ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARÍA DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN

SECRETARIA DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN - SANTIAGO DE CALI

BALANCE DE OBRA	**Fecha de elaboración:**
CONTRATO DE OBRA: 4162.010.26.1.0032-2026	jueves, 24 de septiembre de 2026
CONTRATISTA: CONSORCIO ADECUACIÓN ELITE	**Fecha de inicio:**
	jueves, 12 de marzo de 2026
OBJETO : "Realizar el mantenimiento de la plataforma +5,70 Coliseo del Pueblo y la adecuación de 17 escenarios y espacios deportivos priorizados del Distrito Especial de Santiago de Cali, con recursos del empréstito"	**Fecha de terminación:**
	viernes, 30 de octubre de 2026
VR INICIAL: $ 6.187.003.165	**VR FINAL:** $ 6.187.003.165
INTERVENTORIA: SOLUCIONES PARA LA INGENIERIA	

'CUADRO DE PRECIOS Y ACTIVIDADES CONTRACTUALES								CONDICIONES BALANCEADAS	
ID + Proyecto	Capitulo _ID	ITEM	CAP	DESCRIPCION	UN	CANT.	Vr. Unitario	Vr. Subtotal	Cant..	Valor
0294-0059.2026.Adecuaciones.VIPASA. CALLE 42 NORTE Y CALLE 44 NORTE CON AV 3E Y AV 3C NORTE DE LA COMUNA 2								**115.867.335**		**173.252.162**
	00. GESTION DE OBRA			**00. GESTION DE OBRA**						
	00. GESTION DE OBRA	000,0,1	0,1	G. Obra	UND	0,032	345.064.925	10.986.914	0,103	35.524.290
	01. PRELIMINARES			**01. PRELIMINARES**						0
	01. PRELIMINARES	100201	1,01	DEMOL.CIMIENTO CONCRETO (CR)	M3	1,000	120.037	120.037	2,250	270.082
	01. PRELIMINARES	100629	1,03	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3/KM	50,000	3.037	151.846	56,250	170.827
	01. PRELIMINARES	100402	1,02	DEMOLICION ANDEN-SARDINEL	ML	1,000	9.596	9.596	0,000	0
	01. PRELIMINARES	100124	1,04	CERRAMIENTO TELA FIB.TEJIDA H=2.10M-SINB	ML	180,000	15.425	2.776.497	110,000	1.696.748
	02. ACONDICIONAMIENTO VIA PEATONAL			**02. ACONDICIONAMIENTO VIA PEATONAL**						
	02. ACONDICIONAMIENTO VIA PEATONAL	100629	2	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3/KM	630,000	3.037	1.913.259	646,468	1.963.270
	02. ACONDICIONAMIENTO VIA PEATONAL	110907	2	GEOTEXTIL TEJIDO 2100	M2	100,000	9.620	961.963	91,492	880.119
	02. ACONDICIONAMIENTO VIA PEATONAL	200149	2,1,0	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	ML	40,000	10.198	407.921	28,800	293.703
	02. ACONDICIONAMIENTO VIA PEATONAL	200151	2	ADOQUIN ALERTA/GUIA/LISA DE 40 X 40 X 6 EN CONCRETO GAMA DE COLOR, COLOR AMARILLO O GRIS	ML	15,000	86.442	1.296.623	36,970	3.195.744
	02. ACONDICIONAMIENTO VIA PEATONAL	321012	2	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	ML	40,000	18.821	752.842	28,800	542.047
	02. ACONDICIONAMIENTO VIA PEATONAL	010115	2	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	60,000	3.792	227.512	73,882	280.150
	02. ACONDICIONAMIENTO VIA PEATONAL	060810	2	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	21,000	20.560	431.769	25,859	531.666
	02. ACONDICIONAMIENTO VIA PEATONAL	080211	2	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	15,000	134.084	2.011.259	15,334	2.056.043
	02. ACONDICIONAMIENTO VIA PEATONAL	130105	2	MALLA ELECTROSOLDADA M 084	KG	180,000	7.631	1.373.574	208,606	1.591.863
	02. ACONDICIONAMIENTO VIA PEATONAL	100113	2	LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M2	60,000	5.538	332.307	73,882	409.192
	02. ACONDICIONAMIENTO VIA PEATONAL	200110	2	ANDEN CONCRETO 13CM 3000 PSI	M2	60,000	86.464	5.187.866	54,912	4.747.935
	03. BORDILLO DE CONFINAMIENTO			**03. BORDILLO DE CONFINAMIENTO**						0
	03. BORDILLO DE CONFINAMIENTO	100601	3	EXCAVACION TIERRA A MANO. INCLUYE CARGUE Y TRASIEGOS.	M3	3,000	27.128	81.384	3,523	95.578
	03. BORDILLO DE CONFINAMIENTO	100629	3	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3/KM	85,000	3.037	258.138	98,650	299.591
	03. BORDILLO DE CONFINAMIENTO	120101	4	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KLS	629,000	6.432	4.045.671	384,091	2.470.441
	03. BORDILLO DE CONFINAMIENTO	200152	4	CORDON CONCRETO 3000 PSI (15 x 35 CM)	ML	79,000	58.312	4.606.674	73,400	4.280.125
	03. BORDILLO DE CONFINAMIENTO	010115	3	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	9,000	3.792	34.127	8,808	33.399
	03. BORDILLO DE CONFINAMIENTO	100620	3	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	3,000	74.045	222.135	0,881	65.219
	04. MOVIMIENTO DE TIERRA			**04. MOVIMIENTO DE TIERRA**						0
	04. MOVIMIENTO DE TIERRA	100601	4	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	44,000	27.128	1.193.639	55,110	1.495.044
	04. MOVIMIENTO DE TIERRA	100629	4	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3/KM	1.325,000	3.037	4.023.918	1.543,091	4.686.244
	04. MOVIMIENTO DE TIERRA	110907	5	GEOTEXTIL TEJIDO 2100	M2	163,000	9.620	1.567.999	156,420	1.504.702
	04. MOVIMIENTO DE TIERRA	010115	4	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	119,000	3.792	451.232	110,221	417.942
	04. MOVIMIENTO DE TIERRA	080210	5	BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	36,000	141.681	5.100.521	47,395	6.714.969
	04. MOVIMIENTO DE TIERRA	080405	5	IMPRIMACION	M2	119,000	3.323	395.382	0,000	0
	04. MOVIMIENTO DE TIERRA	100113	4	LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M2	119,000	5.538	659.076	110,221	610.453
	04. MOVIMIENTO DE TIERRA	080407	4,8	CARPETA ASFALTICA MDC 19 (ST)	M3	8,000	1.261.169	10.089.354	0,000	0
	05. ADECUACION CERRAMIENTO			**05. ADECUACION CERRAMIENTO**						0
	05. ADECUACION CERRAMIENTO	100514	5	DESM.MALLA ESLABONADA H=2.0 MT	M	20,000	7.051	141.013	11,770	82.986
	05. ADECUACION CERRAMIENTO	100538	5	DESMONTE MARCO DOBLE + NAVE DOBLE	UND	2,000	80.712	161.424	2,000	161.424
	05. ADECUACION CERRAMIENTO	100629	5	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	60,000	3.037	182.215	51,066	155.085
	05. ADECUACION CERRAMIENTO	100113	5	LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M	15,000	5.538	83.077	16,580	91.828
	06. ESTRUCTURA DE CONCRETO			**06. ESTRUCTURA DE CONCRETO**						0
	06. ESTRUCTURA DE CONCRETO	120101	7	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KLS	568,000	6.432	3.653.325	337,251	2.169.169
	06. ESTRUCTURA DE CONCRETO	120210	6	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 210 MPA	M2	7,000	32.393	226.752	6,345	205.534
	06. ESTRUCTURA DE CONCRETO	130201	6	COLUMNA AMARRE MURO 12 CM x 20 CM	ML	3,000	62.168	186.503	2,450	152.311
	06. ESTRUCTURA DE CONCRETO	120213	6	ZAPATA CONCRETO 3000 PSI INC. FORMALETA	M3	3,000	558.889	1.676.668	0,960	536.534
	06. ESTRUCTURA DE CONCRETO	120303	6	VIGA CIMIENTO ENLACE H=41-50CM 3100 PSI	M3	2,000	879.468	1.758.937	1,324	1.164.526
	06. ESTRUCTURA DE CONCRETO	130212	7	CINTA CONFINAMIENTO MURO	ML	15,000	42.912	643.679	11,770	505.073
	07. MAMPOSTERIA			**07. MAMPOSTERIA**						0
	07. MAMPOSTERIA	140219	7	MURO LADRILLO SOGA LIMPIO REVITADO [2C]	M2	8,000	100.272	802.175	4,477	448.938
	08. CARPINTERIA METALICA			**08. CARPINTERIA METALICA**						0
	08. CARPINTERIA METALICA	100227	8	DADO EN CONCRETO 30X30X30 DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	UND	7,000	97.330	681.310	7,000	681.310
	08. CARPINTERIA METALICA	301012	8	SUMINISTRO E INSTALACION POSTE TUBO GALV. 3" x3,3MM ACABADO CON ANTICORROSIVO WASH PRIMER Y ESMALTE COLOR ALUMINIO. INCL. GORRO ALUMINO 3"	M	18,000	79.172	1.425.089	33,000	2.612.664
	08. CARPINTERIA METALICA	301222	8	PIE DE AMIGO CERRAM.MALLA ESLAB H=2 MT.	UND	5,000	319.071	1.595.355	5,000	1.595.355
	08. CARPINTERIA METALICA	301319	8	PUERTA MALLA ESLABONADA (2.30MX3.00M) TUBO GALVANIZADO CALIBRE 13 MALLA ESLABONADA ROMBO 2" (NAVE H=2.23M x A=1.20M CADA NAVE). INCLUYE UN (1) NAVE CON PASADOR, PORTACANDADO Y FALLEBA. ACABADO ESMALTE COLOR ALUMINIO..301319	UND	1,000	2.636.848	2.636.848	1,000	2.636.848
	08. CARPINTERIA METALICA	301110	8	DIAGONAL-HORIZ.TUBO GALV CAL 14 X 3/4"	ML	30,000	24.330	729.893	20,000	486.596
	08. CARPINTERIA METALICA	301113	8	DIAGONAL-HORIZ.TUBO GALV CAL 14 X 1.1/2"	ML	26,000	24.596	639.507	24,000	590.314
	08. CARPINTERIA METALICA	301202	8	MALLA ESLABONADA GALV # 10 ROMBO 2"	M2	30,000	40.659	1.219.770	24,000	975.816
	08. CARPINTERIA METALICA	300902	8	INSTALACION MALLA ESLABONADA(E) +PINTURA	M2	30,000	16.067	482.012	24,000	385.610
	08. CARPINTERIA METALICA	220328	8	PUERTA EN TUBERIA GALV 2"x2.5 MM, A=3.40 MT, H=2.50 MT	UND	2,000	4.388.951	8.777.901	2,000	8.777.901
	09. PINTURA			**09. PINTURA**						0
	09. PINTURA	290217	7	PINTURA CON HIDROFUGO (2M) EN MURO LADRILLO LIMPIO	M2	15,000	19.562	293.434	8,954	175.169
	10. ACONDICIONAMIENTO DE ANDEN			**10. ACONDICIONAMIENTO DE ANDEN**						0
	10. ACONDICIONAMIENTO DE ANDEN	100601	10	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	10,000	27.128	271.282	9,684	262.713
	10. ACONDICIONAMIENTO DE ANDEN	100629	10	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3/KM	297,000	3.037	901.965	271,156	823.480
	10. ACONDICIONAMIENTO DE ANDEN	110907	11	GEOTEXTIL TEJIDO 2100	M2	28,000	9.620	269.350	41,864	402.718
	10. ACONDICIONAMIENTO DE ANDEN	200149	10	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	M	28,000	10.198	285.545	21,000	214.158
	10. ACONDICIONAMIENTO DE ANDEN	321012	11	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	M	28,000	18.821	526.990	21,000	395.242
	10. ACONDICIONAMIENTO DE ANDEN	010115	10	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	28,000	3.792	106.172	27,669	104.917
	10. ACONDICIONAMIENTO DE ANDEN	080211	11	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	7,000	134.084	938.587	5,636	755.730
	10. ACONDICIONAMIENTO DE ANDEN	130105	11	MALLA ELECTROSOLDADA M 084	KG	99,000	7.631	755.466	67,475	514.900
	10. ACONDICIONAMIENTO DE ANDEN	100113	10	LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M2	28,000	5.538	155.077	27,669	153.244
	10. ACONDICIONAMIENTO DE ANDEN	200110	11	ANDEN CONCRETO 13CM 3000 PSI	M2	28,000	86.464	2.421.004	22,660	1.959.301
	11. ACONDICIONAMIENTO DE ACCESO			**11. ACONDICIONAMIENTO DE ACCESO**						0
	11. ACONDICIONAMIENTO DE ACCESO	100601	5	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	10,000	27.128	271.282	12,395	336.254
	11. ACONDICIONAMIENTO DE ACCESO	100629	5	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3/KM	288,000	3.037	874.633	347,060	1.053.993
	11. ACONDICIONAMIENTO DE ACCESO	110907	9	GEOTEXTIL TEJIDO 2100	M2	24,000	9.620	230.871	32,560	313.215
	11. ACONDICIONAMIENTO DE ACCESO	200149	11	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	M	16,000	10.198	163.168	17,000	173.366
	11. ACONDICIONAMIENTO DE ACCESO	321012	11	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	M	16,000	18.821	301.137	17,000	319.958
	11. ACONDICIONAMIENTO DE ACCESO	010115	5	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	24,000	3.792	91.005	24,790	94.000
	11. ACONDICIONAMIENTO DE ACCESO	080211	11	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	7,000	134.084	938.587	7,437	997.182
	11. ACONDICIONAMIENTO DE ACCESO	130105	2	MALLA ELECTROSOLDADA M 084	KG	125,000	7.631	953.871	0,000	0
	11. ACONDICIONAMIENTO DE ACCESO	100113	5	LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M2	24,000	5.538	132.923	24,790	137.298
	11. ACONDICIONAMIENTO DE ACCESO	200110	9	ANDEN CONCRETO 13CM 3000 PSI	M2	24,000	86.464	2.075.146	0,000	0
	12. ZONA VERDE			**12. ZONA VERDE**						0
	12. ZONA VERDE	300220	12	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	20,000	110.991	2.219.817	20,000	2.219.817
	12. ZONA VERDE	300235	12	RELLENO CON TIERRA NEGRA Y ARENA, PROPORCION 70/30 (30% TIERRA)	M3	25,000	69.632	1.740.798	25,000	1.740.798
	12. ZONA VERDE	300232	12	PRADO MANI FORRAGERO [6 MATAS/M2]	M2	245,000	14.915	3.654.081	245,000	3.654.081

	13. MAYORES CANTIDADES									
	13. MAYORES CANTIDADES	200152	4	CORDON CONCRETO 3000 PSI (15 x 35 CM)	ML		58.312		34.850	2.032.185
	13. MAYORES CANTIDADES	120101	4	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KLS		6.432		130.430	838.916
	13. MAYORES CANTIDADES	200150	4	RELLENO PISO EN MORTERO 1:4 DE 4CM	m2		37.533		14.788	555.038
	13. MAYORES CANTIDADES	200152	10	CORDON CONCRETO 3000 PSI (15 x 35 CM)	ML		58.312		40.940	2.387.307
	13. MAYORES CANTIDADES	120101	10	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KLS		6.432		153.223	985.516
	13. MAYORES CANTIDADES	120101	11	LOSA MACIZA CIMIENTO H=20 CM	M2		145.887		24.790	3.616.539
	13. MAYORES CANTIDADES	120101	11	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KLS		6.432		287.280	1.847.759
	13. MAYORES CANTIDADES	100601	4	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3		27.128		14.329	388.711
	13. MAYORES CANTIDADES	100629	4	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3/KM		3.037		401.204	1.218.423
	13. MAYORES CANTIDADES	010115	10	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2		3.792		110.221	417.942
	13. MAYORES CANTIDADES	120101	10	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KLS		6.432		1.176.000	7.563.925
	13. MAYORES CANTIDADES	130705	11	LOSA CONCRETO MACIZA E=20CM	M2		210.627		110.221	23.215.476
	13. MAYORES CANTIDADES	200149	11	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	ML		10.198		36.000	367.129
	13. MAYORES CANTIDADES	321012	10	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	ML		18.821		36.000	677.558
	13. MAYORES CANTIDADES	301012	10	SUMINISTRO E INSTALACION POSTE TUBO GALV. 3" x1,3MM ACABADO CON ANTICORROSIVO WASH PRIMER Y ESMALTE COLOR ALUMINIO. INCL. GORRO ALUMINIO 3"	M		79.172		7.300	577.953
	13. MAYORES CANTIDADES	301319	11	PUERTA MALLA ESLABONADA (2.30MX3.00M) TUBO GALVANIZADO CALIBRE 13 MALLA ESLABONADA ROMBO 2" (NAVE H=2.23M x A=1.20M CADA NAVE). INCLUYE UN (1) NAVE CON PASADOR, PORTACANDADO Y FALLEBA. ACABADO ESMALTE COLOR ALUMINIO..301319	UND		2.636.848		1,000	2.636.848
	13. MAYORES CANTIDADES	310107	11	LIMPIEZA PERMANENTE OBRA (CUADRILLA 2P)	MES		5.880.195		1,000	5.880.195
	99. Provision Ajustes									
	99. Provision Ajustes	099.99.1	99.1	99. Provision Ajustes	GLB	1,000	5.920.656	5.920.656		0
0502-0035-2026.Adecuaciones BRISAS DEL GUABITO.Carrera 6 y Carrera 7 entre Calle 64A y Calle 66								**251.487.643**		**278.125.243**
	00. GESTION DE OBRA			**00. GESTION DE OBRA**						
	00. GESTION DE OBRA	000.0,1	0,1	G. Obra	UND	0,055	345.064.925	18.841.121	0,055	18.841.121
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES			**01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES**						0
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100201	1,09	DEMOLICION CIMIENTO CONCRETO	M3	1,000	120.037	120.037	1,000	120.037
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100514	1,06	DESMONTE MALLA ESLABONADA H=2.0 MT	M	5,000	7.051	35.253	5,000	35.253
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100601	1,11	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	73.100	27.128	1.983.069		0
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100629	1,14	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	1.992,840	3.037	6.052.094	2.869,000	8.712.922
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	200149	1,04	CORTE DE MURO CONCRETO CON PULIDORA	ML	1,000	10.198	10.198	1,000	10.198
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	010112	1,01	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	105,150	2.007	211.012	90,514	181.641
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	010120	1,03	CERRAMIENTO POLISOMBRA TUPIDA H=2.00	M	100,110	9.514	952.445	100,110	952.445
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	010215	1,13	CONFIGURACION-NIVELACION TERRENO	M2	243,680	1.361	331.740	162,754	221.570
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100108	1,02	DESCAPOTE MANUAL MAS RETIRO H= 0.20 MTS	M2	105,150	5.031	529.014	0,000	0
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100108	1,10	DESCAPOTE MANUAL MAS RETIRO H= 0.20 MTS	M2	243,680	5.031	1.225.964	162,754	818.824
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100515	1,05	DESMONTE MARCO + NAVE SENCILLA	UND	1,000	27.128	27.128	1,000	27.128
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100315	1,07	DEMOL.MURO LAD. SOGA	ML	5,000	4.521	22.605	5,000	22.605
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	172424	1,08	RETIRO TUBERIA GALVANIZADA 2 A 4" H=8MT"	M	19,600	15.690	307.529	19,600	307.529
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100605	1,12	RELLENO MATERIAL SITIO MANUAL	M3	46,400	13.135	609.465	1,250	16.419
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES			**02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES**						0
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES	100601	2,0	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	42,590	27.128	1.155.389	46,434	1.259.671
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES	100629	2,0	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	851,800	3.037	2.586.848	1.764,495	5.358.629
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES	110908	2,0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	147,240	17.862	2.630.025	90,514	1.616.783
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES	010115	2,0	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	105,150	3.792	398.714	90,514	343.218
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES	080211	2,1	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	47,730	134.084	6.399.825	37,383	5.012.410
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES			**03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES**						0
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	100230	3,03	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	1,600	584.296	934.874	2,008	1.173.521
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	120101	3,05	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	634,010	6.432	4.077.895	309,103	1.988.124
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	131126	3,08	ANCLAJE HIERRO ,3/8"-PERFORACION ,1/2" 30-45CM + TUERCA	PUNTO	104,000	43.032	4.475.341	104,000	4.475.341
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	200149	3,09	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	M	97,650	10.198	995.837	104,000	1.060.594
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	200164	3,04	CORDON CONCRETO 3000 PSI (12 X 45 CM)	M	67,610	63.242	4.275.758	39,600	2.504.364
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	321012	3,10	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	M	97,650	18.821	1.837.877	104,000	1.957.390
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	130105	3,02	MALLA ELECTROSOLDADA	KG	311,500	7.631	2.377.046	326,628	2.492.487
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	120202	3,01	LOSA MACIZA CIMIENTO H=10 CM	M2	89,000	85.181	7.581.117	90,514	7.710.115
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	180155	3,06	PLATINA LAMINA HR 35-40X35-40 CAL:1/4	UND	26,000	41.289	1.073.525	13,000	536.762
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	180158	3,07	PLATINA LAMINA HR 25-30X25-30 CAL 3/16"	UND	13,000	44.192	574.495	13,000	574.495
	04. ACABADO PISO AREA BIOSALUDABLES			**04. ACABADO PISO AREA BIOSALUDABLES**						0
	04. ACABADO PISO AREA BIOSALUDABLES	291207	4	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO PISO PARA CANCHA MÚLTIPLE EN PLACA DE CONCRETO	M2	89,000	42.191	3.754.962	90,514	3.818.856
	05. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE CALENTAMIENTO			**05. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE CALENTAMIENTO**						0
	05. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE CALENTAMIENTO	280342	5	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO DE CALENTAMIENTO, CINTURA (BIO 1,1), CADERA Y ESPALDA O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	2.995.001	2.995.001	1,000	2.995.001
	05. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE CALENTAMIENTO	280343	5	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA CALENTAMIENTO, PARTE SUPERIOR HOMBROS (BIO 1,2), TIMÓN DOBLE O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	2.731.541	2.731.541	1,000	2.731.541
	05. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE CALENTAMIENTO	280344	5	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO DE CALENTAMIENTO, BICICLETA (BIO 1,3) BICICLETA O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	2.982.148	2.982.148	1,000	2.982.148
	06. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE FUERZA			**06. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE FUERZA**						0
	06. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE FUERZA	280345	6	EQUIPO DE EJERCICIO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO DE FUERZA (BIO 2,2) PONY O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	2.818.281	2.818.281	1,000	2.818.281
	06. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE FUERZA	280346	6	EQUIPO DE EJERCICIO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO DE FUERZA (BIO 2,3) COLUMPIO DOBLE O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	3.708.335	3.708.335	1,000	3.708.335
	06. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE FUERZA	280347	6	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO DE FUERZA, (BIO 2,4) BARRAS O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	2.503.460	2.503.460	1,000	2.503.460
	06. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE FUERZA	280348	6	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO DE FUERZA, (BIO 2,5) ASCENSOR - PECTORAL DOBLE O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	5.387.302	5.387.302	1,000	5.387.302
	07. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA PMR			**07. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA PMR**						0
	07. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA PMR	280349	7	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO TIPO PMR, (BIO.0,1) PECTORALES O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	7.556.476	7.556.476	1,000	7.556.476
	07. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA PMR	280350	7	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO TIPO PMR, (BIO.0,3) ASCENSOR O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	7.556.476	7.556.476	1,000	7.556.476
	08. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA CARDIO			**08. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA CARDIO**						0
	08. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA CARDIO	280351	8	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO TIPO CARDIO, (BIO.3,1) SURF DOBLE O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	3.043.683	3.043.683	1,000	3.043.683
	08. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA CARDIO	280352	8	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO TIPO CARDIO, (BIO.3,2) PATINES O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	3.109.348	3.109.348	1,000	3.109.348
	08. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA CARDIO	280353	8	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO TIPO CARDIO, (BIO.3,3) CAMINADORA O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	3.284.391	3.284.391	1,000	3.284.391
	09. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA RELAJACION			**09. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA RELAJACION**						0
	09. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA RELAJACION	280372	9	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO TIPO RELAJACIÓN, (BIO.5,1) MASAJE O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	2.802.697	2.802.697	1,000	2.802.697
	10. VALLA INFORMATIVA BIOSALUDABLES			**10. VALLA INFORMATIVA BIOSALUDABLES**						0
	10. VALLA INFORMATIVA BIOSALUDABLES	100227	10	DADO EN CONCRETO 30X30X30 DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	UND	2,000	97.330	194.660	2,000	194.660
	10. VALLA INFORMATIVA BIOSALUDABLES	100629	10	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	1,080	3.037	3.280	3,800	11.540
	10. VALLA INFORMATIVA BIOSALUDABLES	120101	10	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	4,050	6.432	26.049	23,746	152.732

	10. VALLA INFORMATIVA BIOSALUDABLES	280354	10	VALLA INSTRUCTIVA O TABLERO (tubo de acero de 2" con un área visible de 120 x 60 y una altura de 1,70 m) - PINTURA ELECTROSTATICA	UND	1,000	1.858.919	1.858.919	1,000	1.858.919
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO			**11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO**						0
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	100601	11	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	21,180	27.128	574.575	13,792	374.152
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	100629	11	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	423,600	3.037	1.286.439	524,096	1.591.637
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110204	11	CAJA INSPECCION MED.INTERIOR 60X60 CM, PROF: 35-45 CM, CON TAPA, EN CONCRETO 3000PSI (INCL. EXCAVACION, RELLENO CON ROCA MUERTA Y ACARREO, Y ACERO DE TAPA)	UND	1,000	318.822	318.822	0,000	0
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110664	11	CONEXION TUBERIAS A CAJA DE INSPECCION EN CONCRETO	UND	2,000	61.177	122.355	0,000	0
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110909	11	SUMINISTRO E INSTALACION POLISOMBRA AL 80% ENTRELASADA GEOTEXTIL NT 1600	M2	26,520	4.067	107.867	34,480	140.243
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110910	11	GEOMEMBRA FLEXIBLE DE BAJA DENSIDAD CON RESISTENCIA A LA ROTURA (NORMA ASTM D6693 - ASTM D4632) RESISTENCIA AL PUNZONAMIENTO (NORMA ASTM D4833-ASTM D6241)	M2	30,000	36.222	1.086.669	89,892	3.256.094
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	300235	11	RELLENO CON TIERRA NEGRA Y ARENA, PROPORCION 70/30 (30% TIERRA)	M3	3,080	69.632	214.466	1,798	125.187
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	010106	11	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTARILLADO	M	111,900	2.195	245.628	74,910	164.432
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	040605	11	RELLENO CON MATERIAL FILTRANTE GRANULAR >= Ø 1 PG, PERMEABILIDAD K= 1x10--3	M3	18,100	124.711	2.257.268	16,181	2.017.893
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	080211	11	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	2,800	134.084	375.435	4,495	602.654
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	080510	11	CUNETAS EN CONCRETO 3000 PSI E=0.15	M3	3,000	564.807	1.694.420	0,000	0
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	130105	11	MALLA ELECTROSOLDADA	KG	9,900	7.631	75.547	0,000	0
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	150405	11	INSTALACION TUBERIA SANITARIA 4"	M	62,500	8.376	523.513	0,000	0
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110302	11	TUBERIA PVC 3" SANITARIA	M	10,600	29.407	311.718	0,000	0
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110903	11	GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600, INCLUYE TRASLAPO	M2	79,560	7.001	557.020	0,000	0
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	150407	11	PASE PVC SANITARIO 3"	UND	2,000	83.482	166.964	0,000	0
	12. ANDENES - RAMPAS			**12. ANDENES - RAMPAS**						0
	12. ANDENES - RAMPAS	100601	12	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	40,410	27.128	1.096.249	37,059	1.005.350
	12. ANDENES - RAMPAS	100629	12	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	808,200	3.037	2.454.438	1.408,252	4.276.749
	12. ANDENES - RAMPAS	110908	12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	141,590	17.862	2.529.104	72,240	1.290.363
	12. ANDENES - RAMPAS	120101	12	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	355,610	6.432	2.287.251	480,090	3.087.898
	12. ANDENES - RAMPAS	200149	12	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	M	36,400	10.198	371.208	36,400	371.208
	12. ANDENES - RAMPAS	200164	12	CORDON CONCRETO 3000 PSI (12 X 45 CM)	M	78,000	63.242	4.932.837	93,290	5.899.800
	12. ANDENES - RAMPAS	321012	12	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	M	36,400	18.821	685.087	36,400	685.087
	12. ANDENES - RAMPAS	010112	12	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	101,030	2.007	202.744	72,240	144.969
	12. ANDENES - RAMPAS	010115	12	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	101,030	3.792	383.092	72,240	273.924
	12. ANDENES - RAMPAS	080211	12	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	27,500	134.084	3.687.308	29,835	4.000.430
	12. ANDENES - RAMPAS	130105	12	MALLA ELECTROSOLDADA	KG	320,850	7.631	2.448.396	306,203	2.336.627
	12. ANDENES - RAMPAS	200132	12	ANDEN CONCRETO 10CM 3000 PSI	M2	91,670	78.299	7.177.656	70,040	5.484.052
	13. TRATAMIENTO DE RAICES			**13. TRATAMIENTO DE RAICES**						0
	13. TRATAMIENTO DE RAICES	010117	13	CORTE Y RETIRO RAIZ 12.1"-20.0"	M	6,000	25.892	155.350	6,616	171.287
	13. TRATAMIENTO DE RAICES	010121	13	CORTE Y RETIRO RAIZ D=4"- 12". INCLUYE TRATAMIENTO DE RAICES CON CICATRIZANTE HORMONAL.	M	6,000	9.695	58.168	6,000	58.168
	13. TRATAMIENTO DE RAICES	010123	13	CORTE Y RETIRO RAIZ D>15- 20 M. INCLUYE TRATAMIENTO DE RAICES CON CICATRIZANTE HORMONAL.	UND	3,000	646.312	1.938.936	6,000	3.877.872
	14. CONTENCION DE RAICES			**14. CONTENCION DE RAICES**						0
	14. CONTENCION DE RAICES	100601	14	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	0,720	27.128	19.532	0,720	19.532
	14. CONTENCION DE RAICES	100629	14	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3K	14,400	3.037	43.732	27,360	83.090
	14. CONTENCION DE RAICES	010115	14	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	1,200	3.792	4.550	1,200	4.550
	14. CONTENCION DE RAICES	120201	14	CONCRETO CICLOPEO 3000 PSI RELAC.60C/40P	M3	0,720	446.970	321.818	0,720	321.818
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO			**15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO**						0
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	100227	15	DADO EN CONCRETO 30X30X30 DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	UND	4,000	97.330	389.320	0,000	0
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	100601	15	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	1,940	27.128	52.629	1,944	52.737
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	100629	15	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3K	38,800	3.037	117.832	68,400	207.725
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	110908	15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	5,160	17.862	92.169	5,000	89.311
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	120101	15	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	212,950	6.432	1.369.675	254,166	1.634.775
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	120210	15	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 210 MPA	M2	2,480	32.393	80.335	2,500	80.983
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	120301	15	VIGA CIMIENTO ENLACE H=20-40CM 3100PSI	M3	0,600	854.837	512.902	0,800	683.870
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	290217	15	PINTURA CON HIDROFUGO (2M) EN MURO LADRILLO LIMPIO	M2	5,000	19.562	97.811	5,000	97.811
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	301011	15	POSTE TUBO GALV. 2" X6M 1.9MM C. 14	M	9,600	39.274	377.026	9,600	377.026
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	301222	15	PIE DE AMIGO CERRAM.MALLA ESLAB H=2 MT.	UND	2,000	319.071	638.142	2,000	638.142
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	301316	15	PUERTA MALLA ESLABONADA (2.25MX1.40M) TUBO GALVANIZADO CALIBRE 13 MALLA ESLABONADA ROMBO 2" (NAVE H=2.18M x A=1.20M). INCLUYE UN (1) NAVE CON PASADOR, PORTACANDADO Y FALLEBA. ACABADO ESMALTE COLOR ALUMINIO.	UND	1,000	1.198.571	1.198.571	1,000	1.198.571
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	010114	15	LOCALIZACION-REPLANTEO CERRAMIENTO-VARIO	M	5,000	2.526	12.631	5,000	12.631
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	010115	15	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	2,480	3.792	9.404	2,500	9.480
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	080211	15	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	0,700	134.084	93.859	1,250	167.605
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	120212	15	ZAPATA CONCRETO 3000 PSI 210 MPA	M3	0,400	520.275	208.110	0,400	208.110
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	130201	15	COLUMNA AMARRE MURO 12 CM x 20 CM	M	1,400	62.168	87.035	1,400	87.035
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	130403	15	VIGA CONC.AMARRE MURO 10-12x20CM	M	5,000	48.674	243.372	5,000	243.372
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	140219	15	MURO LAD.SOGA LIMPIO REVITADO (2C)	M2	2,500	100.272	250.680	2,500	250.680
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	301113	15	DIAGONAL-HORIZ.TUBO GALV. CAL 14 X 1 1/2"	M	10,000	24.596	245.964	3,200	78.709
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	301113	15	DIAGONAL-HORIZ.TUBO GALV.CAL 14 X 1 1/2"	M	3,200	24.596	78.709	3,200	78.709
	15. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	301202	15	MALLA ESLABONADA GALV # 10 ROMBO 2"	M2	10,000	40.659	406.590	10,000	406.590
	16. PANTALLA DE PROTECCION			**16. PANTALLA DE PROTECCION**						0
	16. PANTALLA DE PROTECCION	100230	16	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	1,000	584.296	584.296	0,000	0
	16. PANTALLA DE PROTECCION	100601	16	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	10,960	27.128	297.325	7,803	211.681
	16. PANTALLA DE PROTECCION	100629	16	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3K	293,600	3.037	891.640	296,514	900.489
	16. PANTALLA DE PROTECCION	110908	16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	35,280	17.862	630.177	0,000	0
	16. PANTALLA DE PROTECCION	120101	16	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	405,960	6.432	2.611.098	2.896,872	18.632.416
	16. PANTALLA DE PROTECCION	120210	16	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 210 MPA	M2	14,160	32.393	458.687	13,005	421.273
	16. PANTALLA DE PROTECCION	120220	16	PILOTE CONCRETO REFORZADO	M3	3,600	743.404	2.676.256	2,509	1.865.110
	16. PANTALLA DE PROTECCION	120301	16	VIGA CIMIENTO ENLACE H=20-40CM 3100PSI	M3	3,530	854.837	3.017.575	3,468	2.964.575
	16. PANTALLA DE PROTECCION	010114	16	LOCALIZACION-REPLANTEO CERRAMIENTO-VARIO	M	32,500	2.526	82.101	28,900	73.006
	16. PANTALLA DE PROTECCION	010115	16	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	11,220	3.792	42.545	11,560	43.834
	16. PANTALLA DE PROTECCION	080211	16	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	4,700	134.084	630.194	0,000	0
	16. PANTALLA DE PROTECCION	530113	16	PERFORACION BARRENO MANUAL 1.5M A 2.0M	M	23,250	21.818	507.278	16,500	360.004
	16. PANTALLA DE PROTECCION	301009	16	POSTE TUBO GALV. 2" X3.0MM C.11	ML	40,500	51.880	2.101.144	66,000	3.424.086
	16. PANTALLA DE PROTECCION	301217	16	PANTALLA DE PROTECCION : MODULO DE 2.5 MTS DE ANCHO POR 5 METROS DE ALTURA.	MODULO	13,000	2.551.808	33.173.501	10,000	25.518.077
	17. ADECUACION ZONAS VERDES			**17. ADECUACION ZONAS VERDES**						0
	17. ADECUACION ZONAS VERDES	300220	17	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	30,100	110.991	3.340.876	23,552	2.614.048
	17. ADECUACION ZONAS VERDES	300230	17	PRADO TRENZA	M2	301,000	12.863	3.871.872	250,000	3.215.841
	17. ADECUACION ZONAS VERDES	300204	17	CORTE PRADO MANUAL Y CONTROL MALEZA	M2	301,000	602	181.095	250,000	150.411
	17. ADECUACION ZONAS VERDES	300221	17	RECUPERACION SUELO - ABONO	M2	301,000	525	157.910	250,000	131.154
	18. DOTACION			**18. DOTACION**						0
	18. DOTACION	100227	18	DADO EN CONCRETO 30X30X30 DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	UND	8,000	97.330	778.640	8,000	778.640
	18. DOTACION	100629	18	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3K	4,320	3.037	13.119	19,456	59.086
	18. DOTACION	120101	18	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KLS	32,490	6.432	208.973	100,704	647.719
	18. DOTACION	280413	18	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION BANCA PREFABRICADA EN CONCRETO. DIMENSIONES: L=180, A=45, H=45.	UND	2,000	2.461.007	4.922.013	3,000	7.383.020
	18. DOTACION	280417	18	BANCA 40x40x45 CM EN CONCRETO REFORZ A LA VISTA FUNDIDA EN SITIO 3000 PSI, SIN MARCAS DE FORMALETA. SEGÚN DISEÑOS.	UND	4,000	307.372	1.229.489	8,000	2.458.979
	19. MAYORES CANTIDADES			**19. MAYORES CANTIDADES**						0

	19. MAYORES CANTIDADES	310107	19	LIMPIEZA PERMANENTE OBRA (CUADRILLA 2P)	MES	0,000	5.880.195	0	1,000	5.880.195
	19. MAYORES CANTIDADES	200008 300008 300026	19	ACARREO PETREOS-VARIOS HASTA 100M	M3	0,000	8.739	0	72,963	637.619
	19. MAYORES CANTIDADES	100601	19	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	0,000	27.128	0	4,800	130.215
	19. MAYORES CANTIDADES	100629	19	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3K	0,000	3.037	0	182,400	553.934
	19. MAYORES CANTIDADES	120101	20	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	0,000	6.432	0	243,337	1.565.121
	19. MAYORES CANTIDADES	120210	20	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 210 MPA	M2	0,000	32.393	0	6,400	207.316
	19. MAYORES CANTIDADES	290217	20	PINTURA CON HIDROFUGO (2M) EN MURO LADRILLO LIMPIO	M2	0,000	19.562	0	6,400	125.198
	19. MAYORES CANTIDADES	301011	20	POSTE TUBO GALV. 2" X6M 1.9MM C. 14	M	0,000	39.274	0	65,980	2.591.269
	19. MAYORES CANTIDADES	010115	20	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	0,000	3.792	0	6,400	24.268
	19. MAYORES CANTIDADES	120221	19	CONCRETO CICLOPEO 1500 PSI RELAC.60C/40P	M3	0,000	342.972	0	2,560	878.009
	19. MAYORES CANTIDADES	130201	19	COLUMNA AMARRE MURO	M	0,000	62.168	0	2,800	174.069
	19. MAYORES CANTIDADES	130403	19	VIGA CONCR.AMARRE MURO 10-12x20CM	M	0,000	48.674	0	16,000	778.791
	19. MAYORES CANTIDADES	140219	19	MURO LADRILLO SOGA LIMPIO REVITADO [2C]	M2	0,000	100.272	0	6,400	641.740
	19. MAYORES CANTIDADES	301202	19	MALLA ESLABONADA GALV # 10 ROMBO 2"	M2	0,000	40.659	0	28,800	1.170.979
	19. MAYORES CANTIDADES	120303	19	VIGA CIMIENTO ENLACE H=41-50CM 3100 PSI	M3	0,000	879.468	0	1,800	1.583.043
	19. MAYORES CANTIDADES	290426	19	ESMALTE PASAMANOS METALICO TUBULAR-REDONDO	ML	0,000	34.019	0	56,942	1.937.096
	19. MAYORES CANTIDADES	301207	19	ALAMBRE DE PUAS # 12.5 - 3 HILOS	ML	0,000	3.715	0	64,000	237.767
	19. MAYORES CANTIDADES	80813	19	ZARPAS EN CONCRETO DE 3000 PSI	M3	0,000	881.178	0	4,320	3.806.689
		131511	19	TUBO ESTRUCTURAL 150X50X3MM	M		150.472		68,000	10.232.096
	99. Provision Ajustes			**99. Provision Ajustes**						
	99. Provision Ajustes	099.99.1	99.1	99. Provision Ajustes	GLB	1,000	12.850.662	12.850.662		0
0599-0038.2026.Adecuaciones.SANTA BARBARA.Calle 69 entre Carrera 6 y Carrera 7								**170.146.351**		**170.146.351**
	00. GESTION DE OBRA			**00. GESTION DE OBRA**						
	00. GESTION DE OBRA	000.0,1	0,1	G. Obra	UND	0,038	**345.064.925**	13.270.994	0,038	13.270.994
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES			**01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES**						0
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	010112	1	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	136,170	2.007	273.262	101,563	203.812
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	010120	1	CERRAMIENTO POLISOMBRA TUPIDA H=2.00	M	100,000	9.514	951.398	100,000	951.398
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES			**02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES**						0
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES	100601	2	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	100,340	27.128	2.722.040	71,094	1.928.643
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES	100629	2	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	3.511,900	3.037	10.665.357	2.701,563	8.204.428
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES	110908	2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	329,650	17.862	5.888.263	101,563	1.814.126
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES	010115	2	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	136,170	3.792	516.338	101,563	385.111
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES	080206	2	RELLENO COMP.MAT.SELECC.SIN TRANSP (ROCA MUERTA)	M3	40,940	67.078	2.746.183	30,469	2.043.790
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES	080211	2	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	35,490	134.084	4.758.638	30,469	4.085.369
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES	100108	2	DESCAPOTE MANUAL MAS RETIRO H= 0.20 MTS	M2	148,760	5.031	748.417	128,583	646.908
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES			**03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES**						0
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	100230	3	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	1,800	584.296	1.051.733	1,823	1.064.880
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	120101	3	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	1.016,280	6.432	6.536.621	595,128	3.827.809
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	131126	3	ANCLAJE HIERRO ,3/8"-PERFORACION ,1/2" 30-45CM + TUERCA	PUNTO	120,000	43.032	5.163.855	120,000	5.163.855
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	200149	3	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	M	41,000	10.198	418.119	75,000	764.852
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	200164	3	CORDON CONCRETO 3000 PSI (12 X 45 CM)	M	141,730	63.242	8.963.218	80,730	5.105.487
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	321012	3	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	M	41,000	18.821	771.663	75,000	1.411.580
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	130105	3	MALLA ELECTROSOLDADA	KG	377,130	7.631	2.877.867	366,790	2.798.960
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	120202	3	LOSA MACIZA CIMIENTO H=10 CM	M2	110,920	85.181	9.448.287	101,563	8.651.205
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	180155	3	PLATINA LAMINA HR 35-40X35-40 CAL.1/4	UND	15,000	41.289	619.341	15,000	619.341
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	180158	3	PLATINA LAMINA HR 25-30X25-30 CAL.3/16"	UND	15,000	44.192	662.879	15,000	662.879
	04. ACABADO PISO AREA BIOSALUDABLES			**04. ACABADO PISO AREA BIOSALUDABLES**						0
	04. ACABADO PISO AREA BIOSALUDABLES	291207	4	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO PISO PARA CANCHA MÚLTIPLE EN PLACA DE CONCRETO	M2	110,920	42.191	4.679.780	101,563	4.284.982
	05. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE CALENTAMIENTO			**05. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE CALENTAMIENTO**						0
	05. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE CALENTAMIENTO	280342	5	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO DE CALENTAMIENTO, CINTURA (BIO 1,1), CADERA Y ESPALDA O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	2.995.001	2.995.001	1,000	2.995.001
	05. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE CALENTAMIENTO	280343	5	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA CALENTAMIENTO, PARTE SUPERIOR HOMBROS (BIO 1,2), TIMÓN DOBLE O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	2.731.541	2.731.541	1,000	2.731.541
	05. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE CALENTAMIENTO	280344	5	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO DE CALENTAMIENTO, BICICLETA (BIO 1,3) BICICLETA O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	2.982.148	2.982.148	1,000	2.982.148
	06. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE FUERZA			**06. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE FUERZA**						0
	06. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE FUERZA	280345	6	EQUIPO DE EJERCICIO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO DE FUERZA (BIO 2,2) PONY O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	2,000	2.818.281	5.636.561	2,000	5.636.561
	06. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE FUERZA	280346	6	EQUIPO DE EJERCICIO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO DE FUERZA (BIO 2,3) COLUMPIO DOBLE O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	3.708.335	3.708.335	1,000	3.708.335
	06. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE FUERZA	280347	6	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO DE FUERZA, (BIO 2,4) BARRAS O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	2.503.460	2.503.460	1,000	2.503.460
	06. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE FUERZA	280348	6	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO DE FUERZA, (BIO 2,5) ASCENSOR - PECTORAL DOBLE O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	5.387.302	5.387.302	1,000	5.387.302
	07. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA PMR			**07. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA PMR**						0
	07. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA PMR	280349	7	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO TIPO PMR, (BIO.0,1) PECTORALES O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	7.556.476	7.556.476	1,000	7.556.476
	07. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA PMR	280350	7	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO TIPO PMR, (BIO.0,3) ASCENSOR O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	7.556.476	7.556.476	1,000	7.556.476
	08. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA CARDIO			**08. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA CARDIO**						0
	08. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA CARDIO	280351	8	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO TIPO CARDIO, (BIO.3,1) SURF DOBLE O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	3.043.683	3.043.683	1,000	3.043.683
	08. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA CARDIO	280352	8	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO TIPO CARDIO, (BIO.3,2) PATINES O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	3.109.348	3.109.348	1,000	3.109.348
	08. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA CARDIO	280353	8	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO TIPO CARDIO, (BIO.3,3) CAMINADORA O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	2,000	3.284.391	6.568.782	2,000	6.568.782
	09. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA RELAJACION			**09. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA RELAJACION**						0
	09. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA RELAJACION	280372	9	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO TIPO RELAJACIÓN, (BIO.5,1) MASAJE O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	2.802.697	2.802.697	1,000	2.802.697
	10. EQUIPOS BIOSALUDABLES - VALLA INSTRUCTIVA			**10. EQUIPOS BIOSALUDABLES - VALLA INSTRUCTIVA**						0
	10. EQUIPOS BIOSALUDABLES - VALLA INSTRUCTIVA	100227	10	DADO EN CONCRETO 30X30X30 DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	UND	2,000	97.330	194.660	2,000	194.660
	10. EQUIPOS BIOSALUDABLES - VALLA INSTRUCTIVA	100629	10	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	1,890	3.037	5.740	2,052	6.232
	10. EQUIPOS BIOSALUDABLES - VALLA INSTRUCTIVA	120101	10	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	4,050	6.432	26.049	10,955	70.463
	10. EQUIPOS BIOSALUDABLES - VALLA INSTRUCTIVA	280354	10	VALLA INSTRUCTIVA O TABLERO (tubo de acero de 2" con un área visible de 120 x 60 y una altura de 1,70 m) - PINTURA ELECTROSTATICA	UND	1,000	1.858.919	1.858.919	1,000	1.858.919
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO			**11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO**						0
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	100601	11	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	11,480	27.128	311.431	10,560	286.473
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	100629	11	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	401,800	3.037	1.220.234	401,280	1.218.655
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110909	11	SUMINISTRO E INSTALACION POLISOMBRA AL 80% ENTRELASADA GEOTEXTIL NT 1600	M2	21,180	4.067	86.147	21,600	87.855

	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110910	11	GEOMEMBRA FLEXIBLE DE BAJA DENSIDAD CON RESISTENCIA A LA ROTURA (NORMA ASTM D6693 - ASTM D4632) RESISTENCIA AL PUNZONAMIENTO (NORMA ASTM D4833-ASTM D6241)	M2	33,600	36.222	1.217.069	21,600	782.401
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	300235	11	RELLENO CON TIERRA NEGRA Y ARENA, PROPORCION 70/30 (30% TIERRA)	M3	2,120	69.632	147.620	2,640	183.828
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	010106	11	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTARILLADO	M	52,940	2.195	116.207	66,000	144.874
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	040605	11	RELLENO CON MATERIAL FILTRANTE GRANULAR >= Ø 1 PG, PERMEABILIDAD K= 1x10--3	M3	9,360	124.711	1.167.294	10,560	1.316.947
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110903	11	GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600, INCLUYE TRASLAPO	M2	70,740	7.001	495.269	118,800	831.750
	12. ANDENES - RAMPAS			**12. ANDENES - RAMPAS**						0
	12. ANDENES - RAMPAS	100601	12	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	5,390	27.128	146.221	18,915	513.119
	12. ANDENES - RAMPAS	100629	12	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	188,650	3.037	572.915	718,756	2.182.804
	12. ANDENES - RAMPAS	110908	12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	53,020	17.862	947.052	27,021	482.652
	12. ANDENES - RAMPAS	120101	12	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	30,710	6.432	197.524	140,119	901.234
	12. ANDENES - RAMPAS	200149	12	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	M	26,930	10.198	274.633	9,600	97.901
	12. ANDENES - RAMPAS	200164	12	CORDON CONCRETO 3000 PSI (12 X 45 CM)	M	15.750	63.242	996.054	32,190	2.035.744
	12. ANDENES - RAMPAS	321012	12	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	M	26,930	18.821	506.851	9,600	180.682
	12. ANDENES - RAMPAS	010112	12	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	26,930	2.007	54.042	27,021	54.225
	12. ANDENES - RAMPAS	010115	12	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	26,930	3.792	102.115	27,021	102.460
	12. ANDENES - RAMPAS	080206	12	RELLENO COMP.MAT.SELECC.SIN TRANSP (ROCA MUERTA)	M3	9,870	67.078	662.062	8,106	543.754
	12. ANDENES - RAMPAS	080211	12	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	8,600	134.084	1.153.122	8,106	1.086.920
	12. ANDENES - RAMPAS	130105	12	MALLA ELECTROSOLDADA	KG	92,383	7.631	704.973	97,627	744.988
	12. ANDENES - RAMPAS	200132	12	ANDEN CONCRETO 10CM 3000 PSI	M2	26,930	78.299	2.108.588	27,021	2.115.705
	13. ADECUACION ZONAS VERDES			**13. ADECUACION ZONAS VERDES**						0
	13. ADECUACION ZONAS VERDES	300220	13	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	13,000	110.991	1.442.881	29,715	3.298.044
	13. ADECUACION ZONAS VERDES	300230	13	PRADO TRENZA	M2	130,000	12.863	1.672.237	297,146	3.822.291
	13. ADECUACION ZONAS VERDES	300204	13	CORTE PRADO MANUAL Y CONTROL MALEZA	M2	130,000	602	78.214	297,146	178.776
	13. ADECUACION ZONAS VERDES	300221	13	RECUPERACION SUELO - ABONO	M2	130,000	525	68.200	297,146	155.887
	14. MOBILIARIO			**14. MOBILIARIO**						0
	14. MOBILIARIO	100227	14	DADO EN CONCRETO 30X30X30 DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	UND	6,000	97.330	583.980	6,000	583.980
	14. MOBILIARIO	100629	14	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	5,670	3.037	17.219	6,156	18.695
	14. MOBILIARIO	120101	14	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	24,300	6.432	156.295	55,800	358.901
	14. MOBILIARIO	280417	14	BANCA 40x40x45 CM EN CONCRETO REFORZ A LA VISTA FUNDIDA EN SITIO 3000 PSI, SIN MARCAS DE FORMALETA. SEGÚN DISEÑOS.	UND	6,000	307.372	1.844.234	6,000	1.844.234
	15. MAYORES CANTIDADES			**15. MAYORES CANTIDADES**						
	15. MAYORES CANTIDADES	100416	15	DEMOLICION SARDINEL CONCRETO 15 X 15 CM.	M	0,000	2.820	0	57,100	161.037
	15. MAYORES CANTIDADES	280413	15	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION BANCA PREFABRICADA EN CONCRETO. DIMENSIONES: L=180, A=45, H=45.	UND	0,000	2.461.006	0	7,000	17.227.042
	99. Provision Ajustes			**99. Provision Ajustes**						
	99. Provision Ajustes	099.99.1	99.1	99. Provision Ajustes	GLB	1,000	8.694.237	8.694.237		0
0703-0060.2026.Adecuaciones.ALFONSO LOPEZ III.Carrera 7T Bis entre Calle 78 y Calle 81								**399.710.501**		**399.710.501**
	00. GESTION DE OBRA			**00. GESTION DE OBRA**						
	00. GESTION DE OBRA	000.0,1	0,1	G Obra	UND	0,091	**345.064.925**	31.412.523	0,091	31.412.523
	01. PRELIMINARES			**01. PRELIMINARES**						0
	01. PRELIMINARES	100629	1	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	107,320	3.037	325.922	867,000	2.633.009
	01. PRELIMINARES	010107	1.1	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	M2	686,100	2.022	1.387.575	867,570	1.754.582
	01. PRELIMINARES	010120	1	CERRAMIENTO POLISOMBRA TUPIDA H=2.00	ML	280,000	9.514	2.663.915	280,000	2.663.915
	01. PRELIMINARES	100416	1	DEMOLICION SARDINEL CONCRETO 15 X 15 CM.	ML	340,690	2.820	960.833	340,000	958.887
	02. MOVIMIENTO DE TIERRA			**02. MOVIMIENTO DE TIERRA**						0
	02. MOVIMIENTO DE TIERRA	100629	2.7	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	5.852,000	3.037	17.772.052	13.652,100	41.460.328
	02. MOVIMIENTO DE TIERRA	110908	2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	659,310	17.862	11.776.704	521,700	9.318.691
	02. MOVIMIENTO DE TIERRA	010115	2	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	655.250	3.792	2.484.618	886.500	3.361.487
	02. MOVIMIENTO DE TIERRA	010203	2.1	EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO	M3	418,000	4.567	1.909.103	682,605	3.117.615
	02. MOVIMIENTO DE TIERRA	080211	3	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	168,000	134.084	22.526.097	138,180	18.527.715
	02. MOVIMIENTO DE TIERRA	100618	2.6	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO-RANA	M3	6,000	31.277	187.662	173,250	5.418.735
	02. MOVIMIENTO DE TIERRA	100620	2	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	167,200	74.045	12.380.305	341,745	25.304.443
	03. PISTA DE PATINAJE EN ASFALTO			**03. PISTA DE PATINAJE EN ASFALTO**						0
	03. PISTA DE PATINAJE EN ASFALTO	291206	4	LINEA DEMARCACION ACRILICA A<=6CM	ML	534,000	5.099	2.722.996	534,000	2.722.996
	03. PISTA DE PATINAJE EN ASFALTO	080102	3	ACARREO MATERIAL PETREO Y/O SOBRANTES DE OBRA, VOLUMEN COMPACTADO	M3KM	336,000	1.711	575.011	336,000	575.011
	03. PISTA DE PATINAJE EN ASFALTO	80401	3	CARPETA ASFALTICA (ST)	M3	33,600	1.030.645	34.629.659		0
	03. PISTA DE PATINAJE EN ASFALTO	080405	3	IMPRIMACION	M2	480,000	3.323	1.594.818	394,800	1.311.738
	04. CERRAMIENTO PISTA			**04. CERRAMIENTO PISTA**						0
	04. CERRAMIENTO PISTA	120101	4	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KLS	2.501,980	6.432	16.092.509	2.501,980	16.092.509
	04. CERRAMIENTO PISTA	200164	4	CORDON CONCRETO 3000 PSI (12 X 45 CM)	ML	161,000	63.242	10.181.882	140,000	8.853.810
	04. CERRAMIENTO PISTA	120302	4	VIGA CIMIENTO ENLACE H=51-60CM 3100PSI	M3	20,240	920.618	18.633.315	21,465	19.761.072
	04. CERRAMIENTO PISTA	220614	4	SUMINISTRO, ENSAMBLE E INSTALACION DE CERRAMIENTO DE PROTECCION EN TUBO ESTRUCTURAL VERTICAL REDONDO GALV. DE 2" CAL 4.0MM Y LAMINA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 10 MM Y 1.05 DE ALTURA PARTE INFERIOR FIJADAS A PLATINA DE 1/4" EN ALUMINIO DE 10X20 CM CON TORNILLOS ALLEN CABEZA RED. DE 50 mm - SEGÚN DISEÑO. INCLUYE SOLDADURAS CON ELECTRODO 6011 DE 1/8", TAPA EN LOS EXTREMOS DE LOS TUBOS, PLATINA METALICA PARA SOPORTE TUBO SUPERIOR.SEGUN DISEÑO CON HORIZONTALES DE 2" CAL 2.00MM. MODULO 1.5 MTS SEGUN DISEÑO	MODULO	119,000	531.087	63.199.394	106,000	56.295.258
	04. CERRAMIENTO PISTA	220615	5	SUMINISTRO, ENSAMBLE E INSTALACION DE PUERTA EN TUBO ESTRUCTURAL REDONDO GALV. DE 2" CAL 2.0MM Y LAMINA DE POLICARBONATO-PESTILLO DE CORREDERA, SEGÚN DISEÑO. INCLUYE SOLDADURAS CON ELECTRODO 6011 DE 1/8", TAPON CONVEXO PARA TUBOS REDONDOS.SEGUN DISEÑO	UND	1,000	665.528	665.528	1,000	665.528
	05. GRADERIA METÁLICA			**05. GRADERIA METÁLICA**						0
	05. GRADERIA METÁLICA	280404	5.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRADERIAS 100% EN ALUMINIO (ACABADO NATURAL) DE 3 FILAS POR 5,80 METROS DE LARGO, NO ELEVADA, CAPACIDAD UN MODULO: 40 PERSONAS).INCLUYE ANCLAJE A LA GRADERIA.	UND	1,000	13.222.388	13.222.388	0,000	0
	06. PLACA PARA GRADERIA			**06. PLACA PARA GRADERIA**						0
	06. PLACA PARA GRADERIA	100601	6	EXCAVACION TIERRA A MANO. INCLUYE CARGUE Y TRASIEGOS	M3	6,600	27.128	179.046	11,250	305.192
	06. PLACA PARA GRADERIA	110908	6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	29,670	17.862	529.970	45,650	815.408
	06. PLACA PARA GRADERIA	040605	6	RELLENO CON MATERIAL FILTRANTE GRANULAR >= Ø 1 PG, PERMEABILIDAD K= 1x10--3	M3	5,500	124.711	685.910	0,000	0
	06. PLACA PARA GRADERIA	130108	6.5	MALLA ELECTROSOLDADA U-84	KLS	44,000	7.631	335.763	93,600	714.259
	06. PLACA PARA GRADERIA	200127	6.4	CONTRAPISO REFORZADO E=10CM 3.000Psi.	M2	22,000	87.113	1.916.491	45,000	3.920.096
	07. ANDEN ACCESO			**07. ANDEN ACCESO**						0
	07. ANDEN ACCESO	100231	7.11	DADO EN CONCRETO 30X30X30 DE 3000 PSI PARA ANCLAJE INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	UND	2,000	97.330	194.660	2,000	194.660
	07. ANDEN ACCESO	100601	7.1	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	8,730	27.128	236.829	1,812	49.156
	07. ANDEN ACCESO	100629	7.2	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	122,260	3.037	371.294	36,240	110.058
	07. ANDEN ACCESO	110908	8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	37,840	17.862	675.904	11,630	207.737
	07. ANDEN ACCESO	120101	7	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KLS	12,000	6.432	77.183	12,000	77.183
	07. ANDEN ACCESO	200149	7.8	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	ML	29,000	10.198	295.743	29,000	295.743
	07. ANDEN ACCESO	200151	7.13	PISO LOSETA TACTIL GUIA EN CONCRETO 40x40x6 CM	ML	20,500	86.442	1.772.051	20,500	1.772.051
	07. ANDEN ACCESO	010115	7	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	29,110	3.792	110.381	6,040	22.903
	07. ANDEN ACCESO	080211	7	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	7,280	134.084	976.131	1,812	242.960
	07. ANDEN ACCESO	080502	7.6	ANDEN CONCRETO 10CM 3000 PSI	M2	29,110	78.961	2.298.556	6,040	476.925
	07. ANDEN ACCESO	080532	7.9	SELLO DE JUNTAS PARA LOSA EXISTENTE	ML	29,000	5.696	165.196	29,000	165.196
	07. ANDEN ACCESO	130108	8	MALLA ELECTROSOLDADA U-84	KLS	60,000	7.631	457.858	59,997	457.833
	08. ANDEN DE SEGURIDAD			**08. ANDEN DE SEGURIDAD**						0
	08. ANDEN DE SEGURIDAD	100601	8	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	18,170	27.128	492.919	33,750	915.576
	08. ANDEN DE SEGURIDAD	100629	8	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION.	M3KM	254,310	3.037	772.319	675,000	2.049.921

	08. ANDEN DE SEGURIDAD	110908	8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	78,720	17.862	1.406.110	155,250	2.773.101
	08. ANDEN DE SEGURIDAD	200149	9	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	ML	61,000	10.198	622.079	80,000	815.842
	08. ANDEN DE SEGURIDAD	010115	8	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	60,550	3.792	229.597	67,500	255.951
	08. ANDEN DE SEGURIDAD	080211	9	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	15,140	134.084	2.030.030	0,000	0
	08. ANDEN DE SEGURIDAD	080502	9	ANDEN CONCRETO 10CM 3000 PSI	M2	60,550	78.961	4.781.090	67,500	5.329.869
	08. ANDEN DE SEGURIDAD	080532	9	SELLO DE JUNTAS PARA LOSA EXISTENTE	ML	61,000	5.696	347.482	80,000	455.714
	08. ANDEN DE SEGURIDAD	130108	9	MALLA ELECTROSOLDADA U-84	KLS	181.650	7.631	1.386.165	18.750	143.081
	09.1. PRELIMINARES			**09.1. PRELIMINARES**						0
	09.1. PRELIMINARES	100601	9.1.2	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	64.180	27.128	1.741.086	41.600	1.128.532
	09,1. PRELIMINARES	100629	9.1.3	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	898,520	3.037	2.728.733	832,000	2.526.717
	09,1. PRELIMINARES	120101	9.1.7	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KLS	1.126,090	6.432	7.242.909	1.126,090	7.242.909
	09,1. PRELIMINARES	200173	9.1.6	TAPA PARA CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI L=50 CM A=30 CM E=7 CM. INCLUYE FORMALETA	ML	156,900	50.331	7.896.897	130,000	6.543.000
	09,1. PRELIMINARES	010106	9.1.1	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTARILLADO	ML	156,910	2.195	344.428	130,000	285.359
	09,1. PRELIMINARES	080510	9.1.5	CUNETAS EN CONCRETO 3000 PSI E=0.15	M3	0,400	564.807	225.923	0,000	0
	09,1. PRELIMINARES	200166	9.1.4	CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI DE A=40 CM H=38 CM E=8 CM UNIFORME A TODO LO LARGO. INCLUYE ANGULO DE ACERO 1" x 1/8" Y DOS PERFORACIONES @ 20 CM	ML	156,900	107.271	16.830.859	130,000	13.945.262
	09,2. DRENAJE TIPO ESPINA DE PESCADO			**09,2. DRENAJE TIPO ESPINA DE PESCADO**						0
	09,2. DRENAJE TIPO ESPINA DE PESCADO	100601	9.2.2	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	114,000	27.128	3.092.611	64,770	1.757.091
	09,2. DRENAJE TIPO ESPINA DE PESCADO	100629	9.2.3	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	1.596,000	3.037	4.846.923	1.295,400	3.934.025
	09,2. DRENAJE TIPO ESPINA DE PESCADO	110908	9.2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	649,000	17.862	11.592.545	187,440	3.348.084
	09,2. DRENAJE TIPO ESPINA DE PESCADO	250610	9.2.12	REJILLA SOSCO 4"X3" ALUMINIO"	UND	1,000	36.482	36.482	1,000	36.482
	09,2. DRENAJE TIPO ESPINA DE PESCADO	300235	9.2.6	RELLENO CON TIERRA NEGRA Y ARENA, PROPORCION 70/30 (30% TIERRA)	M3	16,200	69.632	1.128.037	22,855	1.591.451
	09,2. DRENAJE TIPO ESPINA DE PESCADO	010106	9.2.1	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTARILLADO	ML	422,000	2.195	926.318	198,900	436.599
	09,2. DRENAJE TIPO ESPINA DE PESCADO	020705	9.2.14	TUBERIA PVC NOVAFORT 6"	ML	35,200	65.724	2.313.472	34,000	2.234.604
	09,2. DRENAJE TIPO ESPINA DE PESCADO	040602	9.2.4	MEDIO FILTRANTE GRAVA <=1" CU=0.95-1	M3	107,000	62.048	6.639.156	44,199	2.742.468
	09,2. DRENAJE TIPO ESPINA DE PESCADO	043501	9.2.15	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC 2" PERFORADA FILTRO"	ML	230,000	16.209	3.728.086	0,000	0
	09,2. DRENAJE TIPO ESPINA DE PESCADO	110507	9.2.16	TUBERIA PVC 4" DRENAJE NOVAFORT	ML	153,000	47.128	7.210.656	156,200	7.361.467
	09,2. DRENAJE TIPO ESPINA DE PESCADO	110604	9.2.13	TAPON 65 MM TUB CORRUGADO DRENAJE	UND	22,000	22.285	490.266	22,000	490.266
	09,2. DRENAJE TIPO ESPINA DE PESCADO	160133	9.2.9	TEE PRESION PVC 4"	UND	1,000	151.848	151.848	1,000	151.848
	09,2. DRENAJE TIPO ESPINA DE PESCADO	165723	9.2.10	CODO PVC UM 4" x 90 RDE-13.5	UND	2,000	149.519	299.039	2,000	299.039
	09,2. DRENAJE TIPO ESPINA DE PESCADO	165727	9.2.8	CODO PVC UM 6" x 90 RDE-13.5	UND	2,000	125.987	251.973	2,000	251.973
	09,2. DRENAJE TIPO ESPINA DE PESCADO	250629	9.2.11	REJILLA TIPO CUPULA 5"x4" EN ALUMINIO, INCLUYE CODO DE 90° DE 4" Y NIPLE DE 0.3M DE 4"	UND	2,000	74.614	149.228	2,000	149.228
	09,2. DRENAJE TIPO ESPINA DE PESCADO	411606	9.2.7	UNION RIGIDA RANURADA 3	UND	10,000	31.556	315.557	10,000	315.557
	09,3. RED ALCANTARILLADO			**09,3. RED ALCANTARILLADO**						0
	09,3. RED ALCANTARILLADO	100601	9.3.1	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	26.900	27.128	729.748	0,000	0
	09,3. RED ALCANTARILLADO	100629	9.3.2	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	530,000	3.037	1.609.567	0,000	0
	09,3. RED ALCANTARILLADO	110664	9.3.6	CONEXION TUBERIAS A CAJA DE INSPECCION EN CONCRETO	UND	4,000	61.177	244.709	4,000	244.709
	09,3. RED ALCANTARILLADO	110664	9.3.7	CONEXION TUBERIAS A CAJA DE INSPECCION EN CONCRETO	UND	1,000	61.177	61.177	1,000	61.177
	09,3. RED ALCANTARILLADO	020706	9.3.4	TUBERIA PVC NOVAFORT 8"	ML	28,200	87.430	2.465.538	0,000	0
	09,3. RED ALCANTARILLADO	080536	9.3.9	RECUPERACION VIA ASFALTO	ML	10,000	120.121	1.201.206	0,000	0
	09,3. RED ALCANTARILLADO	100417	9.3.8	ROTURA PAVIMENTO	M2	6,000	14.101	84.608	0,000	0
	09,3. RED ALCANTARILLADO	100618	9.3.3	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO-RANA	M3	1,500	31.277	46.915	0,000	0
	09,3. RED ALCANTARILLADO	110211	9.3.5	CAJA INSPECCION MED.INTERIOR 60X60 CM, PROF: 15 CM, CON TAPA, EN CONCRETO 3000PSI (INCL. EXCAVACION, RELLENO CON ROCA MUERTA Y ACARREO, Y ACERO DE TAPA)	UND	3,000	83.893	251.679	3,000	251.679
	10. OTROS			**10. OTROS**						0
	10. OTROS	100629	10,3	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	28,000	3.037	85.034	28,000	85.034
	10. OTROS	010115	10,4	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	3,000	3.792	11.376	3,000	11.376
	10. OTROS	010121	10,1	CORTE Y RETIRO RAIZ D=4". 12". INCLUYE TRATAMIENTO DE RAICES CON CICATRIZANTE HORMONAL.	ML	50,000	9.695	484.736	50,000	484.736
	10. OTROS	080105	10,2	EXCAVACION EN CONGLOMERADO(MANUAL)	M3	2,000	35.346	70.692	2,000	70.692
	10. OTROS	120201	10,5	CONCRETO CICLOPEO 3000 PSI RELAC.60C/40P	M3	1,000	446.970	446.970	1,000	446.970
	11. LIMPIEZA			**11. LIMPIEZA**						0
	11. LIMPIEZA	310105	11	LIMPIEZA GENERAL	M2	686,100	958	657.308	867,570	831.162
	12. MAYORES CANTIDADES			**12. MAYORES CANTIDADES**						0
	12. MAYORES CANTIDADES	81007	12	DEMOLICION PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CARGUE)	M3	0,000	65.317	0	33,150	2.165.259
	12. MAYORES CANTIDADES	200555	12	DESMONTE DE JUEGOS INFANTILES METALICOS: UN JUEGO	UND	0,000	141.127	0	7,000	987.886
	12. MAYORES CANTIDADES	100606	12	CARGUE MATERIAL A MAQUINA	M3	0,000	5.607	0	835,787	4.686.258
	12. MAYORES CANTIDADES	280413	12	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION BANCA PREFABRICADA EN CONCRETO. DIMENSIONES: L=180,	UND	0,000	2.461.007	0	2,000	4.922.013
	12. MAYORES CANTIDADES	100620	13	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	0,000	74.045	0	3,600	266.562
	12. MAYORES CANTIDADES	300220	13	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	0,000	110.991	0	0,494	54.838
	12. MAYORES CANTIDADES	300230	13	PRADO TRENZA	M2	0,000	12.863	0	12,000	154.360
	12. MAYORES CANTIDADES	300238	13	TIERRA NEGRA PARA NIVELACION. INCLUYE TRANSPORTE	M3	0,000	60.355	0	0,360	21.728
	12. MAYORES CANTIDADES PLACA PARA GRADERIA	100629	13	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	0,000	3.037	0	500,000	1.518.460
	12. MAYORES CANTIDADES PLACA PARA GRADERIA	080211	12	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	0,000	134.084	0	15,750	2.111.822
	12. MAYORES CANTIDADES PLACA PARA GRADERIA	100620	12	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	0,000	74.045	0	15,750	1.166.207
	12. MAYORES CANTIDADES PLACA PARA GRADERIA	010115	12	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	0,000	3.792	0	45,000	170.634
	12. MAYORES CANTIDADES ANDEN ACCESO	100620	12	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	0,000	74.045	0	1,208	89.446
	12. MAYORES CANTIDADES ANDEN DE SEGURIDAD	100620	12	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	0,000	74.045	0	27,000	1.999.212
	12. MAYORES CANTIDADES. PRELIMINARES	100620	12	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	0,000	74.045	0	23,400	1.732.650
	12. MAYORES CANTIDADES RED ALCANTARILLADO	080211	12	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	0,000	134.084	0	2,280	305.711
	12. MAYORES CANTIDADES RED ALCANTARILLADO	100620	12	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	0,000	74.045	0	2,031	150.376
	12. MAYORES CANTIDADES RED ALCANTARILLADO	040602	12	MEDIO FILTRANTE GRAVA <=1" CU=0.95-1	M3	0,000	62.048	0	3,384	209.971
	12. MAYORES CANTIDADES RED ALCANTARILLADO	110502	12	TUBERIA PVC 2 1/2" DRENAJE CON FILTRO	ML	0,000	36.079	0	224,720	8.107.673
	12. MAYORES CANTIDADES	080407	12	CARPETA ASFALTICA MDC 19 [ST]	M3	0,000	1.261.169	0	27,636	34.853.672
	99. Provision Ajustes			**99. Provision Ajustes**						0
	99. Provision Ajustes	099.99.1	99.1	99. Provision Ajustes	GLB	1,000	20.424.640	20.424.640		0
0798-0022.2026.Adecuaciones.CALIBELLA.Calle 65 y Calle 67 entre Carrera 7 y Carrera 78bis								**92.951.724**		**92.951.724**
	00. GESTION DE OBRA			**00. GESTION DE OBRA**						
	00. GESTION DE OBRA	000.0,1	0,1	G. Obra	UND	0,021	345.064.925	7.250.044	0,021	7.250.044
	01. PRELIMINARES			**01. PRELIMINARES**						0
	01. PRELIMINARES	100214	1	DEMOLICION VIGA AMARRE MURO	M	147,510	8.544	1.260.256	165.200	1.411.391
	01. PRELIMINARES	100629	1	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	766,854	3.037	2.328.874	880,208	2.673.120
	01. PRELIMINARES	010120	1	CERRAMIENTO POLISOMBRA TUPIDA H=2.00	M	177.920	9.514	1.692.728	178.000	1.693.489
	01. PRELIMINARES	100315	1	DEMOLICION MURO LAD. SOGA	M	147.510	4.521	666.882	165.200	746.857
	01. PRELIMINARES	100113	1	LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M2	86,858	5.538	481.058	89,000	492.923
	01. PRELIMINARES	100204	1	DEMOLICION COLUMNA CONCRETO AMARRE	M	28.560	8.544	244.003	46.720	399.154
	01. PRELIMINARES	100217	1	DEMOL.VIGA CONCRETO <=2SC-3SCM	M	147.510	16.362	2.413.558	166.000	2.716.091
	02. MOVIMIENTO DE TIERRAS			**02. MOVIMIENTO DE TIERRAS**						0
	02. MOVIMIENTO DE TIERRAS	100601	2	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	11,500	27.128	311.974	8,652	234.713
	02. MOVIMIENTO DE TIERRAS	010115	2	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	45,990	3.792	174.388	53,400	202.485
	03. CIMENTACION			**03. CIMENTACION**						0
	03. CIMENTACION	120101	3	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	2.292,029	6.432	14.742.123	2.443,810	15.718.364
	03. CIMENTACION	120210	3	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 210 MPA	M2	46,000	32.393	1.490.084	53,400	1.729.793
	03. CIMENTACION	120220	3	PILOTE CONCRETO	M3	10,037	743.404	7.461.840	8,652	6.431.936
	03. CIMENTACION	120301	3	VIGA CIMIENTO ENLACE H=20-40CM 3100PSI	M3	14,000	854.837	11.967.720	16,020	13.694.491
	04. ANDEN			**04. ANDEN**						0
	04. ANDEN	100601	4.1.2	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	6,692	27.128	181.544	8,765	237.778
	04. ANDEN	200149	4.2.3	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	M	10,500	10.198	107.079	10,500	107.079
	04. ANDEN	321012	4.2.4	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	M	10,500	18.821	197.621	10,500	197.621
	04. ANDEN	010115	4.1.3	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	22,307	3.792	84.586	22,810	86.492
	04. ANDEN	080211	4.1.4	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	3,961	134.084	531.133	6,843	917.536
	04. ANDEN	080502	5	ANDEN CONCRETO 10CM 3000 PSI	M2	22.307	78.961	1.761.399	22.810	1.801.101
	04. ANDEN	130105	4.2.2	MALLA ELECTROSOLDADA	KG	73,368	7.631	559.872	68,268	520.951
	04. ANDEN	100113	4.1.1	LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M2	22,307	5.538	123.547	22,810	126.332
	04. ANDEN	110904	4.1.5	GEOTEXTIL TEJIDO	M2	31.360	8.927	279.949	31.270	279.146
	05. CARPINTERIA METALICA			**05. CARPINTERIA METALICA**						0
	05. CARPINTERIA METALICA	301011	5	POSTE TUBO GALV. 2" X6M 1.9MM C. 14	M	178,242	39.274	7.000.187	191,000	7.501.249

	05. CARPINTERIA METALICA	301316	5	PUERTA MALLA ESLABONADA (2.25MX1.40M) TUBO GALVANIZADO CALIBRE 13 MALLA ESLABONADA ROMBO 2" (NAVE H=2.18M x A=1.20M). INCLUYE UN (1) NAVE CON PASADOR, PORTACANDADO Y FALLEBA. ACABADO ESMALTE COLOR ALUMINIO.	UND	2,000	1.198.571	2.397.141	2,000	2.397.141
	05. CARPINTERIA METALICA	301320	5	ANGULO DE CONEXIÓN A CERRAMIENTO EXISTENTE (3"X3"CAL. 6MM) INCLUYE CORDON DE SOLDADURA E70XX CADA 20CM	M	6,560	101.325	664.690	6,560	664.690
	05. CARPINTERIA METALICA	301110	5	DIAGONAL-HORIZ.TUBO GALV CAL 16 X 1.1/2"	M	315,597	24.330	7.678.410	360,700	8.775.752
	05. CARPINTERIA METALICA	301202	5	MALLA ESLABONADA GALV # 10 ROMBO 2" CALIBRE 10.5	M2	348,000	40.659	14.149.333	342,950	13.944.005
	99. Provision Ajustes			**99. Provision Ajustes**						
	99. Provision Ajustes	099.99.1	99.1	99. Provision Ajustes	GLB	1,000	4.749.701	4.749.701		0
0808-0013.2026.Adecuaciones.EL MUNICIPAL.Carrera 11 F No. 32-23								**75.379.351**		**75.379.351**
	00. GESTION DE OBRA			**00. GESTION DE OBRA**						
	00. GESTION DE OBRA	000,0,1	0,1	G. Obra	UND	0,017	345.064.925	5.800.765	0,017	5.800.765
	01. PRELIMINARES			**01. PRELIMINARES**						0
	01. PRELIMINARES	100629	1	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO(INCL FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	768,000	3.037	2.332.354	768,000	2.332.354
	01. PRELIMINARES	010104	1	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	M2	16,000	46.105	737.675	28,000	1.290.931
	01. PRELIMINARES	010120	1	CERRAMIENTO POLISOMBRA TUPIDA H= 2.00	ML	62,000	9.514	589.867	103,000	979.940
	02. DRENAJES-CANALES			**02. DRENAJES-CANALES**						0
	02. DRENAJES-CANALES	100601	2	EXCAVACION TIERRA A MANO.	M3	1,150	27.128	31.197	28,560	774.780
	02. DRENAJES-CANALES	100629	2	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO(INCL FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	23,000	3.037	69.849	628,320	1.908.157
	02. DRENAJES-CANALES	150310	2	CODO SANITARIO PVC 45 CxC 4"	UND	30,000	23.176	695.283	30,000	695.283
	02. DRENAJES-CANALES	181223	2	CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL 18. DESARROLLO ANCHO: 80 CM,ABRAZADERA ANGULO 1" X 1" X 1/8" CADA M, PINTURA ESMALTE	ML	58,730	203.500	11.951.537	60,335	12.278.095
	02. DRENAJES-CANALES	010106	2	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML	124,370	2.195	273.000	124,370	273.000
	02. DRENAJES-CANALES	150202	2	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4	ML	63,300	36.187	2.290.661	63,300	2.290.661
	02. DRENAJES-CANALES	150313	2	CODO SANITARIO PVC 90 CxC 4"	UND	6,000	21.173	127.037	6,000	127.037
	02. DRENAJES-CANALES	150336	2	YEE SANITARIA DOBLE PVC 4	UND	6,000	62.916	377.494	6,000	377.494
	02. DRENAJES-CANALES	250601	2	REJA CUPULA 6"X4" ALUMINIO	UND	12,000	73.138	877.650	12,000	877.650
	02. DRENAJES-CANALES	150302	2	ABRAZADERA SANITARIA 4"	UND	36,000	23.853	858.723	36,000	858.723
	03. DRENAJES - CAJAS			**03. DRENAJES - CAJAS**						0
	03. DRENAJES - CAJAS	110204	3	CAJA INSPECCION MED.INTERIOR 60X60 CM, PROF: 35-45 CM, CON TAPA, EN CONCRETO 3000PSI (INCL. EXCAVACION, RELLENO CON ROCA MUERTA Y ACARREO, Y ACERO DE TAPA)	UND	6,000	318.822	1.912.932	6,000	1.912.932
	03. DRENAJES - CAJAS	110664	3	CONEXION TUBERIAS A CAJA DE INSPECCION EN CONCRETO	UND	15,000	61.177	917.660	15,000	917.660
	03. DRENAJES - CAJAS	110302	3	TUB.PVC 3 SANI.	ML	7,000	29.407	205.851	7,000	205.851
	03. DRENAJES - CAJAS	150407	3	PASE PVC SANITARIO 3"	UND	6,000	83.482	500.891	6,000	500.891
	03. DRENAJES - CAJAS	200138	3	CUNETA-CANUELA CONC.3000PSI.A=40CM E=5CM	ML	30,000	65.039	1.951.157	30,000	1.951.157
	04. REPOSICION BARANDAS GRADERIA			**04. REPOSICION BARANDAS GRADERIA**						0
	04. REPOSICION BARANDAS GRADERIA	100514	4	DESM.MALLA ESLABONADA.H=2.0 MT	ML	150,000	7.051	1.057.599	150,000	1.057.599
	04. REPOSICION BARANDAS GRADERIA	291207	4	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO PISO PARA CANCHA MÚLTIPLE EN PLACA DE CONCRETO	M2	480,000	42.191	20.251.482	480,000	20.251.482
	04. REPOSICION BARANDAS GRADERIA	310121	4	LIMPIEZA MANUAL ESTRUCTURA METÁLICA CUBIERTA	M2	612,950	9.827	6.023.388	612,950	6.023.388
	04. REPOSICION BARANDAS GRADERIA	221401	4	BARANDA INDIV.TUBO ALUMINIO 1.1/2"	ML	48,000	71.564	3.435.083	48,000	3.435.083
	04. REPOSICION BARANDAS GRADERIA	301201	4	MALLA ESLABONADA GALV # 10 ROMBO 1.1/2"	M2	150,000	49.493	7.423.926	150,000	7.423.926
	04. REPOSICION BARANDAS GRADERIA	290415	4	ESMALTE MALLA ESLABONADA 2.1/2"..2"	M2	132,000	6.322	834.512	132,000	834.512
	99. Provision Ajustes			**99. Provision Ajustes**						
	99. Provision Ajustes	099.99.1	99.1	99. Provision Ajustes	GLB	1,000	3.851.778	3.851.778		0
0815-0049.2026.Adecuaciones.VILLACOLOMBIA.Carrera 12E No.49-50								**239.512.737**		**239.512.737**
	00. GESTION DE OBRA			**00. GESTION DE OBRA**						0
	00. GESTION DE OBRA	000,0,1	0,1	G. Obra	UND	0,054	345.064.925	18.734.444	0,054	18.734.444
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES			**01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES**						0
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100201	1.5	DEMOL.CIMIENTO CONCRETO	M3	3,011	120.037	361.370	1,800	216.066
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100629	1.7	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	60,210	3.037	182.853	776,993	2.359.666
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	200555	1.3	DESMONTE DE JUEGOS INFANTILES METALICOS: UN JUEGO	UND	7,000	141.127	987.886	7,000	987.886
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	010112	1.1	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	204,730	2.007	410.846	294,680	591.354
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	010120	1.2	CERRAMIENTO POLISOMBRA TUPIDA H=2.00	ML	100,000	9.514	951.398	165,000	1.569.807
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100625	1.4	TRANSPORTE CAMION URBANO 1.0-5.0 TON	VJE	2,000	624.864	1.249.728	0,000	0
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100622	1.6	RETIRO DE SALDOS EN SITIO	M3	3,010	10.186	30.659	18,991	193.439
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100401	1.8	DEMOL.ANDEN/CONTRAPISO CONC.E 7.6 A 12CM	M2	64,030	6.916	442.854	165,719	1.146.171
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS LOSAS JUEGOS INFANTILES			**02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS LOSAS JUEGOS INFANTILES**						0
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS LOSAS JUEGOS INFANTILES	100601	2.1	EXCAVACION TIERRA A MANO.	M3	106,040	27.128	2.876.671	73,288	1.988.155
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS LOSAS JUEGOS INFANTILES	100629	2.3	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3K	2.219,600	3.037	6.740.746	2.638,350	8.012.456
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS LOSAS JUEGOS INFANTILES	110908	2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	236,340	17.862	4.221.544	134,209	2.397.263
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS LOSAS JUEGOS INFANTILES	010115	2.4	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	221,960	3.792	841.642	112,750	427.533
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS LOSAS JUEGOS INFANTILES	080210	2.6	BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	80,336	141.681	11.382.095	39,463	5.591.092
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS LOSAS JUEGOS INFANTILES	100622	2.2	RETIRO DE SALDOS EN SITIO	M3	106,040	10.186	1.080.101	73,288	746.491
	03. LOSAS Y DADOS JUEGOS INFANTILES			**03. LOSAS Y DADOS JUEGOS INFANTILES**						0
	03. LOSAS Y DADOS JUEGOS INFANTILES	100230	3.3	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	2,900	584.296	1.694.459	2,550	1.489.955
	03. LOSAS Y DADOS JUEGOS INFANTILES	120101	3.5	ACERO DE REFUERZO FLEJADO FY= 60000 PSI (INCLUYE TRANSPORTE FLEJADO Y DOBLADO Y DESPERDICIOS)	KLS	534,420	6.432	3.437.341	398,027	2.560.071
	03. LOSAS Y DADOS JUEGOS INFANTILES	200149	3.6	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	ML	165,960	10.198	1.692.464	88,200	899.466
	03. LOSAS Y DADOS JUEGOS INFANTILES	200158	3.4	CORDON CONCRETO 3000 PSI (12 x 50 CM)	ML	73,800	87.849	6.483.225	105,300	9.250.456
	03. LOSAS Y DADOS JUEGOS INFANTILES	321012	3.7	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	ML	165,960	18.821	3.123.543	88,200	1.660.018
	03. LOSAS Y DADOS JUEGOS INFANTILES	130105	3.2	MALLA ELECTROSOLDADA 15X15CM, CALIBRE SEGÚN DISEÑO	KLS	607,827	7.631	4.638.308	234,520	1.789.614
	03. LOSAS Y DADOS JUEGOS INFANTILES	120202	3.1	LOSA MACIZA CIMIENTO H=10 CM	M2	184,190	85.181	15.689.505	112,750	9.604.168
	04. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS ANDENES COMPLEMENTARIOS			**04. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS ANDENES COMPLEMENTARIOS**						0
	04. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS ANDENES COMPLEMENTARIOS	100601	45295	EXCAVACION TIERRA A MANO.	M3	33,000	27.128	895.229	131,322	3.562.525
	04. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS ANDENES COMPLEMENTARIOS	100629	45355	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3K	660,000	3.037	2.004.367	3.393,144	10.304.705
	04. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS ANDENES COMPLEMENTARIOS	110908	45416	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	135,000	17.862	2.411.392	233,590	4.172.423
	04. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS ANDENES COMPLEMENTARIOS	010115	45386	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	66,000	3.792	250.263	157,090	595.664
	04. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS ANDENES COMPLEMENTARIOS	080210	45447	BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	26,400	141.681	3.740.382	39,273	5.564.172
	04. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS ANDENES COMPLEMENTARIOS	100622	45326	RETIRO DE SALDOS EN SITIO	M3	33,000	10.186	336.131	94,254	960.051
	05. LOSAS ANDENES COMPLEMENTARIOS			**05. LOSAS ANDENES COMPLEMENTARIOS**						0
	05. LOSAS ANDENES COMPLEMENTARIOS	200149	45356	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	ML	16,000	10.198	163.168	118,000	1.203.367
	05. LOSAS ANDENES COMPLEMENTARIOS	321012	45387	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	ML	16,000	18.821	301.137	118,000	2.220.885
	05. LOSAS ANDENES COMPLEMENTARIOS	130105	45327	MALLA ELECTROSOLDADA 15X15CM, CALIBRE SEGÚN DISEÑO	KLS	217,800	7.631	1.662.025	326,747	2.493.397
	05. LOSAS ANDENES COMPLEMENTARIOS	120202	45296	LOSA MACIZA CIMIENTO H=10 CM	M2	66,000	85.181	5.621.952	131,010	11.159.575
	06. ACABADO PISO			**06. ACABADO PISO**						0
	06. ACABADO PISO	200151	45297	ADOQUIN ALERTA/GUIA/LISA DE 40 X 40 X 6 EN CONCRETO GAMA DE COLOR, COLOR AMARILLO O GRIS	ML	42,000	86.442	3.630.544	65,600	5.670.565
	06. ACABADO PISO	200620	45328	SUMINISTRO, TRASPORTE E INSTALACIÓN DE SUPERFICIE DE SEGURIDAD EN CAUCHO LÍQUIDO RECICLABLE DE E=4 CM (según especificación)	M2	83,200	402.064	33.451.705	91,440	36.764.710
	06. ACABADO PISO	200620	45357	SUMINISTRO, TRASPORTE E INSTALACIÓN DE SUPERFICIE DE SEGURIDAD EN CAUCHO LÍQUIDO RECICLABLE DE E=4 CM (según especificación)	M2	20,850	402.064	8.383.029	21,310	8.567.979
	07. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES			**07. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES**						0
	07. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	100230	7.14	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	1,000	584.296	584.296	0,000	0
	07. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	120101	7.15	ACERO DE REFUERZO FLEJADO FY= 60000 PSI (INCLUYE TRANSPORTE FLEJADO Y DOBLADO Y DESPERDICIOS)	KLS	165,826	6.432	1.066.579	0,000	0
	07. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	131114	7.13	ANCLAJE HIERRO ,3/8"-PERFORACION ,1/2" 10-15C	PTO	48,000	22.725	1.090.809	0,000	0
	07. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	280120	7.2	BALANCIN 4 PUESTOS TUBO GALV.2.5" Y 2.0" (JIN-2.4) TRANSPORTE E INSTALACION (Según especificaciones técnicas)	UND	1,000	3.064.049	3.064.049	1,000	3.064.049
	07. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	280126	7.6	JUEGO INFANTIL COLUMPIO CANASTA (JIN-1.5) TRANSPORTE E INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	5.568.301	5.568.301	1,000	5.568.301

	07. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	280128	7.1	JUEGO INFANTIL TREPADOR MÚLTIPLE (JIN1,6) TRANSPORTE E INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	17.486.862	17.486.862	1,000	17.486.862
	07. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	280129	7.3	JUEGO INFANTIL DESLIZADOR EN TUBERIA DE ACERO INOXIDABLE (JIN2,8) TRANSPORTE E INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	8.538.934	8.538.934	1,000	8.538.934
	07. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	280132	7.5	JUEGO INFANTIL TWISTER (JIN 2.7) TRANSPORTE E INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	2.476.525	2.476.525	1,000	2.476.525
	07. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	280135	7.4	JUEGO INFANTIL TÚNEL ESPIRAL TRIPLE (JIN 2,12) TRANSPORTE E INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	3.799.679	3.799.679	1,000	3.799.679
	07. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	280413	7.7	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION BANCA PREFABRICADA EN CONCRETO. DIMENSIONES: L=180, A=45, H=45.	UND	2,000	2.461.007	4.922.013	2,000	4.922.013
	07. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	280416	7.11	ESFERAS DIAM 30 CM PREFABRICADAS EN CONCRETO, COLOR INTEGRAL, REDONDAS, SIN ARISTAS, NI BORDES FILUDOS. INSTALADAS.	UND	2,000	390.885	781.770	2,000	781.770
	07. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	280418	7.8	BANCA 40x40x45 CM EN CONCRETO REFORZ A LA VISTA, CON DADO DE 40X40X15 CM MONOLÍTICO; FUNDIDA EN SITIO 3000 PSI, SIN MARCAS DE FORMALETA. SEGÚN DISEÑOS.	UND	4,000	314.055	1.256.222	4,000	1.256.222
	07. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	280415	7.9	ESFERAS DIAM 60 CM PREFABRICADAS EN CONCRETO, COLOR INTEGRAL, REDONDAS, SIN ARISTAS, NI BORDES FILUDOS. INSTALADAS.	UND	2,000	483.155	966.310	2,000	966.310
	07. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	100229	7.10	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	UND	2,000	109.528	219.055	0,000	0
	07. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	180157	7.12	PLATINA LAMINA HR 05-10X05-10 CAL 1/ 8	UND	12,000	24.554	294.643	4,000	98.214
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO			**08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO**						0
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	100601	8.2	EXCAVACION TIERRA A MANO.	M3	12,243	27.128	332.123	18,026	489.012
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	100629	8.4	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	244,855	3.037	743.605	625,896	1.900.796
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110205	8.8	CAJA INSPECCION MED.INTERIOR 60X60 CM, PROF: 46-50 CM, CON TAPA, EN CONCRETO 3000PSI (INCL. EXCAVACION, RELLENO CON ROCA MUERTA Y ACARREO, Y ACERO DE TAPA)	UND	2,000	354.228	708.456	2,000	708.456
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110664	8.18	CONEXION TUBERIAS A CAJA DE INSPECCION EN CONCRETO	UND	7,000	61.177	428.242	7,000	428.242
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	300236	8.14	RELLENO CON TIERRA NEGRA Y ARENA, PROPORCION 70/30 (30% arena gruesa)	M3	0,364	71.922	26.179	0,000	0
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	010106	8.1	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML	35,000	2.195	76.827	35,000	76.827
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	010115	8.9	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	20,000	3.792	75.837	42,000	159.258
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	020704	8.7	TUB PVC NOVAFORT 4"	ML	18,700	33.703	630.244	30,000	1.011.087
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	080510	8.11	CUNETAS EN CONCRETO 3000 PSI E=0.15	M3	2,000	564.807	1.129.613	2,208	1.247.093
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	100620	8.10	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	4,000	74.045	296.180	0,000	0
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110507	8.15	TUBERIA PVC 4" DRENAJE NOVAFORT	ML	9,100	47.128	428.869	19,000	895.441
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	130105	8.12	MALLA ELECTROSOLDADA 15X15CM, CALIBRE SEGÚN DISEÑO	KLS	6,000	7.631	45.786	6,000	45.786
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	100605	8.6	RELLENO MATERIAL SITIO MANUAL	M3	1,431	13.135	18.790	1,431	18.790
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110903	8.16	GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600, INCLUYE TRASLAPO	M2	9,120	7.001	63.851	28,500	199.536
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110903	8.17	GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600, INCLUYE TRASLAPO	M2	5,824	7.001	40.775	0,000	0
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	150313	8.20	CODO SANITARIO PVC 90 CC-4"	UND	2,000	21.173	42.346	0,000	0
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	250601	8.19	REJILLA CUPULA 6"X4" ALUMINIO	UND	2,000	73.138	146.275	0,000	0
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	100622	8.3	RETIRO DE SALDOS EN SITIO	M3	12,243	10.186	124.702	18,026	183.609
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110901	8.5	COLCHON ARENA-GRAVA TUBER.INCLUYE ACARRE	M3	1,431	88.309	126.330	1,460	128.949
	08. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	080612	8.13	MATERIAL FILTRANTE GRANULAR CANT.RODADO	M3	1,092	44.462	48.553	1,252	55.649
	09. TRATAMIENTO DE RAICES			**09. TRATAMIENTO DE RAICES**						0
	09. TRATAMIENTO DE RAICES	100601	9.3	EXCAVACION TIERRA A MANO.	M3	21,660	27.128	587.596	2,692	73.040
	09. TRATAMIENTO DE RAICES	100629	9.7	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	433,200	3.037	1.315.593	96,926	294.358
	09. TRATAMIENTO DE RAICES	010121	9.4	CORTE Y RETIRO RAIZ D=4"- 12". INCLUYE TRATAMIENTO DE RAICES CON CICATRIZANTE HORMONAL.	ML	23,376	9.695	226.628	22,120	214.447
	09. TRATAMIENTO DE RAICES	010123	9.1	CORTE Y RETIRO RAIZ D=15- 20 M. INCLUYE TRATAMIENTO DE RAICES CON CICATRIZANTE HORMONAL.	UND	8,000	646.312	5.170.496	8,000	5.170.496
	09. TRATAMIENTO DE RAICES	120201	9.5	CONCRETO CICLOPEO 3000 PSI RELAC.60C/40P	M3	19,500	446.970	8.715.906	2,265	1.012.386
	09. TRATAMIENTO DE RAICES	100622	9.6	RETIRO DE SALDOS EN SITIO	M3	21,660	10.186	220.624	5,789	58.968
	09. TRATAMIENTO DE RAICES	010125	9.2	RETIRO DE PALMA / ARBOL H<=4MTS Y POSTERIOR TRASPLANTE EN EL MISMO ESCENARIO	UND	1,000	181.385	181.385	0,000	0
	10. CONTENCION DE RAICES			**10. CONTENCION DE RAICES**						0
	10. CONTENCION DE RAICES	100601	10.1	EXCAVACION TIERRA A MANO.	M3	2,808	27.128	76.176		0
	10. CONTENCION DE RAICES	100629	10.3	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3K	56,160	3.037	170.553		0
	10. CONTENCION DE RAICES	010115	10.4	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	3,120	3.792	11.831		0
	10. CONTENCION DE RAICES	120201	10.5	CONCRETO CICLOPEO 3000 PSI RELAC.60C/40P	M3	2,808	446.970	1.255.090		0
	11. RECUPERACION ZONA VERDES			**11. RECUPERACION ZONA VERDES**						0
	11. RECUPERACION ZONA VERDES	300220	11	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	3,150	110.991	349.621	7,280	808.014
	11. RECUPERACION ZONA VERDES	300230	11	PRADO TRENZA	M2	63,000	12.863	810.392	91,000	1.170.566
	11. RECUPERACION ZONA VERDES	300238	11	TIERRA NEGRA PARA NIVELACION. INCLUYE TRANSPORTE	M3	6,300	60.355	380.234	9,100	549.227
	11. RECUPERACION ZONA VERDES	300221	11	RECUPERACION SUELO - ABONO	M2	90,000	525	47.215	91,000	47.740
	12. MAYORES CANTIDADES			**12. MAYORES CANTIDADES**						0
	12. MAYORES CANTIDADES	100607	12	CARGUE MATERIAL MANUAL	M3		6.166	0	241,531	1.489.280
	12. MAYORES CANTIDADES	310107	12	LIMPIEZA PERMANENTE OBRA (CUADRILLA 2P)	MES	0,000	5.880.195	0	1,000	5.880.195
	12. MAYORES CANTIDADES			ACARREO PETREOS-VARIOS HASTA 100M	M3		9.739	0	80,195	781.021
	99. Provision Ajustes			**99. Provision Ajustes**						
	99. Provision Ajustes	099.99.1	99.1	99. Provision Ajustes	GLB	1,000	12.238.761	12.238.761		
1113-0037.2026.Adecuaciones.CIUDAD MODELO TERPEL.Carrera 39 y 39 A,Calles 32 A y 33								**67.635.843**		**67.635.843**
	00. GESTION DE OBRA			**00. GESTION DE OBRA**						
	00. GESTION DE OBRA	000.0,1	0,1	G. Obra	UND	0,015	345.064.975	5.241.500	0,015	5.241.500
	01. PRELIMINARES			**01. PRELIMINARES**						0
	01. PRELIMINARES	100201	1.6	DEMOL.CIMIENTO CONCRETO (CR)	M3	1,200	120.037	144.044	0,896	107.553
	01. PRELIMINARES	100230	4	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	2,400	584.296	1.402.311	1,728	1.009.665
	01. PRELIMINARES	100514	1.5	DESM.MALLA ESLABONADA H=2.0 MT	ML	40,000	7.051	282.026	104,190	734.608
	01. PRELIMINARES	100538	1.7	DESM.MARCO DOBLE + NAVE DOBLE	UND	1,000	80.712	80.712	1,000	80.712
	01. PRELIMINARES	100548	1.3	DESMONTE RETIRO TAPAS EN CONCRETO CARCAMO	ML	56,080	6.636	372.143	56,060	372.010
	01. PRELIMINARES	100550	1.4	DESM.TUBERIA GALVANIZADA	ML	200,000	12.184	2.436.710	172,480	2.101.419
	01. PRELIMINARES	100629	1.8	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	96,640	3.037	293.488	160,000	485.907
	01. PRELIMINARES	120101	4	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KLS	119,870	6.432	770.993	193,674	1.245.694
	01. PRELIMINARES	200556	1.2	DESMONTE DE PORTERIAS METALICAS	JGO	1,000	341.154	341.154	1,000	341.154
	01. PRELIMINARES	280360	3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PORTERÍAS PARA MICROFÚTBOL TIPO CABAÑA DE 3MT ANCHO X 2MT ALTO X 0,5MT DE FONDO SUPERIOR Y 1.20 MT DE FONDO INFERIOR.	JGO	1,000	3.854.079	3.854.079	1,000	3.854.079
	01. PRELIMINARES	280361	3.3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE JUEGO DE POSTES PARA VOLEIBOL GRADUABLES A LAS 3 CATEGORÍAS; HOMBRES (2,43M), MUJERES (2,24M), NIÑOS (2,13M).	JGO	1,000	2.283.160	2.283.160	1,000	2.283.160
	01. PRELIMINARES	280363	3.2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE JUEGO DE TORRES PARA BALONCESTO CON TABLEROS 100% EN ACRÍLICO DE 10 MM 100% DE 1.80MT DE ANCHO X 1.05MT DE ALTO PARA UNA ALTURA DE 3.05M DEL ARO AL PISO.	JGO	1,000	11.087.838	11.087.838	1,000	11.087.838
	01. PRELIMINARES	290444	2.9	PINTURA ESTRUC METALICA ESMALTE 3 EN 1 (2M) MATE (CERCHAS, CORREAS, TENSORES, COLUMNAS, CARTELAS, ETC). INCL. ANDAMIOS Y PERS CERTIF TRAB ALTURA.	M2	13,640	43.194	589.169	60,000	2.591.654
	01. PRELIMINARES	301207	2.3	ALAMBRE DE PUAS # 12.5 - 3 HILOS	ML	100,770	3.715	374.372	312,570	1.161.234
	01. PRELIMINARES	301319	2.7	PUERTA MALLA ESLABONADA (2.30MX3.00M) TUBO GALVANIZADO CALIBRE 13 MALLA ESLABONADA ROMBO 2" (NAVE H=2.23M x A=1.20M CADA NAVE). INCLUYE UN (1) NAVE CON PASADOR, PORTACANDADO Y FALLEBA. ACABADO ESMALTE COLOR ALUMINIO.	UND	1,000	2.636.848	2.636.848	1,000	2.636.848
	01. PRELIMINARES	301320	2.6	ANGULO DE CONEXIÓN A CERRAMIENTO EXISTENTE (3"X3"CAL. 6MM) INCLUYE CORDON DE SOLDADURA E70XX CADA 20CM	ML	6,120	101.325	620.107	6,120	620.107
	01. PRELIMINARES	310213	2.8	MANTENIMIENTO PUERTA MALLA ESLABONADA Y TUBERIA GALVANIZADA	UND	1,000	331.866	331.866	1,000	331.866
	01. PRELIMINARES	320806	2.5	PINTURA CON HIDROFUGO (2M) EN MURO LADRILLO LIMPIO	M2	96,420	8.674	836.317	41,664	361.381
	01. PRELIMINARES	010120	1.1	CERRAMIENTO POLISOMBRA TUPIDA H=2.00	ML	108,190	9.514	1.029.318	104,190	991.262
	01. PRELIMINARES	301204	2.2	MALLA ESLABONADA GALV # 12 ROMBO 2"	M2	200,000	32.507	6.501.445	208,380	6.773.856
	01. PRELIMINARES	162005	2.1	SUMINISTRO DE TUBERIA GALVANIZADA 1 1/2"	ML	208,800	33.963	7.091.530	200,000	6.792.654
	01. PRELIMINARES	310106	2.4	LIMPIEZA MURO LADRILLO LIMPIO	M2	96,420	9.711	936.378	41,676	404.734
	04. MANTENIMIENTO COLUMNETAS DE MURO DE CERRAMIENTO			**04. MANTENIMIENTO COLUMNETAS DE MURO DE CERRAMIENTO**						0
	04. MANTENIMIENTO COLUMNETAS DE MURO DE CERRAMIENTO	100322	4	PICADA ABUZARDADA MURO-SUPERFICIE	M2	7,560	11.240	84.972	7,560	84.972

	04. MANTENIMIENTO COLUMNETAS DE MURO DE CERRAMIENTO	130203	4	COLUMNA AMARRE MURO TIZON 25CM X 25CM	M3	0,450	1.304.678	587.105	0,450	587.105
	04. MANTENIMIENTO COLUMNETAS DE MURO DE CERRAMIENTO	131114	4	ANCLAJE HIERRO ,3/8"-PERFORACION ,1/2" 10-15C	PTO	172,000	22.725	3.908.734	97,208	2.209.060
	04. MANTENIMIENTO COLUMNETAS DE MURO DE CERRAMIENTO	320610	4	ADHERENTE MORTERO SIKADUR 32	KG	4,540	106.593	483.932	4,540	483.932
	05. MANTENIMIENTO CINTAS DE MUROS DE CERRAMIENTO			**05. MANTENIMIENTO CINTAS DE MUROS DE CERRAMIENTO**						0
	05. MANTENIMIENTO CINTAS DE MUROS DE CERRAMIENTO	100214	5	DEMOLICION VIGA AMARRE MURO	ML	99,400	8.544	849.227	70,000	598.047
	05. MANTENIMIENTO CINTAS DE MUROS DE CERRAMIENTO	100629	5	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	21,590	3.037	65.567	21,624	65.672
	05. MANTENIMIENTO CINTAS DE MUROS DE CERRAMIENTO	120101	5	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa		218,900	6.432	1.407.945	286,055	1.839.880
	05. MANTENIMIENTO CINTAS DE MUROS DE CERRAMIENTO	130215	5	CINTA DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO DE 15 CM E=10CM	ML	99,400	35.939	3.572.368	70,000	2.515.752
	06. MANTENIMIENTO CANALES			**06. MANTENIMIENTO CANALES**						0
	06. MANTENIMIENTO CANALES	100629	6	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	30,450	3.037	92.474	30,432	92.420
	06. MANTENIMIENTO CANALES	200173	6	TAPA PARA CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI L=50 CM A=30 CM E=7 CM. INCLUYE FORMALETA	ML	56,080	50.331	2.822.549	56,080	2.822.549
	06. MANTENIMIENTO CANALES	310120	6	LIMPIEZA CANAL EN CONCRETO PISO ANCHO 30 CM	ML	56,080	3.714	208.309	56,080	208.309
	06. MANTENIMIENTO CANALES	040775	6	SONDEO,LAVADO Y DESINFECCION TUBERIA	ML	56,080	9.969	559.057	56,080	559.057
	07. MAYORES CANTIDADES			**07. MAYORES CANTIDADES**						0
	07. MAYORES CANTIDADES	291206	7	LINEA DEMARCACION ACRILICA A<=6CM	M		4.075	0	0,000	0
	07. MAYORES CANTIDADES	301204	2.2	MALLA ESLABONADA GALV # 12 ROMBO 2"	M2		32.507	0	41,820	1.359.452
	07. MAYORES CANTIDADES	162005	2.1	SUMINISTRO DE TUBERIA GALVANIZADA 1 1/2"	ML	0,000	33.963	0	47,330	1.607.481
	07. MAYORES CANTIDADES	010120	1.1	CERRAMIENTO POLISOMBRA TUPIDA H=2.00	ML	0,000	9.514	0	104,190	991.261
	99. Provision Ajustes			**99. Provision Ajustes**						
	99. Provision Ajustes	099.99.1	99.1	99. Provision Ajustes	GLB	1,000	3.456.096	3.456.096		0
1119-0003.2026.Adecuaciones.LOS CONQUISTADORES.Calle 35D, Carrera29 A Diagonal 29B								**57.912.954**		**80.930.197**
	00. GESTION DE OBRA			**00. GESTION DE OBRA**						
	00. GESTION DE OBRA	000.0,1	0,1	G Obra	UND	0,012	345.064.925	4.182.322	0,012	4.182.322
	01. PRELIMINARES			**01. PRELIMINARES**						0
	01. PRELIMINARES	100601	2	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	6,110	27.128	165.753	3,630	98.475
	01. PRELIMINARES	100629	2	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	113,040	3.037	343.293	131,760	400.145
	01. PRELIMINARES	110908	3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	6,110	17.862	109.138		0
	01. PRELIMINARES	120101	2	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	313,890	6.432	2.018.912	273,185	1.757.102
	01. PRELIMINARES	120210	3	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 210 MPA	M2	5,430	32.393	175.895	5,440	176.219
	01. PRELIMINARES	120220	3	PILOTE CONCRETO	M3	1,200	743.404	892.085		0
	01. PRELIMINARES	120301	3	VIGA CIMIENTO ENLACE H=20-40 CMS CONCRETO 3000 PSI	M3	1,630	854.837	1.393.385	1,632	1.395.094
	01. PRELIMINARES	301218	2	PANTALLA DE PROTECCION (SIN EMPOTRAMIENTO) : MODULO DE 2.5 MTS DE ANCHO POR 5 METROS DE ALTURA.	MODULO	5,000	2.472.306	12.361.531	5,000	12.361.531
	01. PRELIMINARES	010114	2	LOCALIZACION-REPLANTEO CERRAMIENTO-VARIO	ML	13,580	2.526	34.305	13,900	35.114
	01. PRELIMINARES	010115	2	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	6,110	3.792	23.168	5,440	20.628
	01. PRELIMINARES	010120	1.1	CERRAMIENTO POLISOMBRA TUPIDA H=2.00	ML	42,000	9.514	399.587	42,000	399.587
	01. PRELIMINARES	080211	3	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	1,630	134.084	218.557		0
	03. MANTENIMIENTO PORTERIAS			**03. MANTENIMIENTO PORTERIAS**						0
	03. MANTENIMIENTO PORTERIAS	310211	3	MANTENIMIENTO PORTERIA DE MICROFUTBOL CON PINTURA DE ESMALTE. UNIDAD DE MEDIDA: UNA PORTERIA	UND	2,000	258.071	516.142	2,000	516.142
	04. PRELIMINARES			**04. PRELIMINARES**						0
	04. PRELIMINARES	010120	4	CERRAMIENTO POLISOMBRA TUPIDA H=2.00	ML	38,760	9.514	368.762	38,760	368.762
	05. PANTALLA DE PROTECCION			**05. PANTALLA DE PROTECCION**						0
	05. PANTALLA DE PROTECCION	100601	5	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	4,930	27.128	133.742	3,223	87.434
	05. PANTALLA DE PROTECCION	100629	5	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	91,210	3.037	276.997	115,920	352.040
	05. PANTALLA DE PROTECCION	110908	6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	4,930	17.862	88.060		0
	05. PANTALLA DE PROTECCION	120101	5	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	286,400	6.432	1.842.099	224,563	1.444.366
	05. PANTALLA DE PROTECCION	120210	6	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 210 MPA	M2	4,380	32.393	141.882	4,384	142.011
	05. PANTALLA DE PROTECCION	120220	6	PILOTE CONCRETO	UND	5,000	743.404	3.717.022	11,000	8.177.449
	05. PANTALLA DE PROTECCION	120301	6	VIGA CIMIENTO ENLACE H=20-40 CMS CONCRETO 3000 PSI	M3	1,320	854.837	1.128.385	1,315	1.124.282
	05. PANTALLA DE PROTECCION	301218	5	PANTALLA DE PROTECCION (SIN EMPOTRAMIENTO) : MODULO DE 2.5 MTS DE ANCHO POR 5 METROS DE ALTURA.	MODULO	4,000	2.472.306	9.889.225	4,000	9.889.225
	05. PANTALLA DE PROTECCION	010114	5	LOCALIZACION-REPLANTEO CERRAMIENTO-VARIO	ML	10,960	2.526	27.687	10,960	27.687
	05. PANTALLA DE PROTECCION	010115	5	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	4,930	3.792	18.694	4,384	16.624
	05. PANTALLA DE PROTECCION	080211	6	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	1,320	134.084	176.991		0
	06. ANDEN DE ACCESO			**06. ANDEN DE ACCESO**						0
	06. ANDEN DE ACCESO	100415	6	DEMOLICION PLACA CONCRETO E=12.1 A 17.5 CM.	M2	13,100	17.913	234.663	13,900	248.994
	06. ANDEN DE ACCESO	100601	6	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	4,590	27.128	124.518	4,170	113.124
	06. ANDEN DE ACCESO	100629	6	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	84,820	3.037	257.592	150,120	455.902
	06. ANDEN DE ACCESO	110908	7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	13,100	17.862	233.994	13,900	248.284
	06. ANDEN DE ACCESO	200149	6	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	ML	10,600	10.198	108.099	10,600	108.099
	06. ANDEN DE ACCESO	200151	6	ADOQUIN ALERTA/GUIA/LISA DE 40 X 40 X 6 EN CONCRETO GAMA DE COLOR, COLOR AMARILLO O GRIS	ML	3,350	86.442	289.579	2,800	242.036
	06. ANDEN DE ACCESO	321012	6	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	ML	10,600	18.821	199.503	10,600	199.503
	06. ANDEN DE ACCESO	010112	6	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	13,100	2.007	26.289	13,900	27.894
	06. ANDEN DE ACCESO	010115	7	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	13,100	3.792	49.673	13,900	52.707
	06. ANDEN DE ACCESO	080210	7	BASE COMPACTADA MAT GRANULAR. TRANSPORTE PERIM URBANO. MODIF GOB VALLE	M3	3,280	141.681	464.714	2,780	393.874
	06. ANDEN DE ACCESO	080502	7	ANDEN CONCRETO 10CM 3000 PSI	M2	13,100	78.961	1.034.389	13,900	1.097.558
	06. ANDEN DE ACCESO	130105	7	MALLA ELECTROSOLDADA	KG	26,860	7.631	204.968	41,601	317.459
	07. MANTENIMIENTO DE CANALES			**07. MANTENIMIENTO DE CANALES**						0
	07. MANTENIMIENTO DE CANALES	100629	7	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	28,900	3.037	87.767	230,400	699.706
	07. MANTENIMIENTO DE CANALES	120101	7	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	633,150	6.432	4.072.363	169,745	1.091.781
	07. MANTENIMIENTO DE CANALES	200166	7	CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI DE A=40 CM H=38 CM E=8 CM UNIFORME A TODO LO LARGO. INCLUYE ANGULO DE ACERO 1" x 1/8" Y DOS PERFORACIONES @ 20 CM	ML	60,300	107.271	6.468.456	30,150	3.234.228
	07. MANTENIMIENTO DE CANALES	200558	7	DESMONTE TAPA CARCAMO	ML	60,300	7.521	453.498	60,300	453.498
	08. MAYORES CANTIDADES			**08. MAYORES CANTIDADES**						0
	08. MAYORES CANTIDADES	200173	8	TAPA PARA CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI L=50 CM A=30 CM E=7 CM. INCLUYE FORMALETA	ML		50.331	0	60,300	3.034.945
	08. MAYORES CANTIDADES	100215	8	DEMOL.VIGA CANAL	ML		28.203	0	30,150	850.307
	08. MAYORES CANTIDADES	310120	8	LIMPIEZA CANAL EN CONCRETO PISO ANCHO 30 CM	ML		3.714	0	30,150	111.992
	08. MAYORES CANTIDADES	040775	8	SONDEO,LAVADO Y DESINFECCION TUBERIA	ML		9.969	0	30,150	300.563
	08. MAYORES CANTIDADES	291206	9	LINEA DEMARCACION ACRILICA A<=6CM	M		5.099	0	325,197	1.658.261
	08. MAYORES CANTIDADES	100601	9	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3		27.128	0	8,505	230.725
	08. MAYORES CANTIDADES	100629	9	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM		3.037	0	306,180	929.844
	08. MAYORES CANTIDADES	80813	9	ZARPAS EN CONCRETO DE 3000 PSI	M3		881.178	0	6,075	5.353.156
	08. MAYORES CANTIDADES	131511	9	TUBO ESTRUCTURAL 150X50X3MM	M		150.472	0	70,600	10.623.323
	08. MAYORES CANTIDADES	310107	8	LIMPIEZA PERMANENTE OBRA (CUADRILLA 2P)	MES		5.880.195	0	1,000	5.880.195
	99. Provision Ajustes			**99. Provision Ajustes**						
	99. Provision Ajustes	099.99.1	99.1	99. Provision Ajustes	GLB	1,000	2.959.270	2.959.270		0
1120-0010.2026.Adecuaciones.LA GRAN COLOMBIA.Carrera 26ª y Calle 26b con Carreras 24ª y 24b								**204.276.818**		**204.276.818**
	00. GESTION DE OBRA			**00. GESTION DE OBRA**						
	00. GESTION DE OBRA	000.0,1	0,1	G Obra	UND	0,046	345.064.925	15.936.831	0,046	15.936.831
	01. PRELIMINARES			**01. PRELIMINARES**						
	01. PRELIMINARES	100415	2	DEMOLICION PLACA CONCRETO E=12.1 A 17.5 CM.	M2	389,080	17.913	6.969.674	475,859	8.524.158
	01. PRELIMINARES	100547	1.2	DESMONTE MALLA NYLON-CERRAMIENTO CANCHA	M2	1.048,000	1.364	1.429.243	1.026,153	1.399.449
	01. PRELIMINARES	100629	2	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	4.956,710	3.037	15.053.130	8.965,309	27.226.922
	01. PRELIMINARES	200556	1	DESMONTE PORTERIAS METALICAS	JUEGO	1,000	341.154	341.154	1,000	341.154
	01. PRELIMINARES	200559	1	DESMONTE DE CESPED SINTETICO, RECOLECCION TOTAL DE LA ARENA Y DEL CAUCHO EN ESTOPAS. ENTREGA EN LA BODEGA DEL ESCENARIO DEPORTIVO DEL TAPETE SELECCIONADO DOBLADO Y DE LOS BULTOS DE ARENA Y CAUCHO. INCLUYE EQUIPO DE CARGUE Y TRANSPORTE REQUERIDOS.	M2	389,080	7.261	2.825.254	422,855	3.070.503
	01. PRELIMINARES	010120	1.1	CERRAMIENTO POLISOMBRA TUPIDA H=2.00	ML	88,000	9.514	837.230	100,844	959.426
	01. PRELIMINARES	010203	1	EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO	M3	159,840	4.567	730.026	211,427	965.637
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA			**02. BASE DE CANCHA SINTETICA**						
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	110908	2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	405,720	17.862	7.247.038	428,640	7.656.438
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	120101	3	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	173,000	6.432	1.112.720		0
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	010115	2	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	389,080	3.792	1.475.338	389,080	1.475.338
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	080210	2	BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	116,724	141.681	16.537.588	118,368	16.770.512
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	080401	2	CARPETA ASFALTICA [ST]	M3	27,236	1.030.645	28.070.224		0

	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	080405	3	IMPRIMACION	M2	389,080	3.323	1.292.733	389,080	1.292.733
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	080409	3	TRANSPORTE DE EQUIPO HASTA 30 KM	GLB	1,000	687.596	687.596	1,000	687.596
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	200157	3	CORDON CONCRETO 3000 PSI (15 x 48 CM)	M	32,000	84.154	2.692.934		0
	03. REPOSICIONES			**03. REPOSICIONES**						
	03. REPOSICIONES	100230	4	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	0,770	584.296	449.908	0,705	411.929
	03. REPOSICIONES	120101	4	ACERO DE REFUERZO FLEJADO FY= 60000 PSI (INCLUYE TRANSPORTE FLEJADO Y DOBLADO Y DESPERDICIOS)	KLS	29,480	6.432	189.613	81,879	526.640
	03. REPOSICIONES	200621	3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PISO EN GRAMA SINTÉTICA MONOFILAMENTO DE POLIETILENO, (SEGÚN ESPECIFICACION)	M2	389,080	90.338	35.148.798	389,080	35.148.798
	03. REPOSICIONES	280360	3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PORTERÍAS PARA MICROFÚTBOL TIPO CABAÑA DE 3MT ANCHO X 2MT ALTO X 0,5MT DE FONDO SUPERIOR Y 1.20 MT DE FONDO INFERIOR.	JUEGO	1,000	3.854.079	3.854.079	1,000	3.854.079
	03. REPOSICIONES	301215	3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MALLA CERRAMIENTO EN NYLON DE ALTA TENACIDAD, CALIBRE No 3 ENTRELAZADA, COLOR NEGRO, CUADROS 10 CM X 10 CM, 180 KGF MIN POR M2	M2	1.048,000	16.360	17.145.238	1.025,427	16.775.945
	03. REPOSICIONES	301216	3	TENSOR VERTICAL	UND	8,000	824.291	6.594.331	8,000	6.594.331
	04. SISTEMA DE DRENAJES			**04. SISTEMA DE DRENAJES**						
	04. SISTEMA DE DRENAJES	100629	4	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	380,160	3.037	1.154.515	602,551	1.829.898
	04. SISTEMA DE DRENAJES	120101	3	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	1.848,000	6.432	11.886.168	350,000	2.251.168
	04. SISTEMA DE DRENAJES	200173	4	TAPA PARA CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI L=50 CM A=30 CM E=7 CM. INCLUYE FORMALETA	M	60,000	50.331	3.019.846	55,420	2.789.331
	04. SISTEMA DE DRENAJES	010115	4	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=9S	M2	70,400	3.792	266.947	33,252	126.087
	04. SISTEMA DE DRENAJES	060810	4	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	21,120	20.560	434.236	19,951	410.205
	04. SISTEMA DE DRENAJES	080210	2	BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	7,200	141.681	1.020.104	3,401	481.796
	04. SISTEMA DE DRENAJES	200166	4	CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI DE A=40 CM H=38 CM E=8 CM UNIFORME A TODO LO LARGO. INCLUYE ANGULO DE ACERO 1" x 1/8" Y DOS PERFORACIONES @ 20 CM	M	60,000	107.271	6.436.275	55,420	5.944.973
	05. RECUPERACION ZONAS VERDES			**05. RECUPERACION ZONAS VERDES**						
	05. RECUPERACION ZONAS VERDES	300220	5	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	10,000	110.991	1.109.909		0
	05. RECUPERACION ZONAS VERDES	300230	5	PRADO TRENZA	M2	100,000	12.863	1.286.336		0
	05. RECUPERACION ZONAS VERDES	300238	5	TIERRA NEGRA PARA NIVELACION. INCLUYE TRANSPORTE.	M3	10,000	60.355	603.546		0
	06. MAYORES CANTIDADES			**06. MAYORES CANTIDADES**						
	06. MAYORES CANTIDADES	500502	6	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO CANCHA FUTBOL 60MX32M	UND	0,000	1.500.000	0	1,000	1.500.000
	06. MAYORES CANTIDADES	100315	6	DEMOLICION MURO LAD. SOGA	M	0,000	4.900	0	6,000	29.398
	06. MAYORES CANTIDADES	100514	6	DESMONTE MALLA ESLABONADA H=2.0 MT	3,00	0,000	7.641	0	6,000	45.848
	06. MAYORES CANTIDADES	100619	6	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-RANA	M3	0,000	81.446	0	39,456	3.213.515
	06. MAYORES CANTIDADES	131120	6	ANCLAJE HIERRO „1/2"-PERFORACION „5/8" 16-20C	PUNTO	0,000	27.738	0	8,000	221.908
	06. MAYORES CANTIDADES	301208	6	ALAMBRON - VARILLA TENSOR MALLA	M	0,000	4.253	0	125,400	533.378
	06. MAYORES CANTIDADES	301205	6	MALLA ESLABONADA GALV # 12 ROMBO 2,1/2"	M2	0,000	34.858	0	12,000	418.294
	06. MAYORES CANTIDADES	300902	6	INSTALACION MALLA ESLABONADA(E) +PINTURA	M2	0,000	17.413	0	12,000	208.957
	06. MAYORES CANTIDADES	140215	6	MURO LADRILLO SOGA LIMPIO	M	0,000	49.899	0	6,000	299.394
	12. MAYORES CANTIDADES	080407	4,8	CARPETA ASFALTICA MDC 19 (ST)	M3		1.261.169	0	27,240	34.354.249
	99. Provision Ajustes			**99. Provision Ajustes**						
	99. Provision Ajustes	099.99.1	99.1	99. Provision Ajustes	GLB	1,000	10.438.256	10.438.256		
1121-0018.2026.Adecuaciones.SAN BENITO.Calle 34A con Carrera 28J								**236.323.785**		**236.323.785**
	00. GESTION DE OBRA			**00. GESTION DE OBRA**						
	00. GESTION DE OBRA	000.0,1	0,1	G Obra	UND	0,053	345.064.925	18.436.413	0,053	18.436.413
	01. PRELIMINARES			**01. PRELIMINARES**						
	01. PRELIMINARES	100415	1,60	DEMOLICION PLACA CONCRETO E=12.1 A 17.5 CM.	M2	497,240	17.913	8.907.168	638,996	11.446.481
	01. PRELIMINARES	100547	1,40	DESMONTE MALLA NYLON-CERRAMIENTO CANCHA	M2	1.188,340	1.364	1.620.636	1.168,154	1.593.107
	01. PRELIMINARES	100629	1,70	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	5.847,542	3.037	17.758.515	11.017,076	33.457.973
	01. PRELIMINARES	200556	1,30	DESMONTE PORTERIAS METALICAS	JUEGO	1,000	341.154	341.154	1,000	341.154
	01. PRELIMINARES	200559	1,20	DESMONTE DE CESPED SINTETICO, RECOLECCION TOTAL DE LA ARENA Y DEL CAUCHO EN ESTOPAS. ENTREGA EN LA BODEGA DEL ESCENARIO DEPORTIVO DEL TAPETE SELECCIONADO DOBLADO Y DE LOS BULTOS DE ARENA Y CAUCHO. INCLUYE EQUIPO DE CARGUE Y TRANSPORTE REQUERIDOS.	M2	497,240	7.261	3.610.643	461,126	3.348.409
	01. PRELIMINARES	010120	1,10	CERRAMIENTO POLISOMBRA TUPIDA H=2.00	ML	95,700	9.514	910.488	96,224	915.474
	01. PRELIMINARES	010203	1,50	EXCAVACION A MAQUINA S/N RETIRO	M3	183,979	4.567	840.274	156,732	715.830
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA			**02. BASE DE CANCHA SINTETICA**						
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	110908	2,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	497,240	17.862	8.881.783	488,732	8.729.819
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	010115	2,10	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=9S	M2	497,240	3.792	1.885.466	610,130	2.313.530
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	080210	2,30	BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	149,172	141.681	21.134.857	135,860	19.248.769
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	080401	2,40	CARPETA ASFALTICA (ST)	M3	34,807	1.030.645	35.873.441		0
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	080405	2,60	IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA	M2	497,240	3.323	1.652.098	461,126	1.532.110
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	080409	2,50	TRANSPORTE DE EQUIPO HASTA 30 KM	GLB	1,000	687.596	687.596	1,000	687.596
	03. REPOSICIONES			**03. REPOSICIONES**						
	03. REPOSICIONES	100230	3,50	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	0,770	584.296	449.908	0,630	368.107
	03. REPOSICIONES	120101	3,60	ACERO DE REFUERZO FLEJADO FY= 60000 PSI (INCLUYE TRANSPORTE FLEJADO Y DOBLADO Y DESPERDICIOS)	KLS	29,620	6.432	190.513	81,879	526.640
	03. REPOSICIONES	200621	3,10	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PISO EN GRAMA SINTÉTICA MONOFILAMENTO DE POLIETILENO, (SEGÚN ESPECIFICACION)	M2	497,240	90.338	44.919.780	461,126	41.657.342
	03. REPOSICIONES	280360	3,40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PORTERÍAS PARA MICROFÚTBOL TIPO CABAÑA DE 3MT ANCHO X 2MT ALTO X 0,5MT DE FONDO SUPERIOR Y 1.20 MT DE FONDO INFERIOR.	JUEGO	1,000	3.854.079	3.854.079	1,000	3.854.079
	03. REPOSICIONES	301215	3,30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MALLA CERRAMIENTO EN NYLON DE ALTA TENACIDAD, CALIBRE No 3 ENTRELAZADA, COLOR NEGRO, CUADROS 10 CM X 10 CM, 180 KGF MIN POR M2	M2	1.188,340	16.360	19.441.195	1.168,154	19.110.954
	03. REPOSICIONES	301216	3,20	TENSOR VERTICAL	UND	8,000	824.291	6.594.331	8,000	6.594.331
	04. SISTEMA DE DRENAJES			**04. SISTEMA DE DRENAJES**						
	04. SISTEMA DE DRENAJES	100629	4,02	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	380,160	3.037	1.154.515	489,668	1.487.081
	04. SISTEMA DE DRENAJES	120101	4,07	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	1.848,000	6.432	11.886.168	0,000	0
	04. SISTEMA DE DRENAJES	010115	4,03	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=9S	M2	70,400	3.792	266.947	28,878	109.501
	04. SISTEMA DE DRENAJES	060810	4,01	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	21,120	20.560	434.236	15,883	326.559
	04. SISTEMA DE DRENAJES	080210	4,04	BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	7,200	141.681	1.020.104	2,888	409.147
	04. SISTEMA DE DRENAJES	200166	4,05	CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI DE A=40 CM H=38 CM E=8 CM UNIFORME A TODO LO LARGO. INCLUYE ANGULO DE ACERO 1" x 1/8" Y DOS PERFORACIONES @ 20 CM	M	60,000	107.271	6.436.275	0,000	0
	04. SISTEMA DE DRENAJES	200302	4,06	ADOQUIN GRESS [VEHICULAR] H=5.0	M2	19,140	107.607	2.059.601	19,252	2.071.653
	05. RECUPERACION ZONAS VERDES			**05. RECUPERACION ZONAS VERDES**						
	05. RECUPERACION ZONAS VERDES	300220	5,10	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	10,000	110.991	1.109.909	6,200	688.143
	05. RECUPERACION ZONAS VERDES	300230	5,20	PRADO TRENZA	M2	100,000	12.863	1.286.336	62,000	797.528
	05. RECUPERACION ZONAS VERDES	300238	5,30	TIERRA NEGRA PARA NIVELACION. INCLUYE TRANSPORTE.	M3	10,000	60.355	603.546	6,200	374.199
	06. MAYORES CANTIDADES			**06. MAYORES CANTIDADES**						
	06. MAYORES CANTIDADES	500502	6,00	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO CANCHA FUTBOL 60MX32M	UND	0,000	1.500.000	0	1,000	1.500.000
	06. MAYORES CANTIDADES	100548	6,20	DESMONTE DE TAPAS DE CARCAMO EXISTENTE	M		7.192	0	96,260	692.288
	06. MAYORES CANTIDADES	100315	6,30	DEMOLICION MURO LAD. SOGA	M	0,000	4.900	0	4,000	19.599
	06. MAYORES CANTIDADES	100514	6,40	DESMONTE MALLA ESLABONADA H=2.0 MT	3	0,000	7.641	0	4,000	30.565
	06. MAYORES CANTIDADES	131120	6,50	ANCLAJE HIERRO „1/2"-PERFORACION „5/8" 16-20C	PUNTO	0,000	27.738	0	8,000	221.908
	06. MAYORES CANTIDADES	301208	6,60	ALAMBRON - VARILLA TENSOR MALLA	M	0,000	4.253	0	285,240	1.213.244
	06. MAYORES CANTIDADES	301205	6,70	MALLA ESLABONADA GALV # 12 ROMBO 2,1/2"	M2	0,000	34.858	0	8,000	278.862
	06. MAYORES CANTIDADES	300902	6,80	INSTALACION MALLA ESLABONADA(E) +PINTURA	M2	0,000	17.413	0	8,000	139.305
	06. MAYORES CANTIDADES	140215	6,90	MURO LADRILLO SOGA LIMPIO	M	0,000	49.899	0	4,000	199.596
	06. MAYORES CANTIDADES	310116	6,12	LIMPIEZA - ASEO MALLA ESLABONADA	M2	0,000	2.499.434	0	313,160	782.723
	06. MAYORES CANTIDADES	100530	6,14	DESMONTE ALAMBRE PUAS CERRAMIENTO 3-5 LINEAS	M	0,000	3.057	0	78,290	239.296
	06. MAYORES CANTIDADES	301209	6,15	ALAMBRE DE PUAS # 12.5 - 1 HILO	M	0,000	1.383	0	234,870	324.789
	06. MAYORES CANTIDADES	290436	6,16	ESMALTE LINEA DEMARCACION	M	0,000	2.457	0	205,240	504.211
	06. MAYORES CANTIDADES	040775	6,19	SONDEO,LAVADO Y DESINFECCION TUBERIA	ML	0,000	9.969	0	96,260	959.608
	06. MAYORES CANTIDADES	080517	6,20	DESCOLMATACION CUNETAS,ZANJAS,DESCOL(MANUAL)	ML	0,000	2.847	0	96,260	274.063
	06. MAYORES CANTIDADES	310107	6,21	LIMPIEZA PERMANENTE OBRA (CUADRILLA 2P)	MES	0,000	5.880.195	0	1,000	5.880.195
	06. MAYORES CANTIDADES	080407	4,80	CARPETA ASFALTICA MDC 19 (ST)	M3		1.261.169	0	32,279	40.709.089
	06. MAYORES CANTIDADES	200008 300008 300026	12,50	ACARREO PETREOS-VARIOS HASTA 100M	M3		8.739		138,748	1.212.515
	99. Provision Ajustes			**99. Provision Ajustes**						
	99. Provision Ajustes	099.99.1	99.1	99. Provision Ajustes	GLB	1,000	12.075.810	12.075.810		
1307-0033.2026.Adecuaciones.LOS LAGOS.Calle 72W con Carrera 26T								**153.634.770**		**153.634.770**
	00. GESTION DE OBRA			**00. GESTION DE OBRA**						
	00. GESTION DE OBRA	000.0,1	0,1	G Obra	UND	0,035	345.064.925	11.983.069	0,035	11.983.069
	01. PRELIMINARES			**01. PRELIMINARES**						0
	01. PRELIMINARES	010114	1	LOCALIZACION-REPLANTEO CERRAMIENTO-VARIOS	M	30,000	2.526	75.785	30,000	75.785
	01. PRELIMINARES	100119	1	CERRAMIENTO EN TELA VERDE 65GR/M2 H=2.10M CON BORDE	M	75,000	11.155	836.591	67,811	756.401

	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES			**01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES**						0
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100629	1.7	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION.	M3K	217,610	3.037	660.864	433,048	1.315.132
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	200555	1.4	DESMONTE DE JUEGOS INFANTILES METALICOS: UN JUEGO	UND	7,000	141.127	987.886	7,000	987.886
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	010105	1.3	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=15CMS	M2	66,700	39.108	2.608.484	66,730	2.609.657
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	010112	1.8	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	57,820	2.007	116.031	63,220	126.868
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100416	1.2	DEMOL.SARDINEL CONCRETO 15 X 15 CM.	M	38,900	2.820	109.708	41,940	118.282
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100625	1.6	TRANSPORTE CAMION URBANO 1.0-5.0 TON	V/E	2,000	624.864	1.249.728	3,000	1.874.592
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100119	1.1	CERRAMIENTO EN TELA VERDE 65GR/M2 H=2.10M CON BORDE	M	55,000	11.155	613.500	60,000	669.273
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	280407	1.5	REUBICACION BANCA CONCRETO	UND	4,000	32.802	131.209	4,000	131.209
	02. MOVIMIENTO DE TIERRA			**02. MOVIMIENTO DE TIERRA**						0
	02. MOVIMIENTO DE TIERRA	100601	2	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	13,190	27.128	357.820	25,943	703.786
	02. MOVIMIENTO DE TIERRA	100629	3	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	263,780	3.037	801.079	518,860	1.575.736
	02. MOVIMIENTO DE TIERRA	080103	2	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE AL 90% P.M.	M2	15,820	5.166	81.729	18,150	93.766
	02. MOVIMIENTO DE TIERRA	080206	2	RELLENO-ROCAMUERTA COMP.MAT.SELECC. CON TRANSPORTES PERIM URB CALI	M3	3,170	67.078	212.638	2,100	140.864
	02. MOVIMIENTO DE TIERRA	100618	2	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO-RANA	M3	2,100	31.277	65.682	1,232	38.533
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS LOSAS JUEGOS INFANTILES			**02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS LOSAS JUEGOS INFANTILES**						0
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS LOSAS JUEGOS INFANTILES	100601	2.1	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	47,990	27.128	1.301.881	49,312	1.337.733
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS LOSAS JUEGOS INFANTILES	100629	2.2	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION.	M3K	959,810	3.037	2.914.866	1.337,461	4.061.763
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS LOSAS JUEGOS INFANTILES	080103	2.3	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE AL 90% P.M.	M2	57,820	5.166	298.708	63,220	326.605
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS LOSAS JUEGOS INFANTILES	080206	2.6	RELLENO-ROCAMUERTA COMP.MAT.SELECC. CON TRANSPORTES PERIM URB CALI	M3	17,350	67.078	1.163.807	18,966	1.272.206
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS LOSAS JUEGOS INFANTILES	080209	2.5	SUB-BASE COMPAC.MAT.SELEC-INV NORTE ST	M3	20,240	124.327	2.516.372	22,127	2.750.977
	03. ESTRUCTURA DE CONCRETO			**03. ESTRUCTURA DE CONCRETO**						0
	03. ESTRUCTURA DE CONCRETO	120101	4	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	792,000	6.432	5.094.072	736,750	4.738.709
	03. ESTRUCTURA DE CONCRETO	120210	3	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 210 MPA	M2	15,820	32.393	512.459	9,580	310.326
	03. ESTRUCTURA DE CONCRETO	130201	3	COLUMNA AMARRE MURO 12 CM x 20 CM	M	7,150	62.168	444.498	7,150	444.498
	03. ESTRUCTURA DE CONCRETO	120213	3	ZAPATA CONCRETO 3000 PSI INC. FORMALETA	M3	3,750	558.889	2.095.835	2,016	1.126.721
	03. ESTRUCTURA DE CONCRETO	120303	3	VIGA CIMIENTO ENLACE H=41-50CM 3100 PSI	M3	3,380	879.468	2.972.603	3,375	2.968.206
	03. ESTRUCTURA DE CONCRETO	130212	4	CINTA CONFINAMIENTO MURO	M	30,000	42.912	1.287.357	27,600	1.184.369
	03. LOSAS Y DADOS JUEGOS INFANTILES			**03. LOSAS Y DADOS JUEGOS INFANTILES**						0
	03. LOSAS Y DADOS JUEGOS INFANTILES	100230	3.3	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	1,190	584.296	695.312	1,033	603.432
	03. LOSAS Y DADOS JUEGOS INFANTILES	120101	3.5	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	511,070	6.432	3.287.156	364,390	2.343.723
	03. LOSAS Y DADOS JUEGOS INFANTILES	200149	3.6	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	M	70,000	10.198	713.862	19,620	200.085
	03. LOSAS Y DADOS JUEGOS INFANTILES	200167	3.4	CORDON CONCRETO 3000 PSI (12 x 50 CM)	M	63,220	84.753	5.358.116	45,350	3.843.571
	03. LOSAS Y DADOS JUEGOS INFANTILES	321012	3.7	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	M	70,000	18.821	1.317.474	19,620	369.269
	03. LOSAS Y DADOS JUEGOS INFANTILES	130105	3.2	MALLA ELECTROSOLDADA 15X15CM, CALIBRE SEGÚN DISEÑO	KG	190,810	7.631	1.456.065	195,670	1.493.151
	03. LOSAS Y DADOS JUEGOS INFANTILES	200127	3.1	CONTRAPISO REFORZADO E=10CM 3.000Psi	M2	57,820	87.113	5.036.887	57,820	5.036.887
	04. ACABADO PISO			**04. ACABADO PISO**						0
	04. ACABADO PISO	200620	4.1	SUMINISTRO, TRASPORTE E INSTALACIÓN DE SUPERFICIE DE SEGURIDAD EN CAUCHO LÍQUIDO RECICLABLE DE E=4 CM (según especificación)	M2	57,820	402.064	23.247.326	57,820	23.247.326
	04. MAMPOSTERIA			**04. MAMPOSTERIA**						0
	04. MAMPOSTERIA	140219	4	MURO LAD.SOGA LIMPIO REVITADO (2C)	M2	10.500	100.272	1.052.855	9,660	968.627
	05. CARPINTERIA METÁLICA			**05. CARPINTERIA METÁLICA**						0
	05. CARPINTERIA METÁLICA	100231	6	DADO EN CONCRETO 30X30X30 DE 3000 PSI PARA ANCLAJE INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	UND	7,000	97.330	681.310	7,000	681.310
	05. CARPINTERIA METÁLICA	301012	5	SUMINISTRO E INSTALACION POSTE TUBO GALV. 3" x3,3MM ACABADO CON ANTICORROSIVO WASH PRIMER Y ESMALTE COLOR ALUMINIO. INCL. GORRO ALUMINO 3"	M	58,500	79.172	4.631.540	57,200	4.528.617
	05. CARPINTERIA METÁLICA	301120	5	DIAGONAL-HORIZ.TUBO GALV CAL 13 X 2"	M	90,000	40.922	3.683.000	90,000	3.683.000
	05. CARPINTERIA METÁLICA	301224	6	PIE DE AMIGO CERRAM.MALLA ESLAB H=4 MT.	UND	7,000	457.969	3.205.780	7,000	3.205.780
	05. CARPINTERIA METÁLICA	301110	5	DIAGONAL-HORIZ.TUBO GALV CAL 16 X 1 1/2"	M	76,800	24.330	1.868.527	75,250	1.830.816
	05. CARPINTERIA METÁLICA	301202	5	MALLA ESLABONADA GALV # 10 ROMBO 2"	M2	120,000	40.659	4.879.080	120,000	4.879.080
	05. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES			**05. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES**						0
	05. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	280122	5.2	JUEGO INFANTIL PUENTE COLGANTE (JIN-1.2) TRANSPORTE E INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	7.976.087	7.976.087	1,000	7.976.087
	05. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	280126	5.3	JUEGO INFANTIL COLUMPIO CANASTA (JIN-1.5) TRANSPORTE E INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	5.568.301	5.568.301	1,000	5.568.301
	05. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	280134	5.1	JUEGO INFANTIL SKATE (JIN-1,4) TRANSPORTE E INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	6.694.553	6.694.553	1,000	6.694.553
	05. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	280417	5.9	BANCA 40x40x45 CM EN CONCRETO REFORZ A LA VISTA FUNDIDA EN SITIO 3000 PSI, SIN MARCAS DE FORMALETA. SEGÚN DISEÑOS.	UND	1,000	307.372	307.372	1,000	307.372
	06. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO			**06. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO**						0
	06. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	100601	6.2	EXCAVACION TIERRA A MANO. INCLUYE CARGUE Y TRASIEGOS	M3	0,580	27.128	15.734	4,284	116.217
	06. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	100629	6.3	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION.	M3KM	11,600	3.037	35.228	115,482	350.710
	06. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110664	6.5	CONEXION TUBERIAS A CAJA DE INSPECCION EN CONCRETO	UND	1,000	61.177	61.177	1,000	61.177
	06. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	250610	6.11	REJILLA SOSCO 4"X3" ALUMINIO"	UND	1,000	36.482	36.482	1,000	36.482
	06. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	010106	6.1	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	M	14,500	2.195	31.828	15,300	33.585
	06. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	080510	6.9	CUNETAS EN CONCRETO 3000 PSI E=0.10-0.15MTS	M3	0,810	564.807	457.493	0,857	483.926
	06. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	130105	6.10	MALLA ELECTROSOLDADA	KG	17,400	7.631	132.779	25,742	196.436
	06. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110302	6.4	TUB.PVC 3 SANI.	M	11,600	29.407	341.125	11,560	339.949
	06. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	150348	6.7	CODO SANITARIO PVC 90 CC-3"	UND	1,000	14.240	14.240	1,000	14.240
	06. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	150309	6.8	CODO SANITARIO PVC 45 CC-3"	UND	1,000	15.263	15.263	1,000	15.263
	06. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	180301	6.12	IMPERM.ALQUITRAN LIQUIDO	M2	1,000	26.204	26.204	1,000	26.204
	06. PINTURA			**06. PINTURA**						0
	06. PINTURA	290217	6	PINTURA CON HIDROFUGO (2M) EN MURO LADRILLO LIMPIO	M2	21,000	19.562	410.808	19,320	377.943
	06. PINTURA	310104	6	LIMPIEZA LAVADO SUPERFICIE- EQ.PRESION	M2	114,600	4.022	460.913	19,320	77.704
	06. PINTURA	310106	6	LIMPIEZA MURO LADRILLO LIMPIO	M2	24,000	9.711	233.075	19,320	187.625
	07. ATRAQUES BORDILLO			**07. ATRAQUES BORDILLO**						0
	07. ATRAQUES BORDILLO	100601	7.1	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	9,600	27.128	260.430	6,128	166.241
	07. ATRAQUES BORDILLO	100629	7.5	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3K	249,600	3.037	758.015	165,190	501.669
	07. ATRAQUES BORDILLO	300230	7.4	PRADO TRENZA	M2	24,000	12.863	308.721	15,320	197.067
	07. ATRAQUES BORDILLO	300234	7.3	SUMINISTRO DE SUSTRATO ANTES DE SEMBRAR LAS LONJAS DE GRAMA TRENZA: COLOCACIÓN DE CAPA DE 7 CM (30% TIERRA NEGRA Y 70% ARENA MEDIANA) + COLOCACIÓN DE CAPA SUPERIOR DE 1 CM (MEZCLA DE MICORRIZA + FOSFATO DIAMÓNICO + HIDROGEL)	M2	24,000	13.797	331.125	15,320	211.368
	07. ATRAQUES BORDILLO	080209	7.2	SUB-BASE COMPAC.MAT.SELEC-INV NORTE ST	M3	7,200	124.327	895.152	9,188	1.142.314
	07. ZONA VERDE ALREDEDOR PANTALLAS; ANCHO A RECUPERAR: 0.50 MT POR CARA X 30 MT LARGO			**07. ZONA VERDE ALREDEDOR PANTALLAS; ANCHO A RECUPERAR: 0.50 MT POR CARA X 30 MT LARGO**						0
	07. ZONA VERDE ALREDEDOR PANTALLAS; ANCHO A RECUPERAR: 0.50 MT POR CARA X 30 MT LARGO	300220	7.1	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	3,000	110.991	332.973	3,000	332.973
	07. ZONA VERDE ALREDEDOR PANTALLAS; ANCHO A RECUPERAR: 0.50 MT POR CARA X 30 MT LARGO	300230	7.3	SUMINISTRO E INSTALACION PRADO TRENZA	M2	30,000	12.863	385.901	30,000	385.901
	07. ZONA VERDE ALREDEDOR PANTALLAS; ANCHO A RECUPERAR: 0.50 MT POR CARA X 30 MT LARGO	300221	7.2	RECUPERACION SUELO - ABONO	M2	30,000	525	15.738	30,000	15.738
	07. ZONA VERDE ALREDEDOR PANTALLAS; ANCHO A RECUPERAR: 0.50 MT POR CARA X 30 MT LARGO	300231	7.4	TIERRA NEGRA PARA NIVELACION. INCLUYE TRANSPORTE.	M3	3,000	46.355	139.065	0,000	0
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES			**08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES**						0
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	100214	8.1.2	DEMOLICION VIGA AMARRE MURO	M	12,000	8.544	102.522	10,830	92.526
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	100214	8.2.2	DEMOL.VIGA AMARRE MURO	M	12,000	8.544	102.522	14,320	122.343
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	100214	8.3.2	DEMOL.VIGA AMARRE MURO	M	22,500	8.544	192.229	20,700	176.851
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	100546	8.1.1	DESMONTE MALLA ESLABONADA H<=5.0 MT	M	12,000	27.636	331.632	12,030	332.461
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	100546	8.2.1	DESMONTE MALLA ESLABONADA H<=5.0 MT	M	12,000	27.636	331.632	15,520	428.910
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	100546	8.3.1	DESMONTE MALLA ESLABONADA H<=5.0 MT	M	22,500	27.636	621.809	22,500	621.809

	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	100629	8.1.3	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE.	M3KM	40,000	3.037	121.477	7,136	21.671
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	100629	8.2.3	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	40,000	3.037	121.477	9,252	28.096
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	100629	8.3.3	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	120,000	3.037	364.430	13,392	40.671
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	120101	8.1.8	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	27,000	6.432	173.662	41,790	268.789
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	120101	8.2.8	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	27,000	6.432	173.662	53,050	341.213
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	120101	8.3.8	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	50,630	6.432	325.648	64,530	415.051
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	301202	8.1.4	MALLA ESLABONADA GALV # 10 ROMBO 2"	M2	48,000	40.659	1.951.632	48,120	1.956.511
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	301202	8.2.4	MALLA ESLABONADA GALV # 10 ROMBO 2"	M2	48,000	40.659	1.951.632	62,080	2.524.111
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	301202	8.3.4	MALLA ESLABONADA GALV # 10 ROMBO 2"	M2	90,000	40.659	3.659.310	90,000	3.659.310
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	130212	8.1.7	CINTA CONFINAMIENTO MURO	M	12,000	42.912	514.943	10,830	464.736
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	130212	8.2.7	CINTA CONFINAMIENTO MURO	M	12,000	42.912	514.943	14,320	614.498
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	130212	8.3.7	CINTA CONFINAMIENTO MURO	M	22,500	42.912	965.518	20,700	888.276
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	290707	8.1.5	ANTICORROSIVA SOBRE LAMINA LINEAL	M	102,700	6.508	668.391	113,940	741.543
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	290707	8.2.5	ANTICORROSIVA SOBRE LAMINA LINEAL	M	102,700	6.508	668.391	124,400	809.618
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	290707	8.2.5.1	ANTICORROSIVA SOBRE LAMINA LINEAL	M	102,700	6.508	668.391	157,670	1.026.146
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	290406	8.1.6	ESMALTE SOBRE LAMINA LINEAL COLOR ALUMINIO	M	102,700	5.839	599.708	113,940	665.344
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	290406	8.2.6	ESMALTE SOBRE LAMINA LINEAL COLOR ALUMINIO	M	102,700	5.839	599.708	124,400	726.424
	08. MANTENIMIENTO PANTALLAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	290406	8.3.5	ESMALTE SOBRE LAMINA LINEAL COLOR ALUMINIO	M	155,200	5.839	906.278	157,670	920.701
	08. RECUPERACION ZONA VERDES			**08. RECUPERACION ZONA VERDES**						0
	08. RECUPERACION ZONA VERDES	300220	8.1	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	0,625	110.991	69.369	0,630	69.924
	08. RECUPERACION ZONA VERDES	300230	8.3	SUMINISTRO E INSTALACION PRADO TRENZA	M2	12,500	12.863	160.792	106,430	1.369.048
	08. RECUPERACION ZONA VERDES	300221	8.2	RECUPERACION SUELO - ABONO	M2	12,500	525	6.558	106,430	55.835
	08. RECUPERACION ZONA VERDES	300231	8.4	TIERRA NEGRA PARA NIVELACION. INCLUYE TRANSPORTE	M3	1,330	46.355	61.652	0,000	0
	09. MAYORES CANTIDADES			**09. MAYORES CANTIDADES**						0
	09. MAYORES CANTIDADES	310107	6	LIMPIEZA PERMANENTE OBRA (CUADRILLA 2P)	MES	0,000	5.880.195	0	1,000	5.880.195
	09. MAYORES CANTIDADES	010123	9	CORTE Y RETIRO RAIZ D=15- 20 M. INCLUYE TRATAMIENTO DE RAICES CON CICATRIZANTE HORMONAL	UND	0,000	646.312	0	2,000	1.292.624
	09. MAYORES CANTIDADES	100625	9	TRANSPORTE CAMION URBANO 1.0-5.0 TON	VJE	0,000	624.864		1,000	624.864
	99. Provision Ajustes			**99. Provision Ajustes**						
	99. Provision Ajustes	099.99.1	99.1	99. Provision Ajustes	GLB	1,000	7.850.519	7.850.519	0,463	
1315-0048.2026.Adecuaciones.CALIPSO III.Calle 721 con Carrera 28D3								**288.609.925**		**288.609.925**
	00. GESTION DE OBRA			**00. GESTION DE OBRA**						
	00. GESTION DE OBRA	000.0,1	0,1	G. Obra	UND	0,065	345.064.925	22.398.083	0,065	22.398.083
	01. PRELIMINARES			**01. PRELIMINARES**						0
	01. PRELIMINARES	100547	1.4	DESMONTE MALLA NYLON-CERRAMIENTO CANCHA	M2	1.239,040	1.364	1.689.780	1.347,760	1.838.050
	01. PRELIMINARES	100629	2	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE.	M3KM	3.780,760	3.037	11.481.863	11.738,509	35.648.907
	01. PRELIMINARES	200556	1.4	DESMONTE DE PORTERIAS METALICAS	JGO	1,000	341.154	341.154	1,000	341.154
	01. PRELIMINARES	200559	1.2	DESMONTE DE CESPED SINTETICO, RECOLECCION TOTAL DE LA ARENA Y DEL CAUCHO EN ESTOPAS. ENTREGA EN LA BODEGA DEL ESCENARIO DEPORTIVO DEL TAPETE SELECCIONADO DOBLADO Y DE LOS BULTOS DE ARENA Y CAUCHO. INCLUYE EQUIPO DE CARGUE Y TRANSPORTE REQUERIDOS.	M2	543,240	7.261	3.944.666	560,560	4.070.433
	01. PRELIMINARES	010120	1.1	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN POLISOMBRA H=2.10M	ML	104,360	9.514	992.879	228,900	2.177.751
	01. PRELIMINARES	010203	1.3	EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO	M3	244,350	4.567	1.116.003	353,153	1.612.930
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA			**02. BASE DE CANCHA SINTETICA**						0
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	110908	2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	635,400	17.862	11.349.620	610,560	10.905.923
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	120101	3	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	63,540	6.432	408.684	269,159	1.731.209
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	010115	2	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95 URBANA	M2	543,240	3.792	2.059.892	560,560	2.125.567
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	080210	2	BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	190,130	141.681	26.937.833	209,682	29.707.982
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	080401	2	CARPETA ASFALTICA [ST]	M3	38,027	1.030.645	39.192.116		0
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	080405	3	IMPRIMACION	M2	543,240	3.323	1.804.935	560,560	1.862.481
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	080409	3	TRANSPORTE DE EQUIPO HASTA 30 KM	GLB	1,000	687.596	687.596	1,000	687.596
	02. BASE DE CANCHA SINTETICA	200157	3	CORDON CONCRETO 3000 PSI (15 x 48 CM)	M	32,000	84.154	2.692.934		0
	03. REPOSICIONES			**03. REPOSICIONES**						0
	03. REPOSICIONES	100230	4	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	0,770	584.296	449.908	0,256	149.580
	03. REPOSICIONES	120101	4	ACERO DE REFUERZO FLEJADO FY= 60000 PSI (INCLUYE TRANSPORTE FLEJADO Y DOBLADO Y DESPERDICIOS)	KLS	29,480	6.432	189.613	45,168	290.516
	03. REPOSICIONES	200621	3	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PISO EN GRAMA SINTÉTICA MONOFILAMENTO DE POLIETILENO, (SEGÚN ESPECIFICACION)	M2	543,240	90.338	49.075.339	560,560	50.639.997
	03. REPOSICIONES	280360	3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PORTERÍAS PARA MICROFÚTBOL TIPO CABAÑA DE 3MT ANCHO X 2MT ALTO X 0.5MT DE FONDO SUPERIOR Y 1.20 MT DE FONDO INFERIOR.	JUEGO	1,000	3.854.079	3.854.079	1,000	3.854.079
	03. REPOSICIONES	301215	3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MALLA CERRAMIENTO EN NYLON DE ALTA TENACIDAD, CALIBRE No 3 ENTRELAZADA, COLOR NEGRO, CUADROS 10 CM X 10 CM, 180 KGF MIN POR M2	M2	695,800	16.360	11.383.260	1.249,360	20.439.480
	03. REPOSICIONES	301216	3	TENSOR VERTICAL	UND	8,000	824.291	6.594.331	8,000	6.594.331
	04. SISTEMA DE DRENAJES			**04. SISTEMA DE DRENAJES**						0
	04. SISTEMA DE DRENAJES	100629	4	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	220,000	3.037	668.122	391,392	1.188.626
	04. SISTEMA DE DRENAJES	120101	4	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	122,000	6.432	784.693		0
	04. SISTEMA DE DRENAJES	200173	4	TAPA PARA CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI L=50 CM A=30 CM E=7 CM. INCLUYE FORMALETA	M	60,400	50.331	3.039.978		0
	04. SISTEMA DE DRENAJES	060810	4	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	146,700	20.560	3.016.213		0
	04. SISTEMA DE DRENAJES	080103	4	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95 URBANA	M2	82,170	5.166	424.504		0
	04. SISTEMA DE DRENAJES	080210	4	BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	146,000	141.681	20.685.445		0
	04. SISTEMA DE DRENAJES	200166	4	CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI DE A=40 CM H=38 CM E=8 CM UNIFORME A TODO LO LARGO. INCLUYE ANGULO DE ACERO 1" x 1/8" Y DOS PERFORACIONES @ 20 CM	M	60,400	107.271	6.479.183		0
	05. MANTENIMIENTOS PORTERIAS			**05. MANTENIMIENTOS PORTERIAS**						0
	05. MANTENIMIENTOS PORTERIAS	100230	5	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	0,770	584.296	449.908	0,256	149.580
	05. MANTENIMIENTOS PORTERIAS	120101	5	ACERO DE REFUERZO FLEJADO FY= 60000 PSI 420 Mpa	KLS	30,480	6.432	196.045	45,168	290.516
	05. MANTENIMIENTOS PORTERIAS	310211	5	MANTENIMIENTO DE PORTERIA DE MICROFUTBOL. UNIDAD DE MEDIDA: PORTERIA - INCLUYE MALLAS DE PORTERIAS	UND	2,000	258.071	516.142	2,000	516.142
	06. SISTEMA DE DRENAJES			**06. SISTEMA DE DRENAJES**						0
	06. SISTEMA DE DRENAJES	100548	6	DESMONTE TAPAS CARCAMO	ML	60,360	6.636	400.544	60,400	400.810
	06. SISTEMA DE DRENAJES	100629	6	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION.	M3KM	11,560	3.037	35.107	37,327	113.360
	06. SISTEMA DE DRENAJES	100629	7	REINSTALACION DE TAPA CARCAMO, EN CONCRETO 4000 PSI. PREFABRICADA	ML	41,360	3.037	125.607	60,400	183.430
	06. SISTEMA DE DRENAJES	120101	6	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	1.848,000	6.432	11.886.168	0,000	0
	06. SISTEMA DE DRENAJES	200173	6	TAPA PARA CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI L=50 CM A=30 CM E=7 CM. INCLUYE FORMALETA	ML	19,000	50.331	956.285	60,400	3.039.978
	06. SISTEMA DE DRENAJES	310120	7	LIMPIEZA CANAL EN CONCRETO PISO ANCHO 30 CM	ML	60,360	3.714	224.207	60,400	224.355
	06. SISTEMA DE DRENAJES	040775	7	SONDEO,LAVADO Y DESINFECCION TUBERIA	ML	60,360	9.969	601.724	60,400	602.122
	06. SISTEMA DE DRENAJES	080517	7	DESCOLMATACION CUNETAS,ZANJAS,DESCOL(MANUAL)	ML	60,360	2.847	171.852	60,400	171.966
	07. PUERTA MALLA			**07. PUERTA MALLA**						0
	07. PUERTA MALLA	301321	7	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE 2" DE DIAMETRO CALIBRE 2,5 MM, DIMENSIONES 1,50 X 2,20 METROS, EN MALLA ESLABONADA DE 2" X 2" CALIBRE 10.5.	UND	1,000	752.727	752.727	1,000	752.727
	08. PRELIMINARES			**08. PRELIMINARES**						0
	08. PRELIMINARES	100547	8	DESMONTE MALLA NYLON-CERRAMIENTO CANCHA	M2	707,800	1.364	965.284	682,640	930.972
	08. PRELIMINARES	100629	8	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE.	M3KM	155,720	3.037	472.909	221,730	673.375
	08. PRELIMINARES	010120	8	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN POLISOMBRA H=2.10M	ML	103,500	9.514	984.697	103,500	984.697
	09. REPOSICIONES			**09. REPOSICIONES**						0
	09. REPOSICIONES	100230	9	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	0,510	584.296	297.991	0,000	0
	09. REPOSICIONES	120101	9	ACERO DE REFUERZO FLEJADO FY= 60000 PSI 420 Mpa	KLS	51,550	6.432	331.565	0,000	0

	09. REPOSICIONES	301215	9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MALLA CERRAMIENTO EN NYLON DE ALTA TENACIDAD, CALIBRE No 3 ENTRELAZADA, COLOR NEGRO, CUADROS 10 CM X 10 CM, 180 KGF MIN POR M2	M2	707,800	16.360	11.579.580	0,000	0
	09. REPOSICIONES	310211	10	MANTENIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE PORTERIA DE MICROFUTBOL. INCLUYE: LIJADO, SOLDADURA DE ARGOLLAS DE ANCLAJE PARA MALLA NYLON, ANTICORROSIVO Y PINTURA DE TUBOS. UNIDAD DE MEDIDA: PORTERIA - INCLUYE SUMINISTRO MALLAS NYLON DE PORTERIAS	UND	2,000	258.071	516.142	0,000	0
	09. REPOSICIONES	413007	9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFUERZO EN TUBERÍA METÁLICA DE 3" DE DIÁMETRO, DE 3 MM DE ESPESOR, EN ACERO A500 GR C GALVANIZADO, DE 3,87 (DIAGONAL) + 0,12 (HORIZONTAL) METROS ANCLADO A UN DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI, CON SOLDADURA WPS DESARROLLADO CON AWS D1.4, DE 40 X 40 X 40 CM, VER DETALLE PARA POSICIÓN DE ACEROS, EL DADO DEBE IR EN UN TERRENO COMPACTADO, LA FIJACIÓN DE LA TUBERÍA SE DA CON UNA ABRAZADERA DE 6" GALVANIZADA Y DE 1/4" DE ESPESOR, LA SOLDADURA A UTILIZAR DEBE SER E60XX, VER DISEÑO PARA LA CONFIRMAR DISTANCIA DE LA TUBERÍA Y DADO	UND	8,000	126.034	1.008.268	0,000	0
	10. SISTEMA DE DRENAJES			**10. SISTEMA DE DRENAJES**						0
	10. SISTEMA DE DRENAJES	100629	10	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION.	M3KM	36,170	3.037	109.845		0
	10. SISTEMA DE DRENAJES	310120	10	LIMPIEZA CANAL EN CONCRETO PISO ANCHO 30 CM	ML	54,800	3.714	203.554		0
	10. SISTEMA DE DRENAJES	040775	11	SONDEO LAVADO Y DESINFECCION TUBERIA	ML	54,800	9.969	546.297		0
	10. SISTEMA DE DRENAJES	080517	10	DESCOLMATACION CUNETAS,ZANJAS,DESCOL(MANUAL)	ML	54,800	2.847	156.022		0
	10. SISTEMA DE DRENAJES	200166	10	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA CARCAMO, EN CONCRETO 4000 PSI, PREFABRICADA, A= 30CM L=40CM E=8 CM PERFORADA SEGÚN DISEÑOS	ML	54,800	107.271	5.878.464		0
	11. PUERTA MALLA			**11. PUERTA MALLA**						0
	11. PUERTA MALLA	301301	11	NAVE PUERTA TUBO C.14 MALLA(2x0.60-1.0)	UND	1,000	752.727	752.727	1,000	752.727
	12. MAYORES CANTIDADES			**12. MAYORES CANTIDADES**						
	12. MAYORES CANTIDADES	310107	6	LIMPIEZA PERMANENTE OBRA (CUADRILLA 2P)	MES	0,000	5.880.195	0	1,000	5.880.195
	12. MAYORES CANTIDADES	500502	12	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO CANCHA FUTBOL 60MX32M	UND	0,000	1.500.000	0	1,000	1.500.000
	12. MAYORES CANTIDADES	100415	12	DEMOLICION PLACA CONCRETO E=12.1 A 17.5 CM.	M2	0,000	17.913	0	57,843	1.036.156
	12. MAYORES CANTIDADES	100629	12	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSION)-KM	M3-KM	0,000	3.037	0	729,636	2.215.846
	12. MAYORES CANTIDADES	80502	12	ANDEN CONCRETO 10CM 3000 PSI	M2	0,000	85.576	0	57,843	4.949.986
	12. MAYORES CANTIDADES	130105	13	MALLA ELECTROSOLDADA	KG	0,000	8.270	0	120,314	995.025
	12. MAYORES CANTIDADES	200556	13	DESMONTE PORTERIAS METALICAS	JUEGO	0,000	369.735	0	1,000	369.735
	12. MAYORES CANTIDADES	301208	13	ALAMBRON - VARILLA TENSOR MALLA	M	0,000	4.253	0	1.587,040	6.750.337
	12. MAYORES CANTIDADES	290436	12	ESMALTE LINEA DEMARCACION	M	0,000	2.457	0	138,942	341.337
	12. MAYORES CANTIDADES	310116	12	LIMPIEZA - ASEO MALLA ESLABONADA	M2	0,000	2.499,434	0	424,925	1.062.072
	12. MAYORES CANTIDADES	310105	12	LIMPIEZA GENERAL	M2	0,000	1.038	0	1.564,700	1.624.620
	12. MAYORES CANTIDADES	080407	4,8	CARPETA ASFALTICA MDC 19 [ST]	M3		1.261.169	0	39,239	49.487.271
	12. MAYORES CANTIDADES	310104	12	LIMPIEZA LAVADO SUPERFICIE- EQ.PRESION	M2	0,000	4.359	0	560,560	2.443.409
	12. MAYORES CANTIDADES	310115	12	LIMPIEZA SUPERFICIE INTERNA HORIZONTAL	M2	0,000	3.714	0	512,239	1.902.504
	99. Provision Ajustes			**99. Provision Ajustes**						
	99. Provision Ajustes	099.99.1	99.1	99. Provision Ajustes	GLB	1,000	14.747.558	14.747.558		
1802-0019.2026.Adecuaciones.CALDAS.Carrera 68 y Carrera 68A entre Calle 2 Bis y Calle 2A								**172.448.854**		**172.448.854**
	00. GESTION DE OBRA			**00. GESTION DE OBRA**						
	00. GESTION DE OBRA	000.0.1	0.1	G. Obra	UND	0,039	345.064.925	13.486.813	0,039	13.486.813
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES			**01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES**						0
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100201	1	DEMOLICION CIMIENTO CONCRETO	M3	1,000	120.037	120.037	1,000	120.037
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100629	1	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	798,210	3.037	2.424.099		0
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	200555	1	DESMONTE DE JUEGOS INFANTILES METALICOS: UN JUEGO	UND	2,000	141.127	282.253	2,000	282.253
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	010112	1	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	136,800	2.007	274.526	116,654	234.098
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	010115	1	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	1,620	3.792	6.143		0
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	010118	1	CORTE Y RETIRO ARBUSTO CERCO VIVO H=2.0M	M	3,700	53.311	197.251	3,700	197.251
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	010120	1	CERRAMIENTO POLISOMBRA TUPIDA H=2.00	M	92,060	9.514	875.857	92,060	875.857
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100416	1	DEMOLICION SARDINEL CONCRETO 15 X 15 CM.	M	3,700	2.820	10.435	3,700	10.435
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100108	1	DESCAPOTE MANUAL MAS RETIRO H= 0.20 MTS	M2	136,800	5.031	688.246	116,654	586.893
	01. PRELIMINARES/ DEMOLICIONES	100605	1	RELLENO MATERIAL SITIO MANUAL	M3	1,000	13.135	13.135	1,000	13.135
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES			**02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES**						0
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES	100601	2	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	41,830	27.128	1.134.771	30,330	822.801
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES	100629	2	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	1.129,410	3.037	3.429.927	1.049,890	3.188.430
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES	110908	2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	147,130	17.862	2.628.060	116,654	2.083.700
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES	010115	2	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	136,800	3.792	518.727	116,654	442.338
	02. MOVIMIENTOS DE TIERRA Y RELLENOS AREA BIOSALUDABLES	080211	2	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	35,060	134.084	4.700.982	30,330	4.066.784
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES			**03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES**						0
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	100230	3	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	1,600	584.296	934.874	2,008	1.173.521
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	120101	3	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	924,420	6.432	5.945.786	390,314	2.510.465
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	131126	3	ANCLAJE HIERRO ,3/8"-PERFORACION ,1/2" 30-45CM + TUERCA	PUNTO	104,000	43.032	4.475.341	104,000	4.475.341
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	200149	3	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	M	79,600	10.198	811.763	79,600	811.763
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	200154	3	CORDON CONCRETO 3000 PSI (12 x 30 CM)	M	134,040	63.013	8.446.313	83,040	5.232.631
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	321012	3	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	M	79,600	18.821	1.498.156	79,600	1.498.156
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	130105	3	MALLA ELECTROSOLDADA	KG	352,840	7.631	2.692.510	349,908	2.670.135
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	120202	3	LOSA MACIZA CIMIENTO H=10 CM	M2	106,920	85.181	9.107.562	116,654	9.936.749
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	180155	3	PLATINA LAMINA HR 35.40X35.40 CAL.1/4	UND	13,000	41.289	536.762	13,000	536.762
	03. ESTRUCTURA CONCRETO BIOSALUDABLES	180158	3	PLATINA LAMINA HR 25.30X25.30 CAL.3/16"	UND	13,000	44.192	574.495	13,000	574.495
	04. ACABADO PISO AREA BIOSALUDABLES			**04. ACABADO PISO AREA BIOSALUDABLES**						0
	04. ACABADO PISO AREA BIOSALUDABLES	291206	4	LINEA DEMARCACION ACRILICA A<=6CM	M	46,800	5.099	238.645	47,800	243.744
	04. ACABADO PISO AREA BIOSALUDABLES	291207	4	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO PISO PARA CANCHA MÚLTIPLE EN PLACA DE CONCRETO	M2	24,000	42.191	1.012.574	116,650	4.921.532
	05. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE CALENTAMIENTO			**05. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE CALENTAMIENTO**						0
	05. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE CALENTAMIENTO	280342	5	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO DE CALENTAMIENTO, CINTURA (BIO 1,1), CADERA Y ESPALDA O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	2.995.001	2.995.001	1,000	2.995.001
	05. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE CALENTAMIENTO	280343	5	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA CALENTAMIENTO, PARTE SUPERIOR HOMBROS (BIO 1,2), TIMÓN DOBLE O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	2.731.541	2.731.541	1,000	2.731.541
	05. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE CALENTAMIENTO	280344	5	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO DE CALENTAMIENTO, BICICLETA (BIO 1,3) BICICLETA O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	2.982.148	2.982.148	1,000	2.982.148
	06. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE FUERZA			**06. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE FUERZA**						0
	06. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE FUERZA	280345	6	EQUIPO DE EJERCICIO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO DE FUERZA (BIO 2,2) PONY O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	2.818.281	2.818.281	1,000	2.818.281
	06. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE FUERZA	280346	6	EQUIPO DE EJERCICIO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO DE FUERZA (BIO 2,3) COLUMPIO DOBLE O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	3.708.335	3.708.335	1,000	3.708.335
	06. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE FUERZA	280347	6	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO DE FUERZA, (BIO 2,4) BARRAS O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	2.503.460	2.503.460	1,000	2.503.460
	06. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA DE FUERZA	280348	6	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO DE FUERZA, (BIO 2,5) ASCENSOR - PECTORAL DOBLE O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	5.387.302	5.387.302	1,000	5.387.302

	07. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA PMR			**07. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA PMR**						0
	07. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA PMR	280349	7	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO TIPO PMR, (BIO.0,1) PECTORALES O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	7.556.476	7.556.476	1,000	7.556.476
	07. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA PMR	280350	7	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO TIPO PMR, (BIO.0,3) ASCENSOR O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	7.556.476	7.556.476	1,000	7.556.476
	08. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA CARDIO			**08. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA CARDIO**						0
	08. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA CARDIO	280351	8	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO TIPO CARDIO, (BIO.3,1) SURF DOBLE O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	3.043.683	3.043.683	1,000	3.043.683
	08. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA CARDIO	280352	8	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO TIPO CARDIO, (BIO.3,2) PATINES O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	3.109.348	3.109.348	1,000	3.109.348
	08. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA CARDIO	280353	8	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO TIPO CARDIO, (BIO.3,3) CAMINADORA O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	3.284.391	3.284.391	1,000	3.284.391
	09. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA RELAJACION			**09. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA RELAJACION**						0
	09. EQUIPOS BIOSALUDABLES - ZONA RELAJACION	280372	9	EQUIPO BIOSALUDABLE PARA EJERCICIO TIPO RELAJACIÓN, (BIO.5,1) MASAJE O EQUIVALENTE Y SU INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	2.802.697	2.802.697	1,000	2.802.697
	10. VALLA INFORMATIVA BIOSALUDABLES			**10. VALLA INFORMATIVA BIOSALUDABLES**						0
	10. VALLA INFORMATIVA BIOSALUDABLES	100227	10	DADO EN CONCRETO 30X30X30 DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	UND	2,000	97.330	194.660	2,000	194.660
	10. VALLA INFORMATIVA BIOSALUDABLES	100629	10	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	1,460	3.037	4.434	3,800	11.540
	10. VALLA INFORMATIVA BIOSALUDABLES	120101	10	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	4,050	6.432	26.049	23,746	152.732
	10. VALLA INFORMATIVA BIOSALUDABLES	280354	10	VALLA INSTRUCTIVA O TABLERO (tubo de acero de 2" con un área visible de 120 x 60 y una altura de 1,70 m) - PINTURA ELECTROSTATICA	UND	1,000	1.858.919	1.858.919	1,000	1.858.919
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO			**11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO**						0
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	100601	11	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	7,200	27.128	195.323	5,920	160.599
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	100629	11	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	194,400	3.037	590.377	224,960	683.185
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110909	11	SUMINISTRO E INSTALACION POLISOMBRA AL 80% ENTRELASADA GEOTEXTIL NT 1600	M2	14,400	4.067	58.570	22,200	90.296
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110910	11	GEOMEMBRA FLEXIBLE DE BAJA DENSIDAD CON RESISTENCIA A LA ROTURA (NORMA ASTM D6693 - ASTM D4632) RESISTENCIA AL PUNZONAMIENTO (NORMA ASTM D4833-ASTM D6241)	M2	13,000	36.222	470.890	51,800	1.876.314
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	300235	11	RELLENO CON TIERRA NEGRA Y ARENA, PROPORCION 70/30 (30% TIERRA)	M3	1,440	69.632	100.270	1,480	103.055
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	010106	11	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTARILLADO	M	36,000	2.195	79.022	37,000	81.217
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	040605	11	RELLENO CON MATERIAL FILTRANTE GRANULAR >= Ø 1 PG, PERMEABILIDAD K= 1x10--3	M3	5,760	124.711	718.335	5,032	627.545
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110903	11	GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600, INCLUYE TRASLAPO	M2	43,200	7.001	302.454	13,780	96.477
	12. ANDENES - RAMPAS			**12. ANDENES - RAMPAS**						0
	12. ANDENES - RAMPAS	100601	12	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	19,480	27.128	528.457	20,165	547.034
	12. ANDENES - RAMPAS	100629	12	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	525,960	3.037	1.597.298	604,944	1.837.166
	12. ANDENES - RAMPAS	110908	12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	67,810	17.862	1.211.233	67,216	1.200.623
	12. ANDENES - RAMPAS	120101	12	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	63,410	6.432	407.847	298,446	1.919.579
	12. ANDENES - RAMPAS	200149	12	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	M	56,000	10.198	571.089	5,000	50.990
	12. ANDENES - RAMPAS	200151	12	ADOQUIN ALERTA/GUIA/LISA DE 40 X 40 X 6 EN CONCRETO GAMA DE COLOR, COLOR AMARILLO O GRIS	M2	2,560	86.442	221.290	2,560	221.290
	12. ANDENES - RAMPAS	200164	12	CORDON CONCRETO 3000 PSI (12 X 45 CM)	M	9,600	63.242	607.118	64,990	4.110.065
	12. ANDENES - RAMPAS	200331	12	ADOQUIN PEATONAL EN CONCRETO 0.20x0.10x0.06 MT. AMARILLO, INCLUYE ARENA Y NIVELACION CON VIBROCOMPACTADOR TIPO RANA "	M2	50,220	168.852	8.479.738	44,520	7.517.283
	12. ANDENES - RAMPAS	321012	12	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	M	56,000	18.821	1.053.979	5,000	94.105
	12. ANDENES - RAMPAS	010112	12	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	64,930	2.007	130.299	67,216	134.887
	12. ANDENES - RAMPAS	010115	12	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	64,930	3.792	246.206	67,216	254.874
	12. ANDENES - RAMPAS	080211	12	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	12,760	134.084	1.710.911	17,476	2.343.272
	12. ANDENES - RAMPAS	130105	12	MALLA ELECTROSOLDADA	KG	36,300	7.631	277.004	36,000	274.715
	12. ANDENES - RAMPAS	200132	12	ANDEN CONCRETO 10CM 3000 PSI	M2	11,000	78.299	861.287	12,000	939.586
	13. ATRAQUES			**13. ATRAQUES**						0
	13. ATRAQUES	100601	13	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	20,000	27.128	542.563	15,706	426.064
	13. ATRAQUES	100629	13	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	540,000	3.037	1.639.936	576,668	1.751.295
	13. ATRAQUES	300234	13	SUMINISTRO DE SUSTRATO ANTES DE SEMBRAR LAS LONJAS DE GRAMA TRENZA	M2	40,000	13.797	551.874	40,254	555.376
	13. ATRAQUES	080211	13	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	16,000	134.084	2.145.343	13,742	1.842.635
	14. TRATAMIENTO DE RAICES			**14. TRATAMIENTO DE RAICES**						0
	14. TRATAMIENTO DE RAICES	100601	14	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	2,160	27.128	58.597	2,160	58.597
	14. TRATAMIENTO DE RAICES	010117	14	CORTE Y RETIRO RAIZ 12.1"-20.0"	UND	7,000	25.892	181.242	7,000	181.242
	14. TRATAMIENTO DE RAICES	010121	14	CORTE Y RETIRO RAIZ D=4"- 12". INCLUYE TRATAMIENTO DE RAICES CON CICATRIZANTE HORMONAL.	UND	7,000	9.695	67.863	7,000	67.863
	14. TRATAMIENTO DE RAICES	010123	14	CORTE Y RETIRO RAIZ D>15- 20 M. INCLUYE TRATAMIENTO DE RAICES CON CICATRIZANTE HORMONAL.	UND	7,000	646.312	4.524.184	7,000	4.524.184
	14. TRATAMIENTO DE RAICES	010101	14	RETIRO DE PALMA / ARBOL H<=4MTS Y POSTERIOR TRASPLANTE EN EL MISMO ESCENARIO	UND	1,000	86.435	86.435	1,000	86.435
	15. CONTENCION DE RAICES			**15. CONTENCION DE RAICES**						0
	15. CONTENCION DE RAICES	100601	15	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	9,650	27.128	261.787	9,660	262.058
	15. CONTENCION DE RAICES	100629	15	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	260,570	3.037	791.330	352,107	1.069.321
	15. CONTENCION DE RAICES	010115	15	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	16,080	3.792	60.973	16,100	61.049
	15. CONTENCION DE RAICES	120221	15	CONCRETO CICLOPEO 1500 PSI RELAC.60C/40P	M3	9,650	342.972	3.309.684	9,660	3.313.114
	16. ADECUACION ZONAS VERDES			**16. ADECUACION ZONAS VERDES**						0
	16. ADECUACION ZONAS VERDES	300220	16	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	10,813	110.991	1.200.173	10,813	1.200.144
	16. ADECUACION ZONAS VERDES	300230	16	PRADO TRENZA	M2	108,130	12.863	1.390.915	108,130	1.390.915
	16. ADECUACION ZONAS VERDES	300204	16	CORTE PRADO MANUAL Y CONTROL MALEZA	M2	108,130	607	65.056	108,130	65.056
	16. ADECUACION ZONAS VERDES	300221	16	RECUPERACION SUELO - ABONO	M2	108,130	525	56.727	108,130	56.727
	17. DOTACION			**17. DOTACION**						0
	17. DOTACION	100227	17	DADO EN CONCRETO 30X30X30 DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	UND	4,000	97.330	389.320	4,000	389.320
	17. DOTACION	100629	17	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	2,970	3.037	9.020	18,240	55.393
	17. DOTACION	120101	17	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	16,200	6.432	104.197	37,201	239.271
	17. DOTACION	280413	17	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION BANCA PREFABRICADA EN CONCRETO. DIMENSIONES: L=180, A=45, H=45	UND	2,000	2.461.007	4.922.013	6,000	14.766.040
	17. DOTACION	280417	17	BANCA 40x40x45 CM EN CONCRETO REFORZ A LA VISTA FUNDIDA EN SITIO 3000 PSI, SIN MARCAS DE FORMALETA, SEGÚN DISEÑOS.	UND	4,000	307.372	1.229.489	4,000	1.229.489
	99. Provision Ajustes			**99. Provision Ajustes**						
	99. Provision Ajustes	099.99.1	99.1	99. Provision Ajustes	GLB	1,000	8.811.892	8.811.892		0
1837-0023.2026.Adecuaciones.SANTA ELENA.Calle 1 entre Carrera 100 y Carrera 100 Bis								**262.904.664**		**314.581.188**
	00. GESTION DE OBRA			**00. GESTION DE OBRA**						
	00. GESTION DE OBRA	000.0.1	0.1	G. Obra	UND	0,059	345.064.925	20.505.873	0,192	66.302.202
	01. PRELIMINARES			**01. PRELIMINARES**						0
	01. PRELIMINARES	010107	1	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	M2	216,000	2.022	436.841	195,630	395.644
	01. PRELIMINARES	010120	1	CERRAMIENTO POLISOMBRA TUPIDA H=2.00	ML	80,000	9.514	761.119	80,000	761.119
	02. DEMOLICIONES			**02. DEMOLICIONES**						0
	02. DEMOLICIONES	100629	2	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	96,000	3.037	291.544	76,032	230.903
	02. DEMOLICIONES	200556	2	DESMONTE PORTERIAS METALICAS	JUEGO	1,000	341.154	341.154	1,000	341.154
	02. DEMOLICIONES	100625	2	TRANSPORTE CAMION URBANO 1.0-5.0 TON	VJE	1,000	624.864	624.864	1,000	624.864
	02. DEMOLICIONES	100215	2	DEMOL.VIGA CANAL	ML	22,000	28.203	620.456	22,000	620.456
	03. MOVIMIENTOS DE TIERRA CANCHA MULTIPLE			**03. MOVIMIENTOS DE TIERRA CANCHA MULTIPLE**						0
	03. MOVIMIENTOS DE TIERRA CANCHA MULTIPLE	100601	3	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	99,000	27.128	2.685.688	88,034	2.388.187
	03. MOVIMIENTOS DE TIERRA CANCHA MULTIPLE	100629	3	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	1.980,000	3.037	6.013.100	3.198,116	9.712.422
	03. MOVIMIENTOS DE TIERRA CANCHA MULTIPLE	010115	3	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	216,000	3.792	819.042	195,630	741.802
	03. MOVIMIENTOS DE TIERRA CANCHA MULTIPLE	010215	3	CONFIGURACION-NIVELACION TERRENO	M2	216,000	1.361	294.058	195,630	266.326
	04. RELLENOS CANCHA MULTIPLE			**04. RELLENOS CANCHA MULTIPLE**						0
	04. RELLENOS CANCHA MULTIPLE	110908	4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	281,520	17.862	5.028.557	195,630	3.494.375

	04. RELLENOS CANCHA MULTIPLE	080211	4	SUB-BASE COMP.MAT: TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	64,800	134.084	8.688.637	58,689	7.869.251
	05. SISTEMAS DE DRENAJES CANCHA MULTIPLE			**05. SISTEMAS DE DRENAJES CANCHA MULTIPLE**						0
	05. SISTEMAS DE DRENAJES CANCHA MULTIPLE	100601	5	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	7,200	27.128	195.323	1,289	34.963
	05. SISTEMAS DE DRENAJES CANCHA MULTIPLE	100629	5	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	144,000	3.037	437.316	46,397	140.903
	05. SISTEMAS DE DRENAJES CANCHA MULTIPLE	120101	5	ACERO DE REFUERZO FLEJADO FY= 60000 PSI (INCLUYE TRANSPORTE FLEJADO Y DOBLADO Y DESPERDICIOS)	KLS	300,000	6.432	1.929.573	111,821	719.221
	05. SISTEMAS DE DRENAJES CANCHA MULTIPLE	200161	5	CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI DE A=38CM H=26 CM E=8 CM UNIFORME A TODO LO LARGO. INCLUYE ANGULO DE ACERO 1" x 1/8" Y FORMALETA	ML	18,000	100.146	1.802.628	17,900	1.792.613
	05. SISTEMAS DE DRENAJES CANCHA MULTIPLE	010106	5	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML	18,000	2.195	39.511	17,900	39.292
	05. SISTEMAS DE DRENAJES CANCHA MULTIPLE	080211	5	SUB-BASE COMP.MAT: TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	2,700	134.084	362.027	0,519	69.603
	05. SISTEMAS DE DRENAJES CANCHA MULTIPLE	200302	5	ADOQUIN GRESS (VEHICULAR) H=5.0	ML	18,000	107.607	1.936.928	18,000	1.936.928
	05. SISTEMAS DE DRENAJES CANCHA MULTIPLE	150348	5	CODO SANITARIO PVC 90 CC-3"	UND	1,000	14.240	14.240	3,000	42.721
	05. SISTEMAS DE DRENAJES CANCHA MULTIPLE	110303	5	TUBERIA PVC SANITARIA 4"	ML	3,000	41.198	123.593	10,000	411.978
	06. REGATA DE DESCOLE			**06. REGATA DE DESCOLE**						0
	06. REGATA DE DESCOLE	100601	6	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	4,050	27.128	109.869	4,050	109.869
	06. REGATA DE DESCOLE	120101	6	ACERO DE REFUERZO FLEJADO FY= 60000 PSI (INCLUYE TRANSPORTE FLEJADO Y DOBLADO Y DESPERDICIOS)	KLS	198,480	6.432	1.276.605	148,480	955.010
	06. REGATA DE DESCOLE	010106	6	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML	3,000	2.195	6.585	3,000	6.585
	06. REGATA DE DESCOLE	081001	6	DEMOLICION ANDEN E=0.10	M2	1,350	5.641	7.615	1,350	7.615
	07. PISO EN CONCRETO Y ACABADO			**07. PISO EN CONCRETO Y ACABADO**						0
	07. PISO EN CONCRETO Y ACABADO	200149	7	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	ML	180,000	10.198	1.835.644	180,000	1.835.644
	07. PISO EN CONCRETO Y ACABADO	291207	7	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO PISO PARA CANCHA MÚLTIPLE EN PLACA DE CONCRETO, CON PRIMER EPOXICO Y RECUBRIMIENTO CON RESINAS ACRILICAS BASE DE AGUA Y PARTICULAS ANTIDESLIZANTES. CONSISTE EN: 1) LAVADO Y LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON DESENGRASANTE. 2) APLICACIÓN DE IMPRIMANTE EPOXICO BASE SOLVENTE (1 MANO). 3) APLICACION DE PINTURA ACRILICA PARA CANCHA (2 MANOS) DE ACUERDO CON DISEÑO DE DEMARCACIONES Y LETREROS. INCLUYE: RESANES Y NIVELACION. CONDICIONES DE EJECUCIÓN SEGÚN ESPECIFICACIÓN DEL FABRICANTE.SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO PISO PARA CANCHA MÚLTIPLE EN PLACA DE CONCRETO, CON PRIMER EPOXICO Y RECUBRIMIENTO CON RESINAS ACRILICAS BASE DE AGUA Y PARTICULAS ANTIDESLIZANTES. CONSISTE EN: 1) LAVADO Y LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON DESENGRASANTE. 2) APLICACIÓN DE IMPRIMANTE EPOXICO BASE SOLVENTE (1 MANO). 3) APLICACION DE PINTURA ACRILICA PARA CANCHA (2 MANOS) DE ACUERDO CON DISEÑO DE DEMARCACIONES Y LETREROS. INCLUYE: RESANES Y NIVELACION. CONDICIONES DE EJECUCIÓN SEGÚN ESPECIFICACIÓN DEL FABRICANTE.	M2	140,000	42.191	5.906.682	139,995	5.906.471
	07. PISO EN CONCRETO Y ACABADO	321012	7	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (VIMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	ML	180,000	18.821	3.387.791	180,000	3.387.791
	07. PISO EN CONCRETO Y ACABADO	130105	7	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	969.408	7.631	7.397.520	756.526	5.773.025
	07. PISO EN CONCRETO Y ACABADO	130704	7	LOSA CONCRETO MACIZA E=15CM	M2	216.000	165.095	35.660.612	209.389	34.569.199
	08. DOTACIONES			**08. DOTACIONES**						0
	08. DOTACIONES	100230	8	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	2,880	584.296	1.682.773	1,712	1.000.315
	08. DOTACIONES	120101	8	ACERO DE REFUERZO FLEJADO FY= 60000 PSI (INCLUYE TRANSPORTE FLEJADO Y DOBLADO Y DESPERDICIOS)	KLS	432,000	6.432	2.778.585	193,674	1.245.694
	08. DOTACIONES	280360	8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN JUEGO DE PORTERÍAS PARA MICROFÚTBOL DE 3MT ANCHO X 2MT ALTO X 0,5MT DE FONDO SUPERIOR Y 1MT DE FONDO INFERIOR. EN TUBERÍA GALVANIZADA DE 3" Y 2" EN C 2.5 CON PINTURA ELECTROESTÁTICA, COLOR BLANCO. INCLUYE: JUEGO DE MALLA PARA PORTERÍA DE MICROFÚTBOL DE 3MT DE ANCHO X 2MT DE ALTO X 50CM DE FONDO SUPERIOR Y 1MT DE FONDO INFERIOR EN CALIBRE #4 TIPO PROFESIONAL ESPECIAL PARA INTEMPERIE CONTRA RAYOS UV. INCLUYE: ELEMENTOS PARA CUATRO (4) PUNTOS DE ANCLAJE Y DADOS EN CONCRETO DE 3000 PSI REFORZADO. INCLUYE ACERO DE REFUERZO. TODO SEGÚN DISEÑO. PRESENTACIÓN Y UNIDAD DE PAGO: JUEGO = DOS (2) PORTERÍAS INSTALADAS CON MALLAS.	JGO	1,000	3.854.079	3.854.079	1,000	3.854.079
	08. DOTACIONES	280361	8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE JUEGO DE POSTES PARA VOLEIBOL GRADUABLES A LAS 3 CATEGORÍAS: HOMBRES (2,43M), MUJERES (2,24M), NIÑOS (2,13M).	JGO	1,000	2.283.160	2.283.160	1,000	2.283.160
	08. DOTACIONES	280363	8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE JUEGO DE TORRES PARA BALONCESTO CON TABLEROS EN ACRÍLICO DE 10 MM 100% DE 1.80MT DE ANCHO X 1.05MT DE ALTO PARA UNA ALTURA DE 3.05M DEL ARO AL PISO. EL SOPORTE ES DE TUBERIA ESTRUCTURAL DE 4" C-2.5MM. AROS CON DOBLE VARILLA DE 19MM COLOR NARANJA, CON PINTURA ELECTROSOLDADA COLOR NARANJA. INCLUYE MALLAS EN CALIBRE #2 COLOR BLANCO. (FIJAS). TODO SEGÚN DISEÑO. PRESENTACIÓN Y UNIDAD DE PAGO: JUEGO = DOS (2) TABLEROS INSTALADOS.CON MALLAS	JGO	1,000	11.087.838	11.087.838	1,000	11.087.838
	09. PANTALLA MIXTA CON MALLA ESLABONADA H:5,00MTS			**09. PANTALLA MIXTA CON MALLA ESLABONADA H:5,00MTS**						0
	09. PANTALLA MIXTA CON MALLA ESLABONADA H:5,00MTS	100601	9	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	7,200	27.128	195.323	20,517	556.589
	09. PANTALLA MIXTA CON MALLA ESLABONADA H:5,00MTS	100629	9	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	144,000	3.037	437.316	738,612	2.243.105
	09. PANTALLA MIXTA CON MALLA ESLABONADA H:5,00MTS	120101	9	ACERO DE REFUERZO FLEJADO FY= 60000 PSI (INCLUYE TRANSPORTE FLEJADO Y DOBLADO Y DESPERDICIOS)	KLS	659,243	6.432	4.240.188	2.986,518	19.209.014
	09. PANTALLA MIXTA CON MALLA ESLABONADA H:5,00MTS	120210	9	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 210 MPA	M2	12,000	32.393	388.717	14,490	469.376
	09. PANTALLA MIXTA CON MALLA ESLABONADA H:5,00MTS	301218	9	PANTALLA DE PROTECCION : MODULO DE 2.5 MTS DE ANCHO POR 5 METROS DE ALTURA. PRIMER TRAMO DE 2.5 MTS DE ANCHO X 2.5 MTS DE ALTURA CON RIOSTRAS DIAGONALES DE REFUERZO, FABRICADAS EN ÁNGULO DE 1 1/2" X 3/16".LOS MARCOS SE FIJARÁN A LOS PARALES CON DE 60MMX 120MM X 3MM- TRAMOS DE ÁNGULOS 1 1/2"X3/16" CADA 30CM A EJE UBICADOS EN CADA PARAL. SEGUNDO TRAMO DE 2.5 MTS DE ANCHO X 2.5 MTS DE ALTURA. LOS MARCOS SERÁN FABRICADOS EN ÁNGULO DE 1 1/2"X 3/16"EN MALLA ESLABONADA GALVANIZADA CON ROMBO DE 2" CAL 10,Y DEBE SER ENTRETEJIDAY TEMPLADA PERIMETRALMENTE CON ÁNGULO DE 1 1/2"X3/16. SEGUN DISEÑO	UND	15,000	2.472.306	37.084.593		0
	09. PANTALLA MIXTA CON MALLA ESLABONADA H:5,00MTS	010114	9	LOCALIZACION-REPLANTEO CERRAMIENTO-VARIO	ML	60,000	2.526	151.570	48,300	122.014
	09. PANTALLA MIXTA CON MALLA ESLABONADA H:5,00MTS	010115	9	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	12,000	3.792	45.502	19,320	73.259
	09. PANTALLA MIXTA CON MALLA ESLABONADA H:5,00MTS	080211	9	SUB-BASE COMP.MAT: TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	4,800	134.084	643.603	5,796	777.150
	09. PANTALLA MIXTA CON MALLA ESLABONADA H:5,00MTS	120303	9	VIGA CIMIENTO DE 3000 PSI DE H=45 A=30CMS	M3	5,400	879.468	4.749.130	5,796	5.097.399
	09. PANTALLA MIXTA CON MALLA ESLABONADA H:5,00MTS	120208	9	PILOTE CONCRETO REFORZADO 3000 PSI - D=0,40m; H=0.55mt NO INCLUYE REFUERZO	M3	2,010	92.045	184.973		0
	10. MANTENIMIENTO CUBIERTA TEATRINO			**10. MANTENIMIENTO CUBIERTA TEATRINO**						0
	10. MANTENIMIENTO CUBIERTA TEATRINO	130801	10	ACERO ESTRUCTURAL A.S.T.M.A-36	KG	856,000	17.748	15.192.338	0,000	0
	10. MANTENIMIENTO CUBIERTA TEATRINO	181107	10	CANAL LAMINA GALVANIZADA CAL 18, DESARROLLO 50 CM, ABRAZADERA ÁNGULO 1"X1"X1/8" CADA MT, PINTURA ESMALTE	ML	32,000	110.062	3.521.996	30,400	3.345.896
	10. MANTENIMIENTO CUBIERTA TEATRINO	290444	10	PINTURA ESTRUC METALICA ESMALTE 3 EN 1 (2M) MATE (CERCHAS, CORREAS, TENSORES, COLUMNAS, CARTELAS, ETC). INCL. ANDAMIOS Y PERS CERTIF TRAB ALTURA. MEDIDA: M2 CUB HORIZ	M2	209,600	43.194	9.053.511	143,787	6.210.760
	10. MANTENIMIENTO CUBIERTA TEATRINO	180919	10	LAMINA POLICARBONATOALVEOLAR OPAL 10MM FIJADA SOBRE ESTRUCTURA DE MADERA PLASTICA EXISTENTE CON TORNILLERIA PARAPOLICARBONATO + CONECTORES Y PERFILES TERMINALES TRANSPARENTE PARA TEJA DEPOLICARBONATO. CUBRIR EXTREMOS CON CINTA PLANA PARA POLICARBONATO	M2	185,600	171.015	31.740.384	129,968	22.226.546
	10. MANTENIMIENTO CUBIERTA TEATRINO	180920	10	CONECTOR H LAMINA POLICARBONATO A=8-10MM	ML	54,000	23.942	1.292.871	22,800	545.879
	10. MANTENIMIENTO CUBIERTA TEATRINO	180215	10	REPOSICION PIEZA MADERA ROLLIZA 4" -5"	ML	162,400	25.334	4.114.203	729,300	18.475.911
	10. MANTENIMIENTO CUBIERTA TEATRINO	181001	10	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC CUADRADO CANAL	ML	16,000	51.136	818.184	16,000	818.184

	10. MANTENIMIENTO CUBIERTA TEATRINO	100536	10	DESM.ESTRUCTURA METALICA PERFILES-VIGAS	KG	500,000	3.738	1.868.852	3.097,422	11.577.250
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO			**11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO**						0
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	100601	11	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	2,100	27.128	56.969	2,100	56.969
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	100629	11	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3KM	42,000	3.037	127.551	94,500	286.989
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110205	12	CAJA INSPECCION MED.INTERIOR 60X60 CM, PROF: 46-50 CM, CON TAPA, EN CONCRETO 3000PSI (INCL. EXCAVACION, RELLENO CON ROCA MUERTA Y ACARREO, Y ACERO DE TAPA)	UND	1,000	354.228	354.228	1,000	354.228
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110664	12	CONEXION TUBERIAS A CAJA DE INSPECCION EN CONCRETO	UND	3,000	61.177	183.532	3,000	183.532
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	150358	11	YEE SANITARIA PVC 3" SENCILLA	UND	1,000	21.723	21.723	1,000	21.723
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	250610	11	REJILLA SOSCO 4"X3" ALUMINIO"	UND	6,000	36.482	218.895	6,000	218.895
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	010106	11	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML	35,000	2.195	76.827	35,000	76.827
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	020419	12	EMPALME TUB 15"-21" CAMARA CONCRETO (CAJA EXISTENTE)	UND	1,000	230.393	230.393	1,000	230.393
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	100605	12	RELLENO MATERIAL SITIO MANUAL	M3	4,600	13.135	60.422	4,600	60.421
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110302	12	TUBERIA PVC 3" SANITARIA	ML	33,600	29.407	988.087	33,600	988.087
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110901	11	COLCHON ARENA-GRAVA TUBER.INCLUYE ACARRE	M3	1,450	88.309	128.052	1,450	128.048
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	150348	11	CODO SANITARIO PVC 90 CC-3"	UND	3,000	14.240	42.721	3,000	42.721
	11. DRENAJES - ZANJAS DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	150309	11	CODO SANITARIO PVC 45 CC-3"	UND	2,000	15.263	30.525	2,000	30.525
	12. MAYORES CANTIDADES			**12. MAYORES CANTIDADES**						0
	12. MAYORES CANTIDADES	120220	12	PILOTE CONCRETO REFORZADO	M3		743.404	0	4,787	3.558.859
	12. MAYORES CANTIDADES	301009	12	POSTE TUBO GALV. 2" X3.0MM C.11	ML		51.880	0	126,000	6.536.891
	12. MAYORES CANTIDADES	301217	12	PANTALLA DE PROTECCION : MODULO DE 2.5 MTS DE ANCHO POR 5 METROS DE ALTURA.	MODULO		2.551.808	0	10,000	25.518.077
	12. MAYORES CANTIDADES	100748	12	CONCRETO BOMBEADO	M3		68.036	0	41,992	2.856.942
	12. MAYORES CANTIDADES	200008 300008 300026	13	ACARREO PETREOS-VARIOS HASTA 100M	M3		8.739	0	164,480	1.437.391
	12. MAYORES CANTIDADES	100625	13	TRANSPORTE CAMION URBANO 1.0-5.0 TON	VJE		624.864	0	3,000	1.874.592
	12. MAYORES CANTIDADES	310121		LIMPIEZA MANUAL ESTRUCTURA METÁLICA CUBUERTA	M2		10.650	0	143,787	1.531.329
	12. MAYORES CANTIDADES	310107		LIMPIEZA PERMANENTE OBRA (CUADRILLA 2P)	MES		5.880.195	0	1,000	5.880.195
	99. Provision Ajustes			**99. Provision Ajustes**						0
	99. Provision Ajustes	099.99.1	99.1	99. Provision Ajustes	GLB	1,000	13.434.055	13.434.055		0
1898-0081.2026.Adecuaciones.ALDEAS INFANTILES.Calle 1D con Carrera 79								**306.056.439**		**365.246.616**
	00. GESTION DE OBRA			**00. GESTION DE OBRA**						
	00. GESTION DE OBRA	000.0.1	0,1	G. Obra	UND	0,069	345.064.925	23.870.204	0,224	77.180.186
	01. PRELIMINARES			**01. PRELIMINARES**						0
	01. PRELIMINARES	010112	1	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	228,930	2.007	459.410	228,930	459.409
	01. PRELIMINARES	010120	1	CERRAMIENTO POLISOMBRA TUPIDA H=2.00	M	104,250	9.514	991.833	104,250	991.833
	02. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA CALENTAMIENTO Y PLAZOLETA			**02. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA CALENTAMIENTO Y PLAZOLETA**						0
	02. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA CALENTAMIENTO Y PLAZOLETA	100601	2	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	58,577	27.128	1.589.074	42,575	1.154.968
	02. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA CALENTAMIENTO Y PLAZOLETA	110908	2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	189,870	17.862	3.391.490	85,150	1.520.963
	02. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA CALENTAMIENTO Y PLAZOLETA	120101	2	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	227,908	6.432	1.465.883	230,071	1.479.797
	02. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA CALENTAMIENTO Y PLAZOLETA	200149	2	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	M	86,000	10.198	877.030	86,000	877.030
	02. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA CALENTAMIENTO Y PLAZOLETA	200164	2	CORDON CONCRETO 3000 PSI (12 X 45 CM)	M	67,924	63.242	4.295.629	40,700	2.573.929
	02. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA CALENTAMIENTO Y PLAZOLETA	321012	2	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	M	86,000	18.821	1.618.611	86,000	1.618.611
	02. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA CALENTAMIENTO Y PLAZOLETA	010115	2	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	117,153	3.792	444.229	85,150	322.877
	02. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA CALENTAMIENTO Y PLAZOLETA	080211	2	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	46,861	134.084	6.283.338	34,060	4.566.898
	02. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA CALENTAMIENTO Y PLAZOLETA	130105	2	MALLA ELECTROSOLDADA	KG	350,462	7.631	2.674.366	307,648	2.347.653
	02. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA CALENTAMIENTO Y PLAZOLETA	120202	2	LOSA MACIZA CIMIENTO H=10 CM	M2	117,200	85.181	9.983.224	80,320	6.841.745
	03. ACABADO PISO LOSA DE CALENTAMIENTO			**03. ACABADO PISO LOSA DE CALENTAMIENTO**						0
	03. ACABADO PISO LOSA DE CALENTAMIENTO	291207	3	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO PISO PARA CANCHA MÚLTIPLE EN PLACA DE CONCRETO	M2	12,000	42.191	506.287	12,412	523.663
	04. DRENAJES - ZANJA DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO			**04. DRENAJES - ZANJA DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO**						0
	04. DRENAJES - ZANJA DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	100601	4	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	12,350	27.128	335.028	1,560	42.320
	04. DRENAJES - ZANJA DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110204	4	CAJA INSPECCION MED.INTERIOR 60X60 CM, PROF: 35-45 CM, CON TAPA, EN CONCRETO 3000PSI (INCL. EXCAVACION, RELLENO CON ROCA MUERTA Y ACARREO, Y ACERO DE TAPA)	UND	1,000	318.822	318.822	0,000	0
	04. DRENAJES - ZANJA DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110206	4	CAJA INSPECCION MED.INTERIOR 60X60 CM, PROF: 51-55 CM, CON TAPA, EN CONCRETO 3000PSI (INCL. EXCAVACION, RELLENO CON ROCA MUERTA Y ACARREO, Y ACERO DE TAPA)	UND	1,000	380.749	380.749	0,000	0
	04. DRENAJES - ZANJA DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110664	4	CONEXION TUBERIAS A CAJA DE INSPECCION EN CONCRETO	UND	5,000	61.177	305.887	0,000	0
	04. DRENAJES - ZANJA DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110908	4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	5,500	17.862	98.242	4,875	87.078
	04. DRENAJES - ZANJA DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110909	4	SUMINISTRO E INSTALACION POLISOMBRA AL 80% ENTRELASADA GEOTEXTIL NT 1600	M2	28,870	4.067	117.424	11,700	47.588
	04. DRENAJES - ZANJA DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	010106	4	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTARILLADO	M	56,850	2.195	124.789	9,750	21.402
	04. DRENAJES - ZANJA DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	020412	4	REALCE CAMARA DE INSPECCION	UND	1,000	434.455	434.455	1,000	434.455
	04. DRENAJES - ZANJA DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	020419	4	EMPALME TUB 15"-21" CAMARA CONCRETO	UND	5,000	230.393	1.151.964	0,000	0
	04. DRENAJES - ZANJA DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	040605	4	RELLENO CON MATERIAL FILTRANTE GRANULAR >= Ø 1 PG, PERMEABILIDAD K= 1x10--3	M3	8,878	124.711	1.107.181	1,560	194.549
	04. DRENAJES - ZANJA DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	100605	4	RELLENO MATERIAL SITIO MANUAL	M3	1,571	13.135	20.640	1,560	20.491
	04. DRENAJES - ZANJA DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	150405	4	INSTALACION TUBERIA SANITARIA 4"	M	48,117	8.376	403.033	0,000	0
	04. DRENAJES - ZANJA DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110903	4	GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600, INCLUYE TRASLAPO	M2	63,637	7.001	445.536	11,700	81.915
	04. DRENAJES - ZANJA DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	110901	4	COLCHON ARENA-GRAVA TUBER.INCLUYE ACARRE	M3	0,524	88.309	46.256	0,000	0
	04. DRENAJES - ZANJA DE INFILTRACION Y ALCANTARILLADO	150403	4	INSTALACION TUBERIA SANITARIA 2"	M	8,730	6.043	52.757	0,000	0
	05. ANDENES			**05. ANDENES**						0
	05. ANDENES	100601	5	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	31,279	27.128	848.555	53,438	1.449.661
	05. ANDENES	110908	5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	136,267	17.862	2.434.030	118,275	2.112.648
	05. ANDENES	120101	5	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	438,173	6.432	2.818.289	742,457	4.775.415
	05. ANDENES	200149	5	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	M	41,980	10.198	428.113	45,360	462.582
	05. ANDENES	200164	5	CORDON CONCRETO 3000 PSI (12 X 45 CM)	M	105,000	63.242	6.640.358	135,820	8.589.461
	05. ANDENES	321012	5	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	M	41,980	18.821	790.108	45,360	853.723
	05. ANDENES	010115	5	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	78,199	3.792	296.519	106,875	405.255
	05. ANDENES	080211	5	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	23,460	134.084	3.145.556	35,910	4.814.953
	05. ANDENES	080502	5	ANDEN CONCRETO 10CM 3000 PSI	M2	78,199	78.961	6.174.650	89,775	7.088.726
	05. ANDENES	130105	5	MALLA ELECTROSOLDADA	KG	269,020	7.631	2.052.884	324,358	2.475.168
	06. BANCAS LOSA DE PLAZOLETA			**06. BANCAS LOSA DE PLAZOLETA**						0
	06. BANCAS LOSA DE PLAZOLETA	100230	6	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	1,000	584.296	584.296	0,162	94.656
	06. BANCAS LOSA DE PLAZOLETA	120101	6	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	70,206	6.432	451.556	75,528	485.789
	06. BANCAS LOSA DE PLAZOLETA	280413	6	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION BANCA PREFABRICADA EN CONCRETO. DIMENSIONES: L=180, A=45, H=45.	UND	2,000	2.461.007	4.922.013	4,000	9.844.027
	06. BANCAS LOSA DE PLAZOLETA	280417	6	BANCA 40x40x45 CM EN CONCRETO REFORZ A LA VISTA FUNDIDA EN SITIO 3000 PSI, SIN MARCAS DE FORMALETA. SEGÚN DISEÑOS	UND	4,000	307.372	1.229.489	10,000	3.073.723
	06. BANCAS LOSA DE PLAZOLETA	080211	6	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	0,096	134.084	12.872	0,000	0
	06. BANCAS LOSA DE PLAZOLETA	320306	6	PLASTIFICANTE IMPERMEABILIZANTE.	KG	1,000	20.381	20.381	0,000	0
	07. GRADERIAS EN CONCRETO			**07. GRADERIAS EN CONCRETO**						0
	07. GRADERIAS EN CONCRETO	100601	7	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	12,752	27.128	345.935	7,373	200.011
	07. GRADERIAS EN CONCRETO	120101	7	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	1.880,700	6.432	12.096.493	394,340	2.536.359
	07. GRADERIAS EN CONCRETO	120301	7	VIGA CIMIENTO ENLACE H=20-40CM 3100PSI	M3	5,445	854.837	4.654.417	3,686	3.151.272
	07. GRADERIAS EN CONCRETO	280404	7	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRADERIAS 100% EN ALUMINIO (ACABADO NATURAL) DE 3 FILAS POR 5,80 METROS DE LARGO, NO ELEVADA, CAPACIDAD UN MODULO: 40 PERSONAS).INCLUYE ANCLAJE A LA GRADERIA.	UND	2,000	13.222.388	26.444.776	2,000	26.444.776
	07. GRADERIAS EN CONCRETO	010115	7	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	28,562	3.792	108.302	9,216	34.946
	07. GRADERIAS EN CONCRETO	130105	7	MALLA ELECTROSOLDADA	KG	18,353	7.631	140.048	0,000	0
	07. GRADERIAS EN CONCRETO	120202	7	LOSA MACIZA CIMIENTO H=10 CM	M2	5,580	85.181	475.310	0,000	0
	07. GRADERIAS EN CONCRETO	120212	7	ZAPATA CONCRETO 3000 PSI 210 MPA	M3	0,968	520.275	503.626	0,000	0

	07. GRADERIAS EN CONCRETO	100113	7	LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M2	19,038	5.538	105.439	17,640	97.698
	07. GRADERIAS EN CONCRETO	130204	7	COLUMNA CONCRETO 3000 PSI	M3	0,216	1.516.544	327.573	0,000	0
	07. GRADERIAS EN CONCRETO	130901	7	PANTALLA EN CONCRETO 3100 PSI E=10-30CMS	M3	2,604	992.936	2.585.606	0,000	0
	08. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO			**08. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO**						0
	08. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	100601	8	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	6,696	27.128	181.650	5,056	137.153
	08. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	120101	8	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	566,810	6.432	3.645.670	452,142	2.908.134
	08. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	120210	8	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 210 MPA	M2	10,020	32.393	324.579	5,618	181.968
	08. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	220323	8	PUERTA DOBLE METALICA DE 3,10M DE ANCHO Y 3M DE ALTO, CON VERTICALES Y HORIZONTALES EN ANGULO DE 1"X1/8" Y MALLA ONDULADA GALVANIZADA HUECO 2", CALIBRE 10.5	UND	2,000	2.099.816	4.199.632	2,000	4.199.632
	08. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	290217	8	PINTURA CON HIDROFUGO (ZM) EN MURO LADRILLO LIMPIO	M2	15,512	19.562	303.450	8,988	175.826
	08. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	301011	8	POSTE TUBO GALV. 2" X6M 1.9MM C. 14	M	27,500	39.274	1.080.023	70,240	2.758.574
	08. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	010115	8	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	10,020	3.792	37.994	5,618	21.301
	08. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	080206	8	RELLENO COMP.MAT.SELECC.SIN TRANSP (ROCA MUERTA)	M3	0,896	67.078	60.102	0,000	0
	08. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	080211	8	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	1,108	134.084	148.565	0,000	0
	08. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	301110	8	DIAGONAL-HORIZ.TUBO GALV CAL 16 X 1.1/2"	M	21,500	24.330	523.090	0,000	0
	08. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	120212	8	ZAPATA CONCRETO 3000 PSI 210 MPA	M3	2,016	520.275	1.048.873	0,000	0
	08. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	130201	8	COLUMNA AMARRE MURO	M	11,000	62.168	683.844	4,400	273.537
	08. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	130403	8	VIGA CONCR.AMARRE MURO 10-12x20CM	M	22,160	48.674	1.078.626	5,393	262.492
	08. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	140219	8	MURO LADRILLO SOGA LIMPIO REVITADO [2C]	M2	7,756	100.272	777.709	8,988	901.244
	08. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	301113	8	DIAGONAL-HORIZ.TUBO GALV CAL 14 X 1.1/2"	M	22,160	24.596	545.057	27,720	681.813
	08. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	301202	8	MALLA ESLABONADA GALV # 10 ROMBO 2"	M2	43,212	40.659	1.756.957	44,940	1.827.216
	08. ADECUACION ACCESO - CERRAMIENTO	120303	8	VIGA CIMIENTO ENLACE H=41-50CM 3100 PSI	M3	2,493	879.468	2.192.515	2,528	2.223.186
	09. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA JUEGOS INFANTILES			**09. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA JUEGOS INFANTILES**						0
	09. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA JUEGOS INFANTILES	100601	9	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	50,000	27.128	1.356.408	64,470	1.748.953
	09. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA JUEGOS INFANTILES	110908	9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	152,372	17.862	2.721.689	128,940	2.303.148
	09. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA JUEGOS INFANTILES	120101	9	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	202,500	6.432	1.302.462	378,172	2.432.365
	09. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA JUEGOS INFANTILES	200149	9	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	M	80,000	10.198	815.842	80,000	815.842
	09. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA JUEGOS INFANTILES	200164	9	CORDON CONCRETO 3000 PSI (12 X 45 CM)	M	45,000	63.242	2.845.868	69,190	4.375.680
	09. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA JUEGOS INFANTILES	321012	9	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	ML	80,000	18.821	1.505.685	80,000	1.505.685
	09. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA JUEGOS INFANTILES	010115	9	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	100,000	3.792	379.186	128,940	488.923
	09. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA JUEGOS INFANTILES	080211	9	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	40,000	134.084	5.363.356	48,304	6.476.789
	09. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA JUEGOS INFANTILES	130105	9	MALLA ELECTROSOLDADA	KG	315,000	7.631	2.403.755	436,308	3.329.448
	09. ESTRUCTURA CONCRETO LOSA JUEGOS INFANTILES	120202	9	LOSA MACIZA CIMIENTO H=10 CM	M2	100,000	85.181	8.518.109	120,760	10.286.469
	10. ACABADO PISO PARA ZONA DE JUEGOS INFANTILES			**10. ACABADO PISO PARA ZONA DE JUEGOS INFANTILES**						0
	10. ACABADO PISO PARA ZONA DE JUEGOS INFANTILES	200620	10	SUMINISTRO, TRASPORTE E INSTALACIÓN DE SUPERFICIE DE SEGURIDAD EN CAUCHO LÍQUIDO RECICLABLE DE E=4 CM (segùn especificación)	M2	100,000	402.064	40.206.376	83,660	33.636.654
	11. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES			**11. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES**						0
	11. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	100230	11	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	1,500	584.296	876.444	2,903	1.695.919
	11. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	120101	11	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	145,009	6.432	932.682	407,213	2.619.156
	11. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	280125	11	JUEGO INFANTIL BALANCÍN VERTICAL (JIN-2,13) TRANSPORTE E INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	6.656.626	6.656.626	1,000	6.656.626
	11. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	280128	11	JUEGO INFANTIL TREPADOR MÚLTIPLE (JIN1,6) TRANSPORTE E INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	17.486.862	17.486.862	1,000	17.486.862
	11. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	280129	11	JUEGO INFANTIL DESLIZADOR EN TUBERIA DE ACERO INOXIDABLE (JIN2,8) TRANSPORTE E INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	8.538.934	8.538.934	1,000	8.538.934
	11. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	280132	11	JUEGO INFANTIL TWISTER (JIN 2.7) TRANSPORTE E INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	2.476.525	2.476.525	1,000	2.476.525
	11. DOTACIONES JUEGOS INFANTILES	280135	11	JUEGO INFANTIL TÚNEL ESPIRAL TRIPLE (JIN-2,12) TRANSPORTE E INSTALACION (según especificaciones técnicas)	UND	1,000	3.799.679	3.799.679	1,000	3.799.679
	12. ATRAQUES			**12. ATRAQUES**						0
	12. ATRAQUES	100601	12	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	24,000	27.128	651.076	33,353	904.800
	12. ATRAQUES	100629	12	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	480,000	3.037	1.457.721	1.067,290	3.241.273
	12. ATRAQUES	300234	12	SUMINISTRO DE SUSTRATO ANTES DE SEMBRAR LAS LONJAS DE GRAMA TRENZA	M2	48,000	13.797	662.249	51,312	707.944
	12. ATRAQUES	080211	12	SUB-BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	19,200	134.084	2.574.411	33,353	4.472.074
	13. ASEO FINAL			**13. ASEO FINAL**						0
	13. ASEO FINAL	100629	13	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	4.565,990	3.037	13.866.543	5.698,772	17.306.710
	14. MAYORES CANTIDADES			**14. MAYORES CANTIDADES**						0
	19. MAYORES CANTIDADES	310107	11	LIMPIEZA PERMANENTE OBRA (CUADRILLA 2P)	MES	0,000	5.880.195	0	1,000	5.880.195
	19. MAYORES CANTIDADES	200008 300008 300026	13	ACARREO PETREOS-VARIOS HASTA 100M	M3		8.739		7,400	64.669
	14. MAYORES CANTIDADES	100748	14	CONCRETO BOMBEADO	M3	0,000	68.036	0	37,041	2.520.087
	14. MAYORES CANTIDADES	200008	14	ACARREO PETREOS-VARIOS HASTA 100M	M3	0,000	8.739	0	212,181	1.854.248
	14. MAYORES CANTIDADES	120221	14	CONCRETO CICLOPEO 1500 PSI RELAC.60C/40P	M3	0,000	342.972	0	2,528	866.991
	14. MAYORES CANTIDADES	010121	15	CORTE Y RETIRO RAIZ D=4"- 12". INCLUYE TRATAMIENTO DE RAICES CON CICATRIZANTE HORMONAL	UND	0,000	9.695	0	10,000	96.947
	14. MAYORES CANTIDADES	010123	15	CORTE Y RETIRO RAIZ D=15- 20 M. INCLUYE TRATAMIENTO DE RAICES CON CICATRIZANTE HORMONAL	UND	0,000	646.312	0	6,000	3.877.872
	14. MAYORES CANTIDADES	300220	15	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	0,000	110.991	0	10,200	1.132.107
	14. MAYORES CANTIDADES	300230	15	PRADO TRENZA	M2	0,000	12.863	0	174,083	2.239.294
	14. MAYORES CANTIDADES	290426	15	ESMALTE PASAMANOS METÁLICO TUBULAR REDONDO	ML	0,000	34.019	0	97,960	3.332.504
	14. MAYORES CANTIDADES	291207	14	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO PISO PARA CANCHA MÚLTIPLE EN PLACA DE CONCRETO	M2	0,000	42.191	0	29,930	1.262.764
	19. MAYORES CANTIDADES	310107	11	LIMPIEZA PERMANENTE OBRA (CUADRILLA 2P)	MES	0,000	5.880.195	0	1,000	5.880.195
	99. Provision Ajustes			**99. Provision Ajustes**						
	99. Provision Ajustes	099.99.1	99.1	99. Provision Ajustes	GLB	1,000	15.639.050	15.639.050		
1999-0001.2026.Impermeabilización COLISEO DEL PUEBLO-IMP.PLATAFORMA.Calle 4A entre Carrera 52 y Carrera 55								**1.189.603.935**		**916.777.320**
	00. GESTION DE OBRA			**00. GESTION DE OBRA**						
	00. GESTION DE OBRA	000.0,1	0,1	G. Obra	UND	0,249	345.064.925	85.965.470	0,249	85.965.470
	01. IMPERMEABILIZACIÓN NUEVA			**01. IMPERMEABILIZACIÓN NUEVA**						0
	01. IMPERMEABILIZACIÓN NUEVA	100629	1.4	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM	8.523,029	3.037	25.883.753	6.400,658	19.438.284
	01. IMPERMEABILIZACIÓN NUEVA	080112	1.3	CARGUE DE SALDO EN SITIO(MANUAL)	M3	367,372	10.186	3.741.972	213,355	2.173.191
	01. IMPERMEABILIZACIÓN NUEVA	310104	1.5	LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON EQ. PRESION	M2	6.679,490	4.022	26.864.449	2.666,960	10.726.330
	01. IMPERMEABILIZACIÓN NUEVA	100418	1.1	RETIRO MANTO IMPERM. -BREA-ALQUITRAN-XX	M2	6.679,490	10.062	67.209.819	2.666,960	26.835.267
	01. IMPERMEABILIZACIÓN NUEVA	310214	1.2	DESTRONQUE CON PULIDORA SOBRE LOSA DE CONCRETO	M2	6.679,490	12.958	86.553.097	2.666,960	34.558.574
	01. IMPERMEABILIZACIÓN NUEVA	200171	1.6	CORTE CON PULIDORA SOBRE LOSA DE CONCRETO PARA FISURAS H=5MM Y SELLADO JUNTA DE POLIURETANO	ML	5.343,592	10.505	56.135.779	0,000	0
	01. IMPERMEABILIZACIÓN NUEVA	320807	1.7	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE POLIUREA 100%, 350 % DE ELONGACIÓN O SUPERIOR, RESISTENCIA A LA TRACCIÓN DE 140 KG/CM2 O SUPERIOR, APLICADO EN CALIENTE CON EQUIPO DE PROYECCIÓN EN SITIO A 3000 PSI, ACABADO COLOR GRIS Y ESPESOR DE 2MM, SECADO AL TACTO EN 30 SEG. MÁS IMPRIMANTE PARA POLIUREA CON ADHERENCIA EN SOPORTES DE HORMIGÓN CSP2, SECADO NO SUPERIOR A 24 HORAS SIN GASES VOC Y BARNIZ MONO-COMPONETE DE POLIURETANO ALIFÁTICO FLEXIBLE O ELÁSTICO, DE SECADO POR HUMEDAD AMBIENTAL, RESISTENTE A CONDICIONES DE INTEMPERIE, JUNTO CON ARENILLA DE CUARZO 20-40 O 20-80.	M2	6.679,490	104.725	699.506.949	0,000	0
	01. IMPERMEABILIZACIÓN NUEVA	100126	1.8	PROTECCION PLASTICO GRUESO SUPERFICIES	M2	490,400	42.974	21.074.600	365,973	15.727.438
	02. MANTENIMIENTO IMPERMEABILIZACIÓN EXISTENTE			**02. MANTENIMIENTO IMPERMEABILIZACIÓN EXISTENTE**					**0,000**	0
	02. MANTENIMIENTO IMPERMEABILIZACIÓN EXISTENTE	310104	2.1	LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON EQ. PRESION	M2	1.523,890	4.022	6.128.981	0,000	0

	02. MANTENIMIENTO IMPERMEABILIZACIÓN EXISTENTE	320807	2.3	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE POLIUREA 100%; 350 % DE ELONGACIÓN O SUPERIOR, RESISTENCIA A LA TRACCIÓN DE 140 KG/CM2 O SUPERIOR, APLICADO EN CALIENTE CON EQUIPO DE PROYECCIÓN EN SITIO A 3000 PSI, ACABADO COLOR GRIS Y ESPESOR DE 2MM, SECADO AL TACTO EN 30 SEG. MÁS IMPRIMANTE PARA POLUREA CON ADHERENCIA EN SOPORTES DE HORMIGÓN CSP2, SECADO NO SUPERIOR A 24 HORAS SIN GASES VOC Y BARNIZ MONO-COMPONETE DE POLIURETANO ALIFÁTICO FLEXIBLE O ELÁSTICO, DE SECADO POR HUMEDAD AMBIENTAL, RESISTENTE A CONDICIONES DE INTEMPERIE, JUNTO CON ARENILLA DE CUARZO 20-40 O 20-80.	M2	182,120	104.725	19.072.445	0,000	0
	02. MANTENIMIENTO IMPERMEABILIZACIÓN EXISTENTE	321005	2.2	SELLANTE ELASTOMERICO+POLIURETANO	ML	182,120	67.915	12.368.628	0,000	0
	02. MANTENIMIENTO IMPERMEABILIZACIÓN EXISTENTE	320808	2.4	SUMINISTRO Y APLICACION RECUBRIMIENTO CON RESINA MONOCOMPONENTE DE POLIURETANO ALIFÁTICO, CON 1 CAPA DE 150 GR/M2, APLICADO CON RODILLO SOBRE SUPERFICIE POLÜREA	M2	1.523,890	12.016	18.310.920	0,000	0
	03. MAYORES CANTIDADES			**03. MAYORES CANTIDADES**						0
	03. MAYORES CANTIDADES	10107	3	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	M2		2.192	0	8.150,419	17.865.718
	03. MAYORES CANTIDADES	**0**	**0**	**01. MANTENIMIENTO MUROS INTERNOS LIGAS**				0		0
	03. MAYORES CANTIDADES	10120	1	CERRAMIENTO POLISOMBRA TUPIDA H=2.00	ML		$ 10.311	0	100,00	1.031.100
	03. MAYORES CANTIDADES	200174	1	CORTE CON PULIDORA RETIRO FRAGUA ENCHAPE PISO/MUROS	ML		$ 3.916	0	120,00	469.920
	03. MAYORES CANTIDADES	100314	0	DEMOLICION MURO LAD. SOGA	M2		$ 8.168	0	529,93	4.328.468
	03. MAYORES CANTIDADES	100624	1	ACARREO MATERIALES-ESCOMBROS 10 PERS	H		$ 307.683	0	42,00	12.922.686
	03. MAYORES CANTIDADES	310105	1	LIMPIEZA GENERAL	M2		$ 1.038	0	1.904,40	1.976.767
	03. MAYORES CANTIDADES	100606	1	CARGUE MATERIAL A MAQUINA	M3		$ 5.607	0	199,05	1.116.069
	03. MAYORES CANTIDADES	100629	1	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSIÓN)-KM	M3-KM		$ 3.037	0	3.614,41	10.976.674
	03. MAYORES CANTIDADES	100126	1	PROTECCION PLASTICO GRUESO SUPERFICIES	M2		$ 42.974	0	50,00	2.148.714
	03. MAYORES CANTIDADES	**0**	**0**	**02. CONSTRUCCION MUROS**				0		0
	03. MAYORES CANTIDADES	131126	2	ANCLAJE HIERRO ,3/8"-PERFORACION ,1/2" 30-45CM + TUERCA	PUNTO		$ 43.032	0	360,00	15.491.565
	03. MAYORES CANTIDADES	180158	2	PLATINA LAMINA HR 25-30X25-30 CAL 3/16"	UND		$ 44.192	0	90,00	3.977.272
	03. MAYORES CANTIDADES	131512	2	TUBO ESTRUCTURAL 100X100X4MM	ML		$ 154.356	0	365,41	56.403.226
	03. MAYORES CANTIDADES	120101	2	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG		$ 6.432	0	172,48	1.109.376
	03. MAYORES CANTIDADES	240435	2	ESTRUC.MURO PANEL [CANAL PARAL] 93MM C24	M2		$ 43.587	0	659,43	28.742.575
	03. MAYORES CANTIDADES	240431	2	MURO 1-BOARD 10MM 1-BOARD 10MM	M2		$ 152.602	0	659,43	100.630.337
	03. MAYORES CANTIDADES	209303	2	VINILO MURO TIPO 1 (2M	M2		$ 10.727	0	1.318,86	14.147.411
	03. MAYORES CANTIDADES	321012	2	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	ML		$ 18.821	0	309,10	5.817.590
	03. MAYORES CANTIDADES	**0**	**0**	**03. EQUIPOS ADCIONALES**				0		0
	03. MAYORES CANTIDADES	300002	3	ANDAMIO METALICO CERTIFICADO ALTURAS	U/D		$ 15.976	0	900,00	14.378.400
	03. MAYORES CANTIDADES	300048	3	SOLDADOR ELECTRICO	DIA		$ 35.445	0	45,00	1.595.025
	03. MAYORES CANTIDADES	101657	3	SOLDADURA 6013 X 1/8"	KG		$ 21.603	0	300,00	6.480.900
	03. MAYORES CANTIDADES	**0**	**0**	**04. CUBIERTA INTERNA PARA GOTERAS**				0		0
	03. MAYORES CANTIDADES	10107	4	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	M2		$ 2.192	0	2.902,4	6.362.013
	03. MAYORES CANTIDADES	180816	4	TEJA ZINC	M2		42.999	0	2.902,4	124.799.354
	03. MAYORES CANTIDADES	180316	4	SOLAPA-CINTA ADHESIVA SELLO CUBIERTA 15	ML		17.755	0	443,3	7.870.270
	03. MAYORES CANTIDADES	181203	4	FLANCHE ALUMINIO DINTEL CANECILLO	ML		63.008	0	313,8	19.770.058
	03. MAYORES CANTIDADES	131126	2	ANCLAJE HIERRO ,3/8"-PERFORACION ,1/2" 30-45CM + TUERCA	PUNTO		$ 43.032	0	315,0	13.555.120
	03. MAYORES CANTIDADES	180158	2	PLATINA LAMINA HR 25-30X25-30 CAL 3/16"	UND		$ 44.192	0	78,8	3.480.113
	03. MAYORES CANTIDADES	131512	2	TUBO ESTRUCTURAL 100X100X4MM	ML		$ 154.356	0	882,5	136.216.054
	03. MAYORES CANTIDADES	181223	4	CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL 18. DESARROLLO ANCHO: 80 CM,ABRAZADERA ANGULO 1" X 1" X 1/8" CADA M. PINTURA ESMALTE	ML		203.500	0	129,5	26.353.211
	03. MAYORES CANTIDADES	150302	4	ABRAZADERA SANITARIA 4"	UND		23.853	0	24,0	572.482
	03. MAYORES CANTIDADES	150202	4	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4	ML		36.187	0	21,0	759.935
	03. MAYORES CANTIDADES	150313	4	CODO SANITARIO PVC 90 CxC 4"	UND		21.173	0	12,0	254.075
	03. MAYORES CANTIDADES	110303	4	TUBERIA PVC 4" SANITARI	ML		44.649	0	48,0	2.143.152
	03. MAYORES CANTIDADES	181224	0	IMPERMEABILIZACION TORNILLOS CUBIERTA	UND		1.028	0	2.835,0	2.914.380
	03. MAYORES CANTIDADES	**0**	**0**	**05.CLAUSURA INGRESO INTERNO**	**0**		**0**	0	**0,00**	0
	03. MAYORES CANTIDADES	10107	1	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	M2		$ 2.192	0	66,50	145.768
	03. MAYORES CANTIDADES	240435	2	ESTRUC.MURO PANEL [CANAL PARAL] 93MM C24	M2		$ 43.587	0	66,50	2.898.536
	03. MAYORES CANTIDADES	240431	2	MURO 1-BOARD 10MM 1-BOARD 10MM	M2		$ 152.602	0	66,50	10.148.033
	03. MAYORES CANTIDADES	209303	2	VINILO MURO TIPO 1 (2M	M2		$ 10.727		66,50	713.346
	99. Provision Ajustes			**99. Provision Ajustes**						
	99. Provision Ajustes	099.99.1	99.1	99. Provision Ajustes	GLB	1,000	60.787.073	60.787.073	1,000	60.787.073
2106-0119.2026.Adecuaciones.INVICALI.CALLE 120G Y 1200 con CAR 22 Y 23								**215.032.756**		**269.953.000**
	00. GESTION DE OBRA			**00. GESTION DE OBRA**						
	00. GESTION DE OBRA	000.0,1	0,1	G. Obra	UND	0,049	345.064.925	16.761.542	0,157	54.195.553
	01. PRELIMINARES			**01. PRELIMINARES**						0
	01. PRELIMINARES	100415	1	DEMOL PLACA CONCRETO E=12.1 A 17.5 CM.	M2	520,000	17.913	9.314.872	540,000	9.673.137
	01. PRELIMINARES	100547	1	DESMONTE MALLA NYLON-CERRAMIENTO CANCHA FUTBOL	M2	1.283,080	1.364	1.749.841	0,000	0
	01. PRELIMINARES	100629	2	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE.	M3KM	4.211,040	3.037	12.788.589	4.536,000	13.775.466
	01. PRELIMINARES	200556	1	DESMONTE DE PORTERIAS METALICAS	JGO	1,000	341.154	341.154	1,000	341.154
	01. PRELIMINARES	200559	1	DESMONTE DE CESPED SINTETICO, RECOLECCION TOTAL DE LA ARENA Y DEL CAUCHO EN ESTOPAS. ENTREGA EN LA BODEGA DEL ESCENARIO DEPORTIVO DEL TAPETE SELECCIONADO ENROLLADO Y DE LOS BULTOS DE ARENA Y CAUCHO. INCLUYE EQUIPO DE CARGUE Y TRANSPORTE REQUERIDOS.	M2	580,000	7.261	4.211.594	17,200	124.896
	01. PRELIMINARES	060810	2	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	130,000	20.560	2.672.854	162,000	3.330.788
	02. CERRAMIENTO MALLA NYLON			**02. CERRAMIENTO MALLA NYLON**						0
	02. CERRAMIENTO MALLA NYLON	100230	2.6	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	0,400	584.296	233.718	0,000	0
	02. CERRAMIENTO MALLA NYLON	120101	2.7	ACERO DE REFUERZO FLEJADO FY= 60000 PSI 420 Mpa	KLS	28,830	6.432	185.432	0,000	0
	02. CERRAMIENTO MALLA NYLON	301215	2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MALLA CERRAMIENTO LATERAL EN NYLON DE ALTA TENACIDAD, CALIBRE No 3 ENTRELAZADA, COLOR NEGRO, CUADROS 10 CM X 10 CM, 180 KGF MIN POR M2 (INCLUYE GUAYAS EN CABLE 3/16, ALMA DE FIBRA 6X19 RECUBIERTO CON MANGUERA DE POLIETILENO, TENSORES EN ACERO GALVANIZADO DE 3/8" TIPO OJO-OJO Y PERROS, PARA SU FIJACIÓN Y AJUSTE, ESTAS LINEAS IRAN DESDE EL NIVEL 0,00 HASTA +7,00 METROS, VER DISEÑO, DEJANDO UNA HILADA CADA METRO) NYLON DE ALTA RESISTENCIA, DURACION EN INTEMPERIE 6 AÑOS, MULTI FILAMENTO, CON TRATAMIENTO ULTRAVIOLETA ALQUITRANADO	M2	1.283,000	16.360	20.989.829	0,000	0
	02. CERRAMIENTO MALLA NYLON	301216	2.3	TENSOR VERTICAL: SUMINISTRO E INSTALACION DE COLLARIN ABRAZADERA DE 6" GALVANIZADA EN CALIENTE ESPESOR 1/4"; SUMINISTRO E INSTALACION BRAZO PARA GUITARRA DE TUBO GALVANIZADO 1 1/2" ANCHO 1.2M; SUMINISTRO E INSTALACION GRAPA PRENSORA 3 TORNILLOS CABLE 1/4" A 3/8" PLATINA 1 1/2"; SUMINISTRO E INSTALACION AISLADOR PARA RETENIDA DE BAJA TENSION; SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ACERO GALVANIZADO 3/8" EXTRA ALTA TENSION; SUMINISTRO E INSTALACION ENTICE CON ALAMBRE DE ACERO 12 AWG GRADO COMUN; SUMINISTRO E INSTALACION GUARDACABO ACERO GALVANIZADO 5/8"; SUMINISTRO E INSTALACION VARILLA DE ANCLAJE 5/8" X 1800MM; SUMINISTRO E INSTALACION DE ARANDELA PLANA CUADRADA 4"X4"1/4"X5/8"	UND	2,000	824.291	1.648.583	0,000	0
	02. CERRAMIENTO MALLA NYLON	301316	2.4	PUERTA MALLA ESLABONADA (2.25MX1.40M) TUBO GALVANIZADO CALIBRE 13 MALLA ESLABONADA ROMBO 2" (NAVE H=2.18M x A=1.20M). INCLUYE UN (1) NAVE CON PASADOR, PORTACANDADO Y FALLEBA. ACABADO ESMALTE COLOR ALUMINIO.	UND	1,000	1.198.571	1.198.571	1,000	1.198.571
	02. CERRAMIENTO MALLA NYLON	301322	2.5	LAMINA GALVANIZADA C 16 GRABADA CON LASER 1,24S X 45 X .01 CM	UND	1,000	554.082	554.082	1,000	554.082
	03. BASE DE CANCHA SINTETICA			**03. BASE DE CANCHA SINTETICA**						0
	03. BASE DE CANCHA SINTETICA	110908	3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL BX-650 (Resistencia Grab 2390 (MD) 2370 (TD)) PARA REFUERZO DE SUBRASANTE	M2	579,300	17.862	10.347.552	554,490	9.904.392
	03. BASE DE CANCHA SINTETICA	120101	4	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	26,000	6.432	167.230	0,000	0
	03. BASE DE CANCHA SINTETICA	010115	3	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	520,000	3.792	1.971.769	540,000	2.047.606
	03. BASE DE CANCHA SINTETICA	080210	3	BASE COMPACTADA MAT GRANULAR. TRANSPORTE PERIM URBANO. MODIF GOB VALLE	M3	182,000	141.681	25.785.965	162,000	22.952.343
	03. BASE DE CANCHA SINTETICA	080405	3	IMPRIMACION CON EMULSION ASFÁLTICA	M2	520,000	3.323	1.727.719	0,000	0
	03. BASE DE CANCHA SINTETICA	080409	4	TRANSPORTE DE EQUIPO HASTA 30 KM	GLB	1,000	687.596	687.596	0,000	0
	03. BASE DE CANCHA SINTETICA	200157	4	CORDON CONCRETO 3000 PSI (15 x 48 CM)	M	97,000	84.154	8.162.957	0,000	0
	04. PISO EN GRAMMA SINTETICA			**04. PISO EN GRAMMA SINTETICA**						0
	04. PISO EN GRAMMA SINTETICA	200621	4.1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PISO EN GRAMA SINTÉTICA MONOFILAMENTO DE POLIETILENO, (SEGÚN ESPECIFICACION)	M2	520,000	90.338	46.975.878	0,000	0

	05. PORTERIAS MANTENIMIENTO			**05. PORTERIAS MANTENIMIENTO**						0
	05. PORTERIAS MANTENIMIENTO	100230	5.2	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	0,770	584.296	449.908	0,000	0
	05. PORTERIAS MANTENIMIENTO	120101	5.3	ACERO DE REFUERZO FLEJADO FY= 60000 PSI 420 Mpa	KLS	29,500	6.432	189.741	0,000	0
	05. PORTERIAS MANTENIMIENTO	310211	5.1	MANTENIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE PORTERIA DE MICROFUTBOL. INCLUYE: LIJADO, SOLDADURA DE ARGOLLAS DE ANCLAJE PARA MALLA NYLON, ANTICORROSIVO Y PINTURA DE TUBOS. UNIDAD DE MEDIDA: PORTERIA - INCLUYE SUMINISTRO MALLAS NYLON DE PORTERIAS	UND	2,000	258.071	516.142	0,000	0
	06. SISTEMA DE DRENAJES			**06. SISTEMA DE DRENAJES**						0
	06. SISTEMA DE DRENAJES	100629	6	RETIRO TIERRA Y ESCOMBROS, DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO CERTIFICADO (INCL. FACTOR DE EXPANSION)-KM	M3-KM	217,500	3.037	660.530	520,800	1.581.628
	06. SISTEMA DE DRENAJES	100629	8	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO .CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION.	M3KM	34,590	3.037	105.047	0,000	0
	06. SISTEMA DE DRENAJES	100629	9	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA CARCAMO, EN CONCRETO 4000 PSI, PREFABRICADA, A= 30CM L=40CM E=8 CM PERFORADA SEGÚN DISEÑOS	ML	61,660	3.037	187.256	0,000	0
	06. SISTEMA DE DRENAJES	120101	7	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KG	1.854,000	6.432	11.924.760	99,200	638.045
	06. SISTEMA DE DRENAJES	200173	7	TAPA PARA CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI L=50 CM A=30 CM E=7 CM. INCLUYE FORMALETA	M	62,000	50.331	3.120.508	62,000	3.120.508
	06. SISTEMA DE DRENAJES	310120	8	LIMPIEZA CANAL EN CONCRETO PISO ANCHO 30 CM	ML	61,660	3.714	229.036	62,000	230.298
	06. SISTEMA DE DRENAJES	010115	6	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	535,500	3.792	2.030.543	37,200	141.057
	06. SISTEMA DE DRENAJES	040775	9	SONDEO,LAVADO Y DESINFECCION TUBERIA	ML	71,660	9.969	714.372	72,000	717.762
	06. SISTEMA DE DRENAJES	060810	6	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	14,500	20.560	298.126	21,700	446.161
	06. SISTEMA DE DRENAJES	080210	6	BASE COMP.MAT. TIPO INVIAS (CLASE A) CON TRANSPORTE	M3	14,500	141.681	2.054.376	6,200	878.423
	06. SISTEMA DE DRENAJES	080517	8	DESCOLMATACION CUNETAS,ZANJAS,DESCOL(MANUAL)	ML	61,660	2.847	175.553	62,000	176.521
	06. SISTEMA DE DRENAJES	200166	7	CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI DE A=40 CM H=38 CM E=8 CM UNIFORME A TODO LO LARGO. INCLUYE ANGULO DE ACERO 1" x 1/8" Y DOS PERFORACIONES @ 20 CM	M	62,000	107.271	6.650.817	62,000	6.650.817
	06. SISTEMA DE DRENAJES	200558	8	DESMONTE TAPA CARCAMO	ML	61,660	7.521	463.726	60,000	451.242
	07. MANTENIMIENTO CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA			**07. MANTENIMIENTO CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA**						0
	07. MANTENIMIENTO CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA	100230	8	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	0,800	584.296	467.437	3,240	1.893.119
	07. MANTENIMIENTO CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA	100514	7	DESM.MALLA ESLABONADA H=2.0 MT	ML	40,000	7.051	282.026	72,000	507.648
	07. MANTENIMIENTO CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA	120101	8	ACERO DE REFUERZO FLEJADO FY= 60000 PSI 420 Mpa	KLS	90,330	6.432	580.994	300,000	1.929.573
	07. MANTENIMIENTO CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA	301110	7	SUMINISTRO E INSTALACION DIAGONAL-VERTICAL.TUBO GALV CAL 16 X 1,1/2" ACABADO CON ANTICORROSIVO WASH PRIMER Y ESMALTE COLOR ALUMINIO. INCL. GORRO ALUMINIO 2"	ML	32,400	24.330	788.285	200,000	4.865.956
	07. MANTENIMIENTO CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA	301204	7	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ESLABONADA GALV # 12 ROMBO 2" SOLDADA A TUBERIAS EN CADA NUDO DE LA MALLA - ACABADO CON ESMALTE COLOR ALUMINIO	M2	90,000	32.507	2.925.650	162,000	5.266.171
	07. MANTENIMIENTO CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA	301301	7	NAVE PUERTA TUBO C.14 MALLA(2x0.60-1.0)	UND	1,000	752.727	752.727	0,000	0
	08. MAYORES CANTIDADES			**08. MAYORES CANTIDADES**						0
	08. MAYORES CANTIDADES	130105	8	MALLA ELECTROSOLDADA	KG	0,000	7.631	0	540,000	4.120.722
	08. MAYORES CANTIDADES	120202	8	LOSA MACIZA CIMIENTO H=10 CM	M2	0,000	85.181	0	540,000	45.997.790
	08. MAYORES CANTIDADES	200149	8	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	M	0,000	10.198	0	209,440	2.135.874
	08. MAYORES CANTIDADES	321012	9	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	M	0,000	18.821	0	209,440	3.941.883
	08. MAYORES CANTIDADES	291207	9	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO PISO PARA CANCHA MÚLTIPLE EN PLACA DE CONCRETO, CON PRIMER EPOXICO Y RECUBRIMIENTO CON RESINAS ACRILICAS BASE DE AGUA Y PARTICULAS ANTIDESLIZANTES. CONSISTE EN: 1) LAVADO Y LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON DESENGRASANTE. 2) APLICACIÓN DE IMPRIMANTE EPOXICO BASE SOLVENTE (1 MANO). 3) APLICACION DE PINTURA ACRILICA PARA CANCHA (2 MANOS) DE ACUERDO CON DISEÑO DE DEMARCACIONES Y LETREROS. INCLUYE: RESANES Y NIVELACION. CONDICIONES DE EJECUCIÓN SEGÚN ESPECIFICACIÓN DEL FABRICANTE.SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO PISO PARA CANCHA MÚLTIPLE EN PLACA DE CONCRETO, CON PRIMER EPOXICO Y	M2	0,000	42.191	0	540,000	22.782.918
	08. MAYORES CANTIDADES	100230	9	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3	0,000	584.296	0	1,000	584.296
	08. MAYORES CANTIDADES	120101	9	ACERO DE REFUERZO FLEJADO FY= 60000 PSI (INCLUYE TRANSPORTE FLEJADO Y DOBLADO Y DESPERDICIOS)	KLS	0,000	6.432	0	118,328	761.073
	08. MAYORES CANTIDADES	280361	9	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE JUEGO DE POSTES PARA VOLEIBOL GRADUABLES A LAS 3 CATEGORÍAS; HOMBRES (2,43M), MUJERES (2,24M), NIÑOS (2,13M).	JGO	0,000	2.283.160	0	1,000	2.283.160
	08. MAYORES CANTIDADES	280363	8	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE JUEGO DE TORRES PARA BALONCESTO CON TABLEROS EN ACRÍLICO DE 10 MM 100% DE 1.80MT DE ANCHO X 1.05MT DE ALTO PARA UNA ALTURA DE 3.05M DEL ARO AL PISO. EL SOPORTE ES DE TUBERIA ESTRUCTURAL DE 4" C-2.5MM. AROS CON TORNILLERIA EN LAMINA COLOR NARANJA	JGO	0,000	11.087.838	0	1,000	11.087.838
	08. MAYORES CANTIDADES	200008	8	ACARREO PETREOS VARIOS HASTA 100M	M3	0,000	8.739	0	346,596	3.028.904
	08. MAYORES CANTIDADES	010120	8	CERRAMIENTO POLISOMBRA TUPIDA H=2.00	M	0,000	9.514	0	134,000	1.274.874
	08. MAYORES CANTIDADES	120503	8	BOMBEO CONCRETO A MAQUINA	M3	0,000	68.036	0	54,000	3.673.944
	08. MAYORES CANTIDADES	320702	8	ENDURECEDOR ROCKTOP+CURASEAL (TRA.MEDIO)	M2	0,000	17.530	0	540,000	9.466.200
	08. MAYORES CANTIDADES	301520	8	ALLANADORA MECANICA 5HP	DIA	0,000	84.967	0	8,000	679.736
	08. MAYORES CANTIDADES	100230	8	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANCLAJE DE EQUIPO RECREATIVO Y DEPORTIVO. INCLUYE EXCAVACION, RELLENO SELECC. Y RELLENO MAT. SITIO	M3		584.296	0	0,510	297.991
	08. MAYORES CANTIDADES	120101	8	ACERO DE REFUERZO FLEJADO FY= 60000 PSI 420 Mpa	KLS		6.432	0	45,250	291.044
	08. MAYORES CANTIDADES	310211	8	MANTENIMIENTO DE PORTERIA DE MICROFUTBOL. UNIDAD DE MEDIDA: PORTERIA - INCLUYE MALLAS DE PORTERIAS	UND		258.071	0	2,000	516.142
	08. MAYORES CANTIDADES	301012	8	SUMINISTRO E INSTALACION POSTE TUBO GALV. 3" x3,3MM ACABADO CON ANTICORROSIVO WASH PRIMER Y ESMALTE COLOR ALUMINIO. INCL. GORRO ALUMINIO 3"	M		79.172	0	5,900	467.113
	08. MAYORES CANTIDADES	301321	8	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE 2" DE DIAMETRO CALIBRE 2.5 MM. DIMENSIONES 1,50 X 2,20 METROS, EN MALLA ESLABONADA DE 2 " X 2 " CALIBRE 10.5.	UND		752.727	0	1,000	752.727
	08. MAYORES CANTIDADES	310107	8	LIMPIEZA PERMANENTE OBRA (CUADRILLA 2P)	MES		5.880.195		1,000	5.880.195
	08. MAYORES CANTIDADES	301110	7	SUMINISTRO E INSTALACION DIAGONAL-VERTICAL.TUBO GALV CAL 16 X 1,1/2" ACABADO CON ANTICORROSIVO WASH PRIMER Y ESMALTE COLOR ALUMINIO. INCL. GORRO ALUMINIO 2"	ML		24.330	0	96,000	2.335.659
	99. Provision Ajustes			**99. Provision Ajustes**						
	99. Provision Ajustes	099.99.1	99.1	99. Provision Ajustes	GLB	1,000	10.987.869	10.987.869		0

				Costo Directo de la Obra				4.499.496.385		4.499.496.385
9999-0001.2026.Prov Ajuste.Provision Ajustes.										
	99. Provision Ajustes									
	99. Provision Ajustes	099.99.1	99.1	Provisión Ajuste	GLB	1,00	229.917.882,000			0
				Costo Directo de la Obra + PROVI AJUSTE				4.499.496.385		4.499.496.385
				Pólizas			0,65%	29.178.109		29.178.109
				Descuentos, estampillas y otros			27,27%	1.226.882.719		1.226.882.719
				Gastos Administración			4,59%	206.471.135		206.471.135
				Utilidad			5,00%	224.974.819		224.974.819
				Costo Indirectos de la Obra			37,50%	1.687.506.780		1.687.506.780
				VALOR TOTAL PRESUPUESTO CON AU				6.187.003.165		6.187.003.165

PARA CONSTANCIA FIRMAN LOS QUE EN ELLA INTERVIENE EL DÍA VENTIOCHO (28) DEL MES DE OCTUBRE DEL 2026

CONSORCIO ADECUACION ELITE
REPRESENTANTE LEGAL
NIT: 902036897-7

SOLUCIONES PARA LA INGENIERIA SAS
INTERVENTORÍA
NIT: 900389180-2