Instituto de Previsión Social
Consejo de Administración

Acta Nº 003/2020 de fecha 14 de enero de 2020

RESOLUCIÓN C.A. Nº 003-024/2020

POR LA QUE SE AMPLÍA LA RESOLUCIÓN C.A. N° 026-025/19, DE FECHA 06 DE JUNIO DE 2019, "POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 122/18, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD SANITARIA DE HERNANDARIAS".

VISTO: El Expediente Digital identificado como CA/N° 43/2020, recepcionado en la Secretaría del Consejo de Administración, en fecha 07 de enero de 2020, el cual contiene la Providencia de la Dirección Operativa de Contrataciones, refrendada por la Gerencia de Abastecimiento y Logística, que remitió el Memorando DOP/DCS/Nº 1282/2019, de fecha 23 de diciembre de 2019, del Departamento de Contratos y Seguros, por la que se eleva a consideración de la Máxima Autoridad, la solicitud de autorización para la ampliación de la Resolución C.A. N° 026-025/19, de fecha 06 de junio de 2019, "POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 122/18, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD SANITARIA DE HERNANDARIAS"; y

CONSIDERANDO: Que, por Resolución C.A. Nº 026-025/19, de fecha 06 de junio de 2019, entre otras cuestiones se adjudicó la Licitación Publica Nacional N° 122/18 "DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD SANITARIA DE HERNANDARIAS", a la firma CONSTRUCTORA ECO S.A.;

Que, por Memorandos DDI/DFO/N° 387/2019 y DDI/DFO/N° 688/2019, de fechas 23 de julio de 2019 y 11 de noviembre de 2019, respectivamente, el Departamento de Fiscalización de Obras, a través de la Dirección de Infraestructura, solicitó la ampliación de la Resolución C.A. N° 026-025/19, de fecha 06 de junio de 2019, "POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 122/18, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD SANITARIA DE HERNANDARIAS", con la inserción de la planilla de cómputo métrico y presupuesto complementaria a la oferta realizada, que asciende a G. 29.516.749.483.- (Guaraníes veinte y nueve mil quinientos diez y seis millones setecientos cuarenta y nueve mil cuatrocientos ochenta y tres), debido a que el Pliego de Bases y Condiciones estipula en la CGC 17.2.3, la presentación de las certificaciones de obras para los pagos mensuales, dicha certificación debe realizarse de acuerdo a la planilla aprobada;

Que, por Dictamen DIJ/DDC/DC1/N° 272/2019, de fecha 13 de diciembre de 2019, la Dirección Jurídica, concluyó cuanto sigue: *"De acuerdo a lo analizado, es parecer de esta Dirección que resulta jurídicamente viable la ampliación de la Resolución C.A. N° 026-025/19.*

Gerencia de Abastecimiento y Logística
Interno

FDO.: ABG. ANDRÉS MANUEL GUBETICH MOJOLI, PRESIDENTE
DR. VICENTE MARIO BATAGLIA ARAUJO / ABG. MIGUEL ANGEL DOLDAN MARTINEZ
SR. ROBERTO BRITEZ FERREIRA / LIC. GUSTAVO RAMON ARIAS.
MIEMBROS DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN
ABG. MARCELO MARTINS BENEDETTI. Secretario del Consejo de Administración

El presente instrumento es de carácter público, garantizando la transparencia de la gestión pública. Se podrá acceder al mismo de forma libre, conforme a la reglamentación legal vigente que rige la materia, en atención al principio de publicidad de la administración pública, con excepción de aquellos documentos que por su naturaleza, su acceso se encuentre restringido por la Ley.

2020-01-22 08:00:12.514146-03

de fecha 06 de junio de 2019, y del Contrato N° 249/19, suscrito con la firma CONSTRUCTORA ECO S.A., en el marco de la Licitación Publica Nacional N° 122/18, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD SANITARIA DE HERNANDARIAS, a fin de agregar la planilla de cómputo métrico…";

Que, la modificación solicitada encuentra su sustento legal en lo dispuesto en el Art. 62° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", que dispone: *"En el caso de que fuere necesario ampliar, modificar o complementar una obra determinada debido a causas imprevistas o técnicas presentadas durante su ejecución, la contratante podrá celebrar con el mismo contratista, sin licitación, pero con el informe previo favorable de la Auditoria General correspondiente, los convenios modificatorios que requiera la atención de los cambios antedichos, siempre que se mantengan los precios unitarios del contrato original, reajustados a la fecha de celebración del respectivo convenio; y para los casos en que los trabajos complementarios no se hallen previstos en el contrato original, estos sean acordados entre las partes previa firma del convenio. Solo se podrán celebrarse convenios modificatorios en la medida que, conjunta o separadamente, no excedan del veinte por ciento del monto y plazo originalmente pactados y que no tengan por objeto otorgar al contratista condiciones más favorables con respecto a las señaladas originalmente en las bases y en el contrato"*;

Por tanto, en uso de sus atribuciones;

EL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DEL
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

R E S U E L V E:

1°) Ampliar la Resolución C.A. N° 026-025/19, de fecha 06 de junio de 2019, "POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 122/18, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD SANITARIA DE HERNANDARIAS", modificando parcialmente el Art. 1°, conforme al Anexo refrendado por el Secretario del Consejo de Administrativo, que consta de 22 (veinte y dos) fojas y se adjunta a la presente Resolución.----------

FDO.: ABG. ANDRÉS MANUEL GUBETICH MOJOLI, PRESIDENTE
DR. VICENTE MARIO BATAGLIA ARAUJO / SR. ROBERTO BRITEZ FERREIRA
LIC. GUSTAVO RAMON ARIAS. MIEMBROS DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN
ABG. MARCELO MARTINS BENEDETTI. Secretario del Consejo de Administración

Gerencia de Abastecimiento y Logística
mmale

El presente instrumento es de carácter público, garantizando la transparencia de la gestión pública. Se podrá acceder al mismo de forma libre, conforme a la reglamentación legal vigente que rige la materia, en atención al principio de publicidad de la administración pública, con excepción de aquellos documentos que por su naturaleza, su acceso se encuentre restringido por la Ley.

2020-01-22 08:00:12.514146-03

2°) Encomendar a la Dirección Operativa de Contrataciones, a través del Departamento de Contratos y Seguros, la elaboración de la Adenda resultante al Contrato mencionado en los términos de la presente Resolución.----------

3°) Establecer que las demás Cláusulas del Contrato y anexos permanecen invariables.--------

4°) Autorizar al Gerente de la Gerencia de Abastecimiento y Logística, a que conjuntamente con el Director de la Dirección Operativa de Contrataciones, procedan a la suscripción de la Adenda resultante, en atención a lo dispuesto por Resolución C.A. N° 036-011/17, de fecha 30 de mayo de 2017.----------

5°) Establecer que la Gerencia de Abastecimiento y Logística y la Dirección Operativa de Contrataciones, son las responsables de la integridad del expediente físico y su coherencia con la versión digital registrada para el tratamiento por parte del Consejo de Administración.----------

6°) Comunicara quienes corresponda y archivar.----------

SC/rr/rb/pb.-

FDO.: ABG. ANDRÉS MANUEL GUBETICH MOJOLI, PRESIDENTE
DR. VICENTE MARIO BATAGLIA ARAUJO / ABG. MIGUEL ANGEL DOLDAN MARTINEZ
SR. ROBERTO BRITEZ FERREIRA / LIC. GUSTAVO RAMON ARIAS.
MIEMBROS DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN
ABG. MARCELO MARTINS BENEDETTI. Secretario del Consejo de Administración

Gerencia de Abastecimiento y Logística
misión

El presente instrumento es de carácter público, garantizando la transparencia de la gestión pública. Se podrá acceder al mismo de forma libre, conforme a la reglamentación legal vigente que rige la materia, en atención al principio de publicidad de la administración pública, con excepción de aquellos documentos que por su naturaleza, su acceso se encuentre restringido por la Ley.

2020-01-22 08:00:12.514146-03

CONSTRUCTORA ECO S.A.

Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario c/IVA	Precio Total c/IVA
1	72131601-002	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD SANITARIA DE HERNANDARIAS	Global	1	29.516.749.483	29.516.749.483
					G.	**29.516.749.483**

Monto Total Adjudicado - LPN Nº 122/18: G. 29.516.749.483.- (Guaraníes veinte y nueve mil quinientos diez y seis millones setecientos cuarenta y nueve mil cuatrocientos ochenta y tres), IVA Incluido.

PLANILLA DE CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

ÍTEM	OBJETO DE GASTO	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO c/IVA	PRECIO TOTAL c/IVA
1		**72131601-002**	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
1,1	520		Limpieza del Terreno - Preparación	m2	7.880,00	3.520	27.737.600
1,2	520		Armado de Vallado de Obra	gl	1	163.026.069	163.026.069
1,3	520		Construcciones Provisionales para Obrador	gl	1	77.646.426	77.646.426
1,4	520		Cartel De Obra	m2	5	597.740	2.988.700
1,5	520		Obrador para la Fiscalización de Obra	un	1	16.369.925	16.369.925
1,6	520		Limpieza de Obra	m2	7.880,00	24.956	196.653.280
			Sub Total Ítem 1				**484.422.000**
2		**72131601-002**	**TRAZADO, REPLANTEO Y MARCACIÓN**				
2,1	520		Trazado, replanteo y marcación.	m2	4.787,00	3.926	18.793.762
			Sub Total Ítem 2				**18.793.762**
3		**72131601-002**	**MOVIMIENTO DE SUELO**				
3,1	520		Desmonte	m3	946	66.732	63.128.472
3,2	520		Relleno y Compactación	m3	2.585,00	103.409	267.312.265
3,3	520		Compactación y Sellado de Pozos existentes	m3	522	76.473	39.918.906
			Sub Total Ítem 3				**370.359.643**
4		**72131601-002**	**DEMOLICIONES**				
4,1	520		De Mampostería, Pisos, Contrapisos, Revestidos y Estructuras	m2	4.243,00	12.931	54.866.233
4,2	520		De Techo con Recuperación de Maderamen	m2		22.416	0
4,3	520		De Aberturas con Recuperación, Puertas y Ventanas Incluye Marcos	un		21.057	0
4,4	520		De Artefactos Eléctricos	un		12.906	0
4,5	520		De Mesadas	m2		24.453	0
4,6	520		Retiro de Extractor de Cocina con Recuperación, Retiro de Aislación sobre Losa, De Canteros De Mamposterías De Ladrillos Comunes	un		135.850	0
4,7	520		De Artefactos Sanitarios	un		35.864	0
			Sub Total Ítem 4				**54.866.233**
5		**72131601-004**	**ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO INCLUYE ENCOFRADO**				
5,1	520		Tanque Inferior de hormigón armado Fck=250 kg/cm2	m3	26,19	3.425.934	89.725.211
5,2			**Techo de Planta baja, 1er piso, 2do piso y 3er piso**				
5,2,1	520		Pilares de hormigón armado Fck=250 kg/cm2	m3	95,54	3.458.484	330.406.269
5,2,2	520		Losa masisas de hormigón armado Fck=250 kg/cm2	m3	334,54	3.154.859	1.055.437.572

Gerencia de Abastecimiento y Logística
imbale

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ABG. MARCELO ARTINS
Secretario del Consejo de Administración

2020-01-22 08:00:12.514146-03

5,2,3	520		Vigas de hormigón armado Fck=250 kg/cm2	m3	232,41	3.348.771	778.281.171
5,2,4	520		Escaleras de hormigón armado Fck=250 kg/cm2	m3	16,76	3.230.581	54.157.460
5,2,5	520		Rampas peatonales	m3	45,78	3.197.434	146.378.529
5,2,6	520		Caja de ascensores, pantallas de hormigón armado, muro de contención de Hº Aº Fck=250 Kg/cm2	m3	267,03	2.668.298	712.502.273
5,2,7	520		Tanque Superior de hormigón armado Fck=250 kg/cm2	m3	26,19	3.415.134	89.442.359
			Sub Total Ítem 5				**3.256.330.844**
6		**72131601-003**	**CIMENTACIONES**				
6,1	520		Excavación para cimientos	m3	680,4	120.000	81.648.000
6,2	520		Fundación de zapatas	m3	269,62	2.928.994	789.715.362
6,3	520		Vigas de fundación de hormigón armado Fck=200 kg/cm2	m3	205,59	2.958.881	608.316.345
			Sub Total Ítem 6				**1.479.679.707**
7		**72131601-006**	**AISLACIONES**				
7,1	520		Aislación Horizontal para Muros	ml	1.596,00	30.612	48.856.752
7,2	520		Aislación Vertical en Panderete para Muros Enterrados	m2	859	122.503	105.230.077
7,3	520		Aislación de Azoteas con Membrana Asfáltica	m2	759	133.961	101.676.399
			Sub Total Ítem 7				**255.763.228**
8		**72131601-005**	**ALBAÑILERÍA DE LADRILLOS COMUNES DE NIVELACIÓN Y ELEVACIÓN**				
8,1	520		Mampostería de Nivelación Ladrillo Común Esp. 0.30m	m2	1.417,50	149.895	212.476.163
8,2	520		Mampostería de Elevación Ladrillo Común Esp. 0.15m	m2	9.425,00	95.205	897.307.125
8,3	520		Mampostería de Elevación Ladrillo Común Esp. 0.20m	m2	3.162,50	137.513	434.884.863
8,4	520		Mampostería de Paredes Interiores de Roca yeso Esp. 0.10m	m2	2.025,00	298.870	605.211.750
8,5	520		Envarillado de Aberturas	ml	1.200,00	20.486	24.583.200
8,6	520		Refuerzo Metálico para Aberturas en Roca yeso	ml	1.400,00	17.117	23.963.800
			Sub Total Ítem 8				**2.198.426.901**
9		**72131601-007**	**TECHO**				
9,1			**TECHO Nº1 DE 16,95 mts x 34,90 mts**				
9,1,1	520		Fabricacion y montaje de estructura metálica para techo de 16,95mts de frente en dos caídas x 34,90mts de fondo ; estructura principal conformada por perfiles "U " y "L",correas con perfiles "C" en chapa plegada(A36) según calculo estructural, incluye viga de arriostramiento, cruces horizontales y tensores lineales. Cobertura con chapa trapezoidal VVH/TP-40galvalume Nº24. Aislación tipo isolant. Provisión de placas metálicas para asiento de vigas de techo. Pintura de estructura metálica de techo, vigas de arriostramiento, correas y tensores; con base antióxido	m2	4.794,00	298.870	1.432.782.780
			Sub Total Ítem 9				**1.432.782.780**
10		**72131601-008**	**REVOQUES**				
10,1	520		A una capa interior grueso con hidrófugo, en paredes, incluye mochetas, muros de HºAº de caja de ascensor y escaleras y pilares de HºAº	m2	6.998,75	41.121	287.795.599
10,2	520		A dos capas con hidrófugo exterior en fachadas	m2	3.033,75	34.940	105.999.225
10,3	520		A dos capas con hidrófugo en baños, base para azulejos	m2	1.875,00	34.940	65.512.500

Gerencia de Abastecimiento y Logística

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ABG. MARCELO ARTIUS
Secretario del Consejo de Administración

2020-01-22 08:00:12.514146-03

10,4	520		A dos capas en pilares, vigas y pantallas de H°A°, incluye azotada impermeable	m2	1.150,00	28.048	32.255.200
10,5	520		A dos capas con hidrófugo en borde de camineros y mamposterías de rampas	m2	369,6	28.048	10.366.541
10,6	520		Goterones en borde de losa	ml	162	31.338	5.076.756
			Sub Total Ítem 10				**507.005.821**
11		**72131601-008**	**CONTRAPISOS**				
11,1	520		Contrapiso de hormigón de cascotes	m2	3.465,00	24.201	83.856.465
11,2	520		Carpeta de regularización hidrófuga para piso cerámico, porcelanato y piso vinilico	m2	4.816,90	35.885	172.854.457
11,3	520		Carpeta de regularización hidrófuga para voladizos	m2	160	35.885	5.741.600
			Sub Total Ítem 11				**262.452.522**
12		**72131601-009**	**PISOS**				
12,1	520		Piso Alisado de Cemento	m2	794,65	38.731	30.777.589
12,2	520		Mosaicos Graníticos. Pisos de granito 0,40 x 0,40 m. antideslizantes, ranurados para exteriores	m2	576	169.324	97.530.624
12,3	520		Pisos de Planchas de Granito Natural. Huellas en Granito Natural para Escaleras con Borde Pulido	m2	150	1.307.067	196.060.050
12,4	520		Contrahuellas de Planchas de Granito Natural	m2	54	1.307.067	70.581.618
12,5	520		Planchas de Granito Natural en Descanso de Escaleras	m2	12	1.307.067	15.684.804
12,6	520		Piso de Cerámica Nacional (tejuela prensada)	m2	794,65	38.744	30.787.920
12,7	520		Pisos de Baldosones de Hormigón 0,40 x 0,40 m	m2	1.314,45	77.597	101.997.377
12,8	520		Piso de Hormigón Armado para zona de circulación y/o maniobras vehiculares	m2	818,3	163.788	134.027.720
12,9	520		Cordón de H°A° prefabricado, con perforaciones, como Protección Perimetral	ml	700	143.567	100.496.900
12,1	520		Piso de Porcelanato Antideslizante 60x60	m2	3.593,75	149.329	536.651.094
12,11	520		Piso Vinilico en rollos Termosoldable para uso Hospitalario	m2	699,2	434.720	303.956.224
12,12	520		Piso Cerámica de alto trafico 60x60	m2	619,85	103.763	64.317.496
12,13	520		Baldosas todo táctil en exterior	m2	200	215.852	43.170.400
12,14	520		Vinilico todo táctil en interior	m2	75	702.738	52.705.350
12,15	520		Piso ecológico	m2	2.096,45	173.888	364.547.498
			Sub Total Ítem 12				**2.143.292.664**
13		**72101607-005**	**ZÓCALOS**				
13,1	520		Zócalos de porcelanato	ml	1.208,65	20.527	24.809.959
13,2	520		Zócalo de planchas de granito natural para escalera H=0,12 m	ml	132	168.842	22.287.144
13,3	520		Zócalo sanitario	ml	403,89	44.228	17.863.114
13,4	520		Zócalo de cerámica esmaltada	ml	570	23.788	13.559.160
13,5	520		Zócalo de tejuela prensada	ml	570	15.932	9.081.240
			Sub Total Ítem 13				**87.600.617**
14		**72102508-003**	**REVESTIMIENTOS**				

Gerencia de Abastecimiento y Logística Inmobiliaria

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ABG. MARCELO ARTAZ
Secretario del Consejo de Administración

2020-01-22 08:00:12.514146-03

14,1	520		Revestimiento de Porcelanato	m2	958,1	146.311	140.180.569
14,2	520		Revestimiento de Azulejo Blanco 60x60	m2	80,5	146.311	11.778.036
14,3	520		Revestimiento Cementicio en Pórticos y Fachadas	m2	1.771,00	113.183	200.447.093
14,5	520		Guardacamillas de plástico de alta resistencia - protección de paredes	ml	143	113.027	16.162.861
14,6	520		Esquineros, perfil L - 90° 50x50 mm - H - 1,80 m	ml	128	87.171	11.157.888
14,7	520		De Laminas de Plomo en Puertas Rayos X	m2	15	1.531.709	22.975.635
			Sub Total Ítem 14				**402.702.082**
15		**72101601-002**	**CIELORRASOS**				
15,1	520		Cielorrasos desmontable, provisión y colocación de 0,60x0,60 con perfilaría de aluminio	m2	3.972,00	122.265	485.636.580
			Sub Total Ítem 15				**485.636.580**
16		**72101601-002**	**JUNTAS DE DILATACIÓN**				
16,1	520		Para paredes interiores	ml	120	47.956	5.754.720
16,2	520		Juntas para pisos cerámicos	ml	159	54.883	8.726.397
			Sub Total Ítem 16				**14.481.117**
17		**72101601-002**	**CARPINTERÍA DE MADERA**				
17,1			PLACA MULTILAMINADA, REBATIBLE, SIN VISOR, CON HERRAJES, CERRADURA CON PICAPORTE DE ALUMINIO Y CONTRAMARCOS METÁLICOS DE CHAPA DOBLADA Nº20				
17,1,1	520		Tipo P4 (0,90 x 2,10 M), De Una Hoja	un	74	1.752.465	129.682.410
17,1,2	520		Tipo P13b (0,80 + 0,40 x 2,10 M), De Dos Hojas	un	27	1.956.240	52.818.480
17,2			PLACA MULTILAMINADA, REBATIBLE, CON VISOR E= 4mm, CON HERRAJES, Y CERRADURA CON PICAPORTE DE ALUMINIO				
17,2,1	520		Tipo P13b (0,80 + 0,40 x 2,10 M), De Dos Hojas	un	1	2.533.331	2.533.331
17,2,2	520		Tipo P4 (0,90 x 2,10 M), De Una Hoja	un	10	1.736.163	17.361.630
			Sub Total Ítem 17				**202.395.851**
18		**72102601-001**	**CARPINTERÍA METÁLICA**				
18,1	520		Puertas Corta Fuego, Tipo PCF1 (1,00 X 2,10 M) Ciega, Marcos Cajón para Pared E= 0,15 M en Chapa Doblada Nº 16 Lisas, de Una Hoja Rebatible.	un	6	3.396.250	20.377.500
18,2	520		Portón metálico corredizo 3,05x2,10	un	2	2.500.890	5.001.780
18,3	520		Portón metálico (2,10 x 2,10 m) en 2 hojas de abrir	un	1	2.227.940	2.227.940
18,4	520		Extractor de aire para baño	un	50,00	433.362	21.668.100
18,5	520		Extractor de aire para cocina, incluye techo metálico para ducto	un	1,00	12.164.009	12.164.009
18,6	520		Extractor de aire para lavandería, incluye techo metálico para ducto	un	1,00	6.709.632	6.709.632

Gerencia de Abastecimiento y Logística
Firmado
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
ABG. MARCELO MARTINS
Secretario del Consejo de Administración
2020-01-22 08:00:12.514146-03

18,7	520		Parasol de chapa negra de perfil tipo "Z" de 150mm, con recuadro de tubo 100x60, con pintura electroestática.	m2	45,00	493.136	22.191.120
18,9	520		Alambre tejido mas rejas para Tanque de oxigeno, con puerta de 0,80m y divisorias de Farmacia	ml	36,00	496.069	17.858.484
18,1	520		Vallado de protección del Puesto de Distribución y Transformador con estructura metálica de caños cuadrados, h=2,50m	m2	24,00	496.069	11.905.656
18,11	520		Baranda Metálica	ml	177,00	366.795	64.922.715
18,12	520		Topes para estacionamiento	un	74,00	127.699	9.449.726
			Sub Total Ítem 18				**194.476.662**
19			**CARPINTERÍA DE ALUMINIO**				
19,1	520		Puerta apersianada de Aluminio	un	21,00	2.037.750	42.792.750
19,2	520		Puertas termopanel con pasadores	un	34,00	1.651.936	56.165.824
19,3			**PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE BARANDAS Y PASAMANOS DE ACERO INOXIDABLES**				
19,3,1	520		Baranda De Escalera de Caño Cuadrado de Acero Inoxidables de 40 X 40 mm, H= 0,90 m, en Escalones de Acceso, Escaleras y Rampas	ml	356,50	1.046.045	372.915.043
			Sub Total Ítem 19				**471.873.617**
20		**72102602-004**	**PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE VIDRIOS**				
20,1	520		Espejo Tipo Float en Sanitarios E= 4 mm	un	64,00	292.078	18.692.992
20,2			PUERTAS BATIENTES VIDRIO TEMPLADO DE 10mm INCOLORO				
20,2,1	520		Puerta de abrir 0,80x2,10 m	un	37,00	1.806.805	66.851.785
20,2,2	520		Puerta de doble hoja de 1,60x2,10 m	un	2,00	2.347.488	4.694.976
20,2,3	520		Paños fijos	m2	533,00	910.195	485.133.935
20,3			PUERTAS CORREDIZAS EN VIDRIO TEMPLADO DE 10mm INCOLORO, AUTOMATIZADAS				
20,3,1	520		Puertas Automatizadas	un	5,00	33.962.500	169.812.500
20,4			FACHADA VIDRIADA				
20,4,1	520		Fachada Vidriada, de vidrio templado 10mm incoloro en sistema con tubos sandwich, sellados con silicona. incluye mecanismo de puerta automática	un	1,00	274.417.000	274.417.000
20,5			PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE VENTANAS FIJAS Y PROYECTANTES DE MARCO DE ALUMINIO COLOR NATURAL, CON VIDRIOS TEMPLADO				
20,5,1	520		De 0,60x0,60 con una hoja de proyectar	un	33,00	501.287	16.542.471
20,5,2	520		De 0,90x1,00, con una hoja de proyectar	un	7,00	972.007	6.804.049

Gerencia de Abastecimiento y Logística
Anbale

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
ABG. MARCELO MARTINEZ
Secretario del Consejo de Administración

20,5,3	520		De 2,15x1,40, con dos hojas de proyectar + fijo superior e inferior	un	27,00	3.498.138	94.449.726
20,5,4	520		De 1,50x1,40, con dos hojas de proyectar	un	1,00	2.893.605	2.893.605
20,5,5	520		De 1,60x1,40, con dos hojas de proyectar + fijo superior e inferior	un	46,00	2.866.435	131.856.010
20,5,6	520		De 2,30x1,40, con dos hojas de proyectar + fijo superior e inferior	un	1,00	3.423.420	3.423.420
20,5,7	520		De 1,00x1,40, con una hoja de proyectar + fijo superior e inferior	un	7,00	1.130.272	7.911.904
20,5,8	520		De 1,60x1,50, para ventana de Estar	un	10,00	1.748.390	17.483.900
			Sub Total Ítem 20				**1.300.968.273**
21		**72131601-012**	**PINTURAS**				
21,1			PINTURA DE PARAMENTOS DE MUROS INTERIORES Y EXTERIORES				
21,1,1	520		Pintura interior de Paredes y Cielo raso, Al Látex Acrílico (Al Agua)	m2	3.972,00	41.312	164.091.264
21,1,2	520		Pintura interior de Paredes Al Látex Acrílico (Al Agua) con enduido	m2	3.825,00	46.692	178.596.900
21,1,3	520		Pintura exterior de Paredes Al Látex Acrílico (Al Agua)	m2	400,00	41.312	16.524.800
21,1,4	520		Pintura exterior de Paredes Al Látex Acrílico (Al Agua) con enduido	m2	827,75	46.692	38.649.303
21,1,5	520		Pinturas Especiales Para Frentes (enduido cementicio)	m2	1.800,00	46.140	83.052.000
21,1,6	520		Pintura de Paredes y Cielo raso Al Epoxi	m2	1.098,90	83.008	91.217.491
21,1,7	520		Pintura Polideportiva Para Pisos (Franjas De Estacionamiento 10 Cm De Ancho)	ml	330,00	27.985	9.235.050
21,1,8	520		Pintura Polideportiva Para Pisos (Franjas peatonales en vereda)	m2	180,00	27.985	5.037.300
21,2			PINTURA DE ABERTURAS				
21,2,1	520		Pintura de Aberturas Metálicas Al Esmalte Sintético	m2	66,01	40.913	2.700.667
21,2,3	520		Pintura de Aberturas De Madera Al Esmalte Sintético	m2	381,09	42.039	16.020.643
			Sub Total Ítem 21				**605.125.418**
22		**72131601-011**	**PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE ARTEFACTOS SANITARIOS, PILETAS DE ACEROS INOXIDABLES, GRIFERÍAS Y COMPLEMENTOS.**				
22,1			ARTEFACTOS SANITARIOS				
22,1,1			LAVATORIOS				
22,1,1,1	520		Mesadas de granito con bachas de embutir (2ml)	un	6,00	2.722.347	16.334.082
22,1,1,3	520		Lavatorio con Pedestal De Loza Esmaltada	un	39,00	887.183	34.600.137
22,1,1,4	520		Lavatorios para Discapacitados	un	4,00	1.072.586	4.290.344
22,1,2			INODOROS				
22,1,2,1	520		Inodoro Convencional De Loza Esmaltada	un	59,00	579.061	34.164.599
22,1,2,2	520		Inodoro con Abertura Central para Discapacitados de Loza Esmaltada	un	6,00	1.407.746	8.446.476
22,1,3			MIGITORIOS				
22,1,3,1	520		Mingitorios de Loza Esmaltada	un	6,00	1.547.226	9.283.356
22,1,4			PILETAS DE ACERO INOXIDABLE				
22,1,4,1	520		Bachas de Acero Inoxidable sin mesada	un	52,00	1.300.085	67.604.420
22,1,5			DUCHAS				

Gerencia de Abastecimiento y Logística
Inbale

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
ABG. MARCELO MARTINS
Secretario del Consejo de Administración

2020-01-22 08:00:12.514146-03

22,1,5,1	520		Ducha Eléctrica	un	30,00	244.530	7.335.900
22,1,5,2	520		Ducha Teléfono	un	1,00	828.685	828.685
22,1,5,3	520		Ducha con Grifería. Mezclador de la Línea Clásica para Agua Fría y Caliente	un		1.357.373	0
22,2			GRIFERÍAS				
22,2,1			Griferías para Lavatorios, Lavaderos y Piletas				
22,2,1,1	520		Canilla Automática Cromada Para Lavatorio (presmatic), Agua Fría.	un	50,00	714.571	35.728.550
22,2,1,2	520		Grifería eléctrica para mesada, con pico curvo, con todos sus complementos y accesorios.	un	45,00	1.585.030	71.326.350
22,2,1,3	520		Grifería Monocomando Cromada Para Lavatorio, para Agua Fría y Caliente	un	3,00	1.317.745	3.953.235
22,2,1,4	520		Llave de paso de 1/2" c/ campana	un	220,00	209.481	46.085.820
22,2,1,5	520		Grifería pico movil alto de mesada	un	4,00	563.778	2.255.112
22,2,1,6	520		Grifería Cromada Para Mesada Con Pico Móvil De La Línea Clásica, Agua Fría y Caliente.	un	3,00	1.120.763	3.362.289
22,2,1,7	520		Grifería Monocomando para Mesada, con pico Movil, ducha extraíble	un	1,00	1.831.258	1.831.258
22,2,1,8	520		Grifería Línea Clásica con pico para manguera	un	12,00	220.077	2.640.924
22,3			PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE COMPLEMENTOS				
22,3,1			Tapas y Asientos para Inodoros				
22,3,1,1	520		Tapa Acrílica y Asiento Acolchado para Inodoro Convencional.	un	59,00	124.982	7.373.938
22,3,1,2	520		Tapa Acrílica y Asiento con Abertura Central para Inodoro Discapacitado.	un	6,00	1.820.390	10.922.340
22,3,2			Válvulas De Descarga				
22,3,2,1	520		Válvulas De Descarga Dn 1 1/2", para inodoros	un	67,00	767.553	51.426.051
22,3,3			Barras De Apoyo De Acero Inoxidable.				
22,3,3,1	520		Barra Rebatible de Apoyo para Discapacitado.	un	14,00	1.647.182	23.060.548
22,3,3,2	520		Barra Fija de Apoyo para Discapacitados	un	24,00	1.046.045	25.105.080
22,3,3,3	520		Percha Simple de Loza Esmaltada	un	56,00	20.242	1.133.552
22,3,3,4	520		Jabonera de Loza Esmaltada	un	78,00	42.114	3.284.892
22,3,3,5	520		Dispensar de Papel Higiénico en Rollo, incluye papel	un	55,00	452.381	24.880.955
22,3,3,6	520		Dispensar de toallas secamanos, incluye toallas	un	54,00	389.890	21.054.060
22,3,3,7	520		Dispensar de jabón, incluye el jabón liquido antibacteriano de 800ml	un	54,00	281.210	15.185.340
			Sub Total Ítem 22				**533.498.293**
23		**72131601-011**	**TERMO CALEFÓN**				
22,1	540		Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de termo calefones, con todos sus accesorios	un	2,00	2.037.750	4.075.500
			Sub Total Ítem 23				**4.075.500**

Gerencia de Abastecimiento y Logística
mbare

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
ABG. MARCELO MARTINS
Secretario del Consejo de Administración

2020-01-22 08:00:12.514146-03

24		72131601-011	**INSTALACIÓN SANITARIA**				
24,1			**INSTALACIÓN HIDRÁULICA**				
24,1,1	520		Excavación para colocación de tuberías y construcción de registros, incluye acarreo.	m3	231,00	52.166	12.050.346
24,1,2	520		Relleno y compactación.	m3	65,00	103.409	6.721.585
24,1,3	520		Provisión y colocación de Colchón de arena lavada e= 0,10 m, para asiento de tuberías.	m3	120,00	82.529	9.903.480
24,1,4	520		Construcción de Registro de inspección 1,00 x 1,00 m Prof max: 0,6 m con tapa de H° A° para medidor y llave de paso principal de ESSAP, conforme al plano de detalle.	un	1,00	833.738	833.738
24,2			**Provisión y colocación de:**				
24,2,1	520		Tubería de 1 " de PEAD para acometida de agua potable (ESSAP)	ml	80,00	29.615	2.369.200
24,2,2	520		Tubería de 1 " de PEAD NP10 para IMPULSIÓN desde el reservorio inferior al tanque elevado.	ml	48,00	29.615	1.421.520
24,2,3	520		Tubería de 2" de PEAD, para IMPULSIÓN al tanque elevado, en el tramo expuesto	ml	4,00	50.265	
24,2,4	520		Tubería de (2") Polipropileno Copolímero Random Tipo 3, termo fusión, PN 20.	ml	307,00	89.254	27.400.978
24,2,5	520		Tubería de (1") Polipropileno Copolímero Random Tipo 3, termo fusión, PN 20.	ml	178,00	37.359	6.649.902
24,2,6	520		Tubería de (3/4") Polipropileno Copolímero Random Tipo 3, termo fusión, PN 20.	ml	132,00	29.853	3.940.596
24,2,7	520		Tubería (1 1/2") Polipropileno Copolímero Random Tipo 3, termo fusión, PN 20.	ml	120,00	60.046	7.205.520
24,2,8	520		Tubería (1 1/4") Polipropileno Copolímero Random Tipo 3, termo fusión, PN 20.	ml	120,00	48.499	5.819.880
	520						
24,2,9	520		Tubería (1/2") Polipropileno Copolímero Random Tipo 3, termo fusión, PN 20.	ml	905,00	24.487	22.160.735
24,2,10	520		Conexiones Fusión - Fusión, Polipropileno Copolímero Random Tipo 3 - PN 20.	gl	1,00	8.422.700	8.422.700
24,2,11	520		Conexiones Fusión - Rosca Metálica de Polipropileno Copolímero Random Tipo 3 - PN 20.	gl	1,00	9.373.650	9.373.650
24,2,12	520		Llave esclusa de bronce d= 2".	un	22,00	477.513	10.505.286
24,2,13	520		Llaves exclusa de bronce d= 1 1/2".	un	22,00	477.513	10.505.286
24,2,14	520		Llaves esclusa de bronce d= 1 1/4".	un	22,00	320.199	7.044.378
24,2,15	520		Llaves de paso de 3/4"	un	42,00	180.681	7.588.602
24,2,16	520		Llaves de paso de 1"	un	42,00	207.851	8.729.742
24,2,18	520		Instalación Agua Corriente en Baños Completos	un	25,00	748.630	18.715.750
24,2,19	520		Instalación Agua Corriente en Baños Completos con Termo calefón	un	-	1.691.319	0

Gerencia de Abastecimiento y Logística

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ABG. MARCELO MARTINS
Secretario del Consejo de Administración

24,2,20	520		Instalación Agua Corriente en Baños sin ducha	un	21,00	334.660	7.027.860
24,2,21	520		Instalación Agua Corriente en Baños Publicos sexados	un	4,00	3.742.668	14.970.672
24,2,22	520		Instalación Agua Corriente en Baños y Vestuarios de Personal sexado	un	4,00	4.483.050	17.932.200
24,2,23	520		Instalación para Pileta de uso Hospitalario, agua fria y caliente	un	3,00	709.943	2.129.829
24,2,24	520		Instalación para Pileta de uso Hospitalario, agua fria	un	41,00	393.965	16.152.565
24,2,25	520		Instalación para Pileta de Cocina, agua fria y caliente	un	3,00	815.100	2.445.300
24,2,26	520		Instalación Agua Corriente para lavarropas	un	2,00	1.018.875	2.037.750
24,2,27	520		Instalación para Lavado rápido de pacientes	un	1,00	709.943	709.943
24,3			**RESERVORIO INFERIOR DE Hº Aº. CAP.UTIL: 36 M3 y FOSA DE BOMBEO.**				
24,3,1			**Aislación**				
24,3,1,1	520		Aislación de superficie enterrada del reservorio inferior y fosa de bombeo, con emulsión bituminosa y manta asfáltica.	m2	31,25	88.574	2.767.938
24,3,1,2	520		Impermeabilización interna del reservorio inferior.	m2	31,74	77.028	2.444.869
24,3,2			**Carpintería de Hierro, metálica y de acero inoxidable.**				
24,3,2,1	520		Provisión y Colocación de Puerta Metálica de chapa antideslizante 3/16", para fosa de bombas, conforme plano de detalle.	gl	2,00	4.279.275	8.558.550
24,3,2,2	520		Provisión y Colocación de Tapa metálica (0,80mx0,80mx0.10m) para la entrada de hombre del Reservorio Inferior.	un	1,00	101.888	101.888
24,3,2,3	520		Provisión y Colocación de escalera tipo marinera de caño acero inoxidable, de acceso (interior) al reservorio inferior, conforme plano de detalle.	un	1,00	6.317.025	6.317.025
24,3,2,4	520		Provisión y Colocación de escalera tipo marinera de varilla metálica de diámetro 16 mm, de acceso (interior) a la fosa de bombas, conforme plano de detalle, incluye pintura anticorrosiva y esmalte sintético.	un	1,00	1.969.825	1.969.825
24,3,3			**Instalación Hidráulica**				
24,3,3,1	520		Instalación hidráulica del Reservorio Inferior de Hº Aº. Incluye provisión e instalación de válvula de cierre automático de bronce con flotador (DN 2"), tuberías de succión de HºGº de 2 1/2", criba metálica, válvulas de cierre tipo esclusas de bronce, accesorios de HºGº y todo lo necesario para la correcta puesta en funcionamiento del reservorio.	gl	1,00	7.064.200	7.064.200

Gerencia de Abastecimiento y Logística Inmate

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
ABG. MARCELO MARTINS
Secretario del Consejo de Administración

2020-01-22 08:00:12.514146-03

24,3,3,2	530		Instalación hidráulica de las Bombas Centrífugas para Consumo, de la fosa de Bombeo. Incluye base para las bombas, tuberías de impulsión de PVC, válvulas de cierre tipo esclusas de bronce, válvulas de retención, accesorios de HºGº, asi como todo lo necesario para la correcta puesta en funcionamiento de las bombas.	gl	1,00	8.246.095	8.246.095
24,3,3,3	520		Ejecucion del pozo Artesiano de 6,5"	ml	100	339625	33.962.500
			Sub Total Ítem 24				**322.201.883**
25		**72131601-011**	**INSTALACION DE DESAGUE CLOACAL**				
25,1			**Construcción de:**				
25,1,1	520		Registro de inspección con tapa metálica conteniendo el piso del local y contratapa de Hº Aº, 0,60 m x 0,60 m. Incluye excavación.	un	20,00	489.264	9.785.280
25,1,2	520		Registro de inspección con tapa metálica conteniendo el piso del local y contratapa de Hº Aº, 0,80 m x 0,80 m. Incluye excavación.	un	5,00	665.393	3.326.965
25,1,3	520		Registro de inspección con tapa metálica conteniendo el piso del local y contratapa de Hº Aº, 0,80 m x 0,50 m. Incluye excavación.	un	5,00	665.393	3.326.965
25,1,4	520		Registro de inspección con tapa y contratapa de Hº Aº, 0,40 m x 0,40 m. Incluye excavación.	un	20,00	491.927	9.838.540
25,1,5	520		Registro Interceptor de yeso, de 0,40 x 0,90 m, con cierre hidráulico, conforme plano de detalle. Incluye excavación.	un	1,00	3.260.400	3.260.400
25,1,6	520		Excavación, incluye acarreo.	m3	66,00	52.166	3.442.956
25,1,7	520		Relleno y compactación.	m3	55,00	103.409	5.687.495
25,1,8	520		Provisión y colocación de Colchón de arena lavada e= 0,10 m.	m3	14,30	82.529	1.180.165
25,2			**Provisión y colocación de:**				
25,2,1	520		Caño de PVC de50 mm	ml	500,00	33.113	16.556.500
25,2,2	520		Caño PVC de 75 mm	ml	300,00	42.745	12.823.500
25,2,3	520		Caño de PVC de100 mm	ml	500,00	54.442	27.221.000
25,2,4	520		Accesorios de PVC rígido (codos, tes, ramales, reducciones), anillos de goma y sifones colgantes	gl	1,00	7.268.927	7.268.927
25,2,5	520		Desague Cloacal en Baños Completos	un	25,00	631.751	15.793.775
25,2,6	520		Desague Cloacal en Baños sin ducha	un	20,00	400.532	8.010.640
25,2,7	520		Desague Cloacal en Baños Publicos sexados	un	4,00	3.158.758	12.635.032
25,2,8	520		Desague Cloacal en Baños y Vestuarios de Personal sexado	un	4,00	3.790.509	15.162.036
25,2,9	520		Desague Cloacal para Pileta de uso Hospitalario	un	62,00	288.134	17.864.308
25,2,11	520		Desague Cloacal para Pileta de Cocina	un	3,00	342.342	1.027.026
25,2,12	520		Desague Cloacal para lavarropas	un	2,00	312.455	624.910
25,2,13	520		Rejilla de piso sifonada	un	22,00	227.141	4.997.102

Gerencia de Abastecimiento y Logística
Imbale

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
ABG. MARCELO MAR
Secretario del Consejo de Administración

2020-01-22 08:00:12.514146-03

25,2,14	520		Desengrasador industrial	un	3,00	1.084.083	3.252.249
25,3			**RESERVORIO DE EFLUENTES, dimensiones 14x7 y profundidad 4,0m**				
25,3,1	520		Obra Civil de Hormigon Armado, Aireacion Extendida con los activados. Provision e Instalacion de equipos, caños e Instalacion Electrica	un	1,00	1.752.465.000	1.752.465.000
25,3,2	520		Trabajo de dispocion fina de efluente	un	1,00	141.304.378	141.304.378
			Sub Total Ítem 25				**2.076.855.149**
26		**72102304-005**	**INSTALACION DE DESAGUE PLUVIAL**				
26,1,1	520		Excavación para Instalación de Tuberías, Incluye Acarreo	m3	120,45	52.166	6.283.395
26,1,2	520		Relleno y Compactación	m3	264,00	103.409	27.299.976
26,1,3	520		Colchón de Arena Lavada e= 0,10 m	m3	308,00	82.529	25.418.932
26,3			**Rejillas Pluviales**				
26,3,1	520		Rejilla Corrida de 30x30cm y contramarco fijo de hierro	ml	120,00	366.795	44.015.400
	520		Rejillas Pluviales de 0,40x0,40	un	60,00	415.429	24.925.740
26,3,2	520		Canaletas de Chapa Galvanizada Nro 24 Embutida Desarrollo 1500mm. Incluye Pintura Antitóxico.	ml	413,60	312.455	129.231.388
26,3,3	520		Bajada Pluvial de PVC rígido Serie Reforzada, con Junta de Anillo de Goma Embutida Ø100mm	ml	484,00	63.510	30.738.840
26,3,4	520		Rejillas Anti-infiltracion	un	25,00	149.435	3.735.875
26,3,5	520		Rejillas Anti-infiltracion	un	25,00	230.945	5.773.625
26,3,6	520		Tuberías Horizontal de PVC Rígido Serie Reforzada con Junta de Anillo de Goma Ø150mm	ml	806,00	86.265	69.529.590
26,3,7	520		Accesorios de PVC Rígido. Codos de 90° Ø100mm	gl	1,00	10.609.885	10.609.885
			Sub Total Ítem 26				**377.562.646**
27		**72131601-001**	**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**				
27,1			**Acometida en Media Tensión**				
27,1,1	520		Provisión y montaje de columna de H°A° 12/300 con materiales para cimentación	un	2,00	5.569.850	11.139.700
27,1,2	520		Provision de material y mano de obra para extensión de línea 23 kV hasta estructura TIE 50	un	59,00	1.222.650	72.136.350
27,1,3	520		Provisión de material y mano de obra para la estructura TIE 50	un	1,00	34.641.750	34.641.750
27,1,4	520		Provisión e instalación de cableado de MT trifásico subterráneo para acometida desde la TIE 50, con cable aislado XLPE de 50mm2-23KV, en caños subterráneos con protección mecánica y sus correspondientes registros de inspección.	un	45,00	1.331.330	59.909.850
27,1,5	520		Provisión e instalación de Terminal exterior para MT.	un	10,00	1.222.650	12.226.500
27,1,6	520		Provisión e instalación de Terminal interior para MT.	un	10,00	1.086.800	10.868.000
27,1,7	520		Materiales menores para acometida en Media Tension	ml	50,00	1.086.800	54.340.000

Gerencia de Abastecimiento y Logística

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ABG. MARCELO MARTINEZ
Secretario del Consejo de Administración

2020-01-22 08:00:12.514146-03

27,2			**Provisión y Montaje de Un Transformador de Pedestal de 300 kVA**				
27,2,1	530		Transformador de Pedestal de 300 kVA	un	1,00	105.963.000	105.963.000
27,2,2	520		Montaje de Transformador Pedestal	un	1,00	8.151.000	8.151.000
27,2,3	520		Uso de Grúa	gl	1,00	21.532.225	21.532.225
27,2,5	520		Provisión e instalación de cables NYY 3x2x(1x120mm2) +1x120mm2, desde los transformadores tipo pedestal hasta los paneles de medidores	m	165,00	360.003	59.400.495
27,2,6	520		Provisión y montaje de Limitador de Carga de 400A, con su respectiva caja.	un	1,00	10.800.075	10.800.075
27,2,7	520		Materiales menores para provision y Montaje de un transformador	gl	1,00	679.250	679.250
27,3			**Provisión y Montaje de Un Grupo Generador de 150 kVA**				
27,3,1	530		Grupo Generador de 450 kVA con Cabina y TTA	un	1,00	479.550.500	479.550.500
27,3,2	520		Montaje de Un Grupo Generador de 450 kVA	un	1,00	8.151.000	8.151.000
27,3,3	520		Provisión e instalación de Tablero de Distribución de Emergencia, con Sistema de Barras	un	1,00	2.173.600	2.173.600
27,3,4	520		Cable NYY 1x95 mm2	un	120,00	251.323	30.158.760
27,3,5	520		Disyuntor de 3x200 A	un	1,00	2.010.580	2.010.580
27,3,6	520		Provisión e instalación de cableado	gl	1,00	1.630.200	1.630.200
27,4			**Provisión y Montaje del Tablero General de Distribución**				
27,4,1	520		Tablero de adosar 1200x800x350 mm c/ sistema de barras	un	1,00	1.630.200	1.630.200
27,4,2	520		Llave termomagnética de 3x400 A.	un	1,00	8.083.075	8.083.075
27,4,3	520		Llave termomagnética de 3x125A	un	2,00	1.833.975	3.667.950
27,4,4	520		Llave termomagnética de 3x100 A	un	2,00	1.562.275	3.124.550
27,4,5	520		Llave termomagnética de 3x40 A	un	3,00	217.360	652.080
27,4,6	520		Capacitor de 20 kVAr	un	3,00	495.853	1.487.559
27,4,7	520		Cableado de distribucion	gl	1,00	611.325	611.325
27,4,8	520		Accesorios menores para provision y Montaje del Tablero General de Distribucion	gl	1,00	679.250	679.250
27,4,9	520		Boca montaje de tablero	bc	32,00	67.925	2.173.600
27,4,10	520		Boca de Llave TM Trifasica	bc	45,00	67.925	3.056.625
27,5			**Alimentacion a TGD (desde Trafo)**				
27,5,1	520		Provisión e instalación de cables NYY 3x2x(1x120mm2) +1x120mm2, desde los transformadores tipo pedestal hasta los paneles de medidores	m.	25,00	360.003	9.000.075
27,5,2	520		Cable desnudo 1x25 mm²	m	25,00	19.291	482.275
27,5,3	520		Bandeja portacable 300 mm para Alimentacion a TGD	m	300,00	127.699	38.309.700

Gerencia de Asentamiento y Logística
Tribale

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ABG. MARCELO MARTINS
Secretario del Consejo de Administración

2020-01-22 08:00:12.514146-03

27,5,4	520		Union bandeja portacables para Alimentacion a TGD	par	36,00	29.887	1.075.932
27,5,5	520		Soporte Bandeja 300 mm para Alimentacion a TGD	u	300,00	19.699	5.909.700
27,5,6	520		Accesorios menores para Alimentacion a TGD	gl	1,00	679.250	679.250
27,5,7	520		Tendido conductor para Alimentacion a TGD	m	330,00	20.378	6.724.740
27,5,8	520		Tendido bandeja portacable para Alimentacion a TGD	m	330,00	33.963	11.207.790
			Nivel Planta Baja y Planta Alta				
27,6			**Alimentacion a circuitos de iluminacion y toma CORRIENTES**				
27,6,1	520		Cable multifilar 4 mm².	m	6.600,00	2.921	19.278.600
27,6,2	520		Cable multifilar 2,5 mm².	m	14.500,00	1.970	28.565.000
27,6,3	520		Cable multifilar 1,5 mm².	m	2.500,00	1.290	3.225.000
27,6,4	520		Caño corrugado PVC antillama 25 mm.	m	14.500,00	2.038	29.551.000
27,6,5	520		Caja metálica de embutir 10x5.	un	950,00	2.989	2.839.550
27,6,6	520		Caja metálica de embutir hexagonal.	un	350,00	2.989	1.046.150
27,6,7	520		Accesorios menores para alimentacion a circuitos de iluminacion y toma corriente	gl	1,00	2.717.000	2.717.000
27,6,8	520		Bocas de luces	bc	496,00	95.095	47.167.120
27,6,9	520		Bocas de tomas con tierra	bc	304,00	95.095	28.908.880
27,6,10	520		Montaje de artefactos de iluminación estandar	un	346,00	67.925	23.502.050
27,7			**Tablero Nivel Planta Planta Baja y Planta Alta**				
27,7,1	520		Tablero de adosar 1200x800x350 mm c/ sistema de barras	un	2,00	2.907.190	5.814.380
27,7,2	520		Llave termomagnética de 3x125 A.	un	2,00	1.833.975	3.667.950
27,7,3	520		Llave termomagnética de 1x16 A	un	91,00	44.831	4.079.621
27,7,4	520		Llave termomagnética de 1x10 A	un	64,00	44.831	2.869.184
27,7,5	520		Interruptor diferencial 4x40 A	un	26,00	577.363	15.011.438
27,7,6	520		Interruptor diferencial 4x25 A	un	29,00	495.853	14.379.737
27,7,7	520		Cableado de distribucion	m	55,00	611.325	33.622.875
27,7,8	520		Accesorios menores para Tablero nivel Planta Baja y Planta Alta	gl	8,00	679.250	5.434.000
27,7,9	520		Boca montaje de tablero	bc	110,00	67.925	7.471.750
27,7,10	520		Boca de Llave TM Monofasica	bc	180,00	67.925	12.226.500
27,7,11	520		Boca de Llave TM Trifasica	bc	24,00	67.925	1.630.200
27,7,12	520		Boca de Rele Diferencial	bc	54,00	67.925	3.667.950
27,8			**Alimentación a tablero Nivel Planta Baja y Planta Alta (desde TGD)**				
27,8,1	520		Cable NYY 1x50mm².	m	520,00	129.329	67.251.080

Gerencia de Abastecimiento y Logística
mbale

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ABG. MARCELO MARTINS
Secretario del Consejo de Administración

2020-01-22 08:00:12.514146-03

27,8,2	520		Cable NYY 1x35mm².	m	260,00	82.190	21.369.400
27,8,3	520		Cable desnudo 1x25 mm²	m	240,00	19.291	4.629.840
27,8,4	520		Bandeja portacable 300 mm para Alimentacion a Tablero (desde TGD)	m	300,00	74.039	22.211.700
27,8,5	520		Union bandeja portacables para Alimentacion a Tablero (desde TGD)	par	50,00	18.340	917.000
27,8,6	520		Soporte Bandeja 300 mm para Alimentacion a Tablero (desde TGD)	un	40,00	19.699	787.960
27,8,7	520		Accesorios menores para Alimentación a tablero (desde TGD)	gl	2,00	679.250	1.358.500
27,8,8	520		Tendido conductor para Alimentación a tablero (desde TGD)	m	600,00	20.378	12.226.800
27,8,9	520		Tendido bandeja portacable para Alimentación a tablero (desde TGD)	m	100,00	33.963	3.396.300
27,9			**Alimentación a circuitos de Aire Acondicionado PB y PA**				
27,9,1	520		Cable multifilar 4 mm², verde-amarillo	m	4.400,00	2.921	12.852.400
27,9,2	520		Cable TPR 2x4 mm2	m	3.450,00	12.702	43.821.900
27,9,3	520		Cable TPR 3x4 mm2	m	1.650,00	16.438	27.122.700
27,9,4	520		Caño corrugado PVC antillama 25 mm.	m	4.100,00	2.024	8.298.400
27,9,5	520		Accesorios menores para Alimentación a circuitos de Aire Acondicionado PB y PA	gl	12,00	543.400	6.520.800
27,9,6	520		Tendido conductor para Alimentación a circuitos de Aire Acondicionado PB y PA	m	5.800,00	20.378	118.192.400
27,1			**Tablero Seccional Aire Acondicionado PB y PA**				
27,10,1	520		Tablero de adosar 1200x800x350 mm c/ sistema de barras	un	2,00	1.355.104	2.710.208
27,10,2	520		Llave termomagnética de 3x125 A.	un	2,00	1.833.975	3.667.950
27,10,3	520		Llave termomagnética de 3x20 A.	un	27,00	149.435	4.034.745
27,10,4	520		Llave termomagnética de 1x16 A	un	65,00	44.831	2.914.015
27,10,5	520		Cableado de distribucion	m	620,00	543.400	336.908.000
27,10,6	520		Accesorios menores para Tablero Seccional Aire Acondicionado	gl	5,00	679.250	3.396.250
27,10,7	520		Boca montaje de tablero	bc	50,00	67.925	3.396.250
27,10,8	520		Boca de Llave TM Monofasica	bc	80,00	67.925	5.434.000
27,10,9	520		Boca de Llave TM Trifasica	bc	60,00	67.925	4.075.500
27,11			**Alimentacion a tablero seccional A.A. PB y PA**				
27,11,1	520		Cable NYY 1x50mm² para Alimentacion a tablero seccional A.A. PB y PA	m	1.680,00	129.329	217.272.720
27,11,2	520		Cable NYY 1x35mm² para Alimentacion a tablero seccional A.A. PB y PA	m	430,00	82.190	35.341.700
27,11,3	520		Cable desnudo 1x25 mm² para Alimentacion a tablero seccional A.A. PB y PA	m	450,00	19.291	8.680.950

Gerencia de Abastecimiento y Logística Interna

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
ABG. MARCELO MARTINS
Secretario del Consejo de Administración

2020-01-22 08:00:12.514146-03

27,11,4	520		Bandeja portacable 300 mm para Alimentacion a tablero seccional A.A. PB y PA	m	360,00	74.039	26.654.040
27,11,5	520		Union bandeja portacables para Alimentacion a tablero seccional A.A. PB y PA	par	90,00	18.340	1.650.600
27,11,6	520		Soporte Bandeja 300 mm para Alimentacion a tablero seccional A.A. PB y PA	un	105,00	19.699	2.068.395
27,11,7	520		Accesorios menores para Alimentacion a tablero seccional A.A. PB y PA	gl	2,00	1.086.800	2.173.600
27,11,8	520		Tendido conductor para Alimentacion a tablero seccional A.A. PB y PA	m	1.500,00	20.378	30.567.000
27,11,9	520		Tendido bandeja portacable para Alimentacion a tablero seccional A.A. PB y PA	m	310,00	33.963	10.528.530
27,12			**UPS - Provision , Instalacion y Puesta en funcionamiento**				
27,12,1	530		Provisión, instalación y puesta en funcionamiento de UPS de 70 KVA	gl	1,00	316.530.500	316.530.500
27,13			**Sistema de Puesta a Tierra (PAT). Incluye la provision, conexión y colocacion de la jabalina, Soldadura Aluminotermica y cables de cobre desnudo de 50 mm2.**				
27,13,1	520		Jabalina de Cobre Tipo Altacamada, 5/8"x2 m.	un	19,00	312.455	5.936.645
27,13,2	520		Soldadura Aluminotermica	un	27,00	297.512	8.032.824
27,13,3	520		Cable de Cobre Desnudo de 50 mm2	ml	220,00	80.152	17.633.440
27,13,4	520		Provision, instalacion y puesta en funcionamiento de Pararrayos TIPO DAT	un	1,00	15.853.695	15.853.695
27,14			**Registros eléctricos**				
27,14,1	520		Registro electrico de 40x40x50 cm	un	45,00	407.550	18.339.750
27,14,2	520		Registro de 70x70x50 cm	un	56,00	652.080	36.516.480
27,15			**Artefactos y Equipos Electricos. Provision, Montaje y puesta en de funcionamiento.**				
27,15,1	520		Artefacto tipo Placa de luces led 60x60	un	270,00	428.471	115.687.170
27,15,2	520		Artefacto de lámpara estanco	un	220,00	251.323	55.291.060
27,15,3	520		Artefacto tipo aplique en techo con lámpara	un	65,00	152.152	9.889.880
27,15,4	520		Artefacto tipo Aplique de pared con lámpara de bajo consumo	un	72,00	338.267	
27,15,5	520		Artefacto de luces exteriores	un	12,00	2.062.068	24.744.816
27,15,6	520		Artefacto exterior tipo tortuguita	un	20,00	220.757	4.415.140
27,15,7	520		Alimentacion Circuito ducha electrica	un	28,00	733.590	20.540.520

Gerencia de Abastecimiento y Logística
mbale

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ABG. MARCELO MARTINS
Secretario del Consejo de Administración

2020-01-22 08:00:12.514146-03

27,15,8	520		Artefacto de iluminación tipo reflector con lámparas Vap. Met. 150 W y caja portaequipos	un	15,00	1.222.650	18.339.750
27,15,9	520		Provisión, instalación y puesta en servicio de Tablero de Mando de Lampara Tipo UV	un	1,00	2.920.775	2.920.775
27,15,10	520		Provisión e instalación de Tomacorriente monofásico universal con tierra.	un	400,00	224.153	89.661.200
27,15,11	520		Provision e instalacion de Tomacorriente monofásico 2x15 A+ T tipo SCHUKO	un	130,00	264.908	34.438.040
27,15,12	520		Provision e instalacion de Tomas Shuko para RX. Con cartel indicador de uso exclusivo	un	150,00	387.173	58.075.950
27,15,13	520		Provisión e instalación de Toma Monofasico Industrial de 25A	un	20,00	380.380	7.607.600
27,15,14	520		Provisión e instalación de Toma Monofasico Industrial de 50A	un	20,00	441.513	8.830.260
27,15,15	520		Provisión e instalación de Toma Trifásico Industrial de 16A	un	20,00	698.269	13.965.380
27,15,16	520		Provisión e instalación de Toma Trifásico Industrial de 32A	un	20,00	698.269	13.965.380
27,15,17	520		Provisión e instalación de tomacorrientes polarizados dobles.	un	100,00	292.078	29.207.800
27,15,18	520		Provisión e instalación de un tomacorriente polarizado y un tomacorriente universal con tierra.	un	77,00	292.078	22.490.006
27,15,19	520		Provisión e instalación de Circuito para las consolas de Internados, incluye el cable de 4 mm2, caja, caños, etc.	un	20,00	441.513	8.830.260
27,15,20	520		Provisión e instalación de Circuito para las consolas giratoria de quirofano, incluye el cable de 4 mm2, caja, caños, etc.	un	1,00	698.269	698.269
27,15,21	520		Provisión e instalación de Circuito para Panel de Alarma de Gases, incluye el cable de 4 mm2, caja, caños, etc.	un	25,00	441.513	11.037.825
27,15,22	520		Alimentación de extractor de aire.	un	4,00	432.003	1.728.012
27,15,23	520		Provision e instalacion de sensor para encendido de extractores de aire de baños	un	38,00	203.775	7.743.450
27,15,24	520		Provision e instalacion de llave bipolar para encendido de extractores de aire y para termocalefones	un	38,00	54.340	2.064.920
27,15,25	520		Alimentación de termocalefon, incluye tomacorriente monofásico universal de 2x15 A + T	un	2,00	459.173	918.346
27,15,29	520		Provision e instalacion de tomacorriente monofásico universal de 2x15 A + T y llave de 1 Punto	un	33,00	38.038	1.255.254

Gerencia de Abastecimiento y Logística
Imbaé

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ABG. MARCELO MARTINES
Secretario del Consejo de Administración

2020-01-22 08:00:12.514146-03

27,15,30	520		Provisión e instalacion de Circuito para Letreros exteriores.	un	8,00	760.760	6.086.080
27,17			**Banco de Capacitores - Provisión, Instalación y Puesta en funcionamiento**				
27,17,1	530		Suministro y armado de un banco de condensadores de 120 Kvar., en panel metálica de sobreponer con protección y mando electrónica por contactores y cabeza digital de la marca FRAKO.-	gl	1,00	33.690.800	33.690.800
27,17,2	530		Suministro y armado de un banco de condensadores de 225 Kvar., en panel metálica de sobreponer con protección y mando electrónica por contactores y cabeza digital de la marca FRAKO.-	gl	1,00	50.128.650	50.128.650
			Sub Total Ítem 27				**3.506.222.006**
28		**72102305-002**	**AIRE ACONDICIONADO**				
28,1			**Montaje, conexion de condesadores, evaporadores de Equipos de Aire Acondicionado y Puesta en Marcha del sistema de:**				
28,1,1	540		Tipo Split de pared de 9,000 BTU/h - TOKYO	un	4,00	2.526.810	10.107.240
28,1,2	540		Tipo Split de pared de 12,000 BTU/h -TOKYO	un	7,00	3.003.644	21.025.508
28,1,3	540		Tipo Split de pared de 18,000 BTU/h -TOKOY	un	19,00	4.220.860	80.196.340
28,1,4	540		Tipo Split de pared de 24,000 BTU/h -TOKYO	un	2,00	5.794.003	11.588.006
28,1,5	540		Tipo Split de pared de 30,000 BTU/h -TOKYO	un	2,00	7.629.336	15.258.672
28,1,6	540		Tipo cassette de 36,000 BTU/h-GOODWEATHER	un	45,00	10.882.944	489.732.480
28,1,7	520		Aire con filtro absoluto en quirofano	un	1,00	60.000.000	60.000.000
28,1,8	520		Aire con filtro absoluto en esterilizacion	un	1,00	45.000.000	45.000.000
28,2			**Instalaciones de Conductores de aire y Cañerias de cobre**				
28,2,3	520		Provisión, montaje e instalación de cañerias de cobre para aire acondicionado con aislación tipo espuma elastomerica.	ml	1.120,00	298.870	334.734.400
28,3			**Provision y colocacion de Camara Frigorifica 5,20**				
28,3,1	540		Provision y colocacion de Camara Frigorifica 5,20, incluye panel de poliuretano, puerta de acero inoxidable, instacion electrica, piso de asilacion HºAº, pintura al epoxi, evaporador y condensador de 31000 BTU	un	1,00	188.448.880	188.448.880
			Sub Total Ítem 28				**1.256.091.526**
29		**92121702-002**	**INSTALACIONES SISTEMAS DE PREVENCIÓN CONTRA INCENDIOS**				
29,1			**Prevencion Basica**				
29,1,1	530		Extintor de incendio tipo ABC de 4 kg polvo quimico seco	un	35,00	201.058	7.037.030
29,1,2	530		Extintor de incendios de 4 kg tipo k	un	7,00	543.400	3.803.800

Gerencia de Abastecimiento y Logística
Anibal

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ABG. MARCELO MARTINEZ
Secretario del Consejo de Administración

2020-01-22 08:00:12.514146-03

29,1,3	540		Balde de Arena Fina	un	11,00	59.502	654.522
29,1,4	530		Disyuntor Diferencial	un	6,00	570.570	3.423.420
29,1,5	530		Extintor de Incendios de 4 kg ecologicos Tipo Halogenado	un	5,00	984.913	4.924.565
29,1,6	530		Extintor de incendio tipo ABC de 4 kg anhidridos carbonicos	un	5,00	984.913	4.924.565
29,2			**Iluminacion de Emergencia - Señaletica**				
29,2,1	530		Iluminacion de Emergencia con bateria de 24 V	un	27,00	258.115	6.969.105
29,2,2	530		Indicadores luminosos_Señalizacion de Sentido de evacuacion 42x21 cm acrilico	un	22,00	404.698	8.903.356
29,2,3	530		Indicadores luminosos_Señalizacion de salida 42x21 cm acrilico	un	25,00	404.698	10.117.450
29,3			**Deteccion Electronica**				
29,3,1	530		Panel Central de Control INTELIGENTE	un	1,00	27.034.150	27.034.150
29,3,2	530		Pulsador Manual Inteligente	un	9,00	1.100.385	9.903.465
29,3,3	530		Alarma Audio Visual	un	9,00	950.950	8.558.550
29,3,4	530		Detector Humo / Calor Inteligente MULTICRITERIO	un	176,00	380.380	66.946.880
29,3,5	530		Detector termovelocimetrico	un	5,00	360.003	1.800.015
29,3,6	520		Ducteado con caños antillama y cajas negas	ml	600,00	43.472	26.083.200
29,4			**Extincion**				
29,4,1	530		Boca de incendio equipada	un	22,00	2.649.075	58.279.650
29,4,2	530		Boca de incendio siamesa	un	1,00	2.920.775	2.920.775
29,5			**Rociadores**				
29,5,1	530		Rociadores Sprinkler Presion minima=10 PSI	un	120,00	224.153	26.898.360
29,6			**Sistema de Bombeo**				
29,6,1	530		Bomba Centrifuga de 25 HP Caudal 50m3/h h=70 mca	un	1,00	13.856.700	13.856.700
29,6,2	530		Bomba Jockey de 1 HP con caudal 20 lim/min h=85 mca	un	1,00	6.208.345	6.208.345
29,6,3	530		Tanque hidroneumatico de 100 lts	un	1,00	6.113.250	6.113.250
29,6,4	520		Tubo Flexible 1"X 80mm FLS002 VAREM	un	1,00	293.436	293.436
29,6,5	520		Empalmadura 5 VIAS V50902 Importado	un	2,00	169.813	339.626
29,6,6	520		Presostato PT 12 BAR V50605 VAREM	un	1,00	441.513	441.513
29,6,7	520		Presostato 2A14 BAR SRP2025 012.0365-0/AT SCHULZ	un	1,00	441.513	441.513
29,6,8	520		Manometro 0-10 BAR RADIAL V50952 VAREM	un	2,00	366.795	733.590
29,6,9	520		Cañeria de hierro galvanizado Ø2''	ml	42,90	251.323	10.781.757

Gerencia de Abastecimiento y Logística
Firmado

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
ABG. MARCELO MARTINS
Secretario del Consejo de Administración

2020-01-22 08:00:12.514146-03

29,6,10	520		Cañeria de hierro galvanizado Ø4''	ml	143,00	427.928	61.193.704
29,6,11	520		Cañeria de hierro galvanizado Ø2 1/2"	ml	56,10	292.078	16.385.576
29,6,12	520		Cañeria de hierro galvanizado Ø3"	ml	104,50	360.003	37.620.314
29,6,13	520		Conexión tipo T Ø2"	un	8,00	115.473	923.784
29,6,14	520		Conexión tipo T Ø4"	un	6,00	407.550	2.445.300
29,6,15	520		Conexion tipo codo Ø4"	un	9,00	324.682	2.922.138
29,6,16	520		Conexión tipo codo Ø2 1/2	un	20,00	146.378	2.927.560
			Sub Total Ítem 29				**442.810.964**
30		**81112107-001**	**INSTALACION DE SEÑALES DEBILES-INFORMATICA, TELEFONIA Y CCTV**				
30,1			**Datos - Voz**				
30,1,1	520		Cableado de datos Cat. 6A	gl	1,00	41.146.248	41.146.248
30,1,2	520		Jack RJ45 Cat. 6A - Caja y placa de conexión	ml	96,00	196.983	18.910.368
30,1,3	540		Rack cerrado 42U	un	2,00	8.456.663	16.913.326
30,1,4	540		Rack de pared 18U pivotante	un	2,00	2.691.189	5.382.378
30,1,5	520		PDU Horizontal de 8 tomas Universal	un	4,00	392.607	1.570.428
30,1,6	520		Ordenador de cables 1U	un	4,00	277.135	1.108.540
3,2,1	520		Patch Panel 24 puertos Cat. 6A	un	4,00	739.024	2.956.096
3,2,2	520		Ordenador de cables 2U	un	4,00	103.926	415.704
3,2,3	520		Patch Cords 1,5 m cat. 6 (amarillo)	un	48,00	157.043	7.538.064
3,2,4	520		Patch Cords 3 mts cat. 6 (azul)	un	48,00	219.398	10.531.104
30,3,1	520		Certificación Cat.6A	un	48,00	85.586	4.108.128
30,3,2	520		Materiale para instalacion y puesta en marcha	un	1,00	40.510.470	40.510.470
3.2.5	530		Telefonos IP mod 1	un	22,00	1.950.000	42.900.000
3.2.6	530		Telefonos IP mod 2	un	22,00	1.500.000	33.000.000
30,4			**CCTV**				
30,4,1	520		NVR Hikvision 8 canales metálico	un	1,00	2.540.395	2.540.395
30,4,2	530		Camaras Mini domo	un	5,00	896.610	4.483.050
30,4,3	530		Camaras Bullet	un	26,00	855.855	22.252.230
30,4,4	530		Camaras PTZ	un	10,00	4.538.477	45.384.770
30,4,5	520		NVR Hikvision 16 canales metálico	un	2,00	3.695.120	7.390.240
30,4,6	520		Cableado UTP CAT.6A	ml	35,00	760.760	26.626.600
30,4,7	520		Jack RJ45 Cat. 6A - Caja y placa de conexión	un	70,00	190.190	13.313.300
30,4,8	520		Controlador PTZ (de mesa)	un	2,00	2.559.414	5.118.828
30,4,9	520		Disco Duro 6 TB.	un	6,00	2.559.414	15.356.484
30,4,10	520		Patch Panel 24 puertos Cat. 6A	un	2,00	739.024	1.478.048
30,5,1	520		Patch Cords 1,5 m cat. 6 (amarillo	un	35,00	237.738	8.320.830

Gerencia de Abastecimiento y Logística
mhale

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ABG. MARCELO MARTI
Secretario del Consejo d... Administra...

2020-01-22 08:00:12.514146-03

30,6,1	520		Materiales para instalacion y puesta en funcionamiento	un	1,00	41.970.858	41.970.858
30,6,5	520		Capacitacion de administracion y configuracion de central telef.	gl	1,00	83.697.185	83.697.185
30,7			**Anexos y Accesorios llamado Enfermera/Medico**				
30,7,1	530		Provisión e instalación de: Sistema para llamado / Enfermería	gl	1,00	54.005.809	54.005.809
30,8	530		**UPS - Provision , Instalacion y Puesta en funcionamiento**	gl	1,00	740.382.500	740.382.500
30,9	530		Provisión e instalación de: Sistema de Audio Mbass	gl	1,00	15.000.000	15.000.000
30,1	520		Canalizacion de Señales debiles	gl	1,00	5.200.000	5.200.000
			Sub Total Ítem 30				**1.319.511.981**
31		**73171602-002**	**INSTALACIONES DE GASES MEDICINALES**				
31,1	530		Consola Retractil giratorias de gases medicos para quirofanos, 5 gases	un	1,00	59.434.375	59.434.375
31,2	530		Consola Poliducto para 5 Gases Medicos	un	1,00	9.984.975	9.984.975
31,3	530		Consola Poliducto para 3 Gases Medicos	un	3,00	2.037.750	6.113.250
31,4	530		Mini Consola Poliducto para 2 Gases Medicos	un	20,00	1.358.500	27.170.000
31,5	530		Panel de Alarma visual y Acustica Para 3 Gases Medicos	un	2,00	15.554.825	31.109.650
31,6	530		Panel de Alarma visual y Acustica Para 4 Gases Medicos	un	2,00	17.524.650	35.049.300
31,7	530		Instalacion y Montaje de tuberias de cobre electrolitico	ml	897,00	380.380	341.200.860
31,8	530		Caja de Valvulas de Emergencia Para 3 Gases	un	2,00	5.868.720	11.737.440
31,9	530		Caja de Valvulas de Emergencia Para 4 Gases	un	2,00	8.001.565	16.003.130
31,1	530		Valvulasde sectorizacion para Mantenimiento Preventivo	un	50,00	407.550	20.377.500
31,11	530		Fluxometros para oxigeno	un	26,00	298.870	7.770.620
31,12	530		Fluxometros para aire Medico	un	26,00	298.870	7.770.620
31,13	530		Humidificador para Oxigeno	un	26,00	81.510	2.119.260
31,14	530		Frasco de Aspiracion de 3000 CC,	un	26,00	1.059.630	27.550.380
31,15	530		Regulador de Vacio	un	26,00	1.793.220	46.623.720
31,16	530		Trasnsportador de Frascos de aspiracion con ruedas	un	1,00	4.048.330	4.048.330
31,17	530		Bomba de Vacio Central en Duplex de 2 X 10 HP	un	1,00	387.172.500	387.172.500
31,18	530		Compresor de uso Medicinal libre de aceite Carter seco Central en Duplex de 2 X 5 HP	un	1,00	271.700.000	271.700.000
31,19	530		Kit de mantenimiento preventivo Para compresor de Aire Medicoy bomba de vacio por 3 años	un	1,00	141.284.000	141.284.000
31,2	530		Central Automatica de Cilindros para aire comprimido 5+5	un	1.00	62.491.000	62.491.000
31,21	530		Central Automatica de Cilindros para Oxigeno 8+8	un	1,00	65.887.250	65.887.250

Gerencia de Abastecimiento y Logística Inbale

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ABG. MARCELO
Secretario del Consejo de Administración

2020-01-22 08:00:12.514146-03

31,22	530		Central Automatica para Oxido Nitroso 1+1	un	1,00	47.819.200	47.819.200
31,23	530		Cilindros para Oxigeno de 7m3	un	24,00	2.717.000	65.208.000
31,24	530		Cilindros para Aire comprimido de 7m3	un	15,00	2.717.000	40.755.000
31,25	530		Cilindros para Oxido Nitroso de 7m3	un	3,00	2.717.000	8.151.000
			Sub Total Ítem 31				**1.744.531.360**
32		**24101601-026**	**ASCENSORES**				
32,1	520		Ascensor Camillero y Montacargas	un	3,00	196.350.233	589.050.699
32,2	520		Ascensor Publico	un	1,00	170.535.263	170.535.263
			Sub Total Ítem 32				**759.585.962**
33		**70111703-001**	**PARQUIZACIÓN**				
33,1	520		Modelado del terreno	m2	2.400,00	14.128	33.907.200
33,2	520		Talud y empastado	m2	1.980,00	21.166	41.908.680
33,3	520		Mantenimineto	meses	6,00	1.101.744	6.610.464
33,2			**REFORESTACIÓN. INCLUYE: EXCAVACIÓN Y RELLENO DE HOYOS, ABONO, PLANTINES, TUTORES, CERCOS Y CUIDADOS CULTURALES**				
33,2,2	520		Provision y plantacion de Mango	un	10,00	54.340	543.400
33,2,3	520		Provision y plantacion de Pomelo	un	10,00	54.340	543.400
33,2,4	520		Provision y plantacion de Mandarina	un	10,00	54.340	543.400
33,2,5	520		Provision y plantacion de Naranja	un	10,00	54.340	543.400
33,2,6	520		Provision y Plantacion de Guayabo	un	10,00	54.340	543.400
33,3			**ESPACIOS EXTERIORES**				
33,3,1	520		Pergolados Metalicos en jardineria 4,60x2,80	un	1,00	2.005.282	2.005.282
33,3,2	520		Pergolados Metalicos en jardineria 6,50x3,65	un	1,00	3.404.537	3.404.537
33,3,3	540		Bancos en exteriores para areas reunitivas	un	7,00	1.883.017	13.181.119
33,3,4	540		Basureros de madera tipo ecologicos	un	3,00	1.027.162	3.081.486
33,3,5	520		Plantines, ligustrinas y trepadoras	gl	1,00	991.705	991.705
33,3,6	520		Canteros alrededor de arboles existentes	m2	15,00	169.973	2.549.595
			Sub Total Ítem 33				**110.357.068**
34		**72102601-001**	**VARIOS, MESADAS, ALACENAS Y MUEBLES EMPOTRADOS**				
			EN LA COCINA				
34,1	540		Mueble Mostrador c/ Cajones	gl	1,00	26.762.450	26.762.450
34,2	520		Mesada de Acero Inoxidable, con parrillas en medio y debajo de 2,00x0,60	un	15,00	2.784.925	41.773.875
34,3	520		Mesada de Acero Inoxidable, con parrillas en medio y debajo de 1,40x0,60	un	10,00	2.105.675	21.056.750
34,4	520		Alacenas de Acero Inoxidable, con 1 Estante Interior Liso y Puertas Batientes de Acero Inoxidables, H= 0,60 m	un	15,00	6.588.725	98.830.875
			Sub Total Ítem 34				**188.423.950**
35		**82101502-004**	**PROVISION Y COLOCACION DE SEÑALETICAS EXTERIORES**				
35,1			**DE ADOSAR**				

Gerencia de Abastecimiento y Logística
mbale

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
ABG. MARCELO MARTINS
Secretario del Consejo de Administración

2020-01-22 08:00:12.514146-03

35,1,1	520		Señal de Adosar, AD2 de dimensiones 24x30 cm	un	42,00	51.257	2.152.794
35,1,2	520		Señal de Adosar, AD3 de dimensiones 35x10 cm	un	55,00	28.529	1.569.095
35,1,3	520		Señal de Adosar, AD8 de dimensiones 80x72 cm	un	10,00	383.871	3.838.710
35,1,4	520		Señal de Adosar, AD10 de dimensiones 100x72 cm	un	10,00	472.799	4.727.990
35,2			**CENEFA**				
35,2,1	520		Señal Cenefa tipo CE5 de dimensiones 150X43 cm	un	6,00	571.317	3.427.902
35,3			**COLGANTE**				
35,3,1	520		Señal Colgante tipo CO3 dimensiones 180X23 cm	un	10,00	469.769	4.697.690
35,4			**DE PIE**				
35,4,1	520		Señal de Pie tipo DP7 de dimensiones 45X200 cm	un	2,00	2.236.594	4.473.188
35,4,2	520		Señal de Pie tipo DP8 de dimensiones 80x300 cm	un	2,00	5.941.591	11.883.182
35,5			**LETRAS CORPOREAS**				
35,5,1	520		Letras corporeas de 5cm de espesor con luces led, pulido	gl	1,00	33.283.250	33.283.250
			Sub Total Ítem 35				**70.053.801**
36		**72102601-001**	**VARIOS, CORTINAS ANTIBACTERIANAS Y MAMAPARAS DE GRANITO PARA BOXES**				
36,1	540		Cortinas Antibacterianas c/ Ojillos y Ganchos de Acero Inoxidable	un	22,00	2.763.189	60.790.158
36,2	520		Mampara de granito verde de 20mm para separadores de boxes de baños y mingitorios. Pulido ambas caras.	m2	104,00	1.594.879	165.867.416
36,3	520		Termopanel para divisiones de boxes de baños	m2	88,00	969.969	85.357.272
			Sub Total Ítem 36				**312.014.846**
37		**72131601-013**	**TRABAJOS FINALES**				
37,1	520		Retiro de escombros	gl	1,00	47.310.503	47.310.503
37,2	520		Retiro de materiales, maquinarias, herramientas, cartel de obras y construcciones provisiorias	m2	2.500,00	13.313	33.282.500
37,3	520		Desarmado del Vallado de Obra	m2	238,50	13.585	3.240.023
37,4	520		Limpieza Final	m2	7.200,00	24.956	179.683.200
			Sub Total Ítem 37				**263.516.226**
						G.	**29.516.749.483**

Monto Total: G. 29.516.749.483.- (Guaraníes veinte y nueve mil quinientos diez y seis millones setecientos cuarenta y nueve mil cuatrocientos ochenta y tres), IVA Incluido.

Gerencia de Abastecimiento y Logística
Inbare

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
ABG. MARCELO ARTINS
Secretario del Consejo de Administración

2020-01-22 08:00:12.514146-03