm a 15cm x 15cm. | m2 | 0.0 | \$5,964 | \$0 | 575.70 | \$3,375,905 | 575.70 | \$3,375,905 | 0.00 | \$0 | 575.70 | \$3,375,905 |
| | Oscapote y tumba de áncoras, 15 unidades | gib | 0.0 | \$2,836,257 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Excavación manual en material común, incluye retro | m3 | 0.0 | \$38,322 | \$0 | 63.77 | \$2,443,794 | 116.99 | \$4,482,908 | -53.94 | -\$2,067,069 | 63.04 | \$2,415,619 |
| | Carque y retiro de material sobrante distancia de 0-5 km | m3 | 0.0 | \$18,530 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Relleno con rebase compactado | m3 | 0.0 | \$35,958 | \$0 | 30.00 | \$1,078,770 | 62.12 | \$2,233,773 | 0.00 | \$0 | 62.12 | \$2,233,773 |
| | Zapala de concreto de 0.80x0.6x0.6 de 3000 PSI | m3 | 0.0 | \$424,238 | \$0 | 5.83 | \$2,473,303 | 5.83 | \$2,473,303 | -0.43 | -\$182,422 | 5.40 | \$2,290,885 |
| | Columnetas en concreto de 3000 PSI de 0.20x0.2. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | ml | 0.0 | \$61,844 | \$0 | 17.65 | \$908,682 | 16.25 | \$842,485 | 0.00 | \$0 | 16.25 | \$842,485 |
| | Viga de amarre en concreto de 3000 PSI de 0.20x0.20. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | ml | 0.0 | \$47,900 | \$0 | 74.00 | \$3,545,044 | 69.80 | \$3,343,930 | 2.90 | \$138,927 | 72.70 | \$3,482,766 |
| | Construcción de alijaja sobre muro en concreto de 3000 PSI de 0.3 * 0.10, incl Formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 0.0 | \$35,624 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Concreto ciclopeo de 2500 PSI | m3 | 0.0 | \$215,000 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Malla estabonada de 2"x2" cal.10 H=3m soldada en los extremos superiores e inferiores con ángulo de 11/4"x3/16" y soportadas en tubos galvanizados de 3" H=3mts como elemento vertical a cada 3 mts incluye pisa malla en varilla chipa de 1/4" pintura anticorrosiva | m2 | 0.0 | \$110,000 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| | Construcción de muro en ladrillo prensado macizo a la vista 5.5"x24.5"x12 cm | m2 | 0.0 | \$75,195 | \$0 | 28.35 | \$2,131,778 | 32.81 | \$2,487,149 | 0.00 | \$0 | 32.81 | \$2,487,149 |
| | Destronde y retiro de canchales existentes | Und | 0.0 | \$85,497 | \$0 | 2.00 | \$170,994 | 2.00 | \$170,994 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$170,994 |
| 11.1 | Construcción de valia de protección incl. Malla estabonada cal. 10 hueco 5", tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, platina 1" 1/8", ángulo 1 1/4" * 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura. | m2 | 0 | \$113,734 | \$0 | 80.38 | \$9,141,939 | 81.49 | \$9,258,184 | 0.00 | \$0 | 81.49 | \$9,288,184 |
| 11.2 | Construcción de valia de protección incl. tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, varilla de 1/2" lise, platina 1" 1/8", ángulo 1 1/4" * 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura. | m2 | 0 | \$113,951 | \$0 | 129.34 | \$14,738,422 | 135.55 | \$15,901,862 | 2.38 | \$271,203 | 141.93 | \$16,173,065 |
| 11.3 | Suministro e instalación de tubería estructural de 3" cal 3mm para cerramiento | ml | 0 | \$37,476 | \$0 | 120.80 | \$4,527,101 | 138.40 | \$5,186,675 | -8.98 | -\$336,534 | 129.42 | \$4,850,144 |
| 11.4 | Viga de cimentación en concreto ciclopeo para cerramiento | ml | 0.0 | \$21,163 | \$0 | 74.00 | \$1,566,062 | 58.55 | \$1,260,257 | 2.50 | \$62,808 | 62.05 | \$1,313,164 |
| 11.5 | Construcción de Alijaja sobre muro de 0,15 X 0,12 M en concreto de 3000 PSI, Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | ml | 0.0 | \$33,685 | \$0 | 74.00 | \$2,492,764 | 65.61 | \$2,210,138 | 0.00 | \$0 | 65.61 | \$2,210,138 |
| 11.6 | Aditivo impermeabilizante para viao canal incluye antisol (membrana cuadora) | ml | 0.0 | \$5,800 | \$0 | 60.60 | \$339,360 | 60.60 | \$339,360 | 0.00 | \$0 | 60.60 | \$339,360 |
| 11.7 | Construcción de rampa en concreto de 3000 Psi para acceso de personas con discapacidad, incluye símbolo y todo lo necesario para su correcta ejecución | m2 | 0.0 | \$63,988 | \$0 | 8.00 | \$611,904 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.8 | Demolición de estructuras en concreto, incluye carque y retiro de escombros | m3 | 0.0 | \$132,700 | \$0 | 214.60 | \$28,464,150 | 180.00 | \$23,888,000 | 0.00 | \$0 | 180.00 | \$23,888,000 |
| 11.9 | Placa maciza a=0.10M 3500 PSI, con acabado esmaltado para polideportivos, incluye corte inducido con cargadora de disco. | m2 | 0.0 | \$89,375 | \$0 | 575.70 | \$37,636,388 | 575.70 | \$37,636,388 | 0.00 | \$0 | 575.70 | \$37,636,388 |
| 11.10 | Demarcación roo/amentaria de polideportivo. Incluye pintura tipo v loco central | Gl | 0.0 | \$2,096,950 | \$0 | 1.00 | \$2,096,950 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$2,096,950 | 1.00 | \$2,096,950 |
| 11.11 | Suministro y aplique de pintura tipo la base de agua para exteriores | m2 | 0.0 | \$12,941 | \$0 | 131.61 | \$1,701,871 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.18 | Luminaria High Bay 4x31 W | Und | 0.0 | \$1,286,248 | \$0 | 9.00 | \$11,306,232 | 0.00 | \$0 | 9.00 | \$11,306,232 | 9.00 | \$11,306,232 |
| 11.19 | Tubo EMT Ø 1/2" curvatura acorde a cubierta | ML | 0.0 | \$26,834 | \$0 | 66.00 | \$1,771,044 | 0.00 | \$0 | 48.00 | \$1,288,032 | 48.00 | \$1,288,032 |
| 11.20 | Tubo EMT 3/4" | ml | 0.0 | \$25,809 | \$0 | 26.00 | \$665,834 | 0.00 | \$0 | 27.00 | \$691,443 | 27.00 | \$691,443 |
| 11.21 | Caia Tipo Rawell | Und | 0.0 | \$18,917 | \$0 | 3.00 | \$56,751 | 0.00 | \$0 | 3.00 | \$86,751 | 3.00 | \$143,502 |
| 11.22 | Circuito 3x #12 THW | ml | 0.0 | \$17,095 | \$0 | 97.00 | \$1,658,312 | 0.00 | \$0 | 89.00 | \$1,521,544 | 89.00 | \$1,521,544 |
| 11.25 | Aterrizaje Estructura | Und | 0.0 | \$79,025 | \$0 | 4.00 | \$316,100 | 0.00 | \$0 | 4.00 | \$316,100 | 4.00 | \$316,100 |
| 11.26 | Balante en tubo IMC 1" | Und | 0.0 | \$80,812 | \$0 | 1.00 | \$80,812 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$80,812 | 1.00 | \$80,812 |
| 11.27 | Balante en tubo IMC 1 1/4" para poste | Und | 0.0 | \$204,399 | \$0 | 1.00 | \$204,399 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.28 | Gabinete para caia de Breakers R0X50 | Und | 0.0 | \$922,220 | \$0 | 1.00 | \$922,220 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$922,220 | 1.00 | \$922,220 |
| 11.29 | Circuito 3 x #8 THW | ml | 0.0 | \$13,351 | \$0 | 50.00 | \$667,550 | 0.00 | \$0 | 57.00 | \$761,057 | 57.00 | \$761,057 |
| 11.30 | Dispositivo disipador de sobretensiones | UND | 0.0 | \$736,907 | \$0 | 1.00 | \$736,907 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$736,907 | 1.00 | \$736,907 |
| 11.31 | Aprobación de planos eléctricos con inscripción ante la Electricidad del Huila S.A | Gl | 0.0 | \$2,500,667 | \$0 | 1.00 | \$2,500,667 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$2,500,667 | 1.00 | \$2,500,667 |
| 11.35 | Construcción de porton en malla estabonada, ángulo y platina pisa malla soportado en tubería aguas negras de 1 1/2" pared 1.2 mm. Incluye Bisagras. | Und | 0.0 | \$1,407,246 | \$0 | 1.00 | \$1,407,246 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$1,407,246 | 1.00 | \$1,407,246 |
| 11.40 | Retiro de 4 postes de energía | Gib | 0.0 | \$2,000,000 | \$0 | 1.00 | \$2,000,000 | 1.00 | \$2,000,000 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$2,000,000 |
| 11.45 | Asco General | Gl | 0.0 | \$1,500,000 | \$0 | 1.00 | \$1,500,000 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$1,500,000 | 1.00 | \$1,500,000 |
| 11.23 | Corte de placa en concreto moldo | ML | 0.0 | \$5,286 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 22.00 | \$116,336 | 22.00 | \$116,336 |
| 11.24 | Aterrizaje medidor o tablero | UND | 0.0 | \$155,345 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$155,345 | 1.00 | \$155,345 |
| | Accesorios para medidor bitélico en poste | UND | 0.0 | \$664,147 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$664,147 | 1.00 | \$664,147 |

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|--|-------------------------|---|---------------------------|-----------------------|-----------------------|------------|-------------------------------|-------------------|----------------|------------|------------|
|  MUNICIPIO DE AIPE Libertad y Orden DEPARTAMENTO DEL HUILA | OBJETO: | CONSTRUCCION DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/09/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | | |
| | INTERVENOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3.643.330,913 | REINICIACION 1 | 03/04/2016 | | | Final | X | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1.799.738,034 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | Hoja | 3 | de | 3 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | Fecha Acta | Mes | Dia | Año |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5.443.119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | 04/12/2016 | | | | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5.443.119,447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5.443.119,447 | SUSPENSION 4 | - | | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/06/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544.819,860 | REINICIACION 4 | - | | | | | | |

CONSTRUCCION CUBIERTA AUTOSOPORTANTE, PLACA E ILUMINARIAS POLIDEPORTIVO CENTRO DOCENTE POTRERITOS ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE AIPE-HUILA

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | OBRA EJECUTADA | | | | | | | |
|------|---------------------------|------|-------|-----------------|---------------|-----------------------|---------------|----------------------------|---------------|-----------------------------------|--------------|---------------|---------------|
| | | | | | | CONDICIONES INICIALES | | CONDICIONES ACTUALIZADAS 2 | | ACTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 Y 6 | | PRESENTE ACTA | |
| | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| | VALOR COSTO DIRECTO | | | | \$243,114,328 | | \$357,686,723 | | \$321,126,714 | | \$30,276,570 | | \$351,403,284 |
| | AIU 30% | | | | \$72,034,268 | | \$107,306,017 | | \$96,336,015 | | \$9,082,971 | | \$195,420,885 |
| | VALOR TOTAL OBRA | | | | \$316,048,624 | | \$464,992,740 | | \$417,464,729 | | \$39,359,541 | | \$456,824,269 |
| | AMORTIZACION ANTICIPO 40% | | | | | | | | \$166,885,892 | | \$15,743,816 | | \$182,729,707 |
| | TOTAL A PAGAR | | | | | | | | \$250,478,837 | | \$23,616,724 | | \$274,094,561 |

Nota: Las cantidades y calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.

Supervisor

Interventor


Contratista

Vo. Bo. 
 Secretario de Infraestructura


 ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO
 Interventor


 ING. DIANA CAROLINA TOVAR CORTES
 R.L. Consorcio Infraestructura Deportiva



ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|--|------------------|---|--------------------|-----------------|----------------|------------|------------|------------------------|---------------|-----|--|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE</p> <p>LIBERTAD Y ORDEN</p> <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSIÓN 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcela Final | X | |
| | INTERVENITOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330,813 | REINICIACIÓN 1 | 05/04/2016 | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ÁNGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,799,788,634 | SUSPENSIÓN 2 | 24/09/2016 | Hoja | 1 | de | 3 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACIÓN 2 | 25/07/2016 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACIÓN | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSIÓN 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Día | Año | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACIÓN 3 | 16/11/2016 | | | | | |
| PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSIÓN 4 | - | 04/12/2016 | | | | | |
| FECHA TERMINACIÓN: | 04/12/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,819,880 | REINICIACIÓN 4 | - | | | | | | |

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS AUTOSOPORTANTE Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO BARRIO LOS ALPES ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE AIPE-HUILA

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | ACTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 Y 6 | | OBRA EJECUTADA | | ACUMULADAS | |
|--|---|------|--------|-----------------|---------------|--------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|----------------|-------------|------------|-----------------|
| | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| ESTRUCTURA POLIDEPORTIVO CUBIERTO | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Localización y replanteo | m2 | 630.0 | \$2,716 | \$1,712,340 | 828.75 | \$2,252,543 | 844.05 | \$2,294,126 | 0.00 | \$0 | 844.05 | \$2,294,126 |
| 2. | CIMENTOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Excavación manual en material común, incluye retiro | m3 | 74.3 | \$37,087 | \$2,765,564 | 58.36 | \$2,164,397 | 59.87 | \$2,220,399 | 3.23 | \$119,791 | 63.10 | \$2,340,190 |
| 2.2 | Relleno con relleno compactado | m3 | 10.8 | \$35,959 | \$388,357 | 130.61 | \$4,696,605 | 169.60 | \$6,098,646 | 16.56 | \$667,354 | 188.16 | \$6,766,000 |
| 2.3 | Rellenos con material seleccionado | m3 | 39.4 | \$25,335 | \$998,199 | 32.63 | \$826,681 | 32.77 | \$830,203 | -0.14 | -\$3,547 | 32.63 | \$826,656 |
| 2.4 | Muro concreto de 3000 psi para contención de relleno de ampliación | m3 | 9.6 | \$536,311 | \$5,148,586 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.5 | Cimentación tipo solado de limpieza concreto 1700 psi. | m3 | 4.8 | \$236,719 | \$1,136,251 | 5.49 | \$1,209,587 | 5.49 | \$1,297,220 | 0.00 | \$0 | 5.48 | \$1,297,220 |
| 2.6 | Zapata de concreto de 3000 PSI | m3 | 7.1 | \$424,238 | \$3,012,090 | 9.45 | \$4,009,049 | 9.45 | \$4,009,049 | 0.00 | \$0 | 9.45 | \$4,009,049 |
| 2.7 | Viga de amarre en concreto de 3000 PSI | m3 | 6.8 | \$536,311 | \$3,646,915 | 7.27 | \$3,898,981 | 7.27 | \$3,898,981 | 0.00 | \$0 | 7.27 | \$3,898,981 |
| 3. | ESTRUCTURA DE CONCRETO REFORZADO | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Columnas en concreto de 3.000 PSI | m3 | 5.2 | \$806,323 | \$3,152,680 | 4.35 | \$2,637,505 | 4.35 | \$2,637,505 | 0.00 | \$0 | 4.35 | \$2,637,505 |
| 3.2 | Viga canal de amarre superior en concreto de 3.000 PSI | m3 | 10.6 | \$665,261 | \$7,044,818 | 11.64 | \$7,743,638 | 11.63 | \$7,736,985 | 0.00 | \$0 | 11.63 | \$7,736,985 |
| 3.3 | Acero de refuerzo fiquado 60,000 PSI | kg | 6038.0 | \$4,698 | \$28,366,524 | 5494.12 | \$25,811,376 | 5558.73 | \$26,114,914 | -14.52 | -\$68,215 | 5544.21 | \$26,046,699.58 |
| 4. | ESTRUCTURA DE CUBIERTA (anclajes) | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Platinas galvanizada calibre 12 15"15 cms, con una perforación de 1/2" en cada extremo, incluye chazo de expansión 3/8" * 3/12" con doble tuerca y arandala metálica | ud | 14.0 | \$195,650 | \$2,739,100 | 90.00 | \$17,608,500 | 90.00 | \$17,608,500 | 0.00 | \$0 | 90.00 | \$17,608,500 |
| 5. | ESTRUCTURA DE CUBIERTA (tejas) | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Suministro, fabricación e instalación de cubierta autosoportante a base de lamina acero perfil en paneles engargados lateralmente de una sola pieza en acabado pintura poliester estándar en color blanco/gris fabricado a un 20% de flecha con respecto a la luz, y paneles de teja translúcida alta resistencia con poliester reforzado con fibra de vidrio y protección UV Incluye equipo requerido. | m2 | 681.0 | \$197,000 | \$134,157,000 | 787.80 | \$155,196,600 | 787.80 | \$155,196,600 | 0.00 | \$0 | 787.80 | \$155,196,600 |
| 6. | DESAGUES | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | Tubería de Aguas lluvias Pvc 4" | ml | 16.0 | \$25,569 | \$409,104 | 16.80 | \$429,559 | 0.00 | \$0 | 14.00 | \$357,966 | 14.00 | \$357,966 |
| 7. | ILUMINACIÓN | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | Salida para lampara metalfla x 400W | ud | 12.0 | \$395,000 | \$4,740,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.2 | Tablero Bifasico de 8 circuitos | ud | 1.0 | \$165,989 | \$165,989 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.3 | Caja 2400 PVC | ud | 25.0 | \$2,493 | \$62,325 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.4 | Cable monopolar THW 600 V cal 12 | ml | 20.0 | \$8,541 | \$170,820 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.5 | Salida Parcial Eléctrica Bifasica (3 THW No.12 AWG) | ml | 400.0 | \$11,061 | \$4,424,400 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.6 | tubería galvanizada 1 1/4 | ud | 4.0 | \$25,888 | \$103,552 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.7 | Breaker 2"20 AMP luminox | ud | 1.0 | \$28,570 | \$28,570 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.8 | Tubos pvc de 1/2 | ud | 45.0 | \$2,560 | \$115,100 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.9 | Varilla galvanizada de 5/8" 1.50 con conector y tapon | ud | 1.0 | \$45,084 | \$45,084 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.10 | cable concentrico | ml | 15.0 | \$9,517 | \$142,755 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.11 | tubos pvc de 3/4 | ud | 12.0 | \$4,370 | \$52,440 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.12 | Uniones, curvas, rollos cinta bandy | gib | 1.0 | \$185,147 | \$185,147 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8. | PLACA POLIDEPORTIVO | | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | Tratamiento de juntas con material sellante junta de 1 cm de ancho x 1 cm de profundidad | mf | 460.0 | \$8,898 | \$4,093,080 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.2 | Placa maciza e=0.10 mts 3500 psi. | M2 | 24.8 | \$62,342 | \$1,548,082 | 94.42 | \$4,042,132 | 59.84 | \$3,121,677 | 90.21 | \$4,721,772 | 149.85 | \$7,843,449 |
| 8.3 | Pintura latico pesado placa y demarcación reglamentaria | m2 | 495.0 | \$5,000 | \$2,475,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 8.4 | Malla electrosoldada 4mm a 15cm x 15cm. | m2 | 24.8 | \$5,864 | \$144,427 | 575.70 | \$3,375,905 | 575.70 | \$3,375,905 | 86.36 | \$506,415 | 662.06 | \$3,882,320 |
| 8.5 | Cancha multifuncional incluye tablero acrilico | UND | 2.0 | \$2,800,000 | \$5,600,000 | 2.00 | \$5,600,000 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$5,600,000 | 2.00 | \$5,600,000 |
| 8.6 | Desmonte y retiro de cancha existente | und | 2.0 | \$85,497 | \$170,994 | 2.00 | \$170,994 | 2.00 | \$170,994 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$170,994 |
| 9. | CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA | | | | | | | | | | | | |
| 9.1 | Zapata de concreto de 0.60x0.60x0.6 de 3000 PSI | m3 | 3.5 | \$424,238 | \$1,484,833 | 3.89 | \$1,650,286 | 3.88 | \$1,646,043 | 0.00 | \$0 | 3.88 | \$1,646,043 |


ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|--|------------------|--|--------------------|-----------------|----------------|------------|------------|------------------------|---------|-------|---|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE</p>  <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA | | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | Final | X |
| | INTERVENOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330,813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,799,788,634 | SUSPENSION 2 | 24/09/2016 | Hoja | 2 | de | 3 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | VR. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Dia | Año | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACION 3 | 16/11/2016 | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | 04/12/2016 | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/04/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,619,860 | REINICIACION 4 | - | | | | | | |

CONSTRUCCION DE CUBIERTAS AUTOSOPORTANTE Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO BARRIO LOS ALPES ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE AIPE-HUILA

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | | | | |
|-------|--|--------|-------|-----------------|--------------|--------------------------|--------------|---------------------------------|---------------|--------|--------------|--------|--------------|
| | | | | | | CANT. | VALOR | ACTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 6 Y | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | | |
| | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 9.2 | Columnetas en concreto de 3000 PSI de 0,20x0,2. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 17.6 | \$51,844 | \$912,454 | 11.70 | \$606,575 | 11.70 | \$606,575 | 0.00 | \$0 | 11.70 | \$606,575 |
| 9.3 | Viga de amarre en concreto de 3000 PSI de 0,20x0,20. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 39.2 | \$47,906 | \$1,877,915 | 48.60 | \$2,328,232 | 48.60 | \$2,328,232 | 0.00 | \$0 | 48.60 | \$2,328,232 |
| 9.4 | Construcción de alfaja sobre muro en concreto de 3.000 PSI de 0,3 * 0,10, incl. Formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 40.0 | \$35,624 | \$1,424,960 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.5 | Concreto ciclopeo de 2500 PSI | m3 | 1.6 | \$215,000 | \$344,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.6 | Malla estabonada de 2"X2" cal.10 H=3m soldada en los extremos superiores e inferiores con ángulo de 11/4"X3/16" y soportadas en tubos galvanizado de 3" H=3mts como elemento vertical a cada 3 mts incluye pisa malla en varilla chipa de 1/4 pintura anticorrosiva | m2 | 168.0 | \$110,000 | \$18,480,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.7 | Construcción de muro en ladrillo prensado macizo a la vista 5,5'x24,5'x12 cm | m2 | 21.0 | \$75,195 | \$1,579,095 | 22.40 | \$1,694,368 | 22.40 | \$1,694,368 | 0.00 | \$0 | 22.40 | \$1,694,368 |
| 10 | GRADERÍAS | | | | | | | | | | | | |
| 10.1 | Construcción de modulo de gradenas de 10 m segun diseño gradenas con cimentación en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8". Columnetas en concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8", placa en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8", muro en ladrillo prensado a la vista, viga de amarre cimentación 0,2'x0,2m concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8" | Modulo | 2.0 | \$9,500,000 | \$19,000,000 | 2.00 | \$19,000,000 | 2.00 | \$19,000,000 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$19,000,000 |
| 10.2 | Retiro de 4 poste de energía | GL | 1.0 | \$2,000,000 | \$2,000,000 | 1.00 | \$2,000,000 | 1.00 | \$2,000,000 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$2,000,000 |
| 10.3 | Arreglo y Pintura de gradena existente | GL | 1.0 | \$1,500,000 | \$1,500,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.1 | Construcción de valla de protección incl. Malla estabonada cal. 10 hueco 5'5, tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, platina 1"1 1/8", ángulo 1 1/4" X 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura. | m2 | 0 | \$113,734 | \$0 | 96.00 | \$10,918,464 | 95.30 | \$10,838,850 | 0.00 | \$0 | 95.30 | \$10,838,850 |
| 11.2 | Construcción de valla de protección incl. tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, varilla de 1/2" lisa, platina 1"1 1/8", ángulo 1 1/4" X 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura. | m2 | 0 | \$113,951 | \$0 | 96.00 | \$10,939,296 | 93.48 | \$10,652,139 | 0.00 | \$0 | 93.48 | \$10,652,139 |
| 11.3 | Suministro e instalación de tubería estructural de 3" cal 3mm para cerramiento | ml | 0 | \$37,476 | \$0 | 109.99 | \$4,081,136 | 103.00 | \$3,860,028 | 0.00 | \$0 | 103.00 | \$3,860,028 |
| 11.4 | Viga de cimentación en concreto ciclopeo para cerramiento | ml | 0.0 | \$21,163 | \$0 | 38.40 | \$812,659 | 38.60 | \$816,892 | 0.00 | \$0 | 38.60 | \$816,892 |
| 11.5 | Construcción de Alfaja sobre muro de 0,15 X 0,12 M en concreto de 3000 PSI, incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | ml | 0.0 | \$33,866 | \$0 | 44.80 | \$1,509,133 | 45.00 | \$1,515,870 | 0.00 | \$0 | 45.00 | \$1,515,870 |
| 11.6 | Aditivo impermeabilizante para vigacanal Incluye antisol (membrana curadora) | ml | 0.0 | \$5,600 | \$0 | 60.60 | \$339,360 | 60.60 | \$339,360 | 0.00 | \$0 | 60.60 | \$339,360 |
| 11.7 | Construcción de rampa en concreto de 3000 Psi para acceso de personas con discapacidad. Incluye símbolo y todo lo necesario para su correcta ejecución | m2 | 0.0 | \$63,988 | \$0 | 8.00 | \$511,904 | 0.00 | \$0 | 5.50 | \$351,934 | 5.50 | \$351,934 |
| 11.8 | Demolición de estructuras en concreto, incluye carque y retiro de escombros | m3 | 0.0 | \$132,700 | \$0 | 46.20 | \$6,130,740 | 73.18 | \$9,710,986 | 0.00 | \$0 | 73.18 | \$9,710,986 |
| 11.9 | Placa maciza e=0,10M 3500 PSI con acabado esmaltado para polideportivos, incluye corte inducido con cortadora de disco | m2 | 0.0 | \$65,375 | \$0 | 575.70 | \$37,636,388 | 575.70 | \$37,636,388 | 0.00 | \$0 | 575.70 | \$37,636,388 |
| 11.10 | Demarcación reglamentaria de polideportivo. Incluye pintura tipo y logo central | Gl | 0.0 | \$2,096,950 | \$0 | 1.00 | \$2,096,950 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$2,096,950 | 1.00 | \$2,096,950 |
| 11.11 | Suministro y aplico de pintura tipo I a base de agua para exteriores | m2 | 0.0 | \$12,941 | \$0 | 131.51 | \$1,701,871 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.18 | Luminaria high bay 4 x 31 W | UND | 0.0 | \$1,256,248 | \$0 | 9.00 | \$11,306,232 | 0.00 | \$0 | 9.00 | \$11,306,232 | 9.00 | \$11,306,232 |
| 11.19 | Tubo EMT Ø 1/2" | ML | 0.0 | \$26,834 | \$0 | 66.00 | \$1,771,044 | 0.00 | \$0 | 63.00 | \$1,690,542 | 63.00 | \$1,690,542 |
| 11.20 | Tubo EMT Ø 3/4" | ML | 0.0 | \$25,609 | \$0 | 26.00 | \$666,834 | 0.00 | \$0 | 27.00 | \$691,443 | 27.00 | \$691,443 |
| 11.21 | Cable tipo Rawell | UND | 0.0 | \$18,917 | \$0 | 3.00 | \$56,751 | 0.00 | \$0 | 3.00 | \$56,751 | 3.00 | \$56,751 |
| 11.22 | Cable 3 x #12 THW | UND | 0.0 | \$17,096 | \$0 | 97.00 | \$1,658,312 | 0.00 | \$0 | 108.00 | \$1,846,368 | 108.00 | \$1,846,368 |
| 11.23 | Conjunto medidor bifásico en poste | UND | 0.0 | \$909,301 | \$0 | 1.00 | \$909,301 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$909,301 | 1.00 | \$909,301 |
| 11.24 | Aterrizaje medidor | UND | 0.0 | \$155,345 | \$0 | 1.00 | \$155,345 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$155,345 | 1.00 | \$155,345 |
| 11.25 | Aterrizaje estructura | UND | 0.0 | \$79,025 | \$0 | 4.00 | \$316,100 | 0.00 | \$0 | 4.00 | \$316,100 | 4.00 | \$316,100 |
| 11.26 | Banante en tubo IMC 1" | UND | 0.0 | \$80,812 | \$0 | 1.00 | \$80,812 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$80,812 | 1.00 | \$80,812 |
| 11.28 | Gabinete para caja de breakers | UND | 0.0 | \$922,220 | \$0 | 1.00 | \$922,220 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$922,220 | 1.00 | \$922,220 |
| 11.29 | Cable 3 x #8 | ML | 0.0 | \$13,351 | \$0 | 25.00 | \$333,775 | 0.00 | \$0 | 21.00 | \$280,371 | 21.00 | \$280,371 |
| 11.30 | Dispositivo disipador de sobretensiones | UND | 0.0 | \$736,907 | \$0 | 1.00 | \$736,907 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$736,907 | 1.00 | \$736,907 |
| 11.31 | Aprobación de planos eléctricos con inscripción ante la Electricidad del Huila S.A | Gl | 0.0 | \$2,500,667 | \$0 | 1.00 | \$2,500,667 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$2,500,667 | 1.00 | \$2,500,667 |

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------------|--|--------------------|--------------------------|----------------|------------|------------------------|----------------|---------------|-------|--------------|-------|---------------|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE LIBERTAD Y ORDEN DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | Final | X | | |
| | INTERVENTOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,843,330,813 | REINICIACION 1 | 09/04/2016 | | | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,799,788,824 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | Hoja | 3 | de | 3 | | | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 29/07/2016 | Fecha Acta | Mes | Día | Año | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | | | | | | | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | | | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | | | | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/16/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,619,866 | REINICIACION 4 | - | | | | 04/12/2016 | | | | |
| CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS AUTOSOPORTANTE Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO BARRIO LOS ALPES ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE AIPE HUILA | | | | | | | | | | | | | |
| CONDICIONES INICIALES | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | | | OBRA EJECUTADA | | | | | |
| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 11.43 | Poda de follaje de arboles de h ≤ 6m | Und | 0.0 | \$325,747 | \$0 | 3.00 | \$977,241 | 0.00 | \$0 | 3.00 | \$977,241 | 3.00 | \$977,241 |
| 11.43 | Asso General | Gl | 0.0 | \$1,500,000 | \$0 | 1.00 | \$1,500,000 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$1,500,000 | 1.00 | \$1,500,000 |
| | Corte de placa en concreto rigid | ML | 0.0 | \$5,286 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 36.85 | \$194,863 | 36.85 | \$194,863 |
| VALOR COSTO DIRECTO | | | | | \$282,732,731 | | \$370,501,954 | | \$339,254,856 | | \$38,515,583 | | \$377,770,639 |
| AIU 30% | | | | | \$78,819,819 | | \$111,150,586 | | \$101,776,487 | | \$11,554,675 | | \$113,331,162 |
| VALOR TOTAL OBRA | | | | | \$341,552,550 | | \$481,652,540 | | \$441,031,443 | | \$50,070,258 | | \$491,101,701 |
| AMORTIZACIÓN ANTICIPO 40% | | | | | | | | | \$176,412,577 | | \$20,028,103 | | \$196,440,680 |
| TOTAL A PAGAR | | | | | | | | | \$264,618,866 | | \$30,042,165 | | \$294,661,021 |

Nota: Las cantidades y calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del controlista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.

Supervisor

Interventor



Contratista

Vo. Bo. ING. ANGEL HARVEY CABRERA LEAL
Secretario de Infraestructura

ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO
Interventor

DIANA TOVAR
ING. DIANA CAROLINA TOVAR CORTES
R.L. Consorcio Infraestructura Deportiva



ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------------|---|--------------------|-----------------|----------------|------------|------------|------------------------|---------|-------|-----|--|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE libertad y Orden</p>  <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2016 | SUSPENSIÓN 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | Final | X | |
| | INTERVENTOR: | LUIS MIGUEL PERDÓN VELÁSQUEZ | VR. CTO. INICIAL | \$3.643.330.813 | REINICIACIÓN 1 | 05/04/2016 | | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGE HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1.759.785.534 | SUSPENSIÓN 2 | 24/08/2016 | Hoja | 1 | de | 2 | | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACIÓN 2 | 28/07/2016 | Mes | | Día | | Año | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACIÓN | V. TOTAL CTO. | \$5.443.119.447 | SUSPENSIÓN 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | | | | | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5.443.119.447 | REINICIACIÓN 3 | 18/11/2016 | 04/12/2016 | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5.443.119.447 | SUSPENSIÓN 4 | - | | | | | | |
| | FECHA TERMINACIÓN: | 04/12/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544.519.860 | REINICIACIÓN 4 | - | | | | | | |

MEJORAMIENTO POLIDEPORTIVO BARRIO AVELINO ARIAS

| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES ORIGINALES | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | | | OBRA EJECUTADA | | | |
|------|--|------------------------|-------|-----------------|--------------|--------------------------|--------------|------------------------------|-------|----------------|--------------|------------|--------------|
| | | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | CTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
| | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 1. | PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Instalación y replanteo | m2 | 495.0 | \$2.716 | \$1.345.410 | 730.20 | \$2.009.146 | 0.00 | \$0 | 807.69 | \$2.195.301 | 807.69 | \$2.195.301 |
| 2 | PLACA POLIDEPORTIVO | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Demolicion placa existente | m2 | 48 | \$11.407 | \$547.536 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.2 | Demolicion de cuneta existente | m2 | 95 | \$11.407 | \$1.073.665 | 9.40 | \$107.226 | 0.00 | \$0 | 9.40 | \$107.226 | 9.40 | \$107.226 |
| 2.3 | Corte de placas en concreto ritido | ml | 53 | \$5.288 | \$2.802.640 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 43.20 | \$229.018 | 43.20 | \$229.018 |
| 2.4 | Excavación manual en material comun incluye retro | m3 | 7.2 | \$37.087 | \$267.026 | 99.79 | \$3.700.912 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.5 | Carque y retro de material sobranste distancia de 0-3 km | m3 | 18 | \$18.630 | \$335.340 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.6 | Relleno con rezebo compactado | m3 | 7.2 | \$35.959 | \$258.905 | 99.79 | \$3.589.349 | 0.00 | \$0 | 322.53 | \$11.597.856 | 322.53 | \$11.597.856 |
| 2.7 | Placa maciza e=0.10 mts 3000 Psi | m2 | 48.0 | \$52.342 | \$2.512.416 | 77.76 | \$4.070.114 | 0.00 | \$0 | 162.66 | \$8.513.950 | 162.66 | \$8.513.950 |
| 2.8 | Malla electrosoldada 4mm x 15cm x 15cm | m2 | 48.0 | \$5.664 | \$2.716.312 | 600.26 | \$3.901.202 | 0.00 | \$0 | 619.15 | \$3.630.696 | 619.15 | \$3.630.696 |
| 2.9 | Pintura trafico presenste placa y demarcación reclamataria | m2 | 495.0 | \$5.000 | \$2.475.000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.10 | Desmorte y retro de cancha existente | Und | 2.0 | \$85.497 | \$170.994 | 2.00 | \$170.994 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$170.994 | 2.00 | \$170.994 |
| 2.11 | Cancha multifuncional incluye labero acrílico | Und | 2.0 | \$2.800.000 | \$5.600.000 | 2.00 | \$5.600.000 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$5.600.000 | 2.00 | \$5.600.000 |
| 3 | CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Desmorte y demolicion de cerramiento existente. Incluye retro de escombros | m2 | 320 | \$12.278 | \$3.929.960 | 135.30 | \$1.661.213 | 0.00 | \$0 | 148.50 | \$1.823.283 | 148.50 | \$1.823.283 |
| 3.2 | Demolicion de estructuras en concreto convencional refortado | m3 | 2.5 | \$110.306 | \$275.765 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 3.3 | Excavacion manual en material comun. Incluye retro | m3 | 6.6 | \$37.087 | \$244.478 | 5.38 | \$199.528 | 0.00 | \$0 | 16.86 | \$625.267 | 16.86 | \$625.267 |
| 3.4 | Carque y retro de material sobranste distancia de 0-3 km | m3 | 7.6 | \$18.830 | \$143.102 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 3.5 | Concreto de limpieza 1700 psi | m3 | 0.6 | \$236.719 | \$142.031 | 0.58 | \$137.297 | 0.00 | \$0 | 0.58 | \$137.297 | 0.58 | \$137.297 |
| 3.6 | Concreto ciclopeo de 2600 PSI | m3 | 1.6 | \$215.000 | \$344.000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 3.7 | Zapatas en concreto 0.6x0.6x0.6 para columnetas | m3 | 3.5 | \$424.238 | \$1.484.833 | 3.49 | \$1.467.863 | 0.00 | \$0 | 3.46 | \$1.467.863 | 3.46 | \$1.467.863 |
| 3.8 | Columnetas en concreto de 3000 PSI de 0.20x0.20. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | ml | 17.8 | \$46.755 | \$822.258 | 14.40 | \$673.272 | 0.00 | \$0 | 10.40 | \$486.252 | 10.40 | \$486.252 |
| 3.9 | Viga de amarre en concreto de 3000 PSI de 0.20x0.20. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | m2 | 39.2 | \$35.525 | \$1.382.580 | 43.20 | \$1.534.680 | 0.00 | \$0 | 37.60 | \$1.335.740 | 37.60 | \$1.335.740 |
| 3.10 | Construcción de Alfaja sobre muro en concreto de 3.000 PSI de 0.3 * 0.10, incl Formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | ml | 40.0 | \$22.448 | \$897.920 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 3.11 | Malla eslabonada de 2" x 2" cal.10 H=3m soldada en los extremos superiores e inferiores con angulo de 114" x 3/16" y soportadas en tubos galvanizados de 3" H=3m como elemento vertical a cada 3 mts incluye pisa mala en varilla chipa de 1/4 pintura anticorrosiva | m2 | 150.0 | \$110.000 | \$17,000,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 3.12 | Construcción de muro en ladrillo prensado macizo a la vista 5.5" x 2.5" x 12 cm | m2 | 20.0 | \$90.000 | \$1,800,000 | 28.40 | \$2,648,000 | 0.00 | \$0 | 17.16 | \$1,544,400 | 17.16 | \$1,544,400 |
| 3.13 | Acero de refuerzo liguado 50.000 PSI | kg | 612.7 | \$4.688 | \$2,873,465 | 936.23 | \$4,398,409 | 0.00 | \$0 | 939.65 | \$4,414,475 | 939.65 | \$4,414,476 |
| 4 | GRADERIAS | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Construcción de modulo de gradetas de 10 m según diseño gradetas con cimentación en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8" Columnetas concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8", placa en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8", muro en ladrillo prensado a la vista, vga de amarre cimentación 0.2x0.2m concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8" | Modulo | 4.0 | \$8,500,000 | \$36,000,000 | 4.00 | \$36,000,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.1 | Construcción de valla de protección incl. Malla eslabonada cal. 10 hueco 5"5, tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, platina 1" x 1/8", angulo 1 1/4" x 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura | m2 | 0.0 | \$113,734 | \$0 | 86.00 | \$9,781,124 | 0.00 | \$0 | 75.03 | \$8,633,462 | 75.03 | \$8,633,462 |
| 11.2 | Construcción de valla de protección incl. tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, valla de 1/2" lisa, platina 1" x 1/8", angulo 1 1/4" x 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura | m2 | 0.0 | \$113,951 | \$0 | 86.00 | \$9,798,786 | 0.00 | \$0 | 73.60 | \$8,386,794 | 73.60 | \$8,386,794 |
| 11.3 | Suministro e instalación de tubería estructural de 3" cal 3mm para cerramiento | ml | 0.0 | \$37,478 | \$0 | 96.00 | \$3,597,696 | 0.00 | \$0 | 91.20 | \$3,417,811 | 91.20 | \$3,417,811 |
| 11.4 | Viga de cimentación en concreto ciclopeo para cerramiento | ml | 0.0 | \$21,153 | \$0 | 33.80 | \$711,377 | 0.00 | \$0 | 28.90 | \$611,611 | 28.90 | \$611,611 |
| 11.5 | Construcción de Alfaja sobre muro de 0.15 x 0.12 m en concreto de 3000 PSI. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | ml | 0.0 | \$33,686 | \$0 | 40.00 | \$1,347,440 | 0.00 | \$0 | 34.32 | \$1,156,104 | 34.32 | \$1,156,104 |
| 11.7 | Construcción de rampa en concreto de 3000 Psi para acceso de personas con discapacidad, incluye símbolo y todo lo necesario para su correcta ejecución | m2 | 0.0 | \$63,988 | \$0 | 8.00 | \$511,904 | 0.00 | \$0 | 2.70 | \$172,798 | 2.70 | \$172,798 |

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|--|------------------|---|-------------------|--------------------|-----------------|----------------|------------|------------------------|-----|------------|-----|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE Diciembre y Orden</p>  <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | | CONTRATO No. | 349 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/09/2016 | ACTA No. | 7 | Parecial | |
| | INTERVENTOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | | VR. CTO. INICIAL | \$3,843,330,813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | Final | X |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | | VR. MODIFICACION 1 | \$1,799,788,834 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | Hoja | 2 | de | 2 |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2015 | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Día | Año |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACION 3 | 15/11/2016 | | | | |
| PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/06/2016 | | VR. PRESENTE ACTA | \$544,619,960 | REINICIACION 4 | - | | | | 04/12/2016 | |

MEJORAMIENTO POLIDEPORTIVO BARRIO AVELINO ARIAS

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | CONDICIONES ORIGINALES | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | | | | |
|---------------------------|---|------|-------|------------------------|-------------|--------------------------|--------------|--------------------------------|-----|---------------|---------------|------------|--------------|
| | | | | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | CANT. PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5. | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
| 11.8 | Demolicion de estructuras en concreto, incluye caque y retiro de escombros | m3 | 0.0 | \$132,700 | \$0 | 84.28 | \$11,185,283 | 0.00 | \$0 | 87.63 | \$11,828,501 | 87.63 | \$11,828,501 |
| 11.9 | Placa maciza e=0,10M 3500 PSI, con acabado esmaltado para polideportivos, incluye corte inducido con cortadora de disco | m2 | 0.0 | \$95,375 | \$0 | 695.28 | \$43,492,080 | 0.00 | \$0 | 619.15 | \$40,476,931 | 619.15 | \$40,476,931 |
| 11.10 | Demarcacion reglamentaria de polideportivo. Incluye pintura tipo y logo central | Gl | 0.0 | \$2,096,950 | \$0 | 1.00 | \$2,096,950 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$2,096,950 | 1.00 | \$2,096,950 |
| 11.1 | Construccion de paramo en concreto de 3000 PSI, con rejilla en varilla lisa de 1/2". Espesor de paredes de 0.10m y profundidad libre de 0.30 m | ml | 0.0 | \$200,828 | \$0 | 30.30 | \$6,065,088 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.5 | Aseo General | Gl | 0.0 | \$1,500,000 | \$0 | 1.00 | \$1,500,000 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$1,500,000 | 1.00 | \$1,500,000 |
| 11.1 | Cubierta de Aguas lluvias Pvc 4" | ml | 0.0 | \$25,569 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 44.60 | \$1,140,377 | 44.60 | \$1,140,377 |
| 11.1 | Suministro e instalacion de tuberia PVC Novafort de 5" | ml | 0.0 | \$41,951 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 9.00 | \$377,550 | 9.00 | \$377,550 |
| 11.1 | Suministro e instalacion de tuberia PVC Novafort de 8" | ml | 0.0 | \$57,479 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 8.00 | \$459,832 | 8.00 | \$459,832 |
| 11.2 | Suministro e instalacion de cajilla de 0,7x0,7 metros los muros, 0,65x1 m. Espesor de muros 0,10m, tapa e=0,10m en concreto simple de 3,000 PSI reforzada en hierro de 1/2" separados cada 0,10m en ambos sentidos. | Und | 0.0 | \$367,360 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$714,780 | 2.00 | \$714,780 |
| 11.2 | Luminaria high bay 4 x 31 W | UND | 0.0 | \$1,256,348 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 9.00 | \$11,306,232 | 9.00 | \$11,306,232 |
| 11.2 | Tubo EMT Ø 1/2", curvatura acorde a cubierta | ML | 0.0 | \$28,834 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 57.00 | \$1,629,558 | 57.00 | \$1,629,558 |
| 11.20 | Tubo EMT Ø 3/4" | ML | 0.0 | \$25,609 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 19.00 | \$486,571 | 19.00 | \$486,571 |
| 11.2 | Caja ten Rawell | UND | 0.0 | \$16,917 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 3.00 | \$50,751 | 3.00 | \$50,751 |
| 11.2 | Concilio 3 x #12 THW | ML | 0.0 | \$17,096 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 87.00 | \$1,487,352 | 87.00 | \$1,487,352 |
| 11.2 | Controllo medidor bifasico en poste | UND | 0.0 | \$909,301 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$909,301 | 1.00 | \$909,301 |
| 11.2 | Aterrizaje medidor o balanza | UND | 0.0 | \$155,345 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$155,345 | 1.00 | \$155,345 |
| 11.3 | Aterrizaje estructura | UND | 0.0 | \$79,025 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 4.00 | \$316,100 | 4.00 | \$316,100 |
| 11.3 | Balante en tubo IMC 1" | UND | 0.0 | \$80,812 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$80,812 | 1.00 | \$80,812 |
| 11.3 | Gabinete para caja de breakers 80x30 | UND | 0.0 | \$922,220 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$922,220 | 1.00 | \$922,220 |
| 11.3 | Circuito 3 y #6 | ML | 0.0 | \$13,351 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 32.00 | \$427,232 | 32.00 | \$427,232 |
| 11.30 | Dispositivo diseador de sobretensiones | UND | 0.0 | \$736,907 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$736,907 | 1.00 | \$736,907 |
| 11.3 | Aprobacion de planos electricos con inscripcion ante la Electricadora del Huila S.A | Gl | 0.0 | \$2,500,967 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$2,500,967 | 1.00 | \$2,500,967 |
| 11.4 | Demolicion de pavimento en concreto rigidido | m2 | 0.0 | \$11,407 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 6.00 | \$68,442 | 6.00 | \$68,442 |
| 11.4 | Reposicion de pavimento en concreto rigidido | m2 | 0.0 | \$52,342 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 6.00 | \$314,052 | 6.00 | \$314,052 |
| 11.4 | Traslamiento de rete en adoquines incluye corte, retiro y disposicion final | und | 0.0 | \$138,434 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 8.00 | \$1,115,472 | 8.00 | \$1,115,472 |
| 11.5 | Demolicion y retiro de bancas en marmol | und | 0.0 | \$105,157 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 3.00 | \$315,471 | 3.00 | \$315,471 |
| 11.5 | Construccion de modulo de gradierias de 5 m segun diseño gradierias con cimentacion en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8", Columnetas concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8", placa en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8", muro en ladrillo prensado a la vista, viga de amarramiento 0,2x0,2m concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8" | und | 0.0 | \$5,646,865 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 4.00 | \$22,657,580 | 4.00 | \$22,657,580 |
| 11.50 | Construccion de bordillo fundido en sitio 0,10 2 cmts en concreto de 3000 PSI incluye formaleta | ml | 0.0 | \$20,595 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 22.50 | \$463,410 | 22.50 | \$463,410 |
| VALOR COSTO DIRECTO | | | | \$ | 84,896,175 | \$ | 163,975,233 | \$0 | \$0 | \$179,342,573 | \$179,342,573 | | |
| AUI 30% | | | | \$ | 25,399,853 | \$ | 49,192,570 | \$0 | \$0 | \$51,102,772 | \$51,102,772 | | |
| VALOR TOTAL OBRA | | | | \$ | 110,066,028 | \$ | 213,167,803 | \$0 | \$0 | \$221,445,345 | \$221,445,345 | | |
| AMORTIZACION ANICIPIO 40% | | | | | | | | \$0 | \$0 | \$88,578,138 | \$88,578,138 | | |
| TOTAL A PAGAR | | | | | | | | \$0 | \$0 | \$132,867,207 | \$132,867,207 | | |

Nota: Las cantidades y calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno

Supervisor

Interventor


Contratista

Vo. Bo. ING. ANGEL HARVEY CABRERA LEAL
Secretario de Infraestructura

ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO
Interventor

ING. DIANA TONAR
R.L. Consorcio Infraestructura Deportiva



ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------|---|---------------------------|-----------------|-----------------------|------------|-------------------|-------------------------------|----------------|-------|---|
|  <p align="center">MUNICIPIO DE AIPE</p> <p align="center">LIBERTAD Y ORDEN</p> <p align="center">DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2016 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | Final | X |
| | INTERVENTOR: | LUIS MIGUEL PÉRDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330,813 | REINICIACION 1 | 06/04/2016 | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,799,788,634 | SUSPENSION 2 | 24/09/2016 | Hoja | 1 | de | 3 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Dia | Año | |
| | PLAZO FINAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | | | | | |
| | FECHA TERMINACION: | 04/dic/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,619,660 | REINICIACION 4 | - | 04/12/2016 | | | | |

CONSTRUCCION DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO - CANCHA DE FUTSAL (VILLA DEPORTIVA)

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | CTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 y | | OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
|--|---|------|--------|-----------------|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|------------------------------|--------------|------------|---------------|
| | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| ESTRUCTURA POLIDEPORTIVO CUBIERTO | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Localización y replanteo | m2 | 910.0 | \$2,718 | \$2,473,380 | 957.60 | \$2,602,757 | 957.60 | \$2,602,757 | 0.00 | \$0 | 957.60 | \$2,602,757 |
| 1.2 | Demolicion de bordillo existente con compresor incluye carque y retiro | ml | 93.0 | \$8,261 | \$768,273 | 97.52 | \$805,613 | 0.00 | \$0 | 115.60 | \$954,972 | 115.60 | \$954,972 |
| 2. | CIMENTOS | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Excavación manual en material común. Incluye retiro | m3 | 113.3 | \$38,322 | \$4,341,883 | 58.51 | \$2,242,220 | 58.51 | \$2,242,220 | 0.00 | \$0 | 58.51 | \$2,242,220 |
| 2.2 | Rellenos con material seleccionado para zapatas | m3 | 45.1 | \$25,335 | \$1,142,809 | 9.14 | \$231,562 | 9.14 | \$231,562 | 0.00 | \$0 | 9.14 | \$231,562 |
| 2.3 | Suministro e instalacion de sardinel prefabricado | ml | 122.0 | \$35,222 | \$4,297,084 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.4 | Cimentacion tipo solado de limpieza concreto 1700 psi. = 010 cms | m3 | 5.6 | \$236,719 | \$1,325,626 | 5.67 | \$1,342,197 | 5.72 | \$1,354,033 | 0.00 | \$0 | 5.72 | \$1,354,033 |
| 2.5 | Zapata de concreto de 3000 PSI | m3 | 10.8 | \$424,236 | \$4,581,770 | 4.80 | \$2,036,342 | 4.80 | \$2,036,342 | 0.00 | \$0 | 4.80 | \$2,036,342 |
| 2.6 | Viga de amarre en concreto 0.30*0.40 de 3000 PSI | m3 | 12.7 | \$536,311 | \$6,811,150 | 14.45 | \$7,749,694 | 14.36 | \$7,701,426 | 0.00 | \$0 | 14.36 | \$7,701,426 |
| 2.7 | Corte de pavimento en concreto rigido | ml | 169.6 | \$5,288 | \$896,845 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 2.8 | Demolicion placa existente | m2 | 43.4 | \$11,407 | \$495,064 | 0.00 | \$0 | 297.36 | \$3,391,986 | -297.36 | -\$3,391,986 | 0.00 | \$0 |
| 2.9 | Relleno con recabo compactado | m3 | 7.2 | \$35,959 | \$258,905 | 178.26 | \$6,410,051 | 240.03 | \$8,631,239 | 0.00 | \$0 | 240.03 | \$8,631,239 |
| 3. | ESTRUCTURA DE CONCRETO REFORZADO | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Columnas en concreto de 3.000 PSI | m3 | 19.6 | \$606,323 | \$6,427,024 | 8.83 | \$5,353,832 | 8.84 | \$5,359,995 | -0.01 | -\$6,063 | 8.83 | \$5,353,832 |
| 3.2 | Viga canal de amarre superior en concreto de 3.000 PSI | m3 | 12.8 | \$665,261 | \$8,522,239 | 13.59 | \$9,040,897 | 13.60 | \$9,047,550 | -0.01 | -\$6,653 | 13.59 | \$9,040,897 |
| 3.3 | Acero de refuerzo figurado 60,000 PSI | kg | 6085.5 | \$4,898 | \$28,589,679 | 7852.10 | \$38,889,166 | 8087.82 | \$37,996,578 | 103.64 | \$486,901 | 8191.46 | \$38,483,479 |
| 4. | ESTRUCTURA DE CUBIERTA (anclajes) | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Platinas galvanizada calibre 12 15*15 cms, con una perforacion de 1/2" en cada extremo, incluye chazo de expansion 3/8" * 3/12" con doble tuerca y arandela metalica. | ud | 18.0 | \$195,650 | \$3,521,700 | 106.00 | \$20,738,900 | 106.00 | \$20,738,900 | 0.00 | \$0 | 106.00 | \$20,738,900 |
| 5. | ESTRUCTURA DE CUBIERTA (tejas) | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Suministro, fabricacion e instalacion de cubierta autosoportante a base de lamina acero perfil en paneles engargolados lateralmente de una sola pieza en acabado pintura poliester estandar en color blanco/gris fabricado a un 20% de flecha con respecto a la luz, y paneles de teja translucida de alta resistencia con poliester reforzado con fibra de vidrio y proteccion UV. Incluye equipo requerido. | m2 | 1004.5 | \$197,000 | \$197,886,500 | 1009.58 | \$198,887,260 | 1009.73 | \$198,916,810 | -0.01 | -\$1,970 | 1009.72 | \$198,914,840 |
| 5.2 | Pañete para viga canal y columnas | m2 | 187.6 | \$12,023 | \$2,255,515 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 6. | DESAGUES | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | Tubería de Aguas lluvias Pvc 4" | ml | 24.0 | \$25,569 | \$613,656 | 16.00 | \$409,104 | 14.00 | \$357,966 | 0.00 | \$0 | 14.00 | \$357,966 |
| 7. | ILUMINACION | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | Salida para lampare metalica x 400W | ud | 16.0 | \$395,000 | \$6,320,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.2 | Tablero Bifasico de 8 circuitos | ud | 1.0 | \$165,969 | \$165,969 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.3 | Caja 2400 PVC | ud | 25.0 | \$2,493 | \$62,325 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.4 | Cable monopolar TWW 600 V cal. 12 | ml | 20.0 | \$8,541 | \$170,820 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.5 | Salida Parcial Electrica Bifasica (3 THW No.12 AWG) | ml | 400.0 | \$11,061 | \$4,424,400 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.6 | tuberia galvanizada 1 1/4 | ud | 4.0 | \$25,888 | \$103,552 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.7 | Breaker 2*20 AMP Iuminex | ud | 1.0 | \$28,570 | \$28,570 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.8 | Tubos pvc de 1/2 | ud | 45.0 | \$2,580 | \$116,100 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.9 | Varilla galvanizada de 5/8*1.50 con conector y tapon | ud | 1.0 | \$45,084 | \$45,084 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.10 | cable concentrico | ml | 15.0 | \$9,517 | \$142,755 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.11 | tubos pvc de 3/4 | ud | 12.0 | \$4,370 | \$52,440 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 7.12 | Uniones, curvas, rollos cinta bandy | gib | 1.0 | \$185,147 | \$185,147 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |


ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--|---------------------------|-----------------|-----------------------|------------|-------------------------------|-----|----------------|-------|---|
|  <p align="center">MUNICIPIO DE AIPE</p> <p align="center">Libertad y Orden</p>  <p align="center">DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | Final | X |
| | INTERVENTOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330,813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY GABRERA LEAL | | VR. MODIFICACION 1 | \$1,799,788,634 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | Hoja | 2 | de | 3 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Dia | Año | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACION 3 | 19/11/2016 | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | | | | | |
| | FECHA TERMINACION: | 04/dici/2016 | | VR. PRESENTE ACTA | \$544,619,860 | REINICIACION 4 | - | 04/12/2016 | | | | |

CONSTRUCCION DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO - CANCHA DE FUTSAL (VILLA DEPORTIVA)

| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES INICIALES | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | | | | | | | |
|---------------------|--|-----------------------|-------|-----------------|--------------|--------------------------|--------------|--------------------------------|--------------|------------|-------------|--------|--------------|-------|-------|--|
| | | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | CTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 y | | | | | ACUMULADAS | | | |
| | | | | | | | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | |
| 8 | PLACA POLIDEPORTIVO | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | Placa maciza e=0.10 mts 3500 psi. | m2 | 43.4 | \$52,342 | \$2,271,643 | 114.36 | \$5,995,831 | 180.84 | \$9,418,687 | 22.55 | \$1,169,844 | 183.19 | \$9,588,531 | | | |
| 8.2 | Pintura trafico pesado placa y demarcacion reglamentaria | m2 | 910.0 | \$5,000 | \$4,550,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | | |
| 8.3 | Desmonte y retiro de cancha existente | und | 2.0 | \$85,487 | \$170,994 | 2.00 | \$170,994 | 2.00 | \$170,994 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$170,994 | | | |
| 8.4 | Cancha multifuncional incluye tablero acrilico | UND | 2.0 | \$2,800,000 | \$5,600,000 | 2.00 | \$5,600,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | | |
| 9 | CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.1 | Zapata de concreto de 0.60x0.6x0.6 de 3000 PSI | m3 | 3.9 | \$424,238 | \$1,654,528 | 3.89 | \$1,650,286 | 4.32 | \$1,832,708 | 0.00 | \$0 | 4.32 | \$1,832,708 | | | |
| 9.2 | Columnetas en concreto de 3000 PSI de 0.20x0.2. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 12.6 | \$61,844 | \$653,234 | 11.70 | \$606,575 | 13.00 | \$673,972 | 0.00 | \$0 | 13.00 | \$673,972 | | | |
| 9.3 | Viga de amarre en concreto de 3000 PSI de 0.20x0.20. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 50.4 | \$47,908 | \$2,414,462 | 53.20 | \$2,548,599 | 53.20 | \$2,548,599 | 0.00 | \$0 | 53.20 | \$2,548,599 | | | |
| 9.4 | Construcción de alfajia sobre muro en concreto de 3.000 PSI de 0.3 * 0.10, incl. Formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 54.0 | \$35,624 | \$1,923,696 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | | |
| 9.5 | Concreto ciclopeo de 2500 PSI | m3 | 33.4 | \$215,000 | \$7,181,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | | |
| 9.6 | Malla eslabonada de 2" x 2" cal.10 H=3m soldada en los extremos superiores e inferiores con angulo de 11/4"x3/16" y soportadas en tubos galvanizado de 3" H=3mts como elemento vertical a cada 3 mts incluye piso malla en varilla chipa de 1/4 pintura anticorrosiva | m2 | 216.0 | \$110,000 | \$23,760,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | | |
| 9.7 | Construcción de muro en ladrillo prensado macizo a la vista 5.5*24.5*12 cm | m2 | 27.0 | \$75,195 | \$2,030,265 | 22.40 | \$1,684,366 | 24.93 | \$1,874,611 | 0.00 | \$0 | 24.93 | \$1,874,611 | | | |
| 10 | GRADERIAS | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10.1 | Construcción de modulo de graderias de 10 m segun diseño graderias con cimentación en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8", Columnetas concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8", placa en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8", muro en ladrillo prensado a la vista, viga de amarre cimentación 0,2*0,2m concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8" | Modulo | 4.0 | \$9,500,000 | \$38,000,000 | 2.00 | \$19,000,000 | 2.00 | \$19,000,000 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$19,000,000 | | | |
| ITEMS NUEVOS | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11.1 | Construcción de valla de protección incl. Malla eslabonada cal. 10 hueco 5*6, tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, platina 1" x 1/8", angulo 1 1/4" x 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura. | m2 | 0.0 | \$113,734 | \$0 | 106.40 | \$12,101,298 | 106.84 | \$12,151,341 | 0.00 | \$0 | 106.84 | \$12,151,341 | | | |
| 11.2 | Construcción de valla de protección incl. tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, varilla de 1/2" lisa, platina 1" x 1/8", angulo 1 1/4" x 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura. | m2 | 0.0 | \$113,951 | \$0 | 106.40 | \$12,124,385 | 104.80 | \$11,942,065 | 0.00 | \$0 | 104.80 | \$11,942,065 | | | |
| 11.3 | Suministro e instalación de tubería estructural de 3" cal 3mm para cerramiento | ml | 0.0 | \$37,476 | \$0 | 114.00 | \$4,272,264 | 114.00 | \$4,272,264 | 0.00 | \$0 | 114.00 | \$4,272,264 | | | |
| 11.4 | Viga de cimentación en concreto ciclopeo para cerramiento | ml | 0.0 | \$21,183 | \$0 | 38.40 | \$812,659 | 42.40 | \$897,311 | 0.00 | \$0 | 42.40 | \$897,311 | | | |
| 11.5 | Construcción de Alfajia sobre muro de 0,15 X 0.12 M en concreto de 3000 PSI, Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | ml | 0.0 | \$33,686 | \$0 | 49.60 | \$1,670,826 | 49.66 | \$1,679,584 | 0.00 | \$0 | 49.66 | \$1,679,584 | | | |
| 11.6 | Aditivo impermeabilizante para vigacanal incluye antisol (membrana curadora) | ml | 0.0 | \$5,600 | \$0 | 70.80 | \$396,480 | 70.80 | \$396,480 | 0.00 | \$0 | 70.80 | \$396,480 | | | |
| 11.7 | Construcción de rampa en concreto de 3000 Psi para acceso de personas con discapacidad, incluye simbolo y todo lo necesario para su correcta ejecución | m2 | 0.0 | \$63,988 | \$0 | 8.00 | \$511,804 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | | | |
| 11.8 | Demolición de estructuras en concreto, incluye carque y retiro de escombros | m3 | 0.0 | \$132,709 | \$0 | 79.30 | \$10,523,110 | 79.30 | \$10,523,110 | 0.00 | \$0 | 79.30 | \$10,523,110 | | | |
| 11.9 | Placa maciza e=0,10M 3500 PSI, con acabado esmaltado para polideportivos, incluye corte inducido con cortadora de disco | m2 | 0.0 | \$95,375 | \$0 | 796.50 | \$62,071,188 | 796.50 | \$62,071,188 | 0.00 | \$0 | 796.50 | \$62,071,188 | | | |
| 11.10 | Demarcación reglamentaria de polideportivo. Incluye pintura tipo y logo central | Gl | 0.0 | \$2,096,950 | \$0 | 1.00 | \$2,096,950 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$2,096,950 | 1.00 | \$2,096,950 | | | |
| 11.11 | Suministro y aplico de pintura tipo I a base de agua para exteriores | m2 | 0.0 | \$12,941 | \$0 | 175.62 | \$2,272,698 | 0.00 | \$0 | 175.62 | \$2,272,698 | 175.62 | \$2,272,698 | | | |
| 11.33 | Concreto ciclopeo de 3000 PSI 60% Concreto Normal 40% Piedra | m3 | 0.0 | \$344,650 | \$0 | 40.50 | \$13,858,325 | 36.00 | \$12,407,400 | 0.00 | \$0 | 36.00 | \$12,407,400 | | | |
| 11.41 | Malla electrosoldada 4mm de 15cm x 15cm. | m2 | 0.0 | \$5,854 | \$0 | 796.50 | \$4,670,676 | 796.50 | \$4,670,676 | 0.00 | \$0 | 796.50 | \$4,670,676 | | | |
| 11.42 | Tratamiento de raíz en arboles incluye, corte, retiro y disposición final | und | 0.0 | \$139,434 | \$0 | 5.00 | \$697,170 | 0.00 | \$0 | 5.00 | \$697,170 | 5.00 | \$697,170 | | | |

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | |
|--|-------------------------|---|---------------------------|-----------------------|-----------------------|------------|------------------------|------------|----------------|---|
|  MUNICIPIO DE AIPE DEPARTAMENTO DEL HUILA | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | |
| | INTERVENTOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330.813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | Final | X |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,799,788.634 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | Hoja | 3 | de | 3 |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | Fecha Acta | Mes Dia Año | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119.447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | 04/12/2016 | | | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119.447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119.447 | SUSPENSION 4 | - | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/dic/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544.619,860 | REINICIACION 4 | - | | | | | |

CONSTRUCCION DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO - CANCHA DE FUTSAL (VILLA DEPORTIVA)

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | | | | |
|-------|--------------------------------------|------|-------|-----------------|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|---------------|--------------|------------|---------------|
| | | | | | | CANT. | VALOR | CTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 y | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
| | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 11.43 | Poda de follaje de arboles de h s 6m | Und | 0.0 | \$325,747 | \$0 | 8.00 | \$2,605,976 | 8.00 | \$2,605,976 | 0.00 | \$0 | 8.00 | \$2,605,976 |
| 11.45 | Aseo General | Gl | 0.0 | \$1,500,000 | \$0 | 1.00 | \$1,500,000 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$1,500,000 | 1.00 | \$1,500,000 |
| 11.51 | Arco de microfútbol | UND | 0.0 | \$1,168,973 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 24.72 | \$130,719 | 24.72 | \$130,719 |
| | VALOR COSTO DIRECTO | | | | \$377,095,936 | | \$454,272,159 | | \$448,746,229 | | \$8,240,529 | | \$456,986,758 |
| | AIU 30% | | | | \$113,128,791 | | \$136,281,648 | | \$134,623,869 | | \$2,472,158 | | \$137,096,027 |
| | VALOR TOTAL OBRA | | | | \$490,224,717 | | \$590,553,807 | | \$583,370,098 | | \$10,712,587 | | \$594,082,785 |
| | AMORTIZACION ANTICIPO 40% | | | | | | | | \$233,348,039 | | \$4,285,075 | | \$237,633,114 |
| | TOTAL A PAGAR | | | | | | | | \$350,022,059 | | \$6,427,612 | | \$356,449,671 |

Nota: Las cantidades y calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.

Supervisor

Interventor



Contratista

~~Vc. Bo. ING. ANGEL HARVEY CABRERA LEAL
Secretario de Infraestructura~~

ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO
Interventor

DIANA TOVAR
ING. DIANA CAROLINA TOVAR CORTES
R.L. Consorcio Infraestructura Deportiva

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|--|------------------|---|--------------------|-----------------|----------------|------------|------------|------------------------|---------|-------|---|
|  <p>MUNICIPIO DE AIPE</p> <p>Libertad y Orden</p>  <p>DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 346 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | Final | X |
| | INTERVENOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330,813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,789,788,634 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | Hoja | 1 | de | 2 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Dia | Año | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/12/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,619,950 | REINICIACION 4 | - | 04/12/2016 | | | | | |

MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO VEREDA EL TESORO

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | | | | | |
|--|---|--------|-------|-----------------|--------------|--------------------------|--------------|-----------------------------------|--------------|---------------|------------|------------|--------------|--|
| | | | | | | CANT. | VALOR | ACTAS PARCIALES 1, 2, 3, 4, 5 Y 6 | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | | |
| | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | |
| 1. PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Localización y replanteo | m2 | 540.0 | \$2,718 | \$1,467,720 | 674.2 | \$1,832,367 | 674.16 | \$1,832,367 | 0.00 | \$0 | 674.16 | \$1,832,367 | |
| 1.2 | Demolicion placa existente existente | m2 | 393.0 | \$11,407 | \$4,482,951 | 393.0 | \$4,482,951 | 393.00 | \$4,482,951 | 0.00 | \$0 | 393.00 | \$4,482,951 | |
| 1.3 | Excavacion manual en material comun, incluye retiro | m3 | 72.0 | \$38,322 | \$2,759,184 | 69.2 | \$3,419,089 | 90.40 | \$3,464,309 | 0.00 | \$0 | 90.40 | \$3,464,309 | |
| 1.4 | Relleno con tecebo compactado | m3 | 72.0 | \$35,959 | \$2,589,048 | 81.6 | \$2,934,254 | 81.60 | \$2,934,254 | 0.00 | \$0 | 81.60 | \$2,934,254 | |
| 1.6 | Cargue y retiro de material sobrante distancia de 0-3 km | m3 | 104.8 | \$18,830 | \$1,973,384 | 39.3 | \$740,019 | 39.30 | \$740,019 | 0.00 | \$0 | 39.30 | \$740,019 | |
| 2 PLACA POLIDEPORTIVO | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Placa maciza e=0.10 mts 3500 psi. | m2 | 480.0 | \$52,342 | \$25,124,160 | 569.2 | \$29,795,160 | 560.17 | \$29,320,418 | 0.00 | \$0 | 560.17 | \$29,320,418 | |
| 2.2 | Pintura trafico pesado placa y demarcacion reglamentaria | m2 | 480.0 | \$5,000 | \$2,400,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | |
| 2.3 | Malla electrosoldada 4mm a 15cm x 15cm. | m2 | 480.0 | \$7,000 | \$3,360,000 | 548.2 | \$3,837,880 | 548.24 | \$3,837,880 | 0.00 | \$0 | 548.24 | \$3,837,880 | |
| 2.4 | Cancha multifuncional incluye tablero acrilico | UND | 2.0 | \$2,800,000 | \$5,600,000 | 2.0 | \$5,600,000 | 2.00 | \$5,600,000 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$5,600,000 | |
| 2.6 | Desmante y retiro de cancha existente | Und | 2.0 | \$85,497 | \$170,994 | 2.0 | \$170,994 | 2.00 | \$170,994 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$170,994 | |
| 3 CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Cimentacion tipo solado de limpieza concreto 1700 psi. | m3 | 4.3 | \$236,719 | \$1,014,104 | 0.6 | \$111,258 | 0.47 | \$111,258 | 0.00 | \$0 | 0.47 | \$111,258 | |
| 3.2 | Zapata de concreto de 0.60x0.6x0.6 de 3000 PSI | m3 | 1.7 | \$424,239 | \$721,205 | 2.8 | \$1,192,109 | 2.81 | \$1,192,109 | 0.00 | \$0 | 2.81 | \$1,192,109 | |
| 3.3 | Columnetas en concreto de 3000 PSI de 0.20x0.2. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecucion. | ml | 5.6 | \$51,844 | \$280,326 | 6.5 | \$336,986 | 6.50 | \$336,986 | 0.00 | \$0 | 6.50 | \$336,986 | |
| 3.4 | Viga de amarre en concreto de 3000 PSI de 0.20x0.20. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecucion. | ml | 18.6 | \$47,906 | \$898,958 | 37.2 | \$1,782,103 | 37.20 | \$1,782,103 | 0.00 | \$0 | 37.20 | \$1,782,103 | |
| 3.5 | Construcción de alfaja sobre muro en concreto de 3,000 PSI de 0.3 * 0.10, incl. Formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 20.0 | \$35,824 | \$712,480 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | |
| 3.6 | Concreto ciclopeo de 2500 PSI | m3 | 0.8 | \$215,000 | \$172,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | |
| 3.7 | Malla eslabonada de 2" x 2" cal.10 H=3m soldada en los extremos superiores e inferiores con angulo de 1 1/4" x 3/16" y soportadas en tubos galvanizado de 3" H=3mts como elemento vertical a cada 3 mts Incluye piea malla en varilla chipa de 1/4 pintura anticorrosiva | m2 | 80.0 | \$110,000 | \$8,800,000 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | |
| 3.8 | Construcción de muro en ladrillo prensado macizo a la vista 5.8'x24.5'x12 cm | m2 | 10.0 | \$75,195 | \$751,950 | 16.8 | \$1,263,276 | 16.80 | \$1,263,276 | 0.00 | \$0 | 16.80 | \$1,263,276 | |
| 3.9 | Acero de refuerzo figura do 60,000 PSI | Kg | 306.3 | \$4,698 | \$1,438,997 | 570.4 | \$2,679,833 | 733.26 | \$3,444,855 | -57.67 | -\$270,934 | 675.59 | \$3,173,922 | |
| 4 GRADERIAS | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Construcción de modulo de graderias de 10 m segun diseño graderias con cimentacion en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8". Columnetas concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8", placa en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8", muro en ladrillo prensado a la vista, viga de amarre cimentacion 0.2'x0.2m concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8" | Modulo | 2.0 | \$9,500,000 | \$19,000,000 | 2.0 | \$19,000,000 | 2.00 | \$19,000,000 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$19,000,000 | |
| 11.1 | Construcción de valla de protección incl. Malla eslabonada cal. 10 hueco 5'5, tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, platina 1" x 1/8", angulo 1 1/4" x 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura. | m2 | 0 | \$113,734 | \$0 | 77.8 | \$8,842,819 | 75.24 | \$8,557,346 | 0.00 | \$0 | 75.24 | \$8,557,346 | |
| 11.2 | Construcción de valla de protección incl. tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, varilla de 1/2" #6, platina 1" x 1/8", angulo 1 1/4" x 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura. | m2 | 0 | \$113,951 | \$0 | 75.9 | \$8,648,861 | 73.80 | \$8,409,584 | 0.00 | \$0 | 73.80 | \$8,409,584 | |
| 11.3 | Suministro e instalación de tubería estructural de 3" cal 3mm para cerramiento | ml | 0 | \$37,476 | \$0 | 74.1 | \$2,776,972 | 74.10 | \$2,776,972 | 0.00 | \$0 | 74.10 | \$2,776,972 | |
| 11.4 | Viga de cimentación en concreto ciclopeo para cerramiento | ml | 0.0 | \$21,163 | \$0 | 28.8 | \$609,494 | 28.80 | \$609,494 | 0.00 | \$0 | 28.80 | \$609,494 | |
| 11.5 | Construcción de Alfaja sobre muro de 0.15 X 0.12 M en concreto de 3000 PSI, Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | ml | 0.0 | \$33,686 | \$0 | 30.4 | \$1,024,054 | 36.20 | \$1,219,433 | 0.00 | \$0 | 36.20 | \$1,219,433 | |
| 11.10 | Demarcación reglamentaria de polideportivo. Incluy pintura tipo y logo central | Gl | 0.0 | \$2,096,950 | \$0 | 1.0 | \$2,096,950 | 1.00 | \$2,096,950 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$2,096,950 | |
| 11.32 | Cuneta perimetral para recolección de aguas lluvias | ml | 0.0 | \$35,829 | \$0 | 20.8 | \$745,243 | 20.80 | \$745,243 | 0.00 | \$0 | 20.80 | \$745,243 | |

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--------------|--|----------------------|-----------------------------------|--------------|--|--------------|-----------------------|----------------------|-------------------|--------------|------------|
|  <p align="center">MUNICIPIO DE AIPE</p> <p align="center">Liberad y Orden</p>  <p align="center">DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | | OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | | | | |
| | | CONTRATISTA: CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | | CONTRATO No.: 348 DE 2015 | | SUSPENSION 1: 04/03/2016 | | ACTA No. 7 Parcial Final X | | | | | | |
| | | INTERVENTOR: LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | | VR. CTO. INICIAL: \$3,643,330,813 | | REINICIACION 1: 05/04/2016 | | | | | | | | |
| | | SUPERVISOR: ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | | VR. MODIFICACION 1: \$1,799,788,634 | | SUSPENSION 2: 24/09/2016 | | Hoja 2 de 2 | | | | | | |
| | | FECHA DE INICIO: 22/09/2015 | | VR. MODIFICACION 2: - | | REINICIACION 2: 25/07/2016 | | | | | | | | |
| | | PLAZO INICIAL: CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | | V. TOTAL CTO.: \$5,443,110,447 | | SUSPENSION 3: 02/09/2016 | | Fecha Acta <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>Mes</td> <td>Dia</td> <td>Año</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>04/12/2016</td> </tr> </table> | Mes | Dia | Año | | | 04/12/2016 |
| | | Mes | Dia | Año | | | | | | | | | | |
| | | 04/12/2016 | | | | | | | | | | | | |
| PLAZO ADICIONAL: DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | | VR. VIGENTE: \$5,443,110,447 | | REINICIACION 3: 18/11/2016 | | | | | | | | | | |
| PLAZO FINAL: DIEZ (10) MESES | | VR. EJECUTADO: \$5,443,110,447 | | SUSPENSION 4: - | | | | | | | | | | |
| FECHA TERMINACION: 04/dic/2016 | | VR. PRESENTE ACTA: \$544,619,860 | | REINICIACION 4: - | | | | | | | | | | |
| MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO VEREDA EL TESORO | | | | | | | | | | | | | | |
| CONDICIONES INICIALES | | | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | | | OBRA EJECUTADA | | | | |
| | | | | | | | | | | PRESENTA ACTA | | ACUMULADAS | | |
| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | |
| 11.42 | Tratamiento de raíz en arboles incluye, corte, retiro y disposicion final | und | 0.0 | \$139,434 | \$0 | 6.0 | \$836,604 | 6.00 | \$836,604 | 0.00 | \$0 | 6.00 | \$836,604 | |
| 11.45 | Aseo General | Gl | 0.0 | \$1,500,000 | \$0 | 1.0 | \$1,500,000 | 1.00 | \$1,500,000 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$1,500,000 | |
| VALOR COSTO DIRECTO | | | | | \$53,787,461 | | | | | | \$106,259,096 | | | |
| AIU 30% | | | | | \$25,130,238 | | | | | | \$31,877,729 | | | |
| VALOR TOTAL OBRA | | | | | \$108,897,699 | | | | | | \$138,136,825 | | | |
| AMORTIZACION ANTICIPO 40% | | | | | | | | | | | \$55,257,807 | | | |
| TOTAL A PAGAR | | | | | | | | | | | \$82,896,861 | | | |

Nota: Las cantidades y calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.

Supervisor

Interventor



Contratista

Vo. Bo. ING. ANGEL HARVEY CABRERA LEAL
Secretario de Infraestructura

ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO
Interventor

DIANA TOVAR
ING. DIANA CAROLINA TOVAR CORTES
R.L. Consorcio Infraestructura Deportiva



ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------------|--|---------------------------|-----------------------|-----------------------|------------|-------------------|-------------------------------|----------------------|-----|--|
|  <p align="center">MUNICIPIO DE AIPE Libertad y Orden</p>  <p align="center">DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA | | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcela Final | X | |
| | INTERVENOR: | LUIS MIGUEL FERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3.643,330.813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1.790,788.034 | SUSPENSION 2 | 24/08/2016 | Hoja | 1 | de | 3 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5.443,119.447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Día | Año | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5.443,119.447 | REINICIACION 3 | 16/11/2016 | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5.443,119.447 | SUSPENSION 4 | - | 04/12/2016 | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/12/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,619,800 | REINICIACION 4 | - | | | | | | |

CONSTRUCCION DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO VEREDA DINA, MUNICIPIO DE AIPE-HUILA

| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES INICIALES | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | | | | | |
|---|--|-----------------------|--------|-----------------|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|---------------|--------------|------------|---------------|-------|
| | | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | ACTA PARCIAL 1, 2, 3, 4, 5 Y 6 | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | | |
| | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 1. PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Localización y replanteo | m2 | 510.0 | \$2,718 | \$1,386,180 | 704.00 | \$1,913,472 | 704.00 | \$1,913,472 | 0.00 | \$0 | 704.00 | \$1,913,472 | |
| 1.2 | Demolicion placa existente existente | m2 | 112.0 | \$11,407 | \$1,277,584 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | |
| 2. CIMENTOS | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Excavacion manual en material comun, incluye retiro | m3 | 91.1 | \$37,087 | \$3,378,826 | 90.16 | \$3,343,764 | 89.74 | \$3,328,187 | 0.00 | \$0 | 89.74 | \$3,328,187 | |
| 2.2 | Re lleno con rebase compactado | m3 | 27.6 | \$35,059 | \$992,468 | 86.56 | \$3,112,611 | 149.99 | \$5,393,490 | 28.21 | \$1,014,403 | 178.20 | \$6,407,894 | |
| 2.3 | Re llenos con material seleccionarlo | m3 | 39.6 | \$25,335 | \$1,003,266 | 73.27 | \$1,856,295 | 0.00 | \$0 | 73.27 | \$1,856,295 | 73.27 | \$1,856,295 | |
| 2.4 | Cimentacion tipo solado de limpieza concreto 1700 psi. | m3 | 5.5 | \$238,719 | \$1,301,955 | 5.42 | \$1,283,017 | 5.41 | \$1,280,650 | 0.00 | \$0 | 5.41 | \$1,280,650 | |
| 2.5 | Zapata de concreto de 3000 PSI | m3 | 7.1 | \$424,238 | \$3,012,090 | 9.45 | \$4,009,049 | 9.45 | \$4,009,049 | 0.00 | \$0 | 9.45 | \$4,009,049 | |
| 2.6 | Viga de amarre on concreto de 3000 PSI | m3 | 6.8 | \$536,311 | \$3,646,915 | 7.27 | \$3,898,961 | 7.27 | \$3,898,961 | 0.00 | \$0 | 7.27 | \$3,898,961 | |
| 2.7 | Cargue y retiro de material sobrante distancia de 0-3 km | m3 | 39.6 | \$18,930 | \$745,668 | -73.27 | -\$1,379,674 | 0.00 | \$0 | -73.27 | -\$1,379,674 | -73.27 | -\$1,379,674 | |
| 3. ESTRUCTURA DE CONCRETO REFORZADO | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Columnas en concreto de 3.000 PSI | m3 | 5.2 | \$608,323 | \$3,152,980 | 4.35 | \$2,637,505 | 4.35 | \$2,637,505 | 0.00 | \$0 | 4.35 | \$2,637,505 | |
| 3.2 | Viga canal de amarre superior en concreto de 3.000 PSI | m3 | 10.8 | \$665,261 | \$7,184,819 | 11.64 | \$7,743,638 | 10.75 | \$7,151,566 | 0.89 | \$592,082 | 11.64 | \$7,743,638 | |
| 3.3 | Acero de refuerzo ligado 60.000 PSI | kg | 5302.6 | \$4,699 | \$24,911,615 | 5498.58 | \$25,832,329 | 5406.10 | \$25,397,858 | 36.61 | \$171,994 | 5442.71 | \$25,569,852 | |
| 4. ESTRUCTURA DE CUBIERTA (anclajes) | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Platinas galvanizada calibre 12 15*15 cms, con una perforacion de 1/2" en cada extremo, incluye chazo de expansion 3/8" * 31/2" con doble tuerca y arandela metalica | ud | 14.0 | \$195,650 | \$2,739,100 | 90.00 | \$17,608,500 | 90.00 | \$17,608,500 | 0.00 | \$0 | 90.00 | \$17,608,500 | |
| 5. ESTRUCTURA DE CUBIERTA (tajas) | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Suministro, fabricacion e instalacion de cubierta autosoportante a base de lamina acero perfil en paneles engargolados lateralmente de una sola pieza en acabado pintura polister estandar en color blanco/gris fabricado a un 20% de flecha con respecto a la luz, y paneles de teja translucideza alta resistencia con polister reforzado con fibra de vidrio y proteccion UV. Incluye equipo requerido. | m2 | 595.8 | \$197,000 | \$117,372,600 | 617.05 | \$121,558,850 | 617.05 | \$121,558,850 | 0.00 | \$0 | 617.05 | \$121,558,850 | |
| 6.2 | Paquete para viga canal y columnas | m2 | 120.0 | \$12,023 | \$1,442,760 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | |
| 6. DESAGUES | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | Tuberia de Aguas lluvias Pvc 4" | ml | 18.0 | \$25,589 | \$460,602 | 20.00 | \$511,380 | 0.00 | \$0 | 14.00 | \$357,966 | 14.00 | \$357,966 | |
| 7. ILUMINACION | | | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | Salida para lampara metalica x 400W | ud | 12.0 | \$395,000 | \$4,740,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | |
| 7.2 | Tablero Bifasico de 8 circuitos | ud | 1.0 | \$165,969 | \$165,969 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | |
| 7.3 | Caja 2400 PVC | ud | 25.0 | \$2,493 | \$62,325 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | |
| 7.4 | Cable monopolar TWW 900 V cal.12 | ml | 20.0 | \$8,541 | \$170,820 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | |
| 7.5 | Salida Parcial Electrica Bifasica (3 THW No.12 AWG) | ml | 400.0 | \$11,061 | \$4,424,400 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | |
| 7.6 | tuberia galvanizada 1 1/4 | ud | 4.0 | \$25,888 | \$103,552 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | |
| 7.7 | Breaker 2*20 AMP luminex | ud | 1.0 | \$28,570 | \$28,570 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | |
| 7.8 | Tubos pvc de 1/2 | ud | 45.0 | \$2,580 | \$116,100 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | |
| 7.9 | Varilla galvanizada de 5/8" x 1.50 con conector y tapon | ud | 1.0 | \$45,084 | \$45,084 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | |
| 7.10 | cable concentrico | ml | 15.0 | \$9,517 | \$142,755 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | |
| 7.11 | tubos pvc de 3/4 | ud | 12.0 | \$4,370 | \$52,440 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | |
| 7.12 | Uniones, curvas, rollos cinta bandy | gib | 1.0 | \$185,147 | \$185,147 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | |
| 8. PLACA POLIDEPORTIVO | | | | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | Placa maciza e=0.10 mts 3500 psi. | m2 | 112.0 | \$52,342 | \$5,862,304 | 78.67 | \$4,117,745 | 88.73 | \$4,644,306 | 15.12 | \$791,411 | 103.85 | \$5,435,717 | |
| 8.2 | Pintura trafico pesado placa y demarcacion reglamentaria | M2 | 480.0 | \$5,000 | \$2,400,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | |
| 8.3 | Malla electrosoldada 4mm a 15cm x 15cm. | m2 | 112.0 | \$5,894 | \$659,768 | 484.80 | \$2,842,867 | 499.32 | \$2,928,012 | 0.00 | \$0 | 499.32 | \$2,928,012 | |
| 8.4 | Cancha multifuncional incluye tablero acrilico | UND | 2.0 | \$2,800,000 | \$5,600,000 | 2.00 | \$5,600,000 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$5,600,000 | 2.00 | \$5,600,000 | |

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------------|---|---------------------------|-----------------------|-----------------------|------------|-------------------|-------------------------------|---------|-------|---|
|  <p align="center">MUNICIPIO DE AIPE</p> <p align="center">Libertad y Orden</p>  <p align="center">DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | Final | X |
| | INTERVENTOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330,513 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | | | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,799,783,634 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | Hoja | 2 | de | 3 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2015 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | Mes | Dia | Año | |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACION 3 | 18/11/2016 | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | 04/12/2016 | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/dic/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$5,44,519,850 | REINICIACION 4 | - | | | | | | |

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO VEREDA DINA, MUNICIPIO DE AIPE-HUILA

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | CONDICIONES INICIALES | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | | | | |
|-------|--|--------|-------|-----------------------|--------------|--------------------------|--------------|--------------------------------|--------------|---------------|-------------|------------|--------------|
| | | | | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CANT. | VALOR | ACTA PARCIAL 1, 2, 3, 4, 5 Y 6 | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
| | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 9 | CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA | | | | | | | | | | | | |
| 9.1 | Zapata de concreto de 0,60x0,6x0,6 de 3000 PSI | m3 | 3.5 | \$424,238 | \$1,484,833 | 3.46 | \$1,467,863 | 3.46 | \$1,467,863 | 0.00 | \$0 | 3.46 | \$1,467,863 |
| 9.2 | Columnetas en concreto de 3000 PSI de 0,20x0,2. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 17.6 | \$51,844 | \$912,454 | 10.40 | \$539,178 | 5.20 | \$269,589 | 5.20 | \$269,589 | 10.40 | \$539,178 |
| 9.3 | Viga de amarre en concreto de 3000 PSI de 0,20x0,20. Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 39.2 | \$47,906 | \$1,877,915 | 38.00 | \$1,820,428 | 38.00 | \$1,820,428 | 0.00 | \$0 | 38.00 | \$1,820,428 |
| 9.4 | Construcción de alíjia sobre muro en concreto de 3000 PSI de 0,3 * 0,10, incl. formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 40.0 | \$35,824 | \$1,424,960 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.5 | Concreto ciclopeo de 2500 PSI | m3 | 1.6 | \$215,000 | \$344,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.6 | Malla eslabonada de 2*2" cal.10 H=3m soldada en los extremos superiores e inferiores con angulo de 11/4*3/16" y soportadas en tubos galvanizado de 3" H=3mts como elemento vertical a cada 3 mts incluye pisa malla en varilla chipa de 1/4" pintura anticorrosiva | m2 | 168.0 | \$110,000 | \$18,480,000 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 9.7 | Construcción de muro en ladrillo prensado macizo a la vista 5,5*24,5*12 cm | m2 | 21.0 | \$75,193 | \$1,579,095 | 19.60 | \$1,473,822 | 9.17 | \$689,538 | 9.17 | \$689,538 | 18.34 | \$1,379,076 |
| 10 | GRADERIAS | | | | | | | | | | | | |
| 10.1 | Construcción de modulo de graderias de 10 m segun diseño graderias con cimentación en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8". Columnetas concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8", placa en concreto de 3000 PSI reforzado acero de 1/2" y flejes de 3/8", muro en ladrillo prensado a la vista, viga de amarre cimentación 0,2*0,2m concreto de 3000 PSI acero de 1/2" y flejes de 3/8" | Modulo | 2.0 | \$9,500,000 | \$18,000,000 | 2.00 | \$19,000,000 | 2.00 | \$19,000,000 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$19,000,000 |
| 10.2 | Retiro de 4 postes de energía | GL | 1.0 | \$2,000,000 | \$2,000,000 | 1.00 | \$2,000,000 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$2,000,000 | 1.00 | \$2,000,000 |
| 11.1 | Construcción de valla de protección incl. Malla eslabonada cal. 10 hueco 5*5, tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, pletina 1*1 1/8", angulo 1 1/4" * 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura. | m2 | 0.0 | \$113,734 | \$0 | 76.00 | \$8,643,784 | 41.26 | \$4,692,665 | 41.26 | \$4,692,665 | 82.52 | \$9,385,330 |
| 11.2 | Construcción de valla de protección incl. tubo aguas negras 1 1/2" cal 2 mm, varilla de 1/2" lisa, platina 1*1 1/8", angulo 1 1/4" * 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura. | m2 | 0.0 | \$113,951 | \$0 | 76.00 | \$8,660,276 | 40.47 | \$4,611,597 | 40.47 | \$4,611,597 | 80.94 | \$9,223,194 |
| 11.3 | Suministro e instalación de tubería estructural de 3" cal 3mm para cerramiento | ml | 0.0 | \$37,476 | \$0 | 91.20 | \$3,417,811 | 91.20 | \$3,417,811 | 0.00 | \$0 | 91.20 | \$3,417,811 |
| 11.4 | Viga de cimentación en concreto ciclopeo para cerramiento | ml | 0.0 | \$2,163 | \$0 | 33.80 | \$72,577 | 29.74 | \$64,328 | 1.34 | \$2,898 | 31.08 | \$67,226 |
| 11.5 | Construcción de Alíjia sobre muro de 0,15 X 0,12 M en concreto de 3000 PSI, Incluye formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución | ml | 0.0 | \$33,686 | \$0 | 39.20 | \$1,320,491 | 18.34 | \$617,801 | 18.34 | \$617,801 | 36.68 | \$1,235,602 |
| 11.6 | Aditivo Impermeabilizante para vigacanal incluye antisol (membrana curadora) | ml | 0.0 | \$5,600 | \$0 | 60.60 | \$339,360 | 60.60 | \$339,360 | 0.00 | \$0 | 60.60 | \$339,360 |
| 11.7 | Construcción de rampa en concreto de 3000 Psi para acceso de personas con discapacidad, incluye simbala y todo lo necesario para su correcta ejecución | m2 | 0.0 | \$63,888 | \$0 | 8.00 | \$511,904 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.8 | Demolición de estructuras en concreto, incluye cargue y retiro de escombros | m3 | 0.0 | \$132,700 | \$0 | 72.00 | \$9,554,400 | 72.00 | \$9,554,400 | 0.00 | \$0 | 72.00 | \$9,554,400 |
| 11.9 | Placa maciza e=0,10M 3500 PSI, con acabado esmaltado para polidipentivon, incluye corte inducido con cortadora de disco | m2 | 0.0 | \$65,375 | \$0 | 484.80 | \$31,683,800 | 409.32 | \$26,643,045 | 0.00 | \$0 | 409.32 | \$32,643,045 |
| 11.10 | Demarcación reglamentaria de polideportivo, Incluye pintura tipo y logo central | GL | 0.0 | \$2,096,950 | \$0 | 1.00 | \$2,096,950 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$2,096,950 | 1.00 | \$2,096,950 |
| 11.11 | Suministro y aplique de pintura tipo 1 a base de agua para exteriores | m2 | 0.0 | \$12,941 | \$0 | 135.75 | \$1,756,741 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.18 | Luminaria high bay 4 x 31 W | UND | 0.0 | \$1,256,245 | \$0 | 9.00 | \$11,306,232 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.19 | Tubo EMT Ø 1/2", curvatura acorde a cubierta | ML | 0.0 | \$26,834 | \$0 | 66.00 | \$1,771,044 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.20 | Tubo EMT Ø 3/4" | ML | 0.0 | \$25,909 | \$0 | 26.00 | \$665,834 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.21 | Caja tipo Rawell | UND | 0.0 | \$18,917 | \$0 | 4.00 | \$75,668 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.22 | Circuito 3 x #12 THW | ML | 0.0 | \$17,096 | \$0 | 101.00 | \$1,726,696 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.24 | Atenzaje medidor o tablero | UND | 0.0 | \$155,345 | \$0 | 1.00 | \$155,345 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.25 | Atenzaje estructura | UND | 0.0 | \$79,025 | \$0 | 4.00 | \$316,100 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.26 | Bajante en tubo ILC 1" | UND | 0.0 | \$80,812 | \$0 | 1.00 | \$80,812 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.28 | Gabnete para caja de breakers 80x60 | UND | 0.0 | \$922,220 | \$0 | 1.00 | \$922,220 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.29 | Circuito 3 x #8 THW | ML | 0.0 | \$13,351 | \$0 | 36.00 | \$480,636 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

| | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------------|---|---------------------------|-----------------------|-----------------------|------------|-------------------|-------------------------------|----------------|------------|------------|
|  <p align="center">MUNICIPIO DE AIPE</p> <p align="center">LIBERTAD Y ORDEN</p>  <p align="center">DEPARTAMENTO DEL HUILA</p> | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTOS DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA. | | | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
| | CONTRATISTA: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | CONTRATO No. | 348 DE 2015 | SUSPENSION 1 | 04/03/2016 | ACTA No. | 7 | Parcial | | |
| | INTERVENOR: | LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. CTO. INICIAL | \$3,643,330,813 | REINICIACION 1 | 05/04/2016 | | | Final | X | |
| | SUPERVISOR: | ANGEL HARVEY CABRERA LEAL | VR. MODIFICACION 1 | \$1,799,768,634 | SUSPENSION 2 | 24/06/2016 | Hoja | 3 | de | 3 | |
| | FECHA DE INICIO: | 22/09/2015 | VR. MODIFICACION 2 | - | REINICIACION 2 | 25/07/2016 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: | CUATRO (04) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIACION | V. TOTAL CTO. | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 3 | 02/09/2016 | Fecha Acta | | Mes | Día | Año |
| | PLAZO ADICIONAL: | DOS (2) MESES + CUATRO (4) MESES | VR. VIGENTE | \$5,443,119,447 | REINICIACION 3 | 13/11/2016 | | | | | |
| | PLAZO FINAL: | DIEZ (10) MESES | VR. EJECUTADO | \$5,443,119,447 | SUSPENSION 4 | - | | | | | |
| FECHA TERMINACION: | 04/dic/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$544,610,800 | REINICIACION 4 | - | | | | | | |

CONSTRUCCION DE CUBIERTA Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIO DEPORTIVO VEREDA DINA, MUNICIPIO DE AIPE-HUILA

| ITEM | DESCRIPCION | UNID | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | OBRA EJECUTADA | | | | | |
|----------------------------------|---|------|-------|-----------------|----------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------------|----------------------|---------------|---------------------|------------|----------------------|
| | | | | | | CANT. | VALOR | ACTA PARCIAL 1, 2, 3, 4, 5 Y 6 | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
| | | | | | | | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR |
| 11.30 | Dispositivo disipador de sobretensiones | UND | 0.0 | \$736,907 | \$0 | 1.00 | \$736,907 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 11.34 | Construccion de muro de contencion en concreto ciclopeo, incluye formateo | m3 | 0.0 | \$308,571 | \$0 | 22.42 | \$8,935,962 | 22.42 | \$8,935,962 | 0.00 | \$0 | 22.42 | \$8,935,962 |
| 11.44 | Desmonte y retiro de cancha existente | Und | 0.0 | \$85,497 | \$0 | 2.00 | \$170,994 | 2.00 | \$170,994 | 0.00 | \$0 | 2.00 | \$170,994 |
| 11.45 | Aseo General | Gl | 0.0 | \$1,500,000 | \$0 | 1.00 | \$1,500,000 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$1,500,000 | 1.00 | \$1,500,000 |
| ITENS SUPLEMENTARIOS | | | | | | | | | | | | | |
| | Corte de placa en concreto rígido | ML | 0.0 | \$5,288 | \$0 | 0.0 | \$0 | 0.00 | \$0 | 8.00 | \$42,304 | 8.00 | \$42,304 |
| VALOR COSTO DIRECTO | | | | | \$178,697,630 | | \$328,704,265 | | \$290,045,797 | | \$25,527,820 | | \$315,673,617 |
| AJU 30% | | | | | \$53,608,289 | | \$98,911,280 | | \$87,013,740 | | \$7,658,346 | | \$94,672,086 |
| VALOR TOTAL OBRA | | | | | \$232,306,919 | | \$428,616,546 | | \$377,059,537 | | \$33,186,166 | | \$410,245,703 |
| AMORTIZACION ANTICIPO 40% | | | | | | | | | \$150,823,814 | | \$13,274,467 | | \$164,098,281 |
| TOTAL A PAGAR | | | | | | | | | \$228,235,723 | | \$19,911,699 | | \$248,147,422 |

Nota: Las cantidades y calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e intervenor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.

Supervisor


Intervenor

Contratista

Vc. Bo. ING. ANGEL HARVEY CABRERA LEAL
Secretario de Infraestructura

ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO
Intervenor

DIANA TOVAR
ING. DIANA CAROLINA TOVAR CORTES
R.L. Consorcio Infraestructura Deportiva

| | | |
|---|------------------|--|
|  | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 Vigente desde: Junio 04 de 2014 |

**EL SUSCRITO DIRECTOR DE LA DIRECCIÓN DE DEPORTES Y RECREACIÓN
CERTIFICA QUE:**

EL CONSORCIO OBRAS DEPORTIVAS NEIVA (Integrado por 4G4 INGENIERIA S.A.S. 70% - RINGON & RINGON CONSTRUCTORES S.A.S. 30%) identificado con NIT: 900.802-854-1 ejecutó para el municipio el Contrato de Obra No 968 de 2015 y que tiene los siguientes datos contractuales

OBJETO:

“CONSTRUCCIÓN DE 4 CUBIERTAS EN ESTRUCTURA METÁLICA, VALLAS DE PROTECCIÓN Y OBRAS VARIAS DE LOS POLIDEPORTIVOS UBICADOS EN LOS BARRIOS LA ESPERANZA, LOS ALPES, LOS GUADUALES Y LA VEREDA CHAPINERO EN EL MUNICIPIO DE NEIVA”

VALOR TOTAL CONTRATADO:

\$ 1.275.058.292,68

VALOR TOTAL EJECUTADO:

\$ 1.275.058.292,68

PLAZO DE EJECUCIÓN:

(4) CUATRO MESES

FECHA DE INICIACIÓN:

MAYO 25 DEL 2015

FECHA DE SUSPENSIÓN N°1:

AGOSTO 14 DEL 2015

FECHA DE REINICIACIÓN N°1:

OCTUBRE 28 DEL 2015

FECHA DE SUSPENSIÓN N°2:

NOVIEMBRE 09 DEL 2015

FECHA DE REINICIACIÓN N°2:

MARZO 26 DEL 2016

FECHA DE TERMINACIÓN:

ABRIL 21 DEL 2016

FECHA DE LIQUIDACIÓN:

AGOSTO 12 DEL 2016

PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS

DESCRIPCION

UND.

CANT.

PRELIMINARES

- Localización y replanteo.

M2

2.907,0

CIMENTACIONES

- Excavación manual y retiro de sobrantes.
- Solado en concreto pobre e=0.05m.
- Zapatas en concreto de 3000psi.
- Pedestal en concreto de 3000psi.
- Acero de refuerzo de 60,000psi.

M3

199,4

M2

81,1

M3

27,6

M3

47,0

KG

9.276,9

ESTRUCTURA Y CUBIERTA

- Teja termo acústica.
- Estructura metálica para cubierta

M2

3.423,0

KG

63.000,0


COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA

Carrera 17 No. 19-40

Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010

e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co

www.alcaldianeiva.gov.co

| | | |
|---|------------------|--|
|  | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 Vigente desde: Junio 04 de 2014 |

INSTALACIONES ELECTRICAS

- Suministro e instalación de reflectores de 400 w UN 40

CERRAMIENTO


- Cerramiento en malla eslabonada M2 159,8

Las cantidades ejecutadas en el desarrollo del contrato, se presentan a continuación:

| ITEM | DESCRIPCION | UND | CANT. | PRECIO UNITARIO | VALOR TOTAL |
|--|---|-----|-----------|-----------------|-------------------|
| CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA Y OBRAS VARIAS EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO LOS ALPES DEL MUNICIPIO DE NEIVA. | | | | | |
| 1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES | | | | |
| 1,1 | Localización y replanteo manual | M2 | 726,75 | \$ 614,00 | \$ 446.224,50 |
| 1,4 | Poda de follaje y tratamiento de raíz de árboles h<6m de altura, con personal certificado para trabajos en altura, incluye, permisos ante autoridad competente, compensación ambiental, equipo de seguridad en altura, corte, retiro y disposición final. | UND | 3,00 | \$ 199.262,00 | \$ 597.786,00 |
| 1,5 | Excavación manual sin clasificar – Incluye: todo factor y disposición final del material en escombrera autorizada. | M3 | 45,05 | \$ 29.210,00 | \$ 1.315.910,50 |
| | SUB-TOTAL CAPITULO | | | | \$ 2.359.921,00 |
| 2 | CONCRETOS | | | | |
| 2,1 | Solado en concreto de limpieza (e= 5 cm) de 1.700 P.S.I. | M2 | 20,28 | \$ 21.860,00 | \$ 443.320,80 |
| 2,2 | Construcción zapatas en concreto 3.000 PSI | M3 | 6,91 | \$ 481.377,00 | \$ 3.326.315,07 |
| 2,3 | Construcción de pedestales en concreto de 3000 PSI para estructura de cubierta. | M3 | 11,76 | \$ 502.779,00 | \$ 5.912.681,04 |
| 2,4 | SUB-TOTAL CAPITULO | | | | \$ 9.682.316,91 |
| 3 | ESTRUCTURA METÁLICA | | | | |
| 3,1 | Acero de refuerzo Fy=60.000 P.S.I. | KG | 2.089,80 | \$ 3.628,00 | \$ 7.581.794,40 |
| 3,2 | Suministro, fabricación, montaje y pintura de estructura metálica para la cubierta, cercha principal, correas y pórticos en perfiles estructurales. Incluye pemos, riostras, contravientos, laminas, soldadura E70:18 y acabado con anticorrosivo + Esmalte para estructura a la vista, SEGÚN DISEÑO. | KG | 15.750,00 | \$ 8.786,00 | \$ 138.379.500,00 |

COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
Carrera 17 No. 19-40
Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co


www.alcaldianeiva.gov.co

| | | |
|---|------------------|--|
|  neiva <small>LA RAZÓN DE TODOS</small> <small>MUNICIPIO DE NEIVA</small> | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 Vigente desde: Junio 04 de 2014 |

| | | | | | |
|-----|---|-----|--------|-----------------|-------------------|
| 3,3 | Cerramiento en malla eslabonada Cal. 10 de 5x5cm, parales laterales en tubo de 3" cal 5,5mm, paral superior en tubo AN de 1 1/2", Bastidores y refuerzos en Angulo de 1/4"x3/16", pisa malla en platina de 1"x1/8" y acabado en pintura a base de aceite. | M2 | 14,30 | \$ 81.083,00 | \$ 1.159.486,90 |
| 3,4 | Suministro e Instalación de Cubierta en Teja PVC ECOROOF Incluye Accesorios y todo lo necesario para su funcionamiento | M2 | 855,75 | \$ 48.543,00 | \$ 41.540.672,25 |
| 3,1 | SUB-TOTAL CAPITULO | | | | \$ 188.661.453,55 |
| 4 | PISOS Y MUROS | | | | |
| 4,1 | Relleno en recebo seleccionado - compactado mecánicamente | M3 | 32,26 | \$ 32.519,00 | \$ 1.048.997,90 |
| | SUB-TOTAL CAPITULO | | | | \$ 1.048.997,90 |
| 5 | INSTALACIONES ELÉCTRICAS | | | | |
| 5,1 | MURETE PARA EQUIPO DE MEDIDA Y CONTROL, EN MUROS CON LADRILLO PRENSADO A LA VISTA (1,03X0,53X1,75 MT) Incluye Puerta - cerradura y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. | UND | 1,00 | \$ 452.284,00 | \$ 452.284,00 |
| 5,2 | Acometida a lámparas con 2N10 (fases) + 1N10 (Neutro) + 1N10 (Tierra) en ductos conduit EMT a la vista de 1 1/2", 1" y 3/4" para baja tensión, incluye elementos de fijación | ML | 72,00 | \$ 54.989,00 | \$ 3.959.208,00 |
| 5,3 | Malla a Tierra para murete de medida y control , con varillas Cobre - Cobre de 5/8" x 2,44 y cable de cobre desnudo #1/0 | UND | 1,00 | \$ 757.340,00 | \$ 757.340,00 |
| 5,4 | Tendido y tensionado de acometida aérea desde poste existente a contador en murete en conductor concéntrico aislado 2x8 + 1N8 THHN 600 VAC | ML | 50,00 | \$ 43.309,00 | \$ 2.165.450,00 |
| 5,5 | Subterranización de acometida en tubo galvanizado IMC de 1" con accesorios, capacete y demás | UND | 1,00 | \$ 378.670,00 | \$ 378.670,00 |
| 5,6 | Suministro e Instalación Y Cableado De Reflector De 400w De Potencia, Reparto Asimétrico, Ip65 Tanto En El Bloque Óptico Como En El Bloque Eléctrico, Ik 08, Cuerpo En Inyección De Aluminio, Vidrio Templado De Seguridad, Sistema De Apertura Con Un Clip Provisto De Sistema De Seguridad Para Evitar La Apertura Del Proyector, Con Tornillos Especiales Y Sistema Antirrobo Para Evitar La Extracción Del Proyector, Incluye Base Para Foto Celda, Balastro , Temporizador Y Todo Lo Necesario Para Su Correcto Funcionamiento | UND | 10,00 | \$ 1.353.630,00 | \$ 13.536.300,00 |

COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
 Carrera 17 No. 19-40
 Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
 e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co

www.alcaldianeiva.gov.co

| | | |
|---|------------------|--|
|  | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 Vigente desde: Junio 04 de 2014 |


| | | | | | |
|--------------------------------------|--|-----|------|-----------------|-------------------|
| 5,7 | Suministro - Instalación Y Cableado De Medida | UND | 1,00 | \$ 1.531.369,00 | \$ 1.531.369,00 |
| 5,8 | Suministro - Instalación Y Cableado En Poste De Control Para Luminarias | UND | 1,00 | \$ 2.733.774,00 | \$ 2.733.774,00 |
| 5,9 | Aprobación de planos y legalización de obras Eléctricas | UND | 1,00 | \$ 398.702,00 | \$ 398.702,00 |
| 5,1 | Inspectoría certificación RETIE y RETILAP plena dictamen de inspección y autocertificación | GLB | 1,00 | \$ 2.418.885,00 | \$ 2.418.885,00 |
| 5,11 | Desmonte de Herrajes y poste, Incl. Grúa transporte a sitio de almacenamiento. | UND | 4,00 | \$ 160.321,00 | \$ 641.284,00 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 28.973.266,00 |
| SUB-TOTAL PRESUPUESTO DE OBRA | | | | | \$ 230.725.955,36 |

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA Y OBRAS VARIAS EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO LA ESPERANZA DEL MUNICIPIO DE NEIVA.

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | UND | Cantidad | VR/UNIT | VR/TOTAL |
|---------------------------|---|-----|----------|---------------|-----------------|
| 1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES | | | | |
| 1,1 | Localización y replanteo manual | M2 | 726,75 | \$ 614,00 | \$ 446.224,50 |
| 1,2 | Demolición de placa de piso concreto hasta - e=0.10 m., incluye retiro | M2 | 11,25 | \$ 13.052,00 | \$ 146.835,00 |
| 1,3 | Demolición valla lateral existente, incl. Muro, columneta, viga, cimentación y todo lo necesario para su correcta ejecución | M2 | 115,50 | \$ 9.257,00 | \$ 1.069.183,50 |
| 1,4 | Poda de follaje y tratamiento de raíz de árboles h<6m de altura, con personal certificado para trabajos en altura, incluye, permisos ante autoridad competente, compensación ambiental, equipo de seguridad en altura, corte, retiro y disposición final. | UND | 3,00 | \$ 199.262,00 | \$ 597.786,00 |
| 1,5 | Excavación manual sin clasificar – Incluye: todo factor y disposición final del material en escombrera autorizada. | M3 | 39,14 | \$ 29.210,00 | \$ 1.143.352,43 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 3.403.381,43 |
| 2 | CONCRETOS | | | | |
| 2,1 | Solado en concreto de limpieza (e= 5 cm) de 1.700 P.S.I. | M2 | 20,28 | \$ 21.860,00 | \$ 443.320,80 |
| 2,2 | Concreto ciclópeo cimentación 40% piedra media zonga y 60% concreto 2.500 PSI | M3 | 1,79 | \$ 271.525,00 | \$ 486.029,75 |
| 2,3 | Concreto para viga de amarre 0.20x0.20 – Incl. Formaleta en madera | ML | 35,80 | \$ 38.973,00 | \$ 1.395.233,40 |
| 2,4 | Construcción zapatas en concreto 3.000 PSI | M3 | 6,91 | \$ 481.377,00 | \$ 3.326.315,07 |

COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
 Carrera 17 No. 19-40
 Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
 e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co


www.alcaldianeiva.gov.co

| | | |
|---|------------------|--|
|  | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 Vigente desde: Junio 04 de 2014 |

| | | | | | |
|---------------------------|--|-----|-----------|---------------|--------------------------|
| 2,5 | Columneta en concreto - 0.20x0.20 - Incl. Formaleta en madera | ML | 6,00 | \$ 39.509,00 | \$ 237.054,00 |
| 2,6 | Construcción alfajía (Área sección: 0,024 M2 - Base: 30 Cm) en concreto de 3.000 PSI | ML | 33,50 | \$ 34.603,00 | \$ 1.159.200,50 |
| 2,7 | Construcción de pedestales en concreto de 3000 PSI para estructura de cubierta | M3 | 11,76 | \$ 502.779,00 | \$ 5.912.681,04 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 12.959.834,56 |
| 3 | ESTRUCTURA METALICA | | | | |
| 3,1 | Acero de refuerzo Fy=60.000 P.S.I. | KG | 2.525,53 | \$ 3.628,00 | \$ 9.162.622,84 |
| 3,2 | Suministro, fabricación, montaje y pintura de estructura metálica para la cubierta, cercha principal, correas y pórticos en perfiles estructurales. Incluye pernos, riostras, contravientos, laminas, soldadura E70:18 y acabado con anticorrosivo + Esmalte para estructura a la vista, SEGÚN DISEÑO. | KG | 15.750,00 | \$ 8.786,00 | \$ 138.379.500,00 |
| 3,3 | Cerramiento en malla eslabonada Cal. 10 de 5x5cm, parales laterales en tubo de 3" cal 5,5mm, paral superior en tubo AN de 1 1/2", Bastidores y refuerzos en Angulo de 1/4"x3/16", pisa malla en platina de 1"x1/8" y acabado en pintura a base de aceite. | M2 | 145,53 | \$ 81.083,00 | \$ 11.800.008,99 |
| 3,4 | Suministro e Instalación de Cubierta en Teja PVC ECOROOF Incluye Accesorios y todo lo necesario para su funcionamiento | M2 | 855,75 | \$ 48.543,00 | \$ 41.540.672,25 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 200.882.804,08 |
| 4 | PISOS Y ENCHAPES | | | | |
| 4,1 | Relleno en recebo seleccionado - compactado mecánicamente | M3 | 49,76 | \$ 32.519,00 | \$ 1.618.145,44 |
| 4,3 | Muro ladrillo prensado de ladrillera visto por dos caras - e=0.12 mts | M2 | 15,55 | \$ 70.343,00 | \$ 1.093.833,65 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 2.711.979,09 |
| 5 | INSTALACIONES ELÉCTRICAS | | | | |
| 5,1 | MURETE PARA EQUIPO DE MEDIDA Y CONTROL, EN MUROS CON LADRILLO PRENSADO A LA VISTA (1,03X0,53X1,75 MT) Incluye Puerta - cerradura y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. | UND | 1,00 | \$ 452.284,00 | \$ 452.284,00 |
| 5,2 | Acometida a lámparas con 2N10 (fases) + 1N10 (Neutro) + 1N10 (Tierra) en ductos conduit EMT a la vista de 1 1/2", 1" y 3/4" para baja tensión, incluye elementos de fijación | ML | 72,00 | \$ 54.989,00 | \$ 3.959.208,00 |

COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
 Carrera 17 No. 19-40
 Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
 e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co


www.alcaldianeiva.gov.co

| | | |
|---|------------------|--|
|  | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 Vigente desde: Junio 04 de 2014 |

| 5,3 | Malla a Tierra para murete de medida y control , con varillas Cobre - Cobre de 5/8" x 2,44 y cable de cobre desnudo #1/0 | UND | 1,00 | \$ 757.340,00 | \$ 757.340,00 |
|--|---|-----|----------|-----------------|-------------------|
| 5,4 | Tendido y tensionado de acometida aérea desde poste existente a contador en murete en conductor concéntrico aislado 2x8 + 1N8 THHN 600 VAC | ML | 50,00 | \$ 43.309,00 | \$ 2.165.450,00 |
| 5,5 | Subterranización de acometida en tubo galvanizado IMC de 1" con accesorios, capacete y demás | UND | 1,00 | \$ 378.670,00 | \$ 378.670,00 |
| 5,6 | Suministro e Instalación Y Cableado De Reflector De 400w De Potencia, Reparto Asimétrico, Ip65 Tanto En El Bloque Óptico Como En El Bloque Eléctrico, Ik 08, Cuerpo En Inyección De Aluminio, Vidrio Templado De Seguridad, Sistema De Apertura Con Un Clip Provisto De Sistema De Seguridad Para Evitar La Apertura Del Proyector, Con Tornillos Especiales Y Sistema Antirrobo Para Evitar La Extracción Del Proyector, Incluye Base Para Foto Celda, Balastro , Temporizador Y Todo Lo Necesario Para Su Correcto Funcionamiento | UND | 10,00 | \$ 1.353.630,00 | \$ 13.536.300,00 |
| 5,7 | SUMINISTRO - INSTALACIÓN Y CABLEADO DE MEDIDA DIRECTA EN POSTE | UND | 1,00 | \$ 1.531.369,00 | \$ 1.531.369,00 |
| 5,8 | SUMINISTRO - INSTALACIÓN Y CABLEADO EN POSTE DE CONTROL PARA LUMINARIAS | UND | 1,00 | \$ 2.733.774,00 | \$ 2.733.774,00 |
| 5,9 | Aprobación de planos y legalización de obra | UND | 1,00 | \$ 398.702,00 | \$ 398.702,00 |
| 5,10 | Inspección certificación RETIE y RETILAP plena dictamen de inspección y autocertificación | GLB | 1,00 | \$ 2.418.885,00 | \$ 2.418.885,00 |
| 5,11 | Desmonte de Herrajes y poste, Incl. Grúa transporte a sitio de almacenamiento. | UND | 4,00 | \$ 160.321,00 | \$ 641.284,00 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 28.973.266,00 |
| SUBTOTAL PRESUPUESTO OBRA | | | | | \$ 248.931.265,16 |
| CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA Y OBRAS VARIAS EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO LOS GUADUALES DEL MUNICIPIO DE NEIVA. | | | | | |
| ITEM | DESCRIPCIÓN | UND | Cantidad | VR/UNIT | VR/TOTAL |
| 1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES | | | | |
| 1,1 | Localización y replanteo manual | M2 | 726,75 | \$ 614,00 | \$ 446.224,50 |
| 1,2 | Demolición de placa de piso concreto hasta - e=0.10 m., incluye retiro | M2 | 97,23 | \$ 13.052,00 | \$ 1.269.031,60 |


COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
 Carrera 17 No. 19-40
 Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
 e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co

www.alcaldianeiva.gov.co

| | | |
|---|------------------|--|
|  | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 Vigente desde: Junio 04 de 2014 |

| | | | | | |
|---------------------------|--|-----|-----------|-----------------|--------------------------|
| 1,4 | Poda de follaje y tratamiento de raíz de arboles h<6m de altura, con personal certificado para trabajos en altura, incluye, permisos ante autoridad competente, compensación ambiental, equipo de seguridad en altura, corte, retiro y disposición final. | UND | 8,00 | \$ 199.262,00 | \$ 1.594.096,00 |
| 1,4 | Tala de árboles h>9m de altura follaje y raíz, con personal certificado para trabajos en altura, incluye, permisos ante autoridad competente, equipo de seguridad en altura, corte, retiro y disposición final en sitio autorizado | UND | 15,00 | \$ 1.457.439,00 | \$ 21.861.585,00 |
| 1,5 | Excavación manual sin clasificar – Incluye: todo factor y disposición final del material en escombrera autorizada. | M3 | 70,66 | \$ 29.210,00 | \$ 2.063.841,31 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 27.234.778,41 |
| 2 | CONCRETOS | | | | |
| 2,1 | Solado en concreto de limpieza (e= 5 cm) de 1.700 P.S.I. | M2 | 20,28 | \$ 21.860,00 | \$ 443.320,80 |
| 2,4 | Construcción zapatas en concreto 3.000 PSI | M3 | 6,91 | \$ 481.377,00 | \$ 3.326.315,07 |
| 2,7 | Construcción de pedestales en concreto de 3000 PSI para estructura de cubierta | M3 | 11,76 | \$ 502.779,00 | \$ 5.912.681,04 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 9.682.316,91 |
| 3 | ESTRUCTURA METÁLICA | | | | |
| 3,1 | Acero de refuerzo Fy=60.000 P.S.I. | KG | 2.571,80 | \$ 3.628,00 | \$ 9.330.490,40 |
| 3,2 | Suministro, fabricación, montaje y pintura de estructura metálica para la cubierta, cercha principal, correas y pórticos en perfiles estructurales. Incluye pernos, riostras, contravientos, laminas, soldadura E70:18 y acabado con anticorrosivo + Esmalte para estructura a la vista, SEGÚN DISEÑO. | KG | 15.750,00 | \$ 8.786,00 | \$ 138.379.500,00 |
| 3,4 | Suministro e Instalación de Cubierta en Teja PVC ECOROOF Incluye Accesorios y todo lo necesario para su funcionamiento | M2 | 855,75 | \$ 48.543,00 | \$ 41.540.672,25 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 189.250.662,65 |
| 4 | PISOS Y ENCHAPES | | | | |
| 4,1 | Relleno en recebo seleccionado - compactado mecánicamente | M3 | 61,80 | \$ 32.519,00 | \$ 2.009.690,46 |
| 4,2 | Placa De Piso En Concreto De 3.000 Psi - E=0.10 Mts Incl. Formaleta Y Dilataciones Con Pulidora H=3cm Incluye Malla Electrosoldada Hueco 15x15 Cm Cal 14. | M2 | 90,43 | \$ 51.590,00 | \$ 4.665.299,18 |


COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
 Carrera 17 No. 19-40
 Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
 e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co
www.alcaldianeiva.gov.co

| | | |
|---|------------------|--|
|  neiva <small>LA RAZÓN DE TODOS</small> <small>MUNICIPIO DE NEIVA</small> | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 Vigente desde: Junio 04 de 2014 |

| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 6.674.989,64 |
|--------------------|---|-----|-------|-----------------|------------------|
| 5 | INSTALACIONES ELÉCTRICAS | | | | |
| 5,1 | MURETE PARA EQUIPO DE MEDIDA Y CONTROL, EN MUROS CON LADRILLO PRENSADO A LA VISTA (1,03X0,53X1,75 MT) Incluye Puerta - cerradura y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. | UND | 1,00 | \$ 452.284,00 | \$ 452.284,00 |
| 5,2 | Acometida a lámparas con 2N10 (fases) + 1N10 (Neutro) + 1N10 (Tierra) en ductos conduit EMT a la vista de 1 1/2", 1" y 3/4" para baja tensión, incluye elementos de fijación | ML | 72,00 | \$ 54.989,00 | \$ 3.959.208,00 |
| 5,3 | Malla a Tierra para murete de medida y control , con varillas Cobre - Cobre de 5/8" x 2,44 y cable de cobre desnudo #1/0 | UND | 1,00 | \$ 757.340,00 | \$ 757.340,00 |
| 5,4 | Tendido y tensionado de acometida aérea desde poste existente a contador en murete en conductor concéntrico aislado 2x8 + 1N8 THHN 600 VA | ML | 50,00 | \$ 43.309,00 | \$ 2.165.450,00 |
| 5,5 | Subterranización de acometida en tubo galvanizado IMC de 1" con accesorios, capacete y demás | UND | 1,00 | \$ 378.670,00 | \$ 378.670,00 |
| 5,6 | Suministro e Instalación Y Cableado De Reflector De 400w De Potencia, Reparto Asimétrico, Ip65 Tanto En El Bloque Óptico Como En El Bloque Eléctrico, Ik 08, Cuerpo En Inyección De Aluminio, Vidrio Templado De Seguridad, Sistema De Apertura Con Un Clip Provisto De Sistema De Seguridad Para Evitar La Apertura Del Proyector, Con Tornillos Especiales Y Sistema Antirrobo Para Evitar La Extracción Del Proyector, Incluye Base Para Foto Celda, Balastro , Temporizador Y Todo Lo Necesario Para Su Correcto Funcionamiento | UND | 10,00 | \$ 1.353.630,00 | \$ 13.536.300,00 |
| 5,7 | SUMINISTRO - INSTALACIÓN Y CABLEADO DE MEDIDA DIRECTA EN POSTE | UND | 1,00 | \$ 1.531.369,00 | \$ 1.531.369,00 |
| 5,8 | SUMINISTRO - INSTALACIÓN Y CABLEADO EN POSTE DE CONTROL PARA LUMINARIAS | UND | 1,00 | \$ 2.733.774,00 | \$ 2.733.774,00 |
| 5,9 | Aprobación de planos y legalización de obra | UND | 1,00 | \$ 398.702,00 | \$ 398.702,00 |
| 5,10 | Inspectoría certificación RETIE y RETILAP plena dictamen de inspección y autocertificación | UND | 1,00 | \$ 2.418.885,00 | \$ 2.418.885,00 |
| 5,11 | Desmonte de Herrajes y poste, Incl. Grúa transporte a sitio de almacenamiento. | UND | 4,00 | \$ 160.321,00 | \$ 641.284,00 |

COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
 Carrera 17 No. 19-40
 Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
 e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co


www.alcaldianeiva.gov.co

| | | |
|---|------------------|--|
|  | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 Vigente desde: Junio 04 de 2014 |

| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 28.973.266,00 |
|--|---|-----|-----------|---------------|-------------------|
| SUBTOTAL PRESUPUESTO OBRA | | | | | \$ 261.816.013,61 |
| CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA Y OBRAS VARIAS EN EL POLIDEPORTIVO DEL CENTRO POBLADO CHAPINERO DEL MUNICIPIO DE NEIVA. | | | | | |
| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | UND | Cantidad | VR/UNIT | VR/TOTAL |
| 1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES | | | | |
| 1,1 | Localización y replanteo manual | M2 | 726,75 | \$ 614,00 | \$ 446.224,50 |
| 1,4 | Poda de follaje y tratamiento de raíz de árboles h<6m de altura, con personal certificado para trabajos en altura, incluye, permisos ante autoridad competente, compensación ambiental, equipo de seguridad en altura, corte, retiro y disposición final. | UND | 2,00 | \$ 199.262,00 | \$ 398.524,00 |
| 1,5 | Excavación manual sin clasificar – Incluye: todo factor y disposición final del material en escombrera autorizada. | M3 | 44,54 | \$ 29.210,00 | \$ 1.301.013,40 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 2.145.761,90 |
| 2 | CONCRETOS | | | | |
| 2,1 | Solado en concreto de limpieza (e= 5 cm) de 1.700 P.S.I. | M2 | 20,28 | \$ 21.860,00 | \$ 443.320,80 |
| 2,4 | Construcción zapatas en concreto 3.000 PSI | M3 | 6,91 | \$ 481.377,00 | \$ 3.326.315,07 |
| 2,7 | Construcción de pedestales en concreto de 3000 PSI para estructura de cubierta | M3 | 11,76 | \$ 502.779,00 | \$ 5.912.681,04 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 9.682.316,91 |
| 3 | ESTRUCTURA METÁLICA | | | | |
| 3,1 | Acero de refuerzo Fy=60.000 P.S.I. | KG | 2.089,80 | \$ 3.628,00 | \$ 7.581.794,40 |
| 3,2 | Suministro, fabricación, montaje y pintura de estructura metálica para la cubierta, cercha principal, correas y pórticos en perfiles estructurales. Incluye pemos, riostras, contravientos, laminas, soldadura E70:18 y acabado con anticorrosivo + Esmalte para estructura a la vista, SEGÚN DISEÑO. | KG | 15.750,00 | \$ 8.786,00 | \$ 138.379.500,00 |
| 3,4 | Suministro e Instalación de Cubierta en Teja PVC ECOROOF Incluye Accesorios y todo lo necesario para su funcionamiento | M2 | 855,75 | \$ 48.543,00 | \$ 41.540.672,25 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 187.501.966,65 |
| 4 | PISOS Y ENCHAPES | | | | |

COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
 Carrera 17 No. 19-40
 Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
 e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co

www.alcaldianeiva.gov.co

| | | |
|---|------------------|--|
|  | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 |
| | | Vigente desde: Junio 04 de 2014 |

| | | | | | |
|---------------------------|--|-----|-------|-----------------|----------------------|
| 4,1 | Relleno en rebase seleccionado - compactado mecánicamente | M3 | 27,71 | \$ 32.519,00 | \$ 901.101,49 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 901.101,49 |
| 5 | INSTALACIONES ELÉCTRICAS | | | | |
| 5,1 | MURETE PARA EQUIPO DE MEDIDA Y CONTROL, EN MUROS CON LADRILLO PRENSADO A LA VISTA (1,03X0,53X1,75 MT) | UND | 1,00 | \$ 452.284,00 | \$ 452.284,00 |
| 5,2 | Acometida a lámparas con 2N10 (fases) + 1N10 (Neutro) + 1N10 (Tierra) en ductos conduit EMT a la vista de 1 1/2", 1" y 3/4" para baja tensión, incluye elementos de fijación | ML | 72,00 | \$ 54.989,00 | \$ 3.959.208,00 |
| 5,3 | Malla a Tierra para murete de medida y control, con varillas Cobre - Cobre de 5/8" x 2,44 y cable de cobre desnudo #1/0 | UND | 1,00 | \$ 757.340,00 | \$ 757.340,00 |
| 5,4 | Tendido y tensionado de acometida aérea desde poste existente a contador en murete en conductor concéntrico aislado 2x8 + 1N8 THHN 600 VAC | ML | 50,00 | \$ 43.309,00 | \$ 2.165.450,00 |
| 5,5 | Subterranización de acometida en tubo galvanizado IMC de 1" con accesorios, capacete y demás | UND | 1,00 | \$ 378.670,00 | \$ 378.670,00 |
| 5,6 | Suministro e Instalación Y Cableado De Reflector De 400w De Potencia, Reparto Asimétrico, Ip65 Tanto En El Bloque Óptico Como En El Bloque Eléctrico, Ik 08, Cuerpo En Inyección De Aluminio, Vidrio Templado De Seguridad, Sistema De Apertura Con Un Clip Provisto De Sistema De Seguridad Para Evitar La Apertura Del Proyector, Con Tornillos Especiales Y Sistema Antirrobo Para Evitar La Extracción Del Proyector, Incluye Base Para Foto Celda, Balastro, Temporizador Y Todo Lo Necesario Para Su Correcto Funcionamiento | UND | 10,00 | \$ 1.353.630,00 | \$ 13.536.300,00 |
| 5,7 | SUMINISTRO - INSTALACIÓN Y CABLEADO DE MEDIDA DIRECTA EN POSTE | UND | 1,00 | \$ 1.531.369,00 | \$ 1.531.369,00 |
| 5,8 | SUMINISTRO - INSTALACIÓN Y CABLEADO EN POSTE DE CONTROL PARA LUMINARIAS | UND | 1,00 | \$ 2.733.774,00 | \$ 2.733.774,00 |
| 5,9 | Aprobación de planos y legalización de obra | UND | 1,00 | \$ 398.702,00 | \$ 398.702,00 |
| 5,10 | Inspección certificación RETIE y RETILAP plena dictamen de inspección y autocertificación | UND | 1,00 | \$ 2.418.885,00 | \$ 2.418.885,00 |
| 5,11 | Desmonte de Herrajes y poste, Incl. Grúa transporte a sitio de almacenamiento. | UND | 4,00 | \$ 160.321,00 | \$ 641.284,00 |

COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
 Carrera 17 No. 19-40
 Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
 e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co
www.alcaldianeiva.gov.co



OFICIO

FOR-CG-03

Versión: 01


Vigente desde: Junio 04 de 2014

| | | | | | | |
|--|-----|--------|----|------------|----|-------------------------|
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ | 28.973.266,00 |
| SUBTOTAL PRESUPUESTO OBRA | | | | | \$ | 229.204.412,95 |
| SUBTOTAL PRESUPUESTO (4) CUBIERTAS | | | | | \$ | 970.677.647,08 |
| A.I.U (25%) | | | | | \$ | 242.669.411,77 |
| TRANSPORTE MATERIALES NEIVA - VEREDA CHAPINERO | UND | 15,00 | \$ | 800.000,00 | \$ | 12.000.000,00 |
| TOTAL PRESUPUESTO INICIAL | | | | | \$ | 1.225.347.058,85 |
| ITEMS NUEVOS | | | | | | |
| CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA Y OBRAS VARIAS EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO LOS ALPES DEL MUNICIPIO DE NEIVA. | | | | | | |
| CANALES EN LÁMINA | MI | 65,00 | \$ | 80.000,00 | \$ | 5.200.000,00 |
| BAJANTE EN PVC-S 4" | MI | 107,00 | \$ | 50.819,00 | \$ | 5.437.633,00 |
| Pintura en esmalte para bajantes | MI | 82,82 | \$ | 7.122,00 | \$ | 589.844,04 |
| Pintura de pedestales | M2 | 40,32 | \$ | 5.497,00 | \$ | 221.639,04 |
| CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA Y OBRAS VARIAS EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO LA ESPERANZA DEL MUNICIPIO DE NEIVA. | | | | | | |
| CANALES EN LÁMINA | MI | 65,00 | \$ | 80.000,00 | \$ | 5.200.000,00 |
| BAJANTE EN PVC-S 4" | MI | 107,00 | \$ | 50.819,00 | \$ | 5.437.633,00 |
| Pintura en esmalte para bajantes | MI | 82,82 | \$ | 7.122,00 | \$ | 589.844,04 |
| Pintura de pedestales | M2 | 40,32 | \$ | 5.497,00 | \$ | 221.639,04 |
| CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA Y OBRAS VARIAS EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO LOS GUADUALES DEL MUNICIPIO DE NEIVA. | | | | | | |
| CANALES EN LÁMINA | MI | 65,00 | \$ | 80.000,00 | \$ | 5.200.000,00 |
| BAJANTE EN PVC-S 4" | MI | 107,00 | \$ | 50.819,00 | \$ | 5.437.633,00 |
| Pintura en esmalte para bajantes | MI | 82,82 | \$ | 7.122,00 | \$ | 589.844,04 |
| Pintura de pedestales | M2 | 40,32 | \$ | 5.497,00 | \$ | 221.639,04 |
| CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA Y OBRAS VARIAS EN EL POLIDEPORTIVO DEL CENTRO POBLADO CHAPINERO DEL MUNICIPIO DE NEIVA. | | | | | | |
| CANALES EN LÁMINA | MI | 65,00 | \$ | 80.000,00 | \$ | 5.200.000,00 |
| Pintura de pedestales | M2 | 40,32 | \$ | 5.497,00 | \$ | 221.639,04 |
| SUBTOTAL | | | | | \$ | 39.768.987,28 |
| AIU 25% | | | | | \$ | 9.942.246,55 |
| VALOR TOTAL ADICIONALES | | | | | \$ | 49.711.233,83 |
| VALOR TOTAL | | | | | \$ | 1.275.058.292,68 |

| ITEM | DESCRIPCION | UND | CANT. | PRECIO | VALOR TOTAL |
|------|-------------|-----|-------|--------|-------------|
|------|-------------|-----|-------|--------|-------------|

COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
 Carrera 17 No. 19-40
 Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
 e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co


www.alcaldianeiva.gov.co

| | | |
|---|------------------|--|
|  | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 Vigente desde: Junio 04 de 2014 |

| | | | | UNITARIO | |
|--|--|-----|-----------|------------|--------------------------|
| CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA Y OBRAS VARIAS EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO LOS ALPES DEL MUNICIPIO DE NEIVA. | | | | | |
| 1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES | | | | |
| 1,1 | Localización y replanteo manual | M2 | 726,75 | \$ 614 | \$ 446.224,50 |
| 1,4 | Poda de follaje y tratamiento de raíz de arboles h<6m de altura, con personal certificado para trabajos en altura, incluye, permisos ante autoridad competente, compensación ambiental, equipo de seguridad en altura, corte, retiro y disposición final. | UND | 3,00 | \$ 199.262 | \$ 597.786,00 |
| 1,5 | Excavación manual sin clasificar – Incluye: todo factor y disposición final del material en escombrera autorizada. | M3 | 45,05 | \$ 29.210 | \$ 1.315.910,50 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 2.359.921,00 |
| 2 | CONCRETOS | | | | |
| 2,1 | Solado en concreto de limpieza (e= 5 cm) de 1.700 P.S.I. | M2 | 20,28 | \$ 21.860 | \$ 443.320,80 |
| 2,2 | Construcción zapatas en concreto 3.000 PSI | M3 | 6,91 | \$ 481.377 | \$ 3.326.315,07 |
| 2,3 | Construcción de pedestales en concreto de 3000 PSI para estructura de cubierta. | M3 | 11,76 | \$ 502.779 | \$ 5.912.681,04 |
| 2,4 | SUB-TOTAL CAPITULO | | | | \$ 9.682.316,91 |
| 3 | ESTRUCTURA METALICA | | | | |
| 3,1 | Acero de refuerzo Fy=60.000 P.S.I. | KG | 2.089,80 | 3.628,00 | \$ 7.581.794,40 |
| 3,2 | Suministro, fabricación, montaje y pintura de estructura metálica para la cubierta, cercha principal, correas y pórticos en perfiles estructurales. Incluye pernos, riostras, contravientos, laminas, soldadura E70:18 y acabado con anticorrosivo + Esmalte para estructura a la vista, SEGÚN DISEÑO. | KG | 15.750,00 | 8.786,00 | \$ 138.379.500,00 |
| 3,3 | Cerramiento en malla eslabonada Cal. 10 de 5x5cm, parales laterales en tubo de 3" cal 5,5mm, paral superior en tubo AN de 1 1/2", Bastidores y refuerzos en Angulo de 1/4"x3/16", pisa malla en platina de 1"x1/8" y acabado en pintura a base de aceite. | M2 | 14,30 | 81.083,00 | \$ 1.159.486,90 |
| 3,4 | Suministro e Instalación de Cubierta en Teja PVC ECOROOF Incluye Accesorios y todo lo necesario para su funcionamiento | M2 | 855,75 | 48.543,00 | \$ 41.540.672,25 |
| 3,1 | SUB-TOTAL CAPITULO | | | | \$ 188.661.453,55 |

COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
 Carrera 17 No. 19-40
 Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
 e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co


www.alcaldianeiva.gov.co

| | | |
|---|------------------|--|
|  | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 Vigente desde: Junio 04 de 2014 |

| | | | | | |
|---------------------------|---|-----|-------|--------------|------------------------|
| 4 | PISOS Y MUROS | | | | |
| 4,1 | Relleno en recebo seleccionado - compactado mecánicamente | M3 | 32,26 | 32.519,00 | \$ 1.048.997,90 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 1.048.997,90 |
| 5 | INSTALACIONES ELÉCTRICAS | | | | |
| 5,1 | MURETE PARA EQUIPO DE MEDIDA Y CONTROL, EN MUROS CON LADRILLO PRENSADO A LA VISTA (1,03X0,53X1,75 MT) Incluye Puerta - cerradura y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. | UND | 1,00 | 452.284,00 | \$ 452.284,00 |
| 5,2 | Acometida a lámparas con 2N10 (fases) + 1N10 (Neutro) + 1N10 (Tierra) en ductos conduit EMT a la vista de 1 1/2", 1" y 3/4" para baja tensión, incluye elementos de fijación | ML | 72,00 | 54.989,00 | \$ 3.959.208,00 |
| 5,3 | Malla a Tierra para murete de medida y control , con varillas Cobre - Cobre de 5/8" x 2,44 y cable de cobre desnudo #1/0 | UND | 1,00 | 757.340,00 | \$ 757.340,00 |
| 5,4 | Tendido y tensionado de acometida aérea desde poste existente a contador en murete en conductor concéntrico aislado 2x8 + 1N8 THHN 600 VAC | ML | 50,00 | 43.309,00 | \$ 2.165.450,00 |
| 5,5 | Subterranización de acometida en tubo galvanizado IMC de 1" con accesorios, capacete y demás | UND | 1,00 | 378.670,00 | \$ 378.670,00 |
| 5,6 | Suministro e Instalación Y Cableado De Reflector De 400w De Potencia, Reparto Asimétrico, Ip65 Tanto En El Bloque Óptico Como En El Bloque Eléctrico, Ik 08, Cuerpo En Inyección De Aluminio, Vidrio Templado De Seguridad, Sistema De Apertura Con Un Clip Provisto De Sistema De Seguridad Para Evitar La Apertura Del Proyector, Con Tornillos Especiales Y Sistema Antirrobo Para Evitar La Extracción Del Proyector, Incluye Base Para Foto Celda, Balastro , Temporizador Y Todo Lo Necesario Para Su Correcto Funcionamiento | UND | 10,00 | 1.353.630,00 | \$ 13.536.300,00 |
| 5,7 | Suministro - Instalación Y Cableado De Medida | UND | 1,00 | 1.531.369,00 | \$ 1.531.369,00 |
| 5,8 | Suministro - Instalación Y Cableado En Poste De Control Para Luminarias | UND | 1,00 | 2.733.774,00 | \$ 2.733.774,00 |
| 5,9 | Aprobación de planos y legalización de obras Eléctricas | UND | 1,00 | 398.702,00 | \$ 398.702,00 |
| 5,1 | Inspectoría certificación RETIE y RETILAP plena dictamen de inspección y autocertificación | GLB | 1,00 | 2.418.885,00 | \$ 2.418.885,00 |

COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
Carrera 17 No. 19-40
Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co

www.alcaldianeiva.gov.co


| | | |
|---|------------------|--|
|  | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 |
| | | Vigente desde: Junio 04 de 2014 |

| | | | | | |
|--------------------------------------|--|-----|------|------------|-------------------|
| 5,11 | Desmonte de Herrajes y poste, Incl. Grúa transporte a sitio de almacenamiento. | UND | 4,00 | 160.321,00 | \$ 641.284,00 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 28.973.266,00 |
| SUB-TOTAL PRESUPUESTO DE OBRA | | | | | \$ 230.725.955,36 |

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA Y OBRAS VARIAS EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO LA ESPERANZA DEL MUNICIPIO DE NEIVA.

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | UND | Cantidad | VR/UNIT | VR/TOTAL |
|---------------------------|---|-----|----------|------------|------------------|
| 1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES | | | | |
| 1,1 | Localización y replanteo manual | M2 | 726,75 | 614,00 | \$ 446.224,50 |
| 1,2 | Demolición de placa de piso concreto hasta - e=0.10 m., incluye retiro | M2 | 11,25 | 13.052,00 | \$ 146.835,00 |
| 1,3 | Demolición valla lateral existente, incl. Muro, columneta, viga, cimentación y todo lo necesario para su correcta ejecución | M2 | 115,50 | 9.257,00 | \$ 1.069.183,50 |
| 1,4 | Poda de follaje y tratamiento de raíz de árboles h<6m de altura, con personal certificado para trabajos en altura, incluye, permisos ante autoridad competente, compensación ambiental, equipo de seguridad en altura, corte, retiro y disposición final. | UND | 3,00 | 199.262,00 | \$ 597.786,00 |
| 1,5 | Excavación manual sin clasificar – Incluye: todo factor y disposición final del material en escombrera autorizada. | M3 | 39,14 | 29.210,00 | \$ 1.143.352,43 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 3.403.381,43 |
| 2 | CONCRETOS | | | | |
| 2,1 | Solado en concreto de limpieza (e= 5 cm) de 1.700 P.S.I. | M2 | 20,28 | 21.860,00 | \$ 443.320,80 |
| 2,2 | Concreto ciclópeo cimentación 40% piedra media zonga y 60% concreto 2.500 PSI | M3 | 1,79 | 271.525,00 | \$ 486.029,75 |
| 2,3 | Concreto para viga de amarre 0.20x0.20 – Incl. Formaleta en madera | ML | 35,80 | 38.973,00 | \$ 1.395.233,40 |
| 2,4 | Construcción zapatas en concreto 3.000 PSI | M3 | 6,91 | 481.377,00 | \$ 3.326.315,07 |
| 2,5 | Columneta en concreto - 0.20x0.20 - Incl. Formaleta en madera | ML | 6,00 | 39.509,00 | \$ 237.054,00 |
| 2,6 | Construcción alfajía (Área sección: 0,024 M2 - Base: 30 Cm) en concreto de 3.000 PSI | ML | 33,50 | 34.603,00 | \$ 1.159.200,50 |
| 2,7 | Construcción de pedestales en concreto de 3000 PSI para estructura de cubierta | M3 | 11,76 | 502.779,00 | \$ 5.912.681,04 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 12.959.834,56 |


COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
 Carrera 17 No. 19-40
 Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
 e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co
www.alcaldianeiva.gov.co

| | | |
|---|------------------|--|
|  | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 Vigente desde: Junio 04 de 2014 |

| | | | | | |
|---------------------------|--|-----|-----------|------------|--------------------------|
| 3 | ESTRUCTURA METÁLICA | | | | |
| 3,1 | Acero de refuerzo Fy=60.000 P.S.I. | KG | 2.525,53 | 3.628,00 | \$ 9.162.622,84 |
| 3,2 | Suministro, fabricación, montaje y pintura de estructura metálica para la cubierta, cercha principal, correas y pórticos en perfiles estructurales. Incluye pernos, riostras, contravientos, laminas, soldadura E70:18 y acabado con anticorrosivo + Esmalte para estructura a la vista, SEGÚN DISEÑO. | KG | 15.750,00 | 8.786,00 | \$ 138.379.500,00 |
| 3,3 | Cerramiento en malla eslabonada Cal. 10 de 5x5cm, parales laterales en tubo de 3" cal 5,5mm, para superior en tubo AN de 1 1/2", Bastidores y refuerzos en Angulo de 1/4"x3/16", pisa malla en platina de 1"x1/8" y acabado en pintura a base de aceite. | M2 | 145,53 | 81.083,00 | \$ 11.800.008,99 |
| 3,4 | Suministro e Instalación de Cubierta en Teja PVC ECOROOF Incluye Accesorios y todo lo necesario para su funcionamiento | M2 | 855,75 | 48.543,00 | \$ 41.540.672,25 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 200.882.804,08 |
| 4 | PISOS Y ENCHAPES | | | | |
| 4,1 | Relleno en recebo seleccionado - compactado mecánicamente | M3 | 49,76 | 32.519,00 | \$ 1.618.145,44 |
| 4,3 | Muro ladrillo prensado de ladrillera visto por dos caras - e=0.12 mts | M2 | 15,55 | 70.343,00 | \$ 1.093.833,65 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 2.711.979,09 |
| 5 | INSTALACIONES ELÉCTRICAS | | | | |
| 5,1 | MURETE PARA EQUIPO DE MEDIDA Y CONTROL, EN MUROS CON LADRILLO PRENSADO A LA VISTA (1,03X0,53X1,75 MT) Incluye Puerta - cerradura y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. | UND | 1,00 | 452.284,00 | \$ 452.284,00 |
| 5,2 | Acometida a lámparas con 2N10 (fases) + 1N10 (Neutro) + 1N10 (Tierra) en ductos conduit EMT a la vista de 1 1/2", 1" y 3/4" para baja tensión, incluye elementos de fijación | ML | 72,00 | 54.989,00 | \$ 3.959.208,00 |
| 5,3 | Malla a Tierra para murete de medida y control, con varillas Cobre - Cobre de 5/8" x 2,44 y cable de cobre desnudo #1/0 | UND | 1,00 | 757.340,00 | \$ 757.340,00 |
| 5,4 | Tendido y tensionado de acometida aérea desde poste existente a contador en murete en conductor concéntrico aislado 2x8 + 1N8 THHN 600 VAC | ML | 50,00 | 43.309,00 | \$ 2.165.450,00 |


COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
 Carrera 17 No. 19-40
 Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
 e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co

www.alcaldianeiva.gov.co

| | | |
|---|------------------|--|
|  | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 Vigente desde: Junio 04 de 2014 |



| 5,5 | Subterranización de acometida en tubo galvanizado IMC de 1" con accesorios, capacete y demás | UND | 1,00 | 378.670,00 | \$ 378.670,00 |
|--|--|-----|----------|--------------|--------------------------|
| 5,6 | Suministro e Instalación Y Cableado De Reflector De 400w De Potencia, Reparto Asimétrico, Ip65 Tanto En El Bloque Óptico Como En El Bloque Eléctrico, Ik 08, Cuerpo En Inyección De Aluminio, Vidrio Templado De Seguridad, Sistema De Apertura Con Un Clip Provisto De Sistema De Seguridad Para Evitar La Apertura Del Proyector, Con Tornillos Especiales Y Sistema Antirrobo Para Evitar La Extracción Del Proyector, Incluye Base Para Foto Celda, Balastro, Temporizador Y Todo Lo Necesario Para Su Correcto Funcionamiento | UND | 10,00 | 1.353.630,00 | \$ 13.536.300,00 |
| 5,7 | SUMINISTRO - INSTALACIÓN Y CABLEADO DE MEDIDA DIRECTA EN POSTE | UND | 1,00 | 1.531.369,00 | \$ 1.531.369,00 |
| 5,8 | SUMINISTRO - INSTALACIÓN Y CABLEADO EN POSTE DE CONTROL PARA LUMINARIAS | UND | 1,00 | 2.733.774,00 | \$ 2.733.774,00 |
| 5,9 | Aprobación de planos y legalización de obra | UND | 1,00 | 398.702,00 | \$ 398.702,00 |
| 5,10 | Inspectoría certificación RETIE y RETILAP plena dictamen de inspección y autocertificación | GLB | 1,00 | 2.418.885,00 | \$ 2.418.885,00 |
| 5,11 | Desmante de Herrajes y poste, Incl. Grúa transporte a sitio de almacenamiento. | UND | 4,00 | 160.321,00 | \$ 641.284,00 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 28.973.266,00 |
| SUBTOTAL PRESUPUESTO OBRA | | | | | \$ 248.931.265,16 |
| CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA Y OBRAS VARIAS EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO LOS GUADUALES DEL MUNICIPIO DE NEIVA. | | | | | |
| ITEM | DESCRIPCIÓN | UND | Cantidad | VR/UNIT | VR/TOTAL |
| 1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES | | | | |
| 1,1 | Localización y replanteo manual | M2 | 726,75 | 614,00 | \$ 446.224,50 |
| 1,2 | Demolición de placa de piso concreto hasta e=0.10 m., incluye retiro | M2 | 97,23 | 13.052,00 | \$ 1.269.031,60 |
| 1,4 | Poda de follaje y tratamiento de raíz de árboles h<6m de altura, con personal certificado para trabajos en altura, incluye, permisos ante autoridad competente, compensación ambiental, equipo de seguridad en altura, corte, retiro y disposición final. | UND | 8,00 | 199.262,00 | \$ 1.594.096,00 |

COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
 Carrera 17 No. 19-40
 Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
 e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co
www.alcaldianeiva.gov.co

| | | |
|---|------------------|--|
|  | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 |
| | | Vigente desde: Junio 04 de 2014 |


| | | | | | |
|---------------------------|--|-----|-----------|--------------|--------------------------|
| 1,4 | Tala de árboles h>9m de altura follaje y raíz, con personal certificado para trabajos en altura, incluye, permisos ante autoridad competente, equipo de seguridad en altura, corte, retiro y disposición final en sitio autorizado | UND | 15,00 | 1.457.439,00 | \$ 21.861.585,00 |
| 1,5 | Excavación manual sin clasificar – Incluye: todo factor y disposición final del material en escombrera autorizada. | M3 | 70,66 | 29.210,00 | \$ 2.063.841,31 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 27.234.778,41 |
| 2 | CONCRETOS | | | | |
| 2,1 | Solado en concreto de limpieza (e= 5 cm) de 1.700 P.S.I. | M2 | 20,28 | 21.860,00 | \$ 443.320,80 |
| 2,4 | Construcción zapatas en concreto 3.000 PSI | M3 | 6,91 | 481.377,00 | \$ 3.326.315,07 |
| 2,7 | Construcción de pedestales en concreto de 3000 PSI para estructura de cubierta | M3 | 11,76 | 502.779,00 | \$ 5.912.681,04 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 9.682.316,91 |
| 3 | ESTRUCTURA METÁLICA | | | | |
| 3,1 | Acero de refuerzo Fy=60.000 P.S.I. | KG | 2.571,80 | 3.628,00 | \$ 9.330.490,40 |
| 3,2 | Suministro, fabricación, montaje y pintura de estructura metálica para la cubierta, cercha principal, correas y pórticos en perfiles estructurales. Incluye pernos, riostras, contravientos, laminas, soldadura E70:18 y acabado con anticorrosivo + Esmalte para estructura a la vista, SEGÚN DISEÑO. | KG | 15.750,00 | 8.786,00 | \$ 138.379.500,00 |
| 3,4 | Suministro e Instalación de Cubierta en Teja PVC ECOROOF Incluye Accesorios y todo lo necesario para su funcionamiento | M2 | 855,75 | 48.543,00 | \$ 41.540.672,25 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 189.250.662,65 |
| 4 | PISOS Y ENCHAPES | | | | |
| 4,1 | Relleno en recebo seleccionado - compactado mecánicamente | M3 | 61,80 | 32.519,00 | \$ 2.009.690,46 |
| 4,2 | Placa De Piso En Concreto De 3.000 Psi - E=0.10 Mts Incl. Formaleta Y Dilataciones Con Pulidora H=3cm Incluye Malla Electrosoldada Hueco 15x15 Cm Cal 14. | M2 | 90,43 | 51.590,00 | \$ 4.665.299,18 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 6.674.989,64 |
| 5 | INSTALACIONES ELÉCTRICAS | | | | |

COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
 Carrera 17 No. 19-40
 Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
 e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co
www.alcaldianeiva.gov.co

| | | |
|---|------------------|--|
|   | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 Vigente desde: Junio 04 de 2014 |


| | | | | | |
|----------------------------------|---|-----|-------|--------------|--------------------------|
| 5,1 | MURETE PARA EQUIPO DE MEDIDA Y CONTROL, EN MUROS CON LADRILLO PENSADO A LA VISTA (1,03X0,53X1,75 MT) Incluye Puerta - cerradura y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. | UND | 1,00 | 452.284,00 | \$ 452.284,00 |
| 5,2 | Acometida a lámparas con 2N10 (fases) + 1N10 (Neutro) + 1N10 (Tierra) en ductos conduit EMT a la vista de 1 1/2", 1" y 3/4" para baja tensión, incluye elementos de fijación | ML | 72,00 | 54.989,00 | \$ 3.959.208,00 |
| 5,3 | Malla a Tierra para murete de medida y control , con varillas Cobre - Cobre de 5/8" x 2,44 y cable de cobre desnudo #1/0 | UND | 1,00 | 757.340,00 | \$ 757.340,00 |
| 5,4 | Tendido y tensionado de acometida aérea desde poste existente a contador en murete en conductor concéntrico aislado 2x8 + 1N8 THHN 600 VA | ML | 50,00 | 43.309,00 | \$ 2.165.450,00 |
| 5,5 | Subterranización de acometida en tubo galvanizado IMC de 1" con accesorios, capacete y demás | UND | 1,00 | 378.670,00 | \$ 378.670,00 |
| 5,6 | Suministro e Instalación Y Cableado De Reflector De 400w De Potencia, Reparto Asimétrico, Ip65 Tanto En El Bloque Óptico Como En El Bloque Eléctrico, Ik 08, Cuerpo En Inyección De Aluminio, Vidrio Templado De Seguridad, Sistema De Apertura Con Un Clip Provisto De Sistema De Seguridad Para Evitar La Apertura Del Proyector, Con Tornillos Especiales Y Sistema Antirrobo Para Evitar La Extracción Del Proyector, Incluye Base Para Foto Celda, Balastro , Temporizador Y Todo Lo Necesario Para Su Correcto Funcionamiento | UND | 10,00 | 1.353.630,00 | \$ 13.536.300,00 |
| 5,7 | SUMINISTRO - INSTALACIÓN Y CABLEADO DE MEDIDA DIRECTA EN POSTE | UND | 1,00 | 1.531.369,00 | \$ 1.531.369,00 |
| 5,8 | SUMINISTRO - INSTALACIÓN Y CABLEADO EN POSTE DE CONTROL PARA LUMINARIAS | UND | 1,00 | 2.733.774,00 | \$ 2.733.774,00 |
| 5,9 | Aprobación de planos y legalización de obra | UND | 1,00 | 398.702,00 | \$ 398.702,00 |
| 5,10 | Inspectoría certificación RETIE y RETILAP plena dictamen de inspección y autocertificación | UND | 1,00 | 2.418.885,00 | \$ 2.418.885,00 |
| 5,11 | Desmante de Herrajes y poste, Incl. Grúa transporte a sitio de almacenamiento. | UND | 4,00 | 160.321,00 | \$ 641.284,00 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 28.973.266,00 |
| SUBTOTAL PRESUPUESTO OBRA | | | | | \$ 261.816.013,61 |

COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
 Carrera 17 No. 19-40
 Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
 e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co
www.alcaldianeiva.gov.co

| | | |
|---|------------------|--|
|  | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 Vigente desde: Junio 04 de 2014 |


| CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA Y OBRAS VARIAS EN EL POLIDEPORTIVO DEL CENTRO POBLADO CHAPINERO DEL MUNICIPIO DE NEIVA. | | | | | |
|--|--|-----|-----------|------------|--------------------------|
| ÍTEM | DESCRIPCION | UND | Cantidad | VR/UNIT | VR/TOTAL |
| 1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES | | | | |
| 1,1 | Localización y replanteo manual | M2 | 726,75 | 614,00 | \$ 446.224,50 |
| 1,4 | Poda de follaje y tratamiento de raíz de árboles h<6m de altura, con personal certificado para trabajos en altura, incluye, permisos ante autoridad competente, compensación ambiental, equipo de seguridad en altura, corte, retiro y disposición final. | UND | 2,00 | 199.262,00 | \$ 398.524,00 |
| 1,5 | Excavación manual sin clasificar – Incluye: todo factor y disposición final del material en escombrera autorizada. | M3 | 44,54 | 29.210,00 | \$ 1.301.013,40 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 2.145.761,90 |
| 2 | CONCRETOS | | | | |
| 2,1 | Solado en concreto de limpieza (e= 5 cm) de 1.700 P.S.I. | M2 | 20,28 | 21.860,00 | \$ 443.320,80 |
| 2,4 | Construcción zapatas en concreto 3.000 PSI | M3 | 6,91 | 481.377,00 | \$ 3.326.315,07 |
| 2,7 | Construcción de pedestales en concreto de 3000 PSI para estructura de cubierta | M3 | 11,76 | 502.779,00 | \$ 5.912.681,04 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 9.682.316,91 |
| 3 | ESTRUCTURA METÁLICA | | | | |
| 3,1 | Acero de refuerzo Fy=60.000 P.S.I. | KG | 2.089,80 | 3.628,00 | \$ 7.581.794,40 |
| 3,2 | Suministro, fabricación, montaje y pintura de estructura metálica para la cubierta, cercha principal, correas y pórticos en perfiles estructurales. Incluye pernos, riostras, contravientos, laminas, soldadura E70:18 y acabado con anticorrosivo + Esmalte para estructura a la vista, SEGÚN DISEÑO. | KG | 15.750,00 | 8.786,00 | \$ 138.379.500,00 |
| 3,4 | Suministro e Instalación de Cubierta en Teja PVC ECOROOF Incluye Accesorios y todo lo necesario para su funcionamiento | M2 | 855,75 | 48.543,00 | \$ 41.540.672,25 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 187.501.966,65 |
| 4 | PISOS Y ENCHAPES | | | | |
| 4,1 | Relleno en recebo seleccionado - compactado mecánicamente | M3 | 27,71 | 32.519,00 | \$ 901.101,49 |

COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
 Carrera 17 No. 19-40
 Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
 e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co
www.alcaldianeiva.gov.co

| | | |
|---|------------------|--|
|  | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 Vigente desde: Junio 04 de 2014 |

| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 901.101,49 |
|----------------------------------|---|-----|-------|--------------|--------------------------|
| 5 | INSTALACIONES ELÉCTRICAS | | | | |
| 5,1 | MURETE PARA EQUIPO DE MEDIDA Y CONTROL, EN MUROS CON LADRILLO PRENSADO A LA VISTA (1,03X0,53X1,75 MT) | UND | 1,00 | 452.284,00 | \$ 452.284,00 |
| 5,2 | Acometida a lámparas con 2N10 (fases) + 1N10 (Neutro) + 1N10 (Tierra) en ductos conduit EMT a la vista de 1 1/2", 1" y 3/4" para baja tensión, incluye elementos de fijación | ML | 72,00 | 54.989,00 | \$ 3.959.208,00 |
| 5,3 | Malla a Tierra para murete de medida y control , con varillas Cobre - Cobre de 5/8" x 2,44 y cable de cobre desnudo #1/0 | UND | 1,00 | 757.340,00 | \$ 757.340,00 |
| 5,4 | Tendido y tensionado de acometida aérea desde poste existente a contador en murete en conductor concéntrico aislado 2x8 + 1N8 THHN 600 VAC | ML | 50,00 | 43.309,00 | \$ 2.165.450,00 |
| 5,5 | Subterranización de acometida en tubo galvanizado IMC de 1" con accesorios, capacete y demás | UND | 1,00 | 378.670,00 | \$ 378.670,00 |
| 5,6 | Suministro e Instalación Y Cableado De Reflector De 400w De Potencia, Reparto Asimétrico, Ip65 Tanto En El Bloque Óptico Como En El Bloque Eléctrico, Ik 08, Cuerpo En Inyección De Aluminio, Vidrio Templado De Seguridad, Sistema De Apertura Con Un Clip Provisto De Sistema De Seguridad Para Evitar La Apertura Del Proyector, Con Tornillos Especiales Y Sistema Antirrobo Para Evitar La Extracción Del Proyector, Incluye Base Para Foto Celda, Balastro , Temporizador Y Todo Lo Necesario Para Su Correcto Funcionamiento | UND | 10,00 | 1.353.630,00 | \$ 13.536.300,00 |
| 5,7 | SUMINISTRO - INSTALACIÓN Y CABLEADO DE MEDIDA DIRECTA EN POSTE | UND | 1,00 | 1.531.369,00 | \$ 1.531.369,00 |
| 5,8 | SUMINISTRO - INSTALACIÓN Y CABLEADO EN POSTE DE CONTROL PARA LUMINARIAS | UND | 1,00 | 2.733.774,00 | \$ 2.733.774,00 |
| 5,9 | Aprobación de planos y legalización de obra | UND | 1,00 | 398.702,00 | \$ 398.702,00 |
| 5,10 | Inspectoría certificación RETIE y RETILAP plena dictamen de inspección y autocertificación | UND | 1,00 | 2.418.885,00 | \$ 2.418.885,00 |
| 5,11 | Desmante de Herrajes y poste, Incl. Grúa transporte a sitio de almacenamiento. | UND | 4,00 | 160.321,00 | \$ 641.284,00 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$ 28.973.266,00 |
| SUBTOTAL PRESUPUESTO OBRA | | | | | \$ 229.204.412,95 |


COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
 Carrera 17 No. 19-40
 Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
 e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co
www.alcaldianeiva.gov.co

| | | |
|---|------------------|--|
|  | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 Vigente desde: Junio 04 de 2014 |

| | | | | | |
|--|------------|--------------|-------------------|----------------------------|--|
| SUBTOTAL PRESUPUESTO (4) CUBIERTAS | | | | \$ 970.677.647,08 | |
| A.I.U (25%) | | | | \$ 242.669.411,77 | |
| TRANSPORTE MATERIALES NEIVA - VEREDA CHAPINERO | UND | 15,00 | 800.000,00 | \$ 12.000.000,00 | |
| TOTAL PRESUPUESTO INICIAL | | | | \$ 1.225.347.058,85 | |
| ITEMS NUEVOS | | | | | |
| CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA Y OBRAS VARIAS EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO LOS ALPES DEL MUNICIPIO DE NEIVA. | | | | | |
| CANALES EN LÁMINA | MI | 65,00 | \$ 80.000 | \$ 5.200.000,00 | |
| BAJANTE EN PVC-S 4" | MI | 107,00 | \$ 50.819 | \$ 5.437.633,00 | |
| Pintura en esmalte para bajantes | MI | 82,82 | \$ 7.122 | \$ 589.844,04 | |
| Pintura de pedestales | M2 | 40,32 | \$ 5.497 | \$ 221.639,04 | |
| CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA Y OBRAS VARIAS EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO LA ESPERANZA DEL MUNICIPIO DE NEIVA. | | | | | |
| CANALES EN LÁMINA | MI | 65,00 | \$ 80.000 | \$ 5.200.000,00 | |
| BAJANTE EN PVC-S 4" | MI | 107,00 | \$ 50.819 | \$ 5.437.633,00 | |
| Pintura en esmalte para bajantes | MI | 82,82 | \$ 7.122 | \$ 589.844,04 | |
| Pintura de pedestales | M2 | 40,32 | \$ 5.497 | \$ 221.639,04 | |
| CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA Y OBRAS VARIAS EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO LOS GUADUALES DEL MUNICIPIO DE NEIVA. | | | | | |
| CANALES EN LÁMINA | MI | 65,00 | \$ 80.000 | \$ 5.200.000,00 | |
| BAJANTE EN PVC-S 4" | MI | 107,00 | \$ 50.819 | \$ 5.437.633,00 | |
| Pintura en esmalte para bajantes | MI | 82,82 | \$ 7.122 | \$ 589.844,04 | |
| Pintura de pedestales | M2 | 40,32 | \$ 5.497 | \$ 221.639,04 | |
| CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA Y OBRAS VARIAS EN EL POLIDEPORTIVO DEL CENTRO POBLADO CHAPINERO DEL MUNICIPIO DE NEIVA. | | | | | |
| CANALES EN LÁMINA | MI | 65,00 | \$ 80.000 | \$ 5.200.000,00 | |
| Pintura de pedestales | M2 | 40,32 | \$ 5.497 | \$ 221.639,04 | |
| SUBTOTAL | | | | \$ 39.768.987,28 | |
| AIU 25% | | | | \$ 9.942.246,55 | |
| VALOR TOTAL ADICIONALES | | | | \$ 49.711.233,83 | |
| VALOR TOTAL | | | | \$ 1.275.058.292,68 | |

COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
 Carrera 17 No. 19-40
 Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
 e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co

www.alcaldianeiva.gov.co

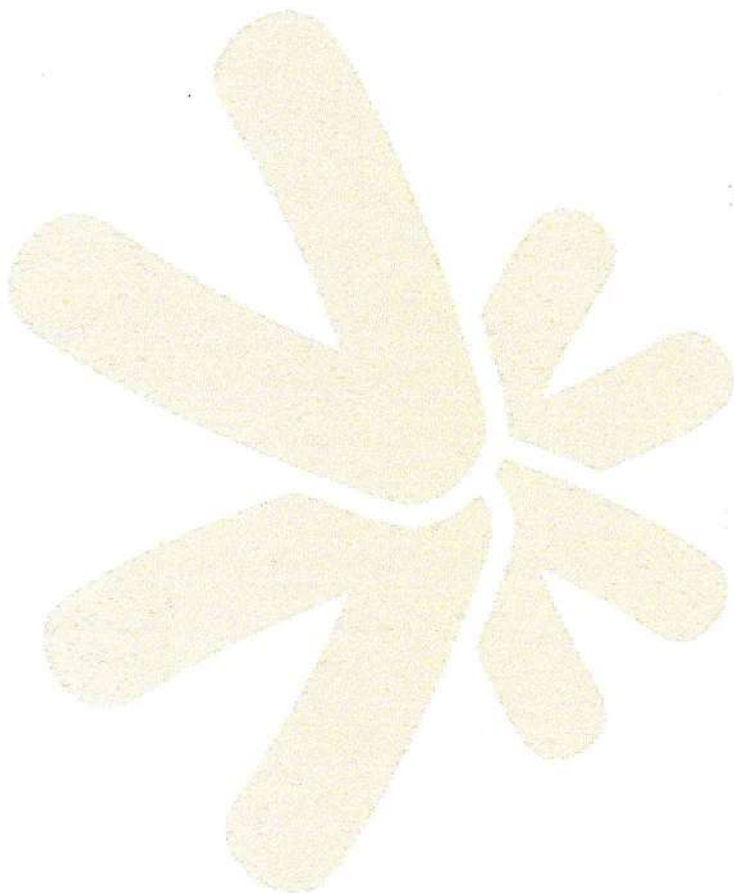
| | | |
|---|------------------|--|
|  | OFICIO | |
| | FOR-CG-03 | Versión: 01 Vigente desde: Junio 04 de 2014 |

La presente certificación se expide a solicitud del interesado a los quince (15) días del mes de noviembre de 2016, recibidas las obras a satisfacción por la interventoría, cumpliendo a cabalidad con el objeto contractual y con el contrato liquidado.

Liliana M. Ocampo M.
LILIANA MARIA OCAMPO MARTINEZ

Directora de la Dirección de Deporte y Recreación de Neiva
 Proyectó Ing. Jairo Rodríguez Bocanegra, Supervisor DDR

Jairo



COLISEO CUBIERTO ALVARO SANCHEZ SILVA
 Carrera 17 No. 19-40
 Tel.: 8755046 – 8753173 C.P. 410010
 e-mail: deportesyrecreacion@alcaldianeiva.gov.co
www.alcaldianeiva.gov.co

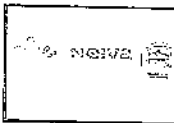
| | | | | |
|-------|-------------------------------------|--|--|-------------|
| NEIVA | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
| | FOR-CO-15 | | | Versión: 01 |
| | Vigente desde: Noviembre 21 de 2012 | | | |

| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES VIGENTES | | | | EJECUTADAS PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
|---|--|---|--|---------------------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------|------------------------|----------------------|
| | | UNIDAD | CANT | VR UNIT | V. TOTAL | CANTIDAD | VR. TOTAL | CANT | VALOR |
| CONSTRUCCION DE 3 CUBIERTAS EN ESTRUCTURA METALICA Y OBRAS VARIAS DE LOS POLIDEPORTIVOS UBICADOS EN LOS BARRIOS CALIXTO LEYVA, LOS ANDES. Y EL CAGUAN EN EL MUNICIPIO DE NEIVA | | | | | | | | | |
| MUNICIPIO DE NEIVA DEPARTAMENTO DEL HUILA | | OBJETO: CONSTRUCCION DE 3 CUBIERTAS EN ESTRUCTURA METALICA Y OBRAS VARIAS DE LOS POLIDEPORTIVOS UBICADOS EN LOS BARRIOS CALIXTO LEYVA, LOS ANDES. Y EL CAGUAN EN EL MUNICIPIO DE NEIVA | | | | ACTA No. 8 | | Parcela Final X | |
| | | CONTRATISTA: CONSORCIO CUBIERTAS NEIVA | CONTRATO No. 0680 de 2016 | | | Hoja: 1 | | de 7 | |
| | | REPRESENTANTE LEGAL: PAÑELA ANDREA TOVAR CORTES | VR CONTRATO INICIAL: \$ 1,115,346,816 | | | Fecha Acta: Mes 11 | | Día 26 | |
| | | INTERVENOR: ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. ANTICIPO (30%): \$ 334,604,045 | | | Año 2016 | | | |
| | | FECHA DE INICIO: 09/06/2016 | VR. MODIFICACION: \$ 1,115,346,816 | | | | | | |
| | | PLAZO INICIAL: 5 MESES | VR. VIGENTE: \$ 1,115,346,816 | | | | | | |
| | | PLAZO FINAL: 5 MESES | VR. EJECUTADO: \$ 1,115,343,403 | | | | | | |
| FECHA TERMINACION: 20/12/2016 | VR. PRESENTE ACTA: \$ 179,735,163 | | | | | | | | |
| CANTIDADES CONTRATADAS | | | | CANTIDADES EJECUTADAS | | | | | |
| | | | | EJECUTADAS PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | | | |
| | | | | | | VALOR | | | |
| CONSTRUCCION DE CUBIERTA METALICA Y OBRAS VARIAS EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO CALIXTO LEYVA DEL MUNICIPIO DE NEIVA. | | | | | | | | | |
| 1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES | | | | | | | | |
| 1.1 | Localización y replanteo con equipo topográfico incl. entrega de planos definitivos | M2 | 800.00 | \$1,093 | \$866,400 | 0.00 | \$0 | 684.56 | \$741,400 |
| 1.2 | Demolición manual de sardinel existente, incl. compresor y retiro de material a sitio autorizado | MIL | 74.41 | \$14,653 | \$1,090,330 | 0.00 | \$0 | 74.41 | \$1,090,330 |
| 1.3 | Demolición de placa de piso concreto hasta e=0.10 m., incluye retiro | M2 | 24.48 | \$13,403 | \$328,105 | 8.98 | \$120,359 | 687.34 | \$9,212,418 |
| 1.4 | Poda de follaje y tratamiento de raíz de árboles tipo de altura, con personal certificado para trabajos en altura, incluye permisos ante autoridad competente, compensación ambiental, equipo de seguridad en altura, corte, retiro y disposición final. | UND | 6.00 | \$198,796 | \$1,192,776 | 0.00 | \$0 | 6.00 | \$1,192,776 |
| 1.5 | Excavación manual sin clasificar - incluye: todo factor y disposición final del material en escombrera autorizada. | M3 | 23.33 | \$27,234 | \$635,369 | 2.62 | \$71,353 | 177.74 | \$4,840,571 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$4,112,980 | | \$191,712 | | \$17,977,496 |
| 2 | CONCRETOS | | | | | | | | |
| 2.1 | Solado en concreto de limpieza (e=5 cm) de 1.700 P.S.I. | M2 | 17.28 | \$21,495 | \$371,434 | 0.00 | \$0 | 22.32 | \$479,768 |
| 2.2 | Construcción zapatas en concreto 3.000 PSI | M3 | 6.92 | \$443,568 | \$3,066,408 | 0.00 | \$0 | 6.91 | \$3,064,072 |
| 2.3 | Construcción de pedestales en concreto de 3000 PSI para estructura de cubierta | M3 | 11.76 | \$500,509 | \$5,885,586 | 0.00 | \$0 | 11.76 | \$5,885,996 |
| 2.4 | Acero de refuerzo 60.000 PSI para estructuras | Kg | 1,191.25 | \$3,487 | \$4,153,889 | 0.00 | \$0 | 1981.69 | \$6,910,153 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$13,480,716 | | \$0 | | \$16,340,879 |
| 3 | ESTRUCTURA METALICA | | | | | | | | |
| 3.1 | Suministro, fabricación, montaje y pintura de estructura metálica para la cubierta, cercha principal, correas y porticos en perfiles estructurales. Incluye pernos, riostras, contravientos, laminas, soldadura E70:18 y acabado con anticorrosivo + Esmalte para estructura a la vista. SEGÚN DISEÑO. | KG | 12,149.50 | \$10,272 | \$124,799,664 | 0.00 | \$0 | 12625.95 | \$129,693,758 |
| 3.2 | Suministro e Instalacion de Cubierta en Teja PVC ECOROOF Incluye Accesorios y todo lo necesario para su funcionamiento | M2 | 629.72 | \$51,058 | \$32,530,078 | 0.00 | \$0 | 686.85 | \$35,481,297 |
| 3.3 | Suministro e instalación de canal en lánina cal 18 desarrollo 0.5m incl. platina de amarre, soldadura y anticorrosivo | MIL | 56.00 | \$42,342 | \$2,371,152 | 0.00 | \$0 | 57.00 | \$2,413,494 |
| 3.4 | Suministro e instalación de bajante PVC s 4" incluye codos, somicodos, amarres y todo lo necesario para su correcto funcionamiento | MIL | 97.20 | \$21,134 | \$2,054,225 | 90.47 | \$2,061,065 | 156.47 | \$3,306,637 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$161,765,117 | | \$2,061,065 | | \$170,895,387 |
| 4 | PISOS | | | | | | | | |
| 4.1 | Relleno en rebebo seleccionado - compactado mecánicamente | M3 | 11.4 | \$55,047 | \$627,535.8 | 0.35 | \$19,266 | 182.47 | \$10,044,426 |
| 4.2 | Placa De Piso En Concreto De 3.000 Psi - E=0.10 Mts Incl. Formaleta Y Dilataciones Con Pulidora H=3cm Incluye Malla Electrosoldada Mueco 15x15 Cm Cal 14 | M2 | 722.0 | \$51,357 | \$37,079,754.0 | -3.53 | -5161,290 | 625.64 | \$32,130,993 |
| 4.3 | Demarcación de cancha de juego en pintura tráfico con medidas reglamentarias de cancha múltiple, e=0.05 - 0.06m dos manos | ml | 395.0 | \$3,125 | \$1,234,375.0 | 279.92 | \$874,760 | 279.92 | \$574,750 |
| 4.4 | Demarcación Logo Neiva Unida En El Centro De La Cancha En Pintura Tráfico Con Medidas Reglamentarias De Cancha Múltiple | UND | 1.0 | \$224,279 | \$224,279.0 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$39,165,943.8 | | \$712,726 | | \$43,050,169 |
| 5 | INSTALACIONES ELECTRICAS | | | | | | | | |

| | | |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| MUNICIPIO DE NEIVA | ACTA DE RECIBO DE OBRA | |
| | FOR-CO-15 | Versión: 01 |
| | | Vigente desde: Noviembre 21 de 2012 |

| | | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|---------------------------------|-----------------|-------------|--|
| MUNICIPIO DE NEIVA DEPARTAMENTO DEL HUILA | OBJETO: CONSTRUCCION DE 3 CUBIERTAS EN ESTRUCTURA METALICA Y OBRAS VARIAS DE LOS POLIDEPORTIVOS UBICADOS EN LOS BARRIOS CALIXTO LEIVA, LOS ANDES, Y EL CAGUAN EN EL MUNICIPIO DE NEIVA | | | | ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
| | CONTRATISTA: CONSORCIO CUBIERTAS NEIVA | | CONTRATO No. 0660 de 2016 | | ACTA No. 8 | Partes: | | |
| | REPRESENTANTE LEGAL: PAMELA ANDREA TOVAR CORTES | | VR CONTRATO INICIAL: \$ 1.115.346,918 | | | Final: X | | |
| | INTERVENIOR: ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | | VR. ANTICIPO (30%): \$ 334.604,045 | | Hoja 2 | de 7 | | |
| | FECHA DE INICIO: 08/08/2016 | | VR. MODIFICACION: \$ 1.115.346,916 | | | | | |
| | PLAZO INICIAL: 5 MESES | | VR. VIGENTE: \$ 1.115.346,916 | | Fecha Acta: | | | |
| | PLAZO FINAL: 5 MESES | | VR. EJECUTADO: \$ 1.115.346,916 | | Mes: | Día: | Año: | |
| | FECHA TERMINACION: 26/12/2016 | | VR. PRESENTE ACTA: \$ 179.735,163 | | 28/dic/2016 | | | |
| | CANTIDADES CONTRATADAS | | | | CANTIDADES EJECUTADAS | | | |
| | CONDICIONES VIGENTES | | | | EJECUTADAS PRESENTE ACTA | | | |

| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES VIGENTES | | | | EJECUTADAS PRESENTE ACTA | | ACUMULADAS | |
|---------------------------|--|----------------------|--------|-------------|--------------|--------------------------|--------------|--------------|--------------|
| | | UNIDAD | CANT | VR.UNIT | V. TOTAL | CANTIDAD | VR. TOTAL | CANT | VALOR |
| 5.1 | Mixte para equipo de medida y control, en muros con ladrillo prensado a la vista (1,03X0,53X1,75 MT) Incluye Puerta - cerradura y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. | UND | 1.0 | \$454,028 | \$454,028 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$454,028 |
| 5.2 | Acometida a lámparas con 2#10 (fases) + 1#10 (Neutro) + 1#10 (Tierra) en ductos conduit EMT a la vista de 1 1/2", 1" y 3/4" para baja tensión, incluye elementos de fijación | ML | 72.0 | \$54,741 | \$3,941,352 | 155.00 | \$8,484,855 | 155.00 | \$8,484,855 |
| 5.3 | Malla a Tierra para murete de medida y control, con varillas Cobre - Cobre de 3/8" x 2,44 y cable de cobre desnudo #10 | UND | 1.0 | \$753,920 | \$753,920 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$753,920 |
| 5.4 | Tendido y tensionado de acometida aérea desde poste existente a contador en murete en conductor concéntrico aislado 2x8 + 1NB THEIN 600 VAC | ML | 50.0 | \$43,113 | \$2,155,650 | 26.00 | \$1,120,936 | 26.00 | \$1,120,936 |
| 5.5 | Subterranización de acometida en tubo galvanizado IMC de 1" con accesorios, capcete y demás | UND | 1.0 | \$376,960 | \$376,960 | 1.00 | \$376,960 | 1.00 | \$376,960 |
| 5.6 | Suministro e Instalación y Cableado De Reflector De 400w De Potencia, Reparto Asimétrico, Ip65 Tanto En El Bloque Óptico Como En El Bloque Eléctrico, It 09, Cuerpo En Inyección De Aluminio, Vidrio Templado De Seguridad, Sistema De Apertura Con Un Clip Provisto De Sistema De Seguridad Para Evitar La Apertura Del Proyector, Con Filtros Especiales Y Sistema Antirrebote Para Evitar La Extracción Del Proyector, Incluye Base Para Foto Celda, Balastro, Temporizador Y Todo Lo Necesario Para Su Correcto Funcionamiento | UND | 8.0 | \$1,347,517 | \$10,780,136 | 8.00 | \$10,780,136 | 8.00 | \$10,780,136 |
| 5.7 | Suministro - Instalación Y Cableado De Medida Directa en poste | UND | 1.0 | \$1,524,454 | \$1,524,454 | 1.00 | \$1,524,454 | 1.00 | \$1,524,454 |
| 5.8 | Suministro - Instalación Y Cableado En Poste De Control Para Luminarias | UND | 1.0 | \$2,721,429 | \$2,721,429 | 1.00 | \$2,721,429 | 1.00 | \$2,721,429 |
| 5.9 | Aprobación de planos y legalización de obras eléctricas | UND | 1.0 | \$396,901 | \$396,901 | 1.00 | \$396,901 | 1.00 | \$396,901 |
| 5.10 | Inspección certificación RETE y RETILAP plena dictamen de inspección y autocertificación | GLB | 1.0 | \$2,407,962 | \$2,407,962 | 1.00 | \$2,407,962 | 1.00 | \$2,407,962 |
| 5.11 | Desmonte de Herrajes y poste, Incl. Grúa transporte a sitio de almacenamiento. | Und | 4.0 | \$182,664 | \$730,656 | 0.00 | \$0 | 4.00 | \$730,656 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | | | | | |
| | | | | | | \$26,163,448 | | \$27,813,636 | |
| 6 | VALLA DE PROTECCIÓN, PLACA, CANCHAS Y OBRAS DE URBANISMO | | | | | | | | |
| 6.1 | PRELIMINARES | | | | | | | | |
| 6.1,1 | Excavación manual todo factor, incluye retiro de sobrantes y disposición final en sitios autorizados profundidad 0,2- 0.8m. | m3 | 8.43 | \$27,234 | \$229,583 | 0.00 | \$0 | 5.08 | \$138,349 |
| 6.2 | VALLA DE PROTECCION | | | | | | | | |
| 6.2,1 | Construcción de zapatas en concreto de 3.000 PSI de 0,6*0,6*0,6 m | m3 | 4.11 | \$410,672 | \$1,687,862 | 0.00 | \$0 | 3.02 | \$1,240,229 |
| 6.2,2 | Construcción columneta en concreto de 3.000 PSI de 0,2*0,2m, incl. Formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 10.00 | \$41,067 | \$410,670 | 0.00 | \$0 | 7.14 | \$293,361 |
| 6.2,3 | Construcción de viga de amarre en concreto de 3.000 PSI de 0,2*0,2m, incl. Formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 54.00 | \$40,808 | \$2,192,832 | 0.00 | \$0 | 44.36 | \$1,801,371 |
| 6.2,4 | Construcción de alfaja sobre muro en concreto de 3.000 PSI de 0,3 * 0,10, incl. Formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | ml | 54.00 | \$36,463 | \$1,969,002 | 0.00 | \$0 | 37.48 | \$1,366,633 |
| 6.2,5 | Aceró de refuerzo 60.000 PSI para estructuras de 1/2" y 3/8" para flejes | Kg | 823.24 | \$3,487 | \$2,870,628 | 0.00 | \$0 | 681.42 | \$2,376,112 |
| 6.2,6 | Concreto ciclópico cimentación 40% piedra mediana zonga y 60% concreto 2.500 PSI | m3 | 2.16 | \$274,076 | \$592,004 | 0.00 | \$0 | 1.20 | \$328,891 |



ACTA DE RECIBO DE OBRA

FOR-CO-15

Versión: 01

Vigente desde: Noviembre 21 de 2012

MUNICIPIO DE NEIVA

DEPARTAMENTO DEL HUILA

| | | | |
|----------------------|--|----------------------|------------------|
| OBJETO: | CONSTRUCCION DE 3 CUBIERTAS EN ESTRUCTURA METALICA Y OBRAS VARIAS DE LOS POLIDEPORTIVOS UBICADOS EN LOS BARRIOS CALIXTO LEYVA, LOS ANDES, Y EL CAGUAN EN EL MUNICIPIO DE NEIVA | | |
| CONTRATISTA: | CONSORCIO CUBIERTAS NEIVA | CONTRATO No. | 0880 de 2016 |
| REPRESENTANTE LEGAL: | PANELA ANDREA TOVAR CORYES | VR CONTRATO INICIAL: | \$ 1.115.346.818 |
| INTERVENTOR: | ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. ANTICIPO (30%): | \$ 334.604.045 |
| FECHA DE INICIO | 02/03/2016 | VR. MODIFICACION | \$ 1.115.346.818 |
| PLAZO INICIAL | 5 MESES | VR. VIGENTE: | \$ 1.115.346.818 |
| PLAZO FINAL | 5 MESES | VR. EJECUTADO | \$ 1.115.243.453 |
| FECHA TERMINACION | 25/12/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$ 170.735.163 |

ACTA DE RECIBO DE OBRA

| | | | |
|------------|-----|---------------|-------------|
| ACTA No. | 8 | Parcela Final | X |
| Hoja | 3 | de | 7 |
| Fecha Acta | Mez | Dia | Año |
| | | | 20/dic/2016 |

| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES VIGENTES | | | | CANTIDADES EJECUTADAS | | | |
|----------------------------|---|----------------------|--------|-------------|---------------|--------------------------|--------------|--------|---------------|
| | | UNIDAD | CANT | VR.UNIT | V. TOTAL | EJECUTADAS PRESENTE ACTA | ACUMULADAS | CANT | VALOR |
| 0,2,7 | Construcción valla de protección incl. malla estabonada cal 10 hueco 6*5, tubo aguas negras 1 1/2" cal 3,5mm, tubo 3" cal 5,49 mm primera, varilla de 1/2" platina piso malla 1*1 1/8", angulo marco 1 1/4" * 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura. | m2 | 228.00 | \$81,050 | \$18,317,300 | 0.00 | \$0 | 153.68 | \$12,455,704 |
| 6,2,8 | Construcción de muro en ladrillo prensado macizo a la vista 5,6*24,5*12 cm | m2 | 27.00 | \$70,498 | \$1,903,446 | 0.00 | \$0 | 17.28 | \$1,218,205 |
| 6.3 | OBRAS DE URBANISMO | | | | | | | | |
| 6,3,1 | Suministro e instalación de sardinel prefabricado en concreto de 3,000 psi de 1,00 x 0,17 x 0,45 ms. redondo, incluye mortero de ajuste, mortero de pega para base y juntas. | ml | 74.41 | \$27,368 | \$2,036,453 | 19.90 | \$544,623 | 40.11 | \$1,097,730 |
| 6,3,2 | Concreto estampado de 3000 psi, e=0,10, para rampa y pasos peatonales para personas en condición de discapacidad, según diseño. | m2 | 1.8 | \$41,990 | \$75,582 | 2.30 | \$95,377 | 2.30 | \$96,577 |
| 6,3,3 | Perforaciones y anclajes de camisas para base postes de voleibol incl. equipo perforación núcleos de concreto con broca para 4", bosin tubo a. ll. 2.5" * 30cm cal 2mm, mortero 1:4 relleno | Und | 2 | \$155,257 | \$310,514 | 2.00 | \$310,514 | 2.00 | \$310,514 |
| 6.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN CANCHAS | | | | | | | | |
| 6,4,1 | Suministro e instalación cancha múltiple en tubo estructural cal 3mm Ø 3" futsalón y tubo estructural cal 2mm Ø 2" baloncesto incluye tablero en fibra de vidrio 20mm, platinas fijación, ara, malla, demarcado, anticorrosivo y pintura 1,8 * 1,65 m y todo lo necesario para su funcionamiento. | Und | 2.0 | \$1,964,183 | \$3,928,366 | 2.00 | \$3,928,366 | 2.00 | \$3,928,366 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$36,524,451 | | \$4,880,080 | | \$26,662,102 |
| SUB-TOTAL PRESUPUESTO OBRA | | | | | \$281,202,666 | | \$35,679,218 | | \$303,688,271 |

CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METALICA Y OBRAS VARIAS EN EL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO LOS ANDES DEL MUNICIPIO DE NEIVA.

| ITEM | DESCRIPCION | UND | Cantidad | VR/UNIT | VR/TOTAL | | | | |
|--------------------|---|-----|----------|-----------|--------------|------|-----------|---------|--------------|
| 1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES | | | | | | | | |
| 1.1 | Localización y replanteo manual | M2 | 755.00 | \$1,083 | \$817,065 | 0.00 | \$0 | 755.00 | \$817,065 |
| 1.2 | Demolición de placa de piso concreto hasta - a=0,10 m, incluye retiro | M2 | 10.58 | \$14,653 | \$155,029 | 0.00 | \$0 | 549.58 | \$8,052,906 |
| 1.3 | Demolición valla existente, incl. Muro, columna, viga, cimentación y todo lo necesario para su correcta ejecución | M2 | 279.42 | \$0,541 | \$2,865,048 | 0.00 | \$0 | 154.50 | \$1,474,085 |
| 1.4 | Poda de follaje y tratamiento de raíz de árboles h=úm de altura, con personal certificado para trabajos en altura, incluye, permisos ante autoridad competente, compensación ambiental, equipo de seguridad en altura, corte, retiro y disposición final. | UND | 10.00 | \$198,796 | \$1,987,960 | 5.00 | \$993,960 | 15.00 | \$2,981,940 |
| 1.5 | Excavación manual sin clasificar - Incluye: todo factor y disposición final del material en escombrera autorizada. | M3 | 27.05 | \$27,234 | \$753,020 | 0.00 | \$0 | 20.50 | \$721,701 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$6,379,620 | | \$993,960 | | \$14,048,387 |
| 2 | CONCRETOS | | | | | | | | |
| 2.1 | Sofado en concreto de limpieza (e= 5 cm) de 1,700 P.S.I. | M2 | 17.28 | \$21,495 | \$371,434 | 0.00 | \$0 | 17.28 | \$371,434 |
| 2.2 | Construcción zapatas en concreto 3,000 PSI | M3 | 6.92 | \$443,566 | \$3,069,408 | 0.00 | \$0 | 6.91 | \$3,065,869 |
| 2.3 | Construcción de pedestales en concreto de 3000 PSI para estructura de cubierta | M3 | 11.76 | \$500,509 | \$5,885,966 | 0.00 | \$0 | 11.76 | \$5,885,966 |
| 2.4 | Acero de refuerzo 60,000 PSI para estructuras | Kg | 1,991.25 | \$3,487 | \$6,943,489 | 0.00 | \$0 | 1081.69 | \$8,910,153 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$16,270,316 | | \$0 | | \$16,233,432 |
| 3 | ESTRUCTURA METALICA | | | | | | | | |

NEIVA

ACTA DE RECIBO DE OBRA

FOR-CO-15

Versión: 01

Vigente desde: Noviembre 21 de 2012

MUNICIPIO DE NEIVA

DEPARTAMENTO DEL HUILA

OBJETO: CONSTRUCCION DE 3 CUBIERTAS EN ESTRUCTURA METALICA Y OBRAS VARIAS DE LOS POLIDEPORTIVOS UBICADOS EN LOS BARRIOS CALIXTO LEYVA, LOS ANDES, Y EL CAGUAY EN EL MUNICIPIO DE NEIVA

ACTA DE RECIBO DE OBRA

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|----------------------|------------------|
| CONTRATISTA: | CONSORCIO CUBIERTAS NEIVA | CONTRATO No. | 0699 de 2012 |
| REPRESENTANTE LEGAL: | PAWELA ANDREA TOVAR CORTES | VR CONTRATO INICIAL: | \$ 1,115,346,816 |
| INTERVENIOR: | JMG. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. ANTICIPO (30%) | \$ 334,604,045 |
| FECHA DE INICIO | 08/09/2016 | VR. MODIFICACION | \$ 1,115,346,816 |
| PLAZO INICIAL | 5 MESES | VR. VIGENTE: | \$ 1,115,346,816 |
| PLAZO FINAL | 5 MESES | VR. EJECUTADO | \$ 1,115,343,463 |
| FECHA TERMINACION | 26/12/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$ 178,705,163 |

| | | | |
|------------|-----|---------|------------|
| ACTA No. | 8 | Parcial | |
| | | Final | X |
| Hoja | 4 | de | 7 |
| Fecha Acta | Mes | Dia | Año |
| | | | 28/01/2016 |

| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES VIGENTES | | | | CANTIDADES EJECUTADAS | | | |
|--------------------|---|----------------------|-----------|-----------|---------------|--------------------------|--------------|----------|---------------|
| | | UNIDAD | CANT | V.UNIT | V. TOTAL | EJECUTADAS PRESENTE ACTA | ACUMULADAS | CANT | VALOR |
| | | | | | | CANTIDAD | VR. TOTAL | | |
| 3.1 | Suministro, fabricacion, montaje y pintura de estructura metalica para la cubierta, cercha principal, correas y porticos en perfiles estructurales. Incluye pemos, riostras, contravientos, laminas, soldadura E70-18 y acabado con anticorrosivo + Esmalte para estructura a la vista, SEGUN DISEÑO. | KG | 13,842.25 | \$10,272 | \$142,187,592 | 0.00 | \$0 | 14549.89 | \$149,456,470 |
| 3.2 | Suministro e Instalacion de Cubierta en Teja PVC ECOROOF Incluye Accesorios y todo lo necesario para su funcionamiento | M2 | 792.75 | \$51,058 | \$40,951,880 | 95.32 | \$4,924,041 | 803.32 | \$41,497,905 |
| 3.3 | Suministro e instalacion de canal en lamina cal 18 desarrollo 0,5m incl. plancha de amare, soldadura y anticorrosivo | ML | 60.40 | \$42,342 | \$2,557,457 | 60.40 | \$2,557,457 | 60.40 | \$2,557,457 |
| 3.4 | Suministro e Instalacion de bajante PVC 4" incluye codos, semicodos, amarres y todo lo necesario para su correcto funcionamiento | mL | 86.40 | \$21,134 | \$1,825,978 | 170.38 | \$3,600,811 | 170.38 | \$3,600,811 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$187,522,906 | | \$11,083,308 | | \$197,112,643 |
| 4 | PISOS | | | | | | | | |
| 4.1 | Excavacion manual sin clasificar - Incluye: todo factor y disposicion final del material en escombrera autorizada. | M3 | 30.5 | \$27,234 | \$830,637 | 39.54 | \$1,076,832 | 101.77 | \$2,771,604 |
| 4.2 | Re lleno en recebo seleccionado - compactado mecanicamente | M3 | 30.5 | \$55,047 | \$1,678,934 | 72.80 | \$4,007,422 | 204.40 | \$11,251,607 |
| 4.3 | Placa De Piso En Concreto De 3.000 Psi - E=0,10 Mts Incl. Formaleta Y Dilataciones Con Pulidor H=3cm Incluye Malla Electrosoldada Hueco 15x15 Cm Cal 14. | M2 | 152.4 | \$31,357 | \$7,826,807 | 57.40 | \$2,947,892 | 658.40 | \$33,813,449 |
| 4.4 | Suministro e instalacion piso tableta granito pulido 0,30 x 0,30, incl. Aislado en mortero de pega 1:4, destronque y pulido. Dilatacion plastica 2"x2 m | M2 | 570.36 | \$35,807 | \$48,940,881 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 4.6 | Perforaciones y anclajes de carnisas para base postes de voleibol | Und | 2.0 | \$155,267 | \$310,514 | 2.00 | \$310,514 | 2.00 | \$310,514 |
| 4.7 | Pintura en gris basalto de columnetas, vigas y alfagias | ml | 40.0 | \$5,380 | \$215,206 | 44.07 | \$237,097 | 44.07 | \$237,097 |
| 4.8 | Pintura vinilo para exterior muros | M2 | 116.35 | \$7,292 | \$841,132 | 89.74 | \$654,364 | 89.74 | \$654,364 |
| 4.9 | Construccion de bordillo fundido en sitio h= 0,10 x 0,20 mts. en concreto de 3000 psi. Incluye formaleta y acabado liso dilatado c/ 1,20 mt. | ml | 98.58 | \$14,910 | \$1,440,845 | 83.27 | \$1,217,074 | 83.27 | \$1,217,074 |
| 4.10 | Demarcacion de cancha de juego en pintura trafico con medidas reglamentarias de cancha multiple, e=0,05 - 0,08m dos manos | ml | 395.0 | \$3,125 | \$1,234,375 | 264.02 | \$887,563 | 284.02 | \$887,563 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | \$63,319,324 | | \$11,338,778 | | \$51,143,292 |
| 5 | INSTALACIONES ELECTRICAS | | | | | | | | |
| 5.1 | Murete para equipo de medida y control, en muros con ladrillo prensado a la vista (1,03X0,53X1,75 MT) Incluye Puerta - cerradura y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. | UND | 1.0 | \$454,028 | \$454,028 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$454,028 |
| 5.2 | Acometida a lamapas con 2N10 (fases) + 1N10 (Neutro) + 1N10 (Tierra) en ductos conduit EMT a la vista de 1 1/2", 1" y 3/4" para baja tension, incluye elementos de fijacion | ML | 72.0 | \$54,741 | \$3,941,352 | 160.00 | \$9,251,220 | 160.00 | \$9,251,220 |
| 5.3 | Malla a Tierra para murete de medida y control, con varillas Cobre - Cobre de 5/8" x 2.44 y cable de cobre desnudo #1/0 | UND | 1.0 | \$753,920 | \$753,920 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$753,920 |
| 5.4 | Tendido y tensionado de acometida acerca desde poste existente a contador en murete en conductor concentrico aislado 2x8 + 1N8 THHN 600 VAC | ML | 90.0 | \$42,113 | \$2,156,650 | 30.00 | \$1,293,390 | 30.00 | \$1,293,390 |
| 5.5 | Subterranizacion de acometida en tubo galvanizado 1MC de 1" con accesorios, capacete y demas | UND | 1.0 | \$376,960 | \$376,960 | 1.00 | \$376,960 | 1.00 | \$376,960 |

ACTA DE RECIBO DE OBRA

FOR-CO-16

Versión: 01

Vigente desde: Noviembre 21 de 2012

MUNICIPIO DE NEIVA

DEPARTAMENTO DEL HUILA

| | | | |
|---|----------------------------------|----------------------|------------------|
| OBJETO: CONSTRUCCION DE 3 CUBIERTAS EN ESTRUCTURA METALICA Y OBRAS VARIAS DE LOS POLIDEPORTIVOS UBICADOS EN LOS BARRIOS CALIXTO LEYVA, LOS ANDES, Y EL CAGUAN EN EL MUNICIPIO DE NEIVA. | | | |
| CONTRATISTA: | CONSORCIO CUBIERTAS NEIVA | CONTRATO No. | 0880 de 2016 |
| REPRESENTANTE LEGAL: | PAULELA ANDREA TOVAR GORTES | VR CONTRATO INICIAL: | \$ 1.115.346,816 |
| INTERVENIOR: | ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. ANTICIPO (30%): | \$ 334.604,045 |
| FECHA DE INICIO: | 08/06/2016 | VR. MODIFICACION: | \$ 1.115.346,816 |
| PLAZO INICIAL: | 5 MESES | VR. VIGENTE: | \$ 1.115.346,816 |
| PLAZO FINAL: | 5 MESES | VR. EJECUTADO: | \$ 1.115.343,483 |
| FECHA TERMINACION: | 26/12/2016 | VR. PRESENTE ACTA: | \$ 178,735,163 |

ACTA DE RECIBO DE OBRA

| | | | |
|------------|---|---------|-------------|
| ACTA No. | 8 | Parcial | |
| | | Final | X |
| Hoja | 5 | de | 7 |
| Fecha Acta | | Mes | Día |
| | | | Año |
| | | | 20/dic/2016 |

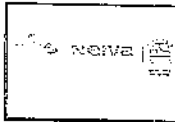
CANTIDADES CONTRATADAS

CANTIDADES EJECUTADAS

| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES VIGENTES | | | | EJECUTADAS PRESENTE ACTA | | | | ACUMULADAS | |
|---------------------------|---|----------------------|-------|-------------|---------------|--------------------------|--------------|--------|---------------|------------|--|
| | | UNIDAD | CANT | V.UNIT | V. TOTAL | CANTIDAD | VR. TOTAL | CANT | VALOR | | |
| 5.6 | Suministro e Instalación Y Cableado De Reflector De 400w De Potencia, Reparto Asimétrico, Ip65 Tanto En El Bloque Óptico Como En El Bloque Eléctrico, Il. 08, Cuerpo En Inyección De Aluminio, Vidrio Templado De Seguridad, Sistema De Apertura Con Un Clip Provisto De Sistema De Seguridad Para Evitar La Apertura Del Proyector, Con Tornillos Especiales Y Sistema Antirrobo Para Evitar La Extracción Del Proyector, Incluye Base Para Folo Colda, Balastro, Temporizador Y Todo Lo Necesario Para Su Correcto Funcionamiento | UND | 8.0 | \$1,347,517 | \$10,780,136 | 8.00 | \$10,780,136 | 8.00 | \$10,780,136 | | |
| 5.7 | Suministro - instalación y cableado de medida directa en poste | UND | 1.0 | \$1,524,454 | \$1,524,454 | 1.00 | \$1,524,454 | 1.00 | \$1,524,454 | | |
| 5.8 | suministro - instalación y cableado en poste de control para luminarias | UND | 1.0 | \$2,721,429 | \$2,721,429 | 1.00 | \$2,721,429 | 1.00 | \$2,721,429 | | |
| 5.9 | Aprobación de planos y legalización de obra | UND | 1.0 | \$396,901 | \$396,901 | 1.00 | \$396,901 | 1.00 | \$396,901 | | |
| 5.10 | Inspección certificación RETE y RETILAP plena de inspección y autocertificación | GLB | 1.0 | \$2,407,962 | \$2,407,962 | 1.00 | \$2,407,962 | 1.00 | \$2,407,962 | | |
| 5.11 | Desmonte de Herrajes y poste. Incl. Grúa transporte a sitio de almacenamiento. | Und | 4.0 | \$162,654 | \$650,656 | 0.00 | \$0 | 8.00 | \$1,301,312 | | |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | SUBTOTAL | \$26,163,448 | | \$28,752,461 | | \$31,261,721 | | |
| 6 | VALLA DE PROTECCION Y CANCHAS | | | | | | | | | | |
| 6.1 | VALLA DE PROTECCION | | | | | | | | | | |
| 6.1.1 | Construcción de alfilería sobre muro en concreto de 3,000 PSI de 0,3 * 0,10, incl. Formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | m ² | 35.0 | \$36,463 | \$1,276,205 | 30.87 | \$1,125,613 | 30.87 | \$1,125,613 | | |
| 6.1.2 | Acero de refuerzo 60,000 PSI para estructuras de 1/2" y 3/8" para flejes | kg | 160.0 | \$3,487 | \$523,060 | 226.51 | \$769,840 | 226.51 | \$789,840 | | |
| 6.1.3 | Construcción valla de protección incl. malla eslabonada cal 10 hueco 5"5, tubo aguas negras 1 1/2" cal 3,5mm, tubo 3" cal 5,49 mm primera, varilla de 1/2" platina pisa malla 1"1/8", angulo marco 1 1/4" * 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura. | m ² | 121.0 | \$74,121 | \$8,908,641 | 0.00 | \$0 | 122.20 | \$9,057,586 | | |
| 6.2 | SUMINISTRO E INSTALACION CANCHAS | | | | | | | | | | |
| 0.2,1 | Suministro e instalación cancha múltiple en tubo estructural cal 3mm Ø 3" futsalón y tubo estructural cal 2mm Ø 2" baloncesto incluye tablero en fibra de vidrio 20mm, platinas fijación, ato, malla, demarcado, anticorrosivo y pintura 1,8 * 1,05 m y todo lo necesario para su funcionamiento. | Und | 2.0 | \$1,964,183 | \$3,928,366 | 2.00 | \$3,920,366 | 2.00 | \$3,928,366 | | |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | SUBTOTAL | \$14,699,262 | | \$5,843,819 | | \$14,801,406 | | |
| SUBTOTAL PRESUPUESTO OBRA | | | | | \$314,351,876 | | \$68,011,347 | | \$324,700,880 | | |

CONSTRUCCION DE CUBIERTA METALICA Y OBRAS VARIAS EN EL POLIDEPORTIVO DE EL CAGUAN DEL MUNICIPIO DE NEIVA.

| ITEM | DESCRIPCION | UND | Cantidad | VR/UNIT | VR/TOTAL | | | | |
|--------------------|---|-----|----------|-----------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|
| 1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES | | | | | | | | |
| 1.1 | Localización y replanteo manual | M2 | 657.00 | \$1,083 | \$711,531 | 0.00 | \$0 | 747.50 | \$809,543 |
| 1.2 | Demolición de placa de piso concreto hasta - e=0.10 m., incluye retiro | M2 | 9.90 | \$14,653 | \$131,877 | 132.91 | \$1,947,630 | 150.19 | \$2,200,734 |
| 1.3 | Demolición valla existente, incl. Muro, columna, viga, cimentación y todo lo necesario para su correcta ejecución | M2 | 76.52 | \$9,541 | \$730,977 | 0.00 | \$0 | 76.09 | \$731,699 |
| 1.4 | Poda de follaje y tratamiento de raíz de árboles h=6m de altura, con personal certificado para trabajos en altura, incluye, permisos ante autoridad competente, compensación ambiental, equipo de seguridad en altura, corte, retiro y disposición final. | UND | 5.00 | \$198,798 | \$993,980 | 0.00 | \$0 | 5.00 | \$993,980 |
| 1.5 | Excavación manual sin clasificar - incluye, todo factor y disposición final del material en escombrera autorizada. | M3 | 28.00 | \$27,234 | \$762,552 | 0.00 | \$0 | 26.21 | \$713,803 |
| SUB-TOTAL CAPITULO | | | | SUBTOTAL | \$3,330,017 | | \$1,947,630 | | \$5,448,769 |



ACTA DE RECIBO DE OBRA

FOR-CO-15

Versión: 01

Vigente desde: Noviembre 21 de 2012

MUNICIPIO DE NEIVA
DEPARTAMENTO DEL HUILA

| | | | |
|----------------------|---|-----------------------|------------------|
| OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE 3 CUBIERTAS EN ESTRUCTURA METALICA Y OBRAS VARIAS DE LOS POLIDEPORTIVOS UBICADOS EN LOS BARRIOS CAJUTO LEYVA, LOS ANDES. Y EL CAGUAN EN EL MUNICIPIO DE NEIVA | | |
| CONTRATISTA: | CONSORCIO CUBIERTAS NEIVA | CONTRATO No. | 0660 de 2016 |
| REPRESENTANTE LEGAL: | PAMELA ANDREA TOVAR CORTES | VR. CONTRATO INICIAL: | \$ 1.115.346,818 |
| INTERVENIOR: | ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR. ANTICIPO (30%): | \$ 334.604,045 |
| FECHA DE INICIO: | 08/06/2016 | VR. MODIFICACION: | \$ 1.115.346,818 |
| PLAZO INICIAL: | 5 MESES | VR. VIGENTE: | \$ 1.115.346,818 |
| PLAZO FINAL: | 5 MESES | VR. EJECUTADO: | \$ 1.195.343,463 |
| FECHA TERMINACION: | 26/12/2016 | VR. PRESENTE ACTA: | \$ 179.735,165 |

| | | | |
|------------------------|---|---------|-------------|
| ACTA DE RECIBO DE OBRA | | | |
| ACTA No. | 8 | Parcial | |
| | | Final | X |
| Hoja | 6 | de | 7 |
| Fecha Acta | | Mes | Día |
| | | | Año |
| | | | 26/dic/2016 |

| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES VIGENTES | | | | CANTIDADES EJECUTADAS | | | |
|------|---|----------------------|-----------|-----------|---------------|--------------------------|--------------|------------|---------------|
| | | UNIDAD | CANT | VR. UNIT | V. TOTAL | EJECUTADAS PRESENTE ACTA | VALOR | ACUMULADAS | VALOR |
| 2 | CONCRETOS | | | | | | | | |
| 2.1 | Solado en concreto de limpieza (e= 5 cm) de 1.700 P.S.I. | M2 | 18.00 | \$21,495 | \$386,910 | 0.00 | \$0 | 21.20 | \$455,094 |
| 2.2 | Construcción Zapatas en concreto 3.000 PSI | M3 | 7.00 | \$443,556 | \$3,104,892 | 0.00 | \$0 | 6.91 | \$3,064,972 |
| 2.3 | Construcción de pedestales en concreto de 3000 PSI para estructura de cubierta | M3 | 12.00 | \$500,509 | \$6,006,108 | 0.00 | \$0 | 11.76 | \$5,895,968 |
| 2.4 | Acero de refuerzo 60.000 PSI para estructuras | kg | 1991,25 | \$3,467 | \$6,943,489 | 0.00 | \$0 | 1991,69 | \$6,910,153 |
| 3 | ESTRUCTURA METALICA | | | | | | | | |
| | | | | | SUB TOTAL | | \$0 | | \$16,316,805 |
| 3.1 | Suministro, fabricación, montaje y pintura de estructura metálica para la cubierta, cercha principal, correas y pericos en perfiles estructurales. Incluye pernos, riostras, contravientos, laminas, soldadura E70-18 y acabado con anticorrosivo + Esmalte para estructura a la vista, SEGUN DISEÑO. | KG | 12,800.31 | \$10,272 | \$131,484,784 | 0.00 | \$0 | 13637.13 | \$139,053,399 |
| 3.2 | Suministro e instalación de Cubierta en Teja PVC ECOROOF Incluye Accesorios y todo lo necesario para su funcionamiento | M2 | 773.00 | \$51,650 | \$39,931,634 | 0.00 | \$0 | 779.24 | \$40,253,980 |
| 3.3 | Suministro e instalación de canal en lámina cal 18 desarrollo 0,5m incl. plalina de amarre, soldadura y anticorrosivo | ML | 64.40 | \$42,342 | \$2,726,825 | 64.40 | \$2,726,825 | 64.40 | \$2,726,825 |
| 3.4 | Suministro e instalación de bajante PVC 4" incluye codos, semcodos, amarres y todo lo necesario para su correcto funcionamiento | ML | 88.80 | \$21,134 | \$1,876,899 | 98.53 | \$2,082,333 | 98.53 | \$2,082,333 |
| 4 | PISOS | | | | | | | | |
| | | | | | SUB TOTAL | | \$4,800,158 | | \$184,116,537 |
| 4.1 | Excavación manual sin clasificar - Incluye: todo factor y disposición final del material en escombrera autorizada. | M3 | 18.0 | \$27,234 | \$490,212 | 26.00 | \$710,263 | 28.20 | \$797,684 |
| 4.2 | Relleno en rebase seleccionado - compactado mecánicamente | M3 | 18.0 | \$56,047 | \$990,846 | 28.76 | \$1,473,058 | 40.27 | \$2,216,743 |
| 4.3 | Placa De Piso En Concreto De 3.000 Psi - E=0.10 Mts Incs. Formaleta Y Dilataciones Con Pulidora Hs3cm Incluye Malta Electrosoldada Hueco 15x15 Cm Cal 14. | M2 | 87.0 | \$51,357 | \$4,468,059 | 138.79 | \$7,127,836 | 147.12 | \$7,555,842 |
| 4.4 | Suministro e instalación piso tableta granito pulido 0.30 x 0.30, Incl. Alietado en mortero de pega 1:4, destronque y pulida. Dilatación plastica 2"2 m | M2 | 578.00 | \$85,807 | \$49,424,832 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 4.6 | Perforaciones y anclajes de carnisas para base postes de voleibol | Und | 2.0 | \$155,257 | \$310,514 | 2.00 | \$310,514 | 2.00 | \$310,514 |
| 4.7 | Pintura en gris basalto de columnas, vigas y alfajías. | ml | 70.0 | \$5,380 | \$376,600 | 84.45 | \$454,341 | 84.45 | \$454,341 |
| 4.8 | Pintura vinilo para exterior muros | M2 | 116.0 | \$7,292 | \$845,872 | 37.68 | \$274,763 | 37.68 | \$274,763 |
| 4.9 | Construcción de bordillo (unido en silo h= 0,10 x 0,20 mts. en concreto de 3000 psi. Incluye formaleta y acabado liso dilatado c/ 1,20 mt. | ml | 63.6 | \$14,616 | \$929,578 | 0.00 | \$0 | 0.00 | \$0 |
| 4.10 | Delineación de cancha de juego en pintura tráfico con medidas reglamentarias de cancha múltiple, e=0.05 - 0,08m dos manos | M2 | 400.0 | \$3,125 | \$1,250,000 | 298.01 | \$931,281 | 298.01 | \$931,281 |
| 5 | INSTALACIONES ELECTRICAS | | | | | | | | |
| | | | | | SUB TOTAL | | \$11,282,068 | | \$12,540,968 |
| 5.1 | Murete para equipo de medida y control, en muros con ladrillo prensado a la vista (1.03X0.53X1.75 (MT) Incluye Puerta - cerradera y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. | UND | 1.0 | \$454,028 | \$454,028 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$454,028 |
| 5.2 | Aconexión a lamparas con 2N10 (fases) + 1N10 (Neuro) + 1N10 (Tierra) en ductos conduit EMT a la vista de 1 1/2", 1" y 3/4" para baja lension, incluye elementos de fijacion | ML | 72.0 | \$54,741 | \$3,941,352 | 160.00 | \$8,758,500 | 160.00 | \$8,758,560 |
| 5.3 | Malla a Tierra para murete de medida y control , con varillas Cobre - Cobre de 3/8" x 2.44 y cable de cobre desnudo #10 | UND | 1.0 | \$753,920 | \$753,920 | 0.00 | \$0 | 1.00 | \$753,920 |

ACTA DE RECIBO DE OBRA

FOR-CO-15

Versión: 01

Vigente desde: Noviembre 21 de 2012

MUNICIPIO DE NEIVA
DEPARTAMENTO DEL HUILA

OBJETO: CONSTRUCCION DE 3 CUBIERTAS EN ESTRUCTURA METALICA Y OBRAS VARIAS DE LOS POLIDEPORTIVOS UBICADOS EN LOS BARRIOS CALIXTO LEYVA, LOS ANDER, Y EL CAGUAN EN EL MUNICIPIO DE NEIVA

ACTA DE RECIBO DE OBRA

| | | | |
|----------------------|----------------------------------|----------------------|------------------|
| CONTRATISTA: | CONSORCIO CUBIERTAS NEIVA | CONTRATO No. | 0669 de 2016 |
| REPRESENTANTE LEGAL: | PAULELA ANDREA TOVAR CORTES | VR CONTRATO INICIAL: | \$ 1.115.346,816 |
| INTERVENOR: | ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO | VR ANTICIPO (30%): | \$ 334.604,040 |
| FECHA DE INICIO | 04/06/2016 | VR MODIFICACION | \$ 1.115.248,816 |
| PLAZO INICIAL | 5 MESES | VR VIGENTE: | \$ 1.115.248,816 |
| PLAZO FINAL | 5 MESES | VR EJECUTADO | \$ 1.115.343,463 |
| FECHA TERMINACION | 26/12/2016 | VR. PRESENTE ACTA | \$ 179,735,163 |

| | | | |
|------------|-----|---------|-------------|
| ACTA No. | 8 | Parcial | |
| | | Final | X |
| Hoja | 7 | de | 7 |
| Fecha Acta | Mes | Día | Año |
| | | | 26/dic/2016 |

CANTIDADES CONTRATADAS CANTIDADES EJECUTADAS

| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES VIGENTES | | | | CANTIDADES EJECUTADAS | | | | |
|-------|---|----------------------|--------|-------------|---------------|--------------------------|--------------|-----------|---------------|-------|
| | | UNIDAD | CANT | VR UNIT | V. TOTAL | EJECUTADAS PRESENTE ACTA | CAANTIDAD | VR. TOTAL | ACUMULADAS | VALOR |
| 5.4 | Tendido y tensionado de acometida aerea desde poste existente a contador en murete en conductor concentrico aislado 2x8 + 1N8 THHN 600 VAC | ML | 50.0 | \$43,113 | \$2,155,650 | 27.00 | \$1,464,051 | 27.00 | \$1,164,051 | |
| 5.5 | Subterranizacion de acometida en tubo galvanizado IMC de 1" con accesorios, capacete y demas | UND | 1.0 | \$376,960 | \$376,960 | 1.00 | \$376,960 | 1.00 | \$376,960 | |
| 5.6 | Suministro e Instalación Y Cableado De Reflector De 400w De Potencia, Reparto Asimétrico, Ip65 Taoto En El Bloque Óptico Como En El Bloque Eléctrico, Ik 08, Cuerpo En Inyección De Aluminio, Vidrio Templado De Seguridad, Sistema De Apertura Con Un Clip Provisto De Sistema De Seguridad Para Evitar La Apertura Del Proyector, Con Tornillos Especiales Y Sistema Antirrobto Para Evitar La Extracción Del Proyector, Incluye Base Para Foto Celda, Balastro, Temporizador Y Todo Lo Necesario Para Su Correcto Funcionamiento | UND | 8.0 | \$1,347,517 | \$10,780,136 | 8.00 | \$10,780,136 | 8.00 | \$10,780,136 | |
| 5.7 | Suministro - instalación y cableado de medida directa en poste | UND | 1.0 | \$1,524,454 | \$1,524,454 | 1.00 | \$1,524,454 | 1.00 | \$1,524,454 | |
| 5.8 | suministro - instalación y cableado en poste de control para luminarias | UND | 1.0 | \$2,721,429 | \$2,721,429 | 1.00 | \$2,721,429 | 1.00 | \$2,721,429 | |
| 5.9 | Aprobación de planos y legalización de obra | UND | 1.0 | \$396,901 | \$396,901 | 1.00 | \$396,901 | 1.00 | \$396,901 | |
| 5.10 | Inspección certificación RETE y RETILAP plena declaración de inspección y autocertificación | GLB | 1.0 | \$2,407,962 | \$2,407,962 | 1.00 | \$2,407,962 | 1.00 | \$2,407,962 | |
| 6.00 | SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | | | | | |
| 6.00 | VALLA DE PROTECCIÓN Y CANCHAS | | | | | | | | | |
| 6.1 | VALLA DE PROTECCIÓN | | | | | | | | | |
| 6.1.3 | Construcción valla de protección incl malla estabonada cal 10 hueco 5"5, tubo aguas negras 1 1/2" cal 3,5mm, tubo 3" cal 5,49 mm primera, varilla de 1/2" platina piso malla 1" 1/8", ángulo marco 1 1/4" x 3/16", anticorrosivo, esmalte, soldadura. | m2 | 153.04 | \$31,050 | \$12,403,892 | 0.00 | \$0 | 150.48 | \$12,194,783 | |
| 6.2 | SUMINISTRO E INSTALACION CANCHAS | | | | | | | | | |
| 6.2.1 | Suministro e instalación cancha múltiple en tubo estructural cal 3mm Ø 3" tustalon y tubo estructural cal 2mm Ø2" halconesto incluye tablero en fibra de vidrio 20mm, platinas fijación, ara, malla, demarcado, anticorrosivo y pintura 1,8 x 1,05 m y todo lo necesario para su funcionamiento. | -Und | 2.0 | \$1,964,183 | \$3,928,366 | 2.00 | \$3,928,366 | 2.00 | \$3,928,366 | |
| | SUB-TOTAL CAPITULO | | | | | | | | | |
| | SUBTOTAL PRESUPUESTO OBRA | | | | \$296,722,921 | | \$50,097,666 | | \$263,886,619 | |

| | | | | | |
|---|------------------|-------|----------------|--------|------------------|
| COSTOS DIRECTOS | \$ 892,277,453 | | \$ 143,788,130 | | \$ 892,274,770 |
| ATU 25% | \$ 223,059,363 | | \$ 35,947,033 | | \$ 223,058,663 |
| VALOR TOTAL CONTRATADO | \$ 1,115,346,816 | 16.1% | \$ 179,735,163 | 100.0% | \$ 1,115,343,483 |
| MEIOS AMORTIZACION DE ANTICIPO VR. TOTAL: | | 30.0% | \$ 53,921,555 | | |
| VALOR A GIRAR: | | 11.3% | \$ 125,813,608 | | |

VALOR A GIRAR: CIENTO VEINTICINCO MILLONES OCHOCIENTOS TRECE MIL SEISCIENTOS OCHO PESOS M/CTE

Paula Andrea Tovar Cortes
CONSORCIO CUBIERTAS NEIVA
Contratista

Luis Miguel Perdomo Velasco
ING. LUIS MIGUEL PERDOMO VELASCO
Interventor

Este documento es propiedad de la Contratación Pública y no debe ser utilizado para fines ajenos a los que fue otorgado. Toda reproducción o uso no autorizado sin el consentimiento escrito de la Contratación Pública será sancionada.



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

POLIDEPORTIVO CHICALA.

| 1. PRELIMINARES | | | |
|-----------------|---|-----|--|
| 1.1 | Localización | 1.2 | Demolición |
| |  | |  |
| 2. CIMENTOS | | | |
| 2.1 | Excavación | 2.3 | Rellenos |
| |  | |  |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|-----|---------|-----|---------------|
| 2.4 | Zapatas | 2.5 | Viga Cimiento |
|-----|---------|-----|---------------|



| | |
|----|------------|
| 3. | ESTRUCTURA |
|----|------------|

| | | | |
|-----|----------|-----|------------|
| 3.1 | Columnas | 3.2 | Viga Canal |
|-----|----------|-----|------------|



| | |
|-----|-------|
| 3.4 | Acero |
|-----|-------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

4. CUBIERTA



5. DESAGUES



6. ILUMINACION

| | | | |
|-----|----------|-----|---------|
| 6.1 | Lámparas | 6.2 | Medidor |
|-----|----------|-----|---------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|-----|----------|-----|----------|
| 6.3 | Gabinete | 6.4 | Circuito |
|-----|----------|-----|----------|



| | |
|----|-------|
| 7. | PLACA |
|----|-------|

| | |
|-----|----------------|
| 7.1 | Placa De Juego |
|-----|----------------|



| | |
|-----|--------------|
| 7.2 | Placas Anden |
|-----|--------------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

8. GRADAS



9. CERRAMIENTO

| | | | |
|-----|---------|-----|---------------|
| 9.1 | Zapatas | 9.2 | Viga Cimiento |
|-----|---------|-----|---------------|



| | | | |
|-----|-------------|-----|------------|
| 9.3 | Mampostería | 9.4 | Columnetas |
|-----|-------------|-----|------------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|-----|---------|-----|--------------------------|
| 9.5 | Alfajia | 9.6 | Tablero Malla Eslabonada |
|-----|---------|-----|--------------------------|



| | | | |
|-----|--------------------|-----|-------------------|
| 9.7 | Tablero de Varilla | 9.8 | Tubo Estructural. |
|-----|--------------------|-----|-------------------|



| | |
|-----|---------|
| 10. | CANCHAS |
|-----|---------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

11. DEMARCACION



12. ASEO



POLIDEPORTIVO TERMINADO





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

POLIDEPORTIVO FUTSAL

| 1. PRELIMINARES | | | |
|--|--------------|---|------------|
| 1.1 | Localización | 1.2 | Demolición |
|  | |  | |
| 2. CIMIENTOS | | | |
| 2.1 | Excavación | 2.3 | Rellenos |
|  | |  | |
|  | |  | |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|-----|---------|-----|---------------|
| 2.4 | Zapatas | 2.5 | Viga Cimiento |
|-----|---------|-----|---------------|



| | | | |
|----|-------------------|--|--|
| 3. | ESTRUCTURA | | |
|----|-------------------|--|--|

| | | | |
|-----|----------|-----|------------|
| 3.1 | Columnas | 3.2 | Viga Canal |
|-----|----------|-----|------------|



| | | | |
|-----|-------|--|--|
| 3.4 | Acero | | |
|-----|-------|--|--|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

4. CUBIERTA



5. DESAGUES



6. PLACA

6.1 Placa De Juego





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | |
|-----|--------------|
| 6.2 | Placas Anden |
|-----|--------------|



| | |
|----|--------|
| 7. | GRADAS |
|----|--------|



| | |
|----|-------------|
| 8. | CERRAMIENTO |
|----|-------------|

| | | | |
|-----|---------|-----|---------------|
| 8.1 | Zapatas | 8.2 | Viga Cimiento |
|-----|---------|-----|---------------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|---|--------------------|--|--------------------------|
| 8.3 | Mampostería | 8.4 | Columnetas |
|  | |  | |
| 8.5 | Alfajia | 8.6 | Tablero Malla Eslabonada |
|  | |  | |
| 8.7 | Tablero de Varilla | 8.8 | Tubo Estructural. |
|  | |  | |



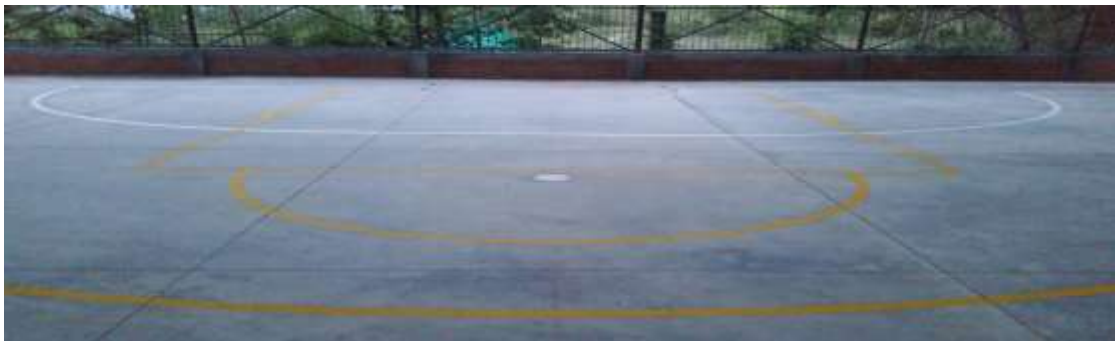
“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

9. CANCHAS



10. DEMARCACION





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

POLIDEPORTIVO TERMINADO



POLIDEPORTIVOS VILLA DEPORTIVA

| 1. PRELIMINARES | | | |
|-----------------|---|-----|--|
| 1.1 | Localización | 1.2 | Demolición |
| |  | |  |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

2 CIMENTOS

2.1 Excavación 2.3 Rellenos



2.4 Zapatas 2.5 Viga Cimiento





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

3. ESTRUCTURA

| | | | |
|-----|----------|-----|------------|
| 3.1 | Columnas | 3.2 | Viga Canal |
|-----|----------|-----|------------|



3.4 Acero



4. CUBIERTA





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

5. DESAGUES



6. PLACA

6.1 Placa De Juego



6.2 Placas Anden





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

7. GRADAS



8. CERRAMIENTO

| | | | |
|-----|---------|-----|---------------|
| 8.1 | Zapatas | 8.2 | Viga Cimiento |
|-----|---------|-----|---------------|



| | | | |
|-----|-------------|-----|------------|
| 8.3 | Mampostería | 8.4 | Columnetas |
|-----|-------------|-----|------------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|---|--------------------|--|--------------------------|
| 8.5 | Alfajia | 8.6 | Tablero Malla Eslabonada |
|  | |  | |
| 8.7 | Tablero de Varilla | 8.8 | Tubo Estructural. |
|  | |  | |
| 9. | CANCHAS | | |
|  | |  | |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

10. DEMARCACION



11. ASEO





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

POLIDEPORTIVOS TERMINADOS





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

POLIDEPORTIVOS CIUADAELA EDUCATIVA JESÚS MARIA AGUIRRE

| 1. PRELIMINARES | | | |
|---|--------------|--|------------|
| 1.1 | Localización | 1.2 | Demolición |
|  | |  | |
| 2. CIMENTOS | | | |
| 2.1 | Excavación | 2.3 | Rellenos |
|  | |  | |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|-----|---------|-----|---------------|
| 2.4 | Zapatas | 2.5 | Viga Cimiento |
|-----|---------|-----|---------------|



| | | | |
|----|-------------------|--|--|
| 3. | ESTRUCTURA | | |
|----|-------------------|--|--|

| | | | |
|-----|----------|-----|------------|
| 3.1 | Columnas | 3.2 | Viga Canal |
|-----|----------|-----|------------|



| | | | |
|-----|-------|--|--|
| 3.4 | Acero | | |
|-----|-------|--|--|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

4. CUBIERTA



5. DESAGUES



6. CERRAMIENTO

| 6.1 | Zapatas | 6.2 | Viga Cimiento |
|-----|---|-----|--|
| |  | |  |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|-----|--------------------|-----|--------------------------|
| 6.3 | Mampostería | 6.4 | Columnetas |
| | | | |
| 6.5 | Alfajia | 6.6 | Tablero Malla Eslabonada |
| | | | |
| 6.7 | Tablero de Varilla | 6.8 | Tubo Estructural. |
| | | | |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

POLIDEPORTIVOS TERMINADOS





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

POLIDEPORTIVO SAN ISIDRO

| 1. PRELIMINARES | | | |
|---|--------------|--|------------|
| 1.1 | Localización | 1.2 | Demolición |
|  | |  | |
| 2. CIMIENTOS | | | |
| 2.1 | Excavación | 2.3 | Rellenos |
|  | |  | |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|-----|---------|-----|---------------|
| 2.4 | Zapatas | 2.5 | Viga Cimiento |
|-----|---------|-----|---------------|



| | |
|----|------------|
| 3. | ESTRUCTURA |
|----|------------|

| | | | |
|-----|----------|-----|------------|
| 3.1 | Columnas | 3.2 | Viga Canal |
|-----|----------|-----|------------|



| | |
|-----|-------|
| 3.4 | Acero |
|-----|-------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

4. CUBIERTA



5. DESAGUES



6. ILUMINACION

| | | | |
|-----|----------|-----|---------|
| 6.1 | Lámparas | 6.2 | Medidor |
|-----|----------|-----|---------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|-----|----------|-----|----------|
| 6.3 | Gabinete | 6.4 | Circuito |
|-----|----------|-----|----------|



| | |
|----|-------|
| 7. | PLACA |
|----|-------|

| | |
|-----|----------------|
| 7.1 | Placa De Juego |
|-----|----------------|



| | |
|-----|--------------|
| 7.2 | Placas Anden |
|-----|--------------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | |
|---|--|
| 8. GRADAS | |
|  |  |
| 9. CERRAMIENTO | |
| 9.1 Zapatas | 9.2 Viga Cimiento |
|  |  |
| 9.3 Mampostería | 9.4 Columnetas |
|  |  |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|-----|---------|-----|--------------------------|
| 9.5 | Alfajia | 9.6 | Tablero Malla Eslabonada |
|-----|---------|-----|--------------------------|



| | | | |
|-----|--------------------|-----|-------------------|
| 9.7 | Tablero de Varilla | 9.8 | Tubo Estructural. |
|-----|--------------------|-----|-------------------|



| | |
|-----|---------|
| 10. | CANCHAS |
|-----|---------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

11. DEMARCACION



12. ASEO



POLIDEPORTIVO TERMINADO





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

POLIDEPORTIVO LOS ALPES

| 1. PRELIMINARES | | | |
|---|--------------|--|------------|
| 1.1 | Localización | 1.2 | Demolición |
|  | |  | |
| 2. CIMIENTOS | | | |
| 2.1 | Excavación | 2.3 | Rellenos |
|  | |  | |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|-----|---------|-----|---------------|
| 2.4 | Zapatas | 2.5 | Viga Cimiento |
|-----|---------|-----|---------------|



| | | | |
|----|------------|--|--|
| 3. | ESTRUCTURA | | |
|----|------------|--|--|

| | | | |
|-----|----------|-----|------------|
| 3.1 | Columnas | 3.2 | Viga Canal |
|-----|----------|-----|------------|



| | | | |
|-----|-------|--|--|
| 3.4 | Acero | | |
|-----|-------|--|--|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

4. CUBIERTA



5. DESAGUES



6. ILUMINACION

6.1 Lámparas



6.2 Medidor





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|-----|----------|-----|----------|
| 6.3 | Gabinete | 6.4 | Circuito |
|-----|----------|-----|----------|



| | | | |
|----|-------|--|--|
| 7. | PLACA | | |
|----|-------|--|--|

| | | | |
|-----|----------------|--|--|
| 7.1 | Placa De Juego | | |
|-----|----------------|--|--|



| | | | |
|-----|--------------|--|--|
| 7.2 | Placas Anden | | |
|-----|--------------|--|--|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | |
|-----------|---------------|
| 8. | GRADAS |
|-----------|---------------|



| | |
|-----------|--------------------|
| 9. | CERRAMIENTO |
|-----------|--------------------|

| | | | |
|------------|----------------|------------|----------------------|
| 9.1 | Zapatas | 9.2 | Viga Cimiento |
|------------|----------------|------------|----------------------|



| | | | |
|------------|--------------------|------------|-------------------|
| 9.3 | Mampostería | 9.4 | Columnetas |
|------------|--------------------|------------|-------------------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|-----|---------|-----|--------------------------|
| 9.5 | Alfajia | 9.6 | Tablero Malla Eslabonada |
|-----|---------|-----|--------------------------|



| | | | |
|-----|--------------------|-----|-------------------|
| 9.7 | Tablero de Varilla | 9.8 | Tubo Estructural. |
|-----|--------------------|-----|-------------------|



| | |
|-----|---------|
| 10. | CANCHAS |
|-----|---------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

11. DEMARCACION



12. ASEO



POLIDEPORTIVO TERMINADO





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

POLIDEPORTIVO RODRIGO LARA

| 1. PRELIMINARES | | | |
|---|--------------|---|------------|
| 1.1 | Localización | 1.2 | Demolición |
|  | |   | |
| 2. CIMIENTOS | | | |
| 2.1 | Excavación | 2.3 | Rellenos |
|  | |  | |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|---|----------|--|---------------|
| 2.4 | Zapatas | 2.5 | Viga Cimiento |
|  | |  | |
| 3. ESTRUCTURA | | | |
| 3.1 | Columnas | 3.2 | Viga Canal |
|  | |  | |
| 3.4 | Acero | | |
|  | |  | |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

4. CUBIERTA



5. DESAGUES



6. ILUMINACION

6.1

Lámparas



6.2

Medidor





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|-----|----------|-----|----------|
| 6.3 | Gabinete | 6.4 | Circuito |
|-----|----------|-----|----------|



| | |
|----|-------|
| 7. | PLACA |
|----|-------|

| | |
|-----|----------------|
| 7.1 | Placa De Juego |
|-----|----------------|



| | |
|-----|--------------|
| 7.2 | Placas Anden |
|-----|--------------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

8. GRADAS



9. CERRAMIENTO

| | | | |
|-----|---------|-----|---------------|
| 9.1 | Zapatas | 9.2 | Viga Cimiento |
|-----|---------|-----|---------------|



| | | | |
|-----|-------------|-----|------------|
| 9.3 | Mampostería | 9.4 | Columnetas |
|-----|-------------|-----|------------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

9.5 Alfaja 9.6 Tablero Malla Eslabonada



9.7 Tablero de Varilla 9.8 Tubo Estructural.



10. CANCHAS





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

11. DEMARCACION



12. ASEO



POLIDEPORTIVO TERMINADO





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

POLIDEPORTIVO AVELINO ARIAS

| 1. PRELIMINARES | | | |
|-----------------|---|--|---|
| 1.1 | Localización | 1.2 | Demolición |
| |  | |  |
| 2. DESAGUES | | | |
| |  |  |  |
| | | |  |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| 3. ILUMINACION | | | |
|--|----------------|---|----------|
| 3.1 | Lámparas | 3.2 | Medidor |
|  | |  | |
| 3.3 | Gabinete | 3.4 | Circuito |
|  | |  | |
| 4. PLACA | | | |
| 4.1 | Placa De Juego | | |
|  | | | |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | |
|------------|---------------------|
| 4.2 | Placas Anden |
|------------|---------------------|



| | |
|-----------|---------------|
| 5. | GRADAS |
|-----------|---------------|



| | | |
|-----------|--------------------|--|
| 6. | CERRAMIENTO | |
|-----------|--------------------|--|

| | | | |
|------------|----------------|------------|----------------------|
| 6.1 | Zapatas | 6.2 | Viga Cimiento |
|------------|----------------|------------|----------------------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|---|--------------------|--|--------------------------|
| 6.3 | Mampostería | 6.4 | Columnetas |
|  | |  | |
| 6.5 | Alfajia | 6.6 | Tablero Malla Eslabonada |
|  | |  | |
| 6.7 | Tablero de Varilla | 6.8 | Tubo Estructural. |
|  | |  | |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

7. CANCHAS



8. DEMARCACION





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

9. ASEO



POLIDEPORTIVO TERMINADO








“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

POLIDEPORTIVO POTRERITOS

| 1. PRELIMINARES | | | |
|-----------------|--|---|--|
| 1.1 | Localización | 1.2 | Demolición |
| |  |  |  |
| 2. CIMIENTOS | | | |
| 2.1 | Excavación | 2.3 | Rellenos |
| |   | |  |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|-----|---------|-----|---------------|
| 2.4 | Zapatas | 2.5 | Viga Cimiento |
|-----|---------|-----|---------------|



| | |
|----|------------|
| 3. | ESTRUCTURA |
|----|------------|

| | | | |
|-----|----------|-----|------------|
| 3.1 | Columnas | 3.2 | Viga Canal |
|-----|----------|-----|------------|



| | |
|-----|-------|
| 3.4 | Acero |
|-----|-------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO



4. CUBIERTA



5. DESAGUES



6. ILUMINACION

| | | | |
|---|----------|--|---------|
| 6.1 | Lámparas | 6.2 | Medidor |
|  | |  | |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|-----|----------|-----|----------|
| 6.3 | Gabinete | 6.4 | Circuito |
|-----|----------|-----|----------|



| | |
|-----|----------------|
| 7. | PLACA |
| 7.1 | Placa De Juego |



| | |
|-----|--------------|
| 7.2 | Placas Anden |
|-----|--------------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| 8. CERRAMIENTO | | | |
|---|-------------|--|--------------------------|
| 8.1 | Zapatás | 8.2 | Viga Cimiento |
|  | |  | |
| 8.3 | Mampostería | 8.4 | Columnetas |
|  | |  | |
| 8.5 | Alfajía | 8.6 | Tablero Malla Eslabonada |
|  | |  | |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|-----|--------------------|-----|-------------------|
| 8.7 | Tablero de Varilla | 8.8 | Tubo Estructural. |
|-----|--------------------|-----|-------------------|



| | |
|----|---------|
| 9. | CANCHAS |
|----|---------|



| | |
|-----|-------------|
| 10. | DEMARCACION |
|-----|-------------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

11. ASEO



POLIDEPORTIVO TERMINADO





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

POLIDEPORTIVO DINA SAN JOSE

| 1. PRELIMINARES | | | |
|-----------------|---|-----|--|
| 1.1 | Localización | 1.2 | Demolición |
| |  | |  |
| 2. CIMENTOS | | | |
| 2.1 | Excavación | 2.3 | Rellenos |
| |  | |  |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|-----|---------|-----|---------------|
| 2.4 | Zapatas | 2.5 | Viga Cimiento |
|-----|---------|-----|---------------|



| | | | |
|----|-------------------|--|--|
| 3. | ESTRUCTURA | | |
|----|-------------------|--|--|

| | | | |
|-----|----------|-----|------------|
| 3.1 | Columnas | 3.2 | Viga Canal |
|-----|----------|-----|------------|



| | | | |
|-----|-------|--|--|
| 3.4 | Acero | | |
|-----|-------|--|--|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

4. CUBIERTA



5. DESAGUES



6. PLACA

6.1 Placa De Juego





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | |
|-----|--------------|
| 6.2 | Placas Anden |
|-----|--------------|



| | |
|----|--------|
| 7. | GRADAS |
|----|--------|



| | | |
|----|-------------|--|
| 8. | CERRAMIENTO | |
|----|-------------|--|


| | | | |
|-----|---------|-----|---------------|
| 8.1 | Zapatas | 8.2 | Viga Cimiento |
|-----|---------|-----|---------------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|---|--------------------|--|--------------------------|
| 8.3 | Mampostería | 8.4 | Columnetas |
|  | |  | |
| 8.5 | Alfajia | 8.6 | Tablero Malla Eslabonada |
|  | |  | |
| 8.7 | Tablero de Varilla | 8.8 | Tubo Estructural. |
|  | |  | |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

9. CANCHAS



10. DEMARCACION



11. ASEO





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

POLIDEPORTIVO TERMINADO





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

POLIDEPORTIVO TESORO

| 1. PRELIMINARES | | | |
|-----------------|---|-----|--|
| 1.1 | Localización | 1.2 | Excavacion |
| |  | |  |
| 2. PLACA | | | |
| 2.1 | Placa De Juego | | |
| |  | |  |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | |
|-----|--------------|
| 2.2 | Placas Anden |
|-----|--------------|



| | |
|----|--------|
| 3. | GRADAS |
|----|--------|



| | |
|----|-------------|
| 4. | CERRAMIENTO |
|----|-------------|

| | | | |
|-----|---------|-----|---------------|
| 4.1 | Zapatas | 4.2 | Viga Cimiento |
|-----|---------|-----|---------------|





“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

| | | | |
|---|--------------------|--|--------------------------|
| 4.3 | Mampostería | 4.4 | Columnetas |
|  | |  | |
| 4.5 | Alfajia | 4.6 | Tablero Malla Eslabonada |
|  | |  | |
| 4.7 | Tablero de Varilla | 4.8 | Tubo Estructural. |
|  | |  | |



“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

5. CANCHAS



6. DEMARCACION



7. ASEO



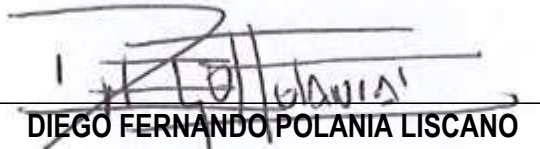


“CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTAS Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE AIPE, DEPARTAMENTO DEL HUILA”.

REGISTRO FOTOGRAFICO

POLIDEPORTIVO TERMINADO




DIEGO FERNANDO POLANIA LISCANO
DIRECTOR DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA



NIT. 860.009.578-6

Bogotá D.C, 02 de Marzo 2022.

Señores

**FIDEICOMISOS BBVA ASSET MANAGEMENT S. A. SOCIEDAD FIDUCIARIA
PUDIENDO UTILIZAR INDISTINTAMENTE PARA TODOS LOS EFECTOS
LEGALES EL NOMBRE DE BBVA ASSET**

Ciudad

Ref. Constancia de pago

Mediante el presente **SEGUROS DEL ESTADO S.A** identificado con Nit. 860.009.578-6 hace constar la expedición de la siguiente póliza cuyo tomador es **CONSORCIO INTERV DEPORTIVAS 11-22**. Nit. 298145

| RAMO | No. POLIZA | ANEXO | VALOR |
|----------------|-----------------|-------|--------------|
| CUM PARTICULAR | 21-45-101361721 | 0 | \$ 42,434.98 |

la póliza en mención se encuentra recaudada

constancia se expide a solicitud del asegurado a los días 02 de Marzo de 2022.

Cualquier consulta adicional será atendida en el teléfono 6917963 ext 407

Cordial saludo

LORENA I. GONZALEZ

Gerente

Sucursal Antigua country

El Defensor del Consumidor Financiero es Dr. Manuel Guillermo Rueda S.

Dir. Calle 28 No. 13 A-24 oficina 517 Bogotá D.C Tel 751 8874

Email defensoraestado@gmail.com

OFICINA PRINCIPAL: Carrera 11 No. 90-20 BOGOTÁ D.C. Conmutador 218 69 77 -601 93 30

ASISTENCIA CELULAR #388 – FUERA DE BOGOTÁ 018000 12 30 10

Sucursal Niza Avenida Suba No. 118-33 PBX 643164

www.segurosdeestado.com

02 de Marzo de 2022

Señores.

PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER

Ref.: Convocatoria No. PAF-ATMINDEPORTE-I-011-2022

Objeto: “REVISIÓN A ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CON-TABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) A LA CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE PLACA DEPORTIVA CUBIERTA EN EL CORREGIMIENTO EL GUADUAL DEL MUNICIPIO DE ARBOLETES, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA”

Estimados señores:

En atención a las observaciones realizadas por la entidad en el informe de verificación de requisitos habilitantes y solicitud de subsanaciones, me permito realizar la siguiente subsanación:

1. **Soporte de pago:** NO aporta. **NO CUMPLE.**

SOLUCION: Se adjunta soporte de pago de la garantía de seriedad correspondiente.

Sin otro particular, agradezco su atención.

Atentamente,



**ALVARO ENRIQUE RODRIGUEZ PEREZ
REPRESENTANTE DEL CONSORCIO**



**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

**RECIBO DE CAJA No.
3836130**

Nit. 860009578-6

| EXPEDIDO EN | SUCURSAL | CODIGO | FECHA | CLAVE | NOMBRE |
|---|--|----------|------------|------------|------------------|
| BOGOTA, D.C. | OFICINA PRINCIPAL | 1 | 02/03/2022 | 0 | |
| RECIBIMOS DE: | CONSORCIO INTERV DEPORTIVAS 11-22. | | | | NIT. 298.145 |
| LA SUMA DE: | CUARENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS M/CTE.***** | | | | |
| POR CONCEPTO DE: | PAGO BOLETA RECAUDO REF. NRO. 10000036652821 | | | | |
| SUC-RAMO-POLIZA-ENDOSO | PRIMA | GASTO | IVA | RUNT | VALOR |
| ANTIGUO COUNTRY - CU. PARTICULAR. - 101361721 - 0 | 27,659.65 | 8,000.00 | 6,775.33 | 0.00 | 42,434.98 |
| OTROS CONCEPTOS DE PAGO | | | | | VALOR |
| CUENTA PUENTE INTERSUCURSALES | | | | | 42,434.98 |
| APROVECHAMIENTOS | | | | | -0.98 |
| CUENTA PUENTE INTERSUCURSALES | | | | | -42,434.98 |
| FORMA DE PAGO | | | | | |
| BD 100000366 1-BANCO DE BOGOTA 42,434.00 | | | | EFFECTIVO: | 0.00 |
| | | | | CHEQUE: | 0.00 |
| | | | | TARJETA: | 0.00 |
| | | | | BD: | 42,434.00 |
| | | | | OTROS: | 0.00 |
| TRANSACCION 14089093 | TOTAL: | | | | 42,434.00 |
| CAJERO: PAGUESTADO | | | | | |



**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

**RECIBO DE CAJA No.
3836130**

7

| EXPEDIDO EN | SUCURSAL | CODIGO | FECHA | CLAVE | NOMBRE |
|---|--|----------|------------|------------|------------------|
| BOGOTA, D.C. | OFICINA PRINCIPAL | 1 | 02/03/2022 | 0 | |
| RECIBIMOS DE: | CONSORCIO INTERV DEPORTIVAS 11-22. | | | | NIT. 298.145 |
| LA SUMA DE: | CUARENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS M/CTE.***** | | | | |
| POR CONCEPTO DE: | PAGO BOLETA RECAUDO REF. NRO. 10000036652821 | | | | |
| SUC-RAMO-POLIZA-ENDOSO | PRIMA | GASTO | IVA | RUNT | VALOR |
| ANTIGUO COUNTRY - CU. PARTICULAR. - 101361721 - 0 | 27,659.65 | 8,000.00 | 6,775.33 | 0.00 | 42,434.98 |
| OTROS CONCEPTOS DE PAGO | | | | | VALOR |
| CUENTA PUENTE INTERSUCURSALES | | | | | 42,434.98 |
| APROVECHAMIENTOS | | | | | -0.98 |
| CUENTA PUENTE INTERSUCURSALES | | | | | -42,434.98 |
| FORMA DE PAGO | | | | | |
| BD 100000366 1-BANCO DE BOGOTA 42,434.00 | | | | EFFECTIVO: | 0.00 |
| | | | | CHEQUE: | 0.00 |
| | | | | TARJETA: | 0.00 |
| | | | | BD: | 42,434.00 |
| | | | | OTROS: | 0.00 |
| TRANSACCION 14089093 | TOTAL: | | | | 42,434.00 |
| CAJERO: PAGUESTADO | | | | | |