Arroyohondo Bolívar, Enero de 2024

CUENTA DE COBRO No. 04

LA NACIÓN-MINISTERIO DEL INTERIOR-FONSECON

NIT 830.114.475-6

DEBE A:

MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLÍVAR

NIT: 806.004.900-6

LA SUMA DE **CIENTO OCHENTA Y SIETE MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS ($ 187.500.000)** M/L, por concepto de **CUARTO DESEMBOLSO** del CONVENIO N° 1586 de 2021, cuyo objeto es "Aunar Esfuerzo técnicos, administrativos y financieros entre las partes para promover la convivencia ciudadana, a través de la ejecución de un proyecto sacúdete al parque tipo 1 en el municipio de Arroyohondo – Bolívar".

Cordialmente,

ZULEIVIS CORONEL CANTILLO
CC. 32.907.786
Alcaldesa Municipio

Proyectó: arquitecto. Jorge González Pérez (Secret. Planeacion Municipal)

Powered by CamScanner

EL SUSCRITO SECRETARIO DE PLANEACION, INFRAESTRUCTURA, MEDIO AMBIENTE, AGROPECUARIO DEL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLIVAR, EN USO DE SUS FACULTADES LEGALES Y CONSTITUCIONALES

C E R T I F I C A:

Que acorde al avance de ejecución de la obra al día 31 de Enero del 2024 y luego de haber verificado con los informes semanales realizados por la interventoría, el contratista de obra del contrato LP-004-2021 tiene un avance físico de aprox. 79%.

Para mayor constancia el presente certificado se firma en el Municipio de Arroyohondo – Bolívar, a los Un (01) días del mes de Febrero del 2024.

JORGE GONZALEZ PEREZ
Secretario de Planeación, Infraestructura,
Medio ambiente y agropecuario

Powered by CamScanner

Arroyohondo (Bolívar) 01 de Febrero 2024

LA SUSCRITA ALCALDESA DEL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO BOLIVAR, EN USO DE SUS FACULTADES CONSTITUCIONALES, LEGALES Y LAS CONFERIDAS MEDIANTE DECRETO DE DELEGACIÓN

HACE CONSTAR QUE

ALCALDIA MUNICIPAL DE ARROYOHONDO BOLIVAR
NIT 806.004.900-6

1. Ha liquidado y pagado los aportes a seguridad social en salud, pensión, riesgo laborales y parafiscales correspondientes a todos sus empleados vinculados por contrato de trabajo y se encuentran a PAZ Y SALVO con las empresas promotoras de salud –EPS-, los fondos de pensiones, las administradoras de riesgos profesionales-ARL-, las cajas de compensación familiar, el instituto colombiano de bienestar familiar – ICBF- y el servicio de aprendizaje –SENA-

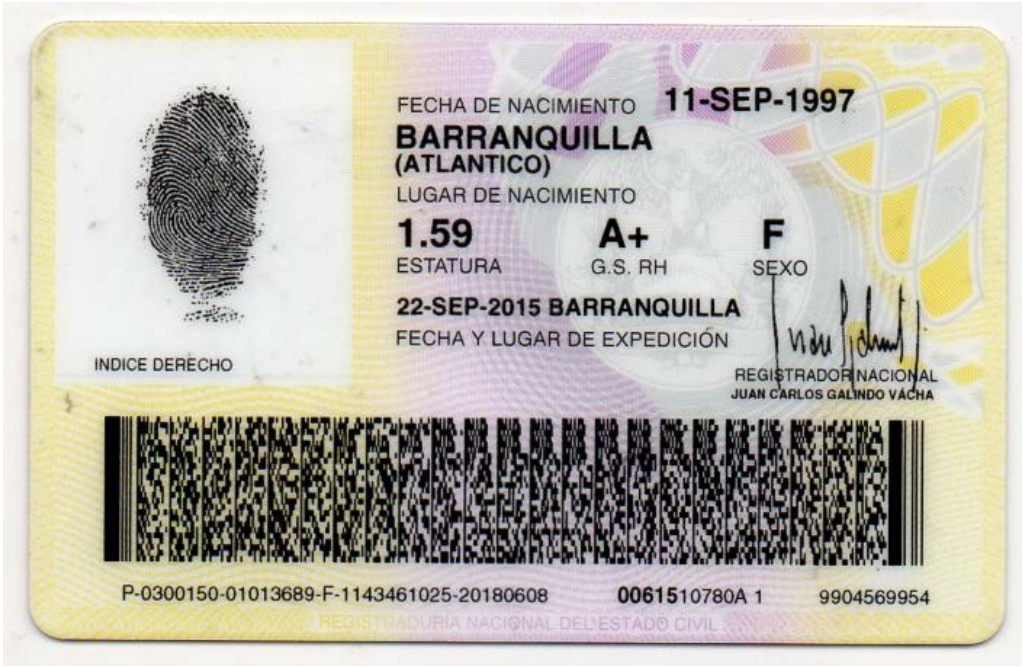
2. Que de acuerdo con los comprobantes de pagos de mi planilla que he tenido a la vista, la ALCALDIA MUNICIPAL DE ARROYOHONDO (BOLIVAR) cumplió con el periodo comprendido entre enero de 2023 a diciembre de 2023, anteriores a la presente certificación.

Con lo anterior se está dando cumplimiento con el requisito exigido por el artículo 50 de la ley 789 de 2002.

Esta certificación se expide a los Un (01) días del mes de febrero 2024.

MARIA JOSÉ HERNANDEZ MEDINA
Tesorera Municipal


REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA
NÚMERO 1.143.461.025
HERNANDEZ MEDINA
APELLIDOS
MARIA JOSE
NOMBRES
FIRMA


INDICE DERECHO
FECHA DE NACIMIENTO 11-SEP-1997
BARRANQUILLA
(ATLANTICO)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.59
ESTATURA
A+
G.S. RH
F
SEXO
22-SEP-2015 BARRANQUILLA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN
REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VÁCHA
P-0300150-01013689-F-1143461025-20180608
0061510780A 1
9904569954
REGISTRADURÍA NACIONAL DEL ESTADO CIVIL

ACTA PARCIAL # 5

Proyecto: ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO Nº 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN- MINISTERIO DEL INTERIOR - FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA - FONSECON CON EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLIVAR.

En ARROYOHONDO, BOLIVAR a los un (01) días del mes de Febrero del año 2024 se reunieron ORLANDO ESPITIA SEGURA Identificado con cedula de ciudadania No 78.077.937 Representante Legal de CONSORCIO ARROYOHONDO quien figura como CONTRATISTA, JOSE GONZALES OLIVELLA identificado con cedula de ciudadania No 1.065.646.798 , Representante legal de ESTUDIOS, CONSULTORIAS Y OBRAS S.A.S , quien figura como INTERVENTOR y JORGE GONZALEZ PEREZ Secretario de Planeacion, infraestructura, medio ambiente y agropecuario de Arroyohondo Bolivar, quien figura como supervisor del contrato, para dejar constancia de la presente acta de avance No 5 que se detallan a continuación:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	Vr.UNITARIO	Vr.PARCIAL	ACUMULADO ANTERIOR		ACTA #5		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
						CANTIDAD	Vr. PARCIAL	CANTIDAD	Vr PARCIAL	CANTIDAD	Vr. PARCIAL	CANTIDAD	Vr. PARCIAL
	PRESUPUESTO ESTUDIOS Y DISEÑOS												
ITEM	**ESTUDIOS Y DISEÑOS**				**$ 83.333.000,00**		**$ 83.333.000,00**		**$ -**		**$ 83.333.000,00**		**$ -**
1	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	UND	1,00	$ 3.400.000	$ 3.400.000,00	1,00	$ 3.400.000,00	0,00	$ -	1,00	$ 3.400.000,00	-	$ -
2	ESTUDIO DE SUELOS	UND	1,00	$ 6.700.000	$ 6.700.000,00	1,00	$ 6.700.000,00	0,00	$ -	1,00	$ 6.700.000,00	-	$ -
3	DISEÑO ARQUITECTONICO	UND	1,00	$ 12.500.000	$ 12.500.000,00	1,00	$ 12.500.000,00	0,00	$ -	1,00	$ 12.500.000,00	-	$ -
4	DISEÑO URBANO ESPACIO PUBLICO	UND	1,00	$ 25.193.000,00	$ 25.193.000,00	1,00	$ 25.193.000,00	0,00	$ -	1,00	$ 25.193.000,00	-	$ -
5	DISEÑO ESTRUCTURAL	UND	1,00	$ 12.000.000	$ 12.000.000,00	1,00	$ 12.000.000,00	0,00	$ -	1,00	$ 12.000.000,00	-	$ -
6	DISEÑO HIDROSANITARIO	UND	1,00	$ 7.000.000	$ 7.000.000,00	1,00	$ 7.000.000,00	0,00	$ -	1,00	$ 7.000.000,00	-	$ -
7	DISEÑO ELECTRICO E ILUMINACION	UND	1,00	$ 10.000.000	$ 10.000.000,00	1,00	$ 10.000.000,00	0,00	$ -	1,00	$ 10.000.000,00	-	$ -
8	PRESUPUESTO Y PROGRAMACION DE OBRA	UND	1,00	$ 6.540.000	$ 6.540.000,00	1,00	$ 6.540.000,00	0,00	$ -	1,00	$ 6.540.000,00	-	$ -
	PRESUPUESTO OBRA CIVIL												
1.	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**				**$ 3.811.200,00**		**$ 3.811.200,00**		**$ -**		**$ 3.811.200,00**		**$ -**
1.1	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**				**$ 3.811.200,00**		**$ 3.811.200,00**		**$ -**		**$ 3.811.200,00**		**$ -**
1.1.1	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO DEL PROYECTO. SE UTILIZARÁ EQUIPO DE PRECISIÓN, PERSONAL EXPERTO, INCLUYE DEMARCACIÓN CON PINTURA, LÍNEA DE TRAZADO, CORTE DE PISO, LIBRETAS, PLANOS Y REFERENCIAS.	M2	1.200,00	3.176,00	$ 3.811.200,00	1200,00	$ 3.811.200,00	0,00	$ -	1200,00	$ 3.811.200,00	0,00	$ -
												0,00	
2.	**MOVIMIENTOS DE TIERRA , CIMENTACIÓN, ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ESTRUCTURAS METÁLICAS**				**$ 264.602.686,52**		**$ 264.602.686,52**		**$ -**		**$ 264.602.686,52**		**$ -**
2.1	**EXCAVACIONES**				**$ 22.597.357,91**		**$ 22.597.357,91**		**$ -**		**$ 22.597.357,91**		**$ -**
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL, EN MATERIAL COMÚN CON PROFUNDIDAD DE 0.0 A 2.0m, MEDIDO EN SITIO. PARA CIMENTACION. INCLUYE CARGUE Y DESCARGUE	M3	152,99	46.771,00	$ 7.155.476,58	152,99	$ 7.155.476,58	0,00	$ -	152,99	$ 7.155.476,58	0,00	$ -
2.1.2	EXCAVACION A MAQUINA PARA MEJORAMIENTO DE TERRENO INCLUYE CARGUE Y DESCARGUE	M3	310,94	35.955,00	$ 11.179.757,81	310,94	$ 11.179.757,81	0,00	$ -	310,94	$ 11.179.757,81	0,00	$ -
2.1.3	CONCRETO CICLOPEO (40% Piedra Ciclopea y 60% concreto 21 Mpa), para cimentacion de cerramiento de canchas	M3	6,74	632.832,00	$ 4.262.123,52	6,74	$ 4.262.123,52	0,00	$ -	6,74	$ 4.262.123,52	0,00	$ -
2.2	**CIMENTACIÓN, ESTRUCTURAS DE CONCRETO, ESTRUCTURAS METÁLICAS Y ACEROS DE REFUERZO**				**$ 242.005.328,61**		**$ 242.005.328,61**		**$ -**		**$ 242.005.328,61**		**$ -**
2.2.1	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR	M3	125,13	199.964,00	$ 25.020.495,50	125,13	$ 25.020.495,50	0,00	$ -	125,13	$ 25.020.495,50	0,00	$ -
2.2.2	REEMPLAZO DE MATERIAL DE SITIO POR BASE GRANULAR COMPACTADA AL 95% DEL PROCTOR	M3	218,00	229.308,00	$ 49.989.144,00	218,00	$ 49.989.144,00	0,00	$ -	218,00	$ 49.989.144,00	0,00	$ -
2.2.3	CONCRETO PARA SOLADOS, f'c=2.000 PSI.	M3	22,20	639.095,00	$ 14.187.909,00	22,20	$ 14.187.909,00	0,00	$ -	22,20	$ 14.187.909,00	0,00	$ -
2.2.4	VIGAS DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO f'c=3.000PSI IMPERMEABILIZADO, INCLUYE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO. SEGÚN DISEÑOS. (EN GRADAS, CERRAMIENTO, SALON Y AUDITORIO)	M3	20,10	921.658,00	$ 18.525.325,80	20,10	$ 18.525.325,80	0,00	$ -	20,10	$ 18.525.325,80	0,00	$ -
2.2.5	ZAPATAS DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO f'c=3.000PSI IMPERMEABILIZADO, INCLUYE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO. SEGÚN DISEÑOS. (PARA CUBIERTA DE AUDITORIO)	M3	10,70	984.057,00	$ 10.529.409,90	10,70	$ 10.529.409,90	0,00	$ -	10,70	$ 10.529.409,90	0,00	$ -
2.2.6	PEDESTALES DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO f'c=3.000PSI IMPERMEABILIZADO, INCLUYE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO. SEGÚN DISEÑOS. (CERRAMIENTO ESTRUCTURA CUBIERTA AUDITORIO)	M3	3,20	1.081.151,00	$ 3.459.683,20	3,20	$ 3.459.683,20	0,00	$ -	3,20	$ 3.459.683,20	0,00	$ -
2.2.7	ACERO DE REFUERZO PDR-60; f'y=420 Mpa PARA ESTRUCTURAS VERTICALES, HORIZONTALES Y PLACAS EN CONCRETO. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, FIGURADO E INSTALACIÓN.	KG	4.288,67	9.465,76	$ 40.595.485,61	4288,67	$ 40.595.485,61	0,00	$ -	4288,67	$ 40.595.485,61	0,00	$ -
2.2.8	GRADERIAS EN CONCRETO f'c=3.000PSI - DE ESPESOR - E=0.12m. INCLUYE MURO SOPORTE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO. SEGÚN DISEÑOS. FUNDIR EN UNA SOLA ETAPA.	M3	7,10	1.198.505,00	$ 8.509.385,50	7,10	$ 8.509.385,50	0,00	$ -	7,10	$ 8.509.385,50	0,00	$ -
2.2.9	COLUMNAS EN CONCRETO f'c=3.000PSI INCLUYE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO. SEGÚN DISEÑOS. (MODULO CAFETERIA, BATERIA SANITARIA Y SALON COMUNAL)	M3	2,60	1.300.773,69	$ 3.382.011,60	2,60	$ 3.382.011,60	0,00	$ -	2,60	$ 3.382.011,60	0,00	$ -
2.2.10	COLUMNETAS EN CONCRETO f'c=3.000PSI INCLUYE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO. EN CERRAMIENTO DE LATERAL DE CANCHA .	ML	14,00	118.702,23	$ 1.661.831,27	14,00	$ 1.661.831,27	0,00	$ -	14,00	$ 1.661.831,27	0,00	$ -
2.2.11	ALFAJIAS EN CONCRETO f'c=3.000PSI INCLUYE ENCOFRADO	ML	132,20	39.888,12	$ 5.273.209,34	132,20	$ 5.273.209,34	0,00	$ -	132,20	$ 5.273.209,34	0,00	$ -
2.2.12	VIGAS EN CONCRETO f'c=3.000PSI INCLUYE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO. SEGÚN DISEÑOS.	M3	3,60	1.309.146,40	$ 4.712.927,03	3,60	$ 4.712.927,03	0,00	$ -	3,60	$ 4.712.927,03	0,00	$ -
2.2.13	CUBIERTA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL A 360 , COLOR VERDE-TIPO AJOVER A 360 O SIMILAR INCLUYE ESTRUCTURA COMPLETA EN PERFIL METALICO ENCAJONADO.	M2	95,60	587.432,12	$ 56.158.510,85	95,60	$ 56.158.510,85	0,00	$ -	95,60	$ 56.158.510,85	0,00	$ -
3.	**CAMPO RECREATIVO EN GRAMA SINTETICA, JUEGOS INFANTILES Y MAMPOSTERIA**				**$ 310.358.756,56**		**$ 235.972.479,62**		**$ 74.139.091,94**		**$ 310.111.571,56**		**$ 247.185,00**
3.1	**CAMPO RECREATIVO EN GRAMA SINTETICA**				**$ 169.250.292,80**		**$ 109.801.474,38**		**$ 58.841.872,00**		**$ 168.643.346,38**		**$ 606.946,41**
3.1.1	MURO EN BLOQUE DE CEMENTO PARA CERRAMIENTO DE CANCHA SINTETICA	M2	68,48	63.572,00	$ 4.353.410,56	68,48	$ 4.353.410,56	0,00	$ -	68,48	$ 4.353.410,56	0,00	$ -
3.1.2	GRAMA SINTETICA CON FIBRA DE MONOFILAMENTO DE POLIETILENO, CON PROTECTORES A LOS RAYOS UV DE ALTA RESISTIBILIDAD (CERTIFICADO ISO 9001 - ISO 14001) PARA CAMPO RECREACIONAL, INSTALAR SEGÚN RECOMENDACIONES DEL PROVEEDOR. INCLUYE ARENA DE SILICE, CAUCHO Y DEMARCACIONES.INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	M2	424,00	138.778,00	$ 58.841.872,00	0,00	$ -	424,00	$ 58.841.872,00	424,00	$ 58.841.872,00	0,00	$ -

3.1.3	JUEGO COMPLETO DE LA ESTRUCTURA PARA CAMPO RECRECIONAL INCLUYE REDES CON GUAYA Y REFUERZO EN EL CENTRO Y TENSOR. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y ACABADO ESTÉTICO.	UN	1,00	6.117.990,00	$	6.117.990,00	1,00	$	6.117.990,00	0,00	$	-	1,00	$	6.117.990,00	0,00	$	-
3.1.4	MALLA DE CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO PARA CANCHA - LATERALES Y PARTE SUPERIOR DETRÁS DE PORTERÍAS. MALLA ESLABONADA DE 60mm, INCLUYE CRUCETAS DE REFUERZO, ANGULO DE 1 1/2x3/16", FLANCHES EN LAMINA HR DE 1/8", TUBO GALVANIZADO TIPO CERRAMIENTO 2", TAPON GALVANIZADO DE 2". INCLUYE ACABADOS SEGÚN DISEÑO.	M2	188,00	214.322,46	$	40.292.621,62	188,00	$	40.292.621,62	0,00	$	-	188,00	$	40.292.621,62	0,00	$	-
3.1.5	MALLA DE CERRAMIENTO CONTRA IMPACTO PARA CANCHA - PARTE INFERIOR - DETRÁS DE PORTERÍAS. TUBO AN D=2" DE 2.5mm, TUBERIA DE 3/4" CALB 18, INCLUYE CRUCETAS DE REFUERZO, FLANCHES EN LAMINA HR DE 1/8",TAPON GALVANIZADO DE 2" . INCLUYE ACABADOS SEGÚN DISEÑO.	M2	60,50	361.277,63	$	21.857.296,39	58,82	$	21.250.349,98	0,00	$	-	58,82	$	21.250.349,98	1,68	$	606.946,41
3.1.6	CONSTRUCCION DE FILTROS INTERIORES EN MATERIAL FILTRANTE TIPO GRAVILLA 1/2", RECUBRIMIENTO PERIMETRAL EN GEOTEXTIL NT 2000, TUBERIA PERFORADA 160MM	M2	459,00	82.324,84	$	37.787.102,22	459,00	$	37.787.102,22	0,00	$	-	459,00	$	37.787.102,22	0,00	$	-
3.2	**MAMPOSTERIA Y CUBIERTAS (CAFETERIA, SALON COMUNAL, BAÑOS, GRADAS)**				**$**	**100.257.188,06**		**$**	**100.864.134,47**		**$**	**-**		**$**	**100.864.134,47**		**$**	**(606.946,41)**
3.2.1	MURO EN BLOQUE DE CEMENTO GRANDE E=0.15 MTS	M2	184,83	64.096,00	$	11.846.703,44	184,83	$	11.846.703,44	0,00	$	-	184,83	$	11.846.703,44	0,00	$	-
3.2.2	LOSA MACIZA EN CONCRETO DE 3000 PSI ESPESOR = 0,07 M. INCLUYE REFUERZO	M2	348,12	91.349,00	$	31.800.413,88	348,12	$	31.800.413,88	0,00	$	-	348,12	$	31.800.413,88	0,00	$	-
3.2.3	IMPERMEABILIZACIÓN CON MANTO ASFALTICO 3 MM EDIL	M2	62,00	44.147,00	$	2.737.114,00	62,00	$	2.737.114,00	0,00	$	-	62,00	$	2.737.114,00	0,00	$	-
3.2.4	PAÑETE ALLANADO MUROS 1:4	M2	525,82	25.863,00	$	13.599.153,35	525,82	$	13.599.153,35	0,00	$	-	525,82	$	13.599.153,35	0,00	$	-
3.2.5	PULIPLAST ACABO EN MURO	M2	388,86	30.487,00	$	11.855.022,39	388,86	$	11.855.022,39	0,00	$	-	388,86	$	11.855.022,39	0,00	$	-
3.2.6	FILOS EN MORTERO 1:4	ML	77,44	5.531,00	$	428.317,87	77,44	$	428.317,87	0,00	$	-	77,44	$	428.317,87	0,00	$	-
3.2.7	PINTURA VINILO SOBRE PAÑETE (tipo 1) DOS MANOS	M2	416,63	25.315,00	$	10.546.911,63	440,60	$	11.153.858,04	0,00	$	-	440,60	$	11.153.858,04	-23,98	$	(606.946,41)
3.2.8	LOSA EN SISTEMA STEEL DECK E=0,12M, NO INCLUYE REFUERZO	M2	42,00	201.197,00	$	8.450.274,00	42,00	$	8.450.274,00	0,00	$	-	42,00	$	8.450.274,00	0,00	$	-
3.2.9	LOSA EN SISTEMA LOSA FACIL	M2	20,00	160.360,00	$	3.207.200,00	20,00	$	3.207.200,00	0,00	$	-	20,00	$	3.207.200,00	0,00	$	-
3.2.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO EN DRY WALL	M3	78,75	73.474,00	$	5.786.077,50	78,75	$	5.786.077,50	0,00	$	-	78,75	$	5.786.077,50	0,00	$	-
3.3	**INSTALACIONES SANITARIAS, AGUAS LLUVIAS, HIDRAULICAS Y APARATOS SANITARIOS.**				**$**	**40.851.275,71**		**$**	**25.306.870,77**		**$**	**15.297.219,94**		**$**	**40.604.090,71**		**$**	**247.185,00**
3.3.1	RED SANITARIA PVC-S 2"	ML	29,93	33.630,00	$	1.006.545,90	29,93	$	1.006.545,90	0,00	$	-	29,93	$	1.006.545,90	0,00	$	-
3.3.2	RED SANITARIA PVC-S 4"	ML	58,00	59.492,00	$	3.450.536,00	58,00	$	3.450.536,00	0,00	$	-	58,00	$	3.450.536,00	0,00	$	-
3.3.3	RED DE VENTILACION PVC-S 2"	ML	6,00	27.755,00	$	166.530,00	6,00	$	166.530,00	0,00	$	-	6,00	$	166.530,00	0,00	$	-
3.3.4	CONEXIÓN A RED ALCANTARILLADO 6"X4" INC. VALVULA ANTIRETORNO SANITARIA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	1,00	1.032.776,00	$	1.032.776,00	0,00	$	-	1,00	$	1.032.776,00	1,00	$	1.032.776,00	0,00	$	-
3.3.5	PUNTO SANITARIO DE 2"	UN	15,00	69.018,00	$	1.035.270,00	15,00	$	1.035.270,00	0,00	$	-	15,00	$	1.035.270,00	0,00	$	-
3.3.6	PUNTO SANITARIO DE 4"	UN	5,00	104.775,00	$	523.875,00	5,00	$	523.875,00	0,00	$	-	5,00	$	523.875,00	0,00	$	-
3.3.7	TRAGANTE DE AGUAS LLUVIAS DE 6" x.4"	UN	3,00	119.341,00	$	358.023,00	3,00	$	358.023,00	0,00	$	-	3,00	$	358.023,00	0,00	$	-
3.3.8	REJILLA SOSCO 4"X2"	UN	4,00	59.850,00	$	239.400,00	4,00	$	239.400,00	0,00	$	-	4,00	$	239.400,00	0,00	$	-
3.3.9	CAJA DE INSPECCION DE 60X60X60cm, EN CONCRETO DE f'C=2,500PSI, INCLUYE EXCAVACION Y TAPE, TAPA Y HERRAJES E INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	5,00	336.562,00	$	1.682.810,00	5,00	$	1.682.810,00	0,00	$	-	5,00	$	1.682.810,00	0,00	$	-
3.3.10	CAJA DE INSPECCION DE 80X80X80cm, EN CONCRETO DE f'C=2,500PSI, INCLUYE EXCAVACION Y TAPE, TAPA Y HERRAJES E INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	2,00	679.802,00	$	1.359.604,00	2,00	$	1.359.604,00	0,00	$	-	2,00	$	1.359.604,00	0,00	$	-
3.3.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERA PRESION DE 1/2" RDE 21.	ML	18,48	22.859,00	$	422.434,32	18,48	$	422.434,32	0,00	$	-	18,48	$	422.434,32	0,00	$	-
3.3.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PRESION DE 1" RDE 13,5	ML	3,29	21.910,00	$	72.083,90	3,29	$	72.083,90	0,00	$	-	3,29	$	72.083,90	0,00	$	-
3.3.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PRESION DE 1 1/2" RDE 21	ML	50,47	28.181,00	$	1.422.295,07	50,47	$	1.422.295,07	0,00	$	-	50,47	$	1.422.295,07	0,00	$	-
3.3.14	CONEXIÓN DOMICILIRIA INC. MICROMEDIDOR 1 1/2" Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UN	1,00	1.767.080,00	$	1.767.080,00	0,00	$	-	1,00	$	1.767.080,00	1,00	$	1.767.080,00	0,00	$	-
3.3.15	PUNTO HIDRÁULICO 1/2"	UN	16,00	42.694,00	$	683.104,00	16,00	$	683.104,00	0,00	$	-	16,00	$	683.104,00	0,00	$	-
3.3.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVES DE CONTROL DE Ø 1/2" EN BRONCE TIPO RED WHITE O SIMILAR, INCLUYE ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN	UN	5,00	97.823,00	$	489.115,00	5,00	$	489.115,00	0,00	$	-	5,00	$	489.115,00	0,00	$	-
3.3.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVES DE CONTROL DE Ø 1" EN BRONCE TIPO RED WHITE O SIMILAR, INCLUYE ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN	UN	1,00	156.981,00	$	156.981,00	1,00	$	156.981,00	0,00	$	-	1,00	$	156.981,00	0,00	$	-
3.3.18	SUMINISTRO Y CONEXIÓN A TANQUE ELEVADO DE 1000 LT	UN	2,00	1.360.111,00	$	2.720.222,00	0,00	$	-	2,00	$	2.720.222,00	2,00	$	2.720.222,00	0,00	$	-
3.3.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO SENCILLO	UN	5,00	462.680,00	$	2.313.400,00	0,00	$	-	5,00	$	2.313.400,00	5,00	$	2.313.400,00	0,00	$	-
3.3.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAMANOS DE EMPOTRAR MARSELLA O SIMILAR	UN	7,00	275.879,00	$	1.931.153,00	0,00	$	-	7,00	$	1.931.153,00	7,00	$	1.931.153,00	0,00	$	-
3.3.21	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAPLATOS 60X40 CM EN ACERO INOXIDABLE	UN	1,00	247.185,00	$	247.185,00	0,00	$	-	0,00	$	-	0,00	$	-	1,00	$	247.185,00
3.3.22	SUMINISTRO E INSTALACION DE ORINAL MEDIANO Y GRIFERIA TIPO PUSH	UN	3,00	701.155,00	$	2.103.465,00	0,00	$	-	3,00	$	2.103.465,00	3,00	$	2.103.465,00	0,00	$	-
3.3.23	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRIFERIA SENCILLA PARA LAVAMANOS	UN	6,00	104.009,00	$	624.054,00	0,00	$	-	6,00	$	624.054,00	6,00	$	624.054,00	0,00	$	-
3.3.24	MESON EN CONCRETO 3000 psi ACABADO EN GRANITO PULIDO E= 0,08 M, A=0,60M. NO INCLUYE REFUERZO NI APOYOS LATERALES	ML	15,58	180.043,00	$	2.805.069,94	0,00	$	-	15,58	$	2.805.069,94	15,58	$	2.805.069,94	0,00	$	-
3.3.25	DIVISIONES PARA BAÑOS EN MURO EN BLOQUE DE CEMENTO DE 10CM DE ESPESOR	M2	17,46	56.729,00	$	990.488,34	17,46	$	990.488,34	0,00	$	-	17,46	$	990.488,34	0,00	$	-
3.3.26	ENCHAPE PARA MUROS EN CERAMICA COMERCIAL EN BATERIAS SANITARIAS Y CAFETERIA	M2	72,72	103.891,00	$	7.555.186,24	72,72	$	7.555.186,24	0,00	$	-	72,72	$	7.555.186,24	0,00	$	-
3.3.27	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE SEPTICO INTEGRADO	UN	1,00	3.692.589,00	$	3.692.589,00	1,00	$	3.692.589,00	0,00	$	-	1,00	$	3.692.589,00	0,00	$	-
							-	$	-		$	-					$	-
4.	**ZONAS EXTERIORES, ANDENES Y PISOS DE JUEGOS**				**$**	**223.666.660,99**	-	**$**	**38.237.907,92**		**$**	**5.875.070,51**		**$**	**44.112.978,43**		**$**	**179.553.682,56**
4.1	**FRANJA DE ACCESO - PASO PEATONAL - ANDENES**				**$**	**223.666.660,99**		**$**	**38.237.907,92**		**$**	**5.875.070,51**		**$**	**44.112.978,43**		**$**	**179.553.682,56**
4.1.1	PISO LOSETA CEMENTO OLAS 40 x 40 TIPO ALFA O SIMILAR TRAFICO 5	M2	164,45	111.509,00	$	18.337.164,41	82,22	$	9.168.582,21	38,95	$	4.342.784,91	121,17	$	13.511.367,12	43,28	$	4.825.797,29
4.1.2	LOSETA TÁCTIL GUÍA LOST-GU 40x40cm DE INDURAL. INCLUYE BASE EN ARENA COMPACTACIÓN E INSTALACIÓN.	ML	84,71	73.972,00	$	6.266.493,60	53,29	$	3.942.263,03	20,71	$	1.532.285,60	74,01	$	5.474.548,63	10,71	$	791.944,97
4.1.3	BORDILLOS EN CONCRETO f'c=3.000PSI, FUNDIDO EN SITIO, DE .15x.30m. INCLUYE ACERO DE REFUERZO 4x3/8" Y FLEJES DE 1/4"/20cm.	ML	396,22	45.696,00	$	18.105.669,12	396,22	$	18.105.669,12	0,00	$	-	396,22	$	18.105.669,12	0,00	$	-
4.1.4	RAMPAS DISCAPACITADOS - E=10cm, CONCRETO CLASE D (f'c=3.000PSI) ESTRIADAS MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DE MOLDE - SEGÚN DISEÑO ARQUITECTONICO	M2	20,20	50.104,95	$	1.011.919,57	20,20	$	1.011.919,57	0,00	$	-	20,20	$	1.011.919,57	0,00	$	-
4.1.5	SIEMBRA DE ARBOL NATIVO, ALTURA h=3.0m. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA PLANTACIÓN Y SOSTENIMIENTO.	UN	2,00	75.647,00	$	151.294,00	0,00	$	-	0,00	$	-	0,00	$	-	2,00	$	151.294,00
4.1.6	SUMINISTRO DE GRAMA TIPO TAPETE PARA ZONA VERDE, INCLUYE ABONO	M2	243,73	24.873,00	$	6.062.296,29	0,00	$	-	0,00	$	-	0,00	$	-	243,73	$	6.062.296,29
4.1.7	PISO EN CERAMICA COMERCIAL (0.30 X 0.30) EDIFICACION	M2	62,00	96.927,00	$	6.009.474,00	62,00	$	6.009.474,00	0,00	$	-	62,00	$	6.009.474,00	0,00	$	-

4.1.8	PISO ESMALTADO EN PLAZA DE COMIDAS Y TARIMA AUDITORIO	M2	74,03	41.529,00	$ 3.074.391,87	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	74,03	$ 3.074.391,87
4.1.9	BANCA DE CONCRETO, INCLUYE BASES EN CONCRETO DE f'c=2.000PSI, SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN.	M3	5,06	904.335,00	$ 4.579.552,44	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	5,06	$ 4.579.552,44
4.1.10	CANECA PARA BASURAS EN ACERO INOXIDABLE. INCLUYE BASES EN CONCRETO DE f'c=2.000 PSI, SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN.	UN	4,00	741.704,00	$ 2.966.816,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	4,00	$ 2.966.816,00
4.1.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE MAQUINAS JUEGOS BIOSALUDABLES SET X 4. INCLUYE 1 CAMINADOR AEREO, 1 PONY REMO, 1 BARRA PARALES, 1 GIRO DE CADERA	UN	1,00	14.058.136,00	$ 14.058.136,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 14.058.136,00
4.1.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CIRCUITO MEDIEVAL MULTIFUNCIÓN	UN	1,00	80.656.399,31	$ 80.656.399,31	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 80.656.399,31
4.1.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO MUELLE SILLAS DOBLES	UN	1,00	16.600.229,00	$ 16.600.229,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 16.600.229,00
4.1.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO COLUMPIO CANASTA ROTO MOLDEADA	UN	1,00	20.621.406,00	$ 20.621.406,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 20.621.406,00
4.1.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA SENCILLA METALICA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 DE1 .00X2.1	UN	4,00	430.572,00	$ 1.722.288,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	4,00	$ 1.722.288,00
4.1.16	BARRAS DE SEGURIDAD, PARA MINUSVALIDOS LONG. .45MT, ACABADO CRMADO EN ACERO INOXIDABLE	ML	2,00	117.323,00	$ 234.646,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	2,00	$ 234.646,00
4.1.17	BARANDA DE SEGURIDAD, PARA GRADAS, ACABADO CROMADO EN ACERO INOXIDABLE	ML	4,80	116.770,00	$ 560.496,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	4,80	$ 560.496,00
4.1.18	DIVISIONES ORINALES LAMINA CAL. 18, EN ACERO INOXIDABLE, INSTALADA.	M2	12,00	840.147,00	$ 10.081.764,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	12,00	$ 10.081.764,00
4.1.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE PARQUEADERO PARA BICICLETAS TIPO M-100	UN	1,00	894.582,00	$ 894.582,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 894.582,00
4.1.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE PORTON A 1 HOJA CON MARCO DE TUBERIAS SOLDADAS EN ACERO GALVANIZADO, SALIDA DE EMERGENCIA CANCHA	UN	1,00	990.111,00	$ 990.111,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 990.111,00
4.1.21	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERRAMIENTO DE ZONA INFANTIL EN TUBERIA RECTANGULAR DE 2X1 PARALES EN TUBERIA 2 1/2"	M2	28,42	174.111,00	$ 4.948.234,62	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	28,42	$ 4.948.234,62
4.1.22	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA DE SERVICIO METALICA CON ANCLAJES A MURO	M2	3,12	179.052,00	$ 559.179,40	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	3,12	$ 559.179,40
4.1.23	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA DE PANELES DESLIZANTES CON MARCO DE ALUMINIO	M2	6,90	385.135,80	$ 2.657.437,02	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	6,90	$ 2.657.437,02
4.1.24	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORTINA ENRROLLABLE DELAMAS DE LAMINA DE ACERO GALVANIZADO, PANEL CIEGO, 349X210 CM ACABADO SENDIZIMIR, APERTURA MANUAL, INCLUYE CERRADURA CENTRAL	UN	1,00	1.814.701,35	$ 1.814.701,35	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 1.814.701,35
4.1.25	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA EN PVC DE 0.6 X 2.0 ACCESOA SANITARIOS	UN	4,00	175.495,00	$ 701.980,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	4,00	$ 701.980,00
						-	-				$ -		$ -
5.	**LIMPIEZA GENERAL**				**$ 323.346,13**		**$ -**		**$ -**		**$ -**		**$ 323.346,13**
						-							
5.1	**LIMPIEZA GENERAL**				**$ 323.346,13**		**$ -**		**$ -**		**$ -**		**$ 323.346,13**
5.1.1	LIMPIEZA GENERAL, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y RETIRO DEL MATERIAL.	M2	279,56	1.156,63	$ 323.346,13	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	279,56	$ 323.346,13
						-							
6.	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN**				**$ 143.815.621,12**		**$ 91.472.176,00**		**$ 37.199.526,05**		**$ 115.652.742,05**		**$ 15.143.919,07**
						-				-			
6.1	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN**				**$ 143.815.621,12**		**$ 91.472.176,00**		**$ 37.199.526,05**		**$ 115.652.742,05**		**$ 15.143.919,07**
6.1.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA PARA LINEA AEREA DE METIA TENSIÓN TIPO HORIZONTAL MONOFASICA EN ALINEACIÓN 13.2KV DE ACUERDO A NORMATIVA AIRE	UND	1,00	1.249.411,00	$ 1.249.411,00	1,00	$ 1.249.411,00	0,00	$ -	1,00	$ 1.249.411,00	0,00	$ -
6.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE TRANSFORMACIÓN CONECTADO A RED DE MEDIA TENSIÓN TIPO HORIZONTAL, TRANSFORMADOR CONVENCIONAL MONOFASICO 5KVA 13.2KV/240-120V - SALIDA SENCILLA. CT 121 DE ACUERDO A NORMATIVA ELECTRICARIBE	UND	1,00	7.808.404,00	$ 7.808.404,00	1,00	$ 7.808.404,00	0,00	$ -	1,00	$ 7.808.404,00	0,00	$ -
6.1.3	TRABAJOS EN CALIENTE PARA PUENTES PRIMARIOS EN M.T.	UND	1,00	3.259.643,00	$ 3.259.643,00	1,00	$ 3.259.643,00	0,00	$ -	1,00	$ 3.259.643,00	0,00	$ -
6.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA ESTRUCTURAS DE MEDIA TENSION EN ANILLO CON CABLE DE COBRE DESNUDO #2AWG	UND	1,00	1.359.516,00	$ 1.359.516,00	1,00	$ 1.359.516,00	0,00	$ -	1,00	$ 1.359.516,00	0,00	$ -
6.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DESDE TRANSFORMADOR REGISTRO AL PIE DEL POSTE. ACOMETIDA MONOFASICA CON NEUTRO EN CABLE DE COBRE AISLADO 2#2-AWG THWN(FASES) + 1#2-AWG THWN(NEUTRO), INCLUYE BAJANTE ADOSADO A POSTE EN TUBERIA GALVANIZADA IMC TIPO PESADA 1 1/2".	UND	1,00	2.697.498,00	$ 2.697.498,00	1,00	$ 2.697.498,00	0,00	$ -	1,00	$ 2.697.498,00	0,00	$ -
6.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA DE PUESTA A TIERRA, CONFORMADA POR 4 VARILLAS DE COBRE Y 15MTS DE CABLE NO 2/0 DESNUDO PARA SUBIR HASTA GABINETE DE DISTRIBUCION EN MICHO	UND	1,00	4.071.535,00	$ 4.071.535,00	1,00	$ 4.071.535,00	0,00	$ -	1,00	$ 4.071.535,00	0,00	$ -
6.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO BIFASICO DE EMPOTRAR TIPO ENCHUFABLE DE 24 CIRCUITOS, CAPACIDAD 80A, TENSIÓN DE OPERACIÓN 120/240V, RIEL DE COBRE, DIMENSIONES (LARGO:269MM, ANCHO: 211MM, PROFUNDO: 70MM), CERTIFICADO RETIE, CERTIFICADO ISO 9001, INCLUYE 2 BREAKER DE 2X20A, 3 BREAKERS DE 1X20A ACCESORIOS PARA CONEXIÓN RESANE (OBRA CIVIL) Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	933.791,00	$ 933.791,00	0,00	$ -	1,00	$ 933.791,00	1,00	$ 933.791,00	0,00	$ -
6.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO AUTOMATIZADO PARA CONTROL DE ALUMBRADO EXTERIOR, INCLUYE ACCESORIOS PARA CONEXIÓN RESANE (OBRA CIVIL) Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	4.557.947,00	$ 4.557.947,00	1,00	$ 4.557.947,00	0,00	$ -	1,00	$ 4.557.947,00	0,00	$ -
6.1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARA ALUMBRADO EXTERIOR. ACOMETIDA MONOFASICA SIN NEUTRO EN CABLE DE COBRE AISLADO 2#8-AWG THWN(FASES) + 1#10-AWG THWN(TIERRA), EN TUBERIA CONDUIT PVC TIPO PESADO (1 TUBO DE 1 1/4")	ML	280,00	60.135,00	$ 16.837.800,00	280,00	$ 16.837.800,00	0,00	$ -	280,00	$ 16.837.800,00	0,00	$ -
6.1.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA PARA TABLERO. ACOMETIDA BIFASICA CON TIERRA Y NEUTRO EN CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA Y BAJA EMISION DE HUMOS (PE HF FR LS CT 80°C 750V) 2#8AWG(2FASES)+1#8AWG(NEUTRO)+1#10AWG(TIERRA) EN TUBERIA CONDUIT PVC DE 1 1/4" DE DIAMETRO. INCLUYE BORNAS TERMINALES DE COBRE ESTAÑADO 1H, FUNDA TERMOENCOGIBLE PARA CODIGO DE COLORES SEGUN RETIE Y CINTA DE CAUCHO AUTOFUNDENTE PARA AISLAMIENTO EN BAJA TENSIÓN.	ML	100,00	70.688,00	$ 7.068.800,00	100,00	$ 7.068.800,00	0,00	$ -	100,00	$ 7.068.800,00	0,00	$ -
6.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE METÁLICO CILINDRICO DE 8M DE ALTURA, 4" DE DIAMETRO Y ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SEGÚN DISEÑO. INCLUYE SOPORTE PARA TRES PROYECTORES. , PERNOS DE ANCLAJE Y PLANTILLA PARA FUNDICIÓN Y DEMÁS ACCESORIOS DE INSTALACIÓN).	UND	4,00	3.432.626,00	$ 13.730.504,00	4,00	$ 13.730.504,00	0,00	$ -	4,00	$ 13.730.504,00	0,00	$ -
6.1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE METÁLICO GALVANIZADO DE 4,5M DE ALTURA, BRAZO SENCILLO, INCLUYE BRAZO, PERNOS DE ANCLAJE Y PLANTILLA PARA FUNDICIÓN Y DEMÁS ACCESORIOS DE INSTALACIÓN.	UN	10,00	2.309.731,00	$ 23.097.310,00	8,00	$ 18.477.848,00	0,00	$ -	8,00	$ 18.477.848,00	2,00	$ 4.619.462,00
6.1.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROYECTOR LED P23675-LED SYLFLOOD 200W DL	UND	8,00	1.627.371,00	$ 13.018.968,00	0,00	$ -	8,00	$ 13.018.968,00	8,00	$ 8,00	0,00	$ -
6.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED P27384 - LED STREET LIGHT ZD216 50W NW V2	UND	10,00	806.786,00	$ 8.067.860,00	0,00	$ -	10,00	$ 8.067.860,00	10,00	$ 8.067.860,00	0,00	$ -
6.1.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ENCAUCHETADO 3X12 PARA ALIMENTACIÓN DE LUMINARIAS.	ML	138,00	13.882,00	$ 1.915.716,00	0,00	$ -	138,00	$ 1.915.716,00	138,00	$ 1.915.716,00	0,00	$ -
6.1.16	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE UNA VARILLA DE COBRE Y 1,5 MTS DE CABLE NO 6 DESNUDO, INCLUYE SOLDADURA EXOTERMICA 115GRS. PARA LUMINARIAS Y POSTES METALICOS.	UN	10,00	522.227,00	$ 5.222.270,00	10,00	$ 5.222.270,00	0,00	$ -	10,00	$ 5.222.270,00	0,00	$ -
6.1.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE REGISTRO EN CONCRETO DE 0.8M X 0.8M X 0.8M, INCLUYE MARCO Y TAPA METALICA.	UN	1,00	720.492,00	$ 720.492,00	0,00	$ -	1,00	$ 720.492,00	1,00	$ 720.492,00	0,00	$ -
6.1.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE REGISTRO EN CONCRETO DE 0.4M X 0.4M X 0.4M, INCLUYE MARCO Y TAPA METALICA.	UND	15,00	480.494,00	$ 7.207.410,00	0,00	$ -	15,00	$ 7.207.410,00	15,00	$ 7.207.410,00	0,00	$ -
6.1.19	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESPUMA EXPANSIVA MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (SIKA BOOM), PARA SELLADO DE DUCTOS EN SALIDAS DE CAJAS DE INSPECCIÓN	CM3	1.500,00	285,00	$ 427.500,00	0,00	$ -	1500,00	$ 427.500,00	1500,00	$ 427.500,00	0,00	$ -
6.1.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACRILICO O CUALQUIER OTRO ELEMENTO QUE RESISTA LA HUMEDAD, OXIDACIÓN Y RAYOS UV PARA IDENTIFICACIÓN DE ACOMETIDAS. NOTA: SE DEBERÁ MARCAR EL CIRCUITO A LO MÍNIMO CADA 3 CAJAS DE INSPECCIÓN, EN DERIVACIONES Y EMPALMES DEL CIRCUITO.	UND	20,00	36.931,00	$ 738.620,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	20,00	$ 738.620,00
6.1.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPALME DE DERIVACIÓN EN GEL GFHC-2 PARA CONEXIÓN DE LUMINARIAS EN REGISTROS	UND	18,00	76.335,00	$ 1.374.030,00	0,00	$ -	18,00	$ 1.374.030,00	18,00	$ 1.374.030,00	0,00	$ -

6.1.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DE ESCOLGAR EN CABLE LIBRE DE HALOGENOS Y RETARDANTE A LA FLAMA POR TUBERIA EMT (PROMEDIO 6M). LA TUBERIA VA FIJADA A LA ESTRUCTURA POR MEDIO DE RIEL CHANEL, ABRAZADERAS UNISTRUT. LAS LUMINARIAS SE COLGARAN A TRAVES DE VARILLA ROSCADA GALVANIZADA DE DIAMETRO 1/4"	UND	18,00	188.314,00	$ 3.389.652,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	18,00	$ 3.389.652,00
6.1.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE EMERGENCIA AVISO DOBLE SPOT RECTANGULAR, FLUJO LUMINOSO 220LM, COLOR DE LUZ BLANCO NEUTRO. MARCA SYLVANIA (P26682-39)	UND	5,00	250.636,00	$ 1.253.180,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	5,00	$ 1.253.180,00
6.1.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED HERMETICA 2X18W, DISEÑADA CON LED DE ALTA EFICACIA Y DRIVER INDEPENDIENTE. PROYECCIÓN UNIFORME DE LA LUZ	UND	18,00	139.964,00	$ 2.519.352,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	18,00	$ 2.519.352,00
6.1.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED TORTUGA REDONDA 12W LUZ FRÍA 960LM IP65.	UND	4,00	102.709,00	$ 410.836,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	4,00	$ 410.836,00
6.1.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO. INCLUYE INTERRUPTOR, CANALIZACIÓN EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4" SEGUN NORMA NTC2050 - SECCIÓN 348 Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS, RETARDANTE A LA FLAMA Y BAJA EMISIÓN DE HUMOS SEGUN RETIE - RESOLUCIÓN # 4 0492 DEL 24 DE ABRIL DE 2015 - ARTICULO 5.	UND	5,00	102.211,21	$ 511.056,05	0,00	$ -	5,00	$ 511.056,05	5,00	$ 511.056,05	0,00	$ -
6.1.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE CON PROTECCIÓN CONTRA FALLA A TIERRA GFCI, CERTIFICADO. INCLUYE TOMACORRIENTE CANALIZACIÓN EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4" SEGUN NORMA NTC2050 Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS, RETARDANTE A LA FLAMA Y BAJA EMISIÓN DE HUMOS SEGUN RETIE - RESOLUCIÓN # 4 0492 DEL 24 DE ABRIL DE 2015 - ARTICULO 5.	UND	9,00	142.711,00	$ 1.284.399,00	0,00	$ -	9,00	$ 1.284.399,00	9,00	$ 1.284.399,00	0,00	$ -
6.1.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS PARA MEDIDA DIRECTA TRIFASICA EN TRANSFORMADOR DE 15KVA. INCLUYE MEDIDOR ELECTONICO, BLOQUE DE PRUEBA Y DEMAS ELEMENTOS QUE SE REQUIEREN PARA LA INSTALACIÓN.	UND	1,00	1.148.208,85	$ 1.148.208,85	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 1.148.208,85
6.1.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTA CAPTADORA DE 1M CON BAJANTE EN ALAMBRON Y TRANSICION A COBRE PARA SISTEMA DE APANTALLAMIENTO	UND	4,00	434.576,00	$ 1.738.304,00	0,00	$ -	4,00	$ 1.738.304,00	4,00	$ 1.738.304,00	0,00	$ -
6.1.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE COBRE 2/0 DESNUDO PARA SISTEMA DE APANTALLAMIENTO	MI	67,62	91.625,00	$ 6.195.608,22	56,00	$ 5.131.000,00	0,00	$ -	56,00	$ 5.131.000,00	11,62	$ 1.064.608,22
													$ -
	VALOR COSTOS DIRECTOS				**$ 946.578.271,33**		**$ 634.096.450,06**		**$ 117.213.688,50**		**$ 738.291.178,56**		**$ 195.268.132,77**
	ADMINISTRACION		**22,00%**		**$ 208.247.219,69**		**$ 139.501.219,01**		**$ 25.787.011,47**		**$ 162.424.059,28**		**$ 42.958.989,21**
	IMPREVISTOS		**3,00%**		**$ 28.397.348,14**		**$ 19.022.893,50**		**$ 3.516.410,65**		**$ 22.148.735,36**		**$ 5.858.043,98**
	UTILIDAD		**5,00%**		**$ 47.328.913,57**		**$ 31.704.822,50**		**$ 5.860.684,42**		**$ 36.914.558,93**		**$ 9.763.406,64**
													$ -
	VALOR COSTOS INDIRECTOS		**30%**		**$ 283.973.481,40**		**$ 190.228.935,02**		**$ 35.164.106,55**		**$ 221.487.353,57**		**$ 58.580.439,83**
													$ -
	VALOR DE LA OBRA				**$ 1.230.551.752,73**		**$ 824.325.385,08**		**$ 152.377.795,05**		**$ 959.778.532,13**		**$ 253.848.572,60**
							$ -				$ -		$ -
	IMPLEMENTAR PLANES DE MANEJO				**$ 6.784.985,27**		**$ 4.870.751,76**		**$ -**		**$ 4.870.751,76**		**$ 1.914.233,52**
	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	UN	1,00	$ 6.784.985,27	$ 6.784.985,27		$ 4.870.751,76	-	$ -		$ 4.870.751,76		$ 1.914.233,52
							$ -						$ -
	LEGALIZACIÓN DE PROYECTO ANTE OPERADOR DE RED ELECTRICA				**$ 6.830.262,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**		**$ 6.830.262,00**
	CERTIFICACIONES RETIE - RETILAP PARA EL PROYECTO, LA CERTIFICACIÓN RETIE INCLUYE: TRANSFORMACIÓN Y USO FINAL INCLUYENDO CADA UNA DE LAS LUMINARIAS Y POSTES QUE HACEN PARTE DEL PROYECTO.	UN	1,00	$ 6.000.000,00	$ 6.000.000,00		$ -		$ -		$ -		$ 6.000.000,00
	TRAMITES ANTE AFINIA PARA LEGALIZACION DEL PROYECTO.	UN	1,00	$ 830.262,00	$ 830.262,00		$ -		$ -		$ -		$ 830.262,00
	VALOR TOTAL DEL PROYECTO (ESTUDIOS Y DISEÑOS) + (OBRA-CERTIFICACIONES) + (SUMINISTRO)				**$ 1.327.500.000,00**		**$ 912.529.136,84**		**$ 152.377.795,05**		**$ 1.047.982.283,88**		**$ 262.593.068,12**
					PRESUPUESTO TOTAL		**ACUMULADO ANTERIOR**		**ACTA 5**		**NUEVO ACUMULADO**		**PENDIENTE POR EJECUTAR**
	PORCENTAJE						**68,74%**		**11,5%**		**78,9%**		**21,1%**

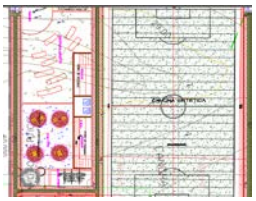
ORLANDO DAVID ESPITIA SEGURA
Rep. Legal CONSORCIO ARROYOHONDO

JOSE GONZALES OLIVELLA
REPRESENTANTE LEGAL
ESTUDIOS, CONSULTORIAS Y OBRAS S.A.S
INTERVENTORIA

JORGE GONZALEZ PEREZ
SECRETARIO DE PLANEACION, INFRAESTRUCTURA, MEDIO AMBIENTE Y AGROPECUARIO
ALCALDIA MUNICIPAL ARROYOHONDO (BOLIVAR)

PROYECTO:		ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN- MINISTERIO DEL INTERIOR - FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA - FONSECON CON EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLIVAR.	**FECHA**	**feb-24**
CAPITULO	**3.**	**CAMPO RECREATIVO EN GRAMA SINTETICA, JUEGOS INFANTILES Y MAMPOSTERIA**	**UNIDAD**	M2
SUB-CAPITULO	**3.1**	**CAMPO RECREATIVO EN GRAMA SINTETICA**		
ITEM	**3.1.2**	GRAMA SINTETICA CON FIBRA DE MONOFILAMENTO DE POLIETILENO, CON PROTECTORES A LOS RAYOS UV DE ALTA RESISTIBILIDAD (CERTIFICADO ISO 9001 - ISO 14001) PARA CAMPO RECREACIONAL, INSTALAR SEGÚN RECOMENDACIONES DEL PROVEEDOR. INCLUYE ARENA DE SILICE, CAUCHO Y DEMARCACIONES.INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.		

DIAGRAMA DETALLE DE ACTIVIDAD



DESCRIPCION	ALTO	ANCHO	LARGO	CANTIDAD	TOTAL
CANCHA SINTETICA		15,70	27,00	1,00	424,00
					-
					-
					-
					-
					-
					-

OBSERVACIONES		SUBTOTAL	424,00
ELABORÓ:		TOTAL	**424,00**

ORLANDO ESPITIA SEGURA
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO ARROYOHONDO
CONTRATISTA

JOSE GONZALES OLIVELLA
REPRESENTANTE LEGAL
ESTUDIOS, CONSULTORIAS Y OBRAS S.A.S
INTERVENTORIA

JORGE GONZALEZ PEREZ
SECRETARIO DE PLANEACION, INFRAESTRUCTURA, MEDIO AMBIENTE Y AGROPECUARIO
SUPERVISOR

PROYECTO:		ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN- MINISTERIO DEL INTERIOR - FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA - FONSECON CON EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLIVAR.	**FECHA**	**feb-24**
CAPITULO	**3.**	**CAMPO RECREATIVO EN GRAMA SINTETICA, JUEGOS INFANTILES Y MAMPOSTERIA**	**UNIDAD**	UN
SUB-CAPITULO	**3.3**	**INSTALACIONES SANITARIAS, AGUAS LLUVIAS, HIDRAULICAS Y APARATOS SANITARIOS**		
ITEM	**3.3.4**	CONEXIÓN A RED ALCANTARILLADO 6"X4" INC. VALVULA ANTIRETORNO SANITARIA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.		

DIAGRAMA DETALLE DE ACTIVIDAD



DESCRIPCION	ALTO	ANCHO	LARGO	CANTIDAD	TOTAL
Conexión a red alcantarillado 6"x4"				1,00	1,00

OBSERVACIONES	**VER LISTADO DE DESPACHO**	SUBTOTAL	1,00
ELABORÓ:		TOTAL	**1,00**

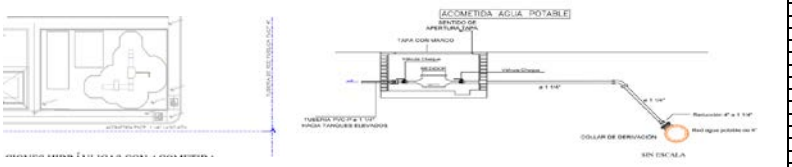
ORLANDO ESPITIA SEGURA
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO ARROYOHONDO
CONTRATISTA

JOSE GONZALES OLIVELLA
REPRESENTANTE LEGAL
ESTUDIOS, CONSULTORIAS Y OBRAS S.A.S
INTERVENTORIA

JORGE GONZALEZ PEREZ
SECRETARIO DE PLANEACION, INFRAESTRUCTURA, MEDIO AMBIENTE Y AGROPECUARIO
SUPERVISOR

PROYECTO:		ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN- MINISTERIO DEL INTERIOR - FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA - FONSECON CON EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLIVAR.	**FECHA**	**feb-24**
CAPITULO	**3.**	**CAMPO RECREATIVO EN GRAMA SINTETICA, JUEGOS INFANTILES Y MAMPOSTERIA**	**UNIDAD**	UN
SUB-CAPITULO	**3.3**	**INSTALACIONES SANITARIAS, AGUAS LLUVIAS, HIDRAULICAS Y APARATOS SANITARIOS**		
ITEM	**3.3.14**	CONEXIÓN DOMICILIRIA INC. MICROMEDIDOR 1 1/2" Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.		

DIAGRAMA DETALLE DE ACTIVIDAD



DESCRIPCION	ALTO	ANCHO	LARGO	CANTIDAD	TOTAL
Conexión domiciliaria				1,00	1,00

OBSERVACIONES	**VER LISTADO DE DESPACHO**	SUBTOTAL	1,00
ELABORÓ:		TOTAL	**1,00**

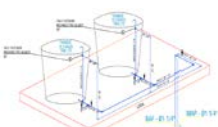
ORLANDO ESPITIA SEGURA
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO ARROYOHONDO
CONTRATISTA

JOSE GONZALES OLIVELLA
REPRESENTANTE LEGAL
ESTUDIOS, CONSULTORIAS Y OBRAS S.A.S
INTERVENTORIA

JORGE GONZALEZ PEREZ
SECRETARIO DE PLANEACION, INFRAESTRUCTURA, MEDIO AMBIENTE Y AGROPECUARIO
SUPERVISOR

PROYECTO:		ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN- MINISTERIO DEL INTERIOR - FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA - FONSECON CON EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLIVAR.	**FECHA**	**feb-24**
CAPITULO	**3.**	**CAMPO RECREATIVO EN GRAMA SINTETICA, JUEGOS INFANTILES Y MAMPOSTERIA**	**UNIDAD**	UN
SUB-CAPITULO	**3.3**	**INSTALACIONES SANITARIAS, AGUAS LLUVIAS, HIDRAULICAS Y APARATOS SANITARIOS**		
ITEM	**3.3.18**	SUMINISTRO Y CONEXIÓN A TANQUE ELEVADO DE 1000 LT		

DIAGRAMA DETALLE DE ACTIVIDAD



DESCRIPCION	ALTO	ANCHO	LARGO	CANTIDAD	TOTAL
Tanque elevado de 1000 LT				2,00	2,00

OBSERVACIONES	**VER LISTADO DE DESPACHO**					SUBTOTAL	2,00
ELABORO:						TOTAL	**2,00**

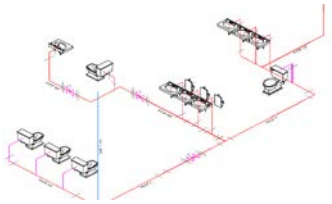
ORLANDO ESPITIA SEGURA
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO ARROYOHONDO
CONTRATISTA

JOSE GONZALES OLIVELLA
REPRESENTANTE LEGAL
ESTUDIOS, CONSULTORIAS Y OBRAS S.A.S
INTERVENTORIA

JORGE GONZALEZ PEREZ
SECRETARIO DE PLANEACION, INFRAESTRUCTURA, MEDIO AMBIENTE Y AGROPECUARIO
SUPERVISOR

PROYECTO:	ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN- MINISTERIO DEL INTERIOR - FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA - FONSECON CON EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLIVAR.			**FECHA**	**feb-24**
CAPITULO	**3.**	**CAMPO RECREATIVO EN GRAMA SINTETICA, JUEGOS INFANTILES Y MAMPOSTERIA**		**UNIDAD**	UN
SUB-CAPITULO	**3.3**	**INSTALACIONES SANITARIAS, AGUAS LLUVIAS, HIDRAULICAS Y APARATOS SANITARIOS**			
ITEM	**3.3.19**	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO SENCILLO			

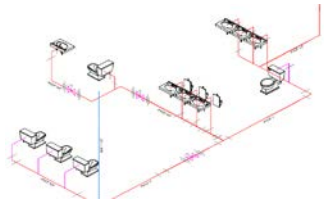
DIAGRAMA DETALLE DE ACTIVIDAD



DESCRIPCION	**ALTO**	**ANCHO**	**LARGO**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
Baños Hombres				1,00	1,00
Baños mujeres				3,00	3,00
P.M.R.				1,00	1,00

PROYECTO:	ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN- MINISTERIO DEL INTERIOR - FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA - FONSECON CON EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLIVAR.		**FECHA**	**feb-24**
CAPITULO	**3.**	**CAMPO RECREATIVO EN GRAMA SINTETICA, JUEGOS INFANTILES Y MAMPOSTERIA**	**UNIDAD**	UN
SUB-CAPITULO	**3.3**	**INSTALACIONES SANITARIAS, AGUAS LLUVIAS, HIDRAULICAS Y APARATOS SANITARIOS**		
ITEM	**3.3.23**	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRIFERIA SENCILLA PARA LAVAMANOS		

DIAGRAMA DETALLE DE ACTIVIDAD



DESCRIPCION	ALTO	ANCHO	LARGO	CANTIDAD	TOTAL
Baño hombres				2,00	2,00
Baño mujeres				3,00	3,00
P.M.R.				1,00	1,00



OBSERVACIONES		SUBTOTAL	1,00
ELABORÓ:		TOTAL	**1,00**

ORLANDO ESPITIA SEGURA
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO ARROYOHONDO
CONTRATISTA

JOSE GONZALES OLIVELLA
REPRESENTANTE LEGAL
ESTUDIOS, CONSULTORIAS Y OBRAS S.A.S
INTERVENTORIA

JORGE GONZALEZ PEREZ
SECRETARIO DE PLANEACION, INFRAESTRUCTURA, MEDIO AMBIENTE Y AGROPECUARIO
SUPERVISOR

PROYECTO:	ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN	**FECHA**	**feb-24**		
CAPITULO	**6.**	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE ILUMINACIÓN**	**UNIDAD**	UND	
SUB-CAPITULO	**6.1**	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE ILUMINACIÓN**			
ITEM	**6.1.13**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROYECTOR LED P23675-LED SYLFLOOD 200W DL			

DIAGRAMA DETALLE DE ACTIVIDAD	DESCRIPCION	ALTO	ANCHO	LARGO	CANTIDAD	TOTAL
					8,00	8,00
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES		SUBTOTAL	8,00
ELABORÓ:		TOTAL	**8,00**

ORLANDO ESPITIA SEGURA
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO ARROYOHONDO
CONTRATISTA

JOSE GONZALES OLIVELLA
REPRESENTANTE LEGAL
ESTUDIOS, CONSULTORIAS Y OBRAS S.A.S
INTERVENTORIA

JORGE GONZALEZ PEREZ
SECRETARIO DE PLANEACION, INFRAESTRUCTURA, MEDIO AMBIENTE Y AGROPECUARIO
SUPERVISOR

PROYECTO:	ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN- MINISTERIO DEL INTERIOR - FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA - FONSECON CON EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLIVAR.	**FECHA**	**feb-24**		
CAPITULO	**6.**	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE ILUMINACIÓN**	**UNIDAD**	UND	
SUB-CAPITULO	**6.1**	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE ILUMINACIÓN**			
ITEM	**6.1.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED P27384 - LED STREET LIGHT ZD216 50W NW V2			

DIAGRAMA DETALLE DE ACTIVIDAD	DESCRIPCION	ALTO	ANCHO	LARGO	CANTIDAD	TOTAL
					10,00	10,00
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES		SUBTOTAL	10,00
ELABORÓ:		TOTAL	**10,00**

ORLANDO ESPITIA SEGURA
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO ARROYOHONDO
CONTRATISTA

JOSE GONZALES OLIVELLA
REPRESENTANTE LEGAL
ESTUDIOS, CONSULTORIAS Y OBRAS S.A.S
INTERVENTORIA

JORGE GONZALEZ PEREZ
SECRETARIO DE PLANEACION, INFRAESTRUCTURA, MEDIO AMBIENTE Y AGROPECUARIO
SUPERVISOR

PROYECTO:	ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN- MINISTERIO DEL INTERIOR - FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA -	**FECHA**	**feb-24**		
CAPITULO	**6.**	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE ILUMINACIÓN**	**UNIDAD**	ML	
SUB-CAPITULO	**6.1**	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE ILUMINACIÓN**			
ITEM	**6.1.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ENCAUCHETADO 3X12 PARA ALIMENTACIÓN DE LUMINARIAS.			

DIAGRAMA DETALLE DE ACTIVIDAD	DESCRIPCION	ALTO	ANCHO	LARGO	CANTIDAD	TOTAL
					138,00	138,00
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

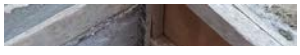
OBSERVACIONES		SUBTOTAL	138,00
ELABORÓ:		TOTAL	**138,00**

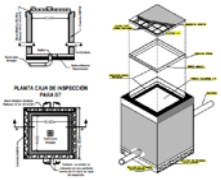
ORLANDO ESPITIA SEGURA
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO ARROYOHONDO
CONTRATISTA

JOSE GONZALES OLIVELLA
REPRESENTANTE LEGAL
ESTUDIOS, CONSULTORIAS Y OBRAS S.A.S
INTERVENTORIA

JORGE GONZALEZ PEREZ
SECRETARIO DE PLANEACION, INFRAESTRUCTURA, MEDIO AMBIENTE Y AGROPECUARIO
SUPERVISOR

PROYECTO:	ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN- MINISTERIO DEL INTERIOR - FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA - FONSECON CON EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLIVAR.	**FECHA**	**feb-24**		
CAPITULO	**6.**	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE ILUMINACIÓN**	**UNIDAD**	UN	
SUB-CAPITULO	**6.1**	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE ILUMINACIÓN**			
ITEM	**6.1.17**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE REGISTRO EN CONCRETO DE 0.8M X 0.8M X 0.8M, INCLUYE MARCO Y TAPA METALICA.			

DIAGRAMA DETALLE DE ACTIVIDAD	DESCRIPCION	ALTO	ANCHO	LARGO	CANTIDAD	TOTAL
 	Caja de registro en concreto 0,80mx0,80m				1,00	1,00
						-
						-





ESTUDIOS, CONSULTORIAS Y OBRAS S.A.S
901.438.268 - 6

Valledupar , Cesar Enero 31 de 2024
OF033-CM012022SACARRHND

Señores:

JORGE GONZALEZ PEREZ
SECRETARIO DE PLANEACION, INFRAESTRUCTURA, MEDIO AMBIENTE Y AGROPECUARIO
(SUPERVISOR DEL CONTRATO)

ASUNTO: ESTADO ACTUAL DE EJECUCION DE OBRA

REFERENCIA: CONTRATO No. LP-OP-004-2021
OBJETO: "ESTUDIOS, DISENOS Y OBRAS DE CONSTRUCCION DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO UNO (1) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO Nº 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN-MINISTERIO DEL INTERIOR -FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA -FONSECON"

Cordial saludo,

Por medio del presente, me permito informarle el estado en el que se encuentra el contrato en referencia.

A la fecha de hoy, me permito certificar :

1. Que la etapa de estudios y diseños del contrato LP-OP-004-2021 derivado del convenio No 1586 se encuentra finalizada, recibida a satisfacción y con un porcentaje de ejecución del 100%.

2. Que la etapa de ejecución de obra del contrato LP-OP-004 -2021 derivado del convenio No 1586 cuenta con un porcentaje de avance verificado del 75%.

Sin otro en particular,

Jose D Gonzalez

JOSE DAVID GONZALES OLIVELLA
REPRESENTANTE LEGAL ESTUDIOS CONSULTORIAS Y OBRAS S.A.S
NIT: 901438268-6

NO COPIAR

	FORMATO DE SEGUIMIENTO SEMANAL	FECHA
		9/12/2023

CONTRATO DE OBRA

Contratista:	CONSORCIO ARROYOHONDO
Contrato No.	LP-OP-004-2021
Valor Inicial:	$ 1.125.000.000,00
Valor adicional:	$ 202.500.000,00
Valor total:	$ 1.327.500.000,00
Plazo Inicial:	TRES MESES Y MEDIO (3.5) MESES
Plazo Actualizado:	CUATRO MESES Y 28 DIAS (4) MESES Y (28) DIAS
Fecha de Acta de Inicio:	SEIS (6) DE ABRIL DEL 2022
Fecha de Inicio Ejecución:	TRES (3) DE NOVIEMBRE DEL 2023
Fecha de Vencimiento:	TREINTA Y UNO (31) DE MARZO DEL 2024

OBJETO: ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN- MINISTERIO DEL INTERIOR - FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA - FONSECON CON EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLIVAR.

Semana: Del: 4/12/2023 Al: 10/12/2023

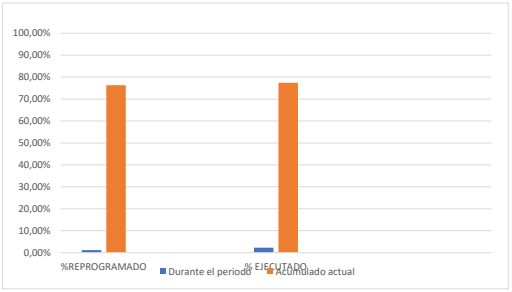
Nombre del Supervisor: LUIGGI BALDOVINO GALLARDO

AVANCE DE LA OBRA

	OBRA PROGRAMADA SEMANAL	OBRA PROGRAMADA ACUMULADO	OBRA EJECUTADA SEMANAL	OBRA EJECUTADA ACUMULADO
Obra programada (%) / Obra Física Ejecutada (%)	1,20%	76,30%	2,30%	73,20%
Valor de la Obra	$ 15.930.000,00	$ 1.012.882.500,00	$ 30.532.500,00	$ 1.027.485.000,00

REGISTRO FOTOGRÁFICO GENERAL

	%REPROGRAMADO	% EJECUTADO	DIFERENCIA
Durante el periodo	1,20%	2,30%	-1%
Acumulado actual	76,30%	77,40%	





ACTIVIDADES EJECUTADAS

LUNES: SE CONTINUA CON LA INSTALACION DEESTRUCTURA PARA CIELO RASO EN SALON COMUNAL, BAÑOS Y CAFETERIA.
SE INICIA CON LA IMPRIMACIÓN Y NIVELACIÓN DE CAPA DE PIEDRA PARA FILTRO DE CANCHA

MARTES: SE FINALIZA INSTALACIÓN DE PROYECTOR LED P23675-LED SYLFLOOD 200W

MIERCOLES: SE FINALIZA INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED HERMETICA 2X18W, DISEÑADA CON LED DE ALTA EFICACIA Y DRIVER INDEPENDIENTE.

JUEVES: SE INICIA INSTALACIÓN DE TAPAS EN ACRÍLICO PARA REGISTROS DE ACOMETIDAS.

VIERNES: SE FINALIZA INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED TORTUGA REDONDA

SABADO: SE FINALIZA INSTALACIÓN DE PROYECTOR LED P23675-LED SYLFLOOD 200W DL

MAQUINARIA

OBSERVACIONES

FIRMAS

INTERVENTOR

Nombre: **JOSE DAVID GONZALEZ OLIVELLA**
CC: 1.065.646.798

SUPERVISOR

Nombre: **LUIGGI BALDOVINO GALLARDO**
CC: 1.140.831.990

	FORMATO DE SEGUIMIENTO SEMANAL	FECHA
		16/12/2023

CONTRATO DE OBRA

Contratista:	CONSORCIO ARROYOHONDO
Contrato No.	LP-OP-004-2021
Valor Inicial:	$ 1.125.000.000,00
Valor adicional:	$ 202.500.000,00
Valor total:	$ 1.327.500.000,00
Plazo Inicial:	TRES MESES Y MEDIO (3.5) MESES
Plazo Actualizado:	CUATRO MESES Y 28 DIAS (4) MESES Y (28) DIAS
Fecha de Acta de Inicio:	SEIS (6) DE ABRIL DEL 2022
Fecha de Inicio Ejecución:	TRES (3) DE NOVIEMBRE DEL 2023
Fecha de Vencimiento:	TREINTA Y UNO (31) DE MARZO DEL 2024

OBJETO: ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN- MINISTERIO DEL INTERIOR - FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA - FONSECON CON EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLIVAR.

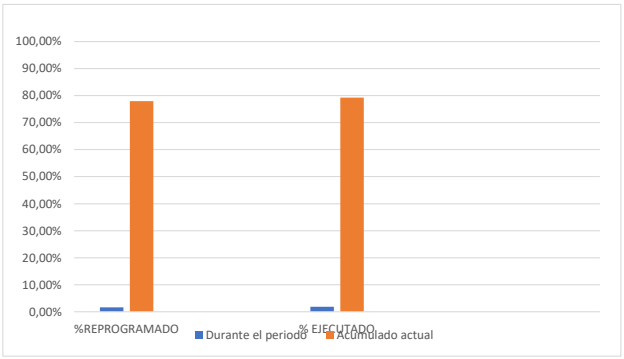
Semana: Del: 11/12/2023 Al: 17/12/2023

Nombre del Supervisor: LUIGGI BALDOVINO GALLARDO

AVANCE DE LA OBRA

	OBRA PROGRAMADA SEMANAL	OBRA PROGRAMADA ACUMULADO	OBRA EJECUTADA SEMANAL	OBRA EJECUTADA ACUMULADO
Obra programada (%) / Obra Física Ejecutada (%)	1,68%	77,98%	1,90%	73,40%
Valor de la Obra	$ 22.302.000,00	$ 1.035.184.500,00	$ 25.222.500,00	$ 1.052.707.500,00

	%REPROGRAMADO	% EJECUTADO	DIFERENCIA
Durante el periodo	1,68%	1,90%	-1%
Acumulado actual	77,98%	79,30%	



REGISTRO FOTOGRÁFICO GENERAL





ACTIVIDADES EJECUTADAS

LUNES: SE FINALIZA CON LA IMPRIMACIÓN Y NIVELACIÓN DE CAPA DE PIEDRA PARA FILTRO DE CANCHA

MARTES: SE FINALIZA CON LA INSTALACION DEESTRUCTURA PARA CIELO RASO EN SALON COMUNAL BAÑOS Y CAFETERIA.
SE INICIA LA INSTALACION DE CIELO RASO EN SALON COMUNAL BAÑOS Y CAFETERIA.

MIERCOLES: SE REALIZÓ LA INSTALACIÓN DE IMPRIMANTE PARA CANCHA
SE CONTINUA LA INSTALACION DE CIELO RASO EN SALON COMUNAL BAÑOS Y CAFETERIA.

JUEVES: SE CONTINUA CON INSTALACIÓN DE TAPETE DE GRAMA SINTÉTICA PARA CANCHA
SE CONTINUA LA INSTALACION DE CIELO RASO EN SALON COMUNAL BAÑOS Y CAFETERIA.

VIERNES: SE CONTINUA CON INSTALACIÓN DE TAPETE DE GRAMA SINTÉTICA PARA CANCHA
SE CONTINUA LA INSTALACION DE CIELO RASO EN SALON COMUNAL BAÑOS Y CAFETERIA.

SABADO:SE CONTINUA CON INSTALACIÓN DE TAPETE DE GRAMA SINTÉTICA PARA CANCHA
SE FINALIZA LA INSTALACION DE CIELO RASO EN SALON COMUNAL BAÑOS Y CAFETERIA.

MAQUINARIA

OBSERVACIONES

FIRMAS

INTERVENTOR

Nombre: **JOSE DAVID GONZALEZ OLIVELLA**
CC: 1.065.646.798

SUPERVISOR

Nombre: **LUIGGI BALDOVINO GALLARDO**
CC: 1.140.831.990

	FORMATO DE SEGUIMIENTO SEMANAL	FECHA 7/2/2024

CONTRATO DE OBRA

Contratista:	CONSORCIO ARROYOHONDO
Contrato No.	LP-OP-004-2021
Valor Inicial:	$ 1.125.000.000,00
Valor adicional:	$ 202.500.000,00
Valor total:	$ 1.327.500.000,00
Plazo Inicial:	TRES MESES Y MEDIO (3.5) MESES
Plazo Actualizado:	CUATRO (4) MESES Y VEINTIOCHO (28) DIAS
Fecha de Acta de Inicio:	SEIS (6) DE ABRIL DEL 2022
Fecha de Inicio Ejecución:	TRES (3) DE NOVIEMBRE DEL 2023
Fecha de Vencimiento:	TREINTA Y UNO (31) DE MARZO DEL 2024

OBJETO	ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN- MINISTERIO DEL INTERIOR - FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA - FONSECON CON EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLIVAR.

Semana: Del: 18/12/2023 Al: 24/12/2023

Nombre del Supervisor LUIGGI BALDOVINO GALLARDO

AVANCE DE LA OBRA

	OBRA PROGRAMADA SEMANAL	OBRA PROGRAMADA ACUMULADO		OBRA EJECUTADA SEMANAL	OBRA EJECUTADA ACUMULADO
Obra programada (%)	1,00%	78,98%	Obra Física Ejecutada (%)	1,05%	73,55%
Valor de la Obra programada:	$ 13.275.000,00	$ 1.048.459.500,00	Valor de la Obra Ejecutada:	$ 13.938.750,00	$ 1.066.646.250,00

	%REPROGRAMADO	% EJECUTADO	DIFERENCIA
Durante el period	1,00%	1,05%	-1%
Acumulado actua	78,98%	80,35%	

REGISTRO FOTOGRÁFICO GENERAL



ACTIVIDADES EJECUTADAS

LUNES

SE FINALIZA CON LA IMPRIMACIÓN Y NIVELACIÓN DE CAPA DE PIEDRA PARA FILTRO DE CANCHA

MARTES

SE FINALIZA CON LA INSTALACION DEESTRUCTURA PARA CIELO RASO EN SALON COMUNAL BAÑOS Y CAFETERIA.

MIERCOLES

SE REALIZA LA INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED DE EMERGENCIA

JUEVES

SE INICIA LA INSTALACION DE CIELO RASO EN SALON COMUNAL BAÑOS Y CAFETERIA.

VIERNES

SE CONTINUA LA INSTALACION DE CIELO RASO EN SALON COMUNAL BAÑOS Y CAFETERIA.

SABADO

SE FINALIZA LA INSTALACION DE CIELO RASO EN SALON COMUNAL BAÑOS Y CAFETERIA.

MAQUINARIA

OBSERVACIONES

FIRMAS

INTERVENTOR

Nombre **JOSE DAVID GONZALEZ OLIVELLA**

CC 1.065.646.798

SUPERVISOR

Nombre **LUIGGI BALDOVINO GALLARDO**

CC 1.140.831.990

FORMATO DE SEGUIMIENTO SEMANAL

FECHA: 7/2/2024

CONTRATO DE OBRA

Contratista:	CONSORCIO ARROYOHONDO
Contrato No.	LP-OP-004-2021
Valor Inicial:	$ 1.125.000.000,00
Valor adicional:	$ 202.500.000,00
Valor total:	$ 1.327.500.000,00
Plazo Inicial:	TRES MESES Y MEDIO (3.5) MESES
Plazo Actualizado:	CUATRO (4) MESES Y VEINTIOCHO (28) DIAS
Fecha de Acta de Inicio:	SEIS (6) DE ABRIL DEL 2022
Fecha de Inicio Ejecución:	TRES (3) DE NOVIEMBRE DEL 2023
Fecha de Vencimiento:	TREINTA Y UNO (31) DE MARZO DEL 2024

OBJETO: ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN- MINISTERIO DEL INTERIOR - FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA - FONSECON CON EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLIVAR.

Semana: Del: 25/12/2023 Al: 31/12/2023

Nombre del Supervisor: LUIGGI BALDOVINO GALLARDO

AVANCE DE LA OBRA

	OBRA PROGRAMADA SEMANAL	OBRA PROGRAMADA ACUMULADO	OBRA EJECUTADA SEMANAL	OBRA EJECUTADA ACUMULADO
Obra programada (%)	0,55%	79,53%		
Valor de la Obra programada:	$ 7.301.250,00	$ 1.055.760.750,00		
Obra Física Ejecutada (%)			0,50%	73,85%
Valor de la Obra Ejecutada:			$ 6.637.500,00	$ 1.073.283.750,00

	%REPROGRAMADO	% EJECUTADO	DIFERENCIA
Durante el period	0,55%	0,50%	-1%
Acumulado actua	79,53%	80,85%	

REGISTRO FOTOGRÁFICO GENERAL





ACTIVIDADES EJECUTADAS

LUNES

SE REALIZA LA INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED DE EMERGENCIA

MARTES

CONTINUA LA INSTALACION DE LA LOSETA TACTIL

SE VOLVIÓ A PASAR IMPRIMANTE ASFALTICO A LA CAPA DE PIEDRA DE LA CANCHA

MIERCOLES

SE COMIENZA EL ENCHAPE PARA MUROS EN BATERIAS SANITARIAS

JUEVES

VIERNES

SE INICIA LA INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED HERMETICA 2X18W

SABADO

SE COMIENZA CON EL ENCHAPE PARA MUROS EN CAFETERIA SE INICIA INSTALACION DE ENGRAMADO PARA LA CANCHA SINTETICA

MAQUINARIA

OBSERVACIONES

FIRMAS

INTERVENTOR

Nombre: JOSE DAVID GONZALEZ OLIVELLA

CC: 1.065.646.798

SUPERVISOR

Nombre: LUIGGI BALDOVINO GALLARDO

CC: 1.140.831.990

	FORMATO DE SEGUIMIENTO SEMANAL	FECHA 31/1/2024

CONTRATO DE OBRA

Contratista:	CONSORCIO ARROYOHONDO
Contrato No.	LP-OP-004-2021
Valor Inicial:	$ 1.125.000.000,00
Valor adicional:	$ 202.500.000,00
Valor total:	$ 1.327.500.000,00
Plazo Inicial:	TRES MESES Y MEDIO (3.5) MESES
Plazo Actualizado:	CUATRO (4) MESES Y VEINTIOCHO (28) DIAS
Fecha de Acta de Inicio:	SEIS (6) DE ABRIL DEL 2022
Fecha de Inicio Ejecución:	TRES (3) DE NOVIEMBRE DEL 2023
Fecha de Vencimiento:	TREINTA Y UNO (31) DE MARZO DEL 2024

OBJETO	ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN- MINISTERIO DEL INTERIOR - FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA - FONSECON CON EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLIVAR.

Semana: Del: 29/1/2024 Al: 4/2/2024

Nombre del Supervisor: LUIGGI BALDOVINO GALLARDO

AVANCE DE LA OBRA

	OBRA PROGRAMADA SEMANAL	OBRA PROGRAMADA ACUMULADO	OBRA EJECUTADA SEMANAL	OBRA EJECUTADA ACUMULADO
Obra programada (%)	1,35%	89,53%	Obra Física Ejecutada (%)	0,45%	78,90%
Valor de la Obra programada:	$ 17.921.250,00	$ 1.188.510.750,00	Valor de la Obra Ejecutada:	$ 5.973.750,00	$ 1.108.462.500,00

	%REPROGRAMADO	% EJECUTADO	DIFERENCIA
Durante el period	1,35%	0,45%	6%
Acumulado actua	89,53%	83,50%	

REGISTRO FOTOGRÁFICO GENERAL





ACTIVIDADES EJECUTADAS

LUNES

SE FINALIZA EL ENCHAPE PARA MUROS EN BATERIAS SANITARIAS

SE INSTALAN DIVISIONES DE ORINALES EN ACERO INOXIDABLE

MARTES

SE FINALIZA CON EL ENCHAPE PARA MUROS EN CAFETERIA

SE INSTALAN PUERTAS SENCILLAS Y BARRAS DE SEGURIDAD

MIERCOLES

SE COMIENZA REALIZA LA INSTALACIÓN DE CERRAMIENTO DE LA ZONA INFANTIL

JUEVES

SE REALIZA LA INSTALACIÓN DE CANECAS PARA BASURA EN ACERO INOXIDABLE

SE INICIA INSTALACIÓN DE ACRILICO RESISTENTE A LA HUMEDAD, OXIDACIÓN Y RAYOS UV PARA IDENTIFICACION DE ACOMETIDAS

VIERNES

SE REALIZAN LABORES DE INSTALACIÓN DE VENTANA DE PANELES DESLIZANTE

SABADO

SE TERMINA INSTALACIÓN DE ACRILICO RESISTENTE A LA HUMEDAD, OXIDACIÓN Y RAYOS UV PARA IDENTIFICACION DE ACOMETIDAS

SE REALIZA LA INSTALACIÓN DE PUERTA EN PVC DE 0,6 X 2,0

MAQUINARIA

OBSERVACIONES

FIRMAS

INTERVENTOR

Nombre: **JOSE DAVID GONZALEZ OLIVELLA**

CC: 1.065.646.798

SUPERVISOR

Nombre: **JORGE GONZALEZ PEREZ**

CC: 72.222.530

	FORMATO DE SEGUIMIENTO SEMANAL	FECHA 7/2/2024

CONTRATO DE OBRA

Contratista:	CONSORCIO ARROYOHONDO
Contrato No.	LP-OP-004-2021
Valor Inicial:	$ 1.125.000.000,00
Valor adicional:	$ 202.500.000,00
Valor total:	$ 1.327.500.000,00
Plazo Inicial:	TRES MESES Y MEDIO (3.5) MESES
Plazo Actualizado:	CUATRO (4) MESES Y VEINTIOCHO (28) DIAS
Fecha de Acta de Inicio:	SEIS (6) DE ABRIL DEL 2022
Fecha de Inicio Ejecución:	TRES (3) DE NOVIEMBRE DEL 2023
Fecha de Vencimiento:	TREINTA Y UNO (31) DE MARZO DEL 2024

OBJETO	ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN- MINISTERIO DEL INTERIOR - FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA - FONSECON CON EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLIVAR.

Semana: Del: 1/1/2024 Al: 7/1/2024

Nombre del Supervisor LUIGGI BALDOVINO GALLARDO

AVANCE DE LA OBRA

	OBRA PROGRAMADA SEMANAL	OBRA PROGRAMADA ACUMULADO		OBRA EJECUTADA SEMANAL	OBRA EJECUTADA ACUMULADO
Obra programada (%)	2,45%	81,98%	Obra Física Ejecutada (%)	0,40%	73,85%
Valor de la Obra programada:	$ 32.523.750,00	$ 1.088.284.500,00	Valor de la Obra Ejecutada:	$ 5.310.000,00	$ 1.078.593.750,00

	%REPROGRAMADO	% EJECUTADO	DIFERENCIA
Durante el period	2,00%	0,40%	1%
Acumulado actua	81,98%	81,25%	

REGISTRO FOTOGRÁFICO GENERAL

ACTIVIDADES EJECUTADAS

NO SE TRABAJO POR BAJA DISPONIBILIDAD DE TRABAJADORES

MAQUINARIA

OBSERVACIONES

FIRMAS

INTERVENTOR

Nombre JOSE DAVID GONZALEZ OLIVELLA

CC 1.065.646.798

SUPERVISOR

Nombre JORGE GONZALEZ PEREZ

CC 72.222.530

FORMATO DE SEGUIMIENTO SEMANAL

FECHA: 14/1/2024

CONTRATO DE OBRA

Contratista: CONSORCIO ARROYOHONDO
Contrato No. LP-OP-004-2021
Valor Inicial: $ 1.125.000.000,00
Valor adicional: $ 202.500.000,00
Valor total: $ 1.327.500.000,00
Plazo Inicial: TRES MESES Y MEDIO (3.5) MESES
Plazo Actualizado: CUATRO (4) MESES Y VEINTIOCHO (28) DIAS
Fecha de Acta de Inicio: SEIS (6) DE ABRIL DEL 2022
Fecha de Inicio Ejecución: TRES (3) DE NOVIEMBRE DEL 2023
Fecha de Vencimiento: TREINTA Y UNO (31) DE MARZO DEL 2024

OBJETO: ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN- MINISTERIO DEL INTERIOR - FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA - FONSECON CON EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLIVAR.

Semana: Del: 8/1/2024 Al: 14/1/2024
Nombre del Supervisor LUIGGI BALDOVINO GALLARDO

AVANCE DE LA OBRA

	OBRA PROGRAMADA		OBRA EJECUTADA	
	SEMANAL	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	2,80%	84,78%	Obra Física Ejecutada (%) 0,60%	74,85%
Valor de la Obra programada:	$ 37.170.000,00	$ 1.125.454.500,00	Valor de la Obra Ejecutada: $ 7.965.000,00	$ 1.086.558.750,00

	%REPROGRAMADO	% EJECUTADO	DIFERENCIA
Durante el period	2,80%	0,60%	3%
Acumulado actua	84,78%	81,85%	

REGISTRO FOTOGRÁFICO GENERAL





ACTIVIDADES EJECUTADAS

LUNES
SE REALIZÓ LA INSTALACIÓN DE LAVAMANOS, LAVAPLATOS DE 60X40 CM, ORINAL MEDIANO Y GRIFERIA SENCILLA PARA LAVAMANOS

MARTES
CONTINUA LA INSTALACION DE LA LOSETA TACTIL

MIERCOLES
CONTINUA EL ENCHAPE PARA MUROS EN BATERIAS SANITARIAS

JUEVES
CONTINUA EL ENCHAPE PARA MUROS EN CAFETERIA

VIERNES
IMPRIMANTE ASFALTICO A LA CAPA DE PIEDRA DE LA CANCHA.

SABADO
SE CONTINUA CON LABORES DE ENCHAPE EN BATERIAS SANITARIAS Y CAFETERIA
CONTINUA LA INSTALACION DE ENGRAMADO PARA LA CANCHA SINTETICA

MAQUINARIA

OBSERVACIONES

FIRMAS

INTERVENTOR
Nombre: JOSE DAVID GONZALEZ OLIVELLA
CC: 1.065.646.798

SUPERVISOR
Nombre: JORGE GONZALEZ PEREZ
CC: 72.222.530

FORMATO DE SEGUIMIENTO SEMANAL

FECHA: 21/1/2024

CONTRATO DE OBRA

Contratista: CONSORCIO ARROYOHONDO
Contrato No. LP-OP-004-2021
Valor Inicial: $ 1.125.000.000,00
Valor adicional: $ 202.500.000,00
Valor total: $ 1.327.500.000,00
Plazo Inicial: TRES MESES Y MEDIO (3.5) MESES
Plazo Actualizado: CUATRO (4) MESES Y VEINTIOCHO (28) DIAS
Fecha de Acta de Inicio: SEIS (6) DE ABRIL DEL 2022
Fecha de Inicio Ejecución: TRES (3) DE NOVIEMBRE DEL 2023
Fecha de Vencimiento: TREINTA Y UNO (31) DE MARZO DEL 2024

OBJETO: ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN- MINISTERIO DEL INTERIOR - FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA - FONSECON CON EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLIVAR.

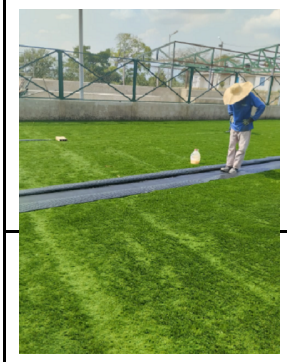
Semana: Del: 15/1/2024 Al: 21/1/2024
Nombre del Supervisor LUIGGI BALDOVINO GALLARDO

AVANCE DE LA OBRA

	OBRA PROGRAMADA SEMANAL	OBRA PROGRAMADA ACUMULADO	OBRA EJECUTADA SEMANAL	OBRA EJECUTADA ACUMULADO
Obra programada (%)	1,30%	86,08%		
Valor de la Obra programada:	$ 17.257.500,00	$ 1.142.712.000,00		
Obra Física Ejecutada (%)			0,40%	75,65%
Valor de la Obra Ejecutada:			$ 5.310.000,00	$ 1.091.868.750,00

	%REPROGRAMADO	% EJECUTADO	DIFERENCIA
Durante el period	1,30%	0,40%	4%
Acumulado actua	86,08%	82,25%	

REGISTRO FOTOGRÁFICO GENERAL





ACTIVIDADES EJECUTADAS

LUNES
CONTINUA EL ENCHAPE PARA MUROS EN BATERIAS SANITARIAS

MARTES
CONTINUA CON EL ENCHAPE PARA MUROS EN CAFETERIA

MIERCOLES
CONTINUA LA INSTALACION DE ENGRAMADO PARA LA CANCHA SINTETICA

JUEVES
CONTINUA LA INSTALACION DE LA LOSETA TACTIL

VIERNES
SE INICIA LA INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED HERMETICA 2X18W

SABADO
SE REALIZA LA INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED TORTUGA REDONDA 12W

MAQUINARIA

OBSERVACIONES

FIRMAS

INTERVENTOR
Nombre: JOSE DAVID GONZALEZ OLIVELLA
CC: 1.065.646.798

SUPERVISOR
Nombre: JORGE GONZALEZ PEREZ
CC: 72.222.530

	FORMATO DE SEGUIMIENTO SEMANAL	FECHA 28/1/2024

CONTRATO DE OBRA

Contratista:	CONSORCIO ARROYOHONDO
Contrato No.	LP-OP-004-2021
Valor Inicial:	$ 1.125.000.000,00
Valor adicional:	$ 202.500.000,00
Valor total:	$ 1.327.500.000,00
Plazo Inicial:	TRES MESES Y MEDIO (3.5) MESES
Plazo Actualizado:	CUATRO (4) MESES Y VEINTIOCHO (28) DIAS
Fecha de Acta de Inicio:	SEIS (6) DE ABRIL DEL 2022
Fecha de Inicio Ejecución:	TRES (3) DE NOVIEMBRE DEL 2023
Fecha de Vencimiento:	TREINTA Y UNO (31) DE MARZO DEL 2024

OBJETO: ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO SACUDETE AL PARQUE TIPO UNO (I) UBICADO EN EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, EN EJECUCION DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1586 DEL 2021 CELEBRADO ENTRE LA NACIÓN- MINISTERIO DEL INTERIOR - FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA - FONSECON CON EL MUNICIPIO DE ARROYOHONDO - BOLIVAR.

Semana: Del: 22/1/2024 Al: 28/1/2024

Nombre del Supervisor: LUIGGI BALDOVINO GALLARDO

AVANCE DE LA OBRA

	OBRA PROGRAMADA		OBRA EJECUTADA	
	SEMANAL	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	2,10%	88,18%	Obra Física Ejecutada (%) 0,80%	78,25%
Valor de la Obra programada:	$ 27.877.500,00	$ 1.170.589.500,00	Valor de la Obra Ejecutada: $ 10.620.000,00	$ 1.102.488.750,00

REGISTRO FOTOGRÁFICO GENERAL

	%REPROGRAMADO	% EJECUTADO	DIFERENCIA
Durante el period	2,10%	0,80%	5%
Acumulado actua	88,18%	83,05%	





ACTIVIDADES EJECUTADAS

LUNES
CONTINUA EL ENCHAPE PARA MUROS EN BATERIAS SANITARIAS

MARTES
CONTINUA CON EL ENCHAPE PARA MUROS EN CAFETERIA

MIERCOLES
SE FINALIZA LA INSTALACION DE ENGRAMADO PARA LA CANCHA SINTETICA

JUEVES
CONTINUA LA INSTALACION DE LA LOSETA TACTIL

VIERNES
SE TERMINA LA INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED HERMETICA 2X18W

SABADO
SE REALIZA LA INSTALACIÓN DE TANQUE ELEVADO DE 1000 LT

MAQUINARIA

OBSERVACIONES

FIRMAS

INTERVENTOR
Nombre: JOSE DAVID GONZALEZ OLIVELLA
CC: 1.065.646.798

SUPERVISOR
Nombre: JORGE GONZALEZ PEREZ
CC: 72.222.530