

CONSTRUCTORA KEVIN LEADNRO

De JULIO CESAR ESPINOLA ARMOA
R.U.C. 3737089-8
0984-524719

Coronel Oviedo - Paraguay

BARRIO: AZUCENA

DEPARTAMENTO: CAAGUAZU

ESC. BAS. 2901 NTRA. SRA DE LA ASUNCION

REPARACION DE 2 AULAS MAS S.S.H.H. EN PLANTA BAJA PABELLON 01

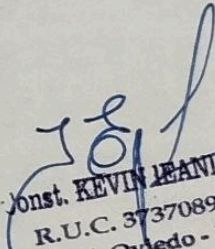
COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

N°	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL
A	Preparación de la obra	Und.	1,00	1.200.000	1.200.000
1	Letrero de obra 1,00 x 2,00	M1	54,00	80.000	4.320.000
2	Vallado de obras	Und.	1,00	850.000	850.000
B	DEMOLICIONES				
3	Apuntalamiento de techo en galeria	M2	213,11	40.500	8.630.955
4	Demolicion de techos sin recuperacion	Und.	6,00	50.000	300.000
5	Demolicion de pilares pilares de galeria 0,30 x 0,3	Und.	8,00	30.000	240.000
6	Demolicion de aberturas puertas	Und.	9,450	45.000	425.250
7	Demolicion de piso, zocalos y contrapiso	Und.	13,00	35.000	455.000
8	Desmante de artefactos sanitarios	Und.	1,00	1.250.000	1.250.000
9	Desmante de instalacion electrica				
C	Estructura de hormigon armado	Und.	6,00	280.000	1.680.000
10	Dados de HºAº 0,50 x 0,50 x 0,30	M1	41,22	298.350	12.297.987
11	Encadenado superior 0,15 x 0,27	M1	20,61	298.350	6.148.994
12	Viga de galeria 0,15 x 0,27	M1	15,00	298.350	4.475.250
13	Pilares de HºAº 0,15 x 0,30				
D	Mamposterias	M2	8,24	102.375	843.570
14	Mamposteria 0,15 para revocar macizada viga de gale	M2	16,48	102.375	1.687.140
15	Mamposteria 0,15 para revocar macizada	M2	13,35	210.168	2.805.743
16	Mamposteria 0,30 maczada para revocar ambas caras				
17	Revoques :				
18	Reposicion de Revoque de paredes interior,ext. a una capa	M2	176,59	44.650	7.884.744
19	Revoque de pilares	M2	13,50	44.650	602.775
20	Revoque de viga de galeria y macizada	M2	32,18	44.650	1.436.837
F	Techo de chapa termoacustica con nucleo de isopor sobre estructura metalica utilizando cabriada existente	M2	213,11	450.000	95.899.500
G	PISOS Y ZOCALOS				
21	Contrapiso de HºPº 0,07 cent.	M2	149,40	47.779	7.138.183
22	Carpeta de nivelacion	M2	149,40	29.215	4.364.721
23	Piso ceramico P14 antideslizante	M2	149,40	104.000	15.537.600
24	Zocalo ceramico	ML	41,30	25.500	1.053.150
25	Guarda obras alisada de cemento incluye cordones y contra piso ancho 0,40	M2	15,60	88.345	1.378.182
H	Instalacion electrica				
26	Tablero general 18 BC	Und.	1,00	1.500.000	1.500.000
27	Tableros seccionales	Und.	3,00	350.000	1.050.000
28	Tableros control de ventiladores	Und.	2,00	450.000	900.000
29	Alimentacion a tablero principal	Und.	1,00	950.000	950.000
30	Alimentacion a tableros seccionales	Und.	3,00	375.600	1.126.800
31	Alimentacion a boca de luces	Bc	21,00	115.000	2.415.000
32	Alimentacion a boca de tomas	Bc	12,00	115.000	1.380.000
33	Alimentacion a boca de ventiladores	Bc	4,00	650.000	2.600.000
34	Lamparas acrilicas con focos led de 30 Watts	Und	16,00	276.750	4.428.000
35	Porta lamparas tipo plafon con focos led de 30 Watt	Und	5,00	135.000	675.000
I	Pinturas				
36	Pintura de mamposteria, pilares y vigas al latex	M2	354,96	29.000	10.293.840
37	Pintura de aberturas con pintura sintetica	M2	48,12	32.000	1.539.840
38	Pintura de estructura de techo	Und.	1,00	3.500.000	3.500.000
39	Pintura de canaletas y bajadas	M1	60,82	20.000	1.216.400
J	Vidrios				
40	Reposicion de vidrios de 4mm	M2	6,85	120.000,00	822.000
K	Canaletas y bajadas				
39	Provision y colocacion de canaletas y bajadas	M1	60,82	80.000	4.865.600
L	Aberturas metalicas				
41	Puerta metalica de 0,90 x 2,10	Und.	2,00	950.000	1.900.000
42	Puerta metalica de 0,80 x 2,10	Und.	2,00	950.000	1.900.000
43	Puerta metalica de 0,60 x 1,80	Und.	4,00	650.000	2.600.000
44	Reparacion de balancines existentes	Und.	16,00	85.000	1.360.000
M	Instalaciones sanitarias				
45	Limpieza de artefactos sanitarios con acido muriatico inodoros, lavatorios, mingitorios	Und.	13,00	40.000	520.000
46	Colocacion de artefactos sanitarios lavatorios con reposicion de canilla, conexiones y tornillos de fijacion	Und.	6,00	185.000	1.110.000
47	Colocacion de inodoros con reposicion de asiento, cisterna, conexiones y tornillos de fijacion	Und.	4,00	200.000	800.000
48	Colocacion de mingitorios incluye llave de paso y conexiones	Und.	3,00	136.000	408.000
49	Reparacion de desagüe cloacal	Und.	1,00	360.000	360.000
N	Pizarras				
50	Pizarra acrilica de 1,20 x 2,75	Und	2,00	1.300.000	2.600.000
N	Limpieza de obras				
51	Limpieza periodica y final de obras	Und	1,00	2.000.000	2.000.000
TOTAL					237.300.809

Son Guaranies: DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE MILLONES TRESCIENTOS MIL OCHOCIENTOS NUEVE.-----

Const. KEVIN LEANDRO
R.U.C. 3737089-8
Cnel. Oviedo - Py

CONSTRUCTORA KEVIN LEANDRO <small>Coronel Oviedo - Paraguay</small> <small>Dr. JULIO CESAR ESPINOLA ARMOA</small> <small>R.U.C. 3737089-8</small> <small>0984-524719</small>					
BARRIO: UNIVERSITARIO ESC. BAS. 4827 MARIA AUXILIADORA REPARACION DE 3 AULAS MAS S.S.H.H. EN PLANTA BAJA PABELLON 01					
COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
N°	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL
A	Preparación de la obra	Und.	1,00	1.300.000	1.300.000
1	Letrero de obra 1,00 x 2,00				-
B	DEMOLICIONES	M2	85,00	15.000	1.275.000
2	Demolicion de revoques de paredes y cielo raso				-
C	ESTRUCTURA DE H"A"				
3	Tronco de Pilares de H"A" 0,15 x 0,30 para fijacion de estructura metalica	MI	9,00	320.000	2.880.000
D	Mamposterias				
4	Mamposteria 0,15 para revocar macizada viga de galeria	M2	28,00	102.500	2.870.000
E	Revoques :				
5	Reposicion de Revoque de paredes interior,ext. Y cielo raso a dos capa	M2	85,00	44.800	3.808.000
6	Techo de chapas onduladas sobre estructura metalica	M2	336,98	180.000	60.656.400
F	Instalacion electrica				
7	Tableros seccionales	Und.	3,00	350.000	1.050.000
8	Alimentacion a tableros seccionales	Und.	3,00	375.600	1.126.800
9	Bocas de luces reposicion de llaves	Bc	25,00	118.000	2.950.000
10	Bocas de tomas solo picos	Bc	8,00	60.000	480.000
11	Alimentacion de boca de tomas	Bc	4,00	118.000	472.000
12	Lamparas acrilicas con focos led de 30 Watts	Und	25,00	220.000	5.500.000
13	Paneles led de 24 Watts	Und	4,00	135.000	540.000
G	Pinturas				
13	Pintura de mamposteria, pilares y vigas al latex	M2	287,16	32.000	9.189.120
14	Pintura de aberturas con pintura sintetica	M2	88,05	35.000	3.081.750
15	Pintura de canaletas y bajadas	MI	98,1	22.000	2.158.200
H	Canaletas y bajadas				
16	Provision y colocacion de canaletas y bajadas	MI	98,1	85.000	8.338.500
I	Pizarras				
17	Pizarra acrilica de 1,20 x 2,75	Und	2,00	1.200.000	2.400.000
J	Limpieza de obras				
18	Limpieza periodica y final de obras	Und	1,00	1.000.000	1.000.000
TOTAL					111.075.770
Son Guaranies: Ciento once millones setenta y cinco mil setecientos setenta.-----					


Const. KEVIN LEANDRO
R.U.C. 3737089-8
Cnel. Oviedo - Py

LANE CONSTRUCCIONES

De CRISTHIAN MARTIN ZORRILLA
R.U.C - 369651 - 0
CELULAR: 0974-463174
Coronel Oviedo - Paraguay

DEPARTAMENTO: CAAGUAZU				
ESC. BAS. 2901 NTRA. SRA DE LA ASUNCION				
REPARACION DE 2 AULAS MAS S.S.H.H. EN PLANTA BAJA PABELLON 01				
COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO				
Nº	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. TOTAL
A	Preparación de la obra			
1	Letrero de obra 1,00 x 2,00	Und.	1,00	1.200.000
2	Vallado de obras	Ml	54,00	80.000
B	DEMOLICIONES			
3	Apuntalamiento de techo en galeria	Und.	1,00	850.000
4	Demolicion de techos sin recuperacion	M2	213,11	40.500
5	Demolicion de pilares pilares de galeria 0,30 x 0,3	Und.	6,00	50.000
6	Demolicion de aberturas puertas	Und.	8,00	30.000
7	Demolicion de piso, zocalos y contrapiso	Und.		9.450
8	Desmante de artefactos sanitarios	Und.	13,00	35.000
9	Desmante de instalacion electrica	Und.	1,00	1.250.000
C	Estructura de hormigon armado			
10	Dados de HºAº 0,50 X 0,50 x 0,30	Und.	6,00	280.000
11	Encadenado superior 0,15 x 0,27	Ml	41,22	298.350
12	Viga de galeria 0,15 x 0,27	Ml	20,61	298.350
13	Pilares de HºAº 0,15 x 0,30	Ml	15,00	298.350
D	Mamposterias			
14	Mamposteria 0,15 para revocar macizada viga de gale	M2	8,24	102.375
15	Mamposteria 0,15 para revocar macizada	M2	16,48	102.375
16	Mamposteria 0,30 maczada para revocar ambas caras	M2	13,35	210.168
17	Revoques :			
18	Reposicion de Revoque de paredes interior,ext. a una capa	M2	176,59	44.650
19	Revoque de pilares	M2	13,50	44.650
20	Revoque de viga de galeria y macizada	M²	32,18	44.650
F	Techo de chapa termoacustica con nucleo de isopor sobre estructura metalica utilizando cabriada existente	M2	213,11	450.000
G	PISOS Y ZOCALOS			
21	Contrapiso de HºPº 0,07 cent.	M2	149,40	47.779
22	Carpeta de nivelacion	M2	149,40	29.215
23	Piso ceramico P14 antideslizante	M2	149,40	104.000
24	Zocalo ceramico	ML	41,30	25.500
25	Guarda obras alisada de cemento incluye cordones y contra piso ancho 0,40	M2	15,60	88.345
H	Instalacion electrica			
26	Tablero general 18 BC	Und.	1,00	1.500.000
27	Tableros seccionales	Und.	3,00	350.000
28	Tableros control de ventiladores	Und.	2,00	450.000
29	Alimentacion a tablero principal	Und.	1,00	950.000
30	Alimentacion a tableros seccionales	Und.	3,00	375.600
31	Alimentacion a boca de luces	Bc	21,00	115.000
32	Alimentacion a boca de tomas	Bc	12,00	115.000
33	Alimentacion a boca de ventiladores	Bc	4,00	650.000
34	Lamparas acrilicas con focos led de 30 Watts	Und	16,00	276.750
35	Porta lamparas tipo plafon con focos led de 30 Watt	Und	5,00	135.000
I	Pinturas			
36	Pintura de mamposteria, pilares y vigas al latex	M2	354,96	29.000
37	Pintura de aberturas con pintura sintetica	M2	48,12	32.000
38	Pintura de estructura de techo	Und.	1,00	3.500.000
39	Pintura de canaletas y bajadas	Ml	60,82	20.000
J	Vidrios			
40	Reposicion de vidrios de 4mm	M2	6,85	120.000,00
K	Canaletas y bajadas			
39	Provision y colocacion de canaletas y bajadas	Ml	60,82	80.000
L	Aberturas metalicas			
41	Puerta metalica de 0,90 x 2,10	Und.	2,00	950.000
42	Puerta metalica de 0,80 x 2,10	Und.	2,00	950.000
43	Puerta metalica de 0,60 x 1,80	Und.	4,00	650.000
44	Reparacion de balancines existentes	Und.	16,00	85.000
M	Instalaciones sanitarias			
45	Limpieza de artefactos sanitarios con acido muriatico inodoros, lavatorios, mingitorios	Und.	13,00	37.000
46	Colocacion de artefactos sanitarios lavatorios con reposicion de canilla, conexiones y tornillos de fijacion	Und.	6,00	182.000
47	Colocacion de inodoros con reposicion de asiento, cisterna, conexiones y tornillos de fijacion	Und.	4,00	194.000
48	Colocacion de mingitorios incluye llave de paso y conexiones	Und.	3,00	135.000
49	Reparacion de desagüe cloacal	Und.	1,00	350.000
N	Pizarras			
50	Pizarra acrilica de 1,20 x 2,75	Und	2,00	1.300.000
N	Limpieza de obras			
51	Limpieza periodica y final de obras	Und	1,00	1.600.000
TOTAL				236.806.809

Son Guaranies: Doscientos treinta y seis millones ochocientos seis mil ochocientos nueve

LANE Constr. Ma

LANE CONSTRUCCIONES

De CRISTHIAN MARTIN ZORRILLA
R.U.C - 369651 - 0
CELULAR: 0974-463174
Coronel Oviedo - Paraguay

Coronel Oviedo - Paraguay					
DEPARTAMENTO: CAAGUAZU			BARRIO: UNIVERSITARIO		
ESC. BAS. 4827 MARIA AUXILIADORA					
REPARACION DE 3 AULAS MAS S.S.H.H. EN PLANTA BAJA PABELLON 01					
COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
Nº	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL
A	Preparación de la obra				
1	Letrero de obra 1,00 x 2,00	Und.	1,00	1.200.000	1.200.000
B	DEMOLICIONES				
2	Demolicion de revoques de paredes y cielo raso	M2	85,00	13.000	1.105.000
C	ESTRUCTURA DE HºAº				
3	Tronco de Pilares de HºAº 0,15 x 0,30 para fijacion de estructura metalica	M1	9,00	298.500	2.686.500
D	Mamposterias				
4	Mamposteria 0,15 para revocar macizada viga de galeria	M2	28,00	102.500	2.870.000
E	Revoques :				
5	Reposicion de Revoque de paredes interior,ext. Y cileo raso a dos capa	M2	85,00	44.800	3.808.000
6	Techo de chapas onduladas sobre estructura metalica	M2	336,98	180.000	60.656.400
F	Instalacion electrica				
7	Tableros seccionales	Und.	3,00	350.000	1.050.000
8	Alimentacion a tableros seccionales	Und.	3,00	375.600	1.126.800
9	Bocas de luces reposicion de llaves	Bc	25,00	115.000	2.875.000
10	Bocas de tomas solo picos	Bc	8,00	55.000	440.000
11	Alimentacion de boca de tomas	Bc	4,00	115.000	460.000
12	Lamparas acrilicas con focos led de 30 Watts	Und	25,00	220.000	5.500.000
13	Paneles led de 24 Watts	Und	4,00	135.000	540.000
G	Pinturas				
13	Pintura de mamposteria, pilares y vigas al latex	M2	287,16	28.500	8.184.060
14	Pintura de aberturas con pintura sintetica	M2	88,05	32.000	2.817.600
15	Pintura de canaletas y bajadas	M1	98,1	20.000	1.962.000
	Canaletas y bajadas				
16	Provision y colocacion de canaletas y bajadas	M1	98,1	85.000	8.338.500
H	Pizarras				
	Pizarra acrilica de 1,20 x 2,75	Und	2,00	1.200.000	2.400.000
	Limpieza de obras				
	Limpieza periodica y final de obras	Und	1,00	1.000.000	1.000.000
TOTAL					109.019.860

Son Guaranies: Ciento nueve millones diesinueve mil ochocientos sesenta.

Handwritten signature
LANE Const. Civiles
Mat. Ferret.
R.U.C: 3.696.516-2

PROLOGIC

Procedura de Logistica Constructiva

De Alcides Fabian Figueredo Duarte

R.U.C. 3826888

CELULAR: +595 975 961963

CORDONEL OVIEDO - PARAGUAY

DEPARTAMENTO: CAAGUAZU					
ESC. BAS. 2901 NTRA. SRA DE LA ASUNCION					
BARRIO: AZUCENA					
REPARACION DE 2 AULAS MAS S.S.H.H. EN PLANTA BAJA PABELLON 01					
COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
N°	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL
A	Preparación de la obra				
1	Letrero de obra 1,00 x 2,00	Und.	1,00	1.200.000	1.200.000
2	Vallado de obras	Ml	54,00	75.000	4.050.000
B	DEMOLICIONES				
3	Apuntalamiento de techo en galeria	Und.	1,00	850.000	850.000
4	Demolicion de techos sin recuperacion	M2	213,11	40.500	8.630.955
5	Demolicion de pilares pilares de galeria 0,30 x 0,30	Und.	6,00	50.000	300.000
6	Demolicion de aberturas puertas	Und.	8,00	30.000	240.000
7	Demolicion de piso, zocalos y contrapiso	Und.		9.450	
8	Desmonte de artefactos sanitarios	Und.	13,00	35.000	455.000
9	Desmonte de instalacion electrica	Und.	1,00	1.250.000	1.250.000
C	Estructura de hormigon armado				
10	Dados de H°A° 0,50 X 0,50 x 0,30	Und.	6,00	280.000	1.680.000
11	Encadenado superior 0,15 x 0,27	Ml	41,22	298.350	12.297.987
12	Viga de galeria 0,15 x 0,27	Ml	20,61	298.350	6.148.994
13	Pilares de H°A° 0,15 x 0,30	Ml	15,00	298.350	4.475.250
D	Mamposterias				
14	Mamposteria 0,15 para revocar macizada viga de galeria	M2	8,24	102.375	843.570
15	Mamposteria 0,15 para revocar macizada	M2	16,48	102.375	1.687.140
16	Mamposteria 0,30 maczada para revocar ambas caras	M2	13,35	210.168	2.805.743
17	Revoques :				
18	Reposicion de Revoque de paredes interior ext. a una capa	M2	176,59	44.650	7.884.744
19	Revoque de pilares	M2	13,50	44.650	602.775
20	Revoque de viga de galeria y macizada	MP	32,18	44.650	1.436.837
F	Techo de chapa termoacustica con nucleo de isopor sobre estructura metalica utilizando cabriada existente	M2	213,11	450.000	95.899.500
G	PISOS Y ZOCALOS				
21	Contrapiso de H°P° 0,07 cent.	M2	149,40	47.779	7.138.183
22	Carpeta de nivelacion	M2	149,40	29.215	4.364.721
23	Piso ceramico P14 antideslizante	M2	149,40	104.000	15.537.600
24	Zocalo ceramico	ML	41,30	25.500	1.053.150
25	Guarda obras alisada de cemento incluye cordones y contra piso ancho 0,40	M2	15,60	88.345	1.378.182
H	Instalacion electrica				
26	Tablero general 18 BC	Und.	1,00	1.500.000	1.500.000
27	Tableros seccionales	Und.	3,00	350.000	1.050.000
28	Tableros control de ventiladores	Und.	2,00	450.000	900.000
29	Alimentacion a tablero principal	Und.	1,00	950.000	950.000
30	Alimentacion a tableros seccionales	Und.	3,00	375.600	1.126.800
31	Alimentacion a boca de luces	Bc	21,00	115.000	2.415.000
32	Alimentacion a boca de tomas	Bc	12,00	115.000	1.380.000
33	Alimentacion a boca de ventiladores	Bc	4,00	650.000	2.600.000
34	Lamparas acrilicas con focos led de 30 Watts	Und.	16,00	276.750	4.428.000
35	Porta lamparas tipo plafon con focos led de 30 Watts	Und.	5,00	135.000	675.000
I	Pinturas				
36	Pintura de mamposteria, pilares y vigas al latex	M2	354,96	28.500	10.116.360
37	Pintura de aberturas con pintura sintetica	M2	48,12	32.000	1.539.840
38	Pintura de estructura de techo	Und.	1,00	3.500.000	3.500.000
39	Pintura de canaletas y bajadas	Ml	60,82	20.000	1.216.400
J	Vidrios				
40	Reposicion de vidrios de 4mm	M2	6,85	120.000	822.000
K	Canaletas y bajadas				
39	Provision y colocacion de canaletas y bajadas	Ml	60,82	80.000	4.865.600
L	Aberturas metalicas				
41	Puerta metalica de 0,90 x 2,10	Und.	2,00	950.000	1.900.000
42	Puerta metalica de 0,80 x 2,10	Und.	2,00	950.000	1.900.000
43	Puerta metalica de 0,60 x 1,80	Und.	4,00	650.000	2.600.000
44	Reparacion de balancines existentes	Und.	16,00	85.000	1.360.000
M	Instalaciones sanitarias				
45	Limpieza de artefactos sanitarios con acido muriatico inodoros, lavatorios, mingitorios	Und.	13,00	35.000	455.000
46	Colocacion de artefactos sanitarios lavatorios con reposicion de canilla, conexiones y tornillos de fijacion	Und.	6,00	182.000	1.092.000
47	Colocacion de inodoros con reposicion de asiento, cisterna, conexiones y tornillos de fijacion	Und.	4,00	193.050	772.200
48	Colocacion de mingitorios incluye llave de paso y conexiones	Und.	3,00	135.000	405.000
49	Reparacion de desagüe cloacal	Und.	1,00	320.471	320.471
N	Pizarras				
50	Pizarra acrilica de 1,20 x 2,75	Und.	2,00	1.200.000	2.400.000
N	Limpieza de obras				
51	Limpieza periodica y final de obras	Und.	1,00	1.500.000	1.500.000
TOTAL					236.000.000

Son Guaraníes: Doscientos treinta y seis millones.-----

Preved
RUC

DEPARTAMENTO: CAAGUAZU					
BARRIO: UNIVERSITARIO					
ESC. BAS. 4827 MARIA AUXILIADORA					
REPARACION DE 3 AULAS MAS S.S.H.H. EN PLANTA BAJA PABELLON 01					
COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
N°	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL
A	Preparación de la obra	Und.	1,00	1.200.000	1.200.000
1	Letrero de obra 1,00 x 2,00				-
B	DEMOLICIONES	M2	85,00	12.500	1.062.500
2	Demolicion de revoques de paredes y cielo raso				-
C	ESTRUCTURA DE H°A°	Ml	9,00	298.350	2.685.150
3	Tronco de Pilares de H°A° 0,15 x 0,30 para fijacion de estructura metalica				-
D	Mamposterías	M2	28,00	102.375	2.866.500
4	Mamposteria 0,15 para revocar macizada viga de galeria				-
E	Revoques :				
5	Reposicion de Revoque de paredes interior,ext. Y cileo raso a dos capa	M2	85,00	44.650	3.795.250
6	Techo de chapas onduladas sobre estructura metalica	M2	336,98	180.000	60.656.400
F	Instalacion electrica				-
7	Tableros seccionales	Und.	3,00	350.000	1.050.000
8	Alimentacion a tableros seccionales	Und.	3,00	375.600	1.126.800
9	Bocas de luces reposicion de llaves	Bc	25,00	115.000	2.875.000
10	Bocas de tomas solo picos	Bc	8,00	55.000	440.000
11	Alimentacion de boca de tomas	Bc	4,00	115.000	460.000
12	Lamparas acrilicas con focos led de 30 Watts	Und	25,00	220.000	5.500.000
13	Paneles led de 24 Watts	Und	4,00	135.000	540.000
G	Pinturas				-
13	Pintura de mamposteria, pilares y vigas al latex	M2	287,16	28.500	8.184.060
14	Pintura de aberturas con pintura sintetica	M2	88,05	32.000	2.817.600
15	Pintura de canaletas y bajadas	Ml	98,1	20.000	1.962.000
H	Canaletas y bajadas				-
16	Provision y colocacion de canaletas y bajadas	Ml	98,1	80.000	7.848.000
I	Pizarras				-
17	Pizarra acrilica de 1,20 x 2,75	Und	2,00	1.150.000	2.300.000
J	Limpieza de obras				-
18	Limpieza periodica y final de obras	Und	1,00	650.000	650.000
TOTAL					108.019.260

Son Guaraníes: Ciento ocho millones diecinueve mil doscientos sesenta.

PROLOGIC
Proveedora de Logística Constructiva
RUC: 3826888-4 Cel.: (0975) 961963
Coronel Oviedo