MUNICIPALIDAD DE SAN JOSE DE LOS ARROYOS

DNCP DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

ID 385393 - LOTE 01		Empresa 1 A3L CONSTRUCTORA					Empresa 2 FORTIA EIRL					Empresa 3 JME CONSTRUCCIONES				
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
1	Preparacion de obra	GL	1			1.977.389	GL	1			2.069.361	GL	1			2.184.326
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
1.1	Placa de la obra	1.025.120	1,0	obras	paraguaya	1.025.120	1.072.800	1,0	obras	paraguaya	1.072.800	1.132.400	1,0	obras	paraguaya	1.132.400
1.2	Replanteo de obra	16.942	15,7	obras	paraguaya	265.989	17.730	15,7	obras	paraguaya	278.361	18.715	15,7	obras	paraguaya	293.826
1.3	Limpieza y preparación del terreno	686.280	1,0	obras	paraguaya	686.280	718.200	1,0	obras	paraguaya	718.200	758.100	1,0	obras	paraguaya	758.100
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
2	Cimiento	GL	1			4.837.187	GL	1			5.062.171	GL	1			5.343.407
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
2.1	Cimiento PBC	305.386	12,3	obras	paraguaya	3.756.248	319.590	12,3	obras	paraguaya	3.930.957	337.345	12,3	obras	paraguaya	4.149.344
2.2	Relleno de suelo y compactación	122.834	8,8	obras	paraguaya	1.080.939	128.547	8,8	obras	paraguaya	1.131.214	135.689	8,8	obras	paraguaya	1.194.063
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
3	Colocacion de hormigon armado	GL	1			4.920.572	GL	1			5.149.436	GL	1			5.435.528
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
3.1	Encadenado superior de H°A° 15x30	194.489	25,3	obras	paraguaya	4.920.572	203.535	25,3	obras	paraguaya	5.149.436	214.843	25,3	obras	paraguaya	5.435.528
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
4	Mamposteria	GL	1			6.764.603	GL	1			7.079.250	GL	1			7.472.573
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
4.1	Mamposteria de elevación 015 m. visto	79.240	34,7	obras	paraguaya	2.749.628	82.926	34,7	obras	paraguaya	2.877.532	87.533	34,7	obras	paraguaya	3.037.395
4.2	Mamposteira de elelvación 015 m. común	73.831	23,1	obras	paraguaya	1.705.496	77.265	23,1	obras	paraguaya	1.784.822	81.558	23,1	obras	paraguaya	1.883.990
4.3	Mamposteria de nivelacion 030 m.	149.339	11,3	obras	paraguaya	1.687.531	156.285	11,3	obras	paraguaya	1.766.021	164.968	11,3	obras	paraguaya	1.864.138
4.4	Aislación horizontal	20.941	29,7	obras	paraguaya	621.948	21.915	29,7	obras	paraguaya	650.876	23.133	29,7	obras	paraguaya	687.050
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
5	Colocacion de Techo	GL	1			7.718.027	GL	1			8.077.005	GL	1			8.525.728
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
5.1	Techo cerámico c/ tirantes de H°A° 2"x6", tejuelones y tejas --- españolas.	322.930	23,9	obras	paraguaya	7.718.027	337.950	23,9	obras	paraguaya	8.077.005	356.725	23,9	obras	paraguaya	8.525.728
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
6	Revoques	GL	1			9.007.386	GL	1			9.426.299	GL	1			9.950.003
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
6.1	Revoque interior / ext.	48.040	83,6	obras	paraguaya	4.016.144	50.274	83,6	obras	paraguaya	4.202.906	53.067	83,6	obras	paraguaya	4.436.401
6.2	Revestido cerámico blanco h=1,20 mts.	122.937	40,6	obras	paraguaya	4.991.242	128.655	40,6	obras	paraguaya	5.223.393	135.803	40,6	obras	paraguaya	5.513.602
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
7	Colocacion de pisos - contrapisos	GL	1			4.640.475	GL	1			4.856.321	GL	1			5.126.132
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
7.1	Contrapiso de cascotes e= 10 cms.	29.274	15,7	obras	paraguaya	459.602	30.636	15,7	obras	paraguaya	480.985	32.338	15,7	obras	paraguaya	507.707
7.2	Carpeta alisada	33.084	15,7	obras	paraguaya	519.419	34.623	15,7	obras	paraguaya	543.581	36.547	15,7	obras	paraguaya	573.788
7.3	Piso alisada guarda obra de 60 cms. e=10 cms.	60.372	15,9	obras	paraguaya	959.915	63.180	15,9	obras	paraguaya	1.004.562	66.690	15,9	obras	paraguaya	1.060.371
7.4	Piso cerámico PI-4 antideslizante	105.135	15,7	obras	paraguaya	1.650.620	110.025	15,7	obras	paraguaya	1.727.393	116.138	15,7	obras	paraguaya	1.823.367
7.5	Rampa peatonal	1.050.920	1,0	obras	paraguaya	1.050.920	1.099.800	1,0	obras	paraguaya	1.099.800	1.160.900	1,0	obras	paraguaya	1.160.900
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
8	Aberturas	GL	1			5.776.620	GL	1			6.045.300	GL	1			6.381.150
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
8.1	Puerta metálica 070x210	1.216.900	2,0	obras	paraguaya	2.433.800	1.273.500	2,0	obras	paraguaya	2.547.000	1.344.250	2,0	obras	paraguaya	2.688.500
8.2	Ventana tipo balancin 060x040 c/ vidrios	344.000	2,0	obras	paraguaya	688.000	360.000	2,0	obras	paraguaya	720.000	380.000	2,0	obras	paraguaya	760.000
8.3	Puerta placa box 060x160 c/ parantes y pasadores	884.940	3,0	obras	paraguaya	2.654.820	926.100	3,0	obras	paraguaya	2.778.300	977.550	3,0	obras	paraguaya	2.932.650

Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
9	Servicio de Pintura	GL	1			4.143.588	GL	1			4.336.313	GL	1			4.577.286
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
9.1	Pintura latex interior /exterior	30.401	73,6	obras	paraguaya	2.237.514	31.815	73,6	obras	paraguaya	2.341.584	33.583	73,6	obras	paraguaya	2.471.709
9.2	Pintura aberturas	30.057	16,2	obras	paraguaya	486.923	31.455	16,2	obras	paraguaya	509.571	33.203	16,2	obras	paraguaya	537.889
9.3	Pintura techo	32.035	44,3	obras	paraguaya	1.419.151	33.525	44,3	obras	paraguaya	1.485.158	35.388	44,3	obras	paraguaya	1.567.688
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
10	Instalaciones sanitarias	GL	1			13.583.707	GL	1			14.215.506	GL	1			15.005.259
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
10.1	Inst. agua cte. (bachas, inhodoros, mingitorios)	396.338	7,0	obras	paraguaya	2.774.366	414.772	7,0	obras	paraguaya	2.903.404	437.815	7,0	obras	paraguaya	3.064.705
10.2	Inst. desague cloacal (por aterf)	312.391	7,0	obras	paraguaya	2.186.737	326.921	7,0	obras	paraguaya	2.288.447	345.083	7,0	obras	paraguaya	2.415.581
10.3	Artef. Sanitarios bachas	352.738	2,0	obras	paraguaya	705.476	369.144	2,0	obras	paraguaya	738.288	389.652	2,0	obras	paraguaya	779.304
10.4	Artef. Sanitarios inhodoros	504.994	3,0	obras	paraguaya	1.514.982	528.482	3,0	obras	paraguaya	1.585.446	557.842	3,0	obras	paraguaya	1.673.526
10.5	Artef. Sanitarios mingitorios	511.072	2,0	obras	paraguaya	1.022.144	534.843	2,0	obras	paraguaya	1.069.686	564.557	2,0	obras	paraguaya	1.129.114
10.6	Regiatro cloacal 40x40	272.912	1,0	obras	paraguaya	272.912	285.606	1,0	obras	paraguaya	285.606	301.473	1,0	obras	paraguaya	301.473
10.7	Camara septica	1.546.689	1,0	obras	paraguaya	1.546.689	1.618.628	1,0	obras	paraguaya	1.618.628	1.708.551	1,0	obras	paraguaya	1.708.551
10.8	Pozo absorvente	3.036.790	1,0	obras	paraguaya	3.036.790	3.178.036	1,0	obras	paraguaya	3.178.036	3.354.593	1,0	obras	paraguaya	3.354.593
10.9	Caño PVC 100 desague	58.179	9,0	obras	paraguaya	523.611	60.885	9,0	obras	paraguaya	547.965	64.268	9,0	obras	paraguaya	578.412
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
11	Construccion e Instalaciones Electricas	GL	1			3.987.175	GL	1			4.172.625	GL	1			4.404.444
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
11.1	Inst. electrica	132.225	8,0	obras	paraguaya	1.057.800	138.375	8,0	obras	paraguaya	1.107.000	146.063	8,0	obras	paraguaya	1.168.504
11.2	Alimentación al tablero	2.039.920	1,0	obras	paraguaya	2.039.920	2.134.800	1,0	obras	paraguaya	2.134.800	2.253.400	1,0	obras	paraguaya	2.253.400
11.3	Artef. Eléctricos 1x20	177.891	5,0	obras	paraguaya	889.455	186.165	5,0	obras	paraguaya	930.825	196.508	5,0	obras	paraguaya	982.540
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
12	Limpieza de obra	GL	1			1.869.238	GL	1			1.956.192	GL	1			2.064.709
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
12.1	Limpieza final y retiro de materiales de la zona de obras	1.869.238	1,0	obras	paraguaya	1.869.238	1.956.192	1,0	obras	paraguaya	1.956.192	2.064.709	1,0	obras	paraguaya	2.064.709
	TOTAL GENERAL					69.225.966					72.445.778					76.470.544

MUNICIPALIDAD DE SAN JOSE DE LOS ARROYOS
Unidad Operativa de Contratación

Alba Rosa Britez
Encargada de la UOC

MUNICIPALIDAD DE SAN JOSE DE LOS ARROYOS

DNCP DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

ID 385393 - LOTE 02		Empresa 1 A3L CONSTRUCTORA					Empresa 2 FORTIA EIRL					Empresa 3 JME CONSTRUCCIONES				
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
1	Preparacion de obra	GL	1			1.977.389	GL	1			2.069.361	GL	1			2.184.326
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
1.1	Placa de la obra	1.025.120	1,0	obras	paraguaya	1.025.120	1.072.800	1,0	obras	paraguaya	1.072.800	1.132.400	1,0	obras	paraguaya	1.132.400
1.2	Replanteo de obra	16.942	15,7	obras	paraguaya	265.989	17.730	15,7	obras	paraguaya	278.361	18.715	15,7	obras	paraguaya	293.826
1.3	Limpieza y preparación del terreno	686.280	1,0	obras	paraguaya	686.280	718.200	1,0	obras	paraguaya	718.200	758.100	1,0	obras	paraguaya	758.100
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
2	Cimiento	GL	1			4.837.187	GL	1			5.062.171	GL	1			5.343.407
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
2.1	Cimiento PBC	305.386	12,3	obras	paraguaya	3.756.248	319.590	12,3	obras	paraguaya	3.930.957	337.345	12,3	obras	paraguaya	4.149.344
2.2	Relleno de suelo y compactación	122.834	8,8	obras	paraguaya	1.080.939	128.547	8,8	obras	paraguaya	1.131.214	135.689	8,8	obras	paraguaya	1.194.063
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
3	Colocacion de hormigon armado	GL	1			4.920.572	GL	1			5.149.436	GL	1			5.435.528
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
3.1	Encadenado superior de H°A° 15x30	194.489	25,3	obras	paraguaya	4.920.572	203.535	25,3	obras	paraguaya	5.149.436	214.843	25,3	obras	paraguaya	5.435.528
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
4	Mamposteria	GL	1			6.764.603	GL	1			7.079.250	GL	1			7.472.573
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
4.1	Mamposteria de elevación 015 m. visto	79.240	34,7	obras	paraguaya	2.749.628	82.926	34,7	obras	paraguaya	2.877.532	87.533	34,7	obras	paraguaya	3.037.395
4.2	Mamposteira de elelvación 015 m. común	73.831	23,1	obras	paraguaya	1.705.496	77.265	23,1	obras	paraguaya	1.784.822	81.558	23,1	obras	paraguaya	1.883.990
4.3	Mamposteria de nivelacion 030 m.	149.339	11,3	obras	paraguaya	1.687.531	156.285	11,3	obras	paraguaya	1.766.021	164.968	11,3	obras	paraguaya	1.864.138
4.4	Aislación horizontal	20.941	29,7	obras	paraguaya	621.948	21.915	29,7	obras	paraguaya	650.876	23.133	29,7	obras	paraguaya	687.050
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
5	Colocacion de Techo	GL	1			7.718.027	GL	1			8.077.005	GL	1			8.525.728
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
5.1	Techo cerámico c/ tirantes de H°A° 2"x6", tejuelones y tejas --- españolas.	322.930	23,9	obras	paraguaya	7.718.027	337.950	23,9	obras	paraguaya	8.077.005	356.725	23,9	obras	paraguaya	8.525.728
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
6	Revoques	GL	1			9.007.386	GL	1			9.426.299	GL	1			9.950.003
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
6.1	Revoque interior / ext.	48.040	83,6	obras	paraguaya	4.016.144	50.274	83,6	obras	paraguaya	4.202.906	53.067	83,6	obras	paraguaya	4.436.401
6.2	Revestido cerámico blanco h=1,20 mts.	122.937	40,6	obras	paraguaya	4.991.242	128.655	40,6	obras	paraguaya	5.223.393	135.803	40,6	obras	paraguaya	5.513.602
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
7	Colocacion de pisos - contrapisos	GL	1			4.640.475	GL	1			4.856.321	GL	1			5.126.132
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
7.1	Contrapiso de cascotes e= 10 cms.	29.274	15,7	obras	paraguaya	459.602	30.636	15,7	obras	paraguaya	480.985	32.338	15,7	obras	paraguaya	507.707
7.2	Carpeta alisada	33.084	15,7	obras	paraguaya	519.419	34.623	15,7	obras	paraguaya	543.581	36.547	15,7	obras	paraguaya	573.788
7.3	Piso alisada guarda obra de 60 cms. e=10 cms.	60.372	15,9	obras	paraguaya	959.915	63.180	15,9	obras	paraguaya	1.004.562	66.690	15,9	obras	paraguaya	1.060.371
7.4	Piso cerámico PI-4 antideslizante	105.135	15,7	obras	paraguaya	1.650.620	110.025	15,7	obras	paraguaya	1.727.393	116.138	15,7	obras	paraguaya	1.823.367
7.5	Rampa peatonal	1.050.920	1,0	obras	paraguaya	1.050.920	1.099.800	1,0	obras	paraguaya	1.099.800	1.160.900	1,0	obras	paraguaya	1.160.900
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
8	Aberturas	GL	1			5.776.620	GL	1			6.045.300	GL	1			6.381.150
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
8.1	Puerta metálica 070x210	1.216.900	2,0	obras	paraguaya	2.433.800	1.273.500	2,0	obras	paraguaya	2.547.000	1.344.250	2,0	obras	paraguaya	2.688.500
8.2	Ventana tipo balancin 060x040 c/ vidrios	344.000	2,0	obras	paraguaya	688.000	360.000	2,0	obras	paraguaya	720.000	380.000	2,0	obras	paraguaya	760.000
8.3	Puerta placa box 060x160 c/ parantes y pasadores	884.940	3,0	obras	paraguaya	2.654.820	926.100	3,0	obras	paraguaya	2.778.300	977.550	3,0	obras	paraguaya	2.932.650

Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
9	Servicio de Pintura	GL	1			4.143.588	GL	1			4.336.313	GL	1			4.577.286
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
9.1	Pintura latex interior /exterior	30.401	73,6	obras	paraguaya	2.237.514	31.815	73,6	obras	paraguaya	2.341.584	33.583	73,6	obras	paraguaya	2.471.709
9.2	Pintura aberturas	30.057	16,2	obras	paraguaya	486.923	31.455	16,2	obras	paraguaya	509.571	33.203	16,2	obras	paraguaya	537.889
9.3	Pintura techo	32.035	44,3	obras	paraguaya	1.419.151	33.525	44,3	obras	paraguaya	1.485.158	35.388	44,3	obras	paraguaya	1.567.688
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
10	Instalaciones sanitarias	GL	1			13.583.707	GL	1			14.215.506	GL	1			15.005.259
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
10.1	Inst. agua cte. (bachas, inhodoros, mingitorios)	396.338	7,0	obras	paraguaya	2.774.366	414.772	7,0	obras	paraguaya	2.903.404	437.815	7,0	obras	paraguaya	3.064.705
10.2	Inst. desague cloacal (por aterf)	312.391	7,0	obras	paraguaya	2.186.737	326.921	7,0	obras	paraguaya	2.288.447	345.083	7,0	obras	paraguaya	2.415.581
10.3	Artef. Sanitarios bachas	352.738	2,0	obras	paraguaya	705.476	369.144	2,0	obras	paraguaya	738.288	389.652	2,0	obras	paraguaya	779.304
10.4	Artef. Sanitarios inhodoros	504.994	3,0	obras	paraguaya	1.514.982	528.482	3,0	obras	paraguaya	1.585.446	557.842	3,0	obras	paraguaya	1.673.526
10.5	Artef. Sanitarios mingitorios	511.072	2,0	obras	paraguaya	1.022.144	534.843	2,0	obras	paraguaya	1.069.686	564.557	2,0	obras	paraguaya	1.129.114
10.6	Regiatro cloacal 40x40	272.912	1,0	obras	paraguaya	272.912	285.606	1,0	obras	paraguaya	285.606	301.473	1,0	obras	paraguaya	301.473
10.7	Camara septica	1.546.689	1,0	obras	paraguaya	1.546.689	1.618.628	1,0	obras	paraguaya	1.618.628	1.708.551	1,0	obras	paraguaya	1.708.551
10.8	Pozo absorvente	3.036.790	1,0	obras	paraguaya	3.036.790	3.178.036	1,0	obras	paraguaya	3.178.036	3.354.593	1,0	obras	paraguaya	3.354.593
10.9	Caño PVC 100 desague	58.179	9,0	obras	paraguaya	523.611	60.885	9,0	obras	paraguaya	547.965	64.268	9,0	obras	paraguaya	578.412
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
11	Construccion e Instalaciones Electricas	GL	1			3.987.175	GL	1			4.172.625	GL	1			4.404.444
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
11.1	Inst. electrica	132.225	8,0	obras	paraguaya	1.057.800	138.375	8,0	obras	paraguaya	1.107.000	146.063	8,0	obras	paraguaya	1.168.504
11.2	Alimentación al tablero	2.039.920	1,0	obras	paraguaya	2.039.920	2.134.800	1,0	obras	paraguaya	2.134.800	2.253.400	1,0	obras	paraguaya	2.253.400
11.3	Artef. Eléctricos 1x20	177.891	5,0	obras	paraguaya	889.455	186.165	5,0	obras	paraguaya	930.825	196.508	5,0	obras	paraguaya	982.540
Item	Descripcion del servicio	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General	Unidad	Cantidad			Precio General
12	Limpieza de obra	GL	1			1.869.238	GL	1			1.956.192	GL	1			2.064.709
Sub Item	Detalle	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total	P. Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	P. total
12.1	Limpieza final y retiro de materiales de la zona de obras	1.869.238	1,0	obras	paraguaya	1.869.238	1.956.192	1,0	obras	paraguaya	1.956.192	2.064.709	1,0	obras	paraguaya	2.064.709
	TOTAL GENERAL					69.225.966					72.445.778					76.470.544

MUNICIPALIDAD DE SAN JOSE DE LOS ARROYOS
Unidad Operativa de Contrataciones

Alba Rosa Britez
Encargada de la UOC