INSTITUTO DISTRITAL DE RECREACIÓN Y DEPORTE - IDRD

PRESUPUESTO OFICIAL

LP-DG-IDRD-XXXX-2024

OBJETO: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD".

GRUPO 2 - PARQUES

I. COSTO DE OBRA (Incluye el valor de A.I.U.)

ÍTEM	Código	DESCRIPCIÓN	U.M.	CANTIDAD	Valor unitario	Precios Unitarios Oficiales IDRD (con AIU)	Valor Total
1		**1 MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA FISICA DE PARQUES Y MOBILIARIO 2024**					**$ 12.811.402.244,00**
1.01		**01 INFRAESTRUCTURA FISICA DE PARQUES Y MOBILIARIO**					$ -
1.01.01		**01 PRELIMINARES**					$ -
1.01.01.01		**01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**					$ -
1.01.01.01.01	00695	01 LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	4084,5	$ 4.945,00	$ 6.417,00	$ 26.210.237,00
1.01.01.01.02	10789	02 Nivelación+Configuracion terreno Mater.Local Selec	M2	500	$ 39.408,00	$ 51.136,00	$ 25.568.000,00
1.01.01.01.03	11646	03 Cerramiento lona h=2.20 mts(Exc) **	ML	300	$ 32.139,00	$ 41.704,00	$ 12.511.200,00
1.01.01.01.04	13363	04 TELA VERDE PARA CERRAMIENTO H=2.10M (sumin)	ML	50	$ 1.939,00	$ 2.516,00	$ 125.800,00
1.01.01.01.05	15085	05 Nivelación y Compactación de Subrasante(MdeO+Cilin	M2	1	$ 1.690,00	$ 2.193,00	$ 2.193,00
1.01.01.02		**02 DEMOLICIONES**					$ -
1.01.01.02.01	11610	01 DEMOLICION BALDOSA DE PISO h=2 cms	M2	600	$ 14.885,00	$ 19.315,00	$ 11.589.000,00
1.01.01.02.02	00009	02 Demolic Muro 0.15-Tolete (Trasl+retir+Andamios)	M2	500	$ 33.829,00	$ 43.897,00	$ 21.948.500,00
1.01.01.02.03	00059	03 DEMOLICION CIELO RASO FALSO MODULAR PESADO	M2	200	$ 33.864,00	$ 43.942,00	$ 8.788.400,00
1.01.01.02.04	12645	04 DEMOLICION PAÑETE CIELO RASO PLACA 10CM	M2	890	$ 52.855,00	$ 68.585,00	$ 61.040.650,00
1.01.01.02.05	13172	05 DEMOLICION PAÑETE DE MURO	M2	1400	$ 14.922,00	$ 19.363,00	$ 27.108.200,00
1.01.01.02.06	13174	06 DEMOLICION PAÑETE CON ANDAMIO	M2	400	$ 77.307,00	$ 100.314,00	$ 40.125.600,00
1.01.01.02.07	00010	07 DEMOLICION MUROS 0.25 - Bloque +Cargue y Retiro	M2	600	$ 43.859,00	$ 56.911,00	$ 34.146.600,00
1.01.01.02.08	10684	08 Demol. manual anden + bordillo incl. cargue-ret **	M2	435	$ 40.238,00	$ 52.213,00	$ 22.712.655,00
1.01.01.02.09	11558	09 Demolicion enchape y alistado de piso e=4cm*	M2	57	$ 22.331,00	$ 28.977,00	$ 1.651.689,00
1.01.01.02.10	13663	10 DEMOLICION PLACA DE CONTRAPISO H=0.08M	M2	79	$ 28.304,00	$ 36.727,00	$ 2.901.433,00
1.01.01.02.11	11712	11 DEMOLICION PLACA DE CONTRAPISO H=0.10M+Retiro	M2	103	$ 35.108,00	$ 45.556,00	$ 4.692.268,00
1.01.01.02.12	13965	12 DEMOLICION PLACA DE CONTRAPISO H=0.30M	M2	42	$ 98.405,00	$ 127.690,00	$ 5.362.980,00
1.01.01.02.13	11032	13 Demolicion meson en concreto corrido e=0.10m a=0.6	ML	28	$ 28.517,00	$ 37.004,00	$ 1.036.112,00
1.01.01.02.14	10000	14 Demolición Manual sardinel(inc.cargue+ retiro)**	ML	71	$ 17.596,00	$ 22.833,00	$ 1.621.143,00
1.01.01.02.15	13660	15 Demol pav asfaltico e=0.05m(sin corte+carg+retiro	M2	190,33	$ 20.264,00	$ 26.295,00	$ 5.004.727,00
1.01.01.02.16	10806	16 Demol pav asfaltico e=0.1 (sin corte+carg+retiro	M2	4,55	$ 33.201,00	$ 43.082,00	$ 196.023,00
1.01.01.02.17	00851	17 DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO	M3	24,12	$ 271.774,00	$ 352.654,00	$ 8.506.014,00
1.01.01.02.18	10002	18 Demolición Bordillo con compresor + cargue y Retiro	ML	74,18	$ 25.412,00	$ 32.975,00	$ 2.446.086,00
1.01.01.02.19	10206	19 Demolición Bordillo ladrillo incl. carge y reti	ML	2	$ 12.558,00	$ 16.295,00	$ 32.590,00
1.01.01.02.20	12802	20 Demolición Manual de Bordillo incly cargue y reti	ML	2	$ 16.277,00	$ 21.121,00	$ 42.242,00
1.01.01.02.21	13076	21 Demolición cañuela manual(Inc.carque y retiro)	ML	2	$ 23.377,00	$ 30.334,00	$ 60.668,00
1.01.01.02.22	11390	22 Demolición carcamo manual incly. carque y	ML	102,08	$ 73.218,00	$ 95.008,00	$ 9.698.417,00
1.01.01.02.23	10760	23 Demolición carcamo equipo inclu. carque y	ML	59,5	$ 26.496,00	$ 34.381,00	$ 2.045.670,00
1.01.01.02.24	11389	24 Demolición Cuneta Manual incly carque y retiro	ML	3,04	$ 40.577,00	$ 52.653,00	$ 160.065,00
1.01.01.02.25	14457	25 Demolicion Enchape de muro Baldosa Ceramica	M2	2	$ 15.862,00	$ 20.583,00	$ 41.166,00
1.01.01.02.26	15720	26 Demolicion viga-contrapiso concr reforz con	M3	6,07	$ 413.726,00	$ 536.851,00	$ 3.258.686,00
1.01.01.02.27	11391	27 Demolic.Caja Inspecc.Sencilla+carque y retir.**	UN	22	$ 115.022,00	$ 149.253,00	$ 3.283.566,00
1.01.01.02.28	20844	28 Demolic.PisoBaldosaGranoMarmo33x33 Const.de nuevo	M2	1	$ 115.498,00	$ 149.870,00	$ 149.870,00
1.01.01.02.29	11560	29 Demolicion piso en granito pulido	M2	1	$ 21.773,00	$ 28.253,00	$ 28.253,00
1.01.01.02.30	12495	30 DEMOLICION MUROS 0.15 + Trasiego	M2	1	$ 39.811,00	$ 51.659,00	$ 51.659,00
1.01.01.02.31	16456	31 DEMOLICION CIELO RASO MODULAR LIGERA (Cargue y Ret	M2	1	$ 11.148,00	$ 14.466,00	$ 14.466,00
1.01.01.02.32	12087	32 Demolición cerramiento contra impacto h=5.0m **	ML	1	$ 285.991,00	$ 371.102,00	$ 371.102,00
1.01.01.03		**03 DESMONTES**					$ -
1.01.01.03.01	12536	01 DESMONTE APARATOS SANITARIOS	UN	9	$ 40.673,00	$ 52.777,00	$ 474.993,00
1.01.01.03.02	00020	02 Desmonte Marco y Puerta Metálica(carg+retir)	UN	22	$ 83.031,00	$ 107.741,00	$ 2.370.302,00
1.01.01.03.03	11033	03 Desmonte de Puerta y Marco en Madera (carg+Ret)	UN	52	$ 35.319,00	$ 45.830,00	$ 2.383.160,00
1.01.01.03.04	13380	04 DESMONTE DE VIDRIO Y/O ESPEJO **	M2	37,95	$ 6.228,00	$ 8.081,00	$ 306.674,00
1.01.01.03.05	11411	05 Desmonte y Retiro Luminaria de Techo+Trasiego	UN	1	$ 15.498,00	$ 20.110,00	$ 20.110,00
1.01.01.03.06	11657	06 Desmonte adoquin (Crague y retiro)	M2	33,39	$ 15.225,00	$ 19.756,00	$ 659.653,00
1.01.01.03.07	10639	07 Desmonte loseta IDU concreto**	M2	30,36	$ 22.965,00	$ 29.799,00	$ 904.698,00
1.01.01.03.08	12202	08 Desmonte division, panel Dry Wall y retiroh<=3m**	M2	2	$ 53.583,00	$ 69.529,00	$ 139.058,00
1.01.01.03.09	10972	09 Desmonte carpinteria metálica **	M2	103,22	$ 33.140,00	$ 43.002,00	$ 4.438.666,00
1.01.01.03.10	12154	10 Desmonte Cubierta. A.C.**	M2	2	$ 38.145,00	$ 49.497,00	$ 98.994,00
1.01.01.03.11	16163	11 Desmonte Cubierta. Canaleta -90	M2	2	$ 44.964,00	$ 58.345,00	$ 116.690,00
1.01.01.03.12	11648	12 DESMONT.Y REINSTAL.TEJA ESPAÑOLA(40%Nueva)**	M2	2	$ 114.171,00	$ 148.148,00	$ 296.296,00
1.01.01.03.13	11649	13 DESMONTE Y REINSTAL.CABALLETE TEJA ETERNIT	ML	18,21	$ 26.763,00	$ 34.728,00	$ 632.397,00
1.01.01.03.14	13097	14 DESMONTE Y REINSTAL TEJA+TELA ASF.+EMULSIÓN+PINT	M2	31,88	$ 52.621,00	$ 68.281,00	$ 2.176.798,00
1.01.01.03.15	12121	15 DESMONTE CANAL EXISTENTE+Andamio**	ML	236,79	$ 54.907,00	$ 71.247,00	$ 16.870.577,00
1.01.01.03.16	12655	16 Desmonte manto edil (Sin cargue y retiro)I	M2	4,86	$ 10.479,00	$ 13.598,00	$ 66.086,00
1.01.01.03.17	13095	17 DesmonteTuberia Electrica y Desalambrada	ML	78,93	$ 6.785,00	$ 8.804,00	$ 694.900,00
1.01.01.03.18	11600	18 DESMONTE CANALETA METALICA ELECT. EXISTENTE**	ML	9,56	$ 8.441,00	$ 10.953,00	$ 104.711,00
1.01.01.03.19	11221	19 Desmonte y retiro de luminaria fluorescente**	UN	1	$ 33.073,00	$ 42.916,00	$ 42.916,00
1.01.01.03.20	10904	20 Desm división met.baño incluye transp. y retir***	M2	2	$ 16.757,00	$ 21.744,00	$ 43.488,00
1.01.01.03.21	12118	21 Desmonte de Orinal y Grifería***	UN	19	$ 88.773,00	$ 115.192,00	$ 2.188.648,00
1.01.01.03.22	13308	22 Desmonte de Accesorio(Dispensr papel-jabon-papeler	UN	6	$ 5.712,00	$ 7.412,00	$ 44.472,00
1.01.01.03.23	11296	23 Desmonte y Reinstalac.Puerta Ventana(División).	M2	2	$ 23.789,00	$ 30.869,00	$ 61.738,00
1.01.01.03.24	11036	24 Desmonte y reinstalacion sanitario **	UN	1	$ 93.319,00	$ 121.091,00	$ 121.091,00
1.01.01.03.25	15446	25 Desmonte y Retiro de Cerca Existente.	ML	357,74	$ 26.266,00	$ 34.083,00	$ 12.192.852,00
1.01.01.03.26	10868	26 Desmonte, corte y reinstalacion adoquin + arena **	M2	170,92	$ 39.446,00	$ 51.185,00	$ 8.748.540,00
1.01.01.03.27	10948	27 Desmonte Cubierta +Andamios+ Seguridad+	M2	18,67	$ 68.002,00	$ 88.239,00	$ 1.647.422,00
1.01.01.03.28	13892	28 DESMONTE Flanche METALICo EXISTENTE**	ML	135,55	$ 7.718,00	$ 10.015,00	$ 1.357.533,00
1.01.01.03.29	11603	29 DESMONTE VIDRIOS (Limp,siliconado e instal.)	M2	35,67	$ 38.781,00	$ 50.322,00	$ 1.794.986,00
1.01.01.03.30	13789	30 Desmonte estruc metal Cubierta para coliseos*	KG	78	$ 11.505,00	$ 14.929,00	$ 1.164.462,00
1.01.01.03.31	15759	31 Desmonte Lámina Policarbonato cargue y retiro	M2	48,88	$ 32.492,00	$ 42.162,00	$ 2.060.879,00
1.01.01.03.32	11271	32 DESMONTE CERRAMMalla eslabonada, h=0,5 a 2m	ML	2	$ 20.545,00	$ 26.659,00	$ 53.318,00
1.01.01.03.33	10808	33 Desmonte CerramMalla eslabon. h=2 a 5	ML	2	$ 57.526,00	$ 74.646,00	$ 149.292,00
1.01.01.03.34	10242	34 Desmonte estruc baloncesto con demol base	JGO	1	$ 920.438,00	$ 1.194.360,00	$ 1.194.360,00
1.01.01.03.35	12414	35 Desmonte juegos tipo M-3A-STPM**	UN	4	$ 710.248,00	$ 921.618,00	$ 3.686.472,00
1.01.01.03.36	12405	36 Desmonte juegos tipo M-5 o 5A-STPM**	UN	1	$ 337.930,00	$ 438.498,00	$ 438.498,00
1.01.01.03.37	10661	37 Desmonte juegos infantiles **	EVENT	1	$ 136.889,00	$ 177.627,00	$ 177.627,00
1.01.01.03.38	13236	38 Desmonte Silla para Estadio	UN	1	$ 15.059,00	$ 19.541,00	$ 19.541,00
1.01.01.03.39	12745	39 DESMONTE TABLERO ELECTRICO EXISTENTE**	UN	68	$ 172.128,00	$ 223.353,00	$ 15.188.004,00
1.01.01.03.40	14004	40 DESMONTE Y RETIRO DE TEJA ASBESTO	M2	2	$ 24.328,00	$ 31.568,00	$ 63.136,00
1.01.01.03.41	13812	41 Desmonte y retiro, reilla titan Carcamo	UN	2	$ 7.037,00	$ 9.131,00	$ 18.262,00
1.01.01.03.42	10343	42 Desmonte estruc. de microfutbol + carque y retiro	JGO	15	$ 203.471,00	$ 264.024,00	$ 3.960.360,00
1.01.01.03.43	20845	43 Desmonte y retiro adoquin H=0.26m+relleno Base**	M2	2	$ 68.074,00	$ 88.333,00	$ 176.666,00
1.01.01.03.44	13520	44 DESMONTE DE TOMACORRIENTE**	UN	190	$ 6.889,00	$ 8.939,00	$ 1.698.410,00
1.01.01.03.45	11483	45 DESMONTE Y RETIRO. POSTE AP 10 A 12 M**	UN	1	$ 677.024,00	$ 878.506,00	$ 878.506,00
1.01.01.03.46	10073	46 Desmonte y retiro manto impermeabilización	M2	187,01	$ 13.991,00	$ 18.155,00	$ 3.395.167,00
1.01.01.03.47	16054	47 Desmonte tapete pista Atletismo incluye retiro**	M2	227,99	$ 7.224,00	$ 9.374,00	$ 2.137.178,00
1.01.01.03.48	14439	48 DESMONTE PISO DE CAUCHO(Trasiego+Retiro)	M2	1	$ 9.949,00	$ 12.910,00	$ 12.910,00
1.01.01.03.49	10972	49 Desmonte carpinteria metálica **	M2	1	$ 33.140,00	$ 43.002,00	$ 43.002,00
1.01.01.03.50	20760	50 DESMONTE Y REINSTALACION LOSETA TIPO IDU + ARENA	M2	1	$ 212.988,00	$ 276.373,00	$ 276.373,00
1.01.01.03.51	20649	51 DESMONTE, PINTURA GENERAL Y ARREGLO, REPOSICION PIEZAS BIOSALUDABLES	UN	1	$ 961.098,00	$ 1.247.121,00	$ 1.247.121,00
1.01.01.03.52	10023	52 Desmonte e instalac Bordillo prefabricado A-80 **	ML	1	$ 61.648,00	$ 79.994,00	$ 79.994,00
1.01.01.03.53	20801	53 DESMONTE, CORTE, REINSTALACIoN ADOQUIN PEGADO (Suministro)*	M2	1	$ 82.956,00	$ 107.644,00	$ 107.644,00
1.01.01.03.54	13321	54 Desmonte Malla Fortinet H=2.00m	ML	1	$ 20.055,00	$ 26.023,00	$ 26.023,00
1.01.01.03.55	10309	55 Desmonte CerramMalla eslabonada **	M2	1	$ 16.436,00	$ 21.327,00	$ 21.327,00
1.01.01.03.56	10439	56 Desmonte estruc. de cancha multiple + retiro	JGO	1	$ 472.843,00	$ 613.561,00	$ 613.561,00
1.01.01.03.57	20832	57 DESMONTE, CAMBIO LaMINAS + VINILOS Y REINSTAL. SEÑAL VALLA NORMAS GENERALES (0,80*1	UN	1	$ 975.514,00	$ 1.265.827,00	$ 1.265.827,00
1.01.01.03.58	20763	58 Desmonte y retiro de tela verde h=2.00	ML	1	$ 6.913,00	$ 8.970,00	$ 8.970,00
1.01.01.03.59	20785	59 DESMONTE DE FLUXOMETRO TIPO PUSH	UN	1	$ 47.355,00	$ 61.448,00	$ 61.448,00
1.01.02		**02 MOVIMIENTO DE MATERIALES**					$ -
1.01.02.01		**01 EXCAVACIONES**					$ -
1.01.02.01.01	11373	01 Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	M2	40,98	$ 20.941,00	$ 27.173,00	$ 1.113.550,00
1.01.02.01.02	11131	02 Descapote mecanico y retiro m2 (e=0.20M) **	M2	2	$ 22.114,00	$ 28.695,00	$ 57.390,00
1.01.02.01.03	12485	03 Descapote resiembra tapete cesped	M2	18,97	$ 7.012,00	$ 9.099,00	$ 172.608,00
1.01.02.01.04	20846	04 EXCAVACION MECANICA (Cargue+Transp+Disp	M3	320	$ 85.021,00	$ 110.323,00	$ 35.303.360,00
1.01.02.01.05	10863	05 Excavacion mecanica sin retiro suelo blando **	M3	2	$ 6.130,00	$ 7.954,00	$ 15.908,00
1.01.02.01.06	13298	06 Cargue y Reiro de escombros con Minicargador	M3	2	$ 109.226,00	$ 141.732,00	$ 283.464,00
1.01.02.01.07	10540	07 Perfilar taludes con empradizacion **	M2	2	$ 34.510,00	$ 44.780,00	$ 89.560,00
1.01.02.01.08	102412	08 VOLQUETA (VIAJE 6M3 Max.3O KM)	VJ	208	$ 425.337,00	$ 551.917,00	$ 114.798.736,00
1.01.02.01.09	3256	09 MONTACARGAS 3,5 TON (OPER+COMB) CERTIFICADO	HR	84,24	$ 74.478,00	$ 96.643,00	$ 8.141.206,00
1.01.02.01.10	2634	10 MINICARGADOR BOBCAT+Oper C/Comb	HR	108,08	$ 86.143,00	$ 111.779,00	$ 12.081.074,00
1.01.02.01.11	106089	11 Vale Excavación RCD- Arcilla/Recebo (Vj:6m3)	M3	158,77	$ 8.571,00	$ 11.122,00	$ 1.765.840,00
1.01.02.01.12	13195	12 Excavacion manual con retiro suelo blando**	M3	1	$ 111.961,00	$ 145.281,00	$ 145.281,00
1.01.02.01.13	20823	13 CARGUE Y REUBICACION MATERIALES GRANULARES EXISTENTES (ARENA TIPO PELDAR / GRAVI	M3	1	$ 97.781,00	$ 126.881,00	$ 126.881,00
1.01.02.02		**02 RELLENOS**					$ -

1.01.02.02.01	12109	01 Relleno Recebo Subbase granular (Compact-rana)**	M3	2	$	146.976,00	$	190.716,00	$	381.432,00
1.01.02.02.03	12441	03 Relleno Recebo Afirmado	M3	2	$	114.430,00	$	148.484,00	$	296.968,00
1.01.02.02.04	12538	04 Relleno Compact.Mecánica Material in situ+Trasiego	M3	108,08	$	27.356,00	$	35.497,00	$	3.836.516,00
1.01.02.02.05	11815	05 Relleno en gravilla de rio (Suministro+Transp+in	M3	192,03	$	221.892,00	$	287.927,00	$	55.290.622,00
1.01.02.02.06	15400	06 ARENA BUNKER (Sumin+Instal.)	M3	355,19	$	217.846,00	$	282.677,00	$	100.404.044,00
1.01.02.02.07	11370	07 ARENA PELDAR (Sumin+Instal.) Para Playa	M3	160	$	313.453,00	$	406.737,00	$	73.212.660,00
1.01.02.02.08	11174	08 Geotextil NT-4000 Suministro e instalacion **	M2	35,52	$	16.101,00	$	20.893,00	$	742.119,00
1.01.02.02.09	11912	09 Geotextil NT-2000** - Suministro e instalacion	M2	2	$	7.239,00	$	9.393,00	$	18.786,00
1.01.02.02.10	11061	10 Geotextil NT-1600** - Suministro e instalacion	M2	38,25	$	7.306,00	$	9.480,00	$	362.610,00
1.01.02.02.11	18657	11 Geotextil T-2400 Suministro e instalacion	M2	2	$	11.623,00	$	15.082,00	$	30.164,00
1.01.02.02.12	16160	12 Geotextil NT-2500 Suministro e instalacion	M2	18,97	$	12.025,00	$	15.604,00	$	296.008,00
1.01.02.02.13	10415	13 Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)**	M2	23,83	$	9.620,00	$	12.483,00	$	297.470,00
1.01.02.02.14	102356	14 Geotextil Sika PP 1800 **	M2	49,79	$	9.401,00	$	12.199,00	$	607.388,00
1.01.02.02.15	13069	15 SLURING EMULSION CRL-1,CRL-0 Y ARENA DE	M2	15,79	$	21.993,00	$	28.538,00	$	450.615,00
1.01.02.02.18	10276	18 Relleno en tierra negra (Suministro + Transporte)	M3	2	$	66.175,00	$	85.869,00	$	171.738,00
1.01.02.02.19	16451	19 Capa Filtrante en Triturado 3/4"-1" + Compación	M3	1	$	194.342,00	$	252.178,00	$	252.178,00
1.01.02.02.20	20781	20 RELLENO EN RAJON SUM+INST	M3	350	$	231.359,00	$	300.211,00	$	105.073.850,00
1.01.03		**03 ESTRUCTURA**							$	-
1.01.03.01		**01 ELEMENTOS DE CONCRETO**							$	-
1.01.03.01.01	12524	01 BASE PLACA CONCRETO POBRE(2000psi)	M3	52,98	$	684.497,00	$	888.203,00	$	47.056.995,00
1.01.03.01.02	13199	02 CONCRETO 3000PSI ESCALERAS(3000psi)+Antisol+Sika**	M3	7,59	$	1.411.589,00	$	1.831.678,00	$	13.902.429,00
1.01.03.01.03	00731	03 CONCRETO ANDENES e=0.10m Sin refuerzo	M2	500	$	78.724,00	$	102.152,00	$	51.076.000,00
1.01.03.01.04	10354	04 Dado ciment concreto 3000psi Premezcl sin refuer**	M3	2	$	1.012.186,00	$	1.313.413,00	$	2.626.826,00
1.01.03.01.05	10365	05 Escalera maciza concreto 3000 psi sin refuerzo **	M3	2	$	1.391.673,00	$	1.805.835,00	$	3.611.670,00
1.01.03.01.06	00095	06 Placa Maciza 0.10 M.(Entrepiso)	M2	2	$	126.346,00	$	163.947,00	$	327.894,00
1.01.03.01.07	16792	07 Placa contrapiso 0.10 m 3.000 psi+malla 4mm **	M2	2	$	100.754,00	$	130.738,00	$	261.476,00
1.01.03.01.08	10685	08 Placa contrapiso 0.10 m 2500 psi reforz. **	M2	185,19	$	98.214,00	$	127.442,00	$	23.600.984,00
1.01.03.01.09	15145	09 Tapa concret. 3.000PSIE=10cm(70X70)Tanque+MarcRefo	UN	256	$	345.557,00	$	448.395,00	$	114.789.120,00
1.01.03.01.10	10593	10 Viga 0.2*0.3 cerram IDRD 17.5 Mpa reforzado **	ML	2	$	101.479,00	$	131.679,00	$	263.358,00
1.01.03.01.11	10291	11 Viga 0.2*0.4 cerram IDRD 17.5 Mpa reforzado **	ML	25,35	$	170.365,00	$	221.066,00	$	5.604.023,00
1.01.03.01.12	10494	12 Viga 0.3*0.3 cerram IDRD 21 Mpa reforzado **	ML	155,59	$	141.794,00	$	183.992,00	$	28.627.315,00
1.01.03.01.13	14474	13 Columneta concreto 3000 psi (secc.<=400cms2)	ML	37,95	$	105.636,00	$	137.073,00	$	5.201.920,00
1.01.03.01.14	11133	14 Relleno material seleccionado de excava sin sumin*	M3	2	$	23.136,00	$	30.021,00	$	60.042,00
1.01.03.01.15	13910	15 Anclaje epóxico 1/2"Estructural	UN	338	$	36.573,00	$	47.457,00	$	16.040.466,00
1.01.03.01.16	11012	16 Anclaje epóxico 5/8" prof 0.20 m con sikadur 42	UN	219	$	21.702,00	$	28.161,00	$	6.167.259,00
1.01.03.01.17	11048	17 Puente de adherencia sikadur 32 primer*	M2	209,47	$	208.694,00	$	270.801,00	$	56.724.685,00
1.01.03.01.18	00104	18 TANQUE DE AGUA SUBTERRANEO (CONCRETO 4000 PSI)	M3	76,5	$	1.290.323,00	$	1.674.323,00	$	128.085.710,00
1.01.03.01.19	12064	19 Sardinel prefab.A-10 a=0.20 h=0.50L=0.8 Sin atraqu	ML	1	$	93.614,00	$	121.474,00	$	121.474,00
1.01.03.01.20	14015	20 Concreto ciclopeo 3000 psi Cimentac+formaleta **	M3	1	$	698.164,00	$	905.938,00	$	905.938,00
1.01.03.01.21	20778	21 Bordillo Zarpa e=0.15;a=0.40;h=0.35 m -3000 psiObra (Sum+Inst)	ML	1	$	123.610,00	$	160.396,00	$	160.396,00
1.01.03.01.22	20799	22 PEDESTAL EN CONCRETO DE 0.30X0.30X0.50 PARA ANCLAJE DE ESTRUCTURA. Incluye excavación,	UN	1	$	154.381,00	$	200.325,00	$	200.325,00
1.01.03.02		**02 ACERO DE REFUERZO**							$	-
1.01.03.02.01	11774	01 ACERO DE REFUERZO 60000 **	KG	12,9	$	6.530,00	$	8.473,00	$	109.302,00
1.01.03.02.02	11091	02 Refuerzo malla losa macisa 4.5mm c/15*15 **	M2	35,67	$	12.387,00	$	16.073,00	$	573.324,00
1.01.03.02.03	15018	03 MALLA ELECTROSOLDADA M-188, 15X15X6mm (sum + Inst)	UN	14	$	263.233,00	$	341.571,00	$	4.781.994,00
1.01.03.02.04	16770	04 Malla electrosoldada d=8.0mm@0.15 x 0.15	KG	198	$	7.067,00	$	9.170,00	$	1.815.660,00
1.01.03.02.05	14501	05 Estructura Metal. para Cubiertas Perfil PHR C+pint	ML	8,64	$	209.409,00	$	271.729,00	$	2.347.739,00
1.01.03.02.06	10111	06 AceroEstructural (portico)Sencillo, inc pint esmal	KG	30	$	32.077,00	$	41.623,00	$	1.248.690,00
1.01.04		**04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS**							$	-
1.01.04.01		**01 CIELO RASOS**							$	-
1.01.04.01.01	01040	01 CIELO RASO DRYWALL 1/2(INCLUYE PINTURA VINILTEX)	M2	2	$	57.309,00	$	74.364,00	$	148.728,00
1.01.04.01.02	14565	02 CIELO RASO DRYWALL PLACA YESO 1/2" LINEALES	ML	2	$	76.513,00	$	99.283,00	$	198.566,00
1.01.04.01.03	14412	03 CIELO RASO DRYWALL 1/2 (INSTALACION)	M2	1,52	$	24.648,00	$	31.983,00	$	48.614,00
1.01.04.01.04	11234	04 CIELORASO OWA-FUT-FIBRA+PERF.+INSTAL(LIS)**	M2	196,49	$	145.334,00	$	188.585,00	$	37.055.067,00
1.01.04.01.05	16534	05 CIELO RASO PVC BLANCO BRILLANTE A<0.60m (h=3,80)	ML	2	$	46.941,00	$	60.911,00	$	121.822,00
1.01.04.01.06	15790	06 CIELO RASO PVC BLANCO BRILLANTE LISO (	M2	2	$	77.291,00	$	100.293,00	$	200.586,00
1.01.04.01.07	13356	07 Lamina Policarbonato 6mm (Estrc 3/4 sum+inst	M2	228,29	$	112.995,00	$	146.622,00	$	33.472.336,00
1.01.04.02		**02 IMPERMEABILIZACIONES**							$	-
1.01.04.02.01	10116	01 Afinado piso mortero impermeabili 1:3 h=4 cm **	M2	2	$	50.108,00	$	65.020,00	$	130.040,00
1.01.04.02.02	11567	02 Impermeab manto Edil 3 mm +foil alumini+ pintura**	M2	2	$	71.853,00	$	93.236,00	$	186.472,00
1.01.04.02.03	10055	03 Impermeabilización con Sikafill 10 **	M2	2	$	40.690,00	$	52.799,00	$	105.598,00
1.01.04.02.04	13116	04 CURADO FISURAS CON SIKACRYL+SIKAFLEX**	M2	2	$	41.468,00	$	53.809,00	$	107.618,00
1.01.04.02.05	15746	05 Impermeabilizacion Cubiertas (membrana	M2	16,17	$	106.619,00	$	138.349,00	$	2.237.103,00
1.01.04.02.06	00093	06 IMPERMEABILIZACION INTEGRAL CONCRETO	M3	8,8	$	54.643,00	$	70.905,00	$	623.964,00
1.01.04.02.07	12629	07 REPARACION DE FISURAS Y MICROFISURAS	M3	5,74	$	49.163,00	$	63.794,00	$	366.178,00
1.01.04.02.08	12631	08 APLICACIÓN CAPA DE LATEX PARA IMPERMEABILIZAR	ML	79,54	$	5.953,00	$	7.725,00	$	614.447,00
1.01.04.02.09	12630	09 APLICACIÓN DE RESURFACER PARA SELLAR E IMPERMEABILIZAR	M3	239,75	$	82.634,00	$	107.226,00	$	25.707.434,00
1.01.04.02.10	12182	10 Recubrimiento Impermeable Polyurea**	M2	3,95	$	374.090,00	$	485.419,00	$	1.917.405,00
1.01.04.02.11	14416	11 RECUBRIMIENTO IMPERMEABLE CON SIKA 101(2 CAPAS)	M2	20,95	$	30.602,00	$	39.709,00	$	831.904,00
1.01.04.02.12	19023	12 RecubrimientoInternoPiscinaCRDC-CometasS	M2	2	$	324.097,00	$	420.548,00	$	841.096,00
1.01.04.02.13	102358	13 Perfil para membranas de Fondo (L=1m, 70un) **	UN	10	$	8.855,00	$	11.490,00	$	114.900,00
1.01.04.02.14	103395	14 Perfil para membranas de borde (L=1m, 60un) **	UN	3	$	7.853,00	$	10.190,00	$	30.570,00
1.01.04.02.15	11593	15 Preparac superf para instalar sikaCarboDur	M2	36,13	$	284.888,00	$	369.671,00	$	13.356.213,00
1.01.04.02.16	12649	16 MANTOEDILFOIL DE ALUMINIO S/VIGA CANAL CONC.D=1m	ML	2	$	70.910,00	$	92.013,00	$	184.026,00
1.01.04.02.17	10119	17 Impermeabili espaldon con igol impriman y denso **	M2	1	$	34.260,00	$	44.456,00	$	44.456,00
1.01.04.02.18	20780	18 MORTERO DE REHABILITACION + SIKATOP 121 O SIMILAR (ESPESOR DE 1 A 2 CM)	M2	1	$	143.387,00	$	186.059,00	$	186.059,00
1.01.04.03		**03 CUBIERTAS**							$	-
1.01.04.03.01	14406	01 Cubierta lamina arquitect Acesco TZA73*366-30 Inst	M2	2	$	50.920,00	$	66.074,00	$	132.148,00
1.01.04.03.02	10174	02 Cubierta lamina arquitect Acesco TZA73*366-30 **	M2	2	$	100.058,00	$	129.835,00	$	259.670,00
1.01.04.03.03	15916	03 CubiertaStandingSeamSandwichCal.26-38mmcolorSum+in	M2	20,49	$	143.930,00	$	186.764,00	$	3.826.794,00
1.01.04.03.04	18484	04 CubiertaSanwich	M2	15,94	$	429.595,00	$	557.442,00	$	8.885.625,00
1.01.04.03.05	10693	05 Cubierta en teja Ajover termo acustica **	M2	1,52	$	114.771,00	$	148.927,00	$	226.369,00
1.01.04.03.06	14561	06 Cubierta lamina arquitect Acesco TZA73*305-30	M2	2	$	201.075,00	$	260.915,00	$	521.830,00
1.01.04.03.07	13202	07 Cubierta Policarbonato AlveolarCal.8mm+Conet.+Perfil	M2	189,71	$	181.267,00	$	235.212,00	$	44.622.069,00
1.01.04.03.08	11753	08 Cubierta Sencilla Deck 333C-.Alum.Pint.Dos	M2	227,08	$	270.520,00	$	351.027,00	$	79.711.211,00
1.01.04.03.09	13554	09 TEJA TRANSPARENTE No. 10 (sum+instalacion)	M2	386,77	$	57.863,00	$	75.083,00	$	29.039.852,00
1.01.04.03.10	00229	10 TEJA Trns.ACRILICA CRISTACRY	M2	5,31	$	75.815,00	$	98.378,00	$	522.387,00
1.01.04.03.11	13348	11 TEJA ETERNIT No. 6+tornillos+Sikaflex	M2	4,4	$	51.980,00	$	67.449,00	$	296.776,00
1.01.04.03.12	13143	12 CANALETA PLASTICA 2X2 CM (CHAZO)**	ML	189,28	$	20.911,00	$	27.134,00	$	5.135.924,00
1.01.04.03.13	002959	13 CABALLETE CUBIERTA ARQUITECTONICA ACESCO60X200	UN	471	$	38.221,00	$	49.596,00	$	23.359.716,00
1.01.04.03.14	14408	14 CABALLETE TEJA BARRO/TEJA AC(Instalacion)	ML	26,56	$	36.701,00	$	47.623,00	$	1.264.867,00
1.01.04.03.15	11752	15 Remate SuperiorTeja Cumbrera Dos Aguas	ML	7,29	$	31.913,00	$	41.410,00	$	301.879,00
1.01.04.03.16	10953	16 Canal en lamina galvanizada cal 16 D=0.50 m **	ML	18,97	$	158.100,00	$	205.151,00	$	3.891.714,00
1.01.04.03.17	13377	17 Canal en lamina galvanizada cal 16 D=1.20m	ML	2	$	257.753,00	$	334.460,00	$	668.920,00
1.01.04.03.18	00442	18 CANAL PVC 3" (RAINGO)	ML	4,75	$	54.023,00	$	70.100,00	$	332.975,00
1.01.04.03.19	13055	19 Limpieza de Cañuela y Cuneta (inc. Carg. y Retiro)	ML	2	$	15.877,00	$	20.602,00	$	41.204,00
1.01.04.03.20	10930	20 Destape y limpieza viga canal***	ML	2	$	21.695,00	$	28.151,00	$	56.302,00
1.01.04.03.21	16884	21 Flanche Cortagoteras Lam.Cal.22 Desa	ML	2	$	98.694,00	$	128.065,00	$	256.130,00
1.01.04.03.22	11273	22 Flanche Lámina Galv. Desarrollo 0.20	ML	2	$	50.804,00	$	65.923,00	$	131.846,00
1.01.04.03.23	10682	23 Flanche Lámina Galv. Desarrollo 0.35 cal.22 +regat	ML	2	$	63.663,00	$	82.609,00	$	165.218,00
1.01.04.03.24	11198	24 ReInstalac Cubierta lamina arquitect Acesco **	M2	2	$	59.168,00	$	76.776,00	$	153.552,00
1.01.04.03.25	15111	25 Mantenimiento estruc metal cubierta	KG	1	$	6.364,00	$	8.258,00	$	8.258,00
1.01.04.03.26	00221	26 INMUNIZANTE CUBIERTA	M2	2	$	7.103,00	$	9.217,00	$	18.434,00
1.01.04.03.27	15067	27 Lamina Policarbonato 8mm Coliseo(sum+inst)	M2	1	$	106.012,00	$	137.561,00	$	137.561,00
1.01.04.03.28	20779	28 REPARACION DE GOTERAS EXISTENTES EN CUBIERTAS (SUM+INT)	UN	1	$	630.498,00	$	818.134,00	$	818.134,00
1.01.05		**05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS**							$	-
1.01.05.01		**01 INSTALACIONES HIDRÁULICAS - AGUA FRIA**							$	-
1.01.05.01.01	00502	01 RED SUMINISTRO PVC 1 1/2"	ML	2	$	21.817,00	$	28.310,00	$	56.620,00
1.01.05.01.02	00498	02 RED SUMINISTRO PVC 1"	ML	2	$	12.905,00	$	16.746,00	$	33.492,00
1.01.05.01.04	00499	04 RED SUMINISTRO PVC 2"	ML	7,59	$	40.550,00	$	52.618,00	$	399.371,00
1.01.05.01.05	102577	05 RED SUMINISTRO PVC 4"	ML	2	$	37.060,00	$	48.089,00	$	96.178,00
1.01.05.01.06	10582	06 Accesorios PVC.P Ø 2" (Sum + Instalación)	UN	1	$	15.866,00	$	20.588,00	$	20.588,00
1.01.05.01.07	15858	07 Accesorios PVC.P Ø 3" (Desmonte + Sum + Inst)	UN	1	$	49.891,00	$	64.739,00	$	64.739,00
1.01.05.01.08	10898	08 Tuberia PVC.P d=2" Sin Excavación***	ML	7,59	$	28.991,00	$	37.619,00	$	285.528,00
1.01.05.01.09	13241	09 Tuberia PVCP 1 1/4 " RDE 21 **	ML	2	$	54.306,00	$	70.467,00	$	140.934,00
1.01.05.01.10	10578	10 Tuberia PVC.P d=1.1/4" Excav y relleno recebo **	ML	2	$	82.994,00	$	107.693,00	$	215.386,00
1.01.05.01.11	10035	11 Tuberia PVC.P d=1"(RDE.13.5) Excav y relleno	ML	2	$	70.750,00	$	91.805,00	$	183.610,00
1.01.05.01.12	10579	12 Tuberia PVC.P d=3/4" RDE21 **	ML	2	$	10.279,00	$	13.338,00	$	26.676,00
1.01.05.01.13	10481	13 Tuberia PVC.P d=1/2" RDE13.5 **	ML	3,64	$	10.590,00	$	13.742,00	$	50.021,00
1.01.05.01.14	10048	14 Tuberia PVC.P d=1/2" Excav y relleno recebo **	ML	2	$	66.847,00	$	86.741,00	$	173.482,00
1.01.05.01.15	13684	15 PUNTO HIDRAULICO PVC AGUA FRIA Ø 2" **	UN	2	$	121.988,00	$	158.292,00	$	316.584,00
1.01.05.01.16	13690	16 PUNTO HIDRAULICO PVC AGUA FRIA Ø 1 1/2" **	UN	2	$	91.790,00	$	119.107,00	$	238.214,00
1.01.05.01.17	13386	17 PUNTO HIDRAULICO PVC AGUA FRIA Ø 3/4" **	UN	2	$	45.165,00	$	58.606,00	$	117.212,00
1.01.05.01.18	13694	18 PUNTO HIDRAULICO PVC AGUA FRIA Ø 1/2" **	UN	2	$	35.431,00	$	45.975,00	$	91.950,00
1.01.05.01.19	10714	19 Punto para llave manguera incluye 2.5 m tubo **	UN	2	$	224.380,00	$	291.155,00	$	582.310,00
1.01.05.01.20	10856	20 Punto reparacion AGUA FRIA PVC	UN	2	$	104.996,00	$	136.243,00	$	272.486,00
1.01.05.01.21	10581	21 Accesorios PVC.P Ø 3" (Sum + Instalación)	UN	1	$	48.111,00	$	62.429,00	$	62.429,00
1.01.05.01.22	10584	22 Accesorios PVC.P Ø1 1/2"(Sum + Instalación)	UN	1	$	13.972,00	$	18.130,00	$	18.130,00
1.01.05.01.23	10585	23 Accesorios PVC.P Ø 1" (Sumin + Instalación)	UN	2	$	6.376,00	$	8.273,00	$	16.546,00
1.01.05.01.24	10586	24 Accesorios PVC.P 3/4 " **	UN	9	$	3.779,00	$	4.904,00	$	44.136,00
1.01.05.01.25	10587	25 Accesorios PVC.P 1/2 " **	UN	5	$	3.260,00	$	4.230,00	$	21.150,00
1.01.05.01.26	104704	26 TUBO GALVANIZADO 6" Rosc. SCH 40 grado B 0.28"	ML	4,55	$	1.654.641,00	$	2.147.062,00	$	9.769.132,00
1.01.05.01.27	13517	27 UNION UNIVERSAL PVC PRESION SCH 80 3"	UN	1	$	191.760,00	$	248.828,00	$	248.828,00
1.01.05.01.28	13518	28 TUBO PVC PRESION SCH 80 3" 6.10m	UN	1	$	511.800,00	$	664.112,00	$	664.112,00
1.01.05.01.29	13519	29 ADAPTADOR MACHO PVC PRESION SCH 80 3"	UN	1	$	67.700,00	$	87.848,00	$	87.848,00
1.01.05.01.30	13520	30 UNIÓN LISA PVC PRESION SCH 80 3"	UN	1	$	511.800,00	$	664.112,00	$	664.112,00
1.01.05.01.31	13521	31 BAÑO PORTATIL Alquiler (INC.TRANSP+8ASEOS)	MES	1	$	398.250,00	$	516.769,00	$	516.769,00
1.01.05.01.32	13522	32 REDUCCIÓN PVC PRESION SCH 80 4x2"	UN	1	$	108.000,00	$	140.141,00	$	140.141,00
1.01.05.01.33	13523	33 REDUCCIÓN PVC PRESION SCH 80 2x1"	UN	1	$	28.300,00	$	36.722,00	$	36.722,00
1.01.05.01.34	13524	34 UNIÓN LISA PVC PRESION SCH 80 4"	UN	1	$	75.368,00	$	97.798,00	$	97.798,00

1.01.05.01.35	13525	35 UNIÓN LISA PVC PRESION SCH 80 1"	UN	1	$	13.500,00	$	17.518,00	$	17.518,00
1.01.05.01.36	00479	36 LLAVE GRIVAL JARDIN 1/2" 60400	UN	1	$	103.504,00	$	134.307,00	$	134.307,00
1.01.05.01.37	20818	37 TEE PVC PRESIoN SCH 80 3" (Sum + Inst)	UN	1	$	96.092,00	$	124.689,00	$	124.689,00
1.01.05.01.38	20819	38 TUBO PVC PRESION SCH 80 4" (Sum + Inst)	ML	1	$	127.283,00	$	165.162,00	$	165.162,00
1.01.05.01.39	20820	39 UNIoN UNIVERSAL PVC PRESIoN SCH 80 4" (Sum + Inst)	UN	1	$	214.870,00	$	278.815,00	$	278.815,00
1.01.05.02		**02 INSTALACIONES HIDRÁULICAS - AGUA CALIENTE**							$	-
1.01.05.02.01	10960	01 Tuberia PVC.P d=3" RDE 21 **	ML	2	$	55.588,00	$	72.131,00	$	144.262,00
1.01.05.02.02	11864	02 Tubería CPVC Ø 2"+Accesorios**	ML	2	$	163.206,00	$	211.776,00	$	423.552,00
1.01.05.02.03	12776	03 Tubería CPVC Ø 1/2"**	ML	2	$	13.396,00	$	17.383,00	$	34.766,00
1.01.05.02.04	13716	04 Accesorios CPVC (agua caliente) 2" **	UN	1	$	71.329,00	$	92.557,00	$	92.557,00
1.01.05.02.05	13107	05 ACCESORIOS CPVC Ø 1/2"**	ML	1	$	4.492,00	$	5.829,00	$	5.829,00
1.01.05.02.06	00492	06 RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	1	$	18.495,00	$	23.999,00	$	23.999,00
1.01.05.03		**03 VALVULAS**							$	-
1.01.05.03.01	13571	01 REGISTRO 3"BOLA ***	UN	2	$	472.538,00	$	613.165,00	$	1.226.330,00
1.01.05.03.02	10926	02 REGISTRO DE CORTINA 2" (Sum + Inst)	UN	2	$	307.304,00	$	398.758,00	$	797.516,00
1.01.05.03.03	12465	03 REGISTRO 2"(Cortina) NAPOLI	UN	2	$	333.776,00	$	433.108,00	$	866.216,00
1.01.05.03.04	13239	04 REGISTRO CORTINA Ø 11/4"	UN	2	$	243.148,00	$	315.509,00	$	631.018,00
1.01.05.03.05	12466	05 REGISTRO DE CORTINA 1" (Sum + Inst)	UN	2	$	136.629,00	$	177.290,00	$	354.580,00
1.01.05.03.06	00505	06 REGISTRO DE CORTINA 3/4" (Sum + Inst)	UN	2	$	166.263,00	$	215.743,00	$	431.486,00
1.01.05.03.07	12467	07 REGISTRO CORTINA 1/2" (Incluye ACCS)	UN	2	$	67.852,00	$	88.045,00	$	176.090,00
1.01.05.03.09	20777	09 VALVULA DE BOLA 1/2" (sum+inst)	UN	1	$	78.385,00	$	101.712,00	$	101.712,00
1.01.05.04		**04 APARATOS SANITARIOS Y GRIFERIAS**							$	-
1.01.05.04.01	13742	01 INSTALACION DE APARATO SANITARIO **	UN	2	$	63.230,00	$	82.047,00	$	164.094,00
1.01.05.04.02	14327	02 REINSTALACION DE APARATO LAVAMANOS	UN	2	$	62.271,00	$	80.803,00	$	161.606,00
1.01.05.04.03	15141	03 LAVAMANOS MARSELLA CRNA SOBREPON+griferiaPushAntiv	UN	2	$	453.545,00	$	588.520,00	$	1.177.040,00
1.01.05.04.04	00469	04 LAVAMANOS SOBREPONER COLOR	UN	2	$	225.255,00	$	292.291,00	$	584.582,00
1.01.05.04.05	11031	05 Lavamanos Inst. BlancoSobrep+Grif push auto/mesa**	UN	2	$	396.124,00	$	514.011,00	$	1.028.022,00
1.01.05.04.06	13731	06 TAZA DE SANITARIO INST. DE FLUXOMETRO **	UN	2	$	665.208,00	$	863.174,00	$	1.726.348,00
1.01.05.04.07	00833	07 SANITARIO ACUAPLUS (SUM+INSTALACIÓN)	UN	2	$	304.317,00	$	394.882,00	$	789.764,00
1.01.05.04.08	11369	08 SANITARIO PARA DISCAPAC. ALONGADO**	UN	2	$	1.645.451,00	$	2.135.137,00	$	4.270.274,00
1.01.05.04.09	13366	09 SUMINISTRO ASIENTO PARA SANITARIO	UN	2	$	75.981,00	$	98.593,00	$	197.186,00
1.01.05.04.10	00483	10 ORINAL CORONA MEDIANO BLANCO (solo porcelana)	UN	2	$	395.261,00	$	512.891,00	$	1.025.782,00
1.01.05.04.11	11981	11 ORINAL + FLUXOMETRO (Sum + Inst)	UN	2	$	1.409.998,00	$	1.829.613,00	$	3.659.226,00
1.01.05.04.12	14031	12 Orinal Seco (sumin + Instal.)***	UN	2	$	841.009,00	$	1.091.293,00	$	2.182.586,00
1.01.05.04.13	14029	13 TAZA INSTITUCIONAL ELONGADO SIN	UN	2	$	531.570,00	$	689.765,00	$	1.379.530,00
1.01.05.04.14	13757	14 Instalación de Orinal Seco(Incluye Filtro)***	UN	2	$	51.962,00	$	67.426,00	$	134.852,00
1.01.05.04.15	17363	15 SECADOR DE MANOS ELECTRICO EN ACERO	UN	2	$	2.276.221,00	$	2.953.624,00	$	5.907.248,00
1.01.05.04.16	13720	16 FLUXOMETRO ELECTRONICO (sum e inst) **	UN	2	$	2.652.888,00	$	3.442.387,00	$	6.884.774,00
1.01.05.04.17	15098	17 FLUXOMETRO SLOAN - Mantenimiento.	UN	2	$	1.192.540,00	$	1.547.440,00	$	3.094.880,00
1.01.05.04.18	14462	18 Valvula Institu. Orinal Antivandalica (sum+Inst)	UN	2	$	447.897,00	$	581.191,00	$	1.162.382,00
1.01.05.04.19	14023	19 REGISTRO 2"(Cortina) RED WITE O SIMILAR	UN	2	$	392.577,00	$	509.408,00	$	1.018.816,00
1.01.05.04.20	16279	20 REGISTRO DE CORTINA Ø3" (Sum + Inst)	UN	2	$	801.199,00	$	1.039.636,00	$	2.079.272,00
1.01.05.04.21	14967	21 Valvula Flotador Roscada d=3" Bronce **	UN	2	$	1.454.539,00	$	1.887.410,00	$	3.774.820,00
1.01.05.04.22	001609	22 MEDIDORES AGUA 2"	UN	1	$	3.482.262,00	$	4.518.583,00	$	4.518.583,00
1.01.05.04.23	12250	23 BarradeSegur.Discapac.Acero.Sanit.sinTang(Sum+Inst	UN	2	$	490.609,00	$	636.614,00	$	1.273.228,00
1.01.05.04.24	13463	24 DUCHA ANTIVANDALICA CIERRE AUTOMATICO.	UN	2	$	545.076,00	$	707.291,00	$	1.414.582,00
1.01.05.04.25	00453	25 DUCHA ANTIVANDALICA COMPLETA	UN	2	$	530.148,00	$	687.920,00	$	1.375.840,00
1.01.05.04.26	14730	26 DUCHA CON MEZCLADOR+TUB PVC Y CPVC (Sum+ins)	UN	2	$	297.680,00	$	386.270,00	$	772.540,00
1.01.05.04.27	13336	27 LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0,50m x 0,35m **	UN	2	$	148.144,00	$	192.232,00	$	384.464,00
1.01.05.04.28	15110	28 FLUXOMETRO PARA SANITARIO(30-60PSI) PALANCA	UN	2	$	1.043.681,00	$	1.354.280,00	$	2.708.560,00
1.01.05.04.29	12308	29 Grif lavamanos m. libres sensor 5-AA-TEL3GW-60 **	UN	2	$	793.934,00	$	1.030.209,00	$	2.060.418,00
1.01.05.04.30	18770	30 S.S. SIFON DE PISO PP DESAGUES 4"	UN	2	$	402.101,00	$	521.766,00	$	1.043.532,00
1.01.05.04.31	00458	31 GRIFERIA GRIVAL L/P.PRISMA Sbrp.	UN	2	$	205.799,00	$	267.045,00	$	534.090,00
1.01.05.04.32	15781	32 Griferia lavamanos antivandalica PUSH (Mesa)	UN	2	$	356.620,00	$	462.750,00	$	925.500,00
1.01.05.04.33	14033	33 VALVULA ANTIVAN. SANITARIO TIPO PUSH (Sumi.+Intal)	UN	2	$	490.873,00	$	636.957,00	$	1.273.914,00
1.01.05.04.34	00481	34 LLAVE TERMINAL EXTERIOR .CROMMADA L/P	UN	2	$	87.398,00	$	113.408,00	$	226.816,00
1.01.05.04.35	14375	35 Sifon lavaplatos incluv 1m. tubo (Sumin. e Inst.)	UN	2	$	52.601,00	$	68.255,00	$	136.510,00
1.01.05.04.36	14376	36 Sumin. e Inst. sifon para orinal incluy tubo	UN	2	$	43.244,00	$	56.113,00	$	112.226,00
1.01.05.04.37	11073	37 accesorios HG 1/2" **	UN	1	$	12.730,00	$	16.518,00	$	16.518,00
1.01.05.04.38	00421	38 TAPAS REGISTRO 20x20	UN	2	$	19.978,00	$	25.923,00	$	51.846,00
1.01.05.04.39	00417	39 REJ ILLA PLASTICA 3x2"C/SOSCO CUAD.ANTICUCARACHA	UN	2	$	8.739,00	$	11.340,00	$	22.680,00
1.01.05.04.40	17643	40 BOQUILLA DE INYECCIÓN AGUA	UN	2	$	73.924,00	$	95.924,00	$	191.848,00
1.01.05.05		**05 INSTALACIONES SANITARIAS Y AGUAS LLUVIAS**							$	-
1.01.05.05.01	00044	01 CAJA INSPECCION .40x.40x.40	UN	2	$	354.123,00	$	459.510,00	$	919.020,00
1.01.05.05.02	16745	02 Caja Inspección (0.50x0.50m) Hprom=0.32m (Inc.Exca	UN	1	$	332.681,00	$	431.687,00	$	431.687,00
1.01.05.05.03	14486	03 Caja de inspeccion .60x.60 h=1.0+Excav(ESPEC/IDRD)	UN	1	$	713.124,00	$	925.350,00	$	925.350,00
1.01.05.05.04	14517	04 CAJA INSPECCION(.60x.60x.60) ESPEC-IDRD	UN	2	$	539.438,00	$	699.975,00	$	1.399.950,00
1.01.05.05.05	14487	05 Caja de inspeccion .70x.70 h=1.0+Exac(ESPEC/IDRD)	UN	1	$	815.724,00	$	1.058.483,00	$	1.058.483,00
1.01.05.05.06	14518	06 CAJA INSPECCION(.80x.80x.80) ESPEC-IDRD	UN	1	$	746.947,00	$	969.238,00	$	969.238,00
1.01.05.05.07	10822	07 Caja de inspeccion .80x.80 h=1.60 **	UN	1	$	1.313.514,00	$	1.704.416,00	$	1.704.416,00
1.01.05.05.08	10259	08 Pozo en mamposteria h=2.5 m sin excavac **	UN	1	$	5.254.359,00	$	6.818.056,00	$	6.818.056,00
1.01.05.05.09	10663	09 Tuberia drenaje perforada corrugada d=200 mm **	ML	2	$	61.515,00	$	79.822,00	$	159.644,00
1.01.05.05.10	13489	10 Realce caja inspecc 60*60 mampost(5Hiladas) **	UN	1	$	137.214,00	$	178.049,00	$	178.049,00
1.01.05.05.11	10143	11 Destape y limpieza cajas.70x.70x.70 **	UN	1	$	105.426,00	$	136.801,00	$	136.801,00
1.01.05.05.12	10745	12 Tuberia PVC.S d=8" Excavacion y rellenos**	ML	2	$	168.889,00	$	219.150,00	$	438.300,00
1.01.05.05.13	11915	13 Tuberia PVC.S d=6"+Accesorios **	ML	13,43	$	69.120,00	$	89.690,00	$	1.204.537,00
1.01.05.05.14	11702	14 Tuberia PVC.S d=4" Excav y relleno recebo **	ML	20,11	$	120.779,00	$	156.723,00	$	3.151.700,00
1.01.05.05.15	10113	15 TUBO PVC SANITARIO 4" X6ML S/NORMA	ML	2	$	31.918,00	$	41.417,00	$	82.834,00
1.01.05.05.16	10595	16 TUBO PVC SANITARIO 3" X 6ML S/NORMA	ML	2	$	26.590,00	$	34.503,00	$	69.006,00
1.01.05.05.17	11922	17 Tuberia PVC.S d=2"+Accesorios**	ML	2	$	26.010,00	$	33.751,00	$	67.502,00
1.01.05.05.18	10601	18 Accesorios PVC S (4") **	UN	1	$	27.113,00	$	35.182,00	$	35.182,00
1.01.05.05.19	10599	19 Accesorios PVC S (3") **	UN	1	$	17.860,00	$	23.175,00	$	23.175,00
1.01.05.05.20	11062	20 Accesorios PVC S (2") **	UN	1	$	14.955,00	$	19.406,00	$	19.406,00
1.01.05.05.21	10103	21 Sifon PVC S (2") incluy 1 m de tuberia **	UN	2	$	34.413,00	$	44.654,00	$	89.308,00
1.01.05.05.22	13242	22 DESAGUE PVC Ø 3"+ SIFON Ø3"	UN	2	$	94.186,00	$	122.216,00	$	244.432,00
1.01.05.05.23	14471	23 PUNTO DESAGUE PVCS Ø 3"ENTERR.(TUBO3.5 M)sin exca	UN	2	$	132.261,00	$	171.622,00	$	343.244,00
1.01.05.05.24	12301	24 PUNTO SANITARIO PVC (2") **	UN	2	$	89.139,00	$	115.667,00	$	231.334,00
1.01.05.05.25	14399	25 PUNTO SANITARIO PVC (4") Basico**	UN	2	$	175.766,00	$	228.074,00	$	456.148,00
1.01.05.05.26	15011	26 PUNTO VENTILADO PVC Ø 2" (TUBO 3,50M)	UN	2	$	52.845,00	$	68.572,00	$	137.144,00
1.01.05.05.27	11421	27 Bajante PVC-ALL 6" (inc. uniones, sumin y pint**	ML	2	$	73.176,00	$	94.953,00	$	189.906,00
1.01.05.05.28	13525	28 Bajante A.LL. PVC. d=4" **	ML	2	$	32.551,00	$	42.238,00	$	84.476,00
1.01.05.05.29	12123	29 Bajante A.LL. PVC. d=4" incl. andamio **	ML	2	$	37.812,00	$	49.065,00	$	98.130,00
1.01.05.05.30	13522	30 Bajante A.LL. PVC. d=3" incl. andamio **	ML	8,8	$	28.648,00	$	37.174,00	$	327.131,00
1.01.05.05.31	13510	31 limpieza CarcamoH=0.20M(Desm4Lad+limp-ret+rep4lad)	ML	1	$	32.482,00	$	42.149,00	$	42.149,00
1.01.05.05.32	14488	32 Caja de inspeccion .80x.80 h=1.0+ExcaV(ESPEC/IDRD)	UN	1	$	974.969,00	$	1.265.120,00	$	1.265.120,00
1.01.05.05.33	10583	33 Accesorios PVC.P Ø1 1/4" (Sum + Instalación)	UN	1	$	10.186,00	$	13.217,00	$	13.217,00
1.01.05.05.34	10478	34 Buje 1 1/2" x 1 1/4" PVC Sch80 **	UN	1	$	26.636,00	$	34.563,00	$	34.563,00
1.01.05.05.35	20802	35 MARCO+TAPA (ANG+PLAT+ACERO+CONC.3.000) CAJA 60X60CM (sum + inst)	UN	1	$	227.942,00	$	295.778,00	$	295.778,00
1.01.05.06		**06 FILTROS**							$	-
1.01.05.06.01	16757	01 FiltroFrances(Trinchera)b=0.40mHmax=1.20m(tub100mm	ML	79,39	$	265.241,00	$	344.177,00	$	27.324.212,00
1.01.05.06.02	10071	02 Filtro frances(trinchera)35x35 Excav+geoNT-1800 **	ML	2	$	75.023,00	$	97.350,00	$	194.700,00
1.01.05.06.03	10167	03 Filtro geodren planar tuberia 100 mm h=1.0 **	ML	2	$	137.841,00	$	178.862,00	$	357.724,00
1.01.05.06.04	16759	04 FiltroFrances(Trinchera)b=0.40mHmax=1.20m(tub160mm	ML	1	$	284.898,00	$	369.684,00	$	369.684,00
1.01.05.06.05	10265	05 SumideroCaja LateralSL-100 en ladrillo con excavac	UN	1	$	1.338.291,00	$	1.736.566,00	$	1.736.566,00
1.01.05.07		**07 TANQUES DE ALMACENAMIENTO**							$	-
1.01.05.07.01	00446	01 CONEXION TANQUE ELEVADO PVC	UN	5	$	508.640,00	$	660.011,00	$	3.300.055,00
1.01.05.07.02	13835	02 Tanque 2000Lt (suministro+instalación) **	UN	2	$	1.811.666,00	$	2.350.818,00	$	4.701.636,00
1.01.05.07.03	10565	03 Swich Flotador (contr. nivel) Espejo de Agua**	UN	2	$	571.503,00	$	741.582,00	$	1.483.164,00
1.01.05.07.04	10491	04 Niple HG d=2 1/2" long 0.15m **	UN	22	$	51.093,00	$	66.298,00	$	1.458.556,00
1.01.05.07.05	15686	05 EQUIPO DE PRESIÓN AGUA	UN	1	$	5.965.224,00	$	7.740.475,00	$	7.740.475,00
1.01.05.07.06	12687	06 Tanque Hidroflo 300 litros solo suministro tanque	UN	2	$	172.248,00	$	223.509,00	$	447.018,00
1.01.05.07.07	10804	07 Pases o lloraderos d=2" Lmax 0.25 m PVC.All **	UN	2	$	8.834,00	$	11.463,00	$	22.926,00
1.01.05.08		**08 TUBERÍA ALCANTARILLADO**							$	-
1.01.05.08.01	10355	01 Tuberia drenaje d=100mm exca y relleno recebo **	ML	2	$	64.869,00	$	84.174,00	$	168.348,00
1.01.05.08.02	10726	02 Tuberia Novafort d=315mm Exca y relleno recebo **	ML	2	$	247.890,00	$	321.662,00	$	643.324,00
1.01.05.08.03	11381	03 Tuberia Novafort d=355mm Exca y relleno recebo **	ML	18,97	$	310.752,00	$	403.232,00	$	7.649.311,00
1.01.05.09		**09 ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS**							$	-
1.01.05.09.01	15927	01 SERVICIO DE VACTOR PARA PARA TAPONAMIENTO DE TUBER	HR	86,22	$	338.099,00	$	438.717,00	$	37.826.180,00
1.01.05.09.02	16462	02 Desmonte de Redes Hidro Sanitarias	ML	2	$	12.767,00	$	16.566,00	$	33.132,00
1.01.05.09.03	15761	03 Desmonte bajante en PVC A.LL. h= 4-5mt	ML	2	$	33.876,00	$	43.957,00	$	87.914,00
1.01.05.09.04	13253	04 Limpieza tuberia existente**	ML	2	$	27.350,00	$	35.489,00	$	70.978,00
1.01.06		**06 INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA Y DE SOPORTE SUDS**							$	-
1.01.06.01		**01 SISTEMA DE CONDUCCIÓN Y ACOMETIDA ACUEDUCTO**							$	-
1.01.06.01.01	20834	01 TANQUE DE AGUA CILÍNDRICO HORIZONTAL DE 2000 L - Suministro e Instalación	UN	1	$	5.541.985,00	$	7.191.280,00	$	7.191.280,00
1.01.06.02		**02 SISTEMA DE RIEGO AGUA POTABLE (ACUEDUCTO)**							$	-
1.01.06.02.03	20840	03 NEBULIZADOR PARA RIEGO 4MM TIPO DIG FOGGER - Suministro e Instalación	UN	1	$	4.636,00	$	6.016,00	$	6.016,00
1.01.06.02.05	20841	05 REGISTRO Ø 1/2" INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	1	$	27.636,00	$	35.860,00	$	35.860,00
1.01.06.03		**03 SISTEMA DE RIEGO AGUA DE CAPTACIÓN DE DRENAJES SOSTENIBLES**							$	-
1.01.06.03.03	20837	03 TANQUE DE AGUA CILÍNDRICO HORIZONTAL DE 1650 L - Suministro e Instalación	UN	1	$	4.054.740,00	$	5.261.431,00	$	5.261.431,00
1.01.06.03.05	20833	05 BOMBA SUMERGIBLE TIPO LAPICERO 1.0 HP - Suministro e Instalación	UN	1	$	1.428.795,00	$	1.854.004,00	$	1.854.004,00
1.01.06.04		**04 SISTEMA DE ALMACENAMIENTO DE AGUA SOSTENIBLE**							$	-
1.01.06.04.01	20836	01 TANQUE DE AGUA CILÍNDRICO HORIZONTAL DE 10000 L - Suministro e Instalación	UN	1	$	20.906.812,00	$	27.128.679,00	$	27.128.679,00
1.01.06.04.02	20835	02 TANQUE DE AGUA CILÍNDRICO HORIZONTAL DE 5000 L - Suministro e Instalación	UN	1	$	11.611.812,00	$	15.067.487,00	$	15.067.487,00
1.01.06.04.03	20839	03 ELECTROBOMBA MULTIETAPA VERTICAL 2.0 HP - Suministro e Instalación	UN	1	$	4.092.795,00	$	5.310.811,00	$	5.310.811,00
1.01.06.05		**05 CONFORMACIÓN RESERVORIO DE AGUA**							$	-
1.01.06.05.05	20838	05 TANQUE ALMACENAMIENTO AGUA CILÍNDRICO HORIZONTAL 17500 L - Suministro e Instalación	UN	1	$	32.652.154,00	$	42.369.435,00	$	42.369.435,00
1.01.06.06		**06 SISTEMA DE CAPTACIÓN Y CONDUCCIÓN DRENAJE SOSTENIBLE**							$	-
1.01.06.06.01	10663	01 Tuberia drenaje perforada corrugada d=200 mm **	ML	1	$	61.515,00	$	79.822,00	$	79.822,00
1.01.06.06.02	14518	02 CAJA INSPECCION(.80x.80x.80) ESPEC-IDRD	UN	1	$	746.947,00	$	969.238,00	$	969.238,00
1.01.07		**07 INSTALACIONES ELECTRICAS**							$	-

1.01.07.01		**01 DESMONTES**						$	-
1.01.07.01.01	11223	01 Desmonte y reinstal. redes elect y telecomunic.**	ML	37,19	$	3.733,00	$ 4.844,00	$	180.148,00
1.01.07.01.02	11639	02 Desmonte y Reinstalacion de luminaria Alumb Publi	UN	2	$	270.197,00	$ 350.608,00	$	701.216,00
1.01.07.01.03	11486	03 Desmonte y retiro de red electrica A.P.**	ML	2	$	16.442,00	$ 21.335,00	$	42.670,00
1.01.07.01.04	10538	04 DESMONTE Y REUBIC. POSTE AP.10 A 12 M+Base Conc.	UN	2	$	1.448.547,00	$ 1.879.635,00	$	3.759.270,00
1.01.07.01.05	13263	05 Desmonte yReins.Proyector400 W,EnPoste gran Altura	UN	184	$	158.067,00	$ 205.108,00	$	37.739.872,00
1.01.07.01.06	11484	06 Desmonte y retiro de luminaria Alumb Publico**	UN	2	$	609.743,00	$ 791.203,00	$	1.582.406,00
1.01.07.01.07	20807	07 DESMONTE DE LUMINARIA PARA ALTURA HASTA 3 METROS CON ESCALERA	UN	1	$	16.289,00	$ 21.137,00	$	21.137,00
1.01.07.01.08	20808	08 DESMONTE DE LUMINARIA ALTURA MAYOR A 3 METROS CON ANDAMIO CERTIFICADO	UN	1	$	246.622,00	$ 320.017,00	$	320.017,00
1.01.07.01.09	20817	09 DESMONTE LUMINARIA EN ALTURA ESCALERA TIPO EXTENSION ALT. SUP. A 4 M	UN	1	$	313.253,00	$ 406.477,00	$	406.477,00
1.01.07.02		**02 TUBERÍAS**						$	-
1.01.07.02.01	14937	01 Tuberia EMT d=1 1/2"(Boquill+union+soporte+perno)*	ML	2	$	43.487,00	$ 56.429,00	$	112.858,00
1.01.07.02.02	13680	02 Tuberia EMT d=1"(Accesorios)***	ML	2	$	30.414,00	$ 39.465,00	$	78.930,00
1.01.07.02.03	13683	03 Tuberia EMT d=3/4"(Accesorios)***	ML	2	$	17.764,00	$ 23.051,00	$	46.102,00
1.01.07.02.04	13624	04 Tuberia EMT d=1/2" (Accesorios+anclajes)***	ML	2	$	14.867,00	$ 19.291,00	$	38.582,00
1.01.07.02.05	13625	05 Tubería PVC DB- Ø 3"(DUCTO ELECTRICO)	ML	54,34	$	27.972,00	$ 36.296,00	$	1.972.325,00
1.01.07.02.06	13628	06 Tubería Electrico PVC-DB Ø 2" + Accesorios**	ML	2	$	28.006,00	$ 36.341,00	$	72.682,00
1.01.07.02.07	13636	07 Tubería PVC Conduit Ø 1/2" + Accesorios**	ML	2	$	9.817,00	$ 12.739,00	$	25.478,00
1.01.07.02.08	13618	08 Sum + Inst de tubería galvanizada CONDUIT 2¨	ML	2	$	69.555,00	$ 90.255,00	$	180.510,00
1.01.07.02.09	15439	09 BAJANTE EN TUBO IMC Ø2"(Inc. curva +	ML	2	$	73.796,00	$ 95.758,00	$	191.516,00
1.01.07.02.10	13634	10 Tubería PVC Ø 1" Conduit + Accesorios**	ML	2	$	14.410,00	$ 18.698,00	$	37.396,00
1.01.07.02.11	13635	11 Tubería PVC Ø 3/4" Conduit + Accesorios**	ML	2	$	10.151,00	$ 13.172,00	$	26.344,00
1.01.07.02.12	13891	12 TUBERIA PVC CONDUIT 1"+Accesorios (sum e	ML	2	$	11.683,00	$ 15.160,00	$	30.320,00
1.01.07.02.13	13622	13 Tubería galvanizada CONDUIT 3/4 ¨Sum + Inst	ML	1	$	32.693,00	$ 42.422,00	$	42.422,00
1.01.07.02.14	20784	14 Tubo Estructural Galv. Ø 3"-2.5mmASTM A-500 Grad-C (SUM+INS)	ML	1	$	58.098,00	$ 75.388,00	$	75.388,00
1.01.07.03		**03 CANALIZACIONES**						$	-
1.01.07.03.01	15315	01 Canaliz ducto electric PVC- D2X3" Zona Verde	ML	2	$	190.063,00	$ 246.626,00	$	493.252,00
1.01.07.03.02	11826	02 CANALIZ. DUCTO ELECT. PVC- 2 D 4"+Recebo	ML	15,91	$	198.454,00	$ 257.514,00	$	4.097.048,00
1.01.07.03.03	15316	03 Canaliz ducto electrico PVC- D1X3" Zona Verde	ML	2	$	167.886,00	$ 217.849,00	$	435.698,00
1.01.07.03.04	10286	04 Ducto electrico PVC TDP 4" sin excavac **	ML	2	$	23.056,00	$ 29.917,00	$	59.834,00
1.01.07.03.05	15312	05 Canaliz ducto electrico PVC- D3X3" Zona Verde	ML	2	$	294.815,00	$ 382.552,00	$	765.104,00
1.01.07.03.06	11827	06 CANALIZ. DUCTO ELECT. PVC- 1 D 4"(Inc. Exc)	ML	2	$	127.312,00	$ 165.200,00	$	330.400,00
1.01.07.03.07	15357	07 CANALIZ. DUCTO ELECT. PVC - 1 Ø 2"(Inc Exc)	ML	2	$	84.546,00	$ 109.707,00	$	219.414,00
1.01.07.03.08	10474	08 CAJA ELECTRICA MURO DOBLE CS 276 CODENSA	UN	1	$	4.340.455,00	$ 5.632.174,00	$	5.632.174,00
1.01.07.03.09	101778	09 MARCO Y TAPA CAJA INSPECCION CS274 incl concreto+r	UN	1	$	246.552,00	$ 319.926,00	$	319.926,00
1.01.07.03.10	15338	10 CAJA PASO(.30x.30x.30) Control Tierras	UN	1	$	300.264,00	$ 389.623,00	$	389.623,00
1.01.07.04		**04 ALAMBRES Y CABLES**						$	-
1.01.07.04.01	13599	01 Alambre N° 12 AWG THW 90° C 600 V	ML	2	$	3.955,00	$ 5.132,00	$	10.264,00
1.01.07.04.02	13595	02 Cable Encauchetado 2x18 (Sum e Instalación).	ML	3,04	$	4.675,00	$ 6.066,00	$	18.441,00
1.01.07.04.03	13596	03 Cable Encauchetado 3 x14 (Sum e Instalación).	ML	2	$	9.921,00	$ 12.873,00	$	25.746,00
1.01.07.04.04	13597	04 Cable Encauchetado 3 x12 (Sum e Instalación).	ML	6,07	$	14.432,00	$ 18.727,00	$	113.673,00
1.01.07.04.05	12095	05 Cable 1#2 AWG (SUM+INST)	ML	2	$	28.546,00	$ 37.041,00	$	74.082,00
1.01.07.04.06	14251	06 Cable Cu 1#4	ML	2	$	20.311,00	$ 26.356,00	$	52.712,00
1.01.07.04.07	13701	07 Cable Cu 1#6	ML	2	$	15.161,00	$ 19.673,00	$	39.346,00
1.01.07.04.08	13702	08 Cable Cu 1#8 AWG (Sum+Inst)	ML	2	$	10.176,00	$ 13.204,00	$	26.408,00
1.01.07.04.09	13705	09 Cable Cu 1#10 AWG	ML	2	$	7.487,00	$ 9.715,00	$	19.430,00
1.01.07.04.10	15851	10 Cable Cu 1#12	ML	2	$	5.882,00	$ 7.632,00	$	15.264,00
1.01.07.04.11	13588	11 Cable Cu 3#8 + 1#10 + 1#12	ML	2	$	36.971,00	$ 47.974,00	$	95.948,00
1.01.07.04.12	13589	12 Cable Cu 3#10 + 1#12 + 1#12	ML	4,55	$	22.213,00	$ 28.824,00	$	131.149,00
1.01.07.04.13	16010	13 Cable Cu # 4/0 THNN-AWG(sum+instalación)	ML	2	$	75.725,00	$ 98.261,00	$	196.522,00
1.01.07.04.14	13329	14 Cable Cu desnudo # 2/0 AWG inst internas (sum+inst	ML	2	$	45.305,00	$ 58.788,00	$	117.576,00
1.01.07.04.15	16007	15 Cable Cu desnudo # 1/0 AWG (sum+instal)	ML	2	$	38.992,00	$ 50.596,00	$	101.192,00
1.01.07.04.16	12595	16 CABLE Cu Duplex N°12	ML	2	$	9.970,00	$ 12.937,00	$	25.874,00
1.01.07.04.17	15242	17 CABLE DE ALUMINIO DESNUDO ACSR (3X2/0) AWG+ACCESOR	ML	2	$	40.557,00	$ 52.627,00	$	105.254,00
1.01.07.04.18	16450	18 Cable Aluminio 4/0 - AWG- 600V-75°C	ML	2	$	18.403,00	$ 23.880,00	$	47.760,00
1.01.07.04.19	16586	19 Cable Aluminio 2/0 THNN 600V (Sum+Insta)	ML	2	$	18.263,00	$ 23.698,00	$	47.396,00
1.01.07.04.20	16587	20 Cable Aluminio Aislado 1/0 THW (Suminist+Instalac)	ML	2	$	15.617,00	$ 20.265,00	$	40.530,00
1.01.07.04.21	16696	21 Cable Aluminio 1#2	ML	2	$	9.633,00	$ 12.500,00	$	25.000,00
1.01.07.04.22	12093	22 Cable Aluminio 1#4	ML	2	$	6.592,00	$ 8.554,00	$	17.108,00
1.01.07.04.23	16449	23 Cable Aluminio 350-MCM-THHW (Suministro+Instalac)	ML	2	$	28.276,00	$ 36.691,00	$	73.382,00
1.01.07.04.24	16588	24 Cable Aluminio N°6 (Sum + Instalación)	ML	2	$	9.454,00	$ 12.268,00	$	24.536,00
1.01.07.04.25	15328	25 ACOMETIDA THHN 3#4+1#4tierra+1#6T	ML	4,55	$	82.118,00	$ 106.556,00	$	484.830,00
1.01.07.04.26	13585	26 Acometida 3#2 + 1#4 + 1#6	ML	2	$	111.951,00	$ 145.268,00	$	290.536,00
1.01.07.04.27	15673	27 Acometida BT en Aluminio 3#2 +1#2	ML	4,55	$	31.023,00	$ 40.255,00	$	183.160,00
1.01.07.04.28	20686	28 CABLE ENCAUCHETADO 3X4 (SUM+INS)	UN	1	$	79.959,00	$ 103.755,00	$	103.755,00
1.01.07.04.29	20815	29 ACOMETIDA EN CABLE ALUMINIO 3#4 + 1#4 AWG 600V	ML	1	$	30.459,00	$ 39.524,00	$	39.524,00
1.01.07.04.30	20789	30 Acometida 3#350 MCM +1#2/0 AWC Aluminio	ML	1	$	136.578,00	$ 177.224,00	$	177.224,00
1.01.07.04.31	20790	31 Acometida 3(3#350 MCM)+1#2/0 AWC Aluminio	ML	1	$	293.401,00	$ 380.717,00	$	380.717,00
1.01.07.05		**05 CAJAS Y TABLEROS**						$	-
1.01.07.05.01	14451	01 Caja de inspeccion (0.40x0.40m-Interno) h=1.0 **	UN	1	$	377.818,00	$ 490.257,00	$	490.257,00
1.01.07.05.02	16518	02 CAJA DE PASO ELECTRICA 40X40	UN	5	$	204.393,00	$ 265.220,00	$	1.326.100,00
1.01.07.05.03	11258	03 Caja electrica SencillaCS275 Codensa (Ver CIO10162	UN	1	$	1.894.704,00	$ 2.458.568,00	$	2.458.568,00
1.01.07.05.04	10563	04 Caja electrica de inspección AP 274 Codensa **	UN	1	$	780.065,00	$ 1.012.212,00	$	1.012.212,00
1.01.07.05.05	15698	05 Tablero General Distrib.1 barraje 300 AMP CofreT-5	UN	1	$	14.101.836,00	$ 18.298.542,00	$	18.298.542,00
1.01.07.05.06	14232	06 SUM+INST TABLERO DE 12 CTOS	UN	2	$	368.102,00	$ 477.649,00	$	955.298,00
1.01.07.05.07	13114	07 CAJA ELECT. DE PASO TAPA BISAGRA 15X15X10	UN	1	$	41.131,00	$ 53.372,00	$	53.372,00
1.01.07.05.08	105617	08 CAJA PARA MEDIDOR TRIFASICO DE 150 norma codensa	UN	1	$	261.700,00	$ 339.582,00	$	339.582,00
1.01.07.05.09	15445	09 CAJA+ MEDIDOR TRIFASICO DE 100 AMP	UN	2	$	616.328,00	$ 799.747,00	$	1.599.494,00
1.01.07.05.10	13672	10 Tablero18 circui- espacio totalz+Puerta+chaSum+InS	UN	8	$	632.653,00	$ 820.931,00	$	6.567.448,00
1.01.07.05.11	14607	11 Tablero 12 Circuitos Bifasico TREG.EX	UN	2	$	665.913,00	$ 864.089,00	$	1.728.178,00
1.01.07.05.12	12346	12 CAJA ELECT. 10X10X10	UN	1	$	42.912,00	$ 55.683,00	$	55.683,00
1.01.07.05.13	15747	13 TABLERO GENERAL DE DISTRIBUC.-COLIS EDUARDO SANTOS	UN	2	$	4.181.224,00	$ 5.425.556,00	$	10.851.112,00
1.01.07.05.14	16477	14 TABLERO/TIFASI-18 CIRC-CONPUERTA-ESPACO-TOTALIZADO	UN	2	$	959.125,00	$ 1.244.561,00	$	2.489.122,00
1.01.07.05.15	18832	15 TABLERO TRIFASICO T3BOMBAS 06 CIRC 250A	UN	1	$	3.500.684,00	$ 4.542.488,00	$	4.542.488,00
1.01.07.05.16	13138	16 TABLERO 12 CIRC CON TOTALIZADOR Y	UN	2	$	1.090.184,00	$ 1.414.623,00	$	2.829.246,00
1.01.07.05.17	14610	17 Tablero 6 Circuitos Monofasico TREG.EX	UN	2	$	178.415,00	$ 231.511,00	$	463.022,00
1.01.07.05.18	16206	18 Ajuste y mantenimientoTablero Didtribuc (Ligas	UN	2	$	712.706,00	$ 924.807,00	$	1.849.614,00
1.01.07.05.19	15176	19 GABINETE DE TRANSFERENCIA PARA 200 AMP CERTIFICADO PARA INTERIOR	UN	1	$	6.329.597,00	$ 8.213.285,00	$	8.213.285,00
1.01.07.06		**06 APARATOS**						$	-
1.01.07.06.01	13606	01 Totalizador 3 x150 A(Sum+Inst.)	UN	2	$	536.634,00	$ 696.336,00	$	1.392.672,00
1.01.07.06.02	13610	02 Totalizador 3 x 40A (Sum+Inst.)	UN	2	$	109.859,00	$ 142.553,00	$	285.106,00
1.01.07.06.03	12389	03 Totalizador 3x100 A(Sum+Inst.)	UN	2	$	318.864,00	$ 413.758,00	$	827.516,00
1.01.07.06.04	13607	04 Totalizador 3 x125 A(Sum+Inst.)	UN	2	$	453.226,00	$ 588.106,00	$	1.176.212,00
1.01.07.06.05	101578	05 Totalizador industrial 3x175A	UN	2	$	239.832,00	$ 311.206,00	$	622.412,00
1.01.07.06.06	13612	06 breaker 2 x 30 A (Sum+Inst.)	UN	1	$	39.340,00	$ 51.048,00	$	51.048,00
1.01.07.06.07	13614	07 breaker 1 x 40 A (Sum+Inst.)	UN	1	$	25.719,00	$ 33.373,00	$	33.373,00
1.01.07.06.08	13615	08 Breaker 1 x 15/20/30 Amp.- 10 KA (Sum+Inst.)	UN	1	$	26.636,00	$ 34.563,00	$	34.563,00
1.01.07.06.09	13616	09 breaker 3 x 50 A (Sum+Inst.)	UN	1	$	165.557,00	$ 214.827,00	$	214.827,00
1.01.07.06.10	14925	10 Breaker Industrial40 Amp ¨para 25 KA(Sum+Inst.)**	UN	1	$	247.757,00	$ 321.489,00	$	321.489,00
1.01.07.06.11	13611	11 breaker 3 x 30 A (Sum+Inst.)	UN	1	$	125.659,00	$ 163.055,00	$	163.055,00
1.01.07.06.12	17039	12 Breaker industrial de 3x50A Icc 10KA. 208 V	UN	1	$	180.966,00	$ 234.821,00	$	234.821,00
1.01.07.06.13	15346	13 Breaker Industrial 3 x 70 AMP (sum + inst)	UN	1	$	273.724,00	$ 355.184,00	$	355.184,00
1.01.07.06.14	15347	14 Breaker Industrial 3 x 80 AMP (sum + inst)	UN	1	$	289.122,00	$ 375.165,00	$	375.165,00
1.01.07.06.15	14923	15 Breaker Industrial 3 x 100 AMP (sum + inst)	UN	1	$	264.486,00	$ 343.197,00	$	343.197,00
1.01.07.06.16	16712	16 Breaker Industrial 3 x 250 AMP (25 KA)sum + inst.	UN	1	$	789.639,00	$ 1.024.636,00	$	1.024.636,00
1.01.07.06.17	15177	17 Breaker Indust.TrifásicoGraduab.de 50KA a 125 Amp	UN	1	$	518.175,00	$ 672.384,00	$	672.384,00
1.01.07.06.18	11207	18 Breaker 1*20 amp Suministro e Instalacion**	UN	1	$	48.461,00	$ 62.883,00	$	62.883,00
1.01.07.06.19	11873	19 Barraje BT preformado 500 A 6x1/2 para caja CS	UN	1	$	391.896,00	$ 508.524,00	$	508.524,00
1.01.07.06.20	13754	20 Control A lumbradoPublic.(S/Diagr Unif)	UN	8	$	3.908.165,00	$ 5.071.235,00	$	40.569.880,00
1.01.07.06.21	15879	21 Retiro+sumi. e inst.Contactor 100044618 3RT	UN	2	$	325.297,00	$ 422.105,00	$	844.210,00
1.01.07.06.22	13638	22 Toma monofasica Suministro e instalación	UN	2	$	9.395,00	$ 12.191,00	$	24.382,00
1.01.07.06.23	13641	23 Toma bifasica AEREA - Sumi e inst	UN	2	$	13.202,00	$ 17.131,00	$	34.262,00
1.01.07.06.24	13645	24 Toma telefonica + caja - Sum e inst	UN	1	$	18.188,00	$ 23.601,00	$	23.601,00
1.01.07.06.25	14239	25 Toma para secador de manos +caja Sumi e inst	UN	1	$	11.932,00	$ 15.483,00	$	15.483,00
1.01.07.06.26	13646	26 INTERRUPTOR SENCILLO LUZ PILOTO ABITARE	UN	1	$	20.937,00	$ 27.168,00	$	27.168,00
1.01.07.06.27	13647	27 INTERRUPTOR DOBLE LUZ PIL VELA L/NEX	UN	1	$	35.294,00	$ 45.797,00	$	45.797,00
1.01.07.06.28	14535	28 INTERRUPTOR SENCILLO SUMINIST. E INSTAL.	UN	1	$	11.304,00	$ 14.668,00	$	14.668,00
1.01.07.06.29	12241	29 INTERRUPTOR CONMUTABLE SENCILLO	UN	1	$	64.452,00	$ 83.633,00	$	83.633,00
1.01.07.06.30	18777	30 INTERRUPTOR DOBLE CONMUTABLE	UN	2	$	112.320,00	$ 145.746,00	$	291.492,00
1.01.07.06.31	102290	31 Interrup 3x100 A protecc contactores existe	UN	1	$	116.230,00	$ 150.820,00	$	150.820,00
1.01.07.06.32	12246	32 TAPA CIEGA (suministro e instlación)**	UN	1	$	5.443,00	$ 7.063,00	$	7.063,00
1.01.07.06.33	13205	33 Roseta **	UN	6	$	13.677,00	$ 17.747,00	$	106.482,00
1.01.07.06.34	106709	34 CINTA BANDIT Ø3/4" (ROLLO DE 30ML)	ML	1	$	2.987,00	$ 3.876,00	$	3.876,00
1.01.07.06.35	106710	35 HEBILLA PARA CINTA BANDIT Ø 3/4"	UN	2	$	832,00	$ 1.080,00	$	2.160,00
1.01.07.06.36	3594	36 MEDIDOR MONOFASICO TRIFILAR	UN	2	$	199.861,00	$ 259.340,00	$	518.680,00
1.01.07.06.37	17746	37 Cargador de baterías PLN-24CH12 (SUMI INST)	UN	1	$	6.231.051,00	$ 8.085.412,00	$	8.085.412,00
1.01.07.06.38	11832	38 Transformador baja-baja 30 KVA 480/208/120 V	UN	1	$	23.230.535,00	$ 30.143.942,00	$	30.143.942,00
1.01.07.06.39	20687	39 BREAKER ENCHUFABLE DE 2X20A, 10 KA, 208 V (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	1	$	23.976,00	$ 31.111,00	$	31.111,00
1.01.07.06.40	13767	40 Suministro e instalac. tapa toma corriente**	UN	1	$	9.425,00	$ 12.230,00	$	12.230,00
1.01.07.06.41	16694	41 Cruceta de 2.40m con abrazadera para 4 reflectores	UN	1	$	292.124,00	$ 379.060,00	$	379.060,00
1.01.07.06.42	20814	42 TOTALIZADOR 3 X 60 AMP (Sum+Inst)	UN	1	$	220.720,00	$ 286.406,00	$	286.406,00
1.01.07.06.43	20805	43 TOMACORRIENTE GFCI 20 A (Sum + Inst)	UN	1	$	75.774,00	$ 98.324,00	$	98.324,00
1.01.07.06.44	20813	44 CAJA RAWELT 4 SALIDAS 3/4"-2.400 (4X4) (sum + inst)	UN	1	$	30.057,00	$ 39.002,00	$	39.002,00
1.01.07.07		**07 BOMBILLERÍA , LÁMPARAS Y LUMINARIAS**						$	-
1.01.07.07.01		**01 LAMPARAS**						$	-
1.01.07.07.01.01	13652	01 Lampara hermetica 2x32 incluye tubos (Sum+inst)	UN	2	$	77.748,00	$ 100.886,00	$	201.772,00
1.01.07.07.01.02	14242	02 Instalacion. Lampara de 0.60X0.60- **	UN	2	$	33.123,00	$ 42.980,00	$	85.960,00
1.01.07.07.01.03	14295	03 Suministro e instalacion de Fotocelda	UN	2	$	53.400,00	$ 69.292,00	$	138.584,00
1.01.07.07.01.04	15326	04 Bala (2X27W) vidrio+Chasis+Bomb Ahorrad (Sum+Inst)	UN	2	$	45.639,00	$ 59.221,00	$	118.442,00
1.01.07.07.01.05	13650	05 Lámpara hermetica 2x32W * - SUMIN + INST.	UN	2	$	117.997,00	$ 153.113,00	$	306.226,00

1.01.07.07.02		**02 BOMBILLERÍA**						$ -
1.01.07.07.02.01	13655	01 tubo fluorescente 1x17 W	UN	2	$ 12.482,00	$ 16.197,00		$ 32.394,00
1.01.07.07.02.02	13651	02 tubo fluorescente 1x32 W	UN	2	$ 11.340,00	$ 14.715,00		$ 29.430,00
1.01.07.07.02.03	13146	03 BOMBILLO AHORRADOR DE 32W (SUM+INST) **	UN	1	$ 23.011,00	$ 29.859,00		$ 29.859,00
1.01.07.07.02.04	11524	04 BOMBILLO AHORRADOR DE 26W (SUM+INST)**	UN	1	$ 11.395,00	$ 14.786,00		$ 14.786,00
1.01.07.07.02.05	13653	05 bombillo ahorrador 1x15 W (Sumi+Inst)	UN	1	$ 14.936,00	$ 19.381,00		$ 19.381,00
1.01.07.07.02.06	13834	06 BOMBILLA SODIO 400W (SUM+INST)	UN	1	$ 275.427,00	$ 357.394,00		$ 357.394,00
1.01.07.07.02.07	13063	07 Balasto electrónico 2x26 120V **	UN	2	$ 36.971,00	$ 47.974,00		$ 95.948,00
1.01.07.07.02.08	13657	08 Suministro e instalación de socket	UN	2	$ 20.614,00	$ 26.749,00		$ 53.498,00
1.01.07.07.02.09	13973	09 BOMBILLA METAL HALIDE 1000W (Sum+Inst)	UN	1	$ 347.318,00	$ 450.680,00		$ 450.680,00
1.01.07.07.03		**03 LUMINARIAS**						$ -
1.01.07.07.03.01	10449	01 Luminaria (32)Led;700mA;8900Lum;74W (Sum+Instal) *	UN	1	$ 1.628.067,00	$ 2.112.580,00		$ 2.112.580,00
1.01.07.07.03.02	14289	02 LUMINARIA METAL HALIDE 400W (sum+instal)	UN	1	$ 703.924,00	$ 913.412,00		$ 913.412,00
1.01.07.07.03.03	16290	03 Luminaria 32 LED 71W - 700mA- 9000Lm	UN	2	$ 2.346.935,00	$ 3.045.383,00		$ 6.090.766,00
1.01.07.07.03.04	16525	04 Luminaria Led Herme2X18 T8 DL 120V P36667	UN	2	$ 107.687,00	$ 139.735,00		$ 279.470,00
1.01.07.07.03.05	14367	05 Kit luminaria 250W, arranc, cond, reactancia Sumi+Insta	UN	2	$ 387.427,00	$ 502.725,00		$ 1.005.450,00
1.01.07.07.03.06	14366	06 Sumi+Insta Kit Luminaria150W,arrancad,condens,reac	UN	2	$ 250.642,00	$ 325.233,00		$ 650.466,00
1.01.07.07.03.07	14368	07 Sumi+Insta Kit Luminaria400W,arrancad,condens,reac	UN	6	$ 304.016,00	$ 394.491,00		$ 2.366.946,00
1.01.07.07.03.08	14369	08 Sumi+Insta Kit Luminaria1000W,arrancad,condens,rea	UN	2	$ 620.927,00	$ 805.715,00		$ 1.611.430,00
1.01.07.07.03.09	14365	09 Sumi+Instal Kit Luminaria70W,arrancad,condens,reac	UN	2	$ 231.559,00	$ 300.471,00		$ 600.942,00
1.01.07.07.03.10	15309	10 Luminaria Sodio 400W Tipo Codensa (sum+instal)	UN	9	$ 843.246,00	$ 1.094.196,00		$ 9.847.764,00
1.01.07.07.03.11	15307	11 Luminaria Sodio 70W Tipo Codensa (Sum+Instal) **	UN	2	$ 540.104,00	$ 700.839,00		$ 1.401.678,00
1.01.07.07.03.12	11418	12 Proyector MH 400 W** - Suministro e Instalacion	UN	2	$ 321.271,00	$ 416.881,00		$ 833.762,00
1.01.07.07.03.13	15248	13 PROYECTOR 1000 W Metal Halide, Balasto CWA	UN	2	$ 2.324.890,00	$ 3.016.777,00		$ 6.033.554,00
1.01.07.07.03.14	15204	14 REFLECTOR METAL HALIDE 250WCompleto (Sum+Instal) *	UN	2	$ 563.531,00	$ 731.238,00		$ 1.462.476,00
1.01.07.07.03.15	16314	15 Luminaria Led Hermet(40W)Sobrep,Techo (7X11X120CM)	UN	2	$ 116.533,00	$ 151.213,00		$ 302.426,00
1.01.07.07.03.16	15697	16 SUM.MONT E INST. BRAZO LUMINARIA (Ver descripción)	UN	2	$ 227.221,00	$ 294.842,00		$ 589.684,00
1.01.07.07.03.17	15666	17 SUM.MONT E INST. BRAZO LUMINARIA (Ver descripción)	UN	2	$ 181.768,00	$ 235.862,00		$ 471.724,00
1.01.07.07.03.18	12767	18 Mantenimiento Lampara Graderia Estadio***	UN	2	$ 188.178,00	$ 244.180,00		$ 488.360,00
1.01.07.07.03.19	14245	19 Lampara redonda cerrada1x32 (LAMPARA INTERIOR INCRUSTAR LED) Sum+ inst.	UN	2	$ 95.494,00	$ 123.913,00		$ 247.826,00
1.01.07.07.03.20	16531	20 Lampara Emergencia Tipo Mickey Mouse (Sum+inst)	UN	2	$ 101.594,00	$ 131.828,00		$ 263.656,00
1.01.07.07.03.21	16093	21 REFLECTOR LED (100W) (Sum+Instalación) en	UN	2	$ 364.058,00	$ 472.402,00		$ 944.804,00
1.01.07.07.03.22	13145	22 BOMBILLO AHORRADOR DE 13W (SUM+INST)	UN	1	$ 17.659,00	$ 22.914,00		$ 22.914,00
1.01.07.07.03.23	14247	23 Lampara tipo tortuga1x26W + bombill Sum+inst.	UN	1	$ 62.215,00	$ 80.730,00		$ 80.730,00
1.01.07.07.03.24	10689	24 Luminaria Tipo Led características de iluminación de vía - DigiStreet Mini BGP761 LED55/740 42W (sum	UN	1	$ 1.094.068,00	$ 1.419.663,00		$ 1.419.663,00
1.01.07.07.03.25	10690	25 Luminaria Tipo Led características de iluminación de vía - DigiStreet Mini BGP761 LED90/740 69W (sum	UN	1	$ 1.247.107,00	$ 1.618.246,00		$ 1.618.246,00
1.01.07.07.03.26	10691	26 Luminaria Tipo Led características de iluminación de vía - DigiStreet Mini BGP761 LED119/740 92W (su	UN	1	$ 1.279.783,00	$ 1.660.646,00		$ 1.660.646,00
1.01.07.07.03.27	10692	27 Luminaria Tipo Led características de iluminación de vía - DigiStreet Mini BGP761 LED100/740 77W (su	UN	1	$ 1.267.770,00	$ 1.645.058,00		$ 1.645.058,00
1.01.07.07.03.28	10693	28 Luminaria Tipo Led características de iluminación de vía - DigiStreet Mini BGP761 LED100/740 99W (su	UN	1	$ 1.298.066,00	$ 1.684.370,00		$ 1.684.370,00
1.01.07.07.03.29	10694	29 Luminaria Tipo Led características de iluminación de vía - DigiStreet Mini BGP761 LED149/740 115W (s	UN	1	$ 1.422.123,00	$ 1.845.347,00		$ 1.845.347,00
1.01.07.07.03.30	10695	30 Luminaria Tipo Led características de iluminación de vía - DigiStreet Mini BGP761 LED170/740 131W (s	UN	1	$ 1.453.715,00	$ 1.886.341,00		$ 1.886.341,00
1.01.07.07.03.31	10696	31 Luminaria Tipo Led características de iluminación de vía - DigiStreet Mini BGP761 LED220/740 169W (s	UN	1	$ 1.531.698,00	$ 1.987.531,00		$ 1.987.531,00
1.01.07.07.03.32	10697	32 Luminaria Tipo Led características de iluminación de vía - DigiStreet Mini BGP761 LED240/740 185W (s	UN	2	$ 1.603.156,00	$ 2.080.255,00		$ 4.160.510,00
1.01.07.07.03.33	10698	33 Luminaria Tipo Led características de iluminación de vía - DigiStreet Mini BGP761 LED280/740 215W (s	UN	2	$ 2.177.951,00	$ 2.826.109,00		$ 5.652.218,00
1.01.07.07.03.34	10699	34 Luminaria Tipo Led características de iluminación de vía - DigiStreet Mini BGP761 LED300/740 231W (s	UN	1	$ 3.069.573,00	$ 3.983.078,00		$ 3.983.078,00
1.01.07.07.03.37	10702	37 Luminaria Tipo Led características de iluminación de campos deportivas - Arena vision BVP428 1780/95	UN	1	$ 14.391.739,00	$ 18.674.721,00		$ 18.674.721,00
1.01.07.07.03.38	10703	38 Luminaria Tipo Led características de iluminación de áreas deportivas - SportStar BVP621 1028/730 90	UN	1	$ 6.580.700,00	$ 8.539.116,00		$ 8.539.116,00
1.01.07.07.03.39	10704	39 Luminaria Tipo Led características de iluminación de áreas deportivas - SportStar BVP621 925/757 750	UN	1	$ 6.363.339,00	$ 8.257.069,00		$ 8.257.069,00
1.01.07.07.03.40	10705	40 Luminaria Tipo Led características de iluminación de áreas deportivas - SportStar BVP621 740/757 600	UN	1	$ 5.884.145,00	$ 7.635.267,00		$ 7.635.267,00
1.01.07.07.03.41	10706	41 Luminaria Tipo Led características de iluminación de áreas deportivas - SportStar BVP621 555/757 450	UN	1	$ 5.372.748,00	$ 6.971.678,00		$ 6.971.678,00
1.01.07.07.03.42	10707	42 Luminaria Tipo Led características de iluminación de vía - PostTop 30NW (sum)	UN	1	$ 2.094.400,00	$ 2.717.693,00		$ 2.717.693,00
1.01.07.07.03.45	10710	45 Luminaria Tipo Led características de iluminación interior - Panel 60x60 (sum)	UN	2	$ 146.824,00	$ 190.519,00		$ 381.038,00
1.01.07.07.03.46	10711	46 Luminaria Tipo Led características de iluminación interior - Panel 30x120 (sum)	UN	2	$ 158.461,00	$ 205.619,00		$ 411.238,00
1.01.07.07.03.47	10712	47 Luminaria Tipo Led características de Reflectores - BVP150 100W (sum)	UN	2	$ 181.595,00	$ 235.638,00		$ 471.276,00
1.01.07.07.03.49	10714	49 Luminaria Tipo Led características de Reflectores - BVP150 200W (sum)	UN	1	$ 320.922,00	$ 416.428,00		$ 416.428,00
1.01.07.07.03.50	10715	50 Luminaria Tipo Led características de Reflectores - BVP431 50W (sum)	UN	1	$ 766.410,00	$ 994.494,00		$ 994.494,00
1.01.07.07.03.51	10716	51 Luminaria Tipo Led características de Reflectores - BVP431 70W (sum)	UN	1	$ 774.552,00	$ 1.005.059,00		$ 1.005.059,00
1.01.07.07.03.52	10718	52 Luminaria Tipo Led características de Reflectores - BVP431 120W (sum)	UN	1	$ 1.021.250,00	$ 1.325.174,00		$ 1.325.174,00
1.01.07.07.03.53	10719	53 Luminaria Tipo Led características de Reflectores - BVP431 150W (sum)	UN	1	$ 994.911,00	$ 1.290.997,00		$ 1.290.997,00
1.01.07.07.03.54	10721	54 Luminaria Tipo Led características de Reflectores - BVP433 345W (sum)	UN	1	$ 2.620.937,00	$ 3.400.928,00		$ 3.400.928,00
1.01.07.07.03.55	10722	55 Luminaria Tipo Led características de Reflectores - BVP433 380W (sum)	UN	1	$ 2.667.498,00	$ 3.461.345,00		$ 3.461.345,00
1.01.07.07.03.56	10725	56 Luminaria Tipo Led características de Iluminación Solar - BRP710 26W (sum)	UN	1	$ 4.533.785,00	$ 5.883.039,00		$ 5.883.039,00
1.01.07.07.03.57	20688	57 LUMINARIA LED 820W (SUM) 5700K - 117.000LM - IP66 - IK08 (SUM+INS)	UN	1	$ 8.226.650,00	$ 10.674.901,00		$ 10.674.901,00
1.01.07.07.03.58	20689	58 LUMINARIA LED 580W (SUM) 5700K - 117.000LM - IP66 - IK08 (SUM+INS)	UN	1	$ 5.039.093,00	$ 6.538.727,00		$ 6.538.727,00
1.01.07.07.03.59	010580	59 Apuntamiento de proyectores según diseño de iluminación - Estadio El Campin (Incl. AIU)	UN	1	$ 34.666,00	$ 44.983,00		$ 44.983,00
1.01.07.07.03.60	20809	60 INSTALACIoN DE LUMINARIA ESCENARIO DEPORTIVO HASTA 3 MTS CON ESCALERA	UN	1	$ 19.823,00	$ 25.722,00		$ 25.722,00
1.01.07.07.03.61	20810	61 INSTALACIoN DE LUMINARIA EN ALTURA CON ESCALERA TIPO EXTENSION ALTURA SUPERIOR A 4	UN	1	$ 360.547,00	$ 467.846,00		$ 467.846,00
1.01.07.07.03.62	20769	62 Instalación de luminaria escenario deportivo h=2 a 3 mts con andamio certificado	UN	2	$ 306.856,00	$ 398.176,00		$ 796.352,00
1.01.07.07.03.63	20811	63 INSTALACIoN LUMINARIA ALUMB. PuBLICO CON PLATAFORMA TRABAJO EN ALTURA	UN	1	$ 645.115,00	$ 837.101,00		$ 837.101,00
1.01.07.07.03.64	20812	64 DESMONTE KIT DE LUMINARIA 400W, ARRANC, COND, REDACTANCIA	UN	1	$ 27.626,00	$ 35.847,00		$ 35.847,00
1.01.07.07.03.65	20770	65 LUMINARIA TIPO LED CARACTERISTICAS DE ILUMINACION TIPO PROYECTOR 200W (SUM+INS)	UN	1	$ 1.363.775,00	$ 1.769.634,00		$ 1.769.634,00
1.01.07.07.03.66	20768	66 Instalacion de luminaria escenario deportivo superior a 4 mts con andamio certificado	UN	1	$ 429.758,00	$ 557.654,00		$ 557.654,00
1.01.07.07.03.67	20787	67 SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE TRONCONICO DE 14M + CANASTILLA PARA 12 REFLECTOI	UN	1	$ 20.715.248,00	$ 26.880.106,00		$ 26.880.106,00
1.01.07.08		**08 SISTEMA A TIERRA**						$ -
1.01.07.08.01	10014	01 Aterrizaje varilla cooper well 5/8"y2.4m(tierra) *	UN	2	$ 470.061,00	$ 609.951,00		$ 1.219.902,00
1.01.07.08.02	11868	02 Pararrayos torres,postes alumbrado diseño Fontanar	UN	2	$ 2.037.311,00	$ 2.643.615,00		$ 5.287.230,00
1.01.07.08.03	15350	03 SISTEMA DE PUESTA A TIERRA VARILLA 5/8" X 2,4 m	UN	2	$ 2.034.857,00	$ 2.640.430,00		$ 5.280.860,00
1.01.07.08.04	15440	04 SISTEMA DE PUESTA A TIERRA VARILLA 5/8" X 2,4 m	UN	2	$ 507.082,00	$ 657.990,00		$ 1.315.980,00
1.01.07.08.05	101624	05 Varilla Franklin 1/2"X0,6 m Cob-Cob con base Cobre	UN	2	$ 34.814,00	$ 45.175,00		$ 90.350,00
1.01.07.08.06	11628	06 Puesta a Tierra Medidor **	UN	2	$ 486.958,00	$ 631.877,00		$ 1.263.754,00
1.01.07.08.07	15327	07 Pararrayos 12 KV y Cortacircuitos de 15KV(Sum+Inst	UN	2	$ 1.178.491,00	$ 1.529.210,00		$ 3.058.420,00
1.01.07.08.08	105014	08 CONECTOR TIPO TORNILLO PUESTA A TIERRA	UN	2	$ 10.929,00	$ 14.181,00		$ 28.362,00
1.01.07.09		**09 POSTES**						$ -
1.01.07.09.01	16626	01 POSTE METAL.H=9M tipo AP+BASE	UN	2	$ 4.067.773,00	$ 5.278.342,00		$ 10.556.684,00
1.01.07.09.02	15730	02 POSTE METAL.H=10M tipo AP+BASE	UN	2	$ 3.907.394,00	$ 5.070.234,00		$ 10.140.468,00
1.01.07.09.03	15745	03 POSTE METAL.H=12M tipo AP+BASE	UN	2	$ 6.892.734,00	$ 8.944.012,00		$ 17.888.024,00
1.01.07.09.04	15669	04 POSTE METAL.H=18M GALV. CALIENTE+BASE (Sum+tran+Hi	UN	2	$ 18.612.860,00	$ 24.152.047,00		$ 48.304.094,00
1.01.07.09.05	11764	05 Poste Metálico 16 m peldaños y canasta (Sum+Inst)	UN	2	$ 10.465.756,00	$ 13.580.365,00		$ 27.160.730,00
1.01.07.09.06	10510	06 Poste de concreto 10 mt 510 Kg (Sum+Instal) **	UN	2	$ 1.557.679,00	$ 2.021.244,00		$ 4.042.488,00
1.01.07.09.07	10545	07 Poste de concreto 12 mt - 750Kg (Sum+Instal) **	UN	2	$ 2.057.889,00	$ 2.670.317,00		$ 5.340.634,00
1.01.07.09.08	15296	08 Poste concreto AP14 m750Kg+Base Conc (Sum+Instal)	UN	100	$ 2.990.963,00	$ 3.881.074,00		$ 388.107.400,00
1.01.07.09.09	104495	09 GRUA TELESCOPICA 40 TON	HR	1	$ 334.595,00	$ 434.170,00		$ 434.170,00
1.01.07.09.10	104105	10 TRANSPORTE CAMABAJA	VJ	2	$ 744.837,00	$ 966.500,00		$ 1.933.000,00
1.01.07.09.11	13529	11 COLCHONETA PROTECTOR PARA POSTE ANCHO ARRIBA 2,77 ANCHO ABAJO 6,40 LARGO 2mt	UN	1	$ 4.864.970,00	$ 6.312.785,00		$ 6.312.785,00
1.01.07.09.12	13530	12 COLCHONETA PROTECTOR PARA POSTE ANCHO ARRIBA 2,50 ANCHO ABAJO 5,53 LARGO 1,9mt	UN	1	$ 4.469.051,00	$ 5.799.041,00		$ 5.799.041,00
1.01.07.09.13	13531	13 COLCHONETA PROTECTOR PARA POSTE ANCHO ARRIBA 2,50 ANCHO ABAJO 5,50 LARGO 1,87mt	UN	1	$ 4.469.051,00	$ 5.799.041,00		$ 5.799.041,00
1.01.07.09.14	13532	14 COLCHONETA PROTECTOR PARA POSTE ANCHO ARRIBA 2,47 ANCHO ABAJO 5,85 LARGO 2mt	UN	1	$ 4.925.851,00	$ 6.391.784,00		$ 6.391.784,00
1.01.07.10		**10 TRANSFORMADORES**						$ -
1.01.07.10.01	15226	01 TRANSFORMADOR Seco 45 KVA + Poste 1050 Kg	UN	3	$ 13.635.515,00	$ 17.693.444,00		$ 53.080.332,00
1.01.07.10.02	00880	02 TRANSFORMADOR 150KWA	UN	3	$ 26.272.788,00	$ 34.091.570,00		$ 102.274.710,00
1.01.07.10.03	16230	03 TRANSFORMADOR Seco 75 KVA + Poste 1050 Kg	UN	3	$ 33.517.137,00	$ 43.491.837,00		$ 130.475.511,00
1.01.07.10.04	13093	04 Percha doble metálica cromada **	UN	2	$ 45.228,00	$ 58.688,00		$ 117.376,00
1.01.07.10.05	14049	05 Percha Sencilla metálica cromada **	UN	2	$ 57.325,00	$ 74.385,00		$ 148.770,00
1.01.07.10.06	104654	06 BORNA PARA CONEXIÓN PARA CABLE Nº2- TUBULAR	UN	1	$ 2.490,00	$ 3.231,00		$ 3.231,00
1.01.07.10.07	14122	07 Empalme en Derivación (91B1) Juego x 2 unidades	JGO	1	$ 277.541,00	$ 360.137,00		$ 360.137,00
1.01.07.10.08	15672	08 Empalme Resina 91B1(1*4) Suministro e Instalac.	JGO	2	$ 353.055,00	$ 458.124,00		$ 916.248,00
1.01.07.10.09	20788	09 TRANSFORMADOR SECO 75 kVA CON 380/220V (SUM+INS)	UN	3	$ 27.929.059,00	$ 36.240.747,00		$ 108.722.241,00
1.01.07.11		**11 SALIDAS ELECTRICAS**						$ -
1.01.07.11.01	14241	01 SALIDA PARA ILUMINACION+caja+cable	UN	2	$ 93.849,00	$ 121.778,00		$ 243.556,00
1.01.07.11.02	12225	02 SALIDA TOMA DOBLE CON POLO A TIERRA GFCI	UN	2	$ 238.898,00	$ 309.994,00		$ 619.988,00
1.01.07.11.03	11727	03 SALIDA ELECT. 2x12+1x12 AWGTub.1/2" EMT(Fontanar)	UN	2	$ 152.859,00	$ 198.350,00		$ 396.700,00
1.01.07.11.04	11522	04 SALIDA PUNTO ELECTRICO RECEP**	UN	5	$ 177.254,00	$ 230.005,00		$ 1.150.025,00
1.01.07.11.05	19364	05 SALIDA TOMACORRIE TRIFASICA +TUBO	UN	2	$ 399.085,00	$ 517.853,00		$ 1.035.706,00
1.01.07.11.06	19361	06 SALIDA TOMACORR+TUBO	UN	2	$ 175.632,00	$ 227.900,00		$ 455.800,00
1.01.07.11.07	12270	07 SALIDA TOMACORRIENTE REGULADA	UN	2	$ 57.789,00	$ 74.987,00		$ 149.974,00
1.01.08		**08 MAMPOSTERIA, PAÑETES Y ENCHAPES**						$ -
1.01.08.01		**01 MAMPOSTERÍA**						$ -
1.01.08.01.01	12327	01 Muro ladrillo recocido Mort.1:4 **	M2	5	$ 63.483,00	$ 82.376,00		$ 411.880,00
1.01.08.01.02	10787	02 Muro bloque No 5 Tabique pañetar	M2	5	$ 47.434,00	$ 61.550,00		$ 307.750,00
1.01.08.01.03	10812	03 Muro bloque No5 -por ml (h=0.6) **	ML	2,13	$ 32.129,00	$ 41.691,00		$ 88.802,00
1.01.08.01.04	10814	04 Muro e=0.12 prensado STA/FE 2CV (m2) **	M2	3	$ 114.796,00	$ 148.959,00		$ 446.877,00
1.01.08.01.05	10815	05 Muro e=0.12 ladrillo prens SantFe 2CV (ml)<0.70Alt	ML	3	$ 82.818,00	$ 107.465,00		$ 322.395,00
1.01.08.01.06	14926	06 Muro e=0.12 prensado liviano STA/FE (m2)	M2	3	$ 134.282,00	$ 174.244,00		$ 522.732,00
1.01.08.01.07	13975	07 MURO FIBROCEMENTO 8MM DOBLE CARA B9	M2	3	$ 178.338,00	$ 231.411,00		$ 694.233,00
1.01.08.01.08	11000	08 Vigas dintel 3000 psi reforzad secc<300 cm2 **	ML	3	$ 121.282,00	$ 157.376,00		$ 472.128,00
1.01.08.01.09	11589	09 Corte vertical en mamposteria con cortadora e=20cm	ML	1	$ 4.050,00	$ 5.255,00		$ 5.255,00
1.01.08.01.10	12306	10 Resane: regata, pañete,Tub. PVC 1/2" y 3/4" **	ML	3	$ 9.969,00	$ 12.936,00		$ 38.808,00
1.01.08.01.11	10431	11 EmboquilladoSello junta con mortero **	ML	3	$ 7.343,00	$ 9.528,00		$ 28.584,00
1.01.08.01.12	12170	12 Muro ESTRUCT. 2 VISTAS (6x12x24)**	M2	3	$ 195.565,00	$ 253.765,00		$ 761.295,00
1.01.08.01.13	11968	13 MURO DRYWALL e=0.1 (3/8") + Pint. 2c Fontanar	M2	3	$ 74.843,00	$ 97.116,00		$ 291.348,00
1.01.08.01.14	13786	14 DRYWALL YESO 1/2 -2 CARAS (INCLUYE PINTURA)	M2	3	$ 83.048,00	$ 107.763,00		$ 323.289,00
1.01.08.01.15	16532	15 MURO (en superboard)	M2	3	$ 124.362,00	$ 161.372,00		$ 484.116,00
1.01.08.01.16	20609	16 Lámina Superboard una cara 4x8x8 (Sum+Inst) con paral Base 9	M2	3	$ 134.050,00	$ 173.943,00		$ 521.829,00
1.01.08.02		**02 PAÑETES**						$ -
1.01.08.02.01	10506	01 Pañete impermeab. muro 1:3 e=0.015 a< 0.60 **	ML	2	$ 18.974,00	$ 24.621,00		$ 49.242,00
1.01.08.02.02	10779	02 Pañete liso sobre muro 1:4 e=0.025 a> 0.60 m **	M2	2	$ 32.783,00	$ 42.539,00		$ 85.078,00
1.01.08.02.03	00993	03 PAÑETE RUSTICO BAJO MALLA M:1,4 e=2.5	M2	2	$ 35.984,00	$ 46.693,00		$ 93.386,00
1.01.08.02.04	10225	04 Pañete impermeab. muro 1:3 e=0.015 a> 0.60 **	M2	2	$ 22.940,00	$ 29.767,00		$ 59.534,00
1.01.08.02.05	10817	05 Pañete liso sobre muro 1:4 e=0.025 a<0.60 m **	ML	2	$ 24.078,00	$ 31.244,00		$ 62.488,00
1.01.08.02.06	10107	06 Pañete impermeab. muro 1:4 e=0.03 a< 0.60 m**	ML	2	$ 22.078,00	$ 28.648,00		$ 57.296,00

1.01.08.02.07	00377	07 PICAR PAÑETE DE MURO	M2	1	$	6.171,00	$	8.007,00	$	8.007,00
1.01.08.02.08	00172	08 FILOS Y DILATACIONES MURO - PLACA (MORTERO)	ML	2	$	7.112,00	$	9.229,00	$	18.458,00
1.01.08.02.09	14417	09 MEDIA CAÑA EN MORTERO 1:4 e=0.05M;H=0.10M	ML	2	$	16.937,00	$	21.977,00	$	43.954,00
1.01.08.02.10	12646	10 RESANES MUROS CON HUMEDAD Y FISURAS(Interior)	M2	2	$	23.562,00	$	30.574,00	$	61.148,00
1.01.08.02.11	00191	11 RESANES GENERALES - PAÑETES/REPELLOS/REVOQUES	M2	2	$	14.756,00	$	19.147,00	$	38.294,00
1.01.08.02.12	10901	12 Emboquillado Sello junta contrace sikaflex **	ML	2	$	11.321,00	$	14.690,00	$	29.380,00
1.01.08.02.13	15664	13 Sellado de juntas Sikadur Combiflex SG (Cinta)	ML	2	$	441.172,00	$	572.465,00	$	1.144.930,00
1.01.08.02.14	14374	14 REVESTIMIENTO DE MUROS PARA BASE DE PAÑETE	M2	2	$	35.129,00	$	45.583,00	$	91.166,00
1.01.08.03		**03 ENCHAPES Y MESONES**							$	-
1.01.08.03.01	00385	01 ENCHAPE PARED MACEDONIA 25x35 CRNA	M2	2	$	69.425,00	$	90.086,00	$	180.172,00
1.01.08.03.02	12350	02 ENCHAPE MURO 20x20 (SUMIN E INSTALACION)**	M2	2	$	65.403,00	$	84.867,00	$	169.734,00
1.01.08.03.03	15255	03 ENCHAPE ELITE PARED MACAEL 30x20 ITALIA <0.6m	ML	2	$	44.602,00	$	57.876,00	$	115.752,00
1.01.08.03.04	19341	04 EnchapeMuroPanelex resinas+enchapados CEFE	M2	2	$	1.111.757,00	$	1.442.616,00	$	2.885.232,00
1.01.08.03.05	10648	05 Win de Aluminio Crudo **	ML	1	$	6.448,00	$	8.367,00	$	8.367,00
1.01.08.03.06	13226	06 Rejilla Sifon (3X 2") Metalica(Aluminio)	UN	2	$	14.033,00	$	18.209,00	$	36.418,00
1.01.08.03.07	11790	07 MESON EN CONCRETO h=1.0m e=0.10m+Granito pulido	M2	2	$	294.966,00	$	382.748,00	$	765.496,00
1.01.08.03.08	14905	08 MESON EN CONCRETO SIN REFUERZ.a=0.65M e=0.10M+MURO	ML	2	$	192.181,00	$	249.374,00	$	498.748,00
1.01.08.03.09	10493	09 Meson concreto + mamposter apoyo **	M2	1,63	$	615.967,00	$	799.279,00	$	1.302.825,00
1.01.09		**09 PISOS (Bases y Acabados)**							$	-
1.01.09.01		**01 BASES**							$	-
1.01.09.01.01	12534	01 ALISTADO/AFINADO PISO MORTERO 1:4 h=4	M2	2	$	35.978,00	$	46.685,00	$	93.370,00
1.01.09.01.02	00299	02 AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 h=4	M2	2	$	47.556,00	$	61.709,00	$	123.418,00
1.01.09.02		**02 ACABADOS**							$	-
1.01.09.02.01	12370	01 Piso Baldosa Grano Marmol Vibroprensado GR-5 33x33	M2	2	$	136.146,00	$	176.663,00	$	353.326,00
1.01.09.02.02	12638	02 PisoBaldosaGranoMarmol33x33sin pulir, sin	M2	2	$	121.904,00	$	158.183,00	$	316.366,00
1.01.09.02.03	12662	03 PisoBaldosaGranoMarmol33x33 a=0.50m	ML	2	$	58.154,00	$	75.461,00	$	150.922,00
1.01.09.02.04	00933	04 ENCHAPE PISO DUROPISO 34x34 Corona	M2	2	$	83.286,00	$	108.072,00	$	216.144,00
1.01.09.02.05	13067	05 Piso pizarra new black corona (sum. e inst.) **	M2	2	$	75.917,00	$	98.510,00	$	197.020,00
1.01.09.02.06	12653	06 PISO PORCELANATO 60x60 ALFA (Alfacolor+Alfalisto)	M2	2	$	101.923,00	$	132.255,00	$	264.510,00
1.01.09.02.07	13341	07 PULIDA CON MAQUINA DE GUARDAESCOBA EN GRANITO	ML	2	$	20.606,00	$	26.738,00	$	53.476,00
1.01.09.02.08	00358	08 PULIDA PLOMO PARA GRANITO	M2	2	$	26.403,00	$	34.261,00	$	68.522,00
1.01.09.02.09	13780	09 Dilatacion Plastica 5mm(L=2m)+Epotoc 1-1 **	ML	2	$	12.338,00	$	16.010,00	$	32.020,00
1.01.09.02.10	00331	10 GRAVILLA MONA LAVADA - Acabado - Incluye dilatación en bronce	M2	2	$	53.258,00	$	69.108,00	$	138.216,00
1.01.09.02.11	14379	11 GRANITO BLANCO NEIVA LAVADO ancho max 0.15 **	ML	2	$	84.788,00	$	110.021,00	$	220.042,00
1.01.09.02.12	13473	12 Cenefa o Frania Conc.3.000 psi;e=0.10m;ap=0.115m**	ML	2	$	16.661,00	$	21.619,00	$	43.238,00
1.01.09.02.13	10879	13 Endurecido superficial concreto traf-Pesado**	M2	2	$	58.818,00	$	76.322,00	$	152.644,00
1.01.09.02.14	12811	14 Guardaescobas GranadilloH=10 cm;E=1cm-Lacado(SUM+I	ML	2	$	9.441,00	$	12.251,00	$	24.502,00
1.01.09.02.15	00359	15 LAÑADO-PULIDA-SELLADO Y LACADO PISOS EN MADERA.	M2	2	$	39.753,00	$	51.583,00	$	103.166,00
1.01.09.02.16	16675	16 Piso Caucho recicl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm SUM+INST)	M2	4	$	319.946,00	$	415.162,00	$	1.660.648,00
1.01.09.02.17	16677	17 Piso Caucho recicl 5cm (EPDM 1cm+SBR 4cm sum+inst)	M2	4	$	403.410,00	$	523.465,00	$	2.093.860,00
1.01.09.02.18	16669	18 Piso Caucho recicl 8cm (EPDM 1cm+SBR 7cm	M2	65,62	$	547.400,00	$	710.306,00	$	46.610.280,00
1.01.09.02.19	16674	19 Piso Caucho recicl 13cm (EPDM 1cm+SBR 12cm sum+ins	M2	37,95	$	835.334,00	$	1.083.929,00	$	41.135.106,00
1.01.09.02.20	13460	20 Piso caucho tipo Everlast 8 mm **	M2	4	$	209.523,00	$	271.877,00	$	1.087.508,00
1.01.09.02.21	11845	21 PisoCauchoNegroGimnasio50x50 (Sumin+Instal)	M2	4	$	97.608,00	$	126.656,00	$	506.624,00
1.01.09.02.22	10187	22 Granito ancho max 0.15(Inluye pulida)**	ML	2	$	88.748,00	$	115.159,00	$	230.318,00
1.01.09.02.23	13152	23 Franja Antideslizante mineral fundido 1"+grano abr	ML	2	$	16.199,00	$	21.020,00	$	42.040,00
1.01.09.02.25	010688	25 Enrolladores para Cobertor de piscina (Suministro)	UN	2	$	787.005,00	$	1.021.218,00	$	2.042.436,00
1.01.09.02.26	13434	26 GUARDAESCOBA TABLON DE GRES 30X30	ML	2	$	15.040,00	$	19.516,00	$	39.032,00
1.01.09.02.27	13057	27 Rejilla en Conc. reforzadfo para Cárcamo	ML	2	$	259.501,00	$	336.728,00	$	673.456,00
1.01.09.02.28	15955	28 Cinta AjusteConc.3000psi(a=0.20;e=0.15m)sin ref	ML	2	$	49.401,00	$	64.103,00	$	128.206,00
1.01.09.02.29	101218	29 RecubrimientoSintetico+Demarcac(Patinodromo-Hockey	M2	2	$	86.461,00	$	112.192,00	$	224.384,00
1.01.09.02.30	14235	30 REJILLA Aluminio Cupula 6"x4" c/SOSCO CTE	UN	2	$	30.948,00	$	40.158,00	$	80.316,00
1.01.09.02.31	010687	31 Cobertor para piscina x M2 (Suministro)	M2	5	$	73.709,00	$	95.645,00	$	478.225,00
1.01.09.02.32	10908	32 GRAMA SINT. DESMONTE+RETIRO+DISPOSICION FINAL	M2	1	$	25.603,00	$	33.222,00	$	33.222,00
1.01.09.02.33	16812	33 GRAMA SINT MONOFIL 60MM-FIFAPRinc arena+caucho+ins	M2	1	$	165.459,00	$	214.700,00	$	214.700,00
1.01.09.02.34	12541	34 Recubrimiento sintetico Acrilico campos deportivos	M2	1	$	64.583,00	$	83.803,00	$	83.803,00
1.01.09.02.35	16678	35 Piso Caucho recicl 6cm (EPDM 1cm+SBR 5cm sum+inst)	M2	1	$	431.732,00	$	560.215,00	$	560.215,00
1.01.09.02.36	16672	36 Piso Caucho recicl 11cm (EPDM 1cm+SBR 10cm sum+ins	M2	1	$	719.950,00	$	934.207,00	$	934.207,00
1.01.09.02.37	16670	37 Piso Caucho recicl 9cm (EPDM 1cm+SBR 8cm sum+inst)	M2	1	$	604.520,00	$	784.425,00	$	784.425,00
1.01.09.02.38	16668	38 Piso Caucho recicl 7cm (EPDM 1cm+SBR 6cm sum+inst)	M2	1	$	490.280,00	$	636.187,00	$	636.187,00
1.01.09.02.39	20803	39 PULIDA DE PISO TABLON EN GRANITO	M2	1	$	140.464,00	$	182.266,00	$	182.266,00
1.01.09.02.40	20804	40 RECUPERACION DE GRANITO FUNDIDO Y PULIDO EN SITIO + DILAT.BRONCE.	M2	1	$	253.935,00	$	329.506,00	$	329.506,00
1.01.09.02.41	00353	41 GRANITO FUNDIDO Y PULIDO EN SITIO + DILAT. BRONCE.	M2	1	$	191.236,00	$	248.148,00	$	248.148,00
1.01.09.03		**03 ADOQUINES Y PREFABRICADOS**							$	-
1.01.09.03.01	10434	01 Adoquin arcilla e= 6 cm sobre arena (sum e inst)**	M2	1900	$	93.171,00	$	120.899,00	$	229.708.100,00
1.01.09.03.02	14215	02 Adoquin arcilla e= 8 cm sobre arena (instalación)*	M2	800	$	43.721,00	$	56.732,00	$	45.385.600,00
1.01.09.03.03	15194	03 Adoquin arcilla 10x20x06 pegado mortero **	M2	2	$	111.544,00	$	144.739,00	$	289.478,00
1.01.09.03.04	10435	04 Adoquin Conc. A-8 e= 8 cm sobre arena (sum e inst	M2	2	$	140.457,00	$	182.257,00	$	364.514,00
1.01.09.03.05	15003	05 AndenCuneta 2500 psi e=0.10 4.2-1 bland+	M2	2	$	255.623,00	$	331.696,00	$	663.392,00
1.01.09.03.06	12668	06 AndenCuneta 3000 psi e=0.10 4.2-1 bland	M2	2	$	260.469,00	$	337.985,00	$	675.970,00
1.01.09.03.07	11470	07 Bordillo en sitio + concreto sin refuerzo **	ML	2	$	73.786,00	$	95.745,00	$	191.490,00
1.01.09.03.08	14380	08 Bordillo en ladrillo hilada parada h=0.25 m	ML	2	$	52.790,00	$	68.500,00	$	137.000,00
1.01.09.03.09	12065	09 Bordillo prefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtr	ML	2	$	112.990,00	$	146.616,00	$	293.232,00
1.01.09.03.10	12667	10 Bordillo prefabri a=0.10*h=0.20 m+Atraq Receb/Cem	ML	2	$	61.732,00	$	80.103,00	$	160.206,00
1.01.09.03.11	12543	11 Bordillo en sitio 0.22*0.45 m 3000 psi **	ML	1	$	137.433,00	$	178.333,00	$	178.333,00
1.01.09.03.12	10269	12 Bordillo prefabricado B-30 (a=0.1*h=0.3	ML	1	$	79.651,00	$	103.355,00	$	103.355,00
1.01.09.03.13	10387	13 Loseta IDU A50 p<5% 5.3-1 blando LAFAYETT**	M2	1	$	257.635,00	$	334.307,00	$	334.307,00
1.01.09.03.14	10845	14 Loseta IDUA50 p>10% 5.3-3 Duro LAFAYETTE **	M2	1	$	251.205,00	$	325.964,00	$	325.964,00
1.01.09.03.15	13747	15 LosetaPrepulidaExt.(30x30)RojaMort - Sumin e instalac	M2	1	$	137.743,00	$	178.735,00	$	178.735,00
1.01.09.03.16	13490	16 Rejilla peatonal 0.40x0.40 (sum. e inst.)	UN	1	$	100.094,00	$	129.882,00	$	129.882,00
1.01.09.03.17	14214	17 Rejilla peat.Titan 0.40x0.40 (instalación.)	UN	2	$	9.305,00	$	12.074,00	$	24.148,00
1.01.09.03.18	10193	18 Cañuel tipo B h=0.25*0.30 IDRD**	ML	1	$	78.637,00	$	102.039,00	$	102.039,00
1.01.09.03.19	10352	19 Cañuela T-C prefabricada (A-120) (canal)**	ML	1	$	116.495,00	$	151.164,00	$	151.164,00
1.01.09.03.20	10703	20 CarcamoT-2 3000 psi+Rejilla Conc. Reforz.	ML	1	$	508.318,00	$	659.593,00	$	659.593,00
1.01.09.03.21	13292	21 Gramoquin e=0.10 Con Estruct incluye seguimiento	M2	1	$	180.418,00	$	234.110,00	$	234.110,00
1.01.09.03.22	14382	22 Ladrillo macizo cárcamo H=0.20M(Desm+Inst. lad.mac	ML	1	$	29.819,00	$	38.693,00	$	38.693,00
1.01.09.03.23	13574	23 Sellado fisuras y juntas Emulsión Asfaltica+Limp.	ML	1	$	14.093,00	$	18.287,00	$	18.287,00
1.01.09.03.24	13743	24 RIEGO DE LIGA (Emulsion CRR-1)**	M2	5,12	$	2.842,00	$	3.688,00	$	18.883,00
1.01.09.03.25	11931	25 Base asfaltica MDC-3 e=7cm compactado**	M2	1	$	87.555,00	$	113.611,00	$	113.611,00
1.01.09.03.26	11157	26 Rodadura asfaltica IDRD e=0.05 compactado **	M2	640	$	75.767,00	$	98.315,00	$	62.921.600,00
1.01.09.03.27	12017	27 CanchaAsfalto e=0.05 R-IDRD 4.3-A	M2	640	$	246.534,00	$	319.903,00	$	204.737.920,00
1.01.09.03.28	12022	28 CanchaAsfalto e=0.05 R-IDRD 5.4-C duro	M2	1	$	196.778,00	$	255.339,00	$	255.339,00
1.01.09.03.29	13289	29 Corte Concreto Dilatac.cortadora(e=6-10cm)	ML	1	$	23.215,00	$	30.124,00	$	30.124,00
1.01.09.03.30	11534	30 Corte en asfalto con cortadora disco 14" **	ML	2	$	11.367,00	$	14.750,00	$	29.500,00
1.01.09.03.31	11120	31 Corte+EmboquilladoSelloJuntaSikaflex+ sikarod 10mm	ML	1	$	48.501,00	$	62.935,00	$	62.935,00
1.01.09.03.32	13882	32 Limpieza piso enchapado en ladrillo con acido**	M2	2,8	$	3.398,00	$	4.409,00	$	12.345,00
1.01.09.03.33	10437	33 Suministro+instalac rejilla+marco SumideroSL100 **	UN	1	$	296.400,00	$	384.609,00	$	384.609,00
1.01.09.03.34	00295	34 ADOQUIN CONCRETO 8 Cm	M2	1	$	122.456,00	$	158.899,00	$	158.899,00
1.01.09.03.35	20764	35 Rodadura asfaltica mdc-19 e=0.08 compactado ** (sum+inst)	M2	1	$	103.010,00	$	133.666,00	$	133.666,00
1.01.09.03.36	20765	36 Rodadura asfaltica mdc-12 e=0.08 compactado ** (sum+inst)	M2	1	$	103.010,00	$	133.666,00	$	133.666,00
1.01.09.03.37	20766	37 Rodadura asfaltica 1350 e=0.05 compactado ** (SUM+INST)	M2	1	$	75.767,00	$	98.315,00	$	98.315,00
1.01.10		**10 PINTURA**							$	-
1.01.10.01		**01 ESTUCOS, VINILOS Y ESMALTES**							$	-
1.01.10.01.01	13216	01 ESTUCO SOBRE PAÑETE+ ANDAMIO	M2	1	$	18.484,00	$	23.985,00	$	23.985,00
1.01.10.01.02	10350	02 Pintura vinilo Tipo1(3 manos sobre estuco) **	M2	1	$	11.028,00	$	14.310,00	$	14.310,00
1.01.10.01.03	00635	03 ESTUCO Y ACRILTEX (3 MANOS)	M2	1	$	24.456,00	$	31.734,00	$	31.734,00
1.01.10.01.04	10688	04 Koraza sobre pañete (3 MANOS) **	M2	1	$	43.477,00	$	56.416,00	$	56.416,00
1.01.10.01.05	00629	05 ESMALTE SOBRE LAMINA LLENA	M2	1	$	22.248,00	$	28.869,00	$	28.869,00
1.01.10.01.06	00628	06 ESMALTE SOBRE LAMINA LINEAL	ML	1	$	4.843,00	$	6.284,00	$	6.284,00
1.01.10.01.07	00630	07 ESMALTE SOBRE MADERA LINEAL	ML	1	$	5.431,00	$	7.047,00	$	7.047,00
1.01.10.01.08	13323	08 ESMALTE SOBRE MARCOS LAMINA **	M2	1	$	11.366,00	$	14.749,00	$	14.749,00
1.01.10.01.09	12782	09 ESMALTE SOBRE MARCOS LAMINA + Andamio	ML	1	$	25.010,00	$	32.453,00	$	32.453,00
1.01.10.01.10	13355	10 ESMALTE LÁMINA LLENA	ML	1	$	15.741,00	$	20.426,00	$	20.426,00
1.01.10.01.11	16241	11 Pintura Esmalte Sintético+Andamaios(trabajo altura	M2	1	$	38.178,00	$	49.540,00	$	49.540,00
1.01.10.01.12	10978	12 Pintura epoxica base agua 1 mano muro asepsia **	M2	1	$	15.250,00	$	19.788,00	$	19.788,00
1.01.10.01.13	12660	13 PINTURA ANTICORROSIVA VIGA CANAL D=1.00M	ML	1	$	22.618,00	$	29.349,00	$	29.349,00
1.01.10.01.14	00621	14 ANTICORROSIVO S/LAMINA LLENA CON COMPRESOR	M2	1	$	4.513,00	$	5.856,00	$	5.856,00
1.01.10.01.15	13861	15 Pintura esmalte tubería 2"	ML	1	$	11.642,00	$	15.107,00	$	15.107,00
1.01.10.01.16	00647	16 WASH-PRIMER SOBRE ALUMINIO	M2	1	$	47.345,00	$	61.435,00	$	61.435,00
1.01.10.01.17	13974	17 Pintura guardaescoba h=0.10m (2 manos)	ML	1	$	5.608,00	$	7.277,00	$	7.277,00
1.01.10.01.18	11186	18 Limp. Estruct. Metalica y pintura esmalte+ antic**	M2	1	$	35.277,00	$	45.775,00	$	45.775,00
1.01.10.01.19	20826	19 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ALTURA HASTA 2,00M	M2	1	$	27.239,00	$	35.345,00	$	35.345,00
1.01.10.01.20	20767	20 Pintura anticorrosivo+esmalte tubería 1 1/4"	ML	1	$	14.928,00	$	19.371,00	$	19.371,00
1.01.10.01.21	20831	21 PINTURA ANTICORROSIVO+ESMALTE TUBERÍA 4", INCLUYE PISTOLA PARA PINTURA Y COMPRESO	ML	1	$	24.478,00	$	31.763,00	$	31.763,00
1.01.10.02		**02 DEMARCACIONES**							$	-
1.01.10.02.01	10254	01 Demarcacion pintura trafico baloncesto a=0.1 **	M2	1	$	6.097,00	$	7.911,00	$	7.911,00
1.01.10.02.02	10253	02 Demarcacion pintura trafico microfutbol a=0.1 **	M2	1	$	3.984,00	$	5.170,00	$	5.170,00
1.01.10.02.03	10256	03 Demarcacion pintura trafico multiple a=0.1 **	M2	1	$	11.793,00	$	15.303,00	$	15.303,00
1.01.10.02.04	13605	04 Demarcacion pintura trafico voleybol a=0.05 **	M2	1	$	3.357,00	$	4.356,00	$	4.356,00
1.01.10.02.05	10713	05 Demarcacion cancha pintura trafico a=0.1 sin micr	ML	2	$	9.506,00	$	12.335,00	$	24.670,00
1.01.10.02.06	10885	06 Demarcacion pintura trafico tenis a=0.05	M2	1	$	4.635,00	$	6.014,00	$	6.014,00
1.01.10.03		**03 PINTURA MOBILIARIO**							$	-
1.01.10.03.01	13972	01 Pintura Banca en Madera(Esmalte Ext).	UN	1	$	53.383,00	$	69.270,00	$	69.270,00
1.01.10.03.02	13984	02 Pintura Baranda Pasaman2"+Trav11/2"+paral 2"	ML	1	$	34.361,00	$	44.587,00	$	44.587,00
1.01.10.03.03	12198	03 Pintura Baranda M-80 (2 MANOS)	ML	1	$	27.799,00	$	36.072,00	$	36.072,00
1.01.10.03.04	13985	04 Pintura Baranda Pasaman2"+ 2 Trav.11/2"+ paral2"	ML	1	$	43.581,00	$	56.551,00	$	56.551,00
1.01.10.03.05	13986	05 Pintura Baranda Pasaman2"+ 3 Trav 11/2"+paral2"	ML	1	$	51.555,00	$	66.898,00	$	66.898,00
1.01.10.03.06	13987	06 Pintura Bicicletero (4.8ml tub galv. 11/2")	ML	1	$	50.487,00	$	65.512,00	$	65.512,00
1.01.10.03.07	10851	07 Pintura estructura baloncesto **	JGO	1	$	917.722,00	$	1.190.836,00	$	1.190.836,00
1.01.10.03.08	13307	08 Pintura estructura Futbol (con Compresor) **	JGO	1	$	587.429,00	$	762.248,00	$	762.248,00

1.01.10.03.09	15491	09 Pintura de grafitis sobre muros 3 manos	M2	1	$	106.092,00	$	137.665,00	$	137.665,00
1.01.10.03.10	10021	10 Pintura cerramiento malla eslabonada **	M2	1	$	30.407,00	$	39.456,00	$	39.456,00
1.01.10.03.11	13923	11 PINTURA MODULO M-3A	UN	1	$	829.917,00	$	1.076.900,00	$	1.076.900,00
1.01.10.03.12	15788	12 Pintura Modulo- M-3(retir.pint+anticorrosivo+pint)	UN	1	$	1.280.121,00	$	1.661.085,00	$	1.661.085,00
1.01.10.03.13	13848	13 PINTURA POLIURETANO(Sum+Instalac)	M2	1	$	60.216,00	$	78.136,00	$	78.136,00
1.01.10.03.14	13924	14 PINTURA Y DEMARCACIÓN TABLERO BALONCESTO	UN	1	$	53.623,00	$	69.581,00	$	69.581,00
1.01.10.03.15	10855	15 Pintura estructura microfutbol (con Brocha) **	JGO	1	$	384.469,00	$	498.887,00	$	498.887,00
1.01.10.03.16	00620	16 ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL	ML	2	$	7.316,00	$	9.493,00	$	18.986,00
1.01.10.03.17	15380	17 Pintura anticorrosivo+esmalte tubería 4"	ML	1	$	28.364,00	$	36.805,00	$	36.805,00
1.01.10.03.18	12801	18 Pintura Exterior Gris Basalto (3 Manos)	M2	1	$	40.378,00	$	52.394,00	$	52.394,00
1.01.10.03.19	13014	19 Pintura Modulo M-5 Columpio **	UN	1	$	1.137.190,00	$	1.475.618,00	$	1.475.618,00
1.01.10.03.20	10727	20 Demarcacion pintura trafico futbol sobre prado **	M2	1,57	$	1.052,00	$	1.365,00	$	2.143,00
1.01.10.03.21	11363	21 Hidro sand blasting **+equipo+agua (A TODO COSTO)	M2	1	$	77.350,00	$	100.369,00	$	100.369,00
1.01.10.03.22	13852	22 ESMALTE URETANO FACHADA (3 MANOS) + ANDAMIO>10m .*	M2	1	$	81.108,00	$	105.246,00	$	105.246,00
1.01.10.03.23	14528	23 LIJADO, LIMP Y PINTURA (ESTACION RUTA DE LA VIDA)	UN	1	$	5.700.762,00	$	7.397.309,00	$	7.397.309,00
1.01.10.03.24	20782	24 PINTURA POLIURETANO BROCHA+RODILLO (Sum+Instalac)	M2	1	$	49.679,00	$	64.463,00	$	64.463,00
1.01.10.03.25	20798	25 PINTURA SINTETICA + ANTICORROSIVO DE ESTRUCTURA PERGOLA Y COLUMNAS (INCLUYE DESM	UN	1	$	116.503,00	$	151.174,00	$	151.174,00
1.01.10.03.26	20828	26 PINTURA BARANDA CERRAMIENTOS M-83 (Sum + Inst)	ML	1	$	30.683,00	$	39.814,00	$	39.814,00
1.01.11		**11 CARPINTERÍA MADERA**							$	-
1.01.11.01	00602	01 MARCO PUERTA .90x2.05 Des .40	UN	1	$	153.403,00	$	199.056,00	$	199.056,00
1.01.11.02	10959	02 Puerta Lamina tablereada cal 16 **	M2	1	$	705.261,00	$	915.147,00	$	915.147,00
1.01.11.03	108792	03 Listones de Madera Choiba de 8 x 4 cm	ML	1	$	18.554,00	$	24.076,00	$	24.076,00
1.01.12		**12 CARPINTERIA METALICA**							$	-
1.01.12.01		**01 PUERTAS Y DIVISIONES**							$	-
1.01.12.01.01	11277	01 Puerta Metalica acceso Parque	M2	1	$	871.055,00	$	1.130.281,00	$	1.130.281,00
1.01.12.01.02	10604	02 Divisiones metalicas baño cal16 electroestatica**	M2	1	$	770.802,00	$	1.000.193,00	$	1.000.193,00
1.01.12.01.03	15368	03 PORTON MALL ESLAB.C10TUB2"2 hojas de 2,4 M C/U h=2	UN	1	$	4.874.195,00	$	6.324.755,00	$	6.324.755,00
1.01.12.01.04	11420	04 Divisiones metalicas baño acero inoxidable**	M2	1	$	859.787,00	$	1.115.660,00	$	1.115.660,00
1.01.12.01.05	18533	05 PuertaHojaEntab.Lam.ColdrolledCal.16MarcoCal.18	M2	1	$	903.505,00	$	1.172.388,00	$	1.172.388,00
1.01.12.01.06	20783	06 PuertaHojaEntab.Lam.ColdrolledCal.16 (SUM+INS)	M2	1	$	875.287,00	$	1.135.772,00	$	1.135.772,00
1.01.12.02		**02 CERRAJERÍA**							$	-
1.01.12.02.01	00752	01 CERRADURA ALCOBA	UN	1	$	33.792,00	$	43.848,00	$	43.848,00
1.01.12.02.02	00754	02 CERRADURA CUARTO DE BASURAS	UN	1	$	112.496,00	$	145.975,00	$	145.975,00
1.01.12.02.03	001203	03 CERRADURA YALE SOBREPONER (987) ¼'	UN	1	$	186.115,00	$	241.503,00	$	241.503,00
1.01.12.02.04	14600	04 CERRADURA DOBLE CILINDRO CROMO Gimnasio	UN	1	$	122.659,00	$	159.162,00	$	159.162,00
1.01.12.02.05	13324	05 SUMINISTRO E INSTALACIÓN PASADOR PORTA CANDADO	UN	1	$	84.350,00	$	109.453,00	$	109.453,00
1.01.12.02.06	102345	06 CANDADO INTEMPERIE 50MM CUBIERTO	UN	1	$	76.246,00	$	98.937,00	$	98.937,00
1.01.12.02.07	13512	07 DESMONTE E INSTALACIÓN CHAPA TIPO PERA	UN	1	$	32.500,00	$	42.172,00	$	42.172,00
1.01.12.03		**03 MALLAS Y CERRAMIENTOS**							$	-
1.01.12.03.01	13378	01 Malla gallinero (Sum+Inst).	M2	1	$	36.247,00	$	47.034,00	$	47.034,00
1.01.12.03.02	13557	02 Malla eslabonada cal10+ang+platin+pint (Sum+Inst)	M2	1	$	113.508,00	$	147.288,00	$	147.288,00
1.01.12.03.03	14400	03 Malla eslabonada cal10+anticorr+pin (Instalacion)	M2	1	$	31.583,00	$	40.982,00	$	40.982,00
1.01.12.03.04	13671	04 CerramMalla eslab.cal 10 IDRD h=1.5 Pilote 0.70m**	ML	1	$	417.622,00	$	541.906,00	$	541.906,00
1.01.12.03.05	12088	05 CerramMalla eslab.cal 10 IDRD h=1.5 Pilote 1.00m**	ML	1	$	510.887,00	$	662.927,00	$	662.927,00
1.01.12.03.06	10074	06 Cerramiento contra impacto IDRD h=2.5 **	ML	45	$	1.162.727,00	$	1.508.755,00	$	67.893.975,00
1.01.12.03.07	10237	07 CerramMalla eslabon.cal 10+Cruc.IDRDh=2.50m	ML	72	$	1.078.045,00	$	1.398.871,00	$	100.718.712,00
1.01.12.03.08	13926	08 Cerramiento Policarbonato Tribuna/Pista	ML	3	$	889.228,00	$	1.153.862,00	$	3.461.586,00
1.01.12.03.09	13059	09 Punto Soldadura6013(Sum + instal.)Hasta 50 puntos	UN	1	$	20.849,00	$	27.054,00	$	27.054,00
1.01.12.03.10	13654	10 ANGULO 1 x 1 x1/8"+Platina 5/8x1/8"(Sum + insta	ML	1	$	63.591,00	$	82.516,00	$	82.516,00
1.01.12.03.11	13559	11 ANGULO 11/2x11/2x1/8" (Sum + instal.)***	ML	1	$	52.180,00	$	67.709,00	$	67.709,00
1.01.12.03.12	13318	12 ALAMBRE DE PUAS 1 HILOS (Sum+Inst)	ML	2	$	7.841,00	$	10.174,00	$	20.348,00
1.01.12.03.13	13319	13 TEMPLADA ALAMBRE DE PUA	ML	2	$	2.895,00	$	3.757,00	$	7.514,00
1.01.12.03.14	13558	14 Puerta Tubo HG 2" Malla eslabonada H=2.50	M2	1	$	274.674,00	$	356.417,00	$	356.417,00
1.01.12.03.15	15355	15 PuertaMet.CelosíaH=2.30m;A=2.0m; (2 Hojas)Codensa	UN	1	$	3.826.277,00	$	4.964.977,00	$	4.964.977,00
1.01.12.03.16	10975	16 MarcoyPuerta Lamina tabler + pint cal18cold rolled	UN	1	$	700.378,00	$	908.810,00	$	908.810,00
1.01.12.03.17	00609	17 REJA BANCARIA (Hierro de 10mm)	M2	1	$	99.762,00	$	129.451,00	$	129.451,00
1.01.12.03.18	10744	18 Reja Bancaria **	M2	1	$	282.186,00	$	366.165,00	$	366.165,00
1.01.12.03.19	10976	19 VENTANA LAMINA Des..38 inc. Esmalte	M2	1	$	185.327,00	$	240.480,00	$	240.480,00
1.01.12.03.20	101708	20 LAMINA 1/4"HR 1x2 M	UN	2	$	521.453,00	$	676.637,00	$	1.353.274,00
1.01.12.03.21	103573	21 TUBO RECTANGULA 1"X2"X6M	UN	1	$	13.733,00	$	17.820,00	$	17.820,00
1.01.12.03.22	10955	22 INSTALACION LAMINA COLD ROLLED CAL.16	M2	1	$	523.480,00	$	679.268,00	$	679.268,00
1.01.12.03.23	14536	23 Sum.e Instal. Platina	UN	1	$	109.624,00	$	142.248,00	$	142.248,00
1.01.12.03.24	16767	24 CerramientoContraImpacto h=2.5 + MallaNylon+Pilot	ML	1	$	1.356.215,00	$	1.759.825,00	$	1.759.825,00
1.01.12.03.25	13669	25 MALLA ESLABON. Cal.10; 2"+Pint (sum+Inst)	M2	1	$	73.080,00	$	94.829,00	$	94.829,00
1.01.12.03.26	11541	26 CerramMalla M71-FORTINET-H=2m, c9m Viga+Pilotin.**	ML	1	$	402.704,00	$	522.549,00	$	522.549,00
1.01.12.03.27	10087	27 Cerramiento contra impacto IDRD h= 5 **	ML	1	$	1.721.481,00	$	2.233.794,00	$	2.233.794,00
1.01.12.03.28	11304	28 Modulo Complemento para Baranda M-80(0,80x0,85m)**	UN	1	$	307.210,00	$	398.636,00	$	398.636,00
1.01.12.03.29	20824	29 COMPLEMENTO EN MALLA NYLON H= 2,50 M SOBRE CERRAMIENTO (Sum + Inst)	ML	1	$	185.059,00	$	240.133,00	$	240.133,00
1.01.12.03.30	20825	30 CERRAM MALLA NYLON H= 5 M+ PILOTINES (Sum + Inst)	ML	1	$	536.530,00	$	696.201,00	$	696.201,00
1.01.12.03.31	20786	31 Templada y fijación de malla eslabonada en estructura existente (SUM+INS)	M2	1	$	41.586,00	$	53.962,00	$	53.962,00
1.01.12.03.32	20762	32 Tela para cerramiento verde oliva h=2.00 (suministro+instalacion)	ML	1	$	12.312,00	$	15.976,00	$	15.976,00
1.01.12.04		**04 ALUMINIOS, VIDRIOS, ACRILICOS**							$	-
1.01.12.04.01	14389	01 Puerta el Alum+vidrio templado 6mm - perf1 1/2x3"	M2	1	$	3.039.256,00	$	3.943.739,00	$	3.943.739,00
1.01.12.04.02	16545	02 Puerta VidrioTempl 10mm incl manija	M2	1	$	886.082,00	$	1.149.780,00	$	1.149.780,00
1.01.12.04.03	14393	03 VIDRIO CRISTAL LAMINADO INCOL. 6 mm (sumi+insta)	M2	1	$	59.377,00	$	77.048,00	$	77.048,00
1.01.12.04.04	15757	04 VIDRIO CRISTAL 4mm	M2	1	$	101.864,00	$	132.179,00	$	132.179,00
1.01.12.04.05	00654	05 ESPEJOS EN BAÑOS DE 4 MM FLOTADOS CON ESTRUCTURA E	M2	2	$	196.513,00	$	254.995,00	$	509.990,00
1.01.12.04.06	14397	06 Sandblasting sobre vidrio con diseño (sum + inst)	M2	1	$	38.000,00	$	49.309,00	$	49.309,00
1.01.12.04.07	14394	07 ACRILICO INCOLORO 4mm - Puerta o Ven (Sum+Inst)	M2	1	$	181.637,00	$	235.692,00	$	235.692,00
1.01.12.04.08	13362	08 CINTA DE SEÑALIZACION - SUMINISTRO	ML	9,81	$	94,00	$	122,00	$	1.197,00
1.01.12.04.09	13983	09 ESPEJO CRISTAL INCOLORO 5MM (SUM+INST)	M2	1	$	99.449,00	$	129.045,00	$	129.045,00
1.01.12.05		**05 ELEMENTOS ESPECIALES**							$	-
1.01.12.05.01	20792	01 ESTRUCTURA SUPERIOR CANASTILLA DE PROTECCION PARA BAJOS 1,35M*0,67M + INCLUYE PINT	UN	1	$	1.347.612,00	$	1.748.661,00	$	1.748.661,00
1.01.12.05.02	20793	02 ESTRUCTURA INFERIOR BASE CANASTILLA DE PROTECCION PARA BAJOS 2,65M*1,25M + PINTURA	UN	1	$	3.294.958,00	$	4.275.538,00	$	4.275.538,00
1.01.12.05.3	20794	3 ESTRUCTURA INFERIOR BASE CANASTILLA DE PROTECCION PARA BAJOS 1,36M*0,96M + PINTURA	UN	1	$	1.867.600,00	$	2.423.398,00	$	2.423.398,00
1.01.13		**13 MOBILIARIO**							$	-
1.01.13.01		**01 MANTENIMIENTOS Y MOBILIARIO**							$	-
1.01.13.01.01	10882	01 Desmonte Banca Exist.(demol. de bases y retiro)**	UN	1	$	145.109,00	$	188.293,00	$	188.293,00
1.01.13.01.02	13529	02 Desmonte de Tabla en Madera para Carrusel	UN	1	$	20.927,00	$	27.155,00	$	27.155,00
1.01.13.01.03	14205	03 Desmonte Asiento Fibra de Vidrio	UN	1	$	15.138,00	$	19.643,00	$	19.643,00
1.01.13.01.04	10883	04 Desmonte caneca existente + demolicion bases CDRC	UN	1	$	47.881,00	$	62.130,00	$	62.130,00
1.01.13.01.05	10782	05 Desmonte y reinstalacion canecas **	UN	1	$	108.603,00	$	140.923,00	$	140.923,00
1.01.13.01.06	10803	06 Desmonte y reinstalacion bancas existentes**	UN	1	$	252.095,00	$	327.118,00	$	327.118,00
1.01.13.01.07	15420	07 Desmonte y reinstalacion juegos tipo M-3A	UN	1	$	2.259.171,00	$	2.931.500,00	$	2.931.500,00
1.01.13.01.08	15421	08 Desmonte y reinstalacion juegos tipo M-5 o 5A-STP	UN	1	$	1.044.545,00	$	1.355.402,00	$	1.355.402,00
1.01.13.01.09	12886	09 InstalaciónAsiento Fibra de Vidrio-STPM**	UN	1	$	59.430,00	$	77.116,00	$	77.116,00
1.01.13.01.10	12400	10 Instalación cadena Galvan. 3/8"(1.5-2.0m)STPM**	UN	1	$	46.994,00	$	60.979,00	$	60.979,00
1.01.13.01.11	13317	11 Instalación Juego de aros baloncesto metálico	JGO	1	$	43.209,00	$	56.068,00	$	56.068,00
1.01.13.01.12	13235	12 Instalaciòn Silla para Estadio	UN	1	$	19.731,00	$	25.603,00	$	25.603,00
1.01.13.01.13	14617	13 ASIENTO FIBRA LONA COLUMP (SUM + INST)	UN	1	$	134.794,00	$	174.909,00	$	174.909,00
1.01.13.01.14	13915	14 Banca prefab M-40(Sin Estruct.de Relleno)sum+inst.	UN	1	$	204.019,00	$	264.735,00	$	264.735,00
1.01.13.01.15	10634	15 Baranda Acero Inoxidable (Patinódromo) **	ML	1	$	28.720,00	$	37.267,00	$	37.267,00
1.01.13.01.16	10292	16 Baranda juegos infant M-80 sin viga +Dado(Sum+Inst	ML	1	$	562.643,00	$	730.086,00	$	730.086,00
1.01.13.01.17	14616	17 CADENA GALVA COLUMPIO M-5 3/8" (SUM + INST)	UN	1	$	106.531,00	$	138.235,00	$	138.235,00
1.01.13.01.18	12875	18 Acople Completo (Suministro)	UN	1	$	42.089,00	$	54.615,00	$	54.615,00
1.01.13.01.19	14373	19 Tornillo 1/2 x 6" Suministro	UN	1	$	3.188,00	$	4.137,00	$	4.137,00
1.01.13.01.21	14727	21 MANIJAS O AGARRADERAS (SUM + INST)	UN	1	$	86.534,00	$	112.287,00	$	112.287,00
1.01.13.01.22	14665	22 TABLERO METALICO ANTIBANDALICO (SUM + INST)	UN	1	$	982.543,00	$	1.274.948,00	$	1.274.948,00
1.01.13.01.23	17477	23 JUEGO DE PORTERIAS PARA MICROFUTBOL	JGO	1	$	3.440.483,00	$	4.464.371,00	$	4.464.371,00
1.01.13.01.24	10231	24 Estructura marco futbol (suministro e instala) **	JGO	3	$	6.297.632,00	$	8.171.807,00	$	24.515.421,00
1.01.13.01.25	10233	25 Estructura Baloncesto antibandalica (sumin e INST)	JGO	2	$	5.947.180,00	$	7.717.061,00	$	15.434.122,00
1.01.13.01.26	14673	26 ESTRUCTURA VOLEIBOL (SUM + INST)	JGO	1	$	1.380.613,00	$	1.791.483,00	$	1.791.483,00
1.01.13.01.27	17472	27 ESTRUCTURA BALONCESTO BRAZO 3.20m	UN	2	$	6.900.517,00	$	8.954.111,00	$	17.908.222,00
1.01.13.01.28	10529	28 Estruc. microfutbol con malla (Sum+Inst)**	JGO	2	$	4.369.995,00	$	5.670.506,00	$	11.341.012,00
1.01.13.01.29	10429	29 Estruc.Baloncesto Tabl. Antiband (Sum+Inst) **	JGO	2	$	6.900.517,00	$	8.954.111,00	$	17.908.222,00
1.01.13.01.30	14642	30 BARANDA CERRAMIENTOS M-83 (SUM + INST)	ML	1	$	621.365,00	$	806.283,00	$	806.283,00
1.01.13.01.31	12979	31 Banca M-31 (instalación) STPM +SUMINISTRO**	UN	1	$	178.702,00	$	231.884,00	$	231.884,00
1.01.13.01.32	12980	32 Banca M-31 (suministro) STPM**	UN	2	$	469.586,00	$	609.335,00	$	1.218.670,00
1.01.13.01.33	106523	33 Banca concreto GRC 21 MP L=1.93 m Según diseño BANCA MC	UN	10	$	2.296.639,00	$	2.980.119,00	$	29.801.190,00
1.01.13.01.34	106512	34 Silla concreto GRC 21MP 0.81x0.64 Según diseño	UN	10	$	1.430.380,00	$	1.856.061,00	$	18.560.610,00
1.01.13.01.35	10356	35 BasureraCaneca M-120 (sumin e insta) **	UN	10	$	440.540,00	$	571.645,00	$	5.716.450,00
1.01.13.01.36	15489	36 Bicicletero Espiral Acero Inox(10	UN	1	$	2.972.539,00	$	3.857.167,00	$	3.857.167,00
1.01.13.01.37	16642	37 Estación Gimna.Convenc./IDRD (7x7m)+ Sin Piso	UN	2	$	24.008.205,00	$	31.153.047,00	$	62.306.094,00
1.01.13.01.38	14738	38 MALLA TENIS (SUM + INST)	UN	1	$	632.849,00	$	821.185,00	$	821.185,00
1.01.13.01.39	14674	39 REDES BALONCESTO (SUM + INST)	JGO	1	$	110.527,00	$	143.420,00	$	143.420,00
1.01.13.01.40	14669	40 REDES MICROFUTBOL (SUM + INST)	JGO	1	$	205.437,00	$	266.575,00	$	266.575,00
1.01.13.01.41	14675	41 RED DE VOLEIBOL (SUM + INST)	UN	1	$	142.179,00	$	184.491,00	$	184.491,00
1.01.13.01.44	12552	44 Agarradera (Instalación) -STPM**	UN	1	$	37.858,00	$	49.125,00	$	49.125,00
1.01.13.01.45	101121	45 Juego Columpio doble adapt 3-14 años Cap2 P.N	UN	1	$	19.038.433,00	$	24.704.271,00	$	24.704.271,00
1.01.13.01.46	14359	46 DOTACION PENDULO ADULTOS/MAYORES-DISEÑ-IDRD(Sumn.)	UN	1	$	3.645.303,00	$	4.730.145,00	$	4.730.145,00
1.01.13.01.47	14643	47 VALLA ESPECIAL 6X3 (LAMINA Y VANER) (SUM	UN	1	$	3.333.912,00	$	4.326.084,00	$	4.326.084,00
1.01.13.01.48	12720	48 SEÑAL PLANO UBICACIÓN 90X120 - 2CARAS	UN	1	$	5.538.157,00	$	7.186.313,00	$	7.186.313,00
1.01.13.01.49	17437	49 VINILO ADHESIVO EN PLOTTER DE CORTE. NCLUYE INSTA	M2	1	$	195.935,00	$	254.245,00	$	254.245,00
1.01.13.01.50	15517	50 Malla en manila polip.1/2"Parques	M2	1	$	185.758,00	$	241.040,00	$	241.040,00
1.01.13.01.51	20759	51 BANCA CONCRETO GRC 21MPL - 1.93M SOQUIN DISEÑO BANCA MC (Sum + Inst)	UN	1	$	2.387.213,00	$	3.097.648,00	$	3.097.648,00
1.01.13.01.54	20791	54 Adecuación de modulo sanitario (incluye desmonte y reinstalación de cubierta + desmonte y reinstalación de r	UN	1	$	637.942,00	$	827.794,00	$	827.794,00
1.01.13.01.55	20800	55 VALLA NORMAS GENERALES CAMPOS DEPORTIVOS 3,00M x 1,00M (incluye dados en concreto)	UN	1	$	9.586.668,00	$	12.439.660,00	$	12.439.660,00
1.01.13.01.56	20761	56 PARAL PARA BARANDA CERRAMIENTO (SUM +INST)	ML	1	$	68.482,00	$	88.862,00	$	88.862,00
1.01.13.02		**02 SKATE**							$	-
1.01.13.02.01	13002	01 Acero estructural rampas, skate **	KG	1	$	22.619,00	$	29.350,00	$	29.350,00

1.01.13.02.02	15481	02 Aligeramiento de skate con bloque #5.**	M3	1	$	571.906,00	$	742.105,00	$	742.105,00
1.01.13.02.03	13546	03 Bocel en tubo metalSkatePark (SUM+INST)+Grouting	ML	1	$	213.264,00	$	276.731,00	$	276.731,00
1.01.13.02.04	11811	04 Dado cim skatepark 3000psi PreMez sin refuerzo **	M3	1	$	919.371,00	$	1.192.976,00	$	1.192.976,00
1.01.13.02.05	15427	05 Esquinero metal Pirámide SkatePark Ángulo 3"	ML	1	$	144.573,00	$	187.598,00	$	187.598,00
1.01.13.02.06	13541	06 Esquinero metalicoSkatePark (SUM+INST), angulo-2"	ML	1	$	108.997,00	$	141.435,00	$	141.435,00
1.01.13.02.07	15252	07 Esquinero metalicoSkatePark(SUM+INST),angulo2 1/2"	ML	1	$	115.149,00	$	149.417,00	$	149.417,00
1.01.13.02.08	15428	08 Filo en tubo Cuadr.SkatePark (SUM+INST)+Grouting	ML	1	$	277.665,00	$	360.298,00	$	360.298,00
1.01.13.02.09	15473	09 Junta vertical corte, contraccion concreto skate*	ML	1	$	52.364,00	$	67.948,00	$	67.948,00
1.01.13.02.10	15472	10 Junta horizontal corte,contraccion concreto Skate	ML	1	$	23.183,00	$	30.082,00	$	30.082,00
1.01.13.02.11	15469	11 Revestimient Skate"J" 3000psi+Malla5.5mm@15 e=10cm	M2	1	$	124.953,00	$	162.139,00	$	162.139,00
1.01.13.02.12	11812	12 Revestimient Skate"J" 3000psi+Malla5.5mm@15 e=5cm	M2	1	$	88.217,00	$	114.470,00	$	114.470,00
1.01.13.02.13	15911	13 Revestimient Skate"J" 3000psi+Malla6.5mm@15 e=10cm	M2	1	$	138.130,00	$	179.237,00	$	179.237,00
1.01.13.02.14	16243	14 Revestimient Skate"J" MR-36+Malla5.5mm@15 e=15cm	M2	1	$	150.080,00	$	194.744,00	$	194.744,00
1.01.13.02.15	10875	15 Tuberia de confinamiento Skatepark***	ML	1	$	195.702,00	$	253.943,00	$	253.943,00
1.01.14		**14 JARDINERÍA**							$	-
1.01.14.01	10379	01 Tala de arboles h=10,1 a 15 m incluye transp**	UN	1	$	735.171,00	$	953.958,00	$	953.958,00
1.01.14.02	20842	02 Tala de arboles h=15,1 a 20 m incluye transp**	UN	1	$	655.288,00	$	850.302,00	$	850.302,00
1.01.14.03	20843	03 Tala de arboles h= > a 20 < 25 m incluye transp**	UN	1	$	787.711,00	$	1.022.134,00	$	1.022.134,00
1.01.14.04	15609	04 BLOQUEO Y TRASLADO DE ARBOLES .entre 5 – 9,99 mts	UN	2	$	510.773,00	$	662.779,00	$	1.325.558,00
1.01.14.05	16699	05 Empradizacion zonas verdes	M2	1	$	23.050,00	$	29.910,00	$	29.910,00
1.01.14.06	10725	06 Empradizacion zonas de prestamo sin sum de pasto *	M2	1	$	13.458,00	$	17.463,00	$	17.463,00
1.01.14.07	15945	07 Poda Zonas verdes Cancha (Cargue y Retiro)*	M2	2	$	846,00	$	1.098,00	$	2.196,00
1.01.16		**16 CUADRILLAS MANO DE OBRA**							$	-
1.01.16.01	003777	01 MAESTRO GENERAL + PREST. (IDRD)	MES	1	$	4.312.434,00	$	5.595.814,00	$	5.595.814,00
1.01.16.02	100754	02 AYUDANTE ALBAÑILERIA DE ACABADOS + PREST(IDRD)	JRN	1	$	80.009,00	$	103.820,00	$	103.820,00
1.01.16.03	12926	03 CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 0:2 + PREST.**	JRN	1	$	164.047,00	$	212.867,00	$	212.867,00
1.01.16.04	16647	04 CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PRESTnocturno	JRN	1	$	299.080,00	$	388.086,00	$	388.086,00
1.01.16.05	14556	05 CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1: 1:2 +PREST.**	JRN	1	$	445.875,00	$	578.567,00	$	578.567,00
1.01.16.06	11942	06 CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	1	$	225.498,00	$	292.606,00	$	292.606,00
1.01.16.07	11941	07 CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:1 +PREST**	JRN	1	$	226.256,00	$	293.590,00	$	293.590,00
1.01.16.08	12772	08 CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:2 +PREST**	JRN	1	$	310.383,00	$	402.753,00	$	402.753,00
1.01.16.09	12428	09 CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:6 +PREST**	JRN	1	$	646.890,00	$	839.404,00	$	839.404,00
1.01.16.10	11943	10 CUADRILLA PINTURA 1:1 +PREST. **	JRN	1	$	226.256,00	$	293.590,00	$	293.590,00
1.01.16.11	14537	11 CUADRILLA CARPINTERIA MADERA TALL 1:1 +	JRN	1	$	245.097,00	$	318.038,00	$	318.038,00
1.01.16.12	16088	12 CUADRILLA MNTO. ELECTROMECANICO 1:1 + PREST.	JRN	1	$	245.097,00	$	318.038,00	$	318.038,00
1.01.16.13	10166	13 Jornal Cuadrilla (MdeO) Ayud+Ofic Redes	JRN	1	$	226.256,00	$	293.590,00	$	293.590,00
1.01.17		**17 ASEO**							$	-
1.01.17.01	15891	01 Lavado+ desinfección de tanque 1000 LT	UN	1	$	255.958,00	$	332.131,00	$	332.131,00
1.01.17.02	11435	02 Lavado y preparacion de superfic. (Hidrolav+Acido)	M2	1	$	12.008,00	$	15.582,00	$	15.582,00
1.01.17.03	10219	03 Limpieza e impermebilización fachada Hmax=4.50m **	M2	1	$	35.434,00	$	45.979,00	$	45.979,00
1.02		**02 MANTENIMIENTO MOBILIARIO**							$	-
1.02.01		**01 DESMONTE**							$	-
1.02.01.01	12399	01 DESMONTE CADENAS GALVANIZADA COLUMPIO	UN	1	$	13.099,00	$	16.997,00	$	16.997,00
1.02.01.02	12402	02 DESMONTE ASIENTO FIBRA LONA COLUMPIO	UN	1	$	14.881,00	$	19.310,00	$	19.310,00
1.02.01.03	12435	03 DESMONTE ACOPLES para columpio metalicos 3/8"	UN	1	$	21.674,00	$	28.124,00	$	28.124,00
1.02.01.04	12945	04 DESMONTE Rueda Giratoria Carrusel-	UN	1	$	383.453,00	$	497.569,00	$	497.569,00
1.02.01.05	12408	05 DESMONTE MODULO M-3	UN	2	$	704.961,00	$	914.757,00	$	1.829.514,00
1.02.01.06	12410	06 DESMONTE RODADERO CORTO EN ACERO	UN	1	$	116.322,00	$	150.939,00	$	150.939,00
1.02.01.07	12418	07 DESMONTE ESPALDAR PARA BANCA M-31	UN	1	$	36.975,00	$	47.979,00	$	47.979,00
1.02.01.08	12420	08 DESMONTE BARRAS RODADERO	UN	1	$	23.823,00	$	30.913,00	$	30.913,00
1.02.01.09	12423	09 DESMONTE BARRAS DE GIRO TRAVEZAÑO	UN	1	$	16.660,00	$	21.618,00	$	21.618,00
1.02.01.10	10915	10 DESMONTE BARANDAS CERRAMIENTO M-80	ML	1	$	20.589,00	$	26.716,00	$	26.716,00
1.02.01.100	13526	100 DESMONTE ESTACION 10- BANCA ABDOMINALES	UN	1	$	62.918,00	$	81.642,00	$	81.642,00
1.02.01.101	14084	101 DESMONTE ESTACION 11- BANCA	UN	1	$	92.041,00	$	119.432,00	$	119.432,00
1.02.01.102	14085	102 DESMONTE ESTACION 12- POSTE ABDOMINALES	UN	1	$	111.287,00	$	144.406,00	$	144.406,00
1.02.01.103	14086	103 DESMONTE LAMINA VALLA INSTRUCCIÓN	UN	1	$	46.863,00	$	60.809,00	$	60.809,00
1.02.01.104	14087	104 DESMONTE VALLAS INSTRUCCIÓN 3 EJERCICIOS	UN	1	$	64.308,00	$	83.446,00	$	83.446,00
1.02.01.105	14088	105 DESMONTE ESTACION 2-TUBO EJERCICIO	UN	1	$	76.687,00	$	99.509,00	$	99.509,00
1.02.01.106	14089	106 DESMONTE ESTACION 3- BANCA ABDOMINALES	UN	1	$	63.701,00	$	82.658,00	$	82.658,00
1.02.01.107	14091	107 Desmonte Estación 5-Banca Flexión Espalda(Carg+Re	UN	1	$	100.752,00	$	130.736,00	$	130.736,00
1.02.01.108	14092	108 Desmonte Estación 6-Banca Flexión Pecho(Carg+Re	UN	1	$	91.088,00	$	118.196,00	$	118.196,00
1.02.01.109	15212	109 CANECA ACERO INOXIDABLE (Desmonte)	UN	1	$	41.419,00	$	53.745,00	$	53.745,00
1.02.01.11	14094	11 DESMONTE ESTACION 7- BARRAS PARALELAS	UN	1	$	102.334,00	$	132.789,00	$	132.789,00
1.02.01.110	12994	110 Juego de aros (desmonte) STPM **	UN	1	$	34.907,00	$	45.295,00	$	45.295,00
1.02.01.111	12942	111 Cadena Galvanizada 1/4" (Desmonte) -STPM**	UN	1	$	3.360,00	$	4.360,00	$	4.360,00
1.02.01.112	12947	112 Columpio en Madera (Desmonte) -STPM**	UN	1	$	107.509,00	$	139.504,00	$	139.504,00
1.02.01.113	14083	113 Desmonte Estación 1-PosteEstiramiento(Carg+Ret)	UN	1	$	83.146,00	$	107.890,00	$	107.890,00
1.02.01.12	14095	12 DESMONTE ESTACION 8- TUBOS PARA BRINCO	UN	1	$	80.447,00	$	104.388,00	$	104.388,00
1.02.01.13	14096	13 DESMONTE ESTACION 9- BANCA ABDOMINALES	UN	1	$	67.081,00	$	87.044,00	$	87.044,00
1.02.01.14	10342	14 Desmonte y retiro de llantas	UN	1	$	11.236,00	$	14.580,00	$	14.580,00
1.02.01.15	14342	15 DESMONTE Deslizadero en fibra de vidrio L=3.0m	UN	1	$	40.462,00	$	52.503,00	$	52.503,00
1.02.01.16	13917	16 DESMONTE BANCA M-40	UN	1	$	49.414,00	$	64.120,00	$	64.120,00
1.02.01.17	13918	17 DESMONTE MEDIA ALFARDA L=2,5 M	UN	1	$	21.165,00	$	27.464,00	$	27.464,00
1.02.01.18	13981	18 DESMONTE AVISO MULTUDIRECCIONAL	UN	1	$	41.893,00	$	54.360,00	$	54.360,00
1.02.01.19	14093	19 Desmonte Estación -Banca para	UN	1	$	62.349,00	$	80.904,00	$	80.904,00
1.02.01.20	15807	20 DESMONTE EQUIPOS BIOSALUDABLES	UN	1	$	190.952,00	$	247.779,00	$	247.779,00
1.02.01.21	12551	21 DESMONTE AGARRADERAS MOBILIARIO	UN	1	$	6.640,00	$	8.616,00	$	8.616,00
1.02.01.22	12554	22 Desmonte- Escalador de Arbol -STPM**	UN	1	$	64.784,00	$	84.064,00	$	84.064,00
1.02.01.23	12557	23 DESMONTE PASAMANOS ANGULADO	UN	1	$	66.067,00	$	85.729,00	$	85.729,00
1.02.01.25	12560	25 DESMONTE PASAMANOS RECTO	UN	1	$	61.157,00	$	79.357,00	$	79.357,00
1.02.01.26	14064	26 DESMONTE CONTRAHUELLA EN LAMINA	UN	2	$	9.887,00	$	12.829,00	$	25.658,00
1.02.01.27	12679	27 DESMONTE TORNILLOS BUTTON	UN	1	$	3.345,00	$	4.340,00	$	4.340,00
1.02.01.28	12696	28 DESMONTE BARANDA CERRAMIENTO M-83 ES	ML	1	$	17.181,00	$	22.294,00	$	22.294,00
1.02.01.29	14065	29 DESMONTE VALLA ESPECIAL 6X3 MOBILIARIO	UN	2	$	441.783,00	$	573.258,00	$	1.146.516,00
1.02.01.30	12703	30 DESMONTE BARANDA DISCAPASITADOS MOBILIARIO	ML	1	$	21.988,00	$	28.532,00	$	28.532,00
1.02.01.31	12957	31 DESMONTE PLATAFORMA CUADRADA JUEGO	UN	1	$	46.262,00	$	60.030,00	$	60.030,00
1.02.01.32	12960	32 DESMONTE PLATAFORMA TRIANGULAR JUEGO	UN	1	$	37.193,00	$	48.262,00	$	48.262,00
1.02.01.33	14066	33 DESMONTE PLASTIFICADO PLATAFORMA	UN	1	$	23.014,00	$	29.863,00	$	29.863,00
1.02.01.34	14067	34 DESMONTE PLASTIFICADO PLATAFORMA	UN	1	$	20.222,00	$	26.240,00	$	26.240,00
1.02.01.35	12963	35 DESMONTE RODADERO LARGO EN ACERO	UN	1	$	110.956,00	$	143.977,00	$	143.977,00
1.02.01.36	12964	36 DESMONTE CANECAS M-120	UN	1	$	41.419,00	$	53.745,00	$	53.745,00
1.02.01.37	12966	37 DESMONTE CILINDRO COMPLETO M-120	UN	1	$	32.433,00	$	42.085,00	$	42.085,00
1.02.01.38	12969	38 DESMONTE PATAS CANECA M-120	UN	1	$	30.809,00	$	39.978,00	$	39.978,00
1.02.01.39	12975	39 DESMONTE PIVOTES O EJE CANECA	UN	1	$	13.328,00	$	17.294,00	$	17.294,00
1.02.01.40	12978	40 DESMONTE BANCA M-31	UN	1	$	77.386,00	$	100.416,00	$	100.416,00
1.02.01.41	12981	41 DESMONTE BANCA EN MADERA M-50	UN	1	$	52.197,00	$	67.731,00	$	67.731,00
1.02.01.42	12983	42 DESMONTE LOSA BANCA EN CONCRETO	UN	1	$	20.416,00	$	26.492,00	$	26.492,00
1.02.01.43	14068	43 DESMONTE PATAS BANCA (UN)	UN	1	$	17.530,00	$	22.747,00	$	22.747,00
1.02.01.44	14069	44 DESMONTE ANCLAJE PARA BANCA X 2 DADOS	UN	1	$	24.509,00	$	31.803,00	$	31.803,00
1.02.01.45	12986	45 DESMONTE Listón en madera banca (desmonte)	UN	2	$	12.009,00	$	15.583,00	$	31.166,00
1.02.01.47	15827	47 DESMONTE Desmonte- Tornillo 1/2 x 6" -STPM**	UN	2	$	2.352,00	$	3.052,00	$	6.104,00
1.02.01.48	12990	48 DESMONTE TABLERO METALICO ANTIBANDALICO	UN	1	$	102.665,00	$	133.218,00	$	133.218,00
1.02.01.49	14070	49 DESMONTE TABLERO ACRILICO; 1,80*1,05 m MOBILIARIO	UN	1	$	117.657,00	$	152.672,00	$	152.672,00
1.02.01.50	14071	50 DESMONTE REDES MICROFUTBOL	UN	1	$	12.630,00	$	16.389,00	$	16.389,00
1.02.01.51	10438	51 Desmonte estruc baloncesto sin demol	JGO	1	$	583.236,00	$	756.807,00	$	756.807,00
1.02.01.52	14072	52 DESMONTE ESTRUCTURA VOLEIBOL	JGO	1	$	63.832,00	$	82.828,00	$	82.828,00
1.02.01.53	14073	53 DESMONTE REDES BALONCESTO	JGO	1	$	55.100,00	$	71.498,00	$	71.498,00
1.02.01.54	14074	54 DESMONTE RED DE VOLEIBOL	UN	1	$	16.046,00	$	20.821,00	$	20.821,00
1.02.01.55	14075	55 DESMONTE PORTERIA ESTRUCTURA MARCO MOBILIARIO	JGO	1	$	304.519,00	$	395.144,00	$	395.144,00
1.02.01.56	14076	56 DESMONTE REDES DE FUTBOL	UN	1	$	23.563,00	$	30.575,00	$	30.575,00
1.02.01.57	14090	57 Desmonte Estación 4-Banca Barra para Salto(Carg+Re	UN	1	$	91.808,00	$	119.130,00	$	119.130,00
1.02.01.58	12972	58 DESMONTE Señal SC-120 dos caras (desm.) STPM	UN	1	$	39.299,00	$	50.994,00	$	50.994,00
1.02.01.59	12834	59 DESMONTE Desmonte Señal SC-80 - + Dado-STPM**	UN	1	$	31.673,00	$	41.099,00	$	41.099,00
1.02.01.60	15219	60 DESMONTE SEÑAL SC-80 2 CARA MOBILIARIO	UN	1	$	31.673,00	$	41.099,00	$	41.099,00
1.02.01.61	12837	61 Desmonte Señal (IDG-S)	UN	1	$	61.429,00	$	79.710,00	$	79.710,00
1.02.01.62	15811	62 DESMONTE Señal (IDG-S) 2 caras (Desmonte)	UN	1	$	61.429,00	$	79.710,00	$	79.710,00
1.02.01.63	14077	63 DESMONTE Señal IDE-67 1 Cara	UN	1	$	59.245,00	$	76.876,00	$	76.876,00
1.02.01.64	12842	64 DESMONTE Lámina SC-80 (Desmonte) **	UN	2	$	11.730,00	$	15.221,00	$	30.442,00
1.02.01.65	12845	65 DESMONTE Lámina SC-120 -(Desmonte)**	UN	2	$	12.333,00	$	16.003,00	$	32.006,00
1.02.01.66	12849	66 DESMONTE LAMINA SEÑAL IDG-S	UN	1	$	31.332,00	$	40.656,00	$	40.656,00
1.02.01.67	10783	67 DESMONTE BOLARDO EN CONCRETO M-60	UN	1	$	35.021,00	$	45.443,00	$	45.443,00
1.02.01.68	14078	68 DESMONTE BOLARDO BAJO EN CONCRETO M-61	UN	1	$	36.866,00	$	47.837,00	$	47.837,00
1.02.01.69	14079	69 DESMONTE BOLARDO BAJO HIERRO M-62	UN	1	$	34.121,00	$	44.275,00	$	44.275,00
1.02.01.70	12853	70 DESMONTE BOLARDO ALTO EN HIERRO M-63	UN	1	$	39.021,00	$	50.634,00	$	50.634,00
1.02.01.71	14080	71 DESMONTE CICLOPARQUEADERO TIPO 1 M- 100	UN	1	$	48.366,00	$	62.760,00	$	62.760,00
1.02.01.72	16050	72 DESMONTE Balancin Tubo Galv.2"x2.00m/2.00m-	UN	1	$	60.507,00	$	78.514,00	$	78.514,00
1.02.01.73	12856	73 DESMONTE Desmonte Balancin Tubo	UN	1	$	60.507,00	$	78.514,00	$	78.514,00
1.02.01.74	12868	74 DESMONTE TRAVEZAÑO DE 2,00 MTS GALV 2" CAL	UN	1	$	39.676,00	$	51.484,00	$	51.484,00
1.02.01.75	14081	75 DESMONTE TRAVEZAÑO DE 2,50 MTS GALV 2" CAL	UN	1	$	42.418,00	$	55.042,00	$	55.042,00
1.02.01.76	12873	76 DESMONTE ACOPLE COMPLETO	UN	1	$	12.680,00	$	16.454,00	$	16.454,00
1.02.01.77	12876	77 DESMONTE ASIENTO EN F. DE V. CON SOPORTE	UN	1	$	16.256,00	$	21.094,00	$	21.094,00
1.02.01.78	12894	78 DESMONTE AGARRADERA BALANCIN EN TUBO 3/4	UN	1	$	15.541,00	$	20.166,00	$	20.166,00
1.02.01.79	12885	79 DESMONTE JUEGO INFANTIL EN MADERA	UN	1	$	206.044,00	$	267.363,00	$	267.363,00
1.02.01.80	12909	80 DESMONTE MADERA ESTACONES DE 2,5 MTS DIAM	M2	1	$	19.707,00	$	25.572,00	$	25.572,00
1.02.01.81	14205	81 DESMONTE ASIENTO EN FIBRA DE VIDRIO MOBILIARIO	UN	1	$	15.138,00	$	19.643,00	$	19.643,00
1.02.01.82	12879	82 DESMONTE ACOPLES EN U LAM CAL 3/16	UN	1	$	25.746,00	$	33.408,00	$	33.408,00
1.02.01.83	12882	83 DESMONTE TORNILLOS 1/4 X 3"	UN	1	$	2.352,00	$	3.052,00	$	3.052,00
1.02.01.84	13732	84 DESMONTE TORNILLOS 1/4 X 4"	UN	1	$	2.352,00	$	3.052,00	$	3.052,00
1.02.01.85	13734	85 DESMONTE TORNILLOS 1/2 X9"	UN	1	$	2.352,00	$	3.052,00	$	3.052,00
1.02.01.86	12901	86 DESMONTE VARILLA DE 3/4 ROSCADA 1 MTS	UN	1	$	11.550,00	$	14.987,00	$	14.987,00

1.02.01.87	12911	87 DESMONTE BALANCIN EN MADERA	UN	1	$ 212.026,00	$ 275.125,00	$ 275.125,00
1.02.01.88	14082	88 DESMONTE ASADORES	UN	1	$ 43.683,00	$ 56.683,00	$ 56.683,00
1.02.01.89	12905	89 DESMONTE DESLIZADERO EN F. DE V. 4 MTS	UN	1	$ 40.462,00	$ 52.503,00	$ 52.503,00
1.02.01.90	13735	90 DESMONTE DESLIZADERO EN F. DE V. 2,40 MTS	UN	1	$ 28.327,00	$ 36.757,00	$ 36.757,00
1.02.01.91	12930	91 DESMONTE TUNEL EN FIBRA DE VIDRIO	UN	1	$ 32.444,00	$ 42.099,00	$ 42.099,00
1.02.01.92	12933	92 DESMONTE MANILA POLIPROPILENO DE 1/2"	ML	1	$ 3.360,00	$ 4.360,00	$ 4.360,00
1.02.01.93	12915	93 DESMONTE GUAYA DE ACERO DE 1/4	UN	1	$ 27.976,00	$ 36.302,00	$ 36.302,00
1.02.01.94	13523	94 DESMONTE ARGOLLA ALUMINIO MALEABLE	UN	2	$ 8.286,00	$ 10.752,00	$ 21.504,00
1.02.01.95	12937	95 DESMONTE TRAPECIO TUBO DE 3/4"	UN	2	$ 10.738,00	$ 13.934,00	$ 27.868,00
1.02.01.96	16888	96 desmonte bebederos existente inc retiro acarrero	UN	1	$ 47.881,00	$ 62.130,00	$ 62.130,00
1.02.01.97	20649	97 DESMONTE, PINTURA GENERAL Y ARREGLO, REPOSICION PIEZAS BIOSALUDABLES	UN	1	$ 961.098,00	$ 1.247.121,00	$ 1.247.121,00
1.02.01.98	20795	98 Desmonte traslado y reinstalacion de Estructura Modulo De lectura	UN	1	$ 529.630,00	$ 687.248,00	$ 687.248,00
1.02.01.99	20796	99 DESMONTE Y REINSTALACION DE MAQUINA DE RUTA DE LA VIDA (INCLUYE DEMOLICION DE DADO	UN	1	$ 143.417,00	$ 186.098,00	$ 186.098,00
1.02.02		**02 SUMINISTRO E INSTALACION DE MOBILIARIO**					$ -
1.02.02.01		**01 JUEGOS INFANTILES IMPORTADOS**					$ -
1.02.02.01.01	16115	01 Juego muro escalar trepar deslizar:2-8AñosCap:5niñ	UN	1	$ 59.517.756,00	$ 77.230.240,00	$ 77.230.240,00
1.02.02.01.02	16123	02 Juego escalar, trepar plataforma:4-14AñosCap:6niño	UN	1	$ 54.658.766,00	$ 70.925.215,00	$ 70.925.215,00
1.02.02.01.03	16127	03 Juego Cabaña 2-6 Años Cap: 4 niños	UN	1	$ 31.549.597,00	$ 40.938.757,00	$ 40.938.757,00
1.02.02.01.04	16131	04 Juego ArcoRecódromoRedy Pasitos	UN	1	$ 76.008.217,00	$ 98.628.262,00	$ 98.628.262,00
1.02.02.01.05	16134	05 Juego Casa rodadero red manipular MOBILIARIO	UN	1	$ 54.130.314,00	$ 70.239.495,00	$ 70.239.495,00
1.02.02.01.06	16135	06 Juego TorresRedMuroEscalarRodadero4-14añosCap18niñ	UN	1	$ 131.286.200,00	$ 170.356.973,00	$ 170.356.973,00
1.02.02.01.07	16132	07 Juego Barco PirataIncluyente 2-8años	UN	1	$ 91.313.524,00	$ 118.488.429,00	$ 118.488.429,00
1.02.02.01.08	16128	08 Juego La Estrella-Incluyente-Niños:2-6Años(Resorte	UN	1	$ 7.677.695,00	$ 9.962.577,00	$ 9.962.577,00
1.02.02.01.09	10682	09 MODULO EN CONCRETO TIPO MATERA (suministro+instalación)	UN	1	$ 9.096.836,00	$ 11.804.054,00	$ 11.804.054,00
1.02.02.01.10	10683	10 MODULO EN CONCRETO DISEÑO SILLA Y MATERA BAJA (suministro+instalación)	UN	1	$ 22.265.886,00	$ 28.892.214,00	$ 28.892.214,00
1.02.02.01.100	20685	100 BARRA PARA JUEGO MUELLE (INCLUYE TORNILLERIA Y TAPONES)	UN	1	$ 770.530,00	$ 999.840,00	$ 999.840,00
1.02.02.01.101	16795	101 Juegocuerdaspoliedro 5-12añosCap:40niñosH=3,8	UN	1	$ 227.881.774,00	$ 295.699.390,00	$ 295.699.390,00
1.02.02.01.102	106052	102 JuegocircuitoRedMuroEscalarRodadero 2-12añoCap30Ni	UN	1	$ 157.082.171,00	$ 203.829.825,00	$ 203.829.825,00
1.02.02.01.103	14111	103 Instalación Cicloparquadero-M-100(STP)	UN	1	$ 187.585,00	$ 243.410,00	$ 243.410,00
1.02.02.01.104	010674	104 JUEGO MUELLE DOBLE TOPE AMORTIGUANTE EDAD 5-12 AÑOS CAP 2 USUARIOS	UN	1	$ 23.389.637,00	$ 30.350.393,00	$ 30.350.393,00
1.02.02.01.105	010675	105 JUEGO PANEL MUSICAL PIANO EDAD 1-7 AÑOS CAP 1 USUARIO	UN	1	$ 43.800.106,00	$ 56.835.018,00	$ 56.835.018,00
1.02.02.01.106	10679	106 BANCA WPC CON PANEL DE INFORMACIÓN (suministro+instalación)	UN	1	$ 25.752.084,00	$ 33.415.904,00	$ 33.415.904,00
1.02.02.01.107	10680	107 MODULO EN CONCRETO MESA DE 2 OCUPACIONES (suministro+instalación)	UN	1	$ 12.505.632,00	$ 16.227.308,00	$ 16.227.308,00
1.02.02.01.108	10681	108 MODULO EN CONCRETO MESA DE 4 OCUPACIONES (suministro+instalación)	UN	1	$ 17.447.991,00	$ 22.640.513,00	$ 22.640.513,00
1.02.02.01.11	15990	11 JuegoMuellePanelesLateralesAnimales2-	UN	1	$ 13.096.315,00	$ 16.993.778,00	$ 16.993.778,00
1.02.02.01.12	106054	12 Juego Muelle Balancin sextuple 5-12 años	UN	1	$ 39.359.180,00	$ 51.072.472,00	$ 51.072.472,00
1.02.02.01.13	10684	13 MODULO EN CONCRETO DISEÑO SILLA Y MATERA MEDIA (suministro+instalación)	UN	1	$ 23.278.769,00	$ 30.206.531,00	$ 30.206.531,00
1.02.02.01.14	15829	14 Dado Concr.3.000psi(30x30x50)Exc+ret+Refuerz)sin	ML	1	$ 107.539,00	$ 139.543,00	$ 139.543,00
1.02.02.01.15	16124	15 Juego Funcion Multiple Modular	UN	1	$ 72.055.748,00	$ 93.499.539,00	$ 93.499.539,00
1.02.02.01.16	16125	16 JuegoFunciónMultiple-Incluy-Niños:3-12A	UN	1	$ 65.503.225,00	$ 84.996.985,00	$ 84.996.985,00
1.02.02.01.17	16630	17 JuegoModularTobogan TrepadorBotones	UN	1	$ 35.618.900,00	$ 46.219.085,00	$ 46.219.085,00
1.02.02.01.18	16138	18 Juego cuerdas piramidal	UN	1	$ 70.420.948,00	$ 91.378.222,00	$ 91.378.222,00
1.02.02.01.19	16137	19 JuegoMuellePanelesFormasludicas2-8añ	UN	1	$ 11.245.300,00	$ 14.591.901,00	$ 14.591.901,00
1.02.02.01.20	15973	20 JuegoMuellePanelLateralMedioTranspor	UN	1	$ 15.311.077,00	$ 19.867.654,00	$ 19.867.654,00
1.02.02.01.21	15974	21 JuegoMuellePanelLateralMedioTransport	UN	1	$ 15.289.760,00	$ 19.839.993,00	$ 19.839.993,00
1.02.02.01.22	16133	22 JuegoMuroIncluyenteManipularAtravesar	UN	1	$ 19.471.570,00	$ 25.266.309,00	$ 25.266.309,00
1.02.02.01.23	16136	23 JuegoPasadizoDeslizaderoManipular2-6	UN	1	$ 86.744.764,00	$ 112.560.006,00	$ 112.560.006,00
1.02.02.01.24	15984	24 JuegoManipularElementoNaturalArena2-	UN	1	$ 71.934.908,00	$ 93.342.737,00	$ 93.342.737,00
1.02.02.01.25	16629	25 Juego Carrusel 3-10 años Cap: 8 niños	UN	1	$ 28.665.599,00	$ 37.196.481,00	$ 37.196.481,00
1.02.02.01.26	100975	26 Juego columpio cesta rotomoldeado	UN	1	$ 26.166.294,00	$ 33.953.383,00	$ 33.953.383,00
1.02.02.01.29	100318	29 Juegocuerdas piramidal 5-12años Cap:36	UN	1	$ 159.480.613,00	$ 206.942.043,00	$ 206.942.043,00
1.02.02.01.30	10685	30 MODULO EN CONCRETO DISEÑO SILLA Y MATERA ALTA (suministro+instalación)	UN	1	$ 25.843.032,00	$ 33.533.918,00	$ 33.533.918,00
1.02.02.01.31	10686	31 CASILLERO METÁLICO PARA ALMACENAMIENTO (suministro+instalación)	UN	1	$ 2.544.705,00	$ 3.302.009,00	$ 3.302.009,00
1.02.02.01.32	100365	32 Juego multifuncional primera infancia	UN	1	$ 65.013.700,00	$ 84.361.777,00	$ 84.361.777,00
1.02.02.01.33	101016	33 Juego balancin doble 5-12 años Cap: 2	UN	1	$ 15.141.317,00	$ 19.647.373,00	$ 19.647.373,00
1.02.02.01.34	106702	34 Juego de balanceo y rotación 6-12 años	UN	1	$ 46.381.866,00	$ 60.185.109,00	$ 60.185.109,00
1.02.02.01.35	100317	35 Juegocuerdas piramidal 2-6 años Cap: 22	UN	1	$ 90.929.790,00	$ 117.990.496,00	$ 117.990.496,00
1.02.02.01.36	101018	36 Juego columpio cesta 3-14 años Cap: 4	UN	1	$ 25.479.300,00	$ 33.061.940,00	$ 33.061.940,00
1.02.02.01.37	100831	37 Juego Muelle 2 + años Capacidad:6 niños	UN	1	$ 14.533.891,00	$ 18.859.177,00	$ 18.859.177,00
1.02.02.01.38	101020	38 Juego Muelle panel lateral trans mas	UN	1	$ 13.157.667,00	$ 17.073.389,00	$ 17.073.389,00
1.02.02.01.39	101019	39 Juego Muelle panel lateral ludicas mas	UN	1	$ 10.776.738,00	$ 13.983.895,00	$ 13.983.895,00
1.02.02.01.40	13068	40 Módulo cronómetro didáctico (suministro+instalacion)	UN	1	$ 29.563.692,00	$ 38.361.847,00	$ 38.361.847,00
1.02.02.01.41	13069	41 Juego Panel de Escalada Inclinado +8años Cap:2 (suministro+instalacion)	UN	1	$ 39.249.441,00	$ 50.930.075,00	$ 50.930.075,00
1.02.02.01.42	13070	42 Juego Postes Balanceantes mas 6años Cap: 1 (suministro+instalacion)	UN	1	$ 9.073.796,00	$ 11.774.158,00	$ 11.774.158,00
1.02.02.01.43	13071	43 Juego Paneles de Salto mas 8años Cap: 1 (suministro+instalacion)	UN	1	$ 59.697.134,00	$ 77.463.001,00	$ 77.463.001,00
1.02.02.01.44	13072	44 Juego Salto Vertical mas 6años Cap: 1 (suministro+instalacion)	UN	1	$ 9.369.221,00	$ 12.157.501,00	$ 12.157.501,00
1.02.02.01.45	13073	45 Juego Arco Suspendido mas 8años Cap: 4 (suministro+instalacion)	UN	1	$ 52.691.319,00	$ 68.372.256,00	$ 68.372.256,00
1.02.02.01.46	13074	46 Juego Torre con Rampa de escalar mas 8años Cap: 4 (suministro+instalacion)	UN	1	$ 74.173.003,00	$ 96.246.889,00	$ 96.246.889,00
1.02.02.01.47	13075	47 Juego de Obstáculo en Tunel mas 8años Cap: 1 (suministro+instalacion)	UN	1	$ 28.740.720,00	$ 37.293.958,00	$ 37.293.958,00
1.02.02.01.48	13076	48 Juego Pasalera Tambaleante mas 6años Cap: 1 (suministro+instalacion)	UN	1	$ 23.022.118,00	$ 29.873.500,00	$ 29.873.500,00
1.02.02.01.49	13077	49 Juego Ondas de Equilibrio mas 6años Cap: 4 (suministro+instalacion)	UN	1	$ 46.360.764,00	$ 60.157.727,00	$ 60.157.727,00
1.02.02.01.50	13078	50 Modulo Informativo de Ejercicios (suministro+instalacion)	UN	1	$ 14.032.730,00	$ 18.208.870,00	$ 18.208.870,00
1.02.02.01.51	13079	51 Juego Estructura Trepa mas 6años Cap: 7 (suministro+instalacion)	UN	1	$ 111.227.852,00	$ 144.329.261,00	$ 144.329.261,00
1.02.02.01.52	13080	52 Juego Cinta de Equilibrio mas 6años Cap: 2 (suministro+instalacion)	UN	1	$ 45.432.283,00	$ 58.952.930,00	$ 58.952.930,00
1.02.02.01.53	13081	53 Estación Para Remo (suministro+instalacion)	UN	1	$ 35.682.474,00	$ 46.301.578,00	$ 46.301.578,00
1.02.02.01.54	13082	54 Estación Elíptica (suministro+instalacion)	UN	1	$ 42.351.413,00	$ 54.955.194,00	$ 54.955.194,00
1.02.02.01.55	13083	55 Estación Mariposa (suministro+instalacion)	UN	1	$ 45.389.586,00	$ 58.897.527,00	$ 58.897.527,00
1.02.02.01.56	13084	56 Estación para Abdominales (suministro+instalacion)	UN	1	$ 41.366.261,00	$ 53.676.860,00	$ 53.676.860,00
1.02.02.01.57	13085	57 Estación Prensa de Miembros Inferiores (suministro+instalacion)	UN	1	$ 41.990.570,00	$ 54.486.964,00	$ 54.486.964,00
1.02.02.01.58	13086	58 Estación para Sentadillas (suministro+instalacion)	UN	1	$ 30.956.414,00	$ 40.169.043,00	$ 40.169.043,00
1.02.02.01.59	13087	59 Estación para Abductor de Muslo (suministro+instalacion)	UN	1	$ 47.495.061,00	$ 61.629.591,00	$ 61.629.591,00
1.02.02.01.60	13088	60 Estación Banco de Abdominales (suministro+instalacion)	UN	1	$ 23.254.239,00	$ 30.174.701,00	$ 30.174.701,00
1.02.02.01.61	13089	61 Estación para pectorales, Biceps y Espalda (suministro+instalacion)	UN	1	$ 15.677.095,00	$ 20.342.598,00	$ 20.342.598,00
1.02.02.01.62	13090	62 Estación de caminata aerea (suministro+instalacion)	UN	1	$ 14.247.714,00	$ 18.487.834,00	$ 18.487.834,00
1.02.02.01.63	13091	63 Estación Pendulo y Twist para abdomen y espalda (suministro+instalacion)	UN	1	$ 22.647.671,00	$ 29.387.618,00	$ 29.387.618,00
1.02.02.01.64	13092	64 Estación Prensa de Triceps (suministro+instalacion)	UN	1	$ 32.779.225,00	$ 42.534.322,00	$ 42.534.322,00
1.02.02.01.65	13093	65 Estación Prensa de Pecho (suministro+instalacion)	UN	1	$ 34.312.489,00	$ 44.523.886,00	$ 44.523.886,00
1.02.02.01.66	13094	66 Estación Prensa de Hombro (suministro+instalacion)	UN	1	$ 34.312.489,00	$ 44.523.886,00	$ 44.523.886,00
1.02.02.01.67	13095	67 Estación para tronco superior (suministro+instalacion)	UN	1	$ 12.500.000,00	$ 16.220.000,00	$ 16.220.000,00
1.02.02.01.68	13096	68 Estación para Biceps (suministro+instalacion)	UN	1	$ 32.779.225,00	$ 42.534.322,00	$ 42.534.322,00
1.02.02.01.69	13097	69 Estación Rotación de Pelvis (suministro+instalacion)	UN	1	$ 34.500.000,00	$ 44.767.200,00	$ 44.767.200,00
1.02.02.01.70	13098	70 Estación para Abdomen, Oblicuos y espalda Twister (suministro+instalacion)	UN	1	$ 7.802.236,00	$ 10.124.181,00	$ 10.124.181,00
1.02.02.01.71	13099	71 Estación Rotación Brazos (suministro+instalacion)	UN	1	$ 13.822.675,00	$ 17.936.303,00	$ 17.936.303,00
1.02.02.01.72	13100	72 Estación Rueda de Hombro (suministro+instalacion)	UN	1	$ 12.067.257,00	$ 15.658.473,00	$ 15.658.473,00
1.02.02.01.73	13101	73 Modulo Bicicleta Estatica (suministro+instalacion)	UN	1	$ 5.064.436,00	$ 6.571.612,00	$ 6.571.612,00
1.02.02.01.74	13102	74 Estación Remo Bajo (suministro+instalacion)	UN	1	$ 29.268.265,00	$ 37.978.501,00	$ 37.978.501,00
1.02.02.01.75	13103	75 Estación para muslos y pantorrilla Step (suministro+instalacion)	UN	1	$ 20.759.986,00	$ 26.938.158,00	$ 26.938.158,00
1.02.02.01.76	13104	76 Estación Banco de Press (suministro+instalacion)	UN	1	$ 41.359.626,00	$ 53.668.251,00	$ 53.668.251,00
1.02.02.01.77	13105	77 Estación Extensor de Muslo (suministro+instalacion)	UN	1	$ 37.147.405,00	$ 48.202.473,00	$ 48.202.473,00
1.02.02.01.78	13106	78 Modulo Kit Boxing (suministro+instalacion)	UN	1	$ 37.392.479,00	$ 48.520.481,00	$ 48.520.481,00
1.02.02.01.79	13110	79 Juego Torre deslizadero muro escalar tubo y red (suministro+instalacion) 3-12 años Cap 20 niños	UN	1	$ 118.411.696,00	$ 153.651.017,00	$ 153.651.017,00
1.02.02.01.80	13111	80 Columpio Inclusivo Doble Bebé 1-7años (suministro+instalacion)	UN	1	$ 27.136.764,00	$ 35.212.665,00	$ 35.212.665,00
1.02.02.01.81	13112	81 Juego Muelle Inclusivo Tortuga (suministro+instalacion) Desde 2 años Cap 1 niño	UN	1	$ 10.083.024,00	$ 13.083.732,00	$ 13.083.732,00
1.02.02.01.82	13113	82 Juego Musical Inclusivo Xilofono (suministro+instalacion) Desde 2 años Cap máx 2 niños	UN	1	$ 29.985.729,00	$ 38.909.482,00	$ 38.909.482,00
1.02.02.01.83	13114	83 Juego Musical Inclusivo Tambores (suministro+instalacion) Desde 2 años Cap max 2 niños	UN	1	$ 25.891.970,00	$ 33.597.420,00	$ 33.597.420,00
1.02.02.01.84	13115	84 EJERCITADOR BRAZOS DESCENDENTES - EQUIPO INCLUYENTE (SUMINISTRO)	UN	1	$ 8.946.291,00	$ 11.608.707,00	$ 11.608.707,00
1.02.02.01.85	13116	85 EJERCITADOR PECTORAL - EQUIPO INCLUYENTE (SUMINISTRO)	UN	1	$ 11.373.493,00	$ 14.758.245,00	$ 14.758.245,00
1.02.02.01.86	13117	86 EJERCITADOR MIEMBROS SUPERIORES - EQUIPO INCLUYENTE (SUMINISTRO)	UN	1	$ 11.373.493,00	$ 14.758.245,00	$ 14.758.245,00
1.02.02.01.87	13118	87 EJERCITADOR BRAZOS ASCENDENTE - EQUIPO INCLUYENTE (SUMINISTRO)	UN	1	$ 11.373.493,00	$ 14.758.245,00	$ 14.758.245,00
1.02.02.01.88	13119	88 EJERCITADOR DE PIERNAS - EQUIPO INCLUYENTE (SUMINISTRO)	UN	1	$ 11.373.493,00	$ 14.758.245,00	$ 14.758.245,00
1.02.02.01.89	13120	89 EJERCITADOR PANTORRILLA Y GLUTEOS - EQUIPO INCLUYENTE (SUMINISTRO)	UN	1	$ 11.373.493,00	$ 14.758.245,00	$ 14.758.245,00
1.02.02.01.90	010672	90 JUEGO TORRE TRES DESLIZADERO PANELES LUDICOS EDAD 3-12 AÑOS CAP 10 USUARIOS (sumi	UN	1	$ 129.646.624,00	$ 168.229.459,00	$ 168.229.459,00
1.02.02.01.91	010673	91 JUEGO PRIMERA INFANCIA CASITA MUSICAL EDAD 1-8 AÑOS CAP 10 USUARIOS	UN	10	$ 52.568.579,00	$ 68.212.988,00	$ 682.129.880,00
1.02.02.01.92	13484	92 ESTACIÓN DE EQUILIBRIO PARKOUR 6 ELEMENTOS	UN	1	$ 157.059.610,00	$ 203.800.550,00	$ 203.800.550,00
1.02.02.01.93	13485	93 ESTACIÓN DE EQUILIBRIO PARKOUR 5 ELEMENTOS	UN	1	$ 204.588.230,00	$ 265.473.687,00	$ 265.473.687,00
1.02.02.01.94	13486	94 ESTACIÓN DE EQUILIBRIO PARKOUR 16 ELEMENTOS	UN	1	$ 297.065.901,00	$ 385.472.713,00	$ 385.472.713,00
1.02.02.01.95	13487	95 ESTACIÓN DE EQUILIBRIO PARKOUR 11 ELEMENTOS	UN	1	$ 169.544.862,00	$ 220.001.413,00	$ 220.001.413,00
1.02.02.01.96	13488	96 ESTACIÓN DE EQUILIBRIO PARKOUR 13 ELEMENTOS	UN	1	$ 240.175.959,00	$ 311.652.324,00	$ 311.652.324,00
1.02.02.01.97	11475	97 Juegos infantiles Rueda (Instalac)**	UN	1	$ 602.364,00	$ 781.628,00	$ 781.628,00
1.02.02.01.98	20683	98 RESORTADO JUEGO BALANCÍN MARCA: GALOPIN (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	1	$ 2.700.000,00	$ 3.503.520,00	$ 3.503.520,00
1.02.02.01.99	20684	99 ASIENTO PARA JUEGO MUELLE (INCLUYE TORNILLERIA TAPONES Y SOPORTE) (Suministro e Instala	UN	1	$ 3.158.406,00	$ 4.098.348,00	$ 4.098.348,00
1.02.02.02		**02 JUEGOS INFANTILES TRADICIONALES**					$ -
1.02.02.02.01	14618	01 ACOPLES para columpio metalicos 3/8"	UN	1	$ 92.356,00	$ 119.841,00	$ 119.841,00
1.02.02.02.02	14619	02 MODULO M-5 COLUMPIO	UN	1	$ 2.757.416,00	$ 3.578.023,00	$ 3.578.023,00
1.02.02.02.03	14620	03 MODULO M-3	UN	1	$ 12.449.116,00	$ 16.153.973,00	$ 16.153.973,00
1.02.02.02.04	14621	04 RODADERO CORTO EN ACERO	UN	1	$ 1.677.890,00	$ 2.177.230,00	$ 2.177.230,00
1.02.02.02.05	14622	05 ESPALDAR PARA BANCA M-31	UN	1	$ 492.031,00	$ 638.459,00	$ 638.459,00
1.02.02.02.06	14623	06 BARRAS RODADERO	UN	1	$ 291.420,00	$ 378.147,00	$ 378.147,00
1.02.02.02.07	14624	07 BARRAS DE GIRO TRAVEZAÑO	UN	1	$ 222.523,00	$ 288.746,00	$ 288.746,00
1.02.02.02.08	14625	08 BARANDAS CERRAMIENTO M-80	ML	1	$ 538.574,00	$ 698.854,00	$ 698.854,00
1.02.02.02.09	14712	09 TORNILLOS 1/2 X9"	UN	1	$ 6.842,00	$ 8.878,00	$ 8.878,00
1.02.02.02.10	14713	10 VARILLA DE 3/4 ROSCADA 1 MTS	UN	1	$ 56.218,00	$ 72.300,00	$ 72.300,00
1.02.02.02.100	14739	100 MALLA MINITENIS	UN	1	$ 260.626,00	$ 338.188,00	$ 338.188,00
1.02.02.02.101	14667	101 VALLA ESPECIAL 6X3; angulo de	UN	1	$ 3.510.942,00	$ 4.555.798,00	$ 4.555.798,00
1.02.02.02.102	14707	102 ASIENTO EN FIBRA DE VIDRIO	UN	1	$ 205.421,00	$ 266.554,00	$ 266.554,00
1.02.02.02.103	14670	103 ESTRUCTURA BALONCESTO	JGO	1	$ 5.443.852,00	$ 7.063.942,00	$ 7.063.942,00
1.02.02.02.104	14706	104 MADERA ESTACONES DE 2,5 MTS DIAM	UN	1	$ 67.762,00	$ 87.928,00	$ 87.928,00
1.02.02.02.105	14704	105 AGARRADERA BALANCIN EN TUBO 3/4	UN	1	$ 139.807,00	$ 181.414,00	$ 181.414,00
1.02.02.02.106	14703	106 ASIENTO EN F. DE V. CON SOPORTE	UN	1	$ 210.687,00	$ 273.387,00	$ 273.387,00
1.02.02.02.107	14676	107 PORTERIA ESTRUCTURA MARCO	JGO	1	$ 6.272.353,00	$ 8.139.005,00	$ 8.139.005,00

1.02.02.02.108	14677	108 REDES DE FUTBOL	JGO	1	$	323.646,00	$	419.963,00	$	419.963,00
1.02.02.02.109	14679	109 JUEGO DE AROS	JGO	1	$	310.730,00	$	403.203,00	$	403.203,00
1.02.02.02.11	14714	11 BALANCIN EN MADERA	UN	1	$	1.353.973,00	$	1.756.915,00	$	1.756.915,00
1.02.02.02.110	14748	110 PENDONES 50X6,00	UN	1	$	175.374,00	$	227.565,00	$	227.565,00
1.02.02.02.111	14678	111 SEÑAL SC-120 2 CARAS	UN	1	$	480.886,00	$	623.998,00	$	623.998,00
1.02.02.02.112	14680	112 SEÑAL SC-80 1 CARA	UN	1	$	512.570,00	$	665.111,00	$	665.111,00
1.02.02.02.113	14681	113 SEÑAL SC-80 2 CARA	UN	1	$	488.112,00	$	633.374,00	$	633.374,00
1.02.02.02.114	14682	114 SEÑAL IDG-S 1 CARA	UN	1	$	655.257,00	$	850.261,00	$	850.261,00
1.02.02.02.115	14684	115 SEÑAL IDG-S 2 CARAS	UN	1	$	575.102,00	$	746.252,00	$	746.252,00
1.02.02.02.116	14749	116 Señal Riesgo Eléctrico con Texto	UN	1	$	55.472,00	$	71.980,00	$	71.980,00
1.02.02.02.117	14750	117 Señal Extintor con Texto	UN	1	$	55.472,00	$	71.980,00	$	71.980,00
1.02.02.02.118	14752	118 Señal Ruta de Evacuación	UN	1	$	56.636,00	$	73.491,00	$	73.491,00
1.02.02.02.119	14753	119 Señal Salida de Emergencia con	UN	1	$	161.235,00	$	209.219,00	$	209.219,00
1.02.02.02.12	14716	12 ASADORES	UN	1	$	810.618,00	$	1.051.858,00	$	1.051.858,00
1.02.02.02.120	14754	120 Señal Salida de Emergencia sin	UN	1	$	67.541,00	$	87.641,00	$	87.641,00
1.02.02.02.121	14755	121 Señal Informativa 1 Cara	UN	1	$	781.504,00	$	1.014.080,00	$	1.014.080,00
1.02.02.02.122	14756	122 Señal Punto de Encuentro 1 Cara	UN	1	$	470.533,00	$	610.564,00	$	610.564,00
1.02.02.02.123	14757	123 Señal Prohibido Fumar	UN	1	$	54.510,00	$	70.732,00	$	70.732,00
1.02.02.02.124	14758	124 Señal Entrada Prohibida a Personas No	UN	1	$	152.587,00	$	197.997,00	$	197.997,00
1.02.02.02.125	14759	125 Señal Extintor	UN	1	$	55.992,00	$	72.655,00	$	72.655,00
1.02.02.02.126	14760	126 Señal Riesgo Eléctrico	UN	1	$	55.472,00	$	71.980,00	$	71.980,00
1.02.02.02.127	14761	127 Señal Protección de Manos	UN	1	$	55.472,00	$	71.980,00	$	71.980,00
1.02.02.02.128	14762	128 Señal Prohibido Fumar Con Texto	UN	1	$	55.472,00	$	71.980,00	$	71.980,00
1.02.02.02.129	14763	129 Señal Entrada Prohibida a Personas No	UN	1	$	198.018,00	$	256.948,00	$	256.948,00
1.02.02.02.13	14717	13 DESLIZADERO EN F. DE V. 4 MTS	UN	1	$	1.165.690,00	$	1.512.599,00	$	1.512.599,00
1.02.02.02.130	14685	130 Señal IDE-67 1 Cara	UN	1	$	628.994,00	$	816.183,00	$	816.183,00
1.02.02.02.131	14764	131 Señal Protección de Manos con Texto	UN	1	$	55.472,00	$	71.980,00	$	71.980,00
1.02.02.02.132	14689	132 LAMINA INFORMATIVA SC-80	UN	1	$	359.982,00	$	467.113,00	$	467.113,00
1.02.02.02.133	14690	133 LAMINA INFORMATIVA SC-120	UN	1	$	428.794,00	$	556.403,00	$	556.403,00
1.02.02.02.134	14691	134 LAMINA SEÑAL IDG-S	UN	1	$	180.338,00	$	234.007,00	$	234.007,00
1.02.02.02.135	14692	135 BOLARDO EN CONCRETO M-60	UN	1	$	172.602,00	$	223.968,00	$	223.968,00
1.02.02.02.136	14693	136 BOLARDO BAJO EN CONCRETO M-61	UN	1	$	169.557,00	$	220.017,00	$	220.017,00
1.02.02.02.137	14694	137 BOLARDO BAJO HIERRO M-62	UN	1	$	253.091,00	$	328.411,00	$	328.411,00
1.02.02.02.138	14695	138 BOLARDO ALTO EN HIERRO M-63	UN	1	$	341.871,00	$	443.612,00	$	443.612,00
1.02.02.02.139	14696	139 CICLOPARQUEADERO TIPO 1 M- 100	UN	1	$	596.222,00	$	773.658,00	$	773.658,00
1.02.02.02.14	14718	14 DESLIZADERO EN F. DE V. 2,40 MTS	UN	1	$	841.779,00	$	1.092.292,00	$	1.092.292,00
1.02.02.02.140	14698	140 BALANCIN TUBO GALVANIZADO 2" X 2.5	UN	1	$	1.617.570,00	$	2.098.959,00	$	2.098.959,00
1.02.02.02.141	14700	141 TRAVEZAÑO DE 2,00 MTS GALV 2" CAL	UN	1	$	275.610,00	$	357.632,00	$	357.632,00
1.02.02.02.142	14701	142 TRAVEZAÑO DE 2,50 MTS GALV 2" CAL	UN	1	$	331.185,00	$	429.746,00	$	429.746,00
1.02.02.02.143	14702	143 ACOPLE COMPLETO	UN	1	$	82.097,00	$	106.529,00	$	106.529,00
1.02.02.02.144	16701	144 Señal poste direccional (sumin + insta) H.=3.50	UN	1	$	451.205,00	$	585.484,00	$	585.484,00
1.02.02.02.145	17437	145 VINILO ADHESIVO EN PLOTTER DE CORTE. NCLUYE INSTA	M2	1	$	195.935,00	$	254.245,00	$	254.245,00
1.02.02.02.146	20827	146 SEÑALETICA NORMAS GENERALES ZONAS INFANTILES Y ZONA BIOSALUDABLES 120x80 cm*2 cal	UN	1	$	2.204.618,00	$	2.860.712,00	$	2.860.712,00
1.02.02.02.147	20829	147 SEÑAL IDG-S (0,60*0,70 DOS CARAS) InstalaciOn	UN	1	$	113.008,00	$	146.639,00	$	146.639,00
1.02.02.02.148	20830	148 SEÑAL SC-80 (0,30*0,40 DOS CARAS) InstalaciOn	UN	1	$	88.801,00	$	115.228,00	$	115.228,00
1.02.02.02.15	14720	15 TUNEL EN FIBRA DE VIDRIO	UN	1	$	945.666,00	$	1.227.096,00	$	1.227.096,00
1.02.02.02.16	14721	16 MANILA POLIPROPILENO DE 1/2"	ML	1	$	11.867,00	$	15.399,00	$	15.399,00
1.02.02.02.17	14722	17 GUAYA DE ACERO DE 1/4	UN	1	$	43.246,00	$	56.116,00	$	56.116,00
1.02.02.02.18	14711	18 TORNILLOS 1/2 X6"	UN	2	$	6.699,00	$	8.693,00	$	17.386,00
1.02.02.02.19	14710	19 TORNILLOS 1/4 X 4"	UN	1	$	4.361,00	$	5.659,00	$	5.659,00
1.02.02.02.20	14724	20 TRAPECIO TUBO DE 3/4" MOBILIARIO	UN	1	$	120.818,00	$	156.773,00	$	156.773,00
1.02.02.02.21	14725	21 CADENA GALVANIZADA DE 1/4	UN	1	$	35.550,00	$	46.130,00	$	46.130,00
1.02.02.02.22	14726	22 RUEDA GIRATORIA CARRUSEL	UN	2	$	4.621.576,00	$	5.996.957,00	$	11.993.914,00
1.02.02.02.24	14728	24 Columpio en Madera	UN	1	$	1.682.965,00	$	2.183.815,00	$	2.183.815,00
1.02.02.02.25	14729	25 ESTACION 10- BANCA ABDOMINALES	UN	1	$	3.712.367,00	$	4.817.167,00	$	4.817.167,00
1.02.02.02.26	14777	26 Señal (plano ubicación parque)	UN	1	$	756.341,00	$	981.428,00	$	981.428,00
1.02.02.02.27	14731	27 Deslizadero en fibra de vidrio L=3.0m	UN	1	$	464.468,00	$	602.694,00	$	602.694,00
1.02.02.02.28	14765	28 Camisa cancha de voleibol, L=0,5mt, D=	JGO	1	$	128.642,00	$	166.926,00	$	166.926,00
1.02.02.02.29	14732	29 BANCA M-40	UN	1	$	265.133,00	$	344.037,00	$	344.037,00
1.02.02.02.30	14632	30 MODULO 3A	UN	1	$	9.432.241,00	$	12.239.276,00	$	12.239.276,00
1.02.02.02.31	14733	31 MEDIA ALFARDA L=2,5 M	UN	1	$	63.548,00	$	82.460,00	$	82.460,00
1.02.02.02.32	14734	32 TABLERO ACRILICO	UN	1	$	951.233,00	$	1.234.320,00	$	1.234.320,00
1.02.02.02.33	14735	33 BARANDA DISCAPACITADOS EN	ML	1	$	437.288,00	$	567.425,00	$	567.425,00
1.02.02.02.34	14779	34 DESLIZADERO EN FIBRA DE VIDRIO	UN	1	$	1.377.472,00	$	1.787.408,00	$	1.787.408,00
1.02.02.02.35	15805	35 CONCRETO ANDENES e=0.08 m Sin	M2	1	$	65.337,00	$	84.781,00	$	84.781,00
1.02.02.02.36	15806	36 ADHESIVO EN VINILO BRILLANTE D=40	UN	1	$	48.496,00	$	62.928,00	$	62.928,00
1.02.02.02.37	15814	37 MODULO CABALLO BICICLETA	UN	1	$	3.883.383,00	$	5.039.078,00	$	5.039.078,00
1.02.02.02.38	14775	38 MODULO GIRO DE CADERA, TWISTER	UN	1	$	3.883.194,00	$	5.038.833,00	$	5.038.833,00
1.02.02.02.39	15816	39 MODULO ESPALDA BRAZOS ALTOS	UN	1	$	5.084.260,00	$	6.597.336,00	$	6.597.336,00
1.02.02.02.40	15813	40 MODULO ELIPTICA (Suminis+Insta)	UN	1	$	4.407.643,00	$	5.719.358,00	$	5.719.358,00
1.02.02.02.41	14633	41 PASAMANOS RECTO	UN	1	$	817.357,00	$	1.060.602,00	$	1.060.602,00
1.02.02.02.42	15818	42 MODULO CAMINADOR AEREO	UN	1	$	3.780.183,00	$	4.905.165,00	$	4.905.165,00
1.02.02.02.43	14776	43 MODULO TIMON VOLANTES	UN	1	$	4.107.096,00	$	5.329.368,00	$	5.329.368,00
1.02.02.02.44	15821	44 MODULO BARRAS PARALELAS S	UN	1	$	3.235.161,00	$	4.197.945,00	$	4.197.945,00
1.02.02.02.45	15808	45 ESTRUCTURA MOVIL FUTBOL 11	JGO	1	$	5.350.495,00	$	6.942.802,00	$	6.942.802,00
1.02.02.02.46	15809	46 ESTRUCTURA MOVIL FUTBOL 8 2.0x3.0	JGO	1	$	2.630.932,00	$	3.413.897,00	$	3.413.897,00
1.02.02.02.47	15525	47 MODULO PIERNA PRENSA HORIZONTAL	UN	1	$	4.615.123,00	$	5.988.584,00	$	5.988.584,00
1.02.02.02.48	15820	48 MODULO DORSAL PECTORAL	UN	1	$	6.223.720,00	$	8.075.899,00	$	8.075.899,00
1.02.02.02.49	14771	49 MODULO BALANCÍN CINTURA	UN	1	$	4.143.813,00	$	5.377.012,00	$	5.377.012,00
1.02.02.02.52	14637	52 TORNILLOS BUTTON	UN	1	$	27.190,00	$	35.282,00	$	35.282,00
1.02.02.02.54	16038	54 LÁMINA SEÑAL	UN	2	$	569.672,00	$	739.206,00	$	1.478.412,00
1.02.02.02.55	16035	55 MARCO PARA SEÑAL IDGS (UMINISTRO	UN	1	$	77.172,00	$	100.138,00	$	100.138,00
1.02.02.02.56	16033	56 MARCO PARA SEÑAL SC (UMINISTRO +	UN	1	$	54.318,00	$	70.483,00	$	70.483,00
1.02.02.02.57	16031	57 AvisoMultidirecc(Tub+veletas)+Dado	UN	1	$	770.641,00	$	999.984,00	$	999.984,00
1.02.02.02.58	14629	58 ESCALADOR DE ARCO (SUM + INST)	UN	1	$	942.299,00	$	1.222.727,00	$	1.222.727,00
1.02.02.02.59	14630	59 ESCALADOR DE ARBOL (SUM + INST)	UN	1	$	768.948,00	$	997.787,00	$	997.787,00
1.02.02.02.60	16026	60 MANIJA DE CAUCHO NEOPRENO	UN	1	$	27.068,00	$	35.123,00	$	35.123,00
1.02.02.02.61	15214	61 Modulo Masajeador de Espalda	UN	1	$	4.383.827,00	$	5.688.454,00	$	5.688.454,00
1.02.02.02.62	13883	62 Protector metálico de Arbol circular M-90	UN	1	$	818.540,00	$	1.062.138,00	$	1.062.138,00
1.02.02.02.64	11935	64 Aro Separador Ciclo Ruta SC-01	UN	1	$	206.828,00	$	268.380,00	$	268.380,00
1.02.02.02.65	14631	65 PASAMANOS ANGULADO (SUM + INST)	UN	1	$	1.160.589,00	$	1.505.980,00	$	1.505.980,00
1.02.02.02.66	14635	66 CONTRAHUELLA EN LAMINA (SUM +	UN	1	$	70.260,00	$	91.169,00	$	91.169,00
1.02.02.02.67	14697	67 BALANCIN TUBO GALVANIZADO 2" X	UN	1	$	1.320.157,00	$	1.713.036,00	$	1.713.036,00
1.02.02.02.68	14708	68 ACOPLES EN U LAM CAL 3/16 (SUM	UN	1	$	101.492,00	$	131.696,00	$	131.696,00
1.02.02.02.69	15823	69 MESA DE AJEDREZ EN POLIESTER	UN	1	$	5.968.850,00	$	7.745.180,00	$	7.745.180,00
1.02.02.02.70	15825	70 MESA DE PING-PONG EN POLIESTER	UN	1	$	9.932.219,00	$	12.888.047,00	$	12.888.047,00
1.02.02.02.71	14723	71 ARGOLLA ALUMINIO MALEABLE (SUM + INST)	UN	1	$	18.311,00	$	23.760,00	$	23.760,00
1.02.02.02.72	10450	72 Bicicletero de arco M-101 (Sum+Instal) **	UN	1	$	974.870,00	$	1.264.991,00	$	1.264.991,00
1.02.02.02.73	11304	73 Modulo Complemento para Baranda	UN	1	$	307.210,00	$	398.636,00	$	398.636,00
1.02.02.02.75	16611	75 Redes Para Ftubol-8 (Sum+Instalación)	UN	1	$	334.613,00	$	434.194,00	$	434.194,00
1.02.02.02.76	14644	76 BARANDA DISCAPASITADOS	ML	1	$	317.715,00	$	412.267,00	$	412.267,00
1.02.02.02.77	14740	77 VALLA ESPECIAL 6X3 (SOLO VANER)	UN	1	$	1.081.299,00	$	1.403.094,00	$	1.403.094,00
1.02.02.02.78	14645	78 PLATAFORMA CUADRADA JUEGO	UN	1	$	983.509,00	$	1.276.201,00	$	1.276.201,00
1.02.02.02.79	14646	79 PLATAFORMA TRIANGULAR JUEGO	UN	1	$	889.362,00	$	1.154.036,00	$	1.154.036,00
1.02.02.02.80	14647	80 PLASTIFICADO PLATAFORMA	UN	1	$	675.793,00	$	876.909,00	$	876.909,00
1.02.02.02.81	14648	81 PLASTIFICADO PLATAFORMA	UN	1	$	425.847,00	$	552.579,00	$	552.579,00
1.02.02.02.82	14649	82 RODADERO LARGO EN ACERO	UN	1	$	2.389.579,00	$	3.100.718,00	$	3.100.718,00
1.02.02.02.83	14650	83 CANECAS M-120	UN	1	$	458.461,00	$	594.899,00	$	594.899,00
1.02.02.02.84	14651	84 CANECAS ACERO INOXIDABLE	UN	1	$	642.330,00	$	833.487,00	$	833.487,00
1.02.02.02.85	14652	85 CILINDRO COMPLETO M-120	UN	1	$	400.235,00	$	519.345,00	$	519.345,00
1.02.02.02.86	14653	86 PATAS CANECA M-120	UN	1	$	201.599,00	$	261.595,00	$	261.595,00
1.02.02.02.87	14655	87 PIVOTES O EJE CANECA	UN	1	$	69.152,00	$	89.732,00	$	89.732,00
1.02.02.02.88	14656	88 BANCA M-31	UN	1	$	648.287,00	$	841.217,00	$	841.217,00
1.02.02.02.89	14657	89 BANCA EN MADERA M-50	UN	1	$	812.855,00	$	1.054.761,00	$	1.054.761,00
1.02.02.02.90	14658	90 LOSA BANCA EN CONCRETO	UN	1	$	434.635,00	$	563.982,00	$	563.982,00
1.02.02.02.91	14660	91 PATAS BANCA (UN)	UN	1	$	131.028,00	$	170.022,00	$	170.022,00
1.02.02.02.92	14661	92 ANCLAJE PARA BANCA X 2 DADOS	UN	1	$	85.879,00	$	111.437,00	$	111.437,00
1.02.02.02.93	14662	93 LISTON EN MADERA BANCA	UN	1	$	55.485,00	$	71.997,00	$	71.997,00
1.02.02.02.94	14663	94 ESTRUCTURA MICROFUTBOL	JGO	1	$	4.160.170,00	$	5.398.237,00	$	5.398.237,00
1.02.02.02.96	14666	96 TABLERO ACRILICO: 1,80*1,05 m;	UN	1	$	951.233,00	$	1.234.320,00	$	1.234.320,00
1.02.02.02.97	14736	97 ESTRUCTURA DE TENIS	JGO	1	$	281.331,00	$	365.055,00	$	365.055,00
1.02.02.02.98	14737	98 ESTRUCTURA MINITENIS	JGO	1	$	735.376,00	$	954.224,00	$	954.224,00
1.02.02.02.99	14709	99 TORNILLOS 1/4 X 3"	UN	1	$	3.223,00	$	4.182,00	$	4.182,00
1.02.02.03		**03 DESMONTE, SUMINISTRO E INSTALACION**							$	-
1.02.02.03.01	14783	01 CADENAS GALVANIZADA COLUMPI0	UN	1	$	119.631,00	$	155.233,00	$	155.233,00
1.02.02.03.02	14785	02 ASIENTO FIBRA LONA COLUMPIO	UN	1	$	149.675,00	$	194.218,00	$	194.218,00
1.02.02.03.03	14786	03 ACOPLES para columpio metalicos 3/8"	UN	1	$	114.030,00	$	147.965,00	$	147.965,00
1.02.02.03.04	14787	04 MODULO M-5 COLUMPIO	UN	1	$	3.095.345,00	$	4.016.520,00	$	4.016.520,00
1.02.02.03.05	14788	05 MODULO M-3	UN	1	$	13.154.077,00	$	17.068.730,00	$	17.068.730,00
1.02.02.03.06	14789	06 RODADERO CORTO EN ACERO	UN	1	$	1.794.211,00	$	2.328.168,00	$	2.328.168,00
1.02.02.03.07	14790	07 ESPALDAR PARA BANCA M-31	UN	1	$	529.005,00	$	686.437,00	$	686.437,00
1.02.02.03.08	14791	08 BARRAS RODADERO	UN	2	$	315.242,00	$	409.058,00	$	818.116,00
1.02.02.03.09	14792	09 BARRAS DE GIRO TRAVEZAÑO	UN	1	$	239.183,00	$	310.364,00	$	310.364,00
1.02.02.03.10	14793	10 BARANDAS CERRAMIENTO M-80	ML	1	$	559.164,00	$	725.571,00	$	725.571,00
1.02.02.03.100	14871	100 TORNILLOS 1/2 X9"	UN	2	$	9.194,00	$	11.930,00	$	23.860,00
1.02.02.03.101	14872	101 VARILLA DE 3/4 ROSCADA 1 MTS	UN	1	$	67.268,00	$	87.287,00	$	87.287,00
1.02.02.03.102	14873	102 BALANCIN EN MADERA	UN	1	$	1.565.999,00	$	2.032.040,00	$	2.032.040,00
1.02.02.03.103	14874	103 ASADORES	UN	1	$	854.301,00	$	1.108.541,00	$	1.108.541,00
1.02.02.03.104	14875	104 DESLIZADERO EN F. DE V. 4 MTS	UN	1	$	1.206.153,00	$	1.565.104,00	$	1.565.104,00
1.02.02.03.105	14876	105 DESLIZADERO EN F. DE V. 2,40 MTS	UN	1	$	870.106,00	$	1.129.050,00	$	1.129.050,00

1.02.02.03.106	14877	106 TUNEL EN FIBRA DE VIDRIO	UN	1	$ 978.110,00	$ 1.269.196,00	$ 1.269.196,00
1.02.02.03.107	14878	107 MANILA POLIPROPILENO DE 1/2"	ML	1	$ 17.153,00	$ 22.258,00	$ 22.258,00
1.02.02.03.108	14879	108 GUAYA DE ACERO DE 1/4	UN	1	$ 71.221,00	$ 92.416,00	$ 92.416,00
1.02.02.03.109	14891	109 BARANDA EXISTENTE	ML	1	$ 459.276,00	$ 595.957,00	$ 595.957,00
1.02.02.03.11	15384	11 Tablero Acrilico 1.80x1.05, e=8mm	UN	1	$ 1.068.890,00	$ 1.386.992,00	$ 1.386.992,00
1.02.02.03.110	14881	110 TRAPECIO TUBO DE 3/4"	UN	1	$ 131.557,00	$ 170.708,00	$ 170.708,00
1.02.02.03.111	14882	111 CADENA GALVANIZADA DE 1/4	UN	1	$ 38.910,00	$ 50.490,00	$ 50.490,00
1.02.02.03.112	14883	112 RUEDA GIRATORIA CARRUSEL	UN	1	$ 5.005.029,00	$ 6.494.526,00	$ 6.494.526,00
1.02.02.03.113	14884	113 MANIJAS O AGARRADERAS	UN	1	$ 93.174,00	$ 120.903,00	$ 120.903,00
1.02.02.03.114	14885	114 Columpio en Madera	UN	1	$ 1.790.474,00	$ 2.323.319,00	$ 2.323.319,00
1.02.02.03.115	14886	115 ESTACION 10- BANCA ABDOMINALES	UN	1	$ 3.775.285,00	$ 4.898.810,00	$ 4.898.810,00
1.02.02.03.116	14887	116 Deslizadero en fibra de vidrio L=3.0m	UN	1	$ 504.931,00	$ 655.198,00	$ 655.198,00
1.02.02.03.117	15386	117 Señal SC-120 (Desmonte y instalacion)	UN	1	$ 115.177,00	$ 149.454,00	$ 149.454,00
1.02.02.03.118	15388	118 SEÑAL IDG-S 1 CARA (DES+ INST)	UN	1	$ 155.563,00	$ 201.859,00	$ 201.859,00
1.02.02.03.119	15390	119 Estacion 5- Barra flexion espalda	UN	1	$ 1.246.206,00	$ 1.617.077,00	$ 1.617.077,00
1.02.02.03.12	16043	12 Señal en lámina galv (90X120CM)	UN	1	$ 883.790,00	$ 1.146.806,00	$ 1.146.806,00
1.02.02.03.120	14889	120 MEDIA ALFARDA L=2,5	UN	1	$ 84.713,00	$ 109.924,00	$ 109.924,00
1.02.02.03.121	13689	121 PUNTO DE SOLDADURA 6013	UN	2	$ 10.106,00	$ 13.114,00	$ 26.228,00
1.02.02.03.122	13659	122 CORDON DE SOLDADURA 6013 (L=25 MOBILIARIO	UN	1	$ 85.327,00	$ 110.720,00	$ 110.720,00
1.02.02.03.123	15382	123 BANCA M-40 (DESM+SUM+INST)	UN	1	$ 314.547,00	$ 408.156,00	$ 408.156,00
1.02.02.03.124	15163	124 Demolicion placa de contrapiso	M3	1	$ 343.413,00	$ 445.613,00	$ 445.613,00
1.02.02.03.125	20690	125 SISTEMA DE SONIDO PARA PARQUE O ESCENARIO DEPORTIVO - Suministro	UN	1	$ 207.664.103,00	$ 269.464.940,00	$ 269.464.940,00
1.02.02.03.126	20691	126 SISTEMA DE SONIDO PARA PARQUE O ESCENARIO DEPORTIVO - intalacion	UN	1	$ 27.855.463,00	$ 36.145.249,00	$ 36.145.249,00
1.02.02.03.127	11746	127 Bebedero M-110 Inc.Dado 3000psi(Sumi+ Instal) **	UN	1	$ 3.300.182,00	$ 4.282.316,00	$ 4.282.316,00
1.02.02.03.128	20806	128 DUCHA ELeCTRICA DE 110V - 220V (Sum + Inst)	UN	1	$ 174.892,00	$ 226.940,00	$ 226.940,00
1.02.02.03.129	20821	129 BARANDA PASAMANOS M-80 CON PLATINA Y CHAZO (Sum + Inst)	ML	1	$ 367.748,00	$ 477.190,00	$ 477.190,00
1.02.02.03.13	16064	13 Modulo Jinete - Gimnasio al aire	UN	1	$ 5.843.589,00	$ 7.582.641,00	$ 7.582.641,00
1.02.02.03.130	20822	130 BARANDA M-81 ANCLADA CON PLATINA Y CHAZO (Sum + Inst)	ML	1	$ 457.078,00	$ 593.104,00	$ 593.104,00
1.02.02.03.14	16069	14 Modulo Sky - Gimnasio Aire	UN	1	$ 6.780.845,00	$ 8.798.824,00	$ 8.798.824,00
1.02.02.03.15	16066	15 Modulo BancaAbd.CronchGimn.aire	UN	1	$ 4.562.760,00	$ 5.920.637,00	$ 5.920.637,00
1.02.02.03.16	16072	16 ModuloFlexionesTricepsSencGimn.aire	UN	1	$ 3.275.470,00	$ 4.250.250,00	$ 4.250.250,00
1.02.02.03.17	16065	17 Modulo Calentador pierna Sissy al	UN	1	$ 2.621.470,00	$ 3.401.619,00	$ 3.401.619,00
1.02.02.03.18	16070	18 Modulo Multifuncional A-4 Gim aire	UN	1	$ 21.223.513,00	$ 27.539.630,00	$ 27.539.630,00
1.02.02.03.19	16068	19 Modulo Bicicleta Recumbent Gim.	UN	1	$ 6.597.503,00	$ 8.560.920,00	$ 8.560.920,00
1.02.02.03.20	16067	20 Modulo Remo Gimnasio al aire	UN	1	$ 6.633.919,00	$ 8.608.173,00	$ 8.608.173,00
1.02.02.03.21	14795	21 AGARRADERAS	UN	1	$ 120.523,00	$ 156.391,00	$ 156.391,00
1.02.02.03.22	16071	22 Modulo Escalador Gimn. al aire	UN	1	$ 8.164.973,00	$ 10.594.869,00	$ 10.594.869,00
1.02.02.03.23	16073	23 ModuloTPecho100 lbs Gimn aire	UN	1	$ 15.325.025,00	$ 19.885.752,00	$ 19.885.752,00
1.02.02.03.24	16074	24 ModuloTSentadilla100 lbsGimnaire	UN	1	$ 14.733.857,00	$ 19.118.653,00	$ 19.118.653,00
1.02.02.03.25	16075	25 ModuloBarraFijasDominada100	UN	2	$ 5.469.844,00	$ 7.097.670,00	$ 14.195.340,00
1.02.02.03.26	16076	26 ModuloAbdomAéreo	UN	1	$ 5.060.674,00	$ 6.566.731,00	$ 6.566.731,00
1.02.02.03.28	10683	28 Corte horizont en concreto con pulidora	ML	1	$ 8.651,00	$ 11.226,00	$ 11.226,00
1.02.02.03.29	15919	29 Demol. manual placa piso conc e=0.08	M2	1	$ 31.489,00	$ 40.860,00	$ 40.860,00
1.02.02.03.30	13195	30 Excavacion manual con retiro suelo MOBILIARIO	M3	1	$ 111.961,00	$ 145.281,00	$ 145.281,00
1.02.02.03.31	14799	31 MODULO 3A	UN	1	$ 10.142.490,00	$ 13.160.895,00	$ 13.160.895,00
1.02.02.03.32	14798	32 PASAMANOS ANGULADO(DESM+SUM+INST)	UN	1	$ 1.226.657,00	$ 1.591.710,00	$ 1.591.710,00
1.02.02.03.33	14802	33 CONTRAHUELLA EN LAMINA(DESM+SUM+INST)	UN	1	$ 80.148,00	$ 104.000,00	$ 104.000,00
1.02.02.03.34	14858	34 BALANCIN TUBO GALVANIZADO 2" X	UN	1	$ 1.380.664,00	$ 1.791.550,00	$ 1.791.550,00
1.02.02.03.35	14867	35 ACOPLES EN U LAM CAL	UN	1	$ 127.238,00	$ 165.104,00	$ 165.104,00
1.02.02.03.36	16568	36 MóduloMultifuncional-DiscapReducida(4)	UN	1	$ 19.854.582,00	$ 25.763.306,00	$ 25.763.306,00
1.02.02.03.37	11700	37 CONCRETO 1:2:2 AreLavRio+Grav.	M3	1	$ 605.932,00	$ 786.257,00	$ 786.257,00
1.02.02.03.38	15966	38 ArcoMovilFutbol-8(5x2)Tub.Est.Galv+Mall MOBILIARIO	JGO	1	$ 4.545.644,00	$ 5.898.428,00	$ 5.898.428,00
1.02.02.03.39	16249	39 MULTIFUNCIONAL(F-7)DosTorres(4	UN	1	$ 40.613.546,00	$ 52.700.137,00	$ 52.700.137,00
1.02.02.03.40	14800	40 PASAMANOS RECTO	UN	1	$ 878.515,00	$ 1.139.961,00	$ 1.139.961,00
1.02.02.03.41	13696	41 Tubo Galvan Ø 2"(2.5mm)ASTM-500Grad-C Sum + Inst	ML	1	$ 52.578,00	$ 68.225,00	$ 68.225,00
1.02.02.03.42	14811	42 BARANDA CERRAMIENTO M-83 ES	ML	1	$ 638.546,00	$ 828.577,00	$ 828.577,00

1.02.02.03.43	14812	43 VALLA ESPECIAL 6X3 (LAMINA Y	UN	1	$ 3.775.694,00	$ 4.899.341,00	$ 4.899.341,00
1.02.02.03.44	14813	44 BARANDA DISCAPASITADOS	ML	1	$ 339.704,00	$ 440.800,00	$ 440.800,00
1.02.02.03.45	14814	45 PLATAFORMA CUADRADA JUEGO	UN	2	$ 1.029.771,00	$ 1.336.231,00	$ 2.672.462,00
1.02.02.03.46	14815	46 PLATAFORMA TRIANGULAR JUEGO	UN	1	$ 926.555,00	$ 1.202.298,00	$ 1.202.298,00
1.02.02.03.47	14816	47 PLASTIFICADO PLATAFORMA	UN	1	$ 698.807,00	$ 906.772,00	$ 906.772,00
1.02.02.03.48	14817	48 PLASTIFICADO PLATAFORMA	UN	1	$ 446.069,00	$ 578.819,00	$ 578.819,00
1.02.02.03.49	14818	49 RODADERO LARGO EN ACERO	UN	1	$ 2.500.535,00	$ 3.244.694,00	$ 3.244.694,00
1.02.02.03.50	14819	50 CANECAS M-120	UN	1	$ 499.881,00	$ 648.646,00	$ 648.646,00
1.02.02.03.51	14820	51 CANECAS ACERO INOXIDABLE	UN	1	$ 683.750,00	$ 887.234,00	$ 887.234,00
1.02.02.03.52	14821	52 CILINDRO COMPLETO M-120	UN	1	$ 432.667,00	$ 561.429,00	$ 561.429,00
1.02.02.03.53	14822	53 PATAS CANECA M-120	UN	1	$ 232.409,00	$ 301.574,00	$ 301.574,00
1.02.02.03.54	14823	54 PIVOTES O EJE CANECA	UN	1	$ 82.479,00	$ 107.025,00	$ 107.025,00
1.02.02.03.55	14824	55 BANCA M-31	UN	2	$ 725.673,00	$ 941.633,00	$ 1.883.266,00
1.02.02.03.56	14825	56 BANCA EN MADERA M-50	UN	1	$ 865.053,00	$ 1.122.493,00	$ 1.122.493,00
1.02.02.03.57	14826	57 LOSA BANCA EN CONCRETO	UN	1	$ 455.051,00	$ 590.474,00	$ 590.474,00
1.02.02.03.58	14827	58 PATAS BANCA (UN)	UN	1	$ 148.558,00	$ 192.769,00	$ 192.769,00
1.02.02.03.59	14828	59 ANCLAJE PARA BANCA X 2 DADOS	UN	1	$ 110.388,00	$ 143.239,00	$ 143.239,00
1.02.02.03.60	14829	60 LISTON EN MADERA BANCA	UN	1	$ 67.494,00	$ 87.580,00	$ 87.580,00
1.02.02.03.61	14830	61 ESTRUCTURA MICROFUTBOL	JGO	2	$ 4.363.642,00	$ 5.662.262,00	$ 11.324.524,00
1.02.02.03.62	14831	62 POSTE DE BALONCESTO	UN	1	$ 2.476.378,00	$ 3.213.348,00	$ 3.213.348,00
1.02.02.03.63	14832	63 TABLERO METALICO ANTIBANDALICO	UN	2	$ 1.085.207,00	$ 1.408.165,00	$ 2.816.330,00
1.02.02.03.64	14833	64 TABLERO ACRILICO; 1.80*1.05 m;	UN	1	$ 1.068.890,00	$ 1.386.992,00	$ 1.386.992,00
1.02.02.03.65	14834	65 VALLA ESPECIAL 6X3; angulo de	UN	1	$ 3.952.724,00	$ 5.129.055,00	$ 5.129.055,00
1.02.02.03.66	14835	66 REDES MICROFUTBOL	KG	1	$ 218.066,00	$ 282.962,00	$ 282.962,00
1.02.02.03.67	14836	67 ESTRUCTURA BALONCESTO	JGO	1	$ 6.027.088,00	$ 7.820.749,00	$ 7.820.749,00
1.02.02.03.68	14837	68 ESTRUCTURA VOLEIBOL	JGO	1	$ 1.444.446,00	$ 1.874.313,00	$ 1.874.313,00
1.02.02.03.69	14838	69 REDES BALONCESTO	JGO	1	$ 165.627,00	$ 214.918,00	$ 214.918,00
1.02.02.03.70	14839	70 RED DE VOLEIBOL	UN	1	$ 158.225,00	$ 205.313,00	$ 205.313,00
1.02.02.03.71	14840	71 PORTERIA ESTRUCTURA MARCO	JGO	1	$ 6.576.870,00	$ 8.534.147,00	$ 8.534.147,00
1.02.02.03.72	14841	72 REDES DE FUTBOL	JGO	1	$ 347.209,00	$ 450.538,00	$ 450.538,00
1.02.02.03.73	14842	73 JUEGO DE AROS	JGO	1	$ 345.637,00	$ 448.499,00	$ 448.499,00
1.02.02.03.74	14844	74 SEÑAL SC-120 2 CARAS	UN	2	$ 520.184,00	$ 674.991,00	$ 1.349.982,00
1.02.02.03.75	14845	75 SEÑAL SC-80 1 CARA	UN	2	$ 544.243,00	$ 706.210,00	$ 1.412.420,00
1.02.02.03.76	14846	76 SEÑAL SC-80 2 CARA	UN	1	$ 519.785,00	$ 674.473,00	$ 674.473,00
1.02.02.03.77	14847	77 SEÑAL IDG-S 1 CARA	UN	1	$ 716.686,00	$ 929.972,00	$ 929.972,00
1.02.02.03.78	14848	78 SEÑAL IDG-S 2 CARAS	UN	1	$ 655.141,00	$ 850.111,00	$ 850.111,00
1.02.02.03.79	14849	79 Señal IDE-67 1 Cara	UN	1	$ 688.239,00	$ 893.059,00	$ 893.059,00
1.02.02.03.80	14850	80 LAMINA INFORMATIVA SC-80	UN	1	$ 371.713,00	$ 482.335,00	$ 482.335,00
1.02.02.03.81	14851	81 LAMINA INFORMATIVA SC-120	UN	1	$ 441.127,00	$ 572.406,00	$ 572.406,00
1.02.02.03.82	14852	82 LAMINA SEÑAL IDG-S	UN	1	$ 211.670,00	$ 274.663,00	$ 274.663,00
1.02.02.03.83	14853	83 BOLARDO EN CONCRETO M-60	UN	1	$ 207.623,00	$ 269.412,00	$ 269.412,00
1.02.02.03.84	14854	84 BOLARDO BAJO EN CONCRETO M-61	UN	1	$ 206.423,00	$ 267.854,00	$ 267.854,00
1.02.02.03.85	14855	85 BOLARDO BAJO HIERRO M-62	UN	1	$ 287.213,00	$ 372.688,00	$ 372.688,00
1.02.02.03.86	14856	86 BOLARDO ALTO EN HIERRO M-63	UN	1	$ 380.892,00	$ 494.245,00	$ 494.245,00
1.02.02.03.87	14857	87 CICLOPARQUEADERO TIPO 1 M- 100	UN	1	$ 644.587,00	$ 836.416,00	$ 836.416,00
1.02.02.03.88	14859	88 BALANCIN TUBO GALVANIZADO 2" X 2.5	UN	1	$ 1.678.077,00	$ 2.177.473,00	$ 2.177.473,00
1.02.02.03.89	14860	89 TRAVEZAÑO DE 2,00 MTS GALV 2" CAL	UN	1	$ 315.283,00	$ 409.111,00	$ 409.111,00
1.02.02.03.90	14861	90 TRAVEZAÑO DE 2,50 MTS GALV 2" CAL	UN	1	$ 373.602,00	$ 484.786,00	$ 484.786,00
1.02.02.03.91	14780	91 ACOPLE COMPLETO	UN	1	$ 94.777,00	$ 122.983,00	$ 122.983,00
1.02.02.03.92	14862	92 ASIENTO EN F. DE V. CON SOPORTE	UN	1	$ 226.943,00	$ 294.481,00	$ 294.481,00
1.02.02.03.93	14863	93 AGARRADERA BALANCIN EN TUBO 3/4	UN	1	$ 155.349,00	$ 201.581,00	$ 201.581,00
1.02.02.03.94	14864	94 JUEGO INFANTIL EN MADERA	UN	1	$ 6.648.544,00	$ 8.627.151,00	$ 8.627.151,00
1.02.02.03.95	14865	95 MADERA ESTACONES DE 2,5 MTS DIAM	UN	1	$ 87.470,00	$ 113.501,00	$ 113.501,00
1.02.02.03.96	14866	96 ASIENTO EN FIBRA DE VIDRIO	UN	1	$ 220.558,00	$ 286.196,00	$ 286.196,00
1.02.02.03.97	14868	97 TORNILLOS 1/4 X 3"	UN	1	$ 5.575,00	$ 7.234,00	$ 7.234,00
1.02.02.03.98	14869	98 TORNILLOS 1/4 X 4"	UN	2	$ 6.713,00	$ 8.711,00	$ 17.422,00
1.02.02.03.99	14870	99 TORNILLOS 1/2 X6"	UN	2	$ 8.631,00	$ 11.200,00	$ 22.400,00
1.03		**03 INFRAESTRUCTURA AMBIENTAL**					$ -
1.03.01		**01 APROVECHAMIENTO AGUAS LLUVIAS**					$ -
1.03.01.01	20615	01 Sistema de recolección de Aguas Lluvias EKOMURO G3 (Para 6 módulos) 3,25x2,44	UN	1	$ 8.910.730,00	$ 11.562.563,00	$ 11.562.563,00
1.03.01.02	20617	02 Sistema de recolección de Aguas Lluvias EKOMURO G3 (Para 1 módulo) 0,60X2,35	UN	1	$ 1.534.298,00	$ 1.990.905,00	$ 1.990.905,00
1.03.01.03	20618	03 TECHOS VERDES VEGETALES PARA ESCENARIOS IDRD	M2	2	$ 577.109,00	$ 748.857,00	$ 1.497.714,00
1.03.01.04	20619	04 FACHADAS VERDES VEGETALES PARA ESCENARIOS IDRD	M2	2	$ 279.736,00	$ 362.985,00	$ 725.970,00
1.03.01.05	12454	05 Fumigación (Fungicida+Adherente) **	M2	20	$ 187,00	$ 243,00	$ 4.860,00
1.03.01.06	15925	06 SUCCION, TRANSP. Y DISPOSICION FINAL DE LODOS	M3	1	$ 337.087,00	$ 437.404,00	$ 437.404,00
1.03.01.07	20771	07 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FACHADA VEGETAL TIPO 1 (INCLUYE MATERAS EN CONCRETO =	M2	1	$ 398.319,00	$ 516.859,00	$ 516.859,00
1.03.01.08	20772	08 Suministro e instalación de fachada vegetal tipo 2 (incluye hidroretenedor y cuadrilla de mantenimiento por gar	M2	1	$ 253.229,00	$ 328.590,00	$ 328.590,00
1.03.01.09	20773	09 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FACHADA VEGETAL TIPO 3 (INCLUYE HIDRORETENEDOR Y CUAD	M2	1	$ 267.531,00	$ 347.148,00	$ 347.148,00
1.03.01.10	20774	10 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FACHADA VEGETAL TIPO 4 (INCLUYE MATERAS EN CONCRETO =	M2	1	$ 393.379,00	$ 510.449,00	$ 510.449,00
1.03.01.11	20775	11 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FACHADA VEGETAL TIPO 5 (INCLUYE HIDRORETENEDOR Y CUAD	M2	1	$ 281.223,00	$ 364.915,00	$ 364.915,00
1.03.02		**02 MOBILIARIO MADERA PLÁSTICA**					$ -
1.03.02.01	12899	01 Canecas Plastica en Polipropileno (sum+inst)	UN	1	$ 2.585.211,00	$ 3.354.570,00	$ 3.354.570,00
1.03.02.02	12900	02 Bancas para espacios públicos (sum+inst)	UN	1	$ 2.599.655,00	$ 3.373.312,00	$ 3.373.312,00
1.03.02.03	12901	03 Banca plástica infantil (sum+inst)	UN	1	$ 2.883.780,00	$ 3.741.993,00	$ 3.741.993,00
1.03.02.04	12902	04 Mesas de comedor urbano tipo picnic (sum+inst)	UN	1	$ 12.901.111,00	$ 16.740.482,00	$ 16.740.482,00
1.03.02.05	12903	05 Parques infantiles Ecológicos 4 Torres (sum+inst)	UN	1	$ 74.680.924,00	$ 96.905.967,00	$ 96.905.967,00
1.03.02.06	12904	06 Banca Bicicletero Plástico con diseño y espaldar (sum+inst)	UN	1	$ 12.579.673,00	$ 16.323.384,00	$ 16.323.384,00
1.03.02.07	12905	07 Banca Bicicletero madera plástica (sum+inst)	UN	1	$ 5.422.899,00	$ 7.036.754,00	$ 7.036.754,00
1.03.02.08	12906	08 Liston plástico para cerramiento 4x4x3M	UN	1	$ 27.516,00	$ 35.705,00	$ 35.705,00
1.03.02.09	12907	09 Liston plástico para cerramiento 5x5x210	UN	1	$ 30.212,00	$ 39.203,00	$ 39.203,00
1.03.02.10	12908	10 Perfil plástico para cerramiento 8x8x206	UN	1	$ 63.794,00	$ 82.779,00	$ 82.779,00
1.03.02.11	12909	11 Perfil plástico para cerramiento 8x8x245	UN	1	$ 68.512,00	$ 88.901,00	$ 88.901,00
1.03.02.12	12910	12 Perfil plástico para cerramiento 9x9x210	UN	1	$ 77.200,00	$ 100.175,00	$ 100.175,00
1.03.02.13	12911	13 Perfil plástico para cerramiento 9x9x245	UN	1	$ 77.602,00	$ 100.696,00	$ 100.696,00
1.04		**02 EQUIPOS ESPECIALES**					
1.04.01	101243	01 PLANTA PORTATIL INDUST.10-12KVA-DIESEL- ALQUILER	DD	1	$ 92.824,00	$ 92.824,00	$ 92.824,00
1.04.02	13489	02 MANTENIMIENTO DE ASCENSORES CON CAPACIDAD PARA 675 KG, DE 2 A 3 PARADAS POR ASCE	MES	1	$ 605.753,99	$ 605.754,00	$ 605.754,00
1.04.03	13490	03 MANTENIMIENTO DE ASCENSORES CON CAPACIDAD PARA 675 KG, 4 PARADAS POR ASCENSOR (	MES	1	$ 618.201,00	$ 618.201,00	$ 618.201,00
1.04.04	13491	04 MANTENIMIENTO DE ASCENSORES CON CAPACIDAD PARA 675 KG, 6 PARADAS POR ASCENSOR (	MES	1	$ 713.627,99	$ 713.628,00	$ 713.628,00
1.04.05	13492	05 MANTENIMIENTO DE ASCENSORES CON CAPACIDAD DE 750 A 1000 KG, 2 PARADAS POR ASCENS	MES	1	$ 674.212,00	$ 674.212,00	$ 674.212,00
1.04.06	13493	06 MANTENIMIENTO DE ASCENSORES CON CAPACIDAD PARA 7 PERSONAS O 1000 KG. POR ASCENS	MES	1	$ 416.500,00	$ 416.500,00	$ 416.500,00

II. A.I.U. - ADMINITRACIÓN, IMPREVISTOS Y UTILIDAD

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	
ADMINISTRACIÓN	A=	**25,76%**
IMPREVISTO	I=	**1,00%**
UTILIDAD	U=	**3,00%**
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	**29,76%**

29,76%

III. ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

3.01	20797	07 Levantamiento de información eléctrica para escenarios deportivos (levantamiento de cajas de inspección, reg	UN	5	$ 4.751.852,35	$ 4.751.852,00	$ 23.759.260,00
3.02	20816	08 SIMULACIoN FOTOMeTRICA DE COLISEOS	UN	5	$ 1.560.234,48	$ 1.560.234,00	$ 7.801.170,00
3.03	20776	09 SIMULACION FOTOMETRICA PARA CANCHAS DE FUTBOL 5	UN	5	$ 1.981.980,68	$ 1.981.981,00	$ 9.909.905,00
						TOTAL ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	**$ 41.470.335,00**
						IVA (19%)	**$ 7.879.364,00**
						TOTAL ACTIVIDADES COMPLEMETARIAS, IVA INCLUIDO	**$ 49.349.699,00**

IV. GASTOS REEMBOLSABLES

ÍTEM	Código	DESCRIPCIÓN	U.M.	CANTIDAD	Valor unitario	Precios Unitarios Oficiales IDRD (con AIU)	Valor Total
4.01	12879	02 Inspección, verificación y dictamen de cumplimiento RETIE y RETILAP canchas sintéticas de fútbol 5-8	UN	5	$ 2.759.910,00	$ 2.759.910,00	$ 13.799.550,00
4.02	12880	03 Inspección, verificación y dictamen de cumplimiento RETIE y RETILAP canchas sintéticas de fútbol 11	UN	5	$ 3.839.734,00	$ 3.839.734,00	$ 19.198.670,00
						TOTAL GASTOS REEMBOLSABLES	**$ 39.597.864,00**

Nota 1. Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U. (Componente Costo Directo Obra).

Nota 2. Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.
Nota 3. El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).
Nota 4. El oferente deberá tener en cuenta al presentar su oferta la discriminacion de impuestos, tasas o contribuciones que aplican al proceso de contratación y que hacen parte del calculo de la administración

IV. VALOR PRESUPUESTO OFICIAL

TOTAL OFERTA ECONÓMICA	**$ 12.900.349.807,00**