CRONOGRAMA

MEJORAMIENTO Y ADECUACION DEL ESCENARIO RECREO DEPORTIVO RAFAEL NUÑES EN EL BARRIO BIJAGUAL MUNICIPIO DE VALENCIA CORDOBA

ITEM	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	%	TOTAL	VALOR TOTAL	Semana 1	Semana 2	Semana 3	Semana 4	Semana 5	Semana 6	Semana 7	Semana 8	Semana 9	Semana 10
1.	ACTIVIDADES PRELIMINARES																
1,01	S/I CERRAMIENTO PROVISIONAL EN FIQUE COLOR VERDE, H=2.10 MTS PARA OBRAS	ML	173,50	$ 18.463,99	100%	$ 3.203.502,00	$ 3.203.502,00										
1,02	LIMPIEZA Y DESCAPOTE DEL TERRENO EN ZONA DE JUEGOS	M2	190,37	$ 4.401,16	100%	$ 837.849,00	$ 837.849,00										
1,03	DEMOLICIÓN Y RETIRO DE JARDINERAS, INCLUYE CARGUE MANUAL Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A SITIO DE DISPOSICIÓN TEMPORAL	M2	87,46	$ 25.176,40	100%	$ 2.201.928,00	$ 2.201.928,00										
1,04	DEMOLICIÓN Y RETIRO DE PISO EN GRANITO DE TEATRINO, INCLUYE CARGUE MANUAL Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A SITIO DE DISPOSICIÓN TEMPORAL	M2	42,25	$ 25.176,40	100%	$ 1.063.703,00	$ 1.063.703,00										
1,05	DESMONTE Y RETIRO DE ESTRUCTURA METALICA DEL TEATRINO, INCLUYE CARGUE MANUAL Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A SITIO DE DISPOSICIÓN TEMPORAL	UND	1,00	$ 1.417.696,45	100%	$ 1.417.696,00	$ 1.417.696,00										
1,06	DESMONTE Y RETIRO DE PARQUE INFANTIL, INCLUYE TRASLADO CARGUE Y DESCARGUE	UND	1,00	$ 1.417.696,45	100%	$ 1.417.696,00	$ 1.417.696,00										
1,07	DESMONTE Y RETIRO DE MAQUINAS DE EJERCICIOS BIOSALUDABLE, INCLUYE TRASLADO CARGUE Y DESCARGUE	UND	7,00	$ 98.234,81	100%	$ 687.644,00	$ 687.644,00										
1,08	DESMONTE Y RETIRO DE PORTERIAS DE MICROFUTBOL, INCLUYE TRASLADO CARGUE Y DESCARGUE	UND	2,00	$ 98.234,81	100%	$ 196.470,00	$ 196.470,00										
1,09	DESMONTE Y RETIRO DE CANASTA DE BALONCESTO, INCLUYE TRASLADO CARGUE Y DESCARGUE	UND	1,00	$ 98.234,81	100%	$ 98.235,00	$ 98.235,00										
1,1	DESMONTE Y RETIRO DE MASTILES, INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A SITIO DE DISPOSICIÓN TEMPORAL	UND	12,00	$ 47.918,72	100%	$ 575.025,00	$ 575.025,00										
1,11	DEMOLICION Y RETIRO DE PEDESTALES, INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A SITIO DE DISPOSICIÓN TEMPORAL	UND	12,00	$ 34.308,70	100%	$ 411.704,00	$ 411.704,00										
1,12	DESMONTE Y RETIRO DEL CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA, INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A SITIO DE DISPOSICIÓN TEMPORAL	M2	244,18	$ 22.173,49	100%	$ 5.414.323,00	$ 5.414.323,00										
1,13	DESMONTE Y RETIRO DE LOSETA Y ADOQUIN, INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A SITIO DE DISPOSICIÓN TEMPORAL	M2	544,97	$ 30.046,97	100%	$ 16.374.697,00	$ 16.374.697,00										
1,14	DEMOLICION Y RETIRO DE VIGA EN CONCRETO, INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A SITIO DE DISPOSICIÓN TEMPORAL	ML	240,40	$ 21.523,49	100%	$ 5.174.247,00	$ 5.174.247,00										
1,15	DEMOLICION Y RETIRO DE PLACA DE CONCRETO E=8CM Y E=10CM, INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A SITIO DE DISPOSICIÓN TEMPORAL	M2	292,96	$ 25.176,40	100%	$ 7.375.678,00	$ 7.375.678,00										
1,16	DEMOLICION Y RETIRO DE MUROS, INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A SITIO DE DISPOSICIÓN TEMPORAL	M2	203,37	$ 38.570,45	100%	$ 7.844.072,00	$ 7.844.072,00										
2.	PISOS, MUROS Y ZONA DE PERGOLA																
2,01	CONSTRUCCIÓN DE VIGA EN CONCRETO 21 MPa FUNDIDO IN SITU 0.15X0.30, INCLUYE EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO, ACERO DE REFUERZO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN	ML	411,04	$ 124.046,90	100%	$ 50.988.238,00	$ 50.988.238,00										
2,02	ACABADO DE PISO CON LOSETA PREFABRICADA EN CONCRETO DE 0.40 X 0.40 X 0.06 M COLOR GRIS, INCLUYE SUMINISTRO Y EXTENDIDA DE ARENA H=5 CM, SELLO DE JUNTAS, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M2	556,61	$ 246.540,83	100%	$ 137.720.173,00	$ 137.720.173,00										
2,03	DESMONTE, MANTENIMIENTO GENERAL E INSTALACIÓN DE BANCAS EN CONCRETO EXISTENTES	UND	13,00	$ 269.177,81	100%	$ 3.499.312,00	$ 3.499.312,00										
2,04	RELLENO PARA SENDERO DE TROTE CON MATERIAL SELECCIONADO	M3	31,04	$ 134.358,77	100%	$ 4.170.496,00	$ 4.170.496,00										
2,05	SUBBASE GRANULAR PARA SENDERO DE TROTE	M3	23,28	$ 181.949,26	100%	$ 4.235.779,00	$ 4.235.779,00										
2,06	BASE GRANULAR PARA SENDERO DE TROTE	M3	7,78	$ 183.245,53	100%	$ 1.421.985,00	$ 1.421.985,00										
2,07	CONCRETO DE 21 MPa PARA SENDERO DE TROTE	M3	7,78	$ 1.239.822,49	100%	$ 9.621.023,00	$ 9.621.023,00										
2,08	EXCAVACION MANUAL PARA PERGOLA	M3	19,25	$ 26.665,00	100%	$ 513.305,00	$ 513.305,00										
2,09	RELLENO PARA ZAPATAS CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	0,76	$ 134.358,77	100%	$ 102.113,00	$ 102.113,00										
2,10	CONCRETO DE 21 MPa PARA ZAPATAS Y PEDESTALES DE PERGOLA	M3	2,69	$ 1.242.786,49	100%	$ 3.343.096,00	$ 3.343.096,00										
2,11	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 MPa PARA ZAPATAS Y PEDESTALES DE PERGOLA	KG	205,46	$ 11.951,91	100%	$ 2.455.639,00	$ 2.455.639,00										
2,12	CONSTRUCCIÓN DE VIGA EN CONCRETO 21 MPa FUNDIDO IN SITU 0.2X0.40, INCLUYE EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO, ACERO DE REFUERZO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN	ML	26,49	$ 195.669,72	100%	$ 5.181.334,00	$ 5.181.334,00										
2,13	LEVANTE EN BLOQUE ACOSTADO DE PERGOLA	M2	13,24	$ 208.852,22	100%	$ 2.765.203,00	$ 2.765.203,00										
2,14	RELLENO PARA ZONA DE PERGOLA CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	30,43	$ 134.358,77	100%	$ 4.088.537,00	$ 4.088.537,00										
2,15	PLACA EN CONCRETO 21 MPa PARA ZONA DE PERGOLA, E= 0.10MT, INCLUYE REF. MALLA ELECTROSOLDADA XX-084	M2	33,82	$ 166.342,76	100%	$ 5.388.972,00	$ 5.388.972,00										
2,16	RECUBRIMIENTO DE PISO EN GRANITO Y MARMOLINA MONA LAVADA SOBRE MORTERO E=0.05MT	M2	55,51	$ 99.708,75	100%	$ 5.534.833,00	$ 5.534.833,00										
2,17	ESTRUCTURA METALICA PARA PERGOLA SEGUN DISEÑO, INCLUYE PERFILERIA, ANCLAJES, PINTURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN	UND	1,00	$ 40.779.122,53	100%	$ 40.779.123,00	$ 40.779.123,00										
2,18	EXCAVACIÓN MANUAL PARA VIGAS DE CIMIENTO DE 0,30 X 0,30 M PARA MUROS	ML	59,84	$ 39.665,21	100%	$ 2.373.566,00	$ 2.373.566,00										
2,19	PILAR DE 1,00 X 0,30 X 0,30 M EN CONCRETO REFORZADO 3000 PSI ANCLAJE EN SUELO NATURAL PARA MUROS	UND	16,00	$ 186.071,33	100%	$ 2.977.141,00	$ 2.977.141,00										
2,2	VIGAS DE CIMENTACIÓN CORRIDA DE 0,30 X 0,30 M EN CONCRETO REFORZADO 3000 PSI PARA MUROS	ML	59,84	$ 205.592,89	100%	$ 12.302.679,00	$ 12.302.679,00										
2,21	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE A LA VISTA	M2	177,07	$ 151.359,86	100%	$ 26.801.290,00	$ 26.801.290,00										
2,22	CONCRETO DE 3000 PSI PARA COLUMNA DE CONFINAMIENTO DE 0,20 X 0,25 M PARA MUROS	ML	50,56	$ 167.370,52	100%	$ 8.462.253,00	$ 8.462.253,00										
2,23	CONCRETO DE 3000 PSI PARA VIGA DE CONFINAMIENTO 0,20 X 0,20 M	ML	56,04	$ 149.055,76	100%	$ 8.353.085,00	$ 8.353.085,00										
2,24	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 MPa	KG	859,53	$ 11.951,91	100%	$ 10.277.806,00	$ 10.277.806,00										
2,25	S/I MESA DE AJEDREZ PREFABRICADA EN CONCRETO	UND	3,00	$ 6.006.459,10	100%	$ 18.019.377,00	$ 18.019.377,00										
3.	ZONAS DE JUEGOS INFANTILES Y EJERCICIOS AL AIRE LIBRE																
3,01	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	29,94	$ 134.358,77	100%	$ 4.022.702,00	$ 4.022.702,00										
3,02	PLACA EN CONCRETO 21 MPa, E= 0.10MT, INCLUYE REF. MALLA ELECTROSOLDADA XX-084 JUNTA DILATACION, SELLO Y PLASTICO NEGRO DE POLIETILENO	M2	149,67	$ 168.679,08	100%	$ 25.246.198,00	$ 25.246.198,00										
3,03	S/I DE PISO EN EPDM COLOR SEGÚN DISEÑO (SUPERFICIE EN CAUCHO E=5CM AMORTIGUADORA DE IMPACTO Y ANTIDESLIZANTE FUNDIDO IN SITU), INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M2	149,67	$ 868.498,12	100%	$ 129.988.114,00	$ 129.988.114,00										
3,04	S/I JUEGOS INFANTILES SEGÚN DISEÑO ARQUITECTONICO	UND	1,00	$ 78.023.346,05	100%	$ 78.023.346,00	$ 78.023.346,00										
3,05	S/I DE GIMNASIOS BIOSALUDABLES AL AIRE LIBRE: ESCALADORA, SIMULADOR SKY, BICICLETA MAQUINA DE REMAR, TRIPLE TORNADO DE 5 ELEMENTOS SEGÚN DISEÑO	UND	1,00	$ 53.389.879,56	100%	$ 53.389.880,00	$ 53.389.880,00										
4.	ZONA CANCHA DE BALONCESTO, CANCHA DE MICROFUTBOL																
4,01	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTACION MECÁNICA AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO (CAPAS NO SUPERIORES A LOS 15 CM)	M3	40,93	$ 185.926,70	100%	$ 7.609.980,00	$ 7.609.980,00										
4,02	PLACA EN CONCRETO 21 MPa, E= 0.10MT, INCLUYE REF. MALLA ELECTROSOLDADA XX-295 CORTE DE JUNTAS, SELLO Y PLASTICO NEGRO DE POLIETILENO	M2	136,43	$ 151.782,96	100%	$ 20.707.749,00	$ 20.707.749,00										
4,03	S/I DE JUEGO DE PORTERÍA PARA BALONCESTO EN ESTRUCTURA METÁLICA (INCLUYE ARO Y TABLERO EN ACRÍLICO).	UND	1,00	$ 1.978.816,05	100%	$ 1.978.816,00	$ 1.978.816,00										
4,04	CONCRETO DE 21 MPa PARA ALFAJIA 0.15X0.04 DE CERRAMIENTO	ML	65,88	$ 82.984,29	100%	$ 5.467.005,00	$ 5.467.005,00										
4,05	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 MPa PARA ALFAJIA 0.15X0.04 DE CERRAMIENTO	KG	108,38	$ 11.951,91	100%	$ 1.295.348,00	$ 1.295.348,00										
4,06	S/I CERRAMIENTO ANTI IMPACTO SEGÚN DISEÑO, H=4.46 METROS COMPUESTOPOR UN PANEL DE 2.50 MTS X 2.46 MTS Y UN PANEL DE 2.50 MTS X 1.96 MTS. INCLUYE ANCLAJE DE POSTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	ML	97,03	$ 1.517.586,07	100%	$ 147.251.376,00	$ 147.251.376,00										
4,07	EXCAVACIÓN MANUAL PARA VIGA DE CIMENTACION DE 0.25 MTS X 0.30 MTS PARA CERRAMIENTO	ML	20,39	$ 68.552,51	100%	$ 1.397.786,00	$ 1.397.786,00										
4,08	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 MPa PARA CIMENTACIÓN DE CERRAMIENTO (VIGA Y PEDESTALES).	KG	859,98	$ 11.951,91	100%	$ 10.278.404,00	$ 10.278.404,00										
4,09	VIGA DE CIMENTACION DE 0.25 MTS X 0.30 MTS EN CONCRETO DE 21 MPa PARA CERRAMIENTO DE CANCHA.	ML	20,39	$ 136.267,07	100%	$ 2.778.486,00	$ 2.778.486,00										
4,10	PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa 0.40 MTS X 0,40 MTS Y PROFUNDIDAD DE 1 M INCLUYE EXCAVACION.	UND	13,00	$ 233.625,09	100%	$ 3.037.126,00	$ 3.037.126,00										
4,11	S/I CERRAMIENTO ANTI IMPACTO SEGÚN DISEÑO; H=5 METROS COMPUESTO POR DOS PANELES DE 2.50 MTS X 2.50 MTS MÁS UN PANEL DE 1.00 MTS X 2.50 MTS. INCLUYE ANCLAJE DE POSTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	ML	20,39	$ 1.748.682,93	100%	$ 35.655.643,00	$ 35.655.643,00										
4,12	CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO EN CONCRETO CON TAPA EN CONCRETO. ALTURA:20 CM, ANCHO 20 CM, INCLUYE EXCAVACIÓN, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO, ACERO DE REFUERZO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.	ML	79,07	$ 538.405,93	100%	$ 42.571.757,00	$ 42.571.757,00										
4,13	REPLANTILLA EN CONCRETO 21 MPa, E= 0.10MT, INCLUYE REF. MALLA ELECTROSOLDADA XX-295	M2	541,48	$ 147.775,36	100%	$ 80.017.402,00	$ 80.017.402,00										
4,14	S/I DE PORTERÍAS METÁLICAS PARA MICROFÚTBOL, INCLUYE ANCLAJES Y ACABADOS	UND	2,00	$ 2.815.388,06	100%	$ 5.630.776,00	$ 5.630.776,00										
5.	DEMARCACIÓN CON PINTURA DE LOS DIFERENTES ESCENARIOS																
5,01	DEMARCACIÓN DE SENDERO DE TROTE SEGÚN DISEÑO CON PINTURA DE APLICACIÓN EN FRIO EPÓXICA BASADA EN RESINAS TERMOPLÁSTICAS EN ACRÍLICO	M2	156,21	$ 139.038,90	100%	$ 21.719.917,00	$ 21.719.917,00										
5,02	RECUBRIMIENTO DE PISO SINTÉTICO CON RESINAS 100% ACRÍLICAS, INCLUYE LAVADO CON ÁCIDO FOSFÓRICO, CAPA IMPRIMANTE CON ARENILLA DE CUARZO Y SELLADO ACRÍLICO CON LÁTEX. COLOR PROTECTOR RESISTENTE A FACTORES AMBIENTALES Y AL DESGASTE. MEZCLA DE REVESTIMIENTO ACRÍLICO Y RESURFACER, CON COLORES CERTIFICADOS LEED (SRI: 31-82) Y ACABADO ANTIDESLIZANTE	M2	47,48	$ 364.278,34	100%	$ 17.295.936,00	$ 17.295.936,00										

CRONOGRAMA

MEJORAMIENTO Y ADECUACION DEL ESCENARIO RECREO DEPORTIVO RAFAEL NUÑES EN EL BARRIO BIJAGUAL MUNICIPIO DE VALENCIA CORDOBA

ITEM	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	%	TOTAL	VALOR TOTAL	Semana 1	Semana 2	Semana 3	Semana 4	Semana 5	Semana 6	Semana 7	Semana 8	Semana 9	Semana 10
5.03	PINTURA EN FRÍO EN CANCHAS	M2	587,66	$ 70.924,38	100%	$ 41.679.539,00	$ 41.679.539,00										
5.04	LINEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	286,29	$ 21.502,20	100%	$ 6.460.318,00	$ 6.460.318,00										
6	**MOBILIARIO Y PAISAJISMO**																
6.01	CONSTRUCCION DE JARDINERAS CON LEVANTE EN BLOQUE DE 0.10m, INCLUYE VIGA EN CONCRETO 21 Mpa FUNDIDO IN SITU 0.15X0.30, ALFAJIA EN CONCRETO 21 Mpa 0.15X0.05, ACERO DE REFUERZO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN	ML	87,83	$ 367.868,86	100%	$ 32.292.358,00	$ 32.292.356,00										
6.02	S/I DE CESTA DE BASURA TRIANGULAR ACABADO EN CONCRETO PULIDO REFORZADO CON FIBRA, CON SOPORTE SUPERIOR EN ACERO SEGÚN DIMENSIONES	UND	4,00	$ 1.467.612,42	100%	$ 5.870.450,00	$ 5.870.450,00										
6.03	S/I DE BICICLETERO METALICO, INCLUYE ANCLAJE SEGÚN DISEÑO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND	1,00	$ 1.935.645,53	100%	$ 1.935.646,00	$ 1.935.646,00										
6.04	EMPRADIZACION TAPETE GRAMA ZOYSIA JAPONICA - INCLUYE ADECUACION TERRENO ABONO CON TIERRA NEGRA Y/O ALUVIÓN.	M2	59,24	$ 165.113,60	100%	$ 9.781.330,00	$ 9.781.330,00										
6.05	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PALMA COLA DE ZORRO ALTURA MAYOR O IGUAL 1,50 METROS.	UND	4,00	$ 228.007,18	100%	$ 912.029,00	$ 912.029,00										
7	**INSTALACIONES ELECTRICAS**																
7.1	**ACOMETIDAS**																
7.1.1	SUMINISTRO DE ACOMETIDA PARCIAL (LED STREET ZD229 25-35W, 4000K), SUBTERRANEA EN CABLE (2 X N° 10 + 1 X N° 10 THWN-2) , EN TUBERIA SUBTERRANEA PVC PESADO 1", DESDE GABINETE ILUMINACION	ML	137,00	$ 70.180,89	100%	$ 9.614.782,00	$ 9.614.782,00										
7.1.2	SUMINISTRO DE ACOMETIDA PARCIAL (LED SYLFLOOD 100W CW 60º, 5000K), SUBTERRANEA EN CABLE (2 X N° 10 + 1 X N° 10 THWN-2) , EN TUBERIA SUBTERRANEA PVC PESADO 1", DESDE GABINETE ILUMINACION.	ML	119,00	$ 66.324,92	100%	$ 7.892.665,00	$ 7.892.665,00										
7.1.3	SUMINISTRO DE ACOMETIDA PARCIAL SUBTERRANEA PARA LUMINARIAS LED , EN CABLE (3 X 14 AWG) ENCUCHETADO, EN TUBERIA CONDUIT 3/4", TUBERIA IMC 3/4"	ML	192,00	$ 66.711,74	100%	$ 12.808.654,00	$ 12.808.654,00										
7.1.4	SUMINISTRO DE ACOMETIDA GENERAL SUBTERRANEA EN CABLE (3 X N° 10 THWN-2) , EN TUBERIA SUBTERRANEA PVC PESADO 3/4", TABLEROS DE ILUMINACION HASTA CIRCUITO "TEATRINO"	ML	64,00	$ 63.936,35	100%	$ 4.091.926,00	$ 4.091.926,00										
7.2	**GABINETES Y TABLEROS DE DISTRUBUCIÓN**																
7.2.1	SUMINISTRO DE GABINETE ILUMINACION "GI" TIPO EXTERIOR, CON MEDIDAS 700MMX400MMX250MM, CON BARRAJE ELECTROLITICO MONOFASICO 100A, PROTECCION PRINCIPAL FIJO 2X70A, DOS SALIDAS TEMPORIZADAS, UNA SALIDA FIJA, RESERVA.	UND	1,00	$ 10.888.467,93	100%	$ 10.888.468,00	$ 10.888.468,00										
7.3	**SISTEMA DE PUESTA EN TIERRA**																
7.3.1	SUMINISTRO DE PUESTA A TIERRA GENERAL TIPO CUADRADA, CON VARILLA COBRE 5/8" X 2,4 METROS, Y MALLADO EN CABLE COBRE DESNUDO # 2.	UND	1,00	$ 7.440.627,43	100%	$ 7.440.627,00	$ 7.440.627,00										
7.4	**SALIDAS ILUMINACION**																
7.4.1	SUMINISTRO LUMINARIA LED STREET ZD229 25-35W NW-3P, 4000K, FLUJO LUMINOSO 5425LM VOLTAJE 100-277 VOL, 50/60HZ, ESTO INCLUYE EMPALME DE DERIVACION EN GEL GHFC-1.	UND	15,00	$ 1.848.661,85	100%	$ 27.729.028,00	$ 27.729.028,00										
7.4.2	SUMINISTRO LUMINARIA LED SYLFLOOD 100W, 5000K, FLUJO LUMINOSO 28,606LM VOLTAJE 100-277 VOL, 50/60HZ, ESTO INCLUYE EMPALME DE DERIVACION EN GEL GHFC-1.	UND	6,00	$ 2.916.535,30	100%	$ 17.499.212,00	$ 17.499.212,00										
7.4.3	SUMINISTRO LUMINARIA DE LED HERMETICA 2X18W, 6500K, PARA SOBREPONER, ESTO INCLUYE TUBERIA EMT 1/2", CABLE THWN-2 3X#12 AWG.	UND	6,00	$ 664.320,16	100%	$ 3.985.921,00	$ 3.985.921,00										
7.5	**SALIDAS TOMA CORRIENTES**																
7.5.1	SUMINISTRO TOMA CORRIENTE 15A, PARA SOBREPONER, ESTO INCLUYE TUBERIA EMT 1/2", CABLE THWN-2 3X#12 AWG.	UND	4,00	$ 364.069,03	100%	$ 1.456.276,00	$ 1.456.276,00										
7.6	**POSTE METALICO RECTO 2"**																
7.6.1	SUMINISTRO POSTE METALICO CIRCULAR RECTO, EN TUBO DE 2", ALTURA DE 6 METROS, BASE EN PLATINA 1/4"X30X30 CENTIMETROS Y ANCLAJE PERNOS 5/8", UN BRAZO.	UND	3,00	$ 5.086.929,50	100%	$ 15.260.789,00	$ 15.260.789,00										
7.6.2	SUMINISTRO POSTE METALICO CIRCULAR RECTO, EN TUBO DE 2", ALTURA DE 8 METROS, BASE EN PLATINA 1/4"X30X30 CENTIMETROS Y ANCLAJE PERNOS 5/8", DOBLE BRAZO.	UND	5,00	$ 6.096.841,88	100%	$ 30.484.209,00	$ 30.484.209,00										
7.7	**PEDESTAL CONCRETO CAJAS DE REGISTRO**																
7.7.1	SUMINISTRO TRANSPORTE DE PEDESTAL EN CONCRETO 2000PSI, CON 40X40 CENTIMETROS DE BASE, H = 0.60 CENTIMETROS, CON BASE EN PLATINA 1/4"X40X40 CENTIMETROS.	UND	8,00	$ 871.919,30	100%	$ 6.975.354,00	$ 6.975.354,00										
7.7.2	SUMINISTRO TRANSPORTE DE CAJA DE REGISTRO EN CONCRETO 2000PSI, CON 40X40X40 CENTIMETROS, CON TAPA Y CONTRATAPA PLATINA 3/8"X40X40 CENTIMETROS.	UND	14,00	$ 976.119,50	100%	$ 13.665.673,00	$ 13.665.673,00										
	VALOR TOTAL PROYECTO						$ 1.390.899.926,00										
	LEGALIZACION ANTE LA EMPRESA COMERCIALIZADORA DE CORDOBA				100%	$ 8.500.000,00	$ 8.500.000,00										
	RETIE REGLAMENTO TECNICO DE INSTALACIONES ELECTRICAS DE OBRAS PROYECTADAS.				100%	$ 14.300.000,00	$ 14.300.000,00										
	RETILAP REGLAMENTO TECNICO DE ILUMINACION Y ALUMBRADO PUBLICO DE OBRAS PROYECTADAS.				100%	$ 8.800.000,00	$ 8.800.000,00										
	VALOR TOTAL						$ 1.422.299.926,00										

ANSELMO JOSE MARTINEZ PATERNINA
C.C N° 1.067.288.586 DE PUEBLO NUEVO
REP. LEGAL CONSORCIO RECREO DEPORTIVO RAFAEL NUÑEZ
NIT: 902.056.657-1