4587

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

INFORME ACTA PARCIAL 1

Periodo de 15, 12, 2023 a 30, 04, 2024
Fecha de Presentación: 20, 05, 2024

INFORMACIÓN BASICA		
OBJETO CONTRATO:		"CONSTRUCCIÓN DEL COMPLEJO GANADERO Y FERIAL DEL MUNICIPIO DE SAN MARTÍN DE LOS LLANOS, META"
VALOR DEL CONTRATO:		$ 36.869.178.620
OBJETO PROYECTO:		"CONSTRUCCIÓN DEL COMPLEJO GANADERO Y FERIAL DEL MUNICIPIO DE SAN MARTÍN DE LOS LLANOS, META"
VALOR DEL PROYECTO:		$ 36.869.178.620
VALOR ADICIONAL:		N/A
VALOR ACTUALIZADO:		N/A
CONTRATISTA:		CONSORCIO COMPLEJO GANADERO
CORREO ELECTRONICO:		consorciocomplejoganadero@gmail.com
CONTRATO INTERVENTORÍA N	DE	575 DE 2023
INTERVENTORÍA:		CONSORCIO INTERGANADERO-76
CORREO ELECTRONICO:		interganadero76@gmail.com

TIEMPO DE EJECUCIÓN ACTUAL DEL PROYECTO	
FECHA DE INICIACIÓN:	15/12/2023
PRORROGA:	N/A
SUSPENSIÓN:	N/A
TIEMPO:	12 MESES
REINICIO:	N/A
FECHA DE TERMINACIÓN	14/12/24
Meses	Días

LOCALIZACIÓN GEOGRAFICA DEL PROYECTO

MUNICIPIO:	SAN MARTIN	VEREDA:	N/A
CORREGIMIENTO:	N/A	BARRIO:	LAS FERIAS
COMUNA:	N/A		
COORDENADAS:	3°42'7.84299"N	73°42'2.64451"W	

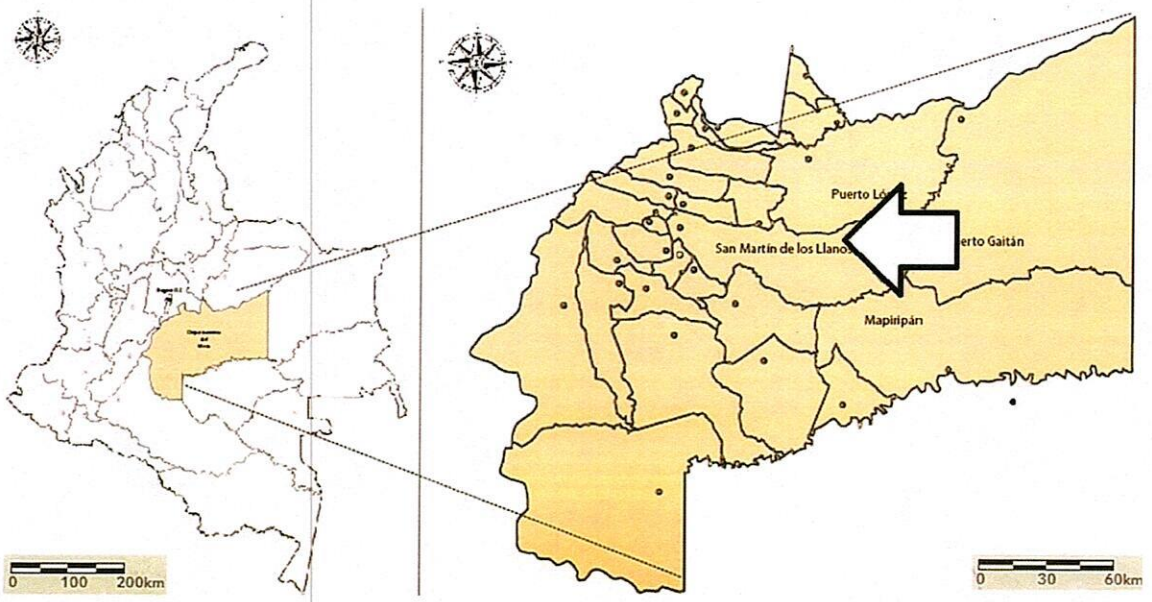
DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

MAPA DE LOCALIZACIÓN GEOGRAFICA DEL PROYECTO





DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

1. CONTROL PROGRAMACIÓN Y AVANCE DE OBRA

Avance Físico ACTA PARCIAL 1

	CONDICIONES INICIALES					OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
1	**SUBASTA**									
1,1	**SUBCAPITULO 01.01: PRELIMINARES**									
1.1.01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2	1132,28	$ 6.729,00	$ 7.619.112,12		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL PRELIMINARES				**$ 7.619.112,12**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1,2	**SUBCAPITULO 01.02: EXCAVACIONES**									
1.2.01	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H= 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3	368,46	$ 115.685,00	$ 42.625.295,10		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL EXCAVACIONES				**$ 42.625.295,10**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1,3	**SUBCAPITULO 01.03: RELLENOS**									
1.3.01	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO. COMPACTACIÓN MANUAL	M3	202,9	$ 92.250,00	$ 18.717.525,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL RELLENOS				**$ 18.717.525,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1,4	**SUBCAPITULO 01.04: ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO**									
1.4.01	SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 13.8 MPa (2000 PSI)	M3	16,8	$ 813.715,00	$ 13.670.412,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.4.02	ZAPATA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	58,7	$ 1.182.370,00	$ 69.405.119,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.4.03	COLUMNA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	57,19	$ 1.758.070,00	$ 100.544.023,30		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.4.04	VIGA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	43,87	$ 1.269.465,00	$ 55.691.429,55		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.4.05	VÍGA AÉREA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	85,31	$ 1.714.900,00	$ 146.298.119,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.4.06	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	111,08	$ 1.034.760,00	$ 114.941.140,80		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.4.07	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 27.6 MPa (4000 PSI) PREMEZCLADO ACELERADO A 3 DÍAS. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	43,87	$ 1.780.160,00	$ 78.095.619,20		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.4.08	ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/CM2, G60) INCLUYE SUMINISTRO,	KG	82842,53	$ 11.300,00	$ 936.120.589,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

4589

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

	CONDICIONES INICIALES					OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
	FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE									
1.4.09	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	5345,78	$ 12.160,00	$ 65.004.684,80		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.4.10	MESÓN EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	2,91	$ 2.487.900,00	$ 7.239.789,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.4.11	PLACA DE ENTREPISO MACIZA EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	30,97	$ 1.524.582,00	$ 47.216.304,54		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO				**$ 1.634.227.230,19**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1,5	**SUBCAPITULO 01.05: ESTRUCTURA METALICA**									
1.5.01	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL TIPO ASTM A500 INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	21636,66	$ 30.570,00	$ 661.432.696,20		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.5.02	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL TIPO ASTM A588 INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	6511,07	$ 31.540,00	$ 205.359.147,80		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.5.03	ACERO ESTRUCTURAL T ASTM A36 (INCLUYE SUMINISTRO MONTAJE Y PINTURA)	KG	4391,17	$ 27.940,00	$ 122.689.289,80		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.5.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PARA PERNOS DE ANCLAJE 3/4" x 300 mm	UN	2755	$ 67.944,00	$ 187.185.720,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL ESTRUCTURA METALICA				**$ 1.176.666.853,80**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1,6	**SUBCAPITULO 01.06: APARATOS SANITARIOS**									
1.6.01	SANITARIO + FLUXOMETRO T ADRIATRICA, CORONA O SIMILAR	UN	8,00	$ 1.757.814,00	$ 14.062.512,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.6.02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERIA ANTIVANDALICA	UN	1,00	$ 1.122.590,00	$ 1.122.590,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.6.03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS	UN	10,00	$ 628.660,00	$ 6.286.600,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.6.04	ORINAL PARED MEDIANO REF 08862100 CORONA INCLUYE FLEXOMETRO	UN	3,00	$ 1.208.190,00	$ 3.624.570,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.6.05	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 1.20 x 0.60 INCLUYE GRIFERIA	UN	3,00	$ 701.967,00	$ 2.105.901,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL APARATOS SANITARIOS				**$ 27.202.173,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1,7	**SUBCAPITULO 01.07: CARPINTERIA METALICA**									
1.7.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIONES EN LAMINA COLLE ROLLED CAL. 18	M2	15,70	$ 403.093,00	$ 6.328.560,10		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.7.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA TABLERO CORRIDO, INCLUYE MARCO,	UN	10,00	$ 630.264,00	$ 6.302.640,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

490

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

	CONDICIONES INICIALES					OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
	CERRADURA LAMINA COLL ROLLED CAL 20; 2 X 0.90 M									
1.7.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA TABLERO CORRIDO INCLUYE MARCO, CERRADURA LAMINA COLL ROLLED CAL 20; 2 X 0.70 M	UN	3,00	$ 514.483,00	$ 1.543.449,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.7.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA ORNAMENTADA MARCO 0.08 M HOJA CON TUBO 3X1-1/2 CAL. 18	M2	18,00	$ 876.403,00	$ 15.775.254,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.7.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REJA MARCO PLATINA 2" X 3/16", TUBO 1"	M2	42,95	$ 242.590,00	$ 10.419.240,50		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.7.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARANDA METALICA EN 4 TUBOS DE 2" Y PLATINA 1/8" CADA 0.12M	ML	77,00	$ 372.723,00	$ 28.699.671,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL CARPINTERIA METALICA				**$ 69.068.814,60**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1,8	**SUBCAPITULO 01.08: CUBIERTA**									
1.8.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TIPO SANDWICH 333C CAL. 26 PREPINTADA. INCLUYE ICOPOR O MATERIAL SIMILAR. NO INCLUYE ESTRUCTURA	M2	1033,46	$ 233.544,00	$ 241.358.382,24		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.8.02	SUMINISTRO E INSTALACION PINO CARIBE INMUNIZADA PARA FACHADA	M2	10,59	$ 406.220,00	$ 4.301.869,80		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.8.03	ALFAJÍAS EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	9,27	$ 2.329.695,00	$ 21.596.272,65		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL CUBIERTA				**$ 267.256.524,69**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1,9	**SUBCAPITULO 01.09: MAMPOSTERIA**									
1.9.01	MURO EN BLOQUE CEMENTO SPLIT 14 x 9 x 29 cm	M2	828,77	$ 155.995,00	$ 129.283.976,15		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL MAMPOSTERIA				**$ 129.283.976,15**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1,10	**SUBCAPITULO 01.10: CARPINTERIA EN ALUMINIO**									
1.10.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA ALUMINIO CORRREDIZO, CON VIDRIO 4 MM	M2	61,38	$ 386.820,00	$ 23.743.011,60		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL CARPINTERIA EN ALUMINIO				**$ 23.743.011,60**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1,11	**SUBCAPITULO 01.11: PISOS Y ENCHAPES**									
1.11.01	PISO EN CERAMICA LISO 0.32X0.32 LINEA FORTALEZA	M2	152,81	$ 100.753,00	$ 15.396.065,93		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.11.02	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	351,81	$ 44.330,00	$ 15.595.737,30		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.11.03	PISO EN BALDOSA HIDRÁULICA 0.20X0.20 TIPO MUSAIC. INC SELLADOR	M2	199	$ 114.432,00	$ 22.771.968,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.11.04	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE 0,5 A 1,0 mm DE ESPESOR, CON RECUBRIMIENTO DE RESINA EPÓXICA Y ACABADO DE RESINA EPÓXICA DE COLOR (SEGÚN DISEÑO)	M2	73	$ 94.323,00	$ 6.885.579,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

	CONDICIONES INICIALES					OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
1.11.05	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE 0,5 A 1,0 mm DE ESPESOR, CON RECUBRIMIENTO DE RESINA EPÓXICA Y ACABADO DE RESINA EPÓXICA DE COLOR GRIS	M2	801	$ 88.640,00	$ 71.000.640,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.11.06	GUARDAESCOBA EN PORCELANATO 50 X 10	ML	43,99	$ 29.444,00	$ 1.295.241,56		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL PISOS Y ENCHAPES				**$ 132.945.231,79**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1,12	**SUBCAPITULO 01.12: CIELORRASO**									
1.12.01	CIELORASO PLACA SUPERBOARD 8 MM (FIGURADO) INCLUYE PINTURA	M2	491	$ 162.950,00	$ 80.008.450,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL CIELORRASO				**$ 80.008.450,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1,13	**SUBCAPITULO 01.13: PINTURA**									
1.13.01	PINTURA BARNIZ TRANSPARENTE SOBRE MURO	M2	828,77	$ 17.500,00	$ 14.503.475,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL PINTURA				**$ 14.503.475,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1,14	**SUBCAPITULO 01.14: RED SUMINISTRO**									
1.14.01	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	23,06	$ 15.632,00	$ 360.473,92		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.02	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	53,45	$ 19.000,00	$ 1.015.550,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.03	TUBERÍA PVCP RDE 13.5 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	25,5	$ 22.397,00	$ 571.123,50		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.04	TUBERÍA PVCP RDE 21 1-1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	22,35	$ 26.890,00	$ 600.991,50		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.05	CODO 90° PVCP Ø1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	26	$ 3.650,00	$ 94.900,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.06	CODO 90° PVCP Ø3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	61	$ 4.133,00	$ 252.113,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.07	CODO 90° PVCP Ø1"SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	16	$ 6.615,00	$ 105.840,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.08	CODO 90° PVCP Ø1-1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	20	$ 10.990,00	$ 219.800,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.09	TEE PVCP Ø1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	16	$ 3.980,00	$ 63.680,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.10	TEE PVCP Ø3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	14	$ 4.744,00	$ 66.416,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.11	TEE PVCP Ø1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	12	$ 7.766,00	$ 93.192,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.12	TEE PVCP Ø1-1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	11	$ 15.615,00	$ 171.765,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.13	TAPÓN Ø 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	16	$ 3.258,00	$ 52.128,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.14	TAPÓN Ø 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	3	$ 4.800,00	$ 14.400,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

4592

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

		CONDICIONES INICIALES				OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
1.14.15	TAPÓN Ø 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	7	$ 6.212,00	$ 43.484,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.16	BUJE 3/4" x 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	16	$ 3.750,00	$ 60.000,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.17	BUJE 1" x 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	6	$ 5.855,00	$ 35.130,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.18	BUJE 1 1/4" x 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	1	$ 7.462,00	$ 7.462,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.19	BUJE 1 1/4" x 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	2	$ 7.470,00	$ 14.940,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.20	BUJE 1 1/4" x 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	7	$ 7.470,00	$ 52.290,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.21	VALVULA DE BOLA 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	1	$ 39.448,00	$ 39.448,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.22	VALVULA DE BOLA 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	6	$ 57.678,00	$ 346.068,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.23	VALVULA DE BOLA 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	1	$ 84.766,00	$ 84.766,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.14.24	VALVULA DE BOLA 1 1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	2	$ 123.953,00	$ 247.906,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL RED SUMINISTRO				**$ 4.613.866,92**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1,15	**SUBCAPITULO 01.15 RED SANITARIA**									
1.15.01	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	50,5	$ 30.470,00	$ 1.538.735,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.15.02	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	12,1	$ 44.894,00	$ 543.217,40		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.15.03	TUBERIA PVCS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	44,5	$ 57.600,00	$ 2.563.200,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.15.04	TUBERIA VENTILACION PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	22,55	$ 30.470,00	$ 687.098,50		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.15.05	CODO 90° PVC Ø2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	40	$ 12.400,00	$ 496.000,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.15.06	CODO 90° PVC Ø4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	10	$ 32.658,00	$ 326.580,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.15.07	CODO 45° PVC Ø2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	3	$ 13.215,00	$ 39.645,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.15.08	CODO 45° PVC Ø3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	1	$ 38.664,00	$ 38.664,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.15.09	CODO 45° PVC Ø4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	2	$ 46.555,00	$ 93.110,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.15.10	YEE PVCS Ø2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	8	$ 20.565,00	$ 164.520,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.15.11	YEE PVCS Ø3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	2	$ 34.434,00	$ 68.868,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

4863

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

	CONDICIONES INICIALES					OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
1.15.12	YEE PVCS Ø4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	26	$ 55.388,00	$ 1.440.088,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.15.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPON ROSCADO PVC Ø4" INCLUYE ADAPTADOR	UN	2	$ 127.200,00	$ 254.400,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.15.14	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN	7	$ 83.703,00	$ 585.921,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.15.15	BUJE 4" x 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	20	$ 18.423,00	$ 368.460,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.15.16	BUJE 3" x 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	3	$ 13.403,00	$ 40.209,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.15.17	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.60 X 0.60 X 0.60 M EN MAMPOSTERÍA LADRILLO TOLETE COMÚN. INCLUYE TAPA EN CONCRETO REFORZADO Y MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN	UN	2	$ 704.088,00	$ 1.408.176,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.15.18	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M EN CONCRETO 3000 PSI ELABORADA EN SITIO. INCLUYE TAPA EN CONCRETO REFORZADO Y MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN	UN	1	$ 913.680,00	$ 913.680,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL RED SUMINISTRO				**$ 11.570.571,90**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1,16	**SUBCAPITULO 01.16: RED PLUVIAL**									
1.16.01	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	159,62	$ 44.894,00	$ 7.165.980,28		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.16.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CORRUGADA PVC ALCANTARILLADO DE 160MM Ø6" TIPO NOVAFORT O EQUIVALENTE	ML	39,25	$ 109.403,00	$ 4.294.067,75		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.16.03	CODO 90° PVC Ø3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	11	$ 25.764,00	$ 283.404,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.16.04	BAJANTE TUBO CUADRADO PVC BLANCO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	18	$ 61.209,00	$ 1.101.762,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.16.05	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	8	$ 68.680,00	$ 549.440,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.16.06	CANAL LAMINA GALVANIZADA CAL 16, LD=0.60 M INCLUYE PINTURA Y ANTICORROSIVOS	ML	58,3	$ 140.915,00	$ 8.215.344,50		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.16.07	CANAL LAMINA GALVANIZADA CAL 16, LD=1.22M INCLUYE PINTURA Y ANTICORROSIVOS	ML	27,7	$ 239.945,00	$ 6.646.476,50		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL RED PLUVIAL				**$ 28.256.475,03**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1,17	**SUBCAPITULO 01.17: RED ELECTRICA**									
1.17.1	**SUBCAPITULO 01.17.1: EQUIPOS PRINCIPALES BAJA TENSION Y ACOMETIDA**									
1.17.1.01	CANALIZACIÓN PARA RED BAJA TENSIÓN SIMILAR A NORMA CODENSA CS213 PARA 6	ML	44,2	$ 501.050,00	$ 22.146.410,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

459 4

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

	CONDICIONES INICIALES					OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
	DUCTOS PVC DE 4", 4 DUCTOS PVC DE 2" Y 2 DUCTOS PVC DE 1 1/2"									
1.17.1.02	CANALIZACIÓN PARA RED BAJA TENSIÓN SIMILAR A NORMA CODENSA CS213 PARA 6 DUCTOS PVC DE 4",2 DUCTOS PVC DE 2" Y 2 DUCTOS PVC DE 1 1/2""	ML	62,6	$ 479.003,00	$ 29.985.587,80		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.1.03	CANALIZACIÓN PARA RED BAJA TENSIÓN SIMILAR A NORMA CODENSA CS209 PARA 2 DUCTOS PVC DE 4" Y 2 DUCTOS PVC DE 2"	ML	6	$ 210.180,00	$ 1.261.080,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.1.04	CANALIZACIÓN PARA RED BAJA TENSIÓN SIMILAR A NORMA CODENSA CS209 PARA 2 DUCTOS PVC DE 4" Y 2 DUCTOS PVC DE 1 1/2"	ML	13,9	$ 197.360,00	$ 2.743.304,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.1.05	CANALIZACIÓN PARA RED BAJA TENSIÓN SIMILAR A NORMA CODENSA CS207 PARA 2 DUCTOS PVC DE 2"	ML	62,2	$ 89.422,00	$ 5.562.048,40		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.1.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC 2" POR PLACA O MURO	ML	9,2	$ 15.714,00	$ 144.568,80		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.1.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC 1 1/2" POR PLACA O MURO	ML	1,5	$ 9.302,00	$ 13.953,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.1.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS DUCTOS PVC SCH40 DE 2" POR CIELO FALSO, INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE	ML	11,2	$ 88.575,00	$ 992.040,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.1.09	CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CANALIZACIÓN EN M.T. NORMA CS-275 CODENSA	UN	6	$ 1.420.966,00	$ 8.525.796,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.1.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA TABLERO GENERAL SUBASTA EN CABLE DE ALUMINIO SERIE 8000 LIBRE DE HALOGENOS 2X(3X350MCM+350MCM(N))+3/0T THWNN	ML	142,7	$ 278.195,00	$ 39.698.426,50		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.1.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA TABLERO GENERAL, GABINETE METALICO DE 2,0MX0,8MX0,4M, BARRAJE TRIFASICO DE 30X5MM (405 AMPERIOS), UN BREAKER GENERAL DE 3X350A ICU 50KA, UN BREAKER DE 3X100AICU 50KA, UN BREAKER DE 3X70AICU 50KA, DOS BREAKER DE 3X50AICU 50KA	UN	1	$ 14.219.455,00	$ 14.219.455,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.1.12	SALIDA DE TOMA TRIFASICA ALIMETACION UPS Y TABLERO RED REGULADA NO INCLUYE CABLEADO NI TUBERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	2	$ 107.745,00	$ 215.490,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.1.13	SALIDA DE TOMA TRIFASICA ALIMETACION UPS TRIFASICA DE 15 KVA	UN	1	$ 35.545.319,00	$ 35.545.319,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE PARA RED REGULADA, INCLUYE GABINETE	UN	1	$ 5.599.090,00	$ 5.599.090,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

4825

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

CONDICIONES INICIALES						OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
	METALICO DE 1,2M X 1,0M X 0,4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 12X2MM (110 AMPERIOS), DOS (2) BREAKER DE 3X100 AMPERIOS ICU 10KA, CATORCE (14) MINIBREAKER DE 1X20 AMPERIOS, CONMUTABLE DE TRES POSICIONES DE 3X100 AMPERIOS Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE									
1.17.1.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO GENERAL BASCULA, INCLUYE GABINETE METALICO DE 1,2M X 1,0M X 0,4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 12X2MM (110 AMPERIOS), UN BREAKER GENERAL DE 3X40A ICU 25KA, DOS (2) BREAKER DE 3X20A ICU 10KA, OCHO (8) BREAKER DE 1X20A ICU 10KA, DOS CONTACTORES DE 20A EN AC3 CONTROLADOS POR PULSADOR, PULSADORES Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1	$ 5.689.089,00	$ 5.689.089,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFÁSICO DE 18 CIRCUITOS, INCLUYE BREAKER GENERALES DE ACUERDO A DIAGRAMA UNIFILAR (TABLERO PARCIAL SUBASTA UNO)	UN	1	$ 1.350.470,00	$ 1.350.470,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.1.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFÁSICO DE 30 CIRCUITOS, INCLUYE BREAKER GENERALES DE ACUERDO A DIAGRAMA UNIFILAR (TABLERO PARCIAL SUBASTA DOS)	UN	1	$ 2.070.794,00	$ 2.070.794,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.1.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA PARCIAL TABLERO SUBASTA UNO EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X6+6N+8T	ML	5,5	$ 88.485,00	$ 486.667,50		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.1.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA PARCIAL TABLERO SUBASTA DOS EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X1/0+1/0N +6T	ML	50,8	$ 291.296,00	$ 14.797.836,80		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.1.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA PARCIAL TABLERO GENERAL BASCULA EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X4+4N+8T	ML	31,4	$ 131.864,00	$ 4.140.529,60		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.1.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA PARCIAL GABIENTE RED REGULADA Y TOMAS EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X2+2N+8T	ML	17,2	$ 177.574,00	$ 3.054.272,80		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

4826

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

CONDICIONES INICIALES						OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
1.17.1.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA PARCIAL SISTEMA FOTOVOLTAICO EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X2+8T	ML	15,2	$ 139.825,00	$ 2.125.340,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL RED SUMINISTRO				**$ 200.367.568,20**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1.17.2	**SUBCAPITULO 01.17.2: INSTALACIONES INTERNAS**									
1.17.2.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN DUCTERIA PVC (INCRUSTADA EN MURO O PLACA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - TABLERO SUBASTA UNO	UN	54	$ 149.893,00	$ 8.094.222,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN DUCTERIA PVC (INCRUSTADA EN MURO O PLACA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - TABLERO SUBASTA DOS	UN	62	$ 149.893,00	$ 9.293.366,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN DUCTERIA PVC (INCRUSTADA EN MURO O PLACA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - TABLERO BASCULA	UN	7	$ 149.893,00	$ 1.049.251,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN DUCTERIA EMT (A LA VISTA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - TABLERO SUBASTA UNO	UN	4	$ 250.240,00	$ 1.000.960,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN DUCTERIA EMT (A LA VISTA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - TABLERO SUBASTA DOS	UN	10	$ 250.240,00	$ 2.502.400,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA SIN TOMA (FLUXOMETRO) EN DUCTERIA PVC (INCRUSTADA EN MURO O PLACA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - TABLERO SUBASTA DOS	UN	17	$ 124.734,00	$ 2.120.478,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE TIPO GFCI EN DUCTERIA PVC (INCRUSTADA EN MURO O PLACA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - TABLERO SUBASTA UNO	UN	4	$ 230.118,00	$ 920.472,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE TIPO GFCI EN DUCTERIA PVC (INCRUSTADA EN MURO O	UN	5	$ 230.118,00	$ 1.150.590,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

454

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

	CONDICIONES INICIALES					OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
	PLACA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - TABLERO SUBASTA DOS									
1.17.2.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE TIPO GFCI EN DUCTERIA PVC (INCRUSTADA EN MURO O PLACA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - TABLERO BASCULA	UN	1	$ 230.118,00	$ 230.118,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA ILUMINACIÓN EN DUCTERIA PVC SCH40 (POR CIELO FALSO) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - TABLERO SUBASTA UNO	UN	97	$ 209.444,00	$ 20.316.068,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA ILUMINACIÓN EN DUCTERIA PVC SCH40 (POR CIELO FALSO) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - TABLERO SUBASTA DOS	UN	109	$ 209.444,00	$ 22.829.396,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA ILUMINACIÓN EN DUCTERIA PVC SCH40 (POR CIELO FALSO) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - BASCULA	UN	12	$ 209.444,00	$ 2.513.328,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA ILUMINACIÓN EN DUCTERIA EMT (A LA VISTA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - TABLERO SUBASTA DOS	UN	38	$ 286.044,00	$ 10.869.672,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED HIGHBAY 100W - TABLERO SUBASTA DOS	UN	11	$ 735.633,00	$ 8.091.963,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA PANEL LED CUADRADO 40W - TABLERO SUBASTA UNO	UN	6	$ 229.720,00	$ 1.378.320,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA PANEL LED CUADRADO 40W - TABLERO SUBASTA DOS	UN	8	$ 229.720,00	$ 1.837.760,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA HERMETICA LED 40W - TABLERO SUBASTA UNO	UN	4	$ 218.924,00	$ 875.696,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA HERMETICA LED 40W - BASCULA	UN	8	$ 218.924,00	$ 1.751.392,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED BAJA JUPITER 15W-TABLERO SUBASTA UNO	UN	16	$ 685.620,00	$ 10.969.920,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED BAJA JUPITER 15W-TABLERO SUBASTA DOS	UN	34	$ 685.620,00	$ 23.311.080,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED BAJA JUPITER 15W-TABLERO BASCULA	UN	1	$ 685.620,00	$ 685.620,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

4578

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

		CONDICIONES INICIALES				OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
1.17.2.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED CONTINUUM 15W-TABLERO SUBASTA UNO	UN	35	$ 685.620,00	$ 23.996.700,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED CONTINUUM 15W-TABLERO SUBASTA DOS	UN	20	$ 685.620,00	$ 13.712.400,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA PANEL LED RENDONDA 12W-TABLERO SUBASTA DOS	UN	6	$ 685.620,00	$ 4.113.720,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APLIQUE LED DECORATIVO DE 12W - TABLERO SUBASTA UNO	UN	10	$ 77.856,00	$ 778.560,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APLIQUE LED DECORATIVO DE 12W - TABLERO SUBASTA DOS	UN	18	$ 685.620,00	$ 12.341.160,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED BALA REFLED 6W - TABLERO SUBASTA UNO	UN	14	$ 62.680,00	$ 877.520,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED BALA REFLED 6W - TABLERO SUBASTA DOS	UN	21	$ 62.680,00	$ 1.316.280,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED AVISO SALIDA 3W - TABLERO SUBASTA UNO	UN	3	$ 140.440,00	$ 421.320,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED AVISO SALIDA 3W - TABLERO SUBASTA DOS	UN	6	$ 140.440,00	$ 842.640,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA EMERGENCIA LED 3W - TABLERO SUBASTA UNO	UN	8	$ 130.650,00	$ 1.045.200,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA EMERGENCIA LED 3W - TABLERO SUBASTA DOS	UN	17	$ 130.650,00	$ 2.221.050,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA EMERGENCIA LED 3W - BASCULA	UN	3	$ 130.650,00	$ 391.950,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE MOVIMIENTO 600W - TABLERO SUBASTA UNO	UN	1	$ 107.564,00	$ 107.564,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE MOVIMIENTO 600W - TABLERO SUBASTA DOS	UN	6	$ 107.564,00	$ 645.384,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO 30X30X15 PARA RED REGULADA	UN	4	$ 280.624,00	$ 1.122.496,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 2 X 1" PARA RED REGULADA; INCLUYE GRAPAS TIPO CUELGA Y ACCESORIOS DE SOPORTE	ML	54,1	$ 92.214,00	$ 4.988.777,40		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

4594

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

	CONDICIONES INICIALES					OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
1.17.2.38	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO CS 274 - AP 274, INCLUYE TAPA EN MARCO METALICO	UN	1	$ 749.750,00	$ 749.750,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.39	CONSTRUCCIÓN CANALIZACIÓN PARA RED DE BAJA TENSIÓN SIMILAR A NORMA CODENSA CS207 PARA DOS DUCTOS PVC DE 1" - RED REGULADA BASCULA	ML	26,1	$ 57.910,00	$ 1.511.451,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL TOMAS REGULADAS EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 1X12+12N+12T - SUBASTA	ML	262,9	$ 20.180,00	$ 5.305.322,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL TOMAS REGULADAS EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS ' THHN 1X12+12N+12T - BASCULA	ML	60,2	$ 20.180,00	$ 1.214.836,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARATOMACORRIENTE REGULADA EN DUCTERIA PVC 3/4" (INCRUSTADA EN MURO O PLACA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - SUBASTA	UN	38	$ 220.383,00	$ 8.374.554,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARATOMACORRIENTE REGULADA EN DUCTERIA PVC 3/4" (INCRUSTADA EN MURO O PLACA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - NO INCLUYE TOMA - LECTORES BIOMETRICOS SUBASTA	UN	3	$ 220.383,00	$ 661.149,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARATOMACORRIENTE REGULADA EN DUCTERIA PVC 3/4" (INCRUSTADA EN MURO O PLACA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - BASCULA	UN	6	$ 220.383,00	$ 1.322.298,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARATOMACORRIENTE REGULADA EN DUCTERIA EMT 3/4" (A LA VISTA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - SUBASTA	UN	23	$ 344.810,00	$ 7.930.630,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO 30X30X15 PARA RED AIRES ACONDICIONADOS	UN	3	$ 280.624,00	$ 841.872,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 2 X 1 1/4" PARA RED AIRES ACONDICIONADOS Y EXTRACCIÓN FORZADA; INCLUYE GRAPAS TIPO CUELGA Y ACCESORIOS DE SOPORTE	ML	35,1	$ 116.070,00	$ 4.074.057,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC SCH40 DE 3/4" POR CIELO FALSO; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - AIRES ACONDICIONADOS Y EXTRACCIÓN FORZADA	ML	132,1	$ 24.050,00	$ 3.177.005,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

4600

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

	CONDICIONES INICIALES					OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
1.17.2.49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC SCH40 DE 1" POR CIELO FALSO; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - AIRES ACONDICIONADOS Y EXTRACCIÓN FORZADA	ML	56,4	$ 28.782,00	$ 1.623.304,80		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL AIRES ACONDICIONADOS EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 2X12+12T	ML	167,2	$ 20.180,00	$ 3.374.096,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL AIRES ACONDICIONADOS EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 2X10+10T	ML	196,8	$ 26.080,00	$ 5.132.544,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL EXTRACTORES EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X12+12T	ML	80,4	$ 25.990,00	$ 2.089.596,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL CONDENSADORAS AIRES ACONDICIONADOS EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X12+12T	ML	90	$ 25.990,00	$ 2.339.100,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIFÁSICO AIRES ACONDICIONADOS (NO INCLUYE DUCTERIA NI CABLE)	UN	9	$ 103.050,00	$ 927.450,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.55	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT TECNOLOGÍA INVERTER DE 12000 BTU 220V. INCLUYE UNIDAD INTERIOR, UNIDAD EXTERIOR Y KIT DE INSTALACIÓN COMPLETO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	3	$ 3.304.625,00	$ 9.913.875,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO DE 36000BTU INVERTER TIPO CASSETE, INCLUYE SOPORTE CONDENSADORA, TUBERIA DRENAJE, RUBATEX Y TUBERIA DE COBRE	UN	4	$ 10.488.244,00	$ 41.952.976,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO DE 60000BTU INVERTER TIPO CASSETE, INCLUYE SOPORTE CONDENSADORA, TUBERIA DRENAJE, RUBATEX Y TUBERIA DE COBRE	UN	2	$ 13.223.744,00	$ 26.447.488,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTERIA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 24, SISTEMA EXTRACCIÓN BAÑOS	M2	3,23	$ 236.284,00	$ 763.197,32		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE RETORNO ALETA FIJA 6" X 6" SIN DAMPER SISTEMA EXTRACCIÓN BAÑOS	UN	8	$ 469.880,00	$ 3.759.040,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

		CONDICIONES INICIALES				OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
1.17.2.60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA TIPO LOUVER FIJA 6" X 6" SIN DAMPER SISTEMA EXTRACCIÓN BAÑOS	UN	2	$ 469.880,00	$ 939.760,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA TIPO LOUVER FIJA 16" X 12" SIN DAMPER SISTEMA EXTRACCIÓN BAÑOS	UN	1	$ 625.505,00	$ 625.505,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR EXTRACTOR PARA BAÑO	UN	3	$ 2.500.840,00	$ 7.502.520,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.2.63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE MOVIMIENTO 600W - 220V - CONTROL EXTRACTORES BAÑOS	UN	6	$ 255.675,00	$ 1.534.050,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL RED SUMINISTRO				**$ 344.802.219,52**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1.17.3	**SUBCAPITULO 01.17.3: SISTEMA DE PROTECCION CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS**									
1.17.3.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LINEA DE CONTINUIDAD PARA SISTEMA DE APANTALLAMIENTO EN CABLE DE COBRE DESNUDO NO 1/0, INSTALADO EN LA EXCAVACIÓN Y BAJANTES DE CUBIERTA	ML	214	$ 62.550,00	$ 13.385.700,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.3.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTA FRANKLYN DE 0,6M PARA SISTEMA DE APANTALLAMIENTO, INCLUYE SOPORTE PARA FIJACIÓN SOBRE CUBIERTA, CONEXIÓN A ALAMBRÓN ALUMINIO ALEACIÓN 6201 CON CONECTOR ESPECIAL PARA DERIVACIÓN ALAMBRÓN - ALAMBRÓN	UN	21	$ 593.900,00	$ 12.471.900,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.3.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALAMBRÓN DE ALUMINIO ALEACIÓN 6201	ML	282,6	$ 14.910,00	$ 4.213.566,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.3.04	SOPORTE PARA CONDUCTOR DEHNSNAP PLÁSTICO GRIS - M6	UN	208	$ 39.200,00	$ 8.153.600,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.3.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE ELECTRODO PUESTA A TIERRA SIPRA, INCLUYE VARILLA DE COBRE DE 5/8" X 2,4M Y SOLDADURA EXOTÉRMICA VARILLA - CABLE	UN	12	$ 405.753,00	$ 4.869.036,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.3.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOLDADURA EXOTÉRMICA CABLE - CABLE	UN	6	$ 68.940,00	$ 413.640,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.3.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR CRUZ PARALELO ALAMBRÓN ALUMINIO - ALAMBRÓN ALUMINIO	UN	2	$ 124.520,00	$ 249.040,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.3.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR BIMETÁLICO ALAMBRÓN ALUMINIO - COBRE	UN	4	$ 107.230,00	$ 428.920,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.3.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC 1" INCRUSTADO EN MURO PARA SISTEMA DE APANTALLAMIENTO	UN	24	$ 12.550,00	$ 301.200,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

4602

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

		CONDICIONES INICIALES				OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
1.17.3.10	CONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN PUESTA A TIERRA AP280	UN	4	$ 279.830,00	$ 1.119.320,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL SISTEMA DE PROTECCION CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS				**$ 45.605.922,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1.17.4	**SUBCAPITULO 01.17.4: SISTEMA FOTOVOLTAICO ON GRID**									
1.17.4.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA DE SOPORTE PARA PANELES EN PERFILES DE ALUMINIO INCLUYE BORNERAS DE PUESTA A TIERRA, SOPORTES DE FIJACIÓN A TECHO Y PANELES	UN	100	$ 449.110,00	$ 44.911.000,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.4.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL SOLAR MONOCRISTALINO DE 450WP	UN	100	$ 1.400.160,00	$ 140.016.000,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.4.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MICROINVERSOR ENPHASE IQ+	UN	100	$ 1.037.400,00	$ 103.740.000,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.4.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE CONEXIÓN PARA MICROINVERSORES IQ+ TIPO PORTRAIT	UN	100	$ 141.983,00	$ 14.198.300,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.4.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINAL DE RAMAL PARA MÓDULOS IQ+	UN	10	$ 148.167,00	$ 1.481.670,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.4.06	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE MODULO DE COMUNICACIÓN SFV ENVOY, INCLUYE ACCESO A PLATAFORMA DE MONITOREO REMOTO	UN	1	$ 4.326.144,00	$ 4.326.144,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.4.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA PARA INTEGRACIÓN RAMALES SISTEMA FOTOVOLTAICO AC COMBINER BOX	UN	1	$ 5.352.440,00	$ 5.352.440,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.4.08	CAJA METÁLICA DE EMPALMES USO INTEMPERIE GRADO IP67 - 100X100X100 MM	UN	10	$ 201.230,00	$ 2.012.300,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.4.09	CAJA METALICA DE EMPALMES USO INTEMPERIE GRADO IP67 - 200X200X100 MM	UN	2	$ 272.294,00	$ 544.588,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.4.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORAZA AMERICANA DE 1"	ML	57,8	$ 20.010,00	$ 1.156.578,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.4.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORAZA AMERICANA DE 1 1/2"	ML	1,4	$ 38.590,00	$ 54.026,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.4.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL CONEXIÓN RAMALES SFV EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALÓGENOS THHN 2X10+10T	ML	86,2	$ 29.370,00	$ 2.531.694,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.17.4.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL CONEXIÓN RAMALES SFV EN CABLE DE COBRE 3X6+6T THWN; CABLE LIBRE DE HALÓGENOS	ML	3,4	$ 72.190,00	$ 245.446,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

4603

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

		CONDICIONES INICIALES				OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
	SUBTOTAL SISTEMA FOTOVOLTAICO ON GRID				**$ 320.570.186,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
	SUBTOTAL RED ELECTRICA TOTAL				**$ 911.345.895,72**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1,18	**SUBCAPITULO 01.18: RED DE VOZ Y DATOS**									
1.18.1	**SUBCAPITULO 01.18.1: REDES GENERALES Y ACOMETIDAS**									
1.18.1.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE EN DUCTO GALVANIZADO IMC DE 2" ACOMETIDA REDES COMUNICACIONES	UN	1	$ 858.425,00	$ 858.425,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.1.02	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO CS 274 - AP 274, INCLUYE TAPA EN MARCO METALICO	UN	7	$ 749.750,00	$ 5.248.250,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.1.03	CONSTRUCCION CANALIZACION PARA RED DE COMUNICACIONES SIMILAR A NORMA CODENSA CS 209 PARA CUATRO DUCTOS PVC DE 2"	ML	100,4	$ 116.515,00	$ 11.698.106,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.1.04	CONSTRUCCION CANALIZACION PARA RED DE COMUNICACIONES SIMILAR A NORMA CODENSA CS207 PARA DOS DUCTOS PVC DE 2"	ML	164,2	$ 83.620,00	$ 13.730.404,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.1.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE FIBRA OPTICA MONOMODO X 12 HILOS-CONEXIÓN RACK PRINCIPAL- RACK SUBASTA Y RACK BASCULA	ML	178,2	$ 7.274,00	$ 1.296.226,80		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.1.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE RACK DE PISO PARA RED COMUNICACIONES 45UR,VOZ,DATOS , Y CCTV:INCLUYE SWITCHES,PATCH PANEL,PATCH CORDSA,PLANTA IP-SUBASTA	UN	1	$ 106.809.580,00	$ 106.809.580,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.1.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RACK DE PISO PARA RED COMUNICACIONES 40UR, VOZ, DATOS, Y CCTV; INCLUYE SWITCHES, PATCH PANEL, PATCH CORDS, - SUBASTA	UN	1	$ 70.015.280,00	$ 70.015.280,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.1.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE RACK DE PISO PARA RED COMUNICACIONES 45 UR,VOZ,DATOS,Y CCTV;INCLUYE SWITCHES,PATCH PANEL,PATCH CORDS,-BASCULA	UN	1	$ 70.015.280,00	$ 70.015.280,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL REDES GENERALES Y ACOMETIDAS				**$ 279.671.551,80**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1.18.2	**SUBCAPITULO 01.18.1: RED COMUNICACIONES , VOZ, DATOS Y SISTEMA DE VIDEO**									
1.18.2.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACIÓN TIPO MALLA CERTIFICADA 30X10CM; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE E INSTALACIÓN	ML	64,5	$ 178.010,00	$ 11.481.645,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

4604

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

CONDICIONES INICIALES						OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
1.18.2.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 1" PARA RED DE VOZ Y DATOS; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE E INSTALACIÓN	ML	37,4	$ 49.360,00	$ 1.846.064,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.2.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 3/4" PARA RED DE VOZ Y DATOS; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE E INSTALACIÓN	ML	168,2	$ 35.080,00	$ 5.900.456,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.2.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC DE 3/4" POR PLACA O MURO RED VOZ Y DATOS	ML	184,7	$ 8.170,00	$ 1.508.999,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.2.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC DE 1/2" POR PLACA O MURO RED VOZ Y DATOS - ALIMENTACIÓN ELECTROIMAN PUERTAS	ML	5,7	$ 6.970,00	$ 39.729,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.2.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE 4X18 - ALIMENTACIÓN ELECTROIMAN PUERTAS	ML	9,7	$ 11.124,00	$ 107.902,80		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.2.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A	ML	2365	$ 10.019,00	$ 23.694.935,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.2.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA VOZ Y DATOS CERTIFICADA, NO INCLUYE CANALIZACIÓN NI CABLE UTP, INCLUYE TOMAS RJ 45 CATEGORIA 6A	UN	43	$ 115.060,00	$ 4.947.580,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.2.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DATOS CERTIFICADA, NO INCLUYE CANALIZACIÓN NI CABLE UTP, INCLUYE TOMA RJ 45 CATEGORIA 6A	UN	17	$ 104.730,00	$ 1.780.410,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.2.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMARA TIPO DOMO IP 5MP - POE	UN	38	$ 521.260,00	$ 19.807.880,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.2.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT CONTROL DE ACCESO BIOMETRICO, INCLUYE ELECTROIMAN, BRAZO HIDRAULICO, BOTON NO TOUCH Y CONTROL ACCESO	UN	3	$ 1.240.180,00	$ 3.720.540,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.2.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESS POINT TIPO INTERIOR	UN	2	$ 1.629.360,00	$ 3.258.720,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.2.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE ASCENSOR TIPO TIJERA PARA VIDEO BEAM (H=2M)	UN	2	$ 3.715.192,00	$ 7.430.384,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.2.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROYECTOR LASER FULL HD - CALIDAD DE IMAGEN 3LCD DE 3 CHIPS	UN	2	$ 24.441.578,00	$ 48.883.156,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.2.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA TELON PARA PROYECTOR DE 4,1 X 2,1 M MOTORIZADA	UN	2	$ 4.309.650,00	$ 8.619.300,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

960

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

		CONDICIONES INICIALES				OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
	SUBTOTAL RED COMUNICACIONES , VOZ, DATOS Y SISTEMA DE VIDEO				**$ 143.027.700,80**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1.18.3	**SUBCAPITULO 01.18.3: RED SONIDO**									
1.18.3.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE STRIP SONIDO 30X30X15	UN	1	$ 468.522,00	$ 468.522,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.3.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 1" PARA RED SONIDO; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE E INSTALACIÓN	ML	26,3	$ 44.080,00	$ 1.159.304,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.3.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 3/4" PARA RED SONIDO; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE E INSTALACIÓN	ML	45,6	$ 35.080,00	$ 1.599.648,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.3.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE POLARIZADO 2X12	ML	184,6	$ 14.050,00	$ 2.593.630,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.3.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMA DE SONIDO	UN	16	$ 101.850,00	$ 1.629.600,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL RED SONIDO				**$ 7.450.704,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1.18.4	**SUBCAPITULO 01.18.4: RED DETECCION DE INCENDIOS**									
1.18.4.01	CONSTRUCCIÓN CANALIZACIÓN PARA RED DETECCIÓN DE INCENDIOS SIMILAR A NORMA CODENSA CS207 PARA DOS DUCTOS PVC DE 1"	ML	15,9	$ 57.910,00	$ 920.769,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.4.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 1/2" PARA SISTEMA DETECCIÓN INCENDIOS; INCLUYE ABRAZADERAS	ML	192,6	$ 31.030,00	$ 5.976.378,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.4.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DETECTOR OPTICO TERMICO DIRECCIONABLE	UN	31	$ 401.622,00	$ 12.450.282,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.4.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIRENA CON ESTROBO 2W, COLOR ROJO	UN	10	$ 458.068,00	$ 4.580.680,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.4.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACTIVACIÓN MANUAL REARMABLE PARA SISTEMA ALGORITMICO DIRECCIONABLE, CON AISLADOR DE CIRCUITO COLOR ROJO	UN	10	$ 476.962,00	$ 4.769.620,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.4.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRAL COMPACTA DIRECCIONABLE SISTEMA DETECCIÓN INCENDIOS 150 ELEMENTOS, 4000 EVENTOS	UN	1	$ 7.053.720,00	$ 7.053.720,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.18.4.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE FPLR 2X14 AWG SOLIDO HT 105 GRADOS CENTIGRADOS APANTALLADO ROJO	ML	234	$ 12.092,00	$ 2.829.528,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL RED DETECCION DE INCENDÍOS				**$ 38.580.977,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
	SUBTOTAL RED DE VOZ Y DATOS				**$ 468.730.933,60**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1,19	**SUBCAPITULO 01.19: RED DE GAS**									

460

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

CONDICIONES INICIALES						OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
1.19.01	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA ACERO GALVANIZADO 1" SCH 40 PARA GAS	ML	14,94	$ 77.490,00	$ 1.157.700,60		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.19.02	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE PASO TIPO BOLA 1" PARA GAS	UN	3	$ 137.790,00	$ 413.370,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.19.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA VALVULA	UN	3	$ 50.279,00	$ 150.837,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.19.04	INSTALACIÓN PUNTO PARA GAS 1" AG SCH 40	UN	3	$ 56.764,00	$ 170.292,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.19.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJILLA METÁLICA PARA MEDIDOR	UN	2	$ 196.900,00	$ 393.800,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.19.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONDUFLEX 1"	ML	14,94	$ 7.962,00	$ 118.952,28		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.19.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MANGUERA FLEXOMETALICA DE 1 ML PARA GAS	UN	3	$ 112.500,00	$ 337.500,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL RED DE GAS				**$ 2.742.451,88**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
1,20	**SUBCAPITULO 01.20: TRANSPORTES Y SOBREACARREOS**									
1.20.01	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	M3/KM	1875,46	$ 1.965,00	$ 3.685.278,90		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
1.20.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR	M3/KM	5551,34	$ 1.965,00	$ 10.908.383,10		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL TRANSPORTES Y SOBREACARREOS				**$ 14.593.662,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
	SUBTOTAL SUBASTA				**$ 5.065.721.530,09**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2	**CORRALES**									
2,1	**SUBCAPITULO 02.01: PRELIMINARES**									
2.1.01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2	4437,58	$ 6.729,00	$ 29.860.475,82		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.1.02	DESMONTE DE ELEMENTOS METALICOS PARA CORRALES. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	ML	3450,71	$ 14.460,00	$ 49.897.266,60		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.1.03	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	15,5	$ 478.265,00	$ 7.413.107,50		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.1.04	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	260,16	$ 441.730,00	$ 114.920.476,80		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.1.05	DEMOLICION MANUAL MURO DIVISORIO BLOQUE DE ARCILLA. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	549,98	$ 18.330,00	$ 10.081.133,40		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.1.06	DESMONTE DE TEJA ASBESTO CEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	992,3	$ 29.400,00	$ 29.173.620,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.1.07	DESMONTE DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	992,3	$ 25.534,00	$ 25.337.388,20		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

460

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

	CONDICIONES INICIALES					OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
2.1.08	DEMOLICION CIMIENTO ENTERRADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	73,47	$ 538.050,00	$ 39.530.533,50	70,06	$ 37.695.783,00	70,06	$ 37.695.783,00	95,36%
2.1.09	DESCAPOTE MECÁNICO H= 0.20 M	M3	887,52	$ 21.450,00	$ 19.037.304,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL PRELIMINARES				**$ 325.251.305,82**		**$ 37.695.783,00**		**$ 37.695.783,00**	
2,2	**SUBCAPITULO 02.02: EXCAVACIONES**									
2.2.01	EXCAVACION MECANICA EN CONGLOMERADO INCLUYE CARGUE	M3	498,4	$ 46.270,00	$ 23.060.968,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL EXCAVACIONES				**$ 23.060.968,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,3	**SUBCAPITULO 02.03: RELLENOS**									
2.3.01	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RÍO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX. 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3	780,88	$ 81.455,00	$ 63.606.580,40		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL RELLENOS				**$ 63.606.580,40**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,4	**SUBCAPITULO 02.04: ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO**									
2.4.01	SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 13.8 MPa (2000 PSI)	M3	4,97	$ 813.715,00	$ 4.044.163,55		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.4.02	COLUMNA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	59,61	$ 1.758.070,00	$ 104.798.552,70		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.4.03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	532,51	$ 1.034.760,00	$ 551.020.047,60		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.4.04	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	19050,16	$ 12.160,00	$ 231.649.945,60		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.4.05	BEBEDERO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 24.1 Mpa (3500 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION, INCLUYE ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/CM2, G60)	UN	50	$ 589.455,00	$ 29.472.750,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.4.06	ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/CM2, G60) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	KG	567,7	$ 11.300,00	$ 6.415.010,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL PRELIMINARES				**$ 927.400.469,45**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,5	**SUBCAPITULO 02.05: ESTRUCTURAS METALICAS**									
2.5.01	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL TIPO ASTM A500 INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	69208,53	$ 30.570,00	$ 2.115.704.762,10		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL ESTRUCTURAS METALICAS				**$ 2.115.704.762,10**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,6	**SUBCAPITULO 02.06: RED DE SUMINISTRO**									

DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

4608

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

		CONDICIONES INICIALES				OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
2.6.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES INCLUYE COMISIÓN TOPOGRÁFICA, CARTERA Y PLANOS	ML	258,02	$ 6.755,00	$ 1.742.925,10		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.6.02	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H= 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3	100,02	$ 115.685,00	$ 11.570.813,70		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.6.03	CAMADA EN ARENA PARA CIMENTACION DE TUBERIAS	M3	22,49	$ 153.614,00	$ 3.454.778,86		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.6.04	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RÍO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX. 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3	22,49	$ 81.455,00	$ 1.831.922,95		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.6.05	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN. COMPACTACIÓN MANUAL	M3	20,01	$ 41.190,00	$ 824.211,90		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.6.06	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	58	$ 15.632,00	$ 906.656,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.6.07	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	56,87	$ 19.000,00	$ 1.080.530,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.6.08	TUBERÍA PVCP RDE 13.5 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	210,88	$ 22.397,00	$ 4.723.079,36		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.6.09	TUBERÍA PVCP RDE 21 1-1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	22,35	$ 32.461,00	$ 725.503,35		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.6.10	CODO 90º PVCP Ø1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	16	$ 3.650,00	$ 58.400,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.6.11	TEE PVCP Ø1/2" SUMINISTRO E INSTALACION	UN	46	$ 3.980,00	$ 183.080,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.6.12	TEE PVCP Ø3/4" SUMINISTRO E INSTALACION	UN	4	$ 4.744,00	$ 18.976,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.6.13	TEE PVCP Ø1" SUMINISTRO E INSTALACION	UN	33	$ 7.766,00	$ 256.278,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.6.14	TEE PVCP Ø1-1/2" SUMINISTRO E INSTALACION	UN	8	$ 18.570,00	$ 148.560,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.6.15	BUJE 3/4" x 1/2" SUMINISTRO E INSTALACION	UN	16	$ 3.750,00	$ 60.000,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.6.16	BUJE 1" x 3/4" SUMINISTRO E INSTALACION	UN	17	$ 5.855,00	$ 99.535,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.6.17	BUJE 1 1/2" x 1" SUMINISTRO E INSTALACION	UN	2	$ 14.660,00	$ 29.320,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.6.18	CONSTRUCCION DE CAJA DE VALVULA PARA RED DE PRESION 1-1/2" - INC ACCESORIOS	UN	1	$ 329.845,00	$ 329.845,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL RED DE SUMINISTRO				**$ 28.044.415,22**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,7	**SUBCAPITULO 02.07: RED SANITARIA**									
2.7.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES INCLUYE COMISIÓN TOPOGRÁFICA, CARTERA Y PLANOS	ML	330,74	$ 6.755,00	$ 2.234.148,70		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

4609

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

	CONDICIONES INICIALES					OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
2.7.02	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H= 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3	116,55	$ 115.685,00	$ 13.483.086,75		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.7.03	CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 Mpa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION	M3	42,57	$ 1.334.270,00	$ 56.799.873,90		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.7.04	REJILLA ANGULAR 1"X3/16" Y 1/2" CADA 0.04 M A=0.30 M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	242,4	$ 252.620,00	$ 61.235.088,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL RED SANITARIA				**$ 133.752.197,35**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,8	**SUBCAPITULO 02.08: REDES ELECTRICAS**									
2.8.1	**SUBCAPITULO 02.08.01 :REDES GENERALES DE BAJA TENSION**									
2.8.1.01	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO CS 274 - AP 274, INCLUYE TAPA EN MARCO METALICO	UN	12	$ 749.750,00	$ 8.997.000,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.1.02	CONSTRUCCIÓN CANALIZACIÓN PARA RED DE BAJA TENSIÓN SIMILAR A NORMA CODENSA CS209 PARA CUATRO DUCTOS PVC DE 2"	ML	58	$ 116.515,00	$ 6.757.870,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.1.03	CONSTRUCCIÓN CANALIZACIÓN PARA RED DE BAJA TENSIÓN SIMILAR A NORMA CODENSA CS207 PARA DOS DUCTOS PVC DE 2"	ML	239,7	$ 83.620,00	$ 20.043.714,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.1.04	CONSTRUCCIÓN CANALIZACIÓN PARA RED DE BAJA TENSIÓN SIMILAR A NORMA CODENSA CS207 PARA DOS DUCTOS PVC DE 1" - ALIMENTACIÓN MASTILES METALICOS	ML	47,2	$ 57.910,00	$ 2.733.352,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.1.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 2" A LA VISTA TRANSICIÓN RED SUBTERRANEA A RED AREA SECTOR PASARELA	ML	5,1	$ 67.945,00	$ 346.519,50		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.1.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO METALICA DE 30X30X15 TIPO IP65; INCLUYE ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN Y MONTAJE	UN	2	$ 280.624,00	$ 561.248,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.1.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 1" PARA ACOMETIDAS PARCIALES TOMACORRIENTES PASARELA; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE E INSTALACIÓN	ML	69,6	$ 43.465,00	$ 3.025.164,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.1.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO ILUMINACIÓN PATIO DE MANIOBRAS (MASTILES) EN CABLE DE ALUMINIO SERIE 8000 CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X6+6T	ML	156,9	$ 33.929,00	$ 5.323.460,10		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.1.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO ILUMINACIÓN CORRALES (MASTILES) EN CABLE DE ALUMINIO SERIE 8000 CON	ML	197	$ 33.929,00	$ 6.684.013,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

4610

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

		CONDICIONES INICIALES				OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
	AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X6+6T									
2.8.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIRCUITO ALIMENTACIÓN LUMINARIAS PATIO DE MANIOBRAS (MASTILES) EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X10+10T	ML	53,1	$ 33.800,00	$ 1.794.780,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIRCUITO ALIMENTACIÓN LUMINARIAS CORRALES (MASTILES) EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 2X10+10T	ML	92,1	$ 26.024,00	$ 2.396.810,40		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL TOMACORRIENTES PASARELA EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 1X10+10N+10T	ML	190,9	$ 26.024,00	$ 4.967.981,60		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.1.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL ILUMINACIÓN PASARELA EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 1X10+10N+10T(+10F)	ML	105,4	$ 33.800,00	$ 3.562.520,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL TOMACORRIENTE E ILUMINACIÓN SHUT DE BASURAS EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 1X10+10N+10T	ML	149,6	$ 26.024,00	$ 3.893.190,40		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL REDES GENERALES DE BAJA TENSION				**$ 71.087.623,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2.8.2	**SUBCAPITULO 02.08.02 :TOMACORRIENTES E ILUMINACIÓN CORRALES Y PATIO DE MANIOBRAS**									
2.8.2.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO METALICA DE 30X30X15 TIPO IP65; INCLUYE ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN Y MONTAJE - ENTRADA SHUT BASURAS	UN	1	$ 280.624,00	$ 280.624,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.2.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARATOMACORRIENTE CON TAPA INTEMPERIE NO INCLUYE TUBERIA NI CABLE - PASARELA CORRALES	UN	4	$ 92.271,00	$ 369.084,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.2.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARATOMACORRIENTE CON TAPA INTEMPERIE EN DUCTERIA EMT (A LA VISTA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - SHUT BASURAS	UN	4	$ 267.475,00	$ 1.069.900,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.2.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA ILUMINACIÓN EN DUCTERIA EMT 3/4" (A LA VISTA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 10 - INCLUYE FASE DE CONTROL - PASARELA	UN	78	$ 286.044,00	$ 22.311.432,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

196

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

		CONDICIONES INICIALES				OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
2.8.2.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA ILUMINACIÓN EN DUCTERIA EMT 3/4" (A LA VISTA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 10 - SHUT BASURAS	UN	12	$ 286.044,00	$ 3.432.528,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.2.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA HERMETICA LED 40W - PASARELA	UN	48	$ 218.924,00	$ 10.508.352,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.2.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA HERMETICA LED 50W - SHUT BASURAS	UN	4	$ 246.645,00	$ 986.580,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.2.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED WALLPACK 50W - PASARELA	UN	4	$ 555.355,00	$ 2.221.420,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.2.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA EMERGENCIA LED 6W - PASARELA	UN	26	$ 160.580,00	$ 4.175.080,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.2.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA EMERGENCIA LED 3W - SHUT BASURAS	UN	4	$ 130.650,00	$ 522.600,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.2.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE MOVIMIENTO 600W - SHUT BASURAS	UN	4	$ 107.564,00	$ 430.256,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.2.12	EMPALME DE DERIVACIÓN EN GEL GHFC-1 RANGO APLICACIÓN PRINCIPAL DE CABLE 6 A 2 Y DERIVACIÓN DE 14 A 8	UN	24	$ 89.940,00	$ 2.158.560,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.2.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA MASTILES METALICOS EN CIMENTACIÓN, INCLUYE VARILLA DE COBRE DE 5/8" X 2,4M, CABLE DE COBRE NO 1/0 AWG Y TERMINALES DE PONCHAR	UN	7	$ 519.401,00	$ 3.635.807,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.2.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MASTIL METALICO DE 10 METROS CON ESTRUCTURA SOPORTE PARA REFLECTORES (HASTA 8 REFLECTORES)	UN	7	$ 4.243.664,00	$ 29.705.648,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.2.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR SYLFLOOD DE 150W, INCLUYE CONECTORES TIPO RESORTE Y CABLE ENCAUCHETADO PARA CONEXIÓN	UN	12	$ 1.565.870,00	$ 18.790.440,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.8.2.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR SYLFLOOD DE 200W, INCLUYE CONECTORES TIPO RESORTE Y CABLE ENCAUCHETADO PARA CONEXIÓN	UN	13	$ 1.733.990,00	$ 22.541.870,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL TOMACORRIENTES E ILUMINACIÓN CORRALES Y PATIO DE MANIOBRAS				**$ 123.140.181,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
	SUBTOTAL REDES ELECTRICAS				**$ 194.227.804,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,9	**SUBCAPITULO 02.09: REDES GENERALES DE VOZ Y DATOS**									
2.9.01	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO CS 274 - AP 274, INCLUYE TAPA EN MARCO METALICO	UN	3	$ 749.750,00	$ 2.249.250,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%

DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

4612

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

CONDICIONES INICIALES						OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
2.9.02	CONSTRUCCIÓN CANALIZACIÓN PARA RED DE COMUNICACIONES SIMILAR A NORMA CODENSA CS207 PARA DOS DUCTOS PVC DE 2"	ML	43,4	$ 83.620,00	$ 3.629.108,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL REDES GENERALES DE VOZ Y DATOS				**$ 5.878.358,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,10	**SUBCAPITULO 02.10 :RED COMUNICACIONES, VOZ, DATOS Y SISTEMA DE VIDEO**									
2.10.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 2" A LA VISTA TRANSICIÓN RED SUBTERRANEA A RED	ML	5,1	$ 67.945,00	$ 346.519,50		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.10.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO 30X30X15 PARA RED VOZ Y DATOS	ML	5	$ 280.624,00	$ 1.403.120,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.10.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 1 1/2" PARA RED DE VOZ Y DATOS; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE E INSTALACIÓN	ML	43,6	$ 61.382,00	$ 2.676.255,20		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.10.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 1" PARA RED DE VOZ Y DATOS; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE E INSTALACIÓN	ML	45,7	$ 49.360,00	$ 2.255.752,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.10.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 3/4" PARA RED DE VOZ Y DATOS; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE E INSTALACIÓN	ML	18,8	$ 35.080,00	$ 659.504,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.10.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CATEGORIA 6A	ML	1216,7	$ 10.019,00	$ 12.190.117,30		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.10.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DATOS CERTIFICADA, NO INCLUYE CANALIZACIÓN NI CABLE UTP, INCLUYE TOMA RJ 45 CATEGORIA 6A	UN	1	$ 104.730,00	$ 104.730,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.10.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMARA TIPO DOMO IP 5MP - POE	UN	12	$ 521.260,00	$ 6.255.120,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.10.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESS POINT TIPO INTERIOR	UN	1	$ 1.629.360,00	$ 1.629.360,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL RED COMUNICACIONES, VOZ, DATOS Y SISTEMA DE VIDEO				**$ 27.520.478,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,11	**SUBCAPITULO 02.11: TRANSPORTES Y ACARREOS**									
2.11.01	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	M3/KM	10407,37	$ 1.965,00	$ 20.450.482,05		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.11.02	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR	M3/KM	13636,22	$ 1.965,00	$ 26.795.172,30		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL TRANSPORTES Y ACARREOS				**$ 47.245.654,35**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
	TOTAL CORRALES				**$ 3.891.692.992,69**		**$ 37.695.783,00**		**$ 37.695.783,00**	

DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

4613

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

		CONDICIONES INICIALES				OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
2,1	**BASCULA**									
2,01	**SUBCAPITULO 02.01.01: PRELIMINARES**									
2.1.1.01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2	58,41	$ 6.729,00	$ 393.040,89		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL PRELIMINARES				**$ 393.040,89**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,02	**SUBCAPITULO 02.01.02: EXCAVACIONES**									
2.1.2.01	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H= 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3	12,38	$ 115.685,00	$ 1.432.180,30		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL EXCAVACIONES				**$ 1.432.180,30**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,03	**SUBCAPITULO 02.01.03: RELLENOS**									
2.1.3.01	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO. COMPACTACIÓN MANUAL	M3	5,87	$ 92.250,00	$ 541.507,50		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL RELLENOS				**$ 541.507,50**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,04	**SUBCAPITULO 02.01.04: CARPINTERIA EN ALUMINIO**									
2.1.4.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA ALUMINIO CORRREDIZO, CON VIDRIO 4 MM	M2	7,27	$ 386.820,00	$ 2.812.181,40		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL CARPINTERIA EN ALUMINIO				**$ 2.812.181,40**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,05	**SUBCAPITULO 02.01.05: CARPINTERIA METALICA**									
2.1.5.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA TABLERO CORRIDO, INCLUYE MARCO, CERRADURA LAMINA COLL ROLLED CAL 20; 2 X 0.90 M	UN	2	$ 630.264,00	$ 1.260.528,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.1.5.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA TABLERO CORRIDO MARCO, PASADOR LAMINA COLL ROLLED CAL 20 2 X 0.80 M	UN	1	$ 393.271,00	$ 393.271,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL CARPINTERIA METALICA				**$ 1.653.799,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,06	**SUBCAPITULO 02.01.06: CUBIERTA**									
2.1.6.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TIPO SANDWICH 333C CAL. 26 PREPINTADA. INCLUYE ICOPOR O MATERIAL SIMILAR. NO INCLUYE ESTRUCTURA	M2	58,41	$ 233.544,00	$ 13.641.305,04		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL CUBIERTA				**$ 13.641.305,04**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,07	**SUBCAPITULO 02.01.07: MAMPOSTERIA**									
2.1.7.01	MURO EN BLOQUE CEMENTO SPLIT 14 x 9 x 29 cm (MORTERO TIPO S 1:3)	M2	64,78	$ 155.995,00	$ 10.105.356,10		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL MAMPOSTERIA				**$ 10.105.356,10**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,08	**SUBCAPITULO 02.01.08: PINTURA**									
2.1.8.01	PINTURA BARNIZ TRANSPARENTE SOBRE MURO	M2	64,78	$ 17.500,00	$ 1.133.650,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL PINTURA				**$ 1.133.650,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,09	**SUBCAPITULO 02.01.09: PISOS**									

DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

4664

INFORME ACTA PARACIAL DE OBRA No. 001

CONTRATO No	577 DE 2023	PROYECTO N°	2022005500036

		CONDICIONES INICIALES				OBRA EJECUTADA				
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	%
2.1.9.01	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	15,31	$ 44.330,00	$ 678.692,30		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.1.9.02	PISO EN CERAMICA LISO 0.32X0.32 LINEA FORTALEZA	M2	15,31	$ 100.753,00	$ 1.542.528,43		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.1.9.03	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	22,2	$ 30.555,00	$ 678.321,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL PISOS				**$ 2.899.541,73**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,10	**SUBCAPITULO 02.01.10: ESTRUCTURAS CONCRETO**									
2.1.10.01	SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 13.8 MPa (2000 PSI)	M3	0,72	$ 813.715,00	$ 585.874,80		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.1.10.02	ZAPATA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	2,4	$ 1.182.370,00	$ 2.837.688,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.1.10.03	COLUMNA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	1,88	$ 1.758.070,00	$ 3.305.171,60		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.1.10.04	VÍGA AÉREA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	1,82	$ 1.714.900,00	$ 3.121.118,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.1.10.05	VIGA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	3,08	$ 1.269.465,00	$ 3.909.952,20		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.1.10.06	ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/CM2, G60) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	KG	1636,5	$ 11.300,00	$ 18.492.450,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL ESTRUCTURAS CONCRETO				**$ 32.252.254,60**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,11	**SUBCAPITULO 02.01.11: ESTRUCTURA METALICA**									
2.1.11.01	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL TIPO ASTM A500 INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	2973,68	$ 30.570,00	$ 90.905.397,60		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.1.11.02	ACERO ESTRUCTURAL TIPO ASTM A572 Gr.50 INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	240,65	$ 25.370,00	$ 6.105.290,50		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL ESTRUCTURA METALICA				**$ 97.010.688,10**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	
2,12	**SUBCAPITULO 02.01.12: ANCLAJES ESTRUCTURALES**									
2.1.12.01	ACERO ESTRUCTURAL T ASTM A36 (INCLUYE SUMINISTRO MONTAJE Y PINTURA)	KG	238,2	$ 27.940,00	$ 6.655.308,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.1.12.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PARA PERNOS DE ANCLAJE Ø3/4" LD:300 MM A499	UN	16	$ 29.935,00	$ 478.960,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
2.1.12.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PARA PERNOS DE ANCLAJE Ø5/8" LD:300 MM A499	UN	288	$ 60.700,00	$ 17.481.600,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL ANCLAJES ESTRUCTURALES				**$ 24.615.868,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	

DEPARTAMENTO DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

1618