essap GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

Analizando el contrato social, del Título VIII se extrae cuanto sigue: *Por resolución de la asamblea de accionistas, la sociedad podrá ser disuelta antes del término fijado, o fusionarse con otras entidades con similar o distinto objeto social, o ceder su activo y pasivo o parte de él por dinero efectivo, o por otros bienes o acciones, conforme a las leyes vigentes.*

Conforme a los documentos remitidos, concretamente al contrato social, se verifica que no se ha producido ninguna de las causales establecidas para la extinción de la sociedad, por lo que la sociedad anónima tiene plena capacidad para contratar con el Estado.

Por tanto, el fallecimiento de uno de los socios no provoca el incumplimiento de ningún requisito de carácter sustancial, conforme a la documentación analizada.

Atentamente.

3. TABLA COMPARATIVA DE PRECIOS DE LAS OFERTAS AJUSTADA POR ERRORES ARITMÉTICOS:

De conformidad a la disposición contenida en el inciso a) núm. 2) del Art. 63º del Decreto Nº 2992/19, se ha procedido a la verificación de la planilla de precio presentada por las firmas oferentes que han cumplido con la documentación de carácter sustancial, resultando que no presentan errores aritméticos:

Lic. Herminio Jara
Gerente Administrativo
essap sa

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A.
Gerente Financiero
essap sa

Abg. Juan Pablo Montiel Parquet
Gerente Comercial

Ing. Fernando E. García A.
Gerente de Redes Asunción y
Área Metropolitana
ESSAP S.A.

Top. NESTOR P. ROA CASCO
Obras Alcantarillado Fdo. de la Mora
Director

Ítems del llamado ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES con ID: 390941

LOTE NRO: 1

DIRECCIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIO, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

						D Y D IMPORT S.A				FERRETERÍA INTERNACIONAL S.A				SAN CRISTOBAL DEPÓSITO DE MATERIALES				FERRE TOTTAL de FERNANDO RAFAEL			
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	27112004-001	Pala de punta	Unidad	UNIDAD	40	BELLOTA	BRASIL	214.950	8.598.000	BIANSONI	ARGENTINA	145.000	5.800.000	BELLOTA	ESPAÑA	160.000	6.400.000	BELLOTA	BRASIL	171.949	6.877.960
2	27112004-003	Pala ancha	Unidad	UNIDAD	40	TRAMONTINA	BRASIL	75.225	3.009.000	BIANSONI	ARGENTINA	145.000	5.800.000	BELLOTA	ESPAÑA	150.000	6.000.000	BELLOTA	BRASIL	171.949	6.877.960
3	27112004-002	Pala recta	Unidad	UNIDAD	60	TRAMONTINA	BRASIL	78.525	4.711.500	BIANSONI	ARGENTINA	145.000	8.700.000	BELLOTA	ESPAÑA	130.000	7.800.000	BELLOTA	BRASIL	171.949	10.316.940
4	27112004-006	Pala media luna	Unidad	UNIDAD	40	TRAMONTINA	BRASIL	73.650	2.946.000	BIANSONI	ARGENTINA	145.000	5.800.000	BELLOTA	ESPAÑA	150.000	6.000.000	BELLOTA	BRASIL	171.949	6.877.960
5	27111621-001	Mazo 5 kg	Unidad	UNIDAD	12	SOLMAX	CHINA	197.970	2.375.640	GARDEX	CHINA	140.000	1.680.000	BELLOTA	ESPAÑA	200.000	2.400.000	TRAMONTINA	BRASIL	266.087	3.193.044
6	27112802-001	Hoja sierrita	Unidad	UNIDAD	1.000	NICHOLSON	BRASIL	5.196	5.196.000	GARDEX	CHINA	5.000	5.000.000	NICHOLSON	BRASIL	7.000	7.000.000	TRAMONTINA	BRASIL	25.394	25.394.000
7	27112001-001	Machete	Unidad	UNIDAD	20	CORNETA	COLOMBIA	30.525	610.500	BELLOTA	BRASIL	25.000	500.000	BELLOTA	ESPAÑA	35.000	700.000	TRAMONTINA	BRASIL	49.051	981.020
8	27112005-001	Hacha	Unidad	UNIDAD	20	TRAMONTINA	BRASIL	68.400	1.368.000	GARDEX	CHINA	60.000	1.200.000	BELLOTA	ESPAÑA	70.000	1.400.000	TRAMONTINA	BRASIL	80.068	1.601.360
9	27112003-001	Rastrillo de 14 o mas dientes	Unidad	UNIDAD	20	TRAMONTINA	BRASIL	32.250	645.000	GARDEX	CHINA	19.900	398.000	TRAMONTINA	BRASIL	35.000	700.000	TRAMONTINA	BRASIL	41.435	828.700
10	27112003-9998	Escoba metálica	Unidad	UNIDAD	20	DC POWER	CHINA	23.528	470.560	GARDEX	CHINA	33.000	660.000	TRAMONTINA	BRASIL	60.000	1.200.000	TRAMONTINA	BRASIL	38.400	768.000
11	47131604-004	Escobillon	Unidad	UNIDAD	20	ODIN	BRASIL	45.600	912.000	GARDEX	CHINA	42.000	840.000	TRAMONTINA	BRASIL	110.000	2.200.000	ROMA	BRASIL	24.139	482.780
12	27111801-002	Cinta metrica de 5 m	Unidad	UNIDAD	40	PROFIELD	CHINA	14.601	584.040	GARDEX	CHINA	24.000	960.000	TRAMONTINA	BRASIL	35.000	1.400.000	TRAMONTINA	BRASIL	22.140	885.600
13	27111801-002	Cinta metrica de 50 m	Unidad	UNIDAD	15	PROFIELD	CHINA	48.600	729.000	GARDEX	CHINA	75.000	1.125.000	TRAMONTINA	BRASIL	125.000	1.875.000	FACSY	CHINO	47.384	710.760
14	27111508-002	Sierra de arco profesional para metales	Unidad	UNIDAD	40	TRAMONTINA	BRASIL	22.886	915.440	GARDEX	CHINA	65.000	2.600.000	TRAMONTINA	BRASIL	90.000	3.600.000	TRAMONTINA	BRASIL	25.394	1.015.760
15	27112201-001	Cuchara albañil 8"	Unidad	UNIDAD	80	PROFIELD	CHINA	17.424	1.393.920	GARDEX	CHINA	24.000	1.920.000	BELLOTA	ESPAÑA	42.000	3.360.000	TRAMONTINA	BRASIL	22.140	1.771.200
16	27112201-002	Balde albañil PVC 8l	Unidad	UNIDAD	80	DC POWER	CHINA	7.050	564.000	GARDEX	CHINA	10.000	800.000	BELLOTA	ESPAÑA	12.500	1.000.000	WAPO	NACIONAL	10.200	816.000
17	27111509-009	Barreta hexagonal de 1" -150 cm	Unidad	UNIDAD	60	TRAMONTINA	BRASIL	174.420	10.465.200	GARDEX	CHINA	105.000	6.300.000	BELLOTA	ESPAÑA	110.000	6.600.000	OPTIMA	CHINO	114.600	6.876.000
18	27111509-009	Barreta hexagonal de 7/8"- 100 cm	Unidad	UNIDAD	50	TRAMONTINA	BRASIL	141.000	7.050.000	GARDEX	CHINA	90.000	4.500.000	BELLOTA	ESPAÑA	104.000	5.200.000	OPTIMA	CHINO	114.600	5.730.000
19	27112502-001	Barreta Pata de cabra 3/4"-90 cm	Unidad	UNIDAD	50	TRUPER	MEXICO	105.000	5.250.000	GARDEX	CHINA	59.000	2.950.000	BELLOTA	ESPAÑA	60.000	3.000.000	OPTIMA	CHINO	114.600	5.730.000
20	27111622-001	Martillo de 1kg	Unidad	UNIDAD	40	TRAMONTINA	BRASIL	71.250	2.850.000	GARDEX	CHINA	27.000	1.080.000	BELLOTA	ESPAÑA	30.000	1.200.000	TRAMONTINA	BRASIL	57.086	2.283.440
21	27111906-001	Cortador de hierro	Unidad	UNIDAD	40	FAMASTIL	BRASIL	31.284	1.251.360	GARDEX	CHINA	20.000	800.000	BELLOTA	ESPAÑA	25.000	1.000.000	TRAMONTINA	BRASIL	26.484	1.059.360

Lic. Hermino Jara
Gerente Administrativo
essap sa

Abg. Juan Pablo Montigo Paredes
Gerente Comercial

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A.
Gerente Financiero
essap sa

Ing. Fernando E. García
Gerente de Redes de Alcantarillado
Área Metropolitana
ESSAP S.A.

Tco. NÉSTOR P. ROA CASCO
Fdo. de la Mora
Director

22	27111508-001	Serrucho de 20"	Unidad	UNIDAD	40	TRAMONTINA	BRASIL	49.350	1.974.000	GARDEX	CHINA	35.000	1.400.000	BELLOTA	ESPAÑA	42.000	1.680.000	TRAMONTINA	BRASIL	39.488	1.579.520
23	24101506-001	Carretilla metálica reforzada	Unidad	UNIDAD	8	TRAMONTINA	BRASIL	501.750	4.014.000	TRAMONTINA	BRASIL	396.000	3.168.000	BELLOTA	ESPAÑA	350.000	2.800.000	TRAMONTINA	BRASIL	368.160	2.945.280
24	27111508-011	Sierra reciproca	Unidad	UNIDAD	2	DEWALT	BRASIL	2.295.000	4.590.000	FACSY	CHINA	720.000	1.440.000	MAKITA	EEUU	2.000.000	4.000.000	MAKITA	BRASIL	2.543.761	5.087.522
25	27112704-001	Amoladora electrica de 115 mm - 840 W	Unidad	UNIDAD	3	MAKITA	BRASIL	534.750	1.604.250	FACSY	CHINA	312.000	936.000	MAKITA	EEUU	400.000	1.200.000	MAKITA	BRASIL	427.267	1.281.801
26	20101712-001	Amoladora con bateria de 115 mm - 840 W	Unidad	UNIDAD	2	EINHELL	ALEMAN	1.785.000	3.570.000	NEO	CHINA	2.350.000	4.700.000	DEWALT	EEUU	2.100.000	4.200.000	FACSY	CHINO	282.000	564.000
27	27112704-001	Amoladora electrica de 230 mm	Unidad	UNIDAD	2	PROFIELD	CHINA	630.000	1.260.000	FACSY	CHINA	620.000	1.240.000	DEWALT	EEUU	800.000	1.600.000	MAKITA	BRASIL	865.507	1.731.014
28	23101505-001	Taladromanual de 710 W	Unidad	UNIDAD	3	VCP	CHINA	234.000	702.000	FACSY	CHINA	295.000	885.000	MAKITA	EEUU	400.000	1.200.000	MAKITA	BRASIL	576.511	1.729.533
29	23101505-002	Taladro con bateria 18 V con provisión de bateria	Unidad	UNIDAD	2	PROFIELD	CHINA	630.000	1.260.000	FACSY	CHINA	650.000	1.300.000	MAKITA	EEUU	1.000.000	2.000.000	MAKITA	BRASIL	1.560.000	3.120.000
30	27111509-008	Juego de mechas para taladro p/ acero rápido de 2mm a 8mm	Unidad	UNIDAD	2	IRWIN	BRASIL	252.000	504.000	SOLMAX	CHINA	115.000	230.000	IRWIN	EEUU	125.000	250.000	FASCY	CHINO	48.000	96.000
31	27111509-008	Juego de mechas para taladro p/ hormigón de 2mm a 8mm	Unidad	UNIDAD	2	IRWIN	BRASIL	37.500	75.000	IRWIN	BRASIL	58.000	116.000	IRWIN	EEUU	55.000	110.000	IRWIN	BRASIL	59.911	119.822
32	27111508-008	Cierra copa 4"	Unidad	UNIDAD	4	BAHCO	BRASIL	220.950	883.800	FACSY	CHINA	150.000	600.000	TRAMONTINA	BRASIL	120.000	480.000	FASCY	CHINO	64.800	259.200
33	41111815-001	Detector de metales	Unidad	UNIDAD	1	NOKTA MAKRO	TURQUIA	4.800.000	4.800.000	MOSTAM ACRO	TURQUIA	3.800.000	3.800.000	SMART SENSOR	EEUU	2.800.000	2.800.000	BOSH	ALEMAN	722.400	722.400
34	22101711-001	Disco diamantado segmentado 110 mm	Unidad	UNIDAD	3	DC POWER	CHINA	15.760	47.280	FACSY	CHINA	25.000	75.000	DEWALT	EEUU	50.000	150.000	FASCY	CHINO	13.200	39.600
35	22101711-001	Disco diamantado segmentado 230 mm	Unidad	UNIDAD	3	DC POWER	CHINA	64.000	192.000	FACSY	CHINA	75.000	225.000	DEWALT	EEUU	12.000	36.000	FASCY	CHINO	56.400	169.200
36	30191501-002	Escalera metálica de mano de 3m	Unidad	UNIDAD	6	CUPRUM	BRASIL	935.400	5.612.400	INCO	CHINA	1.700.000	10.200.000	TRAMONTINA	BRASIL	1.700.000	10.200.000	FASCY	CHINO	792.000	4.752.000
37	30191501-002	Escalera metálica de mano de 4.5 m	Unidad	UNIDAD	2	CUPRUM	BRASIL	1.018.950	2.037.900	INCO	CHINA	2.200.000	4.400.000	TRAMONTINA	BRASIL	2.300.000	4.600.000	FASCY	CHINO	1.020.000	2.040.000
38	27111702-9998	Juego de Llaves combinada de 6mm a 32 mm	Unidad	UNIDAD	2	TRAMONTINA	BRASIL	265.500	531.000	TRAMONTINA	BRASIL	290.000	580.000	TOPTUL	TAIWAN	380.000	760.000	FASCY	CHINO	192.000	384.000
39	27111723-003	Llave boca de 16 mm	Unidad	UNIDAD	25	TRAMONTINA	BRASIL	36.150	903.750	TRAMONTINA	BRASIL	25.000	625.000	TOPTUL	TAIWAN	40.000	1.000.000	TRAMONTINA	BRASIL	11.014	275.350
40	27111706-001	Llave francesa de 8"	Unidad	UNIDAD	2	DC POWER	CHINA	28.000	56.000	GARDEX	CHINA	40.000	80.000	TOPTUL	TAIWAN	40.000	80.000	FASCY	CHINO	33.600	67.200
41	27111706-001	Llave francesa de 10"	Unidad	UNIDAD	2	DC POWER	CHINA	41.600	83.200	GARDEX	CHINA	59.000	118.000	TOPTUL	TAIWAN	60.000	120.000	FASCY	CHINO	45.600	91.200
42	27111708-001	Llave de caño de 24"	Unidad	UNIDAD	2	PROFIELD	CHINA	126.000	252.000	GARDEX	CHINA	260.000	520.000	TOPTUL	TAIWAN	280.000	560.000	PROFIELD	CHINO	115.800	231.600
43	27111708-001	Llave de caño de 36"	Unidad	UNIDAD	1	PROFIELD	CHINA	220.500	220.500	GARDEX	CHINA	550.000	550.000	TOPTUL	TAIWAN	450.000	450.000	PROFIELD	CHINO	193.200	193.200
44	27112715-002	Martillo demoledor	Unidad	UNIDAD	1	NEO	CHINA	6.075.750	6.075.750	MAKITA	CHINA	6.500.000	6.500.000	DEWALT	EEUU	4.050.000	4.050.000	FASCY	CHINO	2.880.000	2.880.000
45	22101609-001	Mezcladora tipo trompito de 130 L	Unidad	UNIDAD	1	ANSA	CHINA	2.338.500	2.338.500	FASE	PARAGUAY	1.840.000	1.840.000	MENEGOTTI	BRASIL	2.000.000	2.000.000	ANSA	ARGENTINO	2.043.600	2.043.600
46	23171508-001	Soldador inverter portatil	Unidad	UNIDAD	1	RESA	CHINA	3.660.000	3.660.000	INDUFIELD	CHINA	1.500.000	1.500.000	ENERGIZER	EEUU	1.000.000	1.000.000	INDUSFIELD	CHINO	1.428.000	1.428.000

Lic. Herminio Jara
Gerente Administrativo
essap sa

Abg. Juan Pablo
Gerente Comer

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A.
Gerente Financiero
essap sa

Ing. Fernando E. García A.
Gerente de Redes Asunción y
Área Metropolitana
ESSAP S.A.

Top. NESTOR P. ROA CASCO
Obras Alcantarillado Fdo. de la Mora
Director

47	27111508-013	Motosierra	Unidad	UNIDAD	2	SOLMAX	CHINA	1.035.587	2.071.174	HUSQUERNA	BRASIL	4.000.000	8.000.000	STIHL	ALEMANIA	2.400.000	4.800.000	STIHL	ALEMAN	3.138.000	6.276.000
Precio Total									111.213.664				114.441.000				122.161.000				131.184.886

LOTE NRO: 2

GERENCIA ADMINISTRATIVA, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

						FERRE TOTTAL de FERNANDO RAFAEL				SAN CRISTOBAL DEPÓSITO DE MATERIALES				FERRETERÍA INTERNACIONAL S.A			
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	24112401-001	Caja+C58:C90 metálica de +C58:C135herramientas	Unidad	UNIDAD	10	MARCON	BRASIL	152.640	1.526.400	TOPTUL	TAIWAN	160.000	1.600.000	PROFIELD	CHINA	145.000	1.450.000
2	23153025-001	Pinza a presion de 10"	Unidad	UNIDAD	12	FACSY	CHINO	30.000	360.000	TOPTUL	TAIWAN	50.000	600.000	FACSY	CHINA	35.000	420.000
3	27112117-001	Pinza pico de loro	Unidad	UNIDAD	12	PROFIELD	CHINO	42.000	504.000	TOPTUL	TAIWAN	65.000	780.000	PROFIELD	CHINA	59.000	708.000
4	27111708-001	Llave de caño 18"	Unidad	UNIDAD	12	PROFIELD	CHINO	82.800	993.600	TOPTUL	TAIWAN	150.000	1.800.000	GARDEX	CHINA	150.000	1.800.000
5	27111708-001	Llave de caño 24"	Unidad	UNIDAD	10	PROFIELD	CHINO	115.800	1.158.000	TOPTUL	TAIWAN	300.000	3.000.000	GARDEX	CHINA	260.000	2.600.000
6	27111708-001	Llave de caño 36"	Unidad	UNIDAD	4	PROFIELD	CHINO	193.200	772.800	TOPTUL	TAIWAN	450.000	1.800.000	GARDEX	CHINA	440.000	1.760.000
7	27111708-001	Llave de caño 48"	Unidad	UNIDAD	4	PROFIELD	CHINO	289.200	1.156.800	TOPTUL	TAIWAN	1.000.000	4.000.000	GARDEX	CHINA	1.000.000	4.000.000
8	27111707-001	Llave inglesa de 10"	Unidad	UNIDAD	10	FACSY	CHINO	45.600	456.000	TOPTUL	TAIWAN	70.000	700.000	GARDEX	CHINA	69.000	690.000
9	27112126-003	Pinza universal de fuerza de 8"	Unidad	UNIDAD	10	PROFIELD	CHINO	27.600	276.000	TRAMONTINA	BRASIL	25.000	250.000	PROFIELD	CHINA	25.000	250.000
10	27112117-002	Pinza de corte de 7"	Unidad	UNIDAD	10	FAIRMAX	CHINO	15.120	151.200	TRAMONTINA	BRASIL	40.000	400.000	PROFIELD	CHINA	33.000	330.000
11	27112128-001	Pinza de punta de 8"	Unidad	UNIDAD	215	FAIRMAX	CHINO	15.120	3.250.800	TRAMONTINA	BRASIL	40.000	8.600.000	PROFIELD	CHINA	42.000	9.030.000
12	27111701-001	Destornillador punta plana 10 X 200mm	Unidad	UNIDAD	320	FASCY	CHINO	15.000	4.800.000	TOPTUL	TAIWAN	15.000	4.800.000	TRAMONTINA	BRASIL	11.000	3.520.000
13	27111701-003	BUSCAPOLOS CLÁSICO DE 8"	Unidad	UNIDAD	20	COCACO	ALEMAN	7.800	156.000	TRAMONTINA	BRASIL	12.000	240.000	GERMANY	ALEMAN	7.500	150.000
14	27111710-002	Juego de llave allen	Unidad	UNIDAD	10	FACSY	CHINO	15.480	154.800	TOPTUL	TAIWAN	40.000	400.000	FACSY	CHINA	45.000	450.000
15	27111707-004	Juego de llaves mixtas (combinadas)	Unidad	UNIDAD	6	PROFIELD	CHINO	71.160	426.960	TOPTUL	TAIWAN	400.000	2.400.000	TRAMONTINA	BRASIL	228.000	1.368.000
16	27111701-006	Juego de Destornilladores aislados	Unidad	UNIDAD	6	GERORE	BRASIL	88.261	529.566	TOPTUL	TAIWAN	100.000	600.000	TRAMONTINA	BRASIL	105.000	630.000
17	27111701-006	Juego de Destornilladores de 14 piezas- plana y cruz	Unidad	UNIDAD	10	FACSY	CHINO	117.600	1.176.000	TOPTUL	TAIWAN	150.000	1.500.000	TRAMONTINA	BRASIL	120.000	1.200.000
18	27111729-001	Juego de llaves tubo	Unidad	UNIDAD	5	FACSY	CHINO	112.800	564.000	TOPTUL	TAIWAN	400.000	2.000.000	GARDEX	CHINA	250.000	1.250.000

Lic. Hermilio Jara
Gerente Administrativo
essap sa

Abg. Juan Domingo Paredes
Gerente Jurídico

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A.
Gerente Financiero
essap sa

Ing. Fernando E. García A.
Gerente de Redes Asunción y Área Metropolitana
ESSAP S.A.

Ing. NESTOR P. ROA CASCO
Obras Alcantarillado Fdo. de la Mora
Director

19	27111750-001	Pinza de compresión de terminales 0,5/9 mm	Unidad	UNIDAD	6	RIOSUL	BRASIL	262.800	1.576.800	TOPTUL	TAIWAN	250.000	1.500.000	PROFIELD	CHINA	220.000	1.320.000
20	27111750-001	Pinza de compresión de terminales 6/50 mm	Unidad	UNIDAD	6	ARGO	CHINO	242.640	1.455.840	TOPTUL	TAIWAN	250.000	1.500.000	PROFIELD	CHINA	260.000	1.560.000
21	41113630-004	Pinza amperometrica digital	Unidad	UNIDAD	8	MINIPA	CHINO	237.000	1.896.000	TOPTUL	TAIWAN	75.000	600.000	MINIPA	BRASIL	180.000	1.440.000
22	30191501-002	Escalera doble de aluminio de 2 mts	Unidad	UNIDAD	6	FACSY	CHINO	600.000	3.600.000	TRAMONTINA	BRASIL	600.000	3.600.000	FACSY	CHINA	600.000	3.600.000
23	30191501-002	Escalera extensible fibra de vidrio 28 peldaños	Unidad	UNIDAD	5	FACSY	CHINO	2.460.000	12.300.000	TRAMONTINA	BRASIL	1.600.000	8.000.000	FACSY	CHINA	2.700.000	13.500.000
24	23101505-001	Taladro rotopercutor para concreto	Unidad	UNIDAD	5	FACSY	CHINO	636.000	3.180.000	DEWALT	EEUU	650.000	3.250.000	MAKITA	CHINA	650.000	3.250.000
25	23101505-001	Taladro electrico	Unidad	UNIDAD	10	FACSY	CHINO	264.000	2.640.000	MAKITA	EEUU	300.000	3.000.000	FACSY	CHINA	290.000	2.900.000
26	27112014-004	Bordeador eléctrica de cesped	Unidad	UNIDAD	4	TRAMONTINA	BRASIL	300.836	1.203.344	STIHL	ALEMAMIA	250.000	1.000.000	TRAMONTINA	BRASIL	290.000	1.160.000
27	27112014-001	Desmalezadora a combustión	Unidad	UNIDAD	6	FACSY	CHINO	984.000	5.904.000	STIHL	ALEMAMIA	1.800.000	10.800.000	FACSY	CHINA	1.170.000	7.020.000
28	22101609-001	Mezcladora tipo trompito de 150 lts	Unidad	UNIDAD	2	ANSA	ARGENTINO	2.043.600	4.087.200	MENEGOTTI	BRASIL	2.200.000	4.400.000	FASE	PARAGUAY	1.840.000	3.680.000
29	40151601-002	Compresor de aire 2 HP	Unidad	UNIDAD	6	FACSY	CHINO	1.134.000	6.804.000	ENERGIZER	EEUU	1.100.000	6.600.000	FACSY	CHINA	1.100.000	6.600.000
30	27112502-001	Barreta punta de 1" X 1,50 m	Unidad	UNIDAD	6	GAMMA	ARGENTINO	925.464	5.552.784	TRAMONTINA	BRASIL	130.000	780.000	SAN CAYETANO	PARAGUAY	118.000	708.000
31	27112502-001	Barreta sacaclavos de 60 cm	Unidad	UNIDAD	6	FACSY	CHINO	45.600	273.600	TRAMONTINA	BRASIL	50.000	300.000	GARDEX	CHINA	38.000	228.000
32	27111602-004	Martillo pata de cabra	Unidad	UNIDAD	6	TR	BRASIL	26.400	158.400	TOPTUL	TAIWAN	45.000	270.000	GARDEX	CHINA	35.000	210.000
33	27111507-001	Corta hierro largo con protección	Unidad	UNIDAD	40	TRAMONTINA	BRASIL	41.573	1.662.920	TRAMONTINA	BRASIL	22.000	880.000	GARDEX	CHINA	19.000	760.000
34	27111507-001	Corta hierro corto con protección	Unidad	UNIDAD	30	TRAMONTINA	BRASIL	46.147	1.384.410	TRAMONTINA	BRASIL	20.000	600.000	GARDEX	CHINA	15.000	450.000
35	27112303-002	Punzon con protección	Unidad	UNIDAD	20	TRAMONTINA	BRASIL	41.400	828.000	TRAMONTINA	BRASIL	30.000	600.000	GARDEX	CHINA	22.000	440.000
36	27111602-001	Mazo de 750 grs	Unidad	UNIDAD	12	FACSY	CHINO	32.040	384.480	TOPTUL	TAIWAN	57.000	684.000	GARDEX	CHINA	35.000	420.000
37	27111602-002	Mazo de 100 grs	Unidad	UNIDAD	8	FACSY	CHINO	32.040	256.320	TOPTUL	TAIWAN	46.666	373.328	GARDEX	CHINA	27.000	216.000
38	27111602-003	Mazo de 3000 grs	Unidad	UNIDAD	6	FACSY	CHINO	96.000	576.000	TOPTUL	TAIWAN	60.000	360.000	GARDEX	CHINA	68.000	408.000
39	27112201-001	Cuchara albañil mediana	Unidad	UNIDAD	50	FACSY	CHINO	17.400	870.000	TRAMONTINA	BRASIL	20.000	1.000.000	GARDEX	CHINA	15.000	750.000
40	27112201-001	Espátula de albañil	Unidad	UNIDAD	60	FACSY	CHINO	14.580	874.800	TRAMONTINA	BRASIL	30.000	1.800.000	GARDEX	CHINA	23.000	1.380.000
41	27112004-004	Palita de mano para jardineria	Unidad	UNIDAD	320	TRAMONTINA	BRASIL	8.640	2.764.800	TRAMONTINA	BRASIL	15.000	4.800.000	TRAMONTINA	BRASIL	15.000	4.800.000
42	27112004-002	Pala recta	Unidad	UNIDAD	20	FACSY	NACIONAL	74.400	1.488.000	BELLOTA	ESPAÑA	140.000	2.800.000	BIANSONI	ARGENTINO	145.000	2.900.000
43	27112004-003	Pala ancha	Unidad	UNIDAD	15	FACSY	NACIONAL	74.400	1.116.000	BELLOTA	ESPAÑA	150.000	2.250.000	BIANSONI	ARGENTINO	145.000	2.175.000
44	27112004-001	Pala de punta	Unidad	UNIDAD	10	FASCY	NACIONAL	74.400	744.000	BELLOTA	ESPAÑA	150.000	1.500.000	BIANSONI	ARGENTINO	145.000	1.450.000
45	27112201-002	Balde de albañil	Unidad	UNIDAD	50	WAPO	NACIONAL	10.200	510.000	TRAMONTINA	BRASIL	10.000	500.000	GARDEX	CHINA	10.000	500.000

Lic. Hernando Jara
Gerente Administrativo
essap sa

Abg. Juan Carlos Domínico Parquet
Gerente Comercial

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A.
Gerente Financiero
essap sa

Ing. Fernando E. García A.
Gerente de Redes Asunción y Área Metropolitana
ESSAP S.A.

Top. NESTOR P. ROA GASCO
Obras Alcantarillado Fdo. de la Mor
Director

46	27111508-017	Arco de Sierra	Unidad	UNIDAD	10	TRAMONTINA	BRASIL	39.481	394.810	TRAMONTINA	BRASIL	90.000	900.000	GARDEX	CHINA	95.000	950.000
47	27112802-001	Hoja de sierra	Unidad	UNIDAD	100	NICHOLSON	BRASIL	5.280	528.000	TRAMONTINA	BRASIL	8.000	800.000	GARDEX	CHINA	5.000	500.000
48	27111508-006	Serrucho de carpinteria	Unidad	UNIDAD	4	TRAMONTINA	BRASIL	39.488	157.952	TRAMONTINA	BRASIL	50.000	200.000	GARDEX	CHINA	58.000	232.000
49	27112005-001	Hacha grande	Unidad	UNIDAD	4	TRAMONTINA	BRASIL	102.192	408.768	BELLOTA	ESPAÑA	120.000	480.000	GARDEX	CHINA	98.000	392.000
50	27112005-001	Hacha mediana	Unidad	UNIDAD	6	TRAMONTINA	BRASIL	80.072	480.432	BELLOTA	ESPAÑA	75.000	450.000	GARDEX	CHINA	60.000	360.000
51	27112001-001	Machete de 24"	Unidad	UNIDAD	20	BELLOTA	BRASIL	28.370	567.400	BELLOTA	ESPAÑA	35.000	700.000	BELLOTA	BRASIL	25.000	500.000
52	27112011-001	Manguera para agua de 1/2"	Unidad	UNIDAD	200	TRAMONTINA	BRASIL	2.940	588.000	TRAMONTINA	BRASIL	4.000	800.000	TRAMONTINA	BRASIL	6.000	1.200.000
53	27111602-003	Amoladora de 4 1/2"	Unidad	UNIDAD	4	FACSY	CHINO	282.000	1.128.000	DEWALT	EEUU	340.000	1.360.000	FACSY	CHINA	312.000	1.248.000
54	27111602-003	Amoladora de 9"	Unidad	UNIDAD	4	FACSY	CHINO	540.000	2.160.000	DEWALT	EEUU	700.000	2.800.000	FACSY	CHINA	600.000	2.400.000
55	27111508-013	Motosierra clase 60 cc	Unidad	UNIDAD	2	STIHL	ALEMAN	3.138.000	6.276.000	HUSQVARNA	ALEMAMIA	3.500.000	7.000.000	HUSQUERNA	BRASIL	4.000.000	8.000.000
56	24101506-001	Carretilla reforzada	Unidad	UNIDAD	12	TRAMONTINA	BRASIL	380.400	4.564.800	TRAMONTINA	BRASIL	340.000	4.080.000	TRAMONTINA	BRASIL	396.000	4.752.000
57	27111801-002	Cinta metrica retráctil de 3 metros	Unidad	UNIDAD	15	FACSY	CHINO	10.200	153.000	TRAMONTINA	BRASIL	13.000	195.000	GARDEX	CHINA	10.000	150.000
58	27111801-002	Cinta metrica retráctil de 5 metros	Unidad	UNIDAD	15	FACSY	CHINO	11.880	178.200	TRAMONTINA	BRASIL	35.000	525.000	GARDEX	CHINA	24.000	360.000
59	27111801-002	Cinta metrica retráctil de 7,5 metros	Unidad	UNIDAD	20	FACSY	CHINO	23.400	468.000	TRAMONTINA	BRASIL	30.000	600.000	GARDEX	CHINA	28.000	560.000
60	27111801-002	Cinta metrica de 50 metros	Unidad	UNIDAD	6	FACSY	CHINO	43.200	259.200	TRAMONTINA	BRASIL	125.000	750.000	GARDEX	CHINA	75.000	450.000
61	27111801-002	Cinta metrica de 100 metros	Unidad	UNIDAD	6	FACSY	CHINO	95.400	572.400	TRAMONTINA	BRASIL	146.000	876.000	GARDEX	CHINA	125.000	750.000
62	27111602-007	Martillo de orejas de 1/2 kilo	Unidad	UNIDAD	6	TRAMONTINA	BRASIL	27.418	164.508	BELLOTA	ESPAÑA	16.000	96.000	GARDEX	CHINA	15.500	93.000
63	43222643-001	Probador de telefonos	Unidad	UNIDAD	2	SENIT	CHINO	144.000	288.000	PANASONIC	JAPON	1.100.000	2.200.000	FASTRAC	CHINA	1.300.000	2.600.000
64	39121708-006	Pinza para cable telefónico RJ-45, RJ-9 y RJ-11	Unidad	UNIDAD	6	FACSY	CHINO	58.800	352.800	TRUPER	MEXICO	77.000	462.000	FACSY	CHINA	65.000	390.000
65	23171508-001	Soldador electrico monofasica	Unidad	UNIDAD	2	INDUSFIELD	CHINO	1.428.000	2.856.000	ENERGIZER	EEUU	1.000.000	2.000.000	RECORD ELECTRIC	CHINA	1.350.000	2.700.000
66	27113201-001	Tarraja de 1/2"	Unidad	UNIDAD	10	MEIKON	BRASIL	25.038	250.380	MEIKON	BRASIL	40.000	400.000	MEIKON	BRASIL	32.000	320.000
67	27113201-001	Tarraja de 3/4"	Unidad	UNIDAD	10	MEIKON	BRASIL	26.459	264.590	MEIKON	BRASIL	45.000	450.000	MEIKON	BRASIL	33.000	330.000
68	27113201-001	Tarraja de 1"	Unidad	UNIDAD	8	MEIKON	BRASIL	50.219	401.752	MEIKON	BRASIL	70.000	560.000	MEIKON	BRASIL	60.000	480.000
69	27112014-008	Sopladora a combustible	Unidad	UNIDAD	5	GAMMA	ARGENTINO	1.582.800	7.914.000	STIHL	ALEMAMIA	1.200.000	6.000.000	FORES GARDEN	CHINA	1.150.000	5.750.000
70	23101514-001	Cepilladora electrica	Unidad	UNIDAD	1	FACSY	CHINO	468.000	468.000	MAKITA	EEUU	500.000	500.000	FACSY	CHINA	460.000	460.000
71	47121805-001	Hidrolavadora	Unidad	UNIDAD	6	GAMMA	ARGENTINO	762.960	4.577.760	GOLDEX	CHINA	800.000	4.800.000	TRAMONTINA	BRASIL	940.000	5.640.000
72	47121701-004	Aspiradora con filtro de agua 1300 W	Unidad	UNIDAD	6	FACSY	CHINO	639.600	3.837.600	GOLDEX	CHINA	70.000	420.000	TRAMONTINA	BRASIL	1.540.000	9.240.000

Top. NESTOR P. ROA CASCO
Obras Alcantarillado Fdo. de la Mora
Director

Ing. Fernando E. García A.
Gerente de Redes Asunción y Área Metropolitana
ESSAP S.A.

Lic. Hernunio Jara
Gerente Administrativo
essap sa

Abg. Juan Carlos
Gerente Comercial

Dr. Carlos Antonio López P.
Gerente General
essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A.
Gerente Financiero
essap sa

73	40141736-002	Engrasador manual de 12 kg	Unidad	UNIDAD	4	HIDROMAR	BRASIL	287.760	1.151.040	TRUPER	MEXICO	198.000	792.000	MAX	CHINA	178.000	712.000	
74	27111509-008	Juego de mechas y puntas	Unidad	UNIDAD	6	IRWIN	BRASIL	135.240	811.440	TOPTUL	TAIWAN	144.000	864.000	FACSY	CHINA	85.000	510.000	
75	27111902-005	Lima redonda 1-230 10" basto con mango	Unidad	UNIDAD	6	TRUPER	MEXICO	21.600	129.600	TOPTUL	TAIWAN	26.333	157.998	BELLOTA	BRASIL	24.000	144.000	
76	27111902-005	Lima redonda 1-230 10" Entrefina con mango	Unidad	UNIDAD	6	TRUPER	MEXICO	19.200	115.200	TOPTUL	TAIWAN	27.666	165.996	BELLOTA	BRASIL	24.000	144.000	
77	27111902-9999	Lima triangular 6" basto con mango	Unidad	UNIDAD	6	TRUPER	MEXICO	16.800	100.800	TOPTUL	TAIWAN	15.000	90.000	BELLOTA	BRASIL	12.000	72.000	
								Precio Total	125.073.056				141.691.322				147.820.000	

LOTE NRO: 3

GERENCIA DE REDES ASUNCIÓN Y ÁREA METROPOLITANA, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

SAN CRISTOBAL DEPÓSITO DE MATERIALES

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	27112502-001	Barreta	Unidad	UNIDAD	200	TRAMONTINA	BRASIL	270.000	54.000.000
2	27112004-003	Pala ancha	Unidad	UNIDAD	100	BELLOTA	ESPAÑA	160.000	16.000.000
3	27112004-002	Pala recta	Unidad	UNIDAD	100	BELLOTA	ESPAÑA	140.000	14.000.000
4	27112004-006	Pala media luna	Unidad	UNIDAD	150	BELLOTA	ESPAÑA	150.000	22.500.000
5	27112004-001	Pala de punta	Unidad	UNIDAD	150	BELLOTA	ESPAÑA	150.000	22.500.000
6	27111508-001	Serrucho	Unidad	UNIDAD	50	BELLOTA	ESPAÑA	45.000	2.250.000
7	27111702-9998	Juego de Llaves combinada boca estria (12 al 30 mm)	Unidad	UNIDAD	50	TOPTUL	TAIWAN	380.000	19.000.000
8	27111702-9998	Juego de Llaves combinada boca estria (31 al 42 mm)	Unidad	UNIDAD	50	TOPTUL	TAIWAN	900.000	45.000.000
9	47131604-004	Escobillon	Unidad	UNIDAD	50	TRAMONTINA	BRASIL	85.000	4.250.000
10	27113201-001	Tarraja de 1/2"	Unidad	UNIDAD	50	MEIKON	BRASIL	40.000	2.000.000
11	27113201-001	Tarraja de 3/4"	Unidad	UNIDAD	70	MEIKON	BRASIL	40.000	2.800.000
12	27113201-001	Tarraja de 1"	Unidad	UNIDAD	70	MEIKON	BRASIL	65.000	4.550.000
13	27113201-001	Tarraja de 1.1/2"	Unidad	UNIDAD	10	MEIKON	BRASIL	150.000	1.500.000
14	27113201-001	Tarraja de 2"	Unidad	UNIDAD	10	MEIKON	BRASIL	200.000	2.000.000
15	27111902-008	Escofina	Unidad	UNIDAD	80	TRAMONTINA	BRASIL	700.000	56.000.000

Lic. Herminio Jara
Gerente Administrativo
essap sa

Abg. Juan Carlos Herminio Fa...
Gerente Comercial

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A.
Gerente Financiero
essap sa

Ing. Fernando E. García A.
Gerente de Redes Asunción y Área Metropolitana
ESSAP S.A.

Top. NESTOR P. ROA CASTI...
Obras Alcantarillado Fdo. de la Mora
Director

16	27112838-001	Disco de corte para hierro (12 pulgadas X 1") p/ cortadora HID	Unidad	UNIDAD	150					NORTON	BRASIL	65.000	9.750.000									
17	27111801-002	Cinta metrica de 5 mts tipo profesional	Unidad	UNIDAD	70					TRUPER	MEXICO	35.000	2.450.000									
18	27111801-002	Cinta metrica de 50 m	Unidad	UNIDAD	40					TRUPER	MEXICO	120.000	4.800.000									
19	21101506-001	Pizon de madera	Unidad	UNIDAD	50					TRUPER	MEXICO	80.000	4.000.000									
20	46181504-001	Pares de guante de cuero caño corto	Unidad	UNIDAD	250					INDALCO	NACIONAL	44.000	11.000.000									
21	23153025-001	Pinza a presion	Unidad	UNIDAD	100					TRAMONTINA	BRASIL	180.000	18.000.000									
22	27112117-001	Pinza pico de loro	Unidad	UNIDAD	100					TRAMONTINA	BRASIL	170.000	17.000.000									
23	27111507-001	Corta hierro	Unidad	UNIDAD	60					TRAMONTINA	BRASIL	50.000	3.000.000									
24	27112802-001	Hoja de sierra (Blisterde 100)	Unidad	UNIDAD	400					NICHOLSON	BRASIL	7.000	2.800.000									
25	27112126-003	Pinza universal	Unidad	UNIDAD	30					TRAMONTINA	BRASIL	130.000	3.900.000									
26	27111701-006	Juego de Destornilladores plano profesional de alta gama	Unidad	UNIDAD	50					TOPTUL	TAIWAN	115.000	5.750.000									
27	27111708-001	Llave de caño 14" servicio pesado profesional- perfil doble T	Unidad	UNIDAD	60					TOPTUL	TAIWAN	150.000	9.000.000									
28	27111708-001	Llave de caño 18" servicio pesado profesional- perfil doble T	Unidad	UNIDAD	75					TOPTUL	TAIWAN	200.000	15.000.000									
29	27111708-001	Llave de caño 24" servicio pesado profesional perfil doble T	Unidad	UNIDAD	50					TOPTUL	TAIWAN	300.000	15.000.000									
30	27111708-001	Llave de caño 36" servicio pesado profesional- perfil doble T	Unidad	UNIDAD	4					TOPTUL	TAIWAN	500.000	2.000.000									
31	27111708-001	Llave de caño 48" servicio pesado profesional- perfil doble T	Unidad	UNIDAD	4					TOPTUL	TAIWAN	1.100.000	4.400.000									
32	27112126-016	LLave cadena 36" servicio pesado profesional- perfil doble T	Unidad	UNIDAD	3					TOPTUL	TAIWAN	600.000	1.800.000									
33	27111508-017	Marco sierra profesional material aluminio	Unidad	UNIDAD	110					TRAMONTINA	BRASIL	80.000	8.800.000									
34	27111602-003	Mazo de 5 kg	Unidad	UNIDAD	40					BELLOTA	ESPAÑA	190.000	7.600.000									
35	27111907-001	Cepillo de acero	Unidad	UNIDAD	50					MAX	BRASIL	13.000	650.000									
													415.050.000									

LOTE NRO: 4

GERENCIA COMERCIAL GRAN ASUNCIÓN, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Lic. Herminio Jara
Gerente Administrativo
essap sa

Abg. Juan Pablo
Gerente Comercial
ESSAP SA

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A.
Gerente Financiero
essap sa

Top. NESTOR P. ROA CASCO
Obras Alcantarillado No Fdo. de la Mora
Director

Ing. Fernando E. Caballero
Gerente de Redes Asunción y
Área Metropolitana
ESSAP S.A.

						D Y D IMPORT S.A				FERRE TOTTAL de FERNANDO RAFAEL				SAN CRISTOBAL DEPÓSITO DE MATERIALES				FERRETERÍA INTERNACIONAL S.A			
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	23101505-002	Taladro atornillador	Unidad	UNIDAD	2	FERRO	CHINA	427.750	855.500	MAKITA	BRASIL	412.080	824.160	DEWALT	EEUU	500.000	1.000.000	FACSY	CHINA	550.000	1.100.000
2	27111602-003	Amoladora de 1 HP	Unidad	UNIDAD	1	PROFIELD	CHINA	229.680	229.680	FASCY	CHINO	282.000	282.000	MAKITA	EEUU	600.000	600.000	FACSY	CHINA	620.000	620.000
3	46181504-001	Guante de cuero corto	Unidad	UNIDAD	105	DC POWER	CHINA	10.875	1.141.875	FASCY	CHINO	13.200	1.386.000	INDALCO	NACIONAL	15.000	1.575.000	FACSY	CHINA	14.000	1.470.000
4	24101506-001	Carretilla de fuerza	Unidad	UNIDAD	4	TRAMONTINA	BRASIL	250.125	1.000.500	TRAMONTINA	BRASIL	380.400	1.521.600	BELLOTA	ESPAÑA	300.000	1.200.000	TRAMONTINA	BRASIL	396.000	1.584.000
5	27113201-028	Prensa de meza grande	Unidad	UNIDAD	4	METASUL	BRASIL	517.215	2.068.860	SOMAR	BRASIL	363.474	1.453.896	TOPTUL	TAIWAN	1.550.000	6.200.000	GARDEX	CHINA	1.430.000	5.720.000
6	27112004-002	Pala recta	Unidad	UNIDAD	63	TRAMONTINA	BRASIL	75.908	4.782.204	TRAMONTINA	BRASIL	171.949	10.832.787	BELLOTA	ESPAÑA	130.000	8.190.000	BIANSONI	ARGENTINA	145.000	9.135.000
7	27112004-006	Pala media luna	Unidad	UNIDAD	63	TRAMONTINA	BRASIL	81.015	5.103.945	TRAMONTINA	BRASIL	171.949	10.832.787	BELLOTA	ESPAÑA	140.000	8.820.000	BIANSONI	ARGENTINA	145.000	9.135.000
8	27112004-001	Pala de punta	Unidad	UNIDAD	65	BELLOTA	BRASIL	243.610	15.834.650	TRAMONTINA	BRASIL	171.949	11.176.685	BELLOTA	ESPAÑA	145.000	9.425.000	BIANSONI	ARGENTINA	145.000	9.425.000
9	27111508-001	Serrucho	Unidad	UNIDAD	20	TRAMONTINA	BRASIL	47.705	954.100	TRAMONTINA	BRASIL	39.488	789.760	BELLOTA	ESPAÑA	42.000	840.000	GARDEX	CHINA	35.000	700.000
10	27111702-9998	Juego de Llaves combinada boca-estria (12 al 30 mm)	Unidad	UNIDAD	20	TRAMONTINA	BRASIL	265.500	5.310.000	PROFIELD	CHINO	180.960	3.619.200	TOPTUL	TAIWAN	300.000	6.000.000	TRAMONTINA	BRASIL	190.000	3.800.000
11	27111515-001	Taladro manual	Unidad	UNIDAD	38	IRWIN	BRASIL	202.377	7.690.326	FASCY	CHINO	264.000	10.032.000	MAKITA	EEUU	170.000	6.460.000	FACSY	CHINA	295.000	11.210.000
12	27113201-001	Tarraja de 1/2"	Unidad	UNIDAD	50	MEIKON	BRASIL	47.025	2.351.250	MEIKON	BRASIL	25.038	1.251.900	MEIKON	BRASIL	35.000	1.750.000	MEIKON	BRASIL	32.000	1.600.000
13	27113201-001	Tarraja de 3/4"	Unidad	UNIDAD	74	MEIKON	BRASIL	38.775	2.869.350	MEIKON	BRASIL	26.459	1.957.966	MEIKON	BRASIL	40.000	2.960.000	MEIKON	BRASIL	33.000	2.442.000
14	27113201-001	Tarraja de 1 1/2"	Unidad	UNIDAD	10	MEIKON	BRASIL	138.600	1.386.000	MEIKON	BRASIL	105.787	1.057.870	MEIKON	BRASIL	150.000	1.500.000	MEIKON	BRASIL	125.000	1.250.000
15	27113201-001	Tarraja de 2"	Unidad	UNIDAD	11	MEIKON	BRASIL	321.750	3.539.250	MEIKON	BRASIL	173.165	1.904.815	MEIKON	BRASIL	200.000	2.200.000	MEIKON	BRASIL	200.000	2.200.000
16	27111902-008	Escofina	Unidad	UNIDAD	10	BELLOTA	BRASIL	80.025	800.250	FAMASTIL	BRASIL	22.981	229.810	TRAMONTINA	BRASIL	75.000	750.000	BELLOTA	BRASIL	68.000	680.000
17	23153025-001	Pinza a presion	Unidad	UNIDAD	33	PROFIELD	BRASIL	33.312	1.099.296	TRAMONTINA	BRASIL	47.597	1.570.701	TOPTUL	TAIWAN	38.000	1.254.000	PROFIELD	BRASIL	35.000	1.155.000
18	27111701-006	Juego de Destornilladores	Unidad	UNIDAD	27	TRAMONTINA	BRASIL	33.198	896.346	TRAMONTINA	BRASIL	64.800	1.749.600	TOPTUL	TAIWAN	140.000	3.780.000	TRAMONTINA	BRASIL	110.000	2.970.000
								Precio Total	57.913.382				62.473.537				64.504.000				66.196.000

Lic. Herminio Jara
Gerente Administrativo
essap sa

Abg. Juan Pablo Domínguez Paredes
Gerente Comercial

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

Lic. Héctor Enrique Ayala A.
Gerente Financiero
essap sa

Ing. Fernando E. García
Gerente de Redes Asunción y Área Metropolitana
ESSAP S.A.

Top. NESTOR P. ROA CASCO
Obras Alcantarillado Fdo. de la Mora
Director