ANEXO B-02-08

GOBERNACION DEL CAAGUAZU

Cuadro Comparativo de Ofertas LPN N° 06/2020 con ID 387.013

		CLD - CARLOS ANTONIO LÓPEZ DOSE										
Item	Descripción	Marca	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	**PREPARACION DE OBRA**	N/A	Unidad Medida Global	0	0	0						
1.1	Limpieza de terreno, incluye desbroce y retiro de malezas y destronque de arboles secos.	N/A	m2	8.297,00	602	4.994.794						
1.2	Relleno y compactacion de suelo	N/A	m3	2.100,00	30.100	63.210.000						
1.3	Demolicion de Cordones de ladrillos comunes existentes	N/A	m.l.	1.468,00	2.580	3.787.440						
1.4	Desmonte de alumbrado público existente con recuperación	N/A	und.	10,00	215.000	2.150.000						
1.5	Desmonte de Faroles con recuperación de pedestal existentes	N/A	und.	12,00	43.000	516.000						
1.6	Demolición de escaleras en accesos sur-oeste y sur -este	N/A	m2	34,60	120.400	4.165.840						
1.7	Desmonte de bancos existentes con recuperación	N/A	unid.	10,00	43.000	430.000						
1.8	Replanteo y marcación		m2	10.000,00	1.720	17.200.000						
1.9	Cartel de obra	N/A	gl.	1,00	1.548.000	1.548.000						
1.10	Vallado perimetral de obra con chapa de zinc nº 28 - montar y desmontar	N/A	m2	935,00	38.700	36.184.500						
1.11	Obrador y baño - montar y desmontar		m2	30,00	301.000	9.030.000						
1.12	Desmonte de techo (tejas, machimbre y tirantes) con recuperacion baño y deposito	N/A	m2	122,00	36.120	4.406.640						
1.13	Demolicion de paredes 0.15 m. existentes baño y deposito	N/A	m2	27,50	17.200	473.000						
1.14	Desmonte de cañerias y artefactos sanitarios baño y deposito	N/A	gl.	1,00	344.000	344.000						
1.15	Desmonte de ductos, cables y artefactos luminicos baño y deposito		gl.	1,00	283.800	283.800						
1.16	Demolicion de revoque baño y deposito	N/A	m2	164,00	12.040	1.974.560						
2	**CIMIENTO**	N/A										
2.1	Cimiento P.B.C	N/A	m3	5,65	340.000	1.921.000						
3	**AISLACION**	N/A										
3.1	Aislación horizontal p/ 0,30, con recubrimiento de 1:3 + 2 manos de asfalto liquido (Negrolin o similar)	N/A	m2	9,34	34.000	317.560						
4	**MAMPOSTERIA**	N/A										
4.1	Muro de Nivelacion de 030	N/A	m2	12,45	114.750	1.428.638						
4.2	Mamposteria de elevacion de 0.15cm	N/A	m2	49,6	93.500	4.637.600						
4.3	Pilar de mamposteria de ladrillos vistos 0.40 x 0.40		ml.	23,2	124.100	2.879.120						
4.4	Mamposteria para portico de entrada con logo	N/A	gl.	2,00	6.247.500	12.495.000						
4.5	Reparacion y reacondicionamiento mamposteria de asientos de material cocido en forma circular existente	N/A	gl.	1,00	13.600.000	13.600.000						
5	**COLOCACION H° A°**											
5.1	Viga de encadenado superior	N/A	ml	36,5	170.000	6.205.000						
6	**PISOS**	N/A										
6.1	Contrapiso de cascote de 0,10	N/A	m2	74,6	29.750	2.219.350						
6.2	Piso ceramico pi5 en area galeria		m2	28,3	84.150	2.381.445						

Lic. Cristian Aldama Benítez
Director U.O.C.
Gobernación de Caaguazú

UOC
Gobernación del V Dpto. de Caaguazú

6.3	Piso porcelanato pulido interior	N/A	m2	46,3	123.250	5.7[illegible]75						
6.4	Zocalo porcelanato	N/A	ml	38	25.500	96[illegible].000						
6.5	Porcelanato pulido (revestimiento) 0.60 x 0.60 en paredes interiores	N/A	m2	46,00	123.250	5.669.500						
7	**TECHO**	N/A										
7.1	Techo de tejas sobre machimbre y tirantes de madera - aislacion con membrana	N/A	m2	122,00	238.000	29.036.000						
7.2	Cielo raso de yeso	N/A	m2	64	114.750	7.344.000						
7.3	Estructura metalica para pergolas de caño negro redondo de 2" x 180; 13mts x 2,00 mt.	N/A	und	7,00	2.975.000	20.825.000						
8	**ABERTURAS**	N/A										
8.1	Aberturas de madera tipo tablero (0,90x2,10) (Incluye cerradura, herrajes, marcos y contramacos)		unid.	3	1.020.000	3.060.000						
8.2	Ventanas de vidrio templado de 8mm c/ perfileria alumino (1,20x0,40) incluye herrajes	N/A	unid.	5	510.000	2.550.000						
9	**MAMPARAS**	N/A										
9.1	Mampara divisoria de Eucatex - box baños		m2	13,75	233.750	3.214.063						
10	**REVOQUES**	N/A										
10.1	Revoque interior fieltrado a 2 capas	N/A	m2	68,6	38.250	2.623.950						
10.2	Revoque exterior con hidrofufo	N/A	m2	79,30	38.250	3.033.225						
10.3	Enduido de paredes inetriores		m2	24,30	17.000	413.100						
11	**PINTURAS**	N/A										
11.1	Pintura interior al latex acrilico	N/A	m2	24,30	17.000	413.100						
11.2	Pintura exterior al latex acrilico	N/A	m2	79,3	17.000	1.348.100						
11.3	Texturado revocolor en paredes revocadas exterior	N/A	m2	79,3	56.950	4.516.135						
12	**DESAGUE PLUVIAL**	N/A										
12.1	Canaleta desarrollo de 60 chapa nº 20	N/A	ml	53,80	59.500	3.201.100						
12.2	Cañeria de bajada pluvial de 100mm	N/A	ml	14,00	59.500	833.000						
13	**PISOS - AREA ABIERTA**	N/A										
13.1	Contrapiso de cascote de 10 cm.		m2	632,00	25.500	16.116.000						
13.2	Piso granitico pulido 30x30 tipo acanalado - Gris	N/A	m2	3.725,00	95.200	354.620.000						
13.3	Piso granitico pulido 30x30 tipo acanalado - Negro	N/A	m2	1.047,00	95.200	99.674.400						
13.4	Piso de adoquín ecologico - concregrama		m2	268,00	134.300	35.992.400						
13.5	Cordones de Hormigon	N/A	m.l.	1.624,00	46.750	75.922.000						
13.6	Carpeta de pasto sintetico/ piso de Hº de base /drenaje en sector de equipamiento para gimnasio	N/A	m2	120,00	255.000	30.600.000						
14	**REVOQUE**	N/A										
14.1	Revoque de borde de caminero a la lona		m2	134,00	21.250	2.847.500						
14.2	Revoque de cordones de hormigón	N/A	m2	685,00	21.250	14.556.250						
15	**MONTAJE DE BANCOS DE PARQUES/PLAZAS**	N/A										
15.1	Asientos "Tipo de Parque" de metal y madera	N/A	und	36,00	637.500	22.950.000						
16	**MONTAJE DE EQUIPOS/ JUEGOS DE PARQUES/PLAZAS**	N/A										
16.1	Provisión e instalación de Combo fijo de gimnasio al aire libre	N/A	und	2,00	44.200.000	88.400.000						
16.2	Provisión e instalación de Combo fijo de juego para niños	N/A	und.	2,00	39.950.000	79.900.000						
17	**MONTAJE DE BASUREROS DE PARQUES/PLAZAS**	N/A										
17.1	Basurero de 3 reservorios	N/A	und	20,00	170.000	3.400.000						
18	**INSTALACION SANITARIA - AGUA CORRIENTE**											
18.1	Alimentación con caños termofusionados de 1 "	N/A	ml	55,00	21.548	1.185.140						
18.2	Alimentación con caños termofusionados de 1 " y 1/2"	N/A	ml	159,80	25.755	4.115.649						
18.3	Alimentación con caños termofusionados de 3/4 "		ml	351,90	17.323	6.095.964						
18.4	Baño damas - Tuberias PVC tricapa (caños, codos, alma doble, Tee, y demás accesorios) con empalme termofusionados.	N/A	unid.	2,00	2.975.000	5.950.000						
18.5	Baño Caballeros - Tuberias PVC tricapa (caños, codos, alma doble, Tee, y demás accesorios) con empalme termofusionados.-	N/A	unid.	2,00	2.975.000	5.950.000						
18.6	Instalacion de canilla de patio con llave de paso con pico manguera de bronce de 3/4	N/A	unid.	6,00	177.782	1.066.692						
19	**INSTALACION SANITARIA - DESAGÜE CLOACAL - RED INTERNA**											
19.1	Baño Damas - Tuberia de PVC 100 mm., 50 mm., 40 mm., caja sifonada 15x15, ramales, anillos de goma, codos, uniones, alma doble, caños Tee, tapones, adhesivos.	N/A	unid.	2,00	2.018.946	4.037.892						

Lic. Cristian Aldama Benítez
Director U.O.C.
Gobernación de Caaguazú

UOC
Gobernación del V Dpto. de Caaguazú

19.2	Baño Caballeros - Tuberia de PVC 100 mm., 50 mm., 40 mm., caja sifonada 15x15, ramales, anillos de goma, codos, uniones, alma doble, caños Tee, tapones, adhesivos.	N/A	unid.	2,00	2.018.946	4.037.892						
20	**INSTALACION SANITARIA - DESAGÜE CLOACAL - RED EXTERNA**	N/A										
20.1	Caño de Bajada Cloacal PVC Liv. Serie "R" 150mm	N/A	ml	60,00	28.369	1.702.140						
20.2	Caño de Vent. PVC Liv. 75mm	N/A	ml	25,00	17.000	425.000						
20.3	Camara de 1x2,00 , conexión a red cloacal (incluye caños de 100 mm, codos y empalmes)	N/A	unid.	2,00	3.230.000	6.460.000						
20.4	Camara de inspeccion 40x40	N/A	unid.	4,00	204.000	816.000						
20.5	Camara de inspeccion 60x60	N/A	unid.	2,00	246.500	493.000						
21	**INSTALACION SANITARIA - DESAGÜE PLUVIAL**											
21.1	Registros 30x30	N/A	unid.	15,00	161.500	2.422.500						
21.2	Registros 30x50	N/A	unid.	9,00	231.132	2.080.188						
21.3	Registros 40x40		unid.	6,00	231.132	1.386.792						
21.4	Canaleta y bajadas de chapa galvanizadas	N/A	ml	12,00	59.500	714.000						
21.5	Registros 50x50	N/A	unid.	6,00	307.296	1.843.776						
22	**ARTEFACTOS SANITARIOS**	N/A										
22.1	Valvula de descarga embutida en pared, antivandalismo		unid.	3,00	612.000	1.836.000						
22.2	Inodoro con tapa acolchada	N/A	unid.	3,00	548.250	1.644.750						
22.3	Bacha de losa embutida en mesada de granito natural y sifon cromado	N/A	unid.	3,00	569.500	1.708.500						
22.4	Migitorio sifonado con griferia embutida.	N/A	unid.	2,00	596.500	1.193.000						
22.5	Griferia para migitorio de cierre automatico, prismatic.	N/A	unid.	2,00	434.775	869.550						
22.6	Griferia para lavatorio de cierre automatico, prismatic.	N/A	unid.	3,00	434.775	1.304.325						
22.7	Dispenser metalico de papel en rollo	N/A	unid.	3,00	198.615	595.845						
22.8	Jabonera de embutir	N/A	unid.	3,00	27.200	81.600						
22.9	Canilla p/ agua fría	N/A	unid.	2,00	87.478	174.956						
22.10	Separador de granito natural entre migitorios.		unid.	3,00	297.500	892.500						
22.11	Mesada de granito natural	N/A	m2	8,65	756.500	6.543.725						
22.12	Frontin de granito natural	N/A	m.l.	8,00	46.750	374.000						
22.13	Zocalo de granito natural		m.l.	8,00	46.750	374.000						
22.14	Dispenser expendedor de jabon liquido	N/A	unid.	2,00	212.500	425.000						
23	**INSTALACION ELECTRICA**	N/A										
23.1	Pilar de mamposteria	N/A	unid.	1,00	563.709	563.709						
23.2	Registro electrico de 40 x 40		unid.	6,00	179.637	1.077.822						
23.3	Puesto de medicion trifasico	N/A	gl.	1,00	1.217.468	1.217.468						
23.4	Llave de corte general en puesto de distribucion y tablero general de 3 x 200A	N/A	unid.	1,00	1.221.498	1.221.498						
23.5	Llave de corte general en tablero seccional de 3 x 75 A	N/A	unid.	4,00	439.890	1.759.560						
23.6	Alimentación subterránea a tablero general / 4x35mm2 NYY, con 2 (dos) electroductos de 2"	N/A	ml	212,75	103.415	22.001.541						
23.7	Alimentación trifásica de tablero seccional / 4x25mm2 NYY	N/A	ml	184,00	49.605	9.127.320						
23.8	Tablero general metálico de sobreponer de 70cm x 50cm, para 48 llaves, con borneras para riel DIN para tierra y neutro de 12 conexiones cada una, con barras aisladas para cada conexión de Fase - TG	N/A	unid.	1,00	802.603	802.603						
23.9	Llaves termomagneticas de 25 A, procedencia europea.	N/A	unid.	22,00	22.472	494.384						
23.10	Tablero seccional metálico de sobreponer de 70cm x 50cm, con borneras para riel DIN para tierra y neutro de 12 conexiones cada una, con barras aisladas para cada conexión de Fase - TS	N/A	unid.	2,00	487.620	975.240						
23.11	Bocas para luces LED		und.	8,00	85.450	683.600						
23.12	Bocas para artefactos de iluminacion bidideccional	N/A	unid.	44,00	86.783	3.818.452						
23.13	Bocas para alumbrado publico (4 bocas)	N/A	unid.	48,00	184.651	8.863.248						
23.14	Bocas para Tomacorriente comunes		unid.	10,00	78.183	781.830						
23.15	Reflectores dirigibles para iluminacion de tronco de arboles (HPIT de 400 w)	N/A	unid.	28,00	421.490	11.801.720						
23.16	Alumbrado publico (equipo completo, incluye postes Troncoconicos de hormigon con doble brazo y lampara AP 250 W bajo consumo c/ fotocelula)	N/A	unid.	12,00	4.085.000	49.020.000						
23.17	Base y protección metalica con candados de seguridad para reflectores dirigibles	N/A	unid.	28,00	111.800	3.130.400						

Lic. Cristian Aldama Benítez
Director U.O.C.
Gobernación de Caaguazú

UOC
Gobernación del V Dpto. de Caaguazú

23.18	Provision y Montaje de artefacto tipo farola, con lampara ba consumo de 80 W, con conexión de puesta tierra y encendido a distancia, con temporizador, incluye dado de Hº p/ base y postes metálicos galvanizados de 2 y 4" de soporte		un	35,00	1.656.360	57.972.600						
23.19	Registros 15x15 c/ tapa ciega y piso	N/A	unid.	56,00	137.600	7.705.600						
23.20	Tablero General	N/A	unid.	1,00	559.000	559.000						
23.21	Transformador de 100 KVA, acometida, PE, PD con 2 postes de Hº de soporte	N/A	unid.	1,00	48.265.003	48.265.003	0	0	0	0	0	0
23.22	Excavacion,relleno y alimentacion con cable tipo NYY	N/A	ml	1.500,00	22.261	33.391.500						
23.23	Cañeria subterraneo de pvc 2"	N/A	ml	1.570,00	3.010	4.725.700						
23.24	Tablero Seccional	N/A	unid	2,00	1.290.000	2.580.000						
23.25	Tablero de comando de luces	N/A	gl.	1,00	2.580.000	2.580.000						
23.26	Luces y Tomas	N/A	gl.	12,00	129.000	1.548.000						
23.27	Lamparas tipo led		unid.	14,00	48.908	684.712						
23.28	Rejistro 30x30	N/A	unid.	24,00	113.993	2.735.832						
23.29	Rejistro 40x0	N/A	unid.	15,00	126.859	1.902.885						
24	**RAMPA PEATONAL**											
24.1	Construccion de rampas de acceso	N/A	gl.	4,00	3.655.000	14.620.000						
24.2	Reacondicionamiento de escaleras existentes	N/A	gl.	2,00	5.100.000	10.200.000						
24.3	Pasamanos de caño metalico en rampas y escaleras	N/A	ml.	42,60	276.250	11.768.250						
25	**COLOCACION DE PASTO**											
25.1	Jardineria y empastado.	N/A	m2	4.880,00	12.790	62.415.200						
26	**LIMPIEZA DE OBRA**	N/A										
26.1	Limpieza final de obra	N/A	gl.	1,00	1.700.000	1.700.000						
						1.570.012.637			**0**			**0**

UOC
Gobernación del V Dpto. de Caaguazú

Firma del Responsable de la U.O.C.

Lic. Cristian Aldama Benítez
Director U.O.C.
Gobernación de Caaguazú