

**ACTA DE ENTREGA Y RECIBO
A SATISFACCIÓN**

Código: GES-FO-023
Versión: 1
Fecha de aprobación:
18-Ago-2020

CONTRATO PROYECTO FASE/ETAPA No. GLOBAL

INFORMACIÓN DE LA ETAPA A TERMINAR	
TIPO DE CONTRATO	OBRA
OBJETO DEL CONTRATO	"EJECUCIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y OBRAS DE MEJORAMIENTO EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE RIOHACHA (GRUPO 5 SGP) PRIORIZADAS POR LA ADMINISTRACIÓN TEMPORAL Y VIABILIZADOS POR FINDETER."
NÚMERO DEL CONTRATO	90908-027-2021 (PAF-ATGUAJIRA-O-066-2021)
LOCALIZACIÓN DEL FRENTE	DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA, GRUPO 5 - INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES - RIOHACHA
DESCRIPCIÓN CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA A TERMINAR	"EJECUCIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y OBRAS DE MEJORAMIENTO EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE RIOHACHA (GRUPO 5 SGP) PRIORIZADAS POR LA ADMINISTRACIÓN TEMPORAL Y VIABILIZADOS POR FINDETER."
CONTRATISTA	JOSE SACRAMENTO ESCAMILLA SIERRA
INTERVENTOR	MIGUEL ANGEL CEBALLOS BENAVIDES, identificado con cédula de ciudadanía No. 87.104.987 expedida en Ipiales
SUPERVISOR	ING. MARCELLA PATRICIA PEREZ MENDOZA
PLAZO INICIAL CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA	DOS (2) MESES
VALOR INICIAL CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA	\$ 1.106.611.800 (mil cientosés millones seiscientos once mil ochocientos pesos)
FECHA DE INICIO CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA	28/ENERO/2022
FECHA DE TERMINACIÓN CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA	12/ABRIL/2022

NOVEDADES DE LA ETAPA			
SUSPENSIONES Y REINICIOS:	Suspensión No.1	Desde N.A	Hasta N.A
	Prórroga a la suspensión No.	N.A	N.A
	Reinicio No. 1	N.A	
TIEMPO TOTAL DE LA SUSPENSIÓN	N.A		

NOVEDADES DEL CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA		
PRÓRROGAS	Prórroga No. 1	15 DIAS
TIEMPO TOTAL DE LAS PRÓRROGAS	15 DIAS	
ADICIONES	Adición No 1	Ciento treinta y siete millones ochocientos diez mil cuatrocientos treinta y seis pesos (\$ 137.810.436,00)
VALOR TOTAL DE LAS ADICIONES	\$1.244.422.236 (mil doscientos cuarenta y cuatro millones cuatrocientos veintidós mil doscientos treinta y seis pesos)	

CONDICIONES FINALES DEL CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA	
PLAZO EJECUTADO	DOS (2) MESES Y QUINCE (15) DIAS
VALOR FINAL COSTO CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA	Mil doscientos cuarenta y cuatro millones cuatrocientos veintidós mil doscientos treinta y seis pesos (\$ 1.244.422.236)
FECHA DE TERMINACIÓN	12 DE ABRIL DE 2022

Los suscritos mediante el presente documento dejan constancia de la verificación de las obligaciones contractuales de la Fase No 2, dando cumplimiento a la fecha final del plazo contractual establecido.

En consecuencia de las obras de mejoramiento realizadas, se relacionan las actividades realizadas y recibidas por parte de la interventoría:

**INSTITUCION EDUCATIVA ALMIRANTE PADILLA - SEDE
LAS AMERICAS**

ITEM	DESCRIPCION	UBICACIÓN
1. PRELIMINARES		
1,1	DESMONTE DE CUBIERTA AC (INCLUYE RETIRO DE ESTRUCTURA DE SOPORTE) (Con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,2	DESMONTE DE PUERTAS Y VENTANAS EN MADERA (con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,3	DESMONTE DE CIELO RASO LAMINA PLANA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2. ACABADOS Y PINTURA		
2,1	PÍNTURA MUROS INTERNOS (3 MANOS DE PINTURA TIPO 1) INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2,2	PINTURA MUROS EXTERIORES, TIPO CORAZA 2 3 MANOS, INCLUYE RESANE DE AREAS AFECTADAS EXISTENTES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2,3	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA GENERAL, EN ÁREAS EN MAL ESTADO. PAÑETE IMPERMEABILIZADO CON SIKA O SIMILAR	La actividad se encuentra concluida sin Observación

3. CUBIERTA Y CIELO RASO		
3,1	CIELO RASO EN PVC (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACION)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,2	REPOSICION TEJA AC EN AREAS EXISTENTES, INCLUYE AMARRES, EQUIPO Y ACCESORIOS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,3	INMUNIZACIÓN ESTRUCTURA DE MADERA CUBIERTA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4. LIMPIEZA GENERAL		
4,1	ASEO Y LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS Y SOBRANTES)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5. CARPINTERÍA (MADERA, METÁLICA, ALUMINIO Y ACERO INOXIDABLE)		
5,1	PUERTA Y MARCO METALICO (0,90 X 2,1 M) CAL. 20 INCLUYE CERRADURA, PASADOR, PINTURA Y ANTICORROSIVO.	La actividad se encuentra concluida sin Observación

**INSTITUCION EDUCATIVA ALMIRANTE PADILLA
- SEDE PRINCIPAL**

ITEM	DESCRIPCION	UBICACIÓN
1. PRELIMINARES		
1,1	DESMONTE DE CUBIERTA AC (INCLUYE RETIRO DE ESTRUCTURA DE SOPORTE) (Con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2. CONCRETOS		
2,1	MANTENIMIENTO CANALES RECOLECTOR DE AGUAS LLUVIAS, PRIMER PISO RASPAR Y COLOCAR PAÑETE IMPERMEABILIZADO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4. CARPINTERÍA (MADERA, METÁLICA, ALUMINIO Y ACERO INOXIDABLE)		
4,1	PUERTA Y MARCO METALICO (0,90 X 2,1 M) CAL. 20 INCLUYE CERRADURA, PASADOR, PINTURA Y ANTICORROSIVO.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
ITEMS NUEVOS		
NP3	CUBIERTA TERMOACUSTICA UPVC 2.5MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP13	TUBO GALVANIZADO RECTANGULAR PARA CUBIERTA 3X1 1/2" CALIBRE 16	La actividad se encuentra concluida sin Observación

INSTITUCION EDUCATIVA HELION PINEDO RIOS - SEDE PRINCIPAL

ITEM	DESCRIPCION	UBICACIÓN
1. PISOS		
1,1	DEMOLICION DE MUROS (Con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,2	DEMOLICION DE PISO EXISTENTE (Con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,3	DEMOLICION PISO EN BALDOSIN (con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,4	DESMONTE Y ALMACENAMIENTO DE LÁMPARAS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,5	DESMONTE APARATOS SANITARIOS (Inodoros)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,6	DESMONTE DE ORINALES O LAVAMANOS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,7	PICADA DE PAÑETE (incluye retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,8	DESMONTE DE PUERTAS Y VENTANAS EN MADERA (Con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,9	DESMONTE DE VENTANAS SUPERIOR	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,10	DESMONTE DE CUBIERTA AC (INCLUYE RETIRO DE ESTRUCTURA DE SOPORTE) (Con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,11	EXCAVACION EN MATERIAL COMUN, A MANO.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,12	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2,1	ENCHAPE CERAMICA PARED, TIPO EGEO O SIMILAR	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2,2	ALISTADO PARA INSTALACION CERAMICA, H=4 CM PROMEDIO ALISTADO + PENDIENTADO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3. MAMPOSTERIA		
3,2	VIGA DE CORONACION, CUCHILLA O CINTA (3000 PSI) (12CM X 10 CM)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,3	RESANE Y REPELLO MUROS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,4	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 20 CM.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS		

4,1	RED SANITARIA PISO 4"	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,3	TUBERÍA PRESION PVC 1/2", INCLUYE ACCESORIOS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,4	PUNTO POTABLE PVC DE 1/2"	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,5	PUNTO SANITARIO DE 4" Y ACCESORIOS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,6	PUNTO SANITARIO DE 2" Y ACCESORIOS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,7	LAVAMANOS BLANCO DE COLGAR INCLUYE GRIFERIA SENCILLA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,8	SANITARIO BLANCO LINEA INSTITUCIONAL SUMINISTRO E INSTALACION	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,9	REJILLAS SIFON METALICA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,10	SUMINISTRO E INSTALACION DE 1 TANQUES ALMACENAMIENTO DE 2000 Lt. INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,11	SUMINISTRO INSTALACION LAVAMANOS DE EMPOTRAR	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,12	SIPS REGISTRO ACUEDUCTO DE 3/4"	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5. CARPINTERIA METALICA Y EN MADERA		
5,1	PUERTA Y MARCO METALICO (0,90 X 2,1 M) CAL. 20 INCLUYE CERRADURA, PASADOR, PINTURA Y ANTICORROSIVO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIONES EN ACERO INOXIDABLE, INCLUYE MANIJAS, BISAGRAS, GANCHOS Y PASADORES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,3	PINTURA DE ESMALTE PARA CARPINTERIA METALICA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,4	SUMISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJOS PARA BAÑOS DE 4 M.M. BISELADOS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,5	SIPS Ventana en aluminio con vidrio 4 mm	La actividad se encuentra concluida sin Observación
6. CONCRETOS Y ACERO		
6,1	COLUMNETAS Y VIGUETAS DE AMARRE 15*20CM CONCRETO 3.000 PSI, CON 4	La actividad se encuentra concluida sin Observación

	VARILLAS DE 1/2" CON FLEJES DE 1/4" CADA 10 CMS. INCLUYE FORMAleta.	
6,2	ACERO DE REFUERZO 60000PSI	La actividad se encuentra concluida sin Observación
6,3	VIGA DE CORONACION, CUCHILLA O CINTA (3000 PSI) (12CM X 10 CM)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
8. ESTUCO, PINTURA Y ACABADOS		
8,1	PÍNTURA MUROS INTERNOS (3 MANOS DE PINTURA TIPO 1) INCLUYE FILOS Y DILATAIONES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
8,2	PINTURA MUROS EXTERIORES, TIPO CORAZA 2 3 MANOS, INCLUYE RESANE DE AREAS AFECTADAS EXISTENTES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
8,3	REPELLO PARA BAÑO Y ZONAS HUMEDAS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
8,4	MURO EN DRY WALL, DOBLE CARA DE ESPESOR DE 12 CMS., INCLUYE ESTUCADO Y PINTURA.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
9. INSTALACIONES ELECTRICAS		
9,1	LUMINARIA DE EMERGENCIA, INCLUYE INSTALACIÓN ELÉCTRICA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
9,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA FLUORESCENTE TIPO HERMÉTICA 1.20 M DE LONGITUD, CON BALASTO ELECTRÓNICO 2 X 32 W, DOS TUBOS T8 DE 32 W.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
9,3	CAMBIO APARATOS ELECTRICOS (interruptor y toma)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
10. LIMPIEZA GENERAL		
10,1	ASEO Y LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS Y SOBRAINTES)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
11. CUBIERTA		
11,1	REPOSICION TEJA AC EN AREAS EXISTENTES, INCLUYE AMARRES, EQUIPO Y ACCESORIOS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
11,2	SUM. ESTRUCTURA CUBIERTA EN MADERA PEND=0.35 (INCLUYE INMUNIZANTE)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP. ITEM NO PREVISTOS		
NP1	CONCRETO 3000 PSI PARA VIGA 30CMX30CM	La actividad se encuentra concluida sin Observación

NP2	SUMINISTRO INSTALACION DE ORINAL	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP3	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE BALONCESTO	La actividad se encuentra concluida sin Observación

INSTITUCION EDUCATIVA HELION PINEDO RIOS - SEDE LOS CEREZOS

ITEM	DESCRIPCION	UBICACIÓN
1. PRELIMINARES		
1,1	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMUN A MANO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,2	DEMOLICION DE MUROS (Con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,3	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,4	DESMONTE DE PUERTAS Y VENTANAS EN MADERA (Con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2. MOVIMIENTO DE TIERRA, EXCAVACIONES, LLENOS Y RETIROS		
2,1	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2,2	DESALOJO MATERIAL SOBRANTE HASTA 10 KM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3. CONCRETOS		
3,1	ACERO DE REFUERZO 60000PSI	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,2	DILATACIONES E = 1 CM SOBRE FACHADA CONSTRUCCIÓN NUEVA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,3	CONCRETO DE LIMPIEZA 2000 PSI	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4. MAMPOSTERIA		
4,1	MURO EN LADRILLO HUECO No.4 DE ESPESOR 15CMS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,2	RESANE Y REPELLO MUROS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,3	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 20 CM.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,4	PINTURA MUROS EXTERIORES, TIPO CORAZA 2 3 MANOS, INCLUYE RESANE DE AREAS AFECTADAS EXISTENTES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP. ITEM NO PREVISTOS		

NP2	CONCRETO 3000 PSI PARA COLUMNAS 25CMX25CM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP3	CONCRETO 3000 PSI PARA ZAPATA CORRIDA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP4	CONCRETO 3000 PSI PARA VIGAS 20CMX20CM	La actividad se encuentra concluida sin Observación

INSTITUCION EDUCATIVA HELION PINEDO RIOS- SEDE 7 DE AGOSTO

ITEM	DESCRIPCION	UBICACIÓN
1. PRELIMINARES		
1,1	DESMONTE DE VENTANAS SUPERIOR	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,2	DEMOLICION DE MUROS (Con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,3	DESMONTE DE CUBIERTA AC (INCLUYE RETIRO DE ESTRUCTURA DE SOPORTE) (Con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2. CARPINTERÍA (MADERA, METÁLICA, ALUMINIO Y ACERO INOXIDABLE)		
2,1	SIPS Ventana en aluminio con vidrio 4 mm	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJA TIPO BANCO EN VARILLA CUADRADA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3. CONCRETOS		
3,1	VIGA DE CORONACION, CUCHILLA O CINTA (3000 PSI) (12CM X 10 CM)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4. ACABADOS Y PINTURA		
4,1	PINTURA INTERIOR CON VINILO TIPO I, 3 MANOS REPINTE, INCLUYE PAÑETE Y ESTUCO DONDE SE REQUIERA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5. CUBIERTA Y CIELO RASO		
5,1	REPOSICION TEJA AC EN AREAS EXISTENTES, INCLUYE AMARRES, EQUIPO Y ACCESORIOS	La actividad se encuentra concluida sin Observación

INSTITUCION EDUCATIVA CHON-KAY - SEDE REMEDIOS MORALES

ITEM	DESCRIPCION	UBICACIÓN
1. PRELIMINARES		
1,1	DESMONTE DE CUBIERTA AC (INCLUYE RETIRO DE ESTRUCTURA DE SOPORTE) (Con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,2	DESMONTE DE CIELO RASO LAMINA PLANA	La actividad se encuentra concluida sin Observación

4. CONCRETOS		
4,1	VIGA DE CORONACION, CUCHILLA O CINTA (3000 PSI) (12CM X 10 CM)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,2	MANTENIMIENTO CANALES RECOLECTOR DE AGUAS LLUVIAS, PRIMER PISO RASPAR Y COLOCAR PAÑETE IMPERMEABILIZAD	La actividad se encuentra concluida sin Observación
7. CUBIERTA Y CIELO RASO		
7,1	CERCHA EN PERFIL C DOBLE CAL 16, INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
7.2	CIELO RASO EN PVC (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN,SUMINISTRO E INSTALACION).	La actividad se encuentra concluida sin Observación
ITEMS NUEVOS		
NP3	CUBIERTA TERMOACUSTICA UPVC 2.5MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE LAMINA TERMOACUSTICA 2.5MM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP13	TUBO GALVANIZADO RECTANGULAR PARA CUBIERTA 3X1 1/2" CALIBRE 16	La actividad se encuentra concluida sin Observación

INSTITUCION EDUCATIVA CHON-KAY - SEDE PRINCIPAL

ITEM	DESCRIPCION	UBICACIÓN
1. PRELIMINARES		
1,1	DESMONTE DE CUBIERTA AC (INCLUYE RETIRO DE ESTRUCTURA DE SOPORTE) (Con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,2	DESMONTE DE PUERTAS Y VENTANAS EN MADERA (con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,3	DESMONTE DE CIELO RASO LAMINA PLANA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4. CONCRETOS		
4,1	VIGA DE CORONACION, CUCHILLA O CINTA (3000 PSI) (12CM X 10 CM)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
6. CARPINTERIA METALICA Y EN MADERA		
6,1	SIPS VENTANA EN ALUMINIO CON VIDRIO 4 MM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
7. CUBIERTA Y CIELO RASO		
7,1	CERCHA EN PERFIL C DOBLE CAL 16, INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA	La actividad se encuentra concluida sin Observación

7.2	CIELO RASO EN PVC (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACION).	La actividad se encuentra concluida sin Observación
7.3	PINTURA ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
7,4	CANAL EN PVC (TUBO) CON CONEXIÓN A LOS DESAGUES TERRAZA; INCLUYE REGATA Y RESANE CORRESPONDIENTE Y BAJANTES EN TUBO PVC, CON EL FIN DE REEMPLAZAR PERGOLAS EXISTENTES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
ITEMS NUEVOS		
NP10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ANTI INSECTOS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP3	CUBIERTA TERMOACUSTICA UPVC 2.5MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE LAMINA TERMOACUSTICA 2.5MM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP13	TUBO GALVANIZADO RECTANGULAR PARA CUBIERTA 3X1 1/2" CALIBRE 16	La actividad se encuentra concluida sin Observación

INSTITUCION EDUCATIVA CHON-KAY - SEDE INMACULADA

ITEM	DESCRIPCION	UBICACIÓN
1. PRELIMINARES		
1,1	DEMOLICION PISO EN BALDOSIN (con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2. PISOS		
2,1	ENCHAPE CERAMICA PARED, TIPO EGEO O SIMILAR	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3. CONCRETOS Y MAMPOSTERIA		
3,1	ANDEN CONCRETO 3000 PSI E =0,10 MTS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,2	MURO EN LADRILLO HUECO NO 4 DE ESPESOR 15 CMS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,3	RESANE Y REPELLO MUROS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,4	PÍNTURA MUROS INTERNOS (3 MANOS DE PINTURA TIPO 1) INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4. CARPINTERÍA (MADERA, METÁLICA, ALUMINIO Y ACERO INOXIDABLE)		

4,1	PUERTA Y MARCO METALICO (0,90 X 2,1 M) CAL. 20 INCLUYE CERRADURA, PASADOR, PINTURA Y ANTICORROSIVO.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,2	RETIRO, MANTENIMIENTO Y REINSTALACIÓN PUERTAS INCLUYE LIJAR, QUITAR PINTURA ENCONTRAR BETA MADERA, MASILLAR, TINTILLAR Y LACAR.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS		
5,1	TUBERÍA PRESION PVC 1/2", INCLUYE ACCESORIOS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,2	PUNTO POTABLE PVC DE 1/2"	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,3	SUMINISTRO E INSTALACION DE 1 TANQUES ALMACENAMIENTO DE 2000 Lt. INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,4	EQUIPO DE BOMBEO COMPLETO DESDE TANQUES DE RESERVA HASTA TANQUES ELEVADOS, Potencia: 1,5HP Voltaje:110/220V monofasica Diametro entrada: 1" Diametro Salida: 1" Caudal Max: 70 lpm Altura Max: 64 metros Impulsor: Acero inoxidable-Noryl	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,5	Grifería institucional de pared antivandálica tipo push para lavamanos tipo corona o similar	La actividad se encuentra concluida sin Observación
9. IMPERMEABILIZACIONES		
9,1	IMPERMEABILIZACION TANQUE EXISTENTE	La actividad se encuentra concluida sin Observación
OTROS		
10,1	ASEO Y LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS Y SOBRANTES)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
10,2	TAPA METALICA PARA TANQUE EXISTENTE EN LAMINA CALIBRE 18 DE 1,5X1,5 MTS CON PORTACANDADO Y MANIJA	La actividad se encuentra concluida sin Observación

CENTRO EDUCATIVO DEL CARIBE - SEDE PELECHUA

ITEM	DESCRIPCION	UBICACIÓN
1. PRELIMINARES		

1,1	DEMOLICION DE MUROS (Con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,2	DEMOLICION DE PISO EXISTENTE (Con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,3	DEMOLICION PISO EN BALDOSIN (con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,4	DESMONTE Y ALMACENAMIENTO DE LÁMPARAS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,5	DESMONTE APARATOS SANITARIOS (Inodoros)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,6	DESMONTE DE ORINALES O LAVAMANOS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,7	DESMONTE DE CIELO RASO LAMINA PLANA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,8	DESMONTE DE PUERTAS Y VENTANAS EN MADERA (Con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2. PISOS		
2,1	ENCHAPE CERAMICA PARED, TIPO EGEO O SIMILAR	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2,2	ALISTADO PARA INSTALACION CERAMICA, H=4 CM PROMEDIO ALISTADO + PENDIENTADO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS		
4,1	RED SANITARIA PISO 4"	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,2	RED SANITARIA PISO 2"	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,3	TUBERÍA PRESION PVC 1/2", INCLUYE ACCESORIOS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,4	PUNTO POTABLE PVC DE 1/2"	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,5	PUNTO SANITARIO DE 4" Y ACCESORIOS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,6	PUNTO SANITARIO DE 2" Y ACCESORIOS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,7	LAVAMANOS BLANCO DE COLGAR INCLUYE GRIFERIA SENCILLA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,8	SANITARIO BLANCO LINEA INSTITUCIONAL SUMINISTRO E INSTALACION	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,9	REJILLAS SIFON METALICA	La actividad se encuentra concluida sin Observación

4,10	SUMINISTRO E INSTALACION DE 1 TANQUES ALMACENAMIENTO DE 2000 Lt. INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5. CARPINTERIA METALICA		
5,1	PUERTA Y MARCO METALICO (1.50 X 2,0 M) CAL. 20 INCLUYE CERRADURA,	La actividad se encuentra concluida sin Observación
8. ESTUCO Y PINTURA		
8,1	PÍNTURA MUROS INTERNOS (3 MANOS DE PINTURA TIPO 1) INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
8,2	PINTURA MUROS EXTERIORES, TIPO CORAZA 2 3 MANOS, INCLUYE RESANE DE AREAS AFECTADAS EXISTENTES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
9. IMPERMEABILIZACIONES		
9,1	IMPERMEABILIZACION TANQUE EXISTENTE	La actividad se encuentra concluida sin Observación
10. LIMPIEZA GENERAL		
10,1	ASEO Y LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS Y SOBRANTES)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
11. CIELO RASO		
11,1	CIELO RASO EN PVC (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACION).	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP. ITEM NO PREVISTOS		
NP6	TUBERIA PRESION PVC 1 " INCLUYE ACCESORIOS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP7	SUMINISTRO INSTALACION DE ORINAL	La actividad se encuentra concluida sin Observación

CENTRO EDUCATIVO DEL CARIBE - SEDE PERICO

ITEM	DESCRIPCION	UBICACIÓN
1. PRELIMINARES		
1,1	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMUN A MANO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	La actividad se encuentra concluida sin Observación

1,3	DESCAPOTE Y LIMPIEZA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2. MOVIMIENTO DE TIERRA, EXCAVACIONES, LLENOS Y RETIROS		
2,1	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2,2	DESALOJO MATERIAL SOBRANTE HASTA 10 KM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3. CONCRETOS		
3,1	ACERO DE REFUERZO 60000PSI	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,2	CONCRETO DE LIMPIEZA 2000 PSI	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,3	COLUMNAS DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO (3000 PSI) (15CM X 20 CM)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,4	PLANTILLA PISO MORTERO 1:4 E=0.08	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,5	ANDEN CONCRETO 3000 PSI E =0,10 MTS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4. MAMPOSTERIA		
4,1	MURO EN LADRILLO HUECO No.4 DE ESPESOR 15CMS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,2	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 20 CM.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,3	RESANE Y REPELLO MUROS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5. ACABADOS Y PINTURA		
5,1	DILATACIONES E = 1 CM SOBRE FACHADA CONSTRUCCIÓN NUEVA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,2	PÍNTURA MUROS INTERNOS (3 MANOS DE PINTURA TIPO 1) INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,3	ESTUCO INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,4	PINTURA MUROS EXTERIORES, TIPO CORAZA 2 3 MANOS, INCLUYE RESANE DE AREAS AFECTADAS EXISTENTES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
6.CUBIERTA, CIELO RASO Y CARPINTERIA METALICA		
6,1	CERCHA EN PERFIL C DOBLE CAL 16, INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
6,2	VIGA DE CORONACION, CUCHILLA O CINTA (3000 PSI) (12CM X 10 CM)	La actividad se encuentra concluida sin Observación

6,3	CIELO RASO EN PVC (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION, SUMINISTRO E INSTALACION)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
6,4	PUERTA Y MARCO METALICO (0,90 X 2,1 M) CAL. 20 INCLUYE CERRADURA, PASADOR, PINTURA Y ANTICORROSIVO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
7. PISOS Y ENCHAPES DE PISOS		
7,1	ENCHAPE CERAMICA PISO, ANTIDESLIZANTE ALTO TRÁFICO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
7,2	GUARDAESCOBA EN CERAMICA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
8. INSTALACIONES ELECTRICAS		
8,1	LUMINARIA DE EMERGENCIA, INCLUYE INSTALACIÓN ELÉCTRICA.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
8,2	ACOMETIDA DOMICILIARIAS ENERGÍA ELÉCTRICA, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP. ITEM NO PREVISTOS		
NP2	CONCRETO 3000 PSI PARA COLUMNAS 25CMX25CM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP3	CONCRETO 3000 PSI PARA ZAPATA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP1	CONCRETO 3000 PSI PARA VIGAS 30CMX30CM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP12	CONCRETO 3000 PSI PARA VIGAS DE 30CMX25CM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP13	TUBO GALVANIZADO RECTANGULAR PARA CUBIERTA 3X1 1/2" CALIBRE 16	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP8	CUBIERTA TERMOACUSTICA UPVC 2.5MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE LAMINA TERMOACUSTICA 2.5MM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP14	SALIDA PARA LUMINARIA PANEL LED (45W; 1XLED 120X30cm), INCLUYE LUMINARIA, TUBO EMT O PVC PARA PUNTO HASTA 6 M, CAJA Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA INSTALACION, REGATAS Y RESANES	La actividad se encuentra concluida sin Observación

NP15	SALIDA DE INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE INTERRUPTOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA DESDE EL PUNTO DE DERIVACION, INCLUYE REGATAS Y RESANES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP16	SALIDA DE INTERRUPTOR TRIPLE, INCLUYE INTERRUPTOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA DESDE EL PUNTO DE DERIVACION, INCLUYE REGATAS Y RESANES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP17	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE A 110V	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP18	SALIDA PARA VENTILADORES DE TECHO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP19	TABLERO DE 12 CIRCUITOS 2F PARA TOMAS NORMALES	La actividad se encuentra concluida sin Observación

CENTRO EDUCATIVO DEL CARIBE - SEDE EBANAL

ITEM	DESCRIPCION	UBICACIÓN
CAPITULO 1. AULA		
1. PRELIMINARES		
1,1	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMUN A MANO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,3	DESCAPOTE Y LIMPIEZA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2. MOVIMIENTO DE TIERRA, EXCAVACIONES, LLENOS Y RETIROS		
2,1	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2,2	DESALOJO MATERIAL SOBRANTE HASTA 10 KM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3. CONCRETOS		
3,1	ACERO DE REFUERZO 60000PSI	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,2	CONCRETO DE LIMPIEZA 2000 PSI	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,3	COLUMNAS DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO (3000 PSI) (15CM X 20 CM)	La actividad se encuentra concluida sin Observación

3,4	PLANTILLA PISO MORTERO 1:4 E=0.08	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3.5	ANDEN CONCRETO 3000 PSI E =0,10 MTS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4. MAMPOSTERIA		
4,1	MURO EN LADRILLO HUECO No.4 DE ESPESOR 15CMS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,2	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 20 CM.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,3	RESANE Y REPELLO MUROS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5. ACABADOS Y PINTURA		
5,1	DILATACIONES E = 1 CM SOBRE FACHADA CONSTRUCCIÓN NUEVA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,2	PÍNTURA MUROS INTERNOS (3 MANOS DE PINTURA TIPO 1) INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,3	ESTUCO INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,4	PINTURA MUROS EXTERIORES, TIPO CORAZA 2 3 MANOS, INCLUYE RESANE DE AREAS AFECTADAS EXISTENTES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
6.CUBIERTA, CIELO RASO Y CARPINTERIA METALICA		
6,1	CERCHA EN PERFIL C DOBLE CAL 16, INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
6,2	VIGA DE CORONACION, CUCHILLA O CINTA (3000 PSI) (12CM X 10 CM)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
7. PISOS Y ENCHAPES DE PISOS		
7,1	ENCHAPE CERAMICA PISO, ANTIDESLIZANTE ALTO TRÁFICO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
7,2	GUARDAESCOBA EN CERAMICA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
7,3	CIELO RASO EN PVC (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION, SUMINISTRO E INSTALACION)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
7,4	PUERTA Y MARCO METALICO (0,90 X 2,1 M) CAL. 20 INCLUYE CERRADURA, PASADOR, PINTURA Y ANTICORROSIVO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
8. INSTALACIONES ELECTRICAS		
8,1	LUMINARIA DE EMERGENCIA, INCLUYE INSTALACIÓN ELÉCTRICA.	La actividad se encuentra concluida sin Observación

8,2	ACOMETIDA DOMICILIARIAS ENERGÍA ELÉCTRICA, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP. ITEM NO PREVISTOS		
NP2	CONCRETO 3000 PSI PARA COLUMNAS 25CMX25CM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP3	CONCRETO 3000 PSI PARA ZAPATA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP1	CONCRETO 3000 PSI PARA VIGAS 30CMX30CM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP12	CONCRETO 3000 PSI PARA VIGAS DE 30CMX25CM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP13	TUBO GALVANIZADO RECTANGULAR PARA CUBIERTA 3X1 1/2" CALIBRE 16	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP8	CUBIERTA TERMOACUSTICA UPVC 2.5MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE LAMINA TERMOACUSTICA 2.5MM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP14	SALIDA PARA LUMINARIA PANEL LED (45W; 1XLED 120X30cm), INCLUYE LUMINARIA, TUBO EMT O PVC PARA PUNTO HASTA 6 M, CAJA Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA INSTALACION, REGATAS Y RESANES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP15	SALIDA DE INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE INTERRUPTOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA DESDE EL PUNTO DE DERIVACION, INCLUYE REGATAS Y RESANES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP16	SALIDA DE INTERRUPTOR TRIPLE, INCLUYE INTERRUPTOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA DESDE EL PUNTO DE DERIVACION, INCLUYE REGATAS Y RESANES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP17	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE A 110V	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP18	SALIDA PARA VENTILADORES DE TECHO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP19	TABLERO DE 12 CIRCUITOS 2F PARA TOMAS NORMALES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
CAPITULO 2. BATERIA SANITARIA		
1. PRELIMINARES		

1,1	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMUN A MANO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,3	DESCAPOTE Y LIMPIEZA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2. MOVIMIENTO DE TIERRA, EXCAVACIONES, LLENOS Y RETIROS		
2,1	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2,2	DESALOJO MATERIAL SOBRANTE HASTA 10 KM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3. CONCRETOS		
3,1	ACERO DE REFUERZO 60000PSI	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,2	CONCRETO DE LIMPIEZA 2000 PSI	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,3	COLUMNAS DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO (3000 PSI) (15CM X 20 CM)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,4	PLANTILLA PISO MORTERO 1:4 E=0.08	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,5	ANDEN CONCRETO 3000 PSI E =0,10 MTS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4. MAMPOSTERIA		
4,1	MURO EN LADRILLO HUECO No.4 DE ESPESOR 15CMS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,2	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 20 CM.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,3	RESANE Y REPELLO MUROS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS		
5,1	RED SANITARIA PISO 4"	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,2	RED SANITARIA PISO 2"	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,3	TUBERÍA PRESION PVC 1/2", INCLUYE ACCESORIOS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,4	PUNTO POTABLE PVC DE 1/2"	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,5	PUNTO SANITARIO DE 4" Y ACCESORIOS	La actividad se encuentra concluida sin Observación

5,6	PUNTO SANITARIO DE 2" Y ACCESORIOS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,9	REJILLAS SIFON METALICA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,10	SIPS REGISTRO ACUEDUCTO DE 3/4"	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,11	LAVAMANOS BLANCO DE COLGAR INCLUYE GRIFERIA SENCILLA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5,12	SANITARIO BLANCO LINEA INSTITUCIONAL SUMINISTRO E INSTALACION	La actividad se encuentra concluida sin Observación
6. CUBIERTA, CIELO RASO Y CARPINTERIA METALICA		
6,1	DILATACIONES E = 1 CM SOBRE FACHADA CONSTRUCCIÓN NUEVA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
7. CUBIERTA, CIELO RASO Y CARPINTERIA METALICA		
7,1	VIGA DE CORONACION, CUCHILLA O CINTA (3000 PSI) (12CM X 10 CM)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
7,3	CIELO RASO EN PVC (INCLUYE TODOS LOS EELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION, SUMINISTRO E INSTALACION)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
7,4	PUERTA Y MARCO METALICO (0,90 X 2,1 M) CAL. 20 INCLUYE CERRADURA, PASADOR, PINTURA Y ANTICORROSIVO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
8. ACABADOS Y PINTURA		
8,1	PÍNTURA MUROS INTERNOS (3 MANOS DE PINTURA TIPO 1) INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
8,2	ESTUCO INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
8,3	PINTURA MUROS EXTERIORES, TIPO CORAZA 2 3 MANOS, INCLUYE RESANE DE AREAS AFECTADAS EXISTENTES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
9. PISOS Y ENCHAPES DE PISOS		
9,1	ENCHAPE CERAMICA PISO, ANTIDESLIZANTE ALTO TRÁFICO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
9,2	ENCHAPE CERAMICA PISO Y PARED, TIPO EGEO O SIMILAR	La actividad se encuentra concluida sin Observación
10. INSTALACIONES ELECTRICAS		
10,1	LUMINARIA DE EMERGENCIA, INCLUYE INSTALACIÓN ELÉCTRICA.	La actividad se encuentra concluida sin Observación

10,2	ACOMETIDA DOMICILIARIAS ENERGÍA ELÉCTRICA, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	La actividad se encuentra concluida sin Observación
10,3	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TRIFASICO (F+N+T) DE 6 CIRCUITOS, CON TOTALIZADOR 3X60A INCLUYE INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS ENCHUFABLES DE 20A	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP. ITEM NO PREVISTOS		
NP2	CONCRETO 3000 PSI PARA COLUMNAS 25CMX25CM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP3	CONCRETO 3000 PSI PARA ZAPATA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP1	CONCRETO 3000 PSI PARA VIGAS 30CMX30CM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP12	CONCRETO 3000 PSI PARA VIGAS DE 30CMX25CM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP13	TUBO GALVANIZADO RECTANGULAR PARA CUBIERTA 3X1 1/2" CALIBRE 16	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP8	CUBIERTA TERMOACUSTICA UPVC 2.5MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP7	SUMINISTRO E INSTALACION DE ORINAL BLANCO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP14	SALIDA PARA LUMINARIA PANEL LED (45W; 1XLED 120X30cm), INCLUYE LUMINARIA, TUBO EMT O PVC PARA PUNTO HASTA 6 M, CAJA Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA INSTALACION, REGATAS Y RESANES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP16	SALIDA DE INTERRUPTOR TRIPLE, INCLUYE INTERRUPTOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA DESDE EL PUNTO DE DERIVACION, INCLUYE REGATAS Y RESANES	La actividad se encuentra concluida sin Observación

INSTITUCION EDUCATIVA LUIS ANTONIO ROBLES - SEDE PRINCIPAL

ITEM	DESCRIPCION	UBICACIÓN
1. PRELIMINARES		
1,1	EXCAVACION EN MATERIAL COMUN, A MANO.	La actividad se encuentra concluida sin Observación

1,2	DESALOJO MATERIAL SOBRANTE HASTA 10 KM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,3	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3. CONCRETOS		
3,1	CONSTRUCCION ESCALINATA DE ACCESO (INCLUYE BORDILLO EN LADRILLO, RELLENO Y PLACA)	La actividad se encuentra concluida sin Observación

INSTITUCION EDUCATIVA LUIS ANTONIO ROBLES - SEDE JOSE VILLAFANEZ

ITEM	DESCRIPCION	UBICACIÓN
1. PRELIMINARES		
1,1	DESMONTE DE CUBIERTA AC (INCLUYE RETIRO DE ESTRUCTURA DE SOPORTE) (Con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2. ACABADO Y PINTURA		
2,1	PÍNTURA MUROS INTERNOS (3 MANOS DE PINTURA TIPO 1) INCLUYE FILOS Y DILATAIONES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2,2	PINTURA DE ESMALTE PARA CARPINTERIA METALICA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2,3	PINTURA MUROS EXTERIORES, TIPO CORAZA 2 3 MANOS, INCLUYE RESANE DE AREAS AFECTADAS EXISTENTES	La actividad se encuentra concluida sin Observación
6. CUBIERTA Y CIELO RASO		
6,1	INMUNIZACIÓN ESTRUCTURA DE MADERA CUBIERTA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
6,2	REPOSICION TEJA AC EN AREAS EXISTENTES, INCLUYE AMARRES, EQUIPO Y ACCESORIOS	La actividad se encuentra concluida sin Observación

INSTITUCION EDUCATIVA LUIS ANTONIO ROBLES - SEDE BOCA CAMARONES

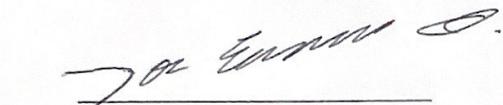
ITEM	DESCRIPCION	UBICACIÓN
1. PRELIMINARES		
1,1	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMUN A MANO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
1,2	DEMOLICION DE MUROS (Con retiro)	La actividad se encuentra concluida sin Observación

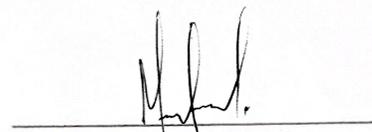
1,3	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2. MOVIMIENTO DE TIERRA, EXCAVACIONES, LLENOS Y RETIROS		
2,1	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO	La actividad se encuentra concluida sin Observación
2,2	DESALOJO MATERIAL SOBRANTE HASTA 10 KM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3. CONCRETOS		
3,1	ACERO DE REFUERZO 60000PSI	La actividad se encuentra concluida sin Observación
3,2	CONCRETO DE LIMPIEZA 2000 PSI	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4. MAMPOSTERIA		
4,1	MURO EN LADRILLO HUECO No.4 DE ESPESOR 15CMS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,2	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 20 CM.	La actividad se encuentra concluida sin Observación
4,3	RESANE Y REPELLO MUROS	La actividad se encuentra concluida sin Observación
5. ACABADOS Y PINTURA		
5,1	DILATAÇÕES E = 1 CM SOBRE FACHADA CONSTRUCCIÓN NUEVA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP. ITEM NO PREVISTOS		
NP2	CONCRETO 3000 PSI PARA COLUMNAS 25CMX25CM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP3	CONCRETO 3000 PSI PARA ZAPATA	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP4	CONCRETO 3000 PSI PARA VIGA 20CMX20CM	La actividad se encuentra concluida sin Observación
NP5	PUERTA Y MARCO METALICO (3,40 *2,20 M) CAL. 20 INCLUYE CERRADURA, PASADOR, PINTURA Y ANTICORROSIVO.	La actividad se encuentra concluida sin Observación

Para constancia, se firma la presente acta de terminación, en original y dos (2) copias por los que en ella intervinieron a los **Doce (12)** días del mes de **abril** del año **2022**.

CONTRATISTA

INTERVENTOR


Firma:
JOSE SACRAMENTO ESCAMILLA SIERRA


Firma:
MIGUEL ANGEL CEBALLOS BENAVIDES

Nota 1: Para las firmas de los responsables, se debe referenciar todas las personas que intervienen en la suscripción del presente documento indicando nombre y cargo de acuerdo con el tipo de contratación (obra, consultoría, interventoría, fases/ etapas), así:

Para Contratos de Obra, firman Contratista de Obra e Interventor

Para los Contratos de Consultoría, firman Consultor e Interventor

Para los Contratos de Interventoría, Interventor y Supervisor designado por FINDETER

Original: Contratante.

Copias: Contratista o Consultor e Interventor