LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

INFORME RECTIFICATORIO

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los 14 dias del mes de junio del año 2019, se presenta el Informe Rectificatorio al Informe Final de Evaluación presentado, resultante de la Evaluación de las Ofertas inherente a la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18 "CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S.",** elaborado en base a lo establecido en el artículo 26 de la Ley N° 2051/03 de "Contrataciones Públicas", y el Art. 61 del Decreto N° 21.909, que reglamenta la Ley N° 2051/03 de "Contrataciones Públicas" y el Decreto N° 5.174/05 y el Decreto N° 1107/14, por el cual se modifican algunos artículos del Decreto N° 21.909/2003 y demás artículos concordantes, a efectos de elevarlo a consideración de la Presidencia del Instituto de Previsión Social y por su intermedio al Consejo de Administración.

Procedemos a rectificar el monto total de la sugerencia de adjudicación del Informe Final de Evaluación presentado en fecha 25 de febrero de 2018, teniendo en cuenta que esta Comisión Evaluadora ha obervado una diferencia en la suma del monto total.

Por lo que Punto 13 Sugerencia de adjudicación queda de la siguiente manera:

OFERENTE: CONSORCIO MÉDICOS DEL NORTE (CALDETEC ING. S.R.L. - PUNTAL - VIAL SUR S.A.)

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
72131601-002		**1**	**TRABAJOS PRELIMINARES**	**Global**	**1**	**68.634.589**	**68.634.589**
	520	1.1	Casilla de obrador, armado incluye sanitarios, depósitos y servicios sanitarios y vestuarios para el personal	m2	40,00	1.493.504	59.740.160
	520	1.2	Confección y colocación Cartel de Obra, impreso digital con bastidor 20x20 ploteado.	m2	5,00	397.023	1.985.115
	520	1.3	Desmonte de suelo y acarreo	m3	82,00	56.940	4.669.080
	520	1.4	Demolicion de mamparas de roca yeso con humedad	m2	150,00	14.935	2.240.250
72131601-006		**2**	**AISLACION**	**Global**	**1**	**81.634.930**	**81.634.930**
	520	2.1	De losa de hormigón armado con membrana e= 4 mm, existente en obra, incluye garganteo perimetral	m2	744,00	82.625	61.473.000
	520	2.2	De junta de dilatacion en hormigon armado	ml	200,00	100.811	20.162.200
72131601-005		**3**	**MAMPOSTERIAS**	**Global**	**1**	**135.040.081**	**135.040.081**
	520	3.1	De placas de rocayeso ciega, con hidrofugo,pared simple (una cara) con bastidor metálico construida en seco, e= 0,10 m	m2	220,00	168.019	36.964.180
	520	3.2	De placas de rocayeso vidriada, con hidrofugo, una cara, con aislación acústica y con bastidor metálico construida en seco, e= 0,10 m	m2	181,00	224.025	40.548.525
	520	3.3	De placas de rocayeso ciegas con hidrófugo, aislación acústica y con bastidor metálico construida en seco, e= 0,10 m, sin vidrio	m2	235,00	201.623	47.381.405
	520	3.4	De placas de rocayeso vidriada con hidrófugo, aislación acústica y con bastidor metálico construida en seco, e= 0,10 m	m2	14,00	224.025	3.136.350

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. GUEFAVO MAST
Director de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	520	3.5	De Muro de Contencion de piedra negra Basaltica a junta seca de espesor 0,30 cm	m2	44,00	159.308	7.009.552
72131601-008		**4**	**REVOQUES**	**Global**	**1**	**39.089.146**	**39.089.146**
	520	4.1	Masa Baritada de 2 cm sujeto a potencia del equipo radiológico	m2	180,00	147.204	26.496.720
	520	4.2	A dos capas interior c/ hidrófugo.	m2	200,00	42.354	8.470.800
	520	4.3	Revoque de terminacion de muralla (coronamiento)	ml	201,00	20.506	4.121.706
72131601-007		**5**	**TECHOS**	**Global**	**1**	**22.506.080**	**22.506.080**
	520	5.1	Cumbrera de chapa metálica, sobre techo de chapa de acero APE 420 DN chapa galvanizada N° 28. Con material existente en obra, solo mano de obra	m2	125,00	70.008	8.751.000
	520	5.2	Techo de chapas de policarbonato de e=6 mm, sobre Estructura metálica.	m2	61,40	224.025	13.755.135
72102508-003		**6**	**REVESTIMIENTO**	**Global**	**1**	**619.980.571**	**619.980.571**
	520	6.1	De azulejos blancos adheridos con cemento de contacto - 0,20x0,30m h = 2,10 m. con material existente en obra. Considerar solo mano de obra y materiales de colocacion.-	m2	240,00	39.279	9.426.960
	520	6.2	De azulejos blancos adheridos con cemento de contacto - 0,20x0,30m h = 2,10 m. Considerar provision de material mas mano de obra.	m2	560,00	74.327	41.623.120
	520	6.3	Revestimiento texturado Rustico en Porticos y Fachadas.	m2	4.052,17	62.230	252.166.539
	520	6.4	Colocacion de pastillas verde claro - 0.10x0.10 m h=1.80 ml, existentes en obra. Considerar solo mano de obra y material de adherencia.	m2	265,00	39.279	10.408.935
	520	6.5	Colocacion de Listel 0,20 X 0,03 m existente en obra. Considerar solo mano de obra y material de adherencia.	ml	216,00	18.668	4.032.288
	520	6.6	Chapas de aluminio para revestidos exteriores	m2	24,00	917.011	22.008.264
	520	6.7	Granito natural en muros de ascensor 30 cm de ancho	m2	14,00	930.951	13.033.314
	520	6.8	Revestidos con lámina de plomo en aberturas	m2	13,90	1.977.026	27.480.661
		6.9	**Protector de PVC para paredes**				
	520	6.9.1	Pasamanos y protectores de paredes incorporado de PVC	ml	903,00	247.139	223.166.517
	520	6.9.2	Esquinero de PVC - 90° 50X50 mm"- h=1.80m	un	594,00	28.004	16.634.376
72131601-009		**7**	**CONTRAPISO**	**Global**	**1**	**37.687.941**	**37.687.941**
	520	7.1	De hormigón de cascotes para pisos de granito y baldosones de hormigon	m2	717,00	35.989	25.804.113
	520	7.2	Carpeta para pisos cerámicos y vinilicos	m2	214,50	23.214	4.979.403
	520	7.3	Carpeta de regularización para piso de granito, huellas y contrahuellas de escaleras	m2	36,00	23.214	835.704
	520	7.4	Base para piso de Hº Aº	m2	201,00	30.192	6.068.592
72131601-009		**8**	**PISOS**	**Global**	**1**	**341.452.343**	**341.452.343**
		8.1	**De mosaicos graníticos semipulidos**				
	520	8.1.1	Colocacion de mosaico granítico Base gris, 0,30x0,30 m, con material existente en obra. Considerar solo mano de obra y material de adherencia.	m2	100,00	75.547	7.554.700

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Director
Dirección de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	520	8.1.2	Provision y Colocacion de mosaico granítico Base gris, 0,30x0,30 m	m3	91,00	160.427	14.598.857
	520	8.1.3	Planchas de granito reconstituido Antideslizantes para huellas de escaleras a= 0,30 m	m2	8,00	930.951	7.447.608
	520	8.1.4	Planchas de granito reconstituido Para contrahuellas de escalera, h= 0,175m.	m2	5,00	930.951	4.654.755
	520	8.1.5	Para descanso de escalera	m2	23,00	930.951	21.411.873
	520	8.1.6	Pulida y encerado de pisos de granito	m2	190,00	37.338	7.094.220
	520	8.1.7	Pulida y encerado de pisos de granito in situ	m2	31,00	37.338	1.157.478
	520	8.1.8	De mosaico granítico para exteriores base gris, 0,40x0,40 m colocación a 90º	m2	521,00	125.828	65.556.388
	520	8.2	Colocacion de piso cerámico PI5 antideslizante 0,30 X 0,30 m con material existente en obra, en Baños Planta Alta	m2	17,80	39.379	700.946
	520	8.3	Colocacion de piso cerámico PI5 antideslizante 0,45 X 0,45 m con material existente en obra en Baños Publicos, de personal de Blanco y Camaras frigorificas	m2	101,00	39.379	3.977.279
	520	8.4	Provision y colocacion de piso cerámico PI5 antideslizante 0,30 X 0,30 m en sanitarios faltantes	m2	95,70	77.613	7.427.564
	520	8.5	Provision y colocacion de baldosones de Hº de 40 X 40 en guardaobras y aleros	m2	526,00	76.542	40.261.092
	520	8.6	Provision y colocacion de Piso vinilicos antideslizantes para rampa.	m2	166,00	149.351	24.792.266
	520	8.7	Provision y colocacion de piso ecológico	m2	200,00	151.218	30.243.600
	520	8.8	Pavimento de H°A°, incluye preparacion del terreno y compactacion	m2	201,00	162.425	32.647.425
	520	8.9	De Hormigon armado lacerado (pulido)	m2	117,00	205.873	24.087.141
	520	8.10	Provision y colocacion de piso tejuelita prensada.	m2	744,00	64.316	47.851.104
72101607-005		**9**	**ZOCALO**	**Global**	**1**	**41.639.887**	**41.639.887**
		9.1	**De mosaicos graníticos**				
	520	9.1.1	Colocacion de mosaicos graníticos base gris - 0,30x0,07 m con material existente en obra, considerar mano de obra y material de asiento.	ml	364,00	20.629	7.508.956
	520	9.1.2	Provision y Colocacion de mosaicos graníticos base gris - 0,30x0,07 m en lugares faltantes	ml	183,00	63.754	11.666.982
	520	9.1.3	De planchas de granito reconsituido para zócalo en descanso de escalera y escalones, a= 0,12 m	ml	25,00	174.273	4.356.825
	520	9.2	Cordón de hormigon prefabricado como borde de proteccion perimetral. 10 x 40 x 50 cm.	ml	88,00	50.640	4.456.320
	520	9.3	De tejuelita prensada.	ml	436,00	23.865	10.405.140
	520	9.4	Tope de hormigon armado h: 30 cm, 2,00 m de largo	un	16,00	202.860	3.245.760
72102601-001		**10**	**CARPINTERÍA DE MADERA**	**Global**	**1**	**165.993.333**	**165.993.333**
		10.1	**Provisión y colocación de puertas placas multilaminadas rebatibles con herrajes, cerraduras y contramarcos de:**				
	520	10.1.1	PUERTA TIPO P1 (0.70/2.10) de placas multilaminadas de Cedro - 1 hoja con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	31,00	753.846	23.369.226
	520	10.1.2	PUERTA TIPO P2 (0.80/2.10) de placas multilaminadas de Cedro - 1 hoja con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	38,00	823.895	31.308.010

Gloria E. Gaston A.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
AUGUSTO VOMASI
Director de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	520	10.1.3	PUERTA TIPO P3 (0.90/2.10) de placas multilaminadas de Cedro - 1 hoja con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	24,00	892.742	21.425.808
	520	10.1.4	PUERTA TIPO P4 (0.30-0.90/2.10) de placas multilaminadas de Cedro - 2 hojas con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	4,00	1.254.544	5.018.176
	520	10.1.5	PUERTA TIPO P5 (1.40/2.10) de placas multilaminadas de Cedro - 2 hojas con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	3,00	1.392.319	4.176.957
	520	10.1.6	PUERTA TIPO P6 (1.20/2.10) de placas multilaminadas de Cedro - 2 hojas con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	1,00	1.254.544	1.254.544
	520	10.1.7	PUERTA TIPO PP1 (1.40/2.10) de placas multilaminadas de Cedro - 2 hojas con revestimiento de chapa de plomo de 2 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	2,00	11.971.307	23.942.614
	520	10.1.8	PUERTA TIPO PP2 (0.80/2.10) de placas multilaminadas de Cedro - 1 hoja con revestimiento de chapa de plomo de 2 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	3,00	8.913.109	26.739.327
	520	10.1.9	PUERTA TIPO PP3 (0.70/2.10) de placas multilaminadas de Cedro - 1 hoja con revestimiento de chapa de plomo de 2 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	2,00	8.843.660	17.687.320
	520	10.1.10	PUERTA TIPO PP4 (1,20/2.10) de placas multilaminadas de Cedro - 2 hoja con revestimiento de chapa de plomo de 2 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	1,00	11.071.351	11.071.351
72101903-001		**11**	**CARPINTERÍA METÁLICA**	**Global**	**1**	**227.070.600**	**227.070.600**
		11.1	**Provisión y colocación de marcos de chapa doblada Nº 18 para puertas**				
	520	11.1.1	Para PUERTAS Tipo P1 de (0.70/2.10) cajón para pared e= 0,10/0,15/0,30 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	27,00	371.510	10.030.770
	520	11.1.2	Para PUERTAS Tipo P2 de (0.80/2.10) cajón para pared e= 0,10/0,15/0,30 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	31,00	377.016	11.687.496
	520	11.1.3	Para PUERTAS Tipo P3 de (0.90/2.10) cajón para pared e= 0,10/0,15/0,30 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	22,00	381.077	8.383.694
	520	11.1.4	Para PUERTAS Tipo P4 de (1.20/2.10) cajón para pared e= 0,10/0,15/0,30 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	3,00	398.578	1.195.734
	520	11.1.5	Para PUERTAS Tipo P5 de (1.40/2.10) cajón para pared e= 0,10/0,15/0,30 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	2,00	410.714	821.428
	520	11.1.6	Para PUERTAS Tipo PV1 de (0,70/2.10) cajón para pared e= 0,10/0,15/0,30 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	8,00	371.510	2.972.080
	520	11.1.7	Para PUERTAS Tipo PV2 de (0,80/2.10) cajón para pared e= 0,10/0,15/0,30 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	3,00	377.016	1.131.048
	520	11.1.8	Para PUERTAS Tipo PV3 de (0,90/2.10) cajón para pared e= 0,10/0,15/0,30 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	4,00	381.777	1.527.108

Abogada - Mat. N° 51.322 DIRECCIÓN JURÍDICA INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
ARQ. CRISTAVO MASI
Director
Dirección de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	520	11.1.9	Para PUERTAS Tipo PV5 de (1,40/2.10) cajón para pared e= 0,10/0,15/0,30 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	23,00	410.714	9.446.422
	520	11.1.10	Para PUERTAS Tipo Pp1 de (1,40/2.10) cajón para pared e= 0,10/0,15/0,30 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	2,00	410.714	821.428
	520	11.1.11	Para PUERTAS Tipo Pp2 de (0,80/2.10) cajón para pared e= 0,10/0,15/0,30 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	3,00	377.016	1.131.048
	520	11.1.12	Para PUERTAS Tipo Pp3 de (0,70/2.10) cajón para pared e= 0,10/0,15/0,30 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	2,00	371.510	743.020
	520	11.1.13	Para PUERTAS Tipo Pp4 de (1,20/2.10) cajón para pared e= 0,10/0,15/0,30 m en chapa doblada N° 18 lisas, según plano de detalles	un	1,00	410.714	410.714
		11.2	**Provisión y colocación de puertas con marcos y portones metálicos con herrajes, cerraduras y contramarcos:**				
	520	11.2.1	PUERTA TIPO Pm1 (0.90/2.10) de Chapa doblada N° 20 con persiana en la parte inferior con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	6,00	1.232.141	7.392.846
	520	11.2.2	PUERTA TIPO Pm2 (1,40/2.10) de Chapa doblada N° 20 con persiana en la parte inferior, con tela metalica con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	2,00	2.464.282	4.928.564
	520	11.2.3	PUERTA TIPO Pm3 (1.40/2.10) de Chapa doblada N° 20 -2 hojas con persiana en la parte inferior y superior con tela metálica con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	1,00	2.632.301	2.632.301
	520	11.2.4	PUERTA TIPO Pm4 (1.60/2.30) de Chapa doblada N° 20 -2 hojas con persiana en la parte inferior y superior con tela metálica con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	2,00	3.024.346	6.048.692
	520	11.2.5	PUERTA TIPO Pm5 (2.00/2.30) de Chapa doblada N° 20 -2 hojas con persiana en la parte inferior y superior con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	4,00	3.360.384	13.441.536
	520	11.2.6	PUERTA TIPO PR1 (3.80/2.00) - Puerta tipo reja, dos hojas con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	1,00	4.704.538	4.704.538
	520	11.2.7	Colocacion de PUERTA TIPO PR2 (4.15/2.20) - Portón tipo reja corrediza con marco Metálico, soldado a pilares metálicos existente en obra. Prever trabajos de terminacion según plano de detalles	un	1,00	1.369.045	1.369.045
	520	11.2.8	Colocacion de PUERTA TIPO PR3 (6.44/2.20) - Portón tipo reja corrediza con marco Metálico, soldado a pilares metálicos existente en obra. Prever trabajos de terminacion, según plano de detalles	un	2,00	1.369.045	2.738.090
	520	11.2.9	PUERTA TIPO PR4 (0.90/2.00) tipo reja de una hoja con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	1,00	1.008.116	1.008.116
	520	11.2.10	Colocacion de PORTON TIPO PR5 (7.60/2.20) - Portón tipo reja corrediza con marco Metálico, soldado a pilares metálicos, existente en obra. Prever trabajos de terminacion, según plano de detalles	un	1,00	1.369.045	1.369.045
	520	11.2.11	Provision y colcocación de PUERTA TIPO Pmp1, plegable apersianada, ocho hojas, (3.60 x 2.70) de chapa lisa N° 18 con marco de hierro enangulo de 1 1/2" x 3/16", incluye cerradura y herrajes, medidas según plano de detalles	un	1,00	6.944.794	6.944.794

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. Nº 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. GUSTAVO MA[illegible]
Director
Dirección de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	520	11.2.12	Provision y colcocación de PUERTA TIPO Pmp2, plegable apersianada, cuatro hojas, (2.00 x 2.55) de chapa lisa N° 18 con marco de hierro enangulo de 1 1/2" x 3/16", incluye cerradura y herrajes, medidas según plano de detalles	un	1,00	3.472.398	3.472.398
	520	**11.3**	**Provisión y colocación de ventanas metálicas con herrajes, cerraduras y contramarcos:**				
	520	11.3.1	VENTANA TIPO V15 (0.80 x 0.60/1.55) - Ventana metalica de Chapa doblada N° 20, fija con tela metalica interior con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	7,00	560.064	3.920.448
	520	11.3.2	VENTANA TIPO V16 (1.60 x 0.60/1.55) - Ventana metalica de Chapa doblada N° 20, fija con tela metalica interior con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	4,00	933.440	3.733.760
	520	11.3.3	VENTANA TIPO Vd1 (0.60 x 1.15/1.00) - Ventana metalica de Chapa doblada N° 20, fija con tela metalica interior con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	11,00	746.753	8.214.283
		11.4	**Provisión e instalación de barandas y pasamanos de escaleras de Acero Inoxidables**				
	520	11.4.1	Pasamanos en caño circular para escalera y rampa en acero inoxidable	ml	231,00	199.135	46.000.185
	520	11.4.2	Baranda metálica de escalera en acero inoxidable, h= 0,90 m	ml	20,00	360.930	7.218.600
		11.5	**Provisión e instalación de rejas perimetrales**				
	520	11.5.1	Rejas de caño cuadrado de 25x25mm, c/pilares de 100x100mm y bastidor de 50x50mm	m2	95,00	347.175	32.981.625
	520	11.5.2	Mano de obra y materiales para colocacion de 10 modulos de rejas perimetrales de 3,20 x 1,90 m	ml	60,80	174.553	10.612.822
	520	11.6	Provisión e instalaciónde cenefa metálica de Chapa doblada N° 22, para bordes laterales de cubierta en casetas.	m2	16,00	392.045	6.272.720
	520	11.7	Fabricación y montaje de escalera metálica marinera	ml	5,40	326.704	1.764.202
72101903-001		**12**	**CARPINTERÍA DE ALUMINIO**	**Global**	**1**	**502.877.500**	**502.877.500**
		12.1	**Provisión y colocación de ventanas corredizas de marco de aluminio color natural de:**				
	520	12.1.1	VENTANA TIPO V4 (1.60 x 1.15/1.00) - Ventana de aluminio de 2 hojas corredizas vidrio templado color humo de 6 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	15,00	2.291.757	34.376.355
	520	12.1.2	VENTANA TIPO V14 (3.00 x 2,05/1.00) - Ventana de aluminio una hoja corrediza y una fija vidrio templado color humo de 8 mm. con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	1,00	5.695.675	5.695.675
	520	12.1.3	VENTANA TIPO V24 (1.50 x 2,05/0.10) - Ventana de aluminio una hoja corrediza y una fija vidrio templado color humo de 8 mm. con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	1,00	3.372.177	3.372.177
	520	12.1.4	VENTANA TIPO V25 (1.83 x 1,10/0.10) - Ventana de aluminio dos hojas corredizas y dos fijas vidrio templado color humo de 8 mm. con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	1,00	2.443.825	2.443.825
	520	12.1.5	VENTANA TIPO V26 (1.60 x 1,10/0.10) - Ventana de aluminio dos hojas corredizas y dos fijas vidrio templado color humo de 8 mm. con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	1,00	2.223.127	2.223.127

Abogada E. Gaston R. Mat. N° 51.322 DIRECCIÓN JURÍDICA INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Dolores Miracca F. DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE Jefe Dpto. Fiscalización de Obras Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Arq. GUSTAVO MAIDANA Jefe Dpto. Fiscalización Dirección de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	520	12.1.6	VENTANA TIPO V27 (1.50 x 1,10/0.10) - Ventana de aluminio dos hojas corredizas y dos fijas vidrio templado color humo de 8 mm. con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	3,00	2.127.169	6.381.507
		12.1.9	VENTANA TIPO V28 (1.85 x 1,10/0.10) - Ventana de aluminio una hojas fija vidrio templado color humo de 8 mm. con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	1,00	2.463.017	2.463.017
		12.2	**Provisión y colocación de ventanas proyectantes de marco de aluminio color natural de:**				
	520	12.2.1	VENTANA TIPO V1 (0.80 x 0.60/1.55) - Ventana de aluminio de una hoja proyectante, vidrio templado color humo de 6 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	15,00	833.083	12.496.245
	520	12.2.2	VENTANA TIPO V2 (1.60 x 0.60/1.55) - Ventana de aluminio de 2 hojas proyectantes, vidrio templado color humo de 6 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	5,00	1.702.137	8.510.685
		12.3	**Provisión y colocación de ventanas fijas de:**				
	520	12.3.1	VENTANA TIPO V9 (0.65 x 1.15/1.00) - Ventana de aluminio de 1 hoja fija, vidrio plúmbico de 6 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	2,00	706.091	1.412.182
	520	12.3.2	VENTANA TIPO V11 (2.00x 1.15/1.00) - Ventana de aluminio de una hoja fija, vidrio incoloro de 8 mm según plano de detalles	un	7,00	1.595.057	11.165.399
	520	12.3.3	VENTANA TIPO V12 (1.75 x 2.05/0.10) - Ventana de aluminio de una hoja fija, vidrio incoloro de 8 mm según plano de detalles	un	1,00	2.369.444	2.369.444
	520	12.3.4	VENTANA TIPO V13 (1.60 x 2.05/0.10) - Ventana de aluminio de una hoja fija, vidrio incoloro de 8 mm según plano de detalles	un	1,00	2.188.123	2.188.123
	520	12.3.5	VENTANA TIPO V17 (1.83 x 1.15/1.00) - Ventana de aluminio una hoja fija, vidrio incoloro de 8 mm con orificios de d=10 cm y mesada de granito, según plano de detalles	un	1,00	1.472.109	1.472.109
	520	12.3.6	VENTANA TIPO V18 (3.35 x 1.15/1.00) - Ventana de aluminio de 2 hojas fijas, vidrio incoloro de 8 mm con orificios de d=10 cm y mesada de granito, según plano de detalles	un	1,00	2.571.403	2.571.403
	520	12.3.7	VENTANA TIPO V19 (4.00 x 1.15/1.00) - Ventana de aluminio de 3 hojas fijas, vidrio incoloro de 8 mm con orificios de d=10 cm y mesada de granito, según plano de detalles	un	1,00	3.041.496	3.041.496
	520	12.3.8	VENTANA TIPO V20 (2.20 x 1.15/1.00) - Ventana de aluminio de 4 hojas fijas, vidrio incoloro de 8 mm con orificios de d=10 cm y mesada de granito, según plano de detalles	un	2,00	1.739.699	3.479.398
		12.4	**Provisión y colocación de ventanas de aluminio, tipo guillotina**				
	520	12.4.1	VENTANA TIPO V6 (0.70 x 1.10/1.05) - Ventana de aluminio de dos hojas, una fija, tipo guillotina, vidrio incoloro de 8mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles. Con mesada de granito	un	8,00	3.190.169	25.521.352
	520	12.4.2	VENTANA TIPO V7 (0.70 x 1.10/1.05) - Ventana de aluminio de dos hojas, una fija, tipo guillotina, vidrio incoloro de 8mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles. Sin mesada	un	2,00	1.369.045	2.738.090
	520	**12.5**	**Provisión y colocación de ventanas de aluminio, de abrir**				
	520	12.5.1	VENTANA TIPO V8 (0.60 x 0.60/1.10) - Ventana de aluminio 1 hoja de abrir, vidrio incoloro de 6 mm con herrajes y cerraduras según plano de detalles	un	1,00	1.205.089	1.205.089
		12.6	**Provisión e Instalación de Sistema Apersianado metálico**				

Gloria E. Gaston
Abogada - Mat. N° 51.32
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Arq. GUSTAVO MASI
Director
Dirección de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	520	12.6.1	Provisión e Instalación de Parasoles de aluminio anodizado natural, con marcos perimetrales, tubos rectangulares, aletas fijas horizontales de 150 mm de ancho, y caños redondos c/anclajes metálicos s/diseños y especificaciones técnicas	m2	478,00	768.533	367.358.774
		12.7	**Perfiles de aluminio para junta de dilatación**				
	520	12.7.1	Provision y colocacion de perfil T para Tapa junta de aluminio para junta de dilatación	ml	21,00	18.668	392.028
81141807-003		**13**	**INSTALACION DE AGUA CORRIENTE S/ PLANO**	**Global**	**1**	**161.202.402**	**161.202.402**
		13.1	**Equipamiento electromecánico e hidráulico de pozo**				
	520	13.1.1	Realización de análisis de calidad de agua del Pozo Profundo	gl.	1,00	1.866.880	1.866.880
		13.2	**Accesorios de HºGº y bronce para salida del pozo**				
	520	13.2.1	Alma doble de 2" - Hº Gº	un	6,00	49.457	296.742
	520	13.2.2	Unión doble de 2" - Hº Gº (con asiento de bronce)	un	1,00	132.661	132.661
	520	13.2.3	Codo de 2" - Hº Gº	un	2,00	51.784	103.568
	520	13.2.4	Te de 2" - Hº Gº	un	1,00	79.713	79.713
	520	13.2.5	Tubo de H°Gº de 2"	ml	3,00	149.534	448.602
	520	13.2.6	Unión universal de 1/2" - Hº Gº, soldada por el codo 90ºx2"	un	1,00	286.849	286.849
	520	13.2.7	Alma doble de 1/2" - Hº Gº	un	1,00	21.528	21.528
	520	13.2.8	Llave de paso de bronce, media vuelta de 1/2"	un	1,00	209.464	209.464
	520	13.2.9	Transición de bronce estría/rosca para conexión Tubo PE y cuerpo de bomba/salida del pozo	un	2,00	1.728.078	3.456.156
	520	13.2.10	Válvula de Retención Horizontal de bronce de 3"	un	1,00	1.134.596	1.134.596
	520	13.2.11	Válvula Exclusa de bronce de 2"	un	3,00	861.130	2.583.390
	520	13.2.12	Provisión de tapa metálica galvanizada, 12"x 3/16"	un	1,00	645.319	645.319
	520	13.2.13	Provisión de piola de seda tipo marinera, diámetro de 12 mm	un	130,00	33.165	4.311.450
	520	13.2.14	Provisión de tubo inductor de flujo en chapa de acero inoxidable, diámetro de 5", longitud estimada de 1,20 mts	un	1,00	1.586.848	1.586.848
	520	13.2.15	Realización de pintura al esmalte sintético del tubo de acero de soporte del equipo de bombeo, con indicación de regulación del equipo de bombeo.	gl.	1,00	423.160	423.160
	520	13.2.16	Provisión de hipoclorito de sodio y desinfección del sistema de abastecimiento de agua, incluyendo línea de impulsión, tanque elevado y red de distribución	gl.	1,00	2.240.257	2.240.257
	520	13.2.17	Realización de análisis de calidad de agua	gl.	1,00	1.866.880	1.866.880
	520	13.2.18	Provisión y colocación de ducto de PVC serie reforzada de 100 mm para cable de alimentación y sonda del equipo de bombeo, incluyendo excavación y compactación de zanja, dimensiones 0,40 mts x0,80 mts	ml	62,00	92.513	5.735.806
	520	13.2.19	Provisión y colocación de tubo HºGº de 3", para cable de alimentación de equipo de bombeo y sondas, incluyendo sujeción por la pared, pintura sintética verde	ml	10,00	506.733	5.067.330
	520	13.2.20	Curva larga 90° x 3" de H°G°	un	2,00	388.311	776.622
	520	13.3	Fabricación, pintura y montaje de la escalera marinera, plataforma y tapa metálica para Tanque elevado.	gl.	1,00	6.347.393	6.347.393
		13.4	**Equipos de bombeo**				

Noria E. Gaston R.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. GUSTAVO MASI
DIRECTOR
DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	530	13.4.1	Electrobomba sumergible; Caudal: 5,0 m3/h, Altura manométrica: 130 m - Potencia estimada 5 HP, trifásica	un	2,00	41.399.933	82.799.866
	530	13.4.2	Equipo de bombeo centrifuga de eje horizontal; caudal: 1,1 m3/h, altura manométrica: 6 m - Potencia estimada 1 HP, trifásico, para la caseta de operación	un	2,00	13.416.645	26.833.290
		13.5	**Bomba dosificadora**				
	530	13.5.1	Bomba dosificadora de cloro, de cabezal simple, c/ accesorios	un	4,00	2.987.008	11.948.032
72102304-006		**14**	**INSTALACIÓN DE DESAGÜE CLOACAL S/PLANO**	**Global**	**1**	**327.820.339**	**327.820.339**
		14.1	**Provisión y colocación de tubo de PVC para desagüe sanitario, serie reforzada**				
	520	14.1.1	Diámetro de 150 mm	ml	46,00	104.150	4.790.900
	520	14.1.2	Diámetro de 100 mm	ml	5,00	92.513	462.565
	520	14.1.3	Excavación, tapada, compactación manual de zanjas	m3	8,00	43.560	348.480
		14.2	**Provision de Tapa de Rejillas de Piso:**				
	520	14.2.1	Con tapa de aluminio, 150x185.	un	4,00	279.285	1.117.140
	520	14.2.2	Con tapa de aluminio, 150x150.	un	85,00	267.648	22.750.080
	520	14.2.3	Con tapa de PVC blanca , 150x185.	un	9,00	256.011	2.304.099
	520	14.2.4	Con tapa cuadrada de aluminio, 100x100.	un	36,00	244.375	8.797.500
	520	**14.3**	Provisión y Colocación de Desengrasador de PVC, circular, 415 mm x 536 mm x50/75 mm . Reposicion de tapa	un	2,00	808.764	1.617.528
		14.4	**Provision y colocacion de tapa de hormigón sellada y contra tapa, de registros de inspeccion:**				
	520	14.4.1	0,40 x 0,40 m	un	7,00	133.482	934.374
	520	14.4.2	0,60 x 0,60 m	un	8,00	200.690	1.605.520
	520	14.4.3	0,80 x 0,80 m	un	16,00	270.697	4.331.152
	520	14.4.4	1,20 x 0,60 m	un	1,00	401.379	401.379
		14.5	**Construcción de registros de mampostería con tapa de hormigón sellada y contra tapa, incluyendo excavación**				
	520	14.5.1	0,60 x 0,60 m	un	1,00	404.927	404.927
	520	14.5.2	0,80 x 0,80 x 1,85 m a 2,47 m	un	6,00	900.695	5.404.170
		14.6	**Planta de tratamiento de efluentes: dos cámaras sépticas en serie y filtro anaeróbico**				
	520	14.6.1	Elaboración y carga de hormigón en masa de base y relleno fck= 100 kg/cm2	m3	5,00	946.757	4.733.785
	520	14.6.2	Hormigón estructural fck= 240 kg/cm2	m3	12,00	1.635.636	19.626.651
	520	14.6.3	Provisión, corte, doblado y colocación de acero estructural fyd=4200 kg/cm2 (150kg/m3)	kg	3.322,00	8.009	26.605.898
	520	14.6.4	Ejecución de pintura al látex para exterior color cemento	m2	30,00	20.536	616.080
	520	14.6.5	Ejecución de prueba de estanqueidad de las estructuras	lts	136.460,00	137	18.695.020
	520	14.6.6	Fabricación y montaje de tapa metálica basculante de 0,90 x 0,90 m	un	1,00	746.753	746.753
	520	14.6.7	Fabricación y montaje de tapa metálica basculante de 0,90 x 2,08 m	un	1,00	1.792.205	1.792.205
	520	14.6.8	Fabricación y montaje de tapa metálica basculante de 0,70 x 0,70 m	un	1,00	487.879	487.879
	520	14.6.9	Fabricación y montaje de escalera metálica marinera	ml	4,00	278.787	1.115.148

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	520	14.6.10	Ejecución de revoque impermeable con hidrófugo	m2	336,00	55.795	18.747.120
	520	14.6.11	Provisión y colocación de líneas de relleno colgante, con filete de PVC y trozos de ducto corrugado eléctrico de 1/2"	un	1.476,00	14.935	22.044.060
	520	14.6.12	Mampostería elevación de ladrillo común, e=0,15 m	m2	29,00	81.199	2.354.771
	520	14.6.13	Revoque interior y exterior a dos capas	m2	83,00	52.808	4.383.064
	520	14.6.14	Aislación horizontal asfáltica 3 caras, con aditivo hidrófugo inorgánico	m2	6,00	34.586	207.516
	520	14.6.15	Aislación de la losa techo de la caseta	m2	33,00	80.111	2.643.663
	520	14.6.16	Fabricación y montaje de puerta metálica	gl.	1,00	864.963	864.963
	520	14.6.17	Ejecución de pintura de mampostería y losa techo	m2	83,00	28.004	2.324.332
	520	14.6.18	Mampostería de ladrillo convocó	m2	29,00	142.442	4.130.818
	520	14.6.19	Provisión y montaje de tanque de fibra de vidrio de 250 lts, espesor de pared 5 mm, para solución de agua oxigenada, concentración al 30%	gl	1,00	1.456.166	1.456.166
		14.7	**Provisión y colocación de accesorios y tuberías**				
	520	14.7.1	Unión doble de PVC de 3"	un	2,00	331.651	663.302
	520	14.7.2	Alma doble de PVC de 3"	un	5,00	168.735	843.675
	520	14.7.3	Codo PVC de 90ºx3"	un	5,00	219.355	1.096.775
	520	14.7.4	Codo PVC 45ºx3"	un	2,00	220.868	441.736
	520	14.7.5	Te PVC 3"x3"	un	1,00	249.029	249.029
	520	14.7.6	Tubo de PVC roscable de 2"	ml	24,00	86.695	2.080.680
	520	14.7.7	Unión doble de PVC de 2"	un	2,00	285.104	570.208
	520	14.7.8	Alma doble de PVC de 2"	un	4,00	145.461	581.844
	520	14.7.9	Unión sencilla de PVC de 2"	un	1,00	75.640	75.640
	520	14.7.10	Te de PVC roscable 2"	un	1,00	215.282	215.282
	520	14.7.11	Válvula de succión vertical de plástico de 2"	un	1,00	744.761	744.761
	520	14.7.12	Válvula exclusa de bronce 2"	un	2,00	989.135	1.978.270
	520	14.7.13	Válvula retención horizontal de bronce de 2"	un	2,00	1.006.591	2.013.182
	520	14.7.14	Codo PVC roscable de 90ºx2"	un	11,00	180.372	1.984.092
	520	14.7.15	Adaptador PVC LR 2" x 60 mm	un	1,00	13.033	13.033
	520	14.7.16	Tubo PVC soldable. 6 kg/m2, diámetro 60 mm	ml	2.101,00	51.494	108.188.894
	520	14.7.17	Curva PVC soldable 90º x 60 mm	un	3,00	87.277	261.831
	520	14.7.18	Válvula exclusa de bronce de 3"	un	3,00	1.128.778	3.386.334
	520	14.7.19	Tubo de PVC soldable, serie reforzada, 150 mm,	ml	18,00	104.150	1.874.700
	520	14.7.20	Te de PVC para desagüe sanitario soldable, 150 mm x 150 mm	un	2,00	102.986	205.972
	520	14.7.21	Codo PVC para desagüe sanitario soldable, 90ºx150 mm	un	4,00	94.841	379.364
	520	14.7.22	Tubo de PVC soldable, serie reforzada, 150 mm, con agujeros de 1/2"	ml	2,00	109.969	219.938
	520	14.7.23	Tubo de PVC roscable de 3"	ml	14,00	111.132	1.555.848
	520	14.7.24	Collar de tomada de PVC 60 mm x 1/2"	un	1,00	226.919	226.919
		14.8	**Instalación de desagüe de acondicionadores de aire s/plano**				
	520	14.8.1	Instalación hidráulica de desagüe de los artefactos de aire acondicionado, incluyendo picado y revoque de mampostería, excepto excavación	un	28,00	325.833	9.123.324

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. Nº 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. AUGUSTO VOLPI
Director de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
72102304-002		**15**	**ARTEFACTOS SANITARIOS, GRIFERÍAS Y COMPLEMENTOS S/ PLANO**	**Global**	**1**	**252.889.798**	**252.889.798**
		15.1	**Provisión y colocación de artefactos sanitarios, griferías y complementos s/ plano**				
	520	15.1.1	Lavatorio de embutir de la línea oval, de loza, color blanco hielo, de la misma linea a la existente en obra.	un	28,00	246.074	6.890.072
	520	15.1.2	Inodoro convencional, de loza color blanco hielo,incluye todos los accesorios de sujeción y tubo de conexión de DN 1 1/4" de plástico. De la misma linea a la existente en obra.	un	38,00	843.766	32.063.108
	520	15.1.3	Inodoro para mochila incorporada, de loza esmaltada color blanco hielo y accesorios de sujeción. De la misma linea a las existente en obra.	un	4,00	936.072	3.744.288
	520	15.1.4	Inodoro con abertura central para discapacitados de loza, color blanco hielo y accesorios de sujeción, enchufe para inodoro y tubo de conexión de DN 1 1/4" de plástico. De la misma linea a la existente en obra.	un	1,00	2.178.027	2.178.027
	520	15.1.5	Tapa acrílica y asiento acolchado para inodoro convencional, color blanco. De la misma línea existente en la obra	un	30,00	105.641	3.169.230
	520	15.1.6	Tapa acrílica y asiento acolchado para inodoro con mochila, color blanco. Conforme a las especificaciones.	un	4,00	105.641	422.564
	520	15.1.7	Tapa acrílica y asiento con abertura central para inodoro de discapacitados, color blanco hielo. Conforme a las especificaciones.	un	6,00	999.954	5.999.724
	520	15.1.8	Mingitorio de loza, color blanco hielo, con sifón integrado, con todos sus accesorios. De la misma linea a la existente en obra.	un	5,00	750.121	3.750.605
	520	15.1.9	Válvula de descarga DN 1 1/4", antivandálica. De la misma linea a la existente en obra. De la misma linea a la existente en obra.	un	1,00	528.899	528.899
	520	15.1.10	Válvula de descarga DN 1 1/4".Conforme a especificaciones.	un	6,00	479.813	2.878.878
	520	15.1.11	Válvula de descarga DN 1 1/4" con tecla para discapacitados. De la misma linea a la existente en obra.	un	5,00	625.081	3.125.405
	520	15.1.12	Grifería cromada línea clásica para lavatorio - agua fría y caliente, con mezclador. De la misma linea a la existente en obra.	un	10,00	753.821	7.538.210
	520	15.1.13	Grifería cromada línea clásica para lavatorio - agua fría. De la misma linea a la existente en obra.	un	15,00	176.233	2.643.495
	520	15.1.14	Griferia automática cromada, para agua fría, para lavatorio, de la misma linea a la existente en obra.	un	4,00	1.395.431	5.581.724
	520	15.1.15	Descarga cromada con sifón incorporado. Conforme a las Especificaciones Técnicas.	un	28,00	109.424	3.063.872
	520	15.1.16	Grifería automática para mingitorio. De la misma linea a la existente en obra.	un	5,00	943.920	4.719.600
	520	15.1.17	**Ducha** Higiénica con desviador para conectar a Ducha normal, cromado. De la misma linea a la existente en obra.	un	5,00	835.218	4.176.090
	520	15.1.18	Grifería cromada para **ducha**, de la línea clásica, para agua fría y caliente, con todos sus accesorios. De la misma linea a la existente en obra.	un	2,00	1.045.105	2.090.210
	520	15.1.19	Grifería cromada para ducha, tipo **teléfono**, para agua fría y caliente, con todos sus accesorios. Conforme especificaciones técnicas.	un	1,00	1.062.878	1.062.878
	520	15.1.20	Grifería cromada **de pared**, pico alto/móvil - agua **fría.** Conforme especificaciones técnicas.	un	7,00	320.008	2.240.056

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. Nº 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	520	15.1.21	Grifería cromada **de pared**, pico alto/móvil - agua **fría y caliente**, con mezclador. De la misma linea a la existente en obra. Conforme especificaciones tecnicas.	un	5,00	625.081	3.125.405
	520	15.1.22	Grifería cromada pico alto/móvil, para **mesada** - agua **fría**. Conforme especificaciones tecnicas.	un	25,00	753.821	18.845.525
	520	15.1.23	Grifería cromada pico alto/móvil, para **mesada** - agua **fría y caliente**, con mezclador. Conforme especificaciones tecnicas.	un	6,00	176.233	1.057.398
	520	15.1.24	Grifería cromada monocomando, pico alto/móvil, con rociador extraíble - **agua fría y caliente**. Conforme especificaciones tecnicas.	un	6,00	526.709	3.160.254
	520	15.1.25	Canilla para pared, aprobada y reforzada, con pico manguera, con volante "T" fijo, de 1/2" de la línea clásica. Conforme especificaciones tecnicas.	un	9,00	109.424	984.816
	520	15.1.26	Grifería con sensor, eléctrica, para mesada, con todos sus complementos y accesorios. Para lavado médico. Incluye conexiones.	un	6,00	449.445	2.696.670
	520	15.1.27	Barra de apoyo en L para discapacitados, de acero inoxidable, con características similares a los que se encuentran en obra.	un	1,00	835.218	835.218
	520	15.1.28	Pileta de **bacha simple** de acero inoxidable AISI 304 espesor 1,00 mm, de medidas externas L:550 m A:400 mm H:280 mm - Bacha: 500x350x280mm, de sobreponer en mesada. De la misma línea a la existente en obra.	un	1,00	1.045.105	1.045.105
	520	15.1.29	Pileta de **bacha doble** de acero inoxidable AISI 304 espesor 1,20 mm, de medidas externas L:1210 mm A:400 mm H:400 mm - Bachas: 550x350x400mm, de sobreponer en mesada. Conforme especificaciones técnicas.	un	8,00	1.062.878	8.503.024
	520	15.1.30	Pileta de bacha simple de acero inoxidable AISI 304 espesor 1,00 mm, de medidas externas L:2800 mm A:500 mm H:500 mm - Bacha: 2600x300x500mm, de adosar a la pared. Para lavado médico. Conforme especificaciones tecnicas.	un	1,00	320.008	320.008
	520	15.1.31	Pileta de bacha simple de acero inoxidable AISI 304 espesor 1,00 mm, de medidas externas L:1800 mm A:500 mm H:500 mm - Bacha: 1600x300x500mm, de adosar a la pared. Para lavado médico. Conforme especificaciones tecnicas.	un	1,00	1.053.916	1.053.916
	520	15.1.32	Pileta de bacha simple de acero inoxidable AISI 304 espesor 1,00 mm, de medidas externas L:1300 mm A:500 mm H:500 mm - Bacha: 1100x300x500mm, de adosar a la pared. Para lavado médico. Conforme especificaciones tecnicas.	un	1,00	401.952	401.952
	520	15.1.33	Pileta de bacha simple de acero inoxidable AISI 304 espesor 1,00 mm, de medidas externas L:1100 mm, A:500 mm, H: 400mm- Bacha: de 900x400x400 mm, para preparado de yeso. Conforme especificaciones tecnicas.	un	1,00	934.833	934.833
	520	15.1.34	Pileta de bacha simple de acero inoxidable AISI 304 espesor 1,00 mm, de medidas externas L: 700mm, A: 600mm, H: 280mm- Bacha: de 650x450x400 mm con fregadero central para lavado de ropas, de adosar en la pared. Conforme especificaciones tecnicas.	un	7,00	2.270.425	15.892.975
	520	15.1.35	Jabonera de losa de color blanco hielo, de 0,150 m x 0,075 m, para lavatorio. De la misma línea a la existente en obra.	un	1,00	86.773	86.773
	520	15.1.36	Jabonera de losa de color blanco hielo, de 0,150 m x 0,150 m, para ducha. De la misma línea a la existente en obra.	un	1,00	86.773	86.773

Abogada E. Gastón R. Mat. N° 51.322 DIRECCIÓN JURÍDICA INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Dolores Miracca F. DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE Jefe Dpto. Fiscalización de Obras Dirección de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	520	15.1.37	Jabonera inoxidable similar al que se encuentra en obra. De la misma línea a la existente en obra.	un	1,00	225.019	225.019
	520	15.1.38	Percha simple de losa de color blanco hielo. De la misma línea a la existente en obra. De la misma línea a la existente en obra.	un	1,00	42.705	42.705
	520	15.1.39	Ducha y lavaojos de emergencia en acero inoxidable, con caño en hierro galvanizado de 1" de diámetro, con todos sus accesorios. Conforme especificaciones tecnicas.	un	1,00	2.482.764	2.482.764
	520	15.1.40	Termo calefón, capacidad 100 litros. Conforme especificaciones tecnicas.	un	38,00	1.779.759	67.630.842
		15.2	**Colocación de artefactos sanitarios, griferías y complementos s/ plano**				
	520	15.2.1	Lavatorio de embutir de la línea oval, de loza, color blanco hielo, existente.	un	18,00	89.922	1.618.596
	520	15.2.2	Lavatorio pequeño de adosar de loza esmaltada, color blanco hielo, de dimensiones mínimas 45,5 cm x 36 cm, existente. Incluye accesorios de sujeción.	un	22,00	89.922	1.978.284
	520	15.2.3	Inodoro convencional, de loza color blanco hielo, incluye todos los accesorios de sujeción y tubo de conexión de DN 1 1/4" de plástico, existente.	un	10,00	89.922	899.220
	520	15.2.4	Inodoro con abertura central para discapacitados de loza, color blanco hielo y accesorios de sujeción, enchufe para inodoro y tubo de conexión de DN 1 1/4" de plástico, existente.	un	5,00	89.922	449.610
	520	15.2.5	Tapa acrílica y asiento acolchado para inodoro convencional, color blanco, existente.	un	19,00	89.922	1.708.518
	520	15.2.6	Mingitorio de loza, color blanco hielo, con sifón integrado, existente, con todos sus accesorios.	un	1,00	89.922	89.922
	520	15.2.7	Válvula de descarga DN 1 1/4", antivandálica, existente.	un	29,00	89.922	2.607.738
	520	15.2.8	Válvula de descarga DN 1 1/4" con tecla para discapacitados, existente.	un	1,00	89.922	89.922
	520	15.2.9	Grifería cromada línea clásica para **lavatorio** - agua **fría y caliente**, con mezclador, existente.	un	23,00	37.026	851.598
	520	15.2.10	Grifería cromada línea clásica para **lavatorio - agua fría,** existente.	un	16,00	37.026	592.416
	520	15.2.11	Grifería automática cromada, para agua fría, para lavatorio, existente.	un	15,00	37.026	555.390
	520	15.2.12	Grifería cromada pico alto para lavatorio - agua fría y caliente, con mezclador, existente.	un	16,00	37.026	592.416
	520	15.2.13	Grifería automática para mingitorio, existente.	un	1,00	37.026	37.026
	520	15.2.14	Ducha Higiénica con desviador para conectar a Ducha normal, cromado, existente.	un	8,00	37.026	296.208
	520	15.2.15	Grifería cromada para ducha, de la línea clásica, para agua fría y caliente, existente, con todos sus accesorios.	un	15,00	37.026	555.390
	520	15.2.16	Asiento rebatible de 0,50 m x 0,50 m, acrílico blanco, para ducha de discapacitados, existente.	un	13,00	37.026	481.338
	520	15.2.17	Barra de apoyo en L para discapacitados, de acero inoxidable, existente, conforme a plano de detalle.	un	12,00	37.026	444.312
	520	15.2.18	Barra de apoyo fija de 0.60 cm de acero inoxidable existente, conforme detalle.	un	12,00	37.026	444.312
	520	15.2.19	Barra de apoyo fija de 0.45 cm de acero inoxidable existente, conforme detalle.	un	12,00	37.026	444.312
	520	15.2.20	Barra de apoyo rebatible para baño de 0,80 m, de acero inoxidable existente, conforme detalle.	un	22,00	37.026	814.572

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dirección de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	520	15.2.21	Bacha simple de acero inoxidable de 0,50 m x 0,40 m x 0,27 m, de sobreponer en mesada, existente, conforme plano de detalle.	un	28,00	37.026	1.036.728
	520	15.2.22	Jabonera de losa de color blanco hielo, de 0,15 m x 0,075 m, existente, para lavatorio.	un	14,00	31.114	435.596
	520	15.2.23	Jabonera de losa de color blanco hielo, de 0,15 m x 0,15 m, existente, para ducha.	un	22,00	31.114	684.508
	520	15.2.24	Jabonera inoxidable existente, de adosar para lavatorio y ducha.	un	27,00	31.114	840.078
	520	15.2.25	Dispensador de jabón liquido, presmática existente.	un	133,00	31.114	4.138.162
	520	15.2.26	Toallero de losa, de color blanco hielo existe, conforme a plano de detalle.	un	26,00	31.114	808.964
	520	15.2.27	Toallero de acero inoxidable, existente, conforme a plano de detalle.	un	3,00	31.114	93.342
	520	15.2.28	Portarrollo de losa de color blanco hielo, existente, conforme a plano de detalle.	un	15,00	31.114	466.710
	520	15.2.29	Percha simple de losa de color blanco hielo, existente, conforme a plano de detalle.	un	16,00	31.114	497.824
	520	15.2.30	Percha de acero inoxidable existente, conforme a plano de detalle.	un	34,00	31.114	1.057.876
72102304-005		**16**	**INSTALACIÓN DESAGÜE PLUVIAL S/ PLANO**	**Global**	**1**	**81.970.674**	**81.970.674**
		16.1	**Fabricacion y colocacion de canaletas metalicas**				
	520	16.1.1	Fabricación y colocación de canaletas semi-circular, chapa galvanizada nº 24, desarrollo 0,60 mts, incluye anti óxido y pintura final.	mts	76,00	112.013	8.512.988
	520	16.1.2	Fabricación y colocación de ductos horizontal sobre losa de hormigón, chapa galvanizada nº 24, sección 0,10mx0,10m, incluye muro de hormigón, anti óxido y pintura final.	mts	57,00	70.008	3.990.456
	520	16.1.3	Fabricación y colocación de ductos horizontal sobre losa de hormigón, chapa galvanizada nº 24, sección 0,15mx0,15m, incluye muro de hormigón, anti óxido y pintura final.	mts	8,00	93.344	746.752
	520	16.1.4	Fabricación y colocación de ductos verticales, chapa galvanizada nº 24, diámetro 160 mm, incluye soporte lateral, anti óxido y pintura final.	mts	11,00	280.031	3.080.341
	520	16.1.5	Fabricación y colocación de canaletas área molduradas, chapa galvanizada nº 24, desarrollo 0,40 mts, incluye anti óxido y pintura final	mts	229,00	91.010	20.841.290
	520	16.1.6	Fabricación y colocación de ductos verticales, chapa galvanizada nº 24, sección 0,15mx0,10m, incluye anti óxido y pintura final.	mts	4,00	91.010	364.040
	520	16.1.7	Fabricación y colocación de ductos verticales, chapa galvanizada nº 24, sección 0,10mx0,10m, incluye anti óxido y pintura final.	mts	115,00	70.008	8.050.920
	520	16.1.8	Fabricación y colocación de ductos horizontal sobre losa de hormigón, chapa galvanizada nº 24, diámetro 160 mm, incluye muro de hormigón, anti óxido y pintura final.	mts	6,00	280.031	1.680.186
	520	16.1.9	Fabricación y colocación de rejilla de piso para losa de hormigón, chapa galvanizada nº 24, incluye anti óxido y pintura final, para ducto sobre losa y tubo de bajada.	unid	32,00	177.353	5.675.296
		16.2	**Provisión y colocación de tubo de PVC para desagüe sanitario, serie reforzada**				
	520	16.2.1	Diámetro de 150 mm, serie reforzada con anillo de goma.	ml	116,00	92.513	10.731.508
	520	16.2.2	Excavación, tapada, compactación manual de zanjas.	m3	24,00	43.560	1.045.440
		16.3	**Provision y colocacion de marco y rejilla con varilla lisa de 10 mm, conforme plano de detalle**				
	520	16.3.1	0,30 x 0,30 m.	un	5,00	81.769	408.845
	520	16.3.2	0,40 x 0,40 m.	un	10,00	110.893	1.108.930

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURIDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	520	16.3.3	0,60 x 0,60 m.	un	7,00	206.103	1.442.721
		16.4	**Provision y colocacion de tapa de hormigón sellada y contra tapa, de registros de inspeccion, revoque interior, y limpieza final**				
	520	16.4.1	0,60 x 0,60 m.	un	17,00	240.827	4.094.059
	520	16.4.2	0,80 x 0,80 m.	un	3,00	324.838	974.514
		16.5	**Construcción de registro pluvial con marco y rejilla con varilla lisa de 25 mm, conforme plano de detalle, incluye excavación , y descarga hasta registro mas próximo**				
	520	16.5.1	De 0,30 x 4,00 m. de largo.	un	2,00	4.611.194	9.222.388
72131601-001		**17**	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**	**Global**	**1**	**2.751.960.970**	**2.751.960.970**
		17.1	**Instalación eléctrica media tensión.**				
	520	17.1.1	Provisión de materiales y mano de obra para el Puesto de Entrega y medición.	gl	1,00	5.960.325	5.960.325
	520	17.1.2	Derivación subterránea de la línea trifásica en media tensión.	gl	1,00	8.200.582	8.200.582
	520	17.1.3	Construcción de registros de la línea de media tensión.	un	1,00	2.178.027	2.178.027
	520	17.1.4	Probación y colocación de ductos PEAD Φ 4"	m	10,00	827.650	8.276.500
	520	17.1.5	Extensión de Línea subterránea de M.T. trifásica con conductores de aluminio, aislación EPR o XLPE para 23 KV de 50 mm² de sección.	m	25,00	572.510	14.312.750
	520	17.1.6	Montaje de celdas de media tensión aisladas, con seccionador y fusible más con sistema de entrada	un	2,00	3.957.786	7.915.572
	520	17.1.7	Interconexión del transformador en 23 KV con conductores de aluminio, 50 mm2, con aislación XLPE y sus terminales respectivos.	gl	1,00	4.716.984	4.716.984
	520	17.1.8	Provisión de materiales y mano de obra para construcción de canaleta de 0,60 m x 0,60 m para alojamiento de conductor de MT.	m	11,00	1.001.892	11.020.812
	520	17.1.9	Instalación del sistema de puesta a tierra del puesto de distribución.	gl	1,00	3.184.773	3.184.773
	520	17.1.10	Vallado de protección interna del puesto de distribución.	gl	1,00	5.326.831	5.326.831
	520	17.1.11	Montaje de transformador de Pedestal de 1,250 KVA 23/0,38/0,22 KV 50 Hz.	un	1,00	31.114.669	31.114.669
	520	17.1.12	Montaje del Banco de Capacitores de 450 KVAr con regulador automático de 6 etapas como mínimo, con sus protecciones	un	1,00	15.557.334	15.557.334
	520	17.1.13	Montaje y puesta en funcionamiento de un Grupo Generador de 500 kVA, con su tablero de transferencia automática y tanque de combustible	un	1,00	31.114.669	31.114.669
	520	17.1.14	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador desde el generador hasta el tablero de transferencia automática TTA con conductores de cobre 4 x(2 x 300 mm2) + t (1 x 95 mm2).	m	15,00	1.855.430	27.831.450
	520	17.1.15	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador desde el tablero principal TP hasta tablero de transferencia automática TTA con conductores de cobre 4 x(2 x 240 mm2) + t (1 x 95 mm2).	m	6,00	1.854.434	11.126.604
	520	17.1.16	Provisión de materiales y mano de obra para trabajos complementarios en la sala del generador de emergencia de 500 kva	gl	1,00	6.222.934	6.222.934

Gloria E. Gaston K. Abogada - Mat. Nº 51.322 DIRECCIÓN JURÍDICA INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Dolores Miracca F. DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE Jefe Dpto. Fiscalización de Obras Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
		17.2	**Tableros y alimentación de tableros. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento; incluyendo el montaje para cada caso de las barras equipotenciales necesarias para dicho efecto.**				
	520	17.2.1	Montaje del tablero general TG , conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas con instrumento de medición de corriente, tensión y frecuencia entre otros	un	1,00	42.067.032	42.067.032
	520	17.2.2	Montaje del tablero TG-BT, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas con instrumento de medición de corriente, tensión y frecuencia entre otros	un	1,00	56.130.862	56.130.862
	520	17.2.3	Montaje del tablero TS01, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas.	un	1,00	5.451.290	5.451.290
	520	17.2.4	Montaje del tablero TS02, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	3.479.864	3.479.864
	520	17.2.5	Montaje del tablero TS03,conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	5.644.201	5.644.201
	520	17.2.6	Montaje del tablero TS03a,conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	2.685.818	2.685.818
	520	17.2.7	Montaje del tablero TS03b, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	2.685.818	2.685.818
	520	17.2.8	Montaje del tablero TS04,conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	13.958.041	13.958.041
	520	17.2.9	Montaje del tablero TS05, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	6.198.042	6.198.042
	520	17.2.10	Montaje del tablero TSXX, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	2.835.162	2.835.162
	520	17.2.11	Montaje del tablero TS06, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	5.090.360	5.090.360
	520	17.2.12	Montaje del tablero TS07, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	3.099.020	3.099.020
	520	17.2.13	Montaje del tablero TS08, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	11.803.163	11.803.163
	520	17.2.14	Montaje del tablero TSGU, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	2.348.908	2.348.908
	520	17.2.15	Montaje del tablero TS10, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	3.596.856	3.596.856
	520	17.2.16	Montaje del tablero TS11, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	2.959.627	2.959.627

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	520	17.2.17	Montaje del tablero TS12, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	3.845.773	3.845.773
	520	17.2.18	Montaje del tablero principal de Emergencia TGE , conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas con instrumento de medición de corriente, tensión y frecuencia entre otros	un	1,00	17.374.431	17.374.431
	520	17.2.19	Montaje del tablero TS-UPS, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	11.076.822	11.076.822
	520	17.2.20	Montaje del tablero TE08, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	6.310.055	6.310.055
	520	17.2.21	Montaje del tablero TEQ, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	16.312.674	16.312.674
	520	17.2.22	Montaje del tablero TE05, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	3.194.344	3.194.344
	520	17.2.23	Montaje del tableroTE07, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	6.404.145	6.404.145
	520	17.2.24	Montaje del tablero TE07q, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	1.479.814	1.479.814
	520	17.2.25	Montaje del tablero TSSG, conforme esquema unifilar, con juego de barra R, S, T, N y Tierra, aisladores, con todas las llaves termo magnéticas incluidas.	un	1,00	3.845.773	3.845.773
		17.3	**Alimentación de tableros**				
	520	17.3.1	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del Banco de Capacitores desde el Trasformador con conductores de cobre 4x240 mm²	m	6,00	731.816	4.390.896
	520	17.3.2	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TG desde el Trasformador con conductores de cobre 4x(4x400) mm²	m	10,00	7.124.014	71.240.140
	520	17.3.3	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TG-BT desde el TG con conductores de cobre 4x(3x400) mm²	m	6,00	5.511.031	33.066.186
	520	17.3.4	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TS01 desde el TG-BT con conductores de cobre 4x16 mm²	m	117,00	117.987	13.804.479
	520	17.3.5	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TS02 desde el TG-BT con conductores de cobre 4x50 mm²	m	100,00	210.210	21.021.000
	520	17.3.6	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TS03 desde el TG-BT con conductores de cobre 4x95 mm²	m	82,00	384.453	31.525.146
	520	17.3.7	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TS03a desde el TG-BT con conductores de cobre 4x25 mm²	m	15,00	122.965	1.844.475
	520	17.3.8	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TS03b desde el TG-BT con conductores de cobre 4x16 mm²	m	15,00	117.987	1.769.805
	520	17.3.9	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TS04 desde el TG-BT con conductores de cobre 4x120 mm²	m	65,00	465.849	30.280.185
	520	17.3.10	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TS05 desde el TG-BT con conductores de cobre 4x25 mm²	m	65,00	122.965	7.992.725
	520	17.3.11	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TSXX desde el TG-BT con conductores de cobre 4x16 mm²	m	80,00	117.987	9.438.960

Gloria E. Gastoni
Abogada - Mat. Nº 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dirección de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	520	17.3.12	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TS06 desde el TG-BT con conductores de cobre 4x50 mm²	m	120,00	210.210	25.225.200
	520	17.3.13	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TS07 desde el TG-BT con conductores de cobre 4x16 mm²	m	44,00	117.987	5.191.428
	520	17.3.14	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TS08 desde el TG-BT con conductores de cobre 4x70 mm²	m	30,00	259.994	7.799.820
	520	17.3.15	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TSGU desde el TG-BT con conductores de cobre 4x6 mm²	m	67,00	85.255	5.712.085
	520	17.3.16	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TS10 desde el TG-BT con conductores de cobre 4x35 mm²	m	100,00	153.831	15.383.100
	520	17.3.17	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TS11 desde el TG-BT con conductores de cobre 4x25 mm²	m	63,00	122.965	7.746.795
	520	17.3.18	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TS12 desde el TG-BT con conductores de cobre 4x16 mm²	m	90,00	117.987	10.618.830
	520	17.3.19	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TGE desde el TTA con conductores de cobre 4x(2x300) mm²	m	15,00	2.093.769	31.406.535
	520	17.3.20	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TSSG desde el TG-BT con conductores de cobre 4x25 mm²	m	10,00	122.965	1.229.650
	520	17.3.21	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TE07q desde el TGE con conductores de cobre 4x6 mm²	m	60,00	85.255	5.115.300
	520	17.3.22	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TE07 desde el TGE con conductores de cobre 4x25 mm²	m	55,00	122.965	6.763.075
	520	17.3.23	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TE05 desde el TGE con conductores de cobre 4x4 mm²	m	10,00	67.083	670.830
	520	17.3.24	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TEQ desde el TGE con conductores de cobre 4x50 mm²	m	45,00	210.210	9.459.450
	520	17.3.25	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TE08 desde el TGE con conductores de cobre 4x16 mm²	m	30,00	117.987	3.539.610
	520	17.3.26	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TS-UPS desde el TGE con conductores de cobre 70x4 mm²	m	25,00	259.994	6.499.850
	520	17.3.27	Provisión de materiales y mano de obra para el alimentador del TTA desde el TG con conductores de cobre 4x(2x300) mm²	m	15,00	2.093.769	31.406.535
		17.4	**Alimentación de circuitos**				
	520	17.4.1	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de luces con conductores de cobre 2 x 4 mm².	m	2650,00	14.686	38.917.900
	520	17.4.2	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de toma corriente común, con conductores de cobre 2 x 4 mm².	m	750,00	14.686	11.014.500
	520	17.4.3	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de toma Shuko con conductores de cobre 2 x 4 mm² + 1x4 mm² de tierra.	m	1800,00	21.034	37.861.200
	520	17.4.4	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de calefón con conductores tipo taller de cobre 2 x 4 mm² + 1x4 mm² de tierra.	m	1550,00	21.034	32.602.700
	520	17.4.5	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de Aire Acondicionado de 9.000 BTU con conductores de cobre 2 x 4 mm² + 1x4 mm² de tierra.	m	450,00	21.034	9.465.300
	520	17.4.6	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de Aire Acondicionado de 12.000 BTU con conductores de cobre 2 x 4 mm² + 1x4 mm² de tierra.	m	875,00	21.034	18.404.750

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	520	17.4.7	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de Aire Acondicionado de 18.000 BTU con conductores de cobre 2 x 4 mm² + 1x4 mm² de tierra.	m	700,00	21.034	14.723.800
	520	17.4.8	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de Aire Acondicionado de 24.000 BTU con conductores de cobre 2 x 4 mm² + 1x4 mm² de tierra.	m	530,00	21.034	11.148.020
	520	17.4.9	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de Aire Acondicionado de 36.000 BTU con conductores de cobre 4 x 4 mm² + 1x4 mm² de tierra.	m	480,00	32.733	15.711.840
	520	17.4.10	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de Aire Acondicionado de 48.000 BTU con conductores de cobre 4 x 4 mm².	m	450,00	32.733	14.729.850
	520	17.4.11	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de Aire Acondicionado de 60.000 BTU con conductores de cobre 4 x 4 mm² + 1x4 mm² de tierra.	m	370,00	32.733	12.111.210
	520	17.4.12	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de Extractores de Aire con conductores de cobre 2 x 4 mm² + 1x4 mm² de tierra.	m	485,00	32.733	15.875.505
	520	17.4.13	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de odontología (sillón y compresor) con conductores de cobre 2 x 4 mm² + 1x4mm² de tierra	m	85,00	21.034	1.787.890
	520	17.4.14	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de luces de alumbrado público con conductores tipo taller de cobre 4 x 4 mm². Del Tablero TS06	m	160,00	32.733	5.237.280
	520	17.4.15	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de luces de alumbrado público con conductores tipo taller de cobre 4 x 4 mm². Del Tablero TSSG	m	225,00	32.733	7.364.925
	520	17.4.16	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de luces de alumbrado público con conductores tipo taller de cobre 4 x 4 mm². Del Tablero TSGU	m	120,00	32.733	3.927.960
	520	17.4.17	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de lavarropas industrial (lavandería) con conductores de cobre 4 x 4 mm² + 1x4 mm² de tierra.	m	10,00	32.733	327.330
	520	17.4.18	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de secarropas industrial (lavandería) con conductores de cobre 4 x 25 mm² + 1x10 mm² de tierra.	m	10,00	122.965	1.229.650
	520	17.4.19	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de planchadora (lavandería) con conductores de cobre 2 x 4 mm² + 1x4mm² de tierra.	m	45,00	21.034	946.530
	520	17.4.20	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuito de Rayos X Fijo con conductores de cobre 4 x 25 mm² + 1x10 mm² de tierra.	m	20,00	122.965	2.459.300
	530	17.4.21	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuito de Tomógrafo con conductores de cobre 4 x 95 mm² + 1x25 mm² de tierra.	m	20,00	384.453	7.689.060
	520	17.4.22	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuito de rayos x portátil con conductores de cobre 4 x 6 mm² + 1x6 mm² de tierra.	m	20,00	66.585	1.331.700
	520	17.4.23	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de Tomas Especiales trifásicas con conductores de cobre 4 x 4 mm² + 1x4 mm² de tierra.	m	15,00	21.034	315.510

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	520	17.4.24	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de Bombas de agua con conductores de cobre 4 x 4 mm² + 1x4 mm² de tierra.	m	15,00	21.034	315.510
	520	17.4.25	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuitos de Autoclave con conductores de cobre 4 x 6 mm² + 1x4 de tierra.	m	15,00	35.221	528.315
	520	17.4.26	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuito de Ascensor con conductores de cobre 4 x 6 mm² + 1x4 mm² de tierra.	m	50,00	66.585	3.329.250
	520	17.4.27	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuito de bomba de agua con conductores de cobre 4 x 6 mm² + 1x6 mm² de tierra.	m	12,00	66.585	799.020
	520	17.4.28	provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuito de equipos de la cocina con conductores de cobre 4 x 4 mm² + 1x4 mm² de tierra.	m	15,00	21.034	315.510
	520	17.4.29	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuito del horno con conductores de cobre 4 x 6 mm² + 1x4 mm² de tierra.	m	15,00	35.221	528.315
	520	17.4.30	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuito de Compresor (Caseta Gases Medicinales) con conductores de cobre 4 x 4 mm² + 1x4 mm² de tierra.	m	30,00	21.034	631.020
	520	17.4.31	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuito de Compresor de aire comprimido con conductores de cobre 4 x 4 mm² + 1x4 mm² de tierra.	m	30,00	21.034	631.020
	520	17.4.32	Provisión de materiales y mano de obra para alimentación a circuito de Ventilador de techo con conductores de cobre 2 x 4 mm².	m	500,00	14.686	7.343.000
		17.5	**Provisión e instalación de artefactos de iluminación**				
	520	17.5.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento del artefacto de luminaria LED, de embutir 51w 5200lm de embutir con difusor	un	338,00	466.869	157.801.722
	520	17.5.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de artefacto de embutir, luminaria LED de embutir 38w	un	306,00	366.506	112.150.836
	520	17.5.3	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de artefacto de embutir, luminaria LED de embutir 76w 7800lm	un	18,00	884.154	15.914.772
	520	17.5.4	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de artefacto de iluminación de adosar exterior con lámpara LED e27 15w 470lm 4000k 15000hs	un	43,00	160.427	6.898.361
	520	17.5.5	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de artefacto de iluminación tipo farola, con difusor de policarbonato transparente altura=70cm con reja color negro (o similar)	un	25,00	436.103	10.902.575
	520	17.5.6	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de artefacto de iluminación tipo proyector LED 100w 4000k 2700k 120g con cuerpo de aluminio inyectado y cristal templado fuente de LED incorporada	un	16,00	1.102.206	17.635.296
	520	17.5.7	Provisión y montaje de sistema autónomo para luces de emergencia	un	156,00	258.874	40.384.344
	520	17.5.8	Montaje y puesta en funcionamiento de Ventiladores de techo	un	64,00	74.675	4.779.200
		17.6	**Ilumicación externa con alumbrado público**				
	520	17.6.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de artefactos AP LED de 150 W, adosado en columnas de H°A° de 12-200, en los lugares indicados en el plano.	un	18,00	4.657.742	83.839.356
		17.7	**Toma corriente**				

Gloria E. Gaston A.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. GUSTAVO DIAZ
Director de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	520	17.7.1	Provisión y montaje de Boca para tomas comunes	un	426,00	154.079	65.637.654
	520	17.7.2	Provisión y montaje de Boca para tomas tipo shuko	un	160,00	192.662	30.825.920
	520	17.7.3	Provisión y colocación de bocas de toma corriente universal para grifos eléctricos	un	6,00	259.994	1.559.964
	520	17.7.4	Provisión de bocas de toma corriente universal para mecanismo de automatización de puertas	un	10,00	259.994	2.599.940
		17.8	**Bandejas porta cables**				
	520	17.8.1	Bandejas porta cables para alimentadores y circuitos rejilladas varilla galvanizada de 300 mm² para circuitos. Tramos horizontales	m	250,00	196.644	49.161.000
		17.9	**Sistemas de puesta a tierra**				
	520	17.9.1	Pararrayo tipo Jaula de Faraday que incluye captor principal tipo Blunt, puntas de captación conforme a diseño, anillo perimetral aéreo de apantallamiento de cable de cobre desnudo de 35 mm². uniones con soldadura exotérmica, conexiones equipotenciales, con la cantidad de bajadas según los planos con sus contrapesos correspondientes y se utilizaran cables de cobre desnudo 50 mm², puesta a tierra y accesorios de instalación.	gl	1,00	104.296.369	104.296.369
72102305-002		**17.10**	**Aire acondicionado y ventilación**				
	520	17.10.1	Montaje y puesta en funcionamiento de equipos de AA de 9.000 BTU/h. Tipo Split. Incluye soporte para los equipos, interconexión eléctrica entre el evaporador y el condensador, interconexión de la cañería de cobre aislada con tubos de espuma de 10 mm de espesor . Ambas interconexiones envueltas por una cinta protectora de alta calidad de las temperaturas. Materiales y accesorios para el correcto drenaje de agua del evaporador y condensador.	un	15,00	2.489.174	37.337.610
	520	17.10.2	Montaje y puesta en funcionamiento de equipos de AA de 12.000 BTU/h. Tipo Split. Incluye soporte para los equipos, interconexión eléctrica entre el evaporador y el condensador, interconexión de la cañería de cobre aislada con tubos de espuma de 10 mm de espesor . Ambas interconexiones envueltas por una cinta protectora de alta calidad de las temperaturas. Materiales y accesorios para el correcto drenaje de agua del evaporador y condensador.	un	45,00	2.787.875	125.454.375
	520	17.10.3	Montaje y puesta en funcionamiento de equipos de AA de 18.000 BTU/h. Tipo Split. Incluye soporte para los equipos, interconexión eléctrica entre el evaporador y el condensador, interconexión de la cañería de cobre aislada con tubos de espuma de 10 mm de espesor . Ambas interconexiones envueltas por una cinta protectora de alta calidad de las temperaturas. Materiales y accesorios para el correcto drenaje de agua del evaporador y condensador.	un	17,00	3.484.844	59.242.348
	520	17.10.4	Montaje y puesta en funcionamiento de equipos de AA de 24.000 BTU/h. Tipo Split. Incluye soporte para los equipos, interconexión eléctrica entre el evaporador y el condensador, interconexión de la cañería de cobre aislada con tubos de espuma de 10 mm de espesor . Ambas interconexiones envueltas por una cinta protectora de alta calidad de las temperaturas. Materiales y accesorios para el correcto drenaje de agua del evaporador y condensador.	un	17,00	4.853.889	82.516.113

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	520	17.10.5	Montaje y puesta en funcionamiento de equipos de AA de 36.000 BTU/h. Tipo Casette. Incluye soporte para los equipos, interconexión eléctrica entre el evaporador y el condensador, interconexión de la cañería de cobre aislada con tubos de espuma de 10 mm de espesor . Ambas interconexiones envueltas por una cinta protectora de alta calidad de las temperaturas. Materiales y accesorios para el correcto drenaje de agua del evaporador y condensador.	un	23,00	10.454.529	240.454.167
	520	17.10.6	Montaje y puesta en funcionamiento de equipos de AA de 48.000 BTU/h. Tipo Split. Incluye soporte para los equipos, interconexión eléctrica entre el evaporador y el condensador, interconexión de la cañería de cobre aislada con tubos de espuma de 10 mm de espesor . Ambas interconexiones envueltas por una cinta protectora de alta calidad de las temperaturas. Materiales y accesorios para el correcto drenaje de agua del evaporador y condensador.	un	6,00	14.935.041	89.610.246
	520	17.10.7	Montaje y puesta en funcionamiento de equipos de AA de 60.000 BTU/h. Tipo Casette. Incluye soporte para los equipos, interconexión eléctrica entre el evaporador y el condensador, interconexión de la cañería de cobre aislada con tubos de espuma de 10 mm de espesor . Ambas interconexiones envueltas por una cinta protectora de alta calidad de las temperaturas. Materiales y accesorios para el correcto drenaje de agua del evaporador y condensador.	un	15,00	17.299.756	259.496.340
		17.11	**Extractores de aire**				
	520	17.11.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de equipos de extracción de 1000 w. Incluye soporte para los dispositivos necesarios para su buen funcionamiento, con ductos de ventilación.	un	17,00	2.339.823	39.776.991
72102602-004		**18**	**VIDRIOS: Provisión y colocación de:**	**Global**	**1**	**536.780.542**	**536.780.542**
		18.1	**Espejos**				
	520	18.1.1	Espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm	m2	61,00	311.147	18.979.967
		18.2	**Provisión e Instalación de puertas y ventanas batientes de cristal templado**				
	520	18.2.1	PUERTA TIPO PT1 (2.00/2.10) de Cristal templado automatica, de 2 hojas, vidrio transparente incoloro de esp. 10mm provision e intalacion, en accesos principales, incluye pre marco, marco, todos los herrajes y accesorios según plano de detalles	un	1,00	31.312.061	31.312.061
	520	18.2.2	PUERTA TIPO PT2 (2.40/2.10) de Cristal templado automatica, de 2 hojas, vidrio transparente incoloro de esp. 10mm provision e intalacion, en accesos principales, incluye pre marco, marco, todos los herrajes y accesorios según plano de detalles	un	4,00	31.757.311	127.029.244
	520	18.2.3	PUERTA TIPO PT3 (4.00/2.80) de Cristal templado automatica de 2 hojas vidrio transparente incoloro de esp 10 mm (2.00/2.10). Hojas fijas laterales y parte superiorincoloro de 10 mm.. Provicion e instalacion en acceso principales incluye pre marco, marco y todos los herrajes y accesorios,según plano de detalles	un	1,00	34.932.874	34.932.874

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. Nº 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	520	18.2.4	PUERTA TIPO PT5 (4.85/2.80) de Cristal templado automatica de 2 hojas vidrio transparente incoloro de esp.10mm (1.40/2.10). Hojas fijas laterales y parte superior incoloro de 10 mm. Provision e instalacion en accesos principales incluye pre marco marco y todos los herrajes y accesorios , Esmerilado y Logo Institucional. según plano de detalles	un	4,00	36.166.134	144.664.536
	520	18.2.5	PUERTA TIPO PC1 (1.40/2.10) Corredizas de aluminio anodizado de 2 hojas, vidrio color humo de 10 mm Herreria en bronce, corredizas automáticas según plano de detalles	un	4,00	30.643.344	122.573.376
	520	18.2.6	PUERTA TIPO PC2 (0,90/2.10) de Cristal templado y aluminio de 1 hoja, color humo de 6 mm Herreria en bronce, según plano de detalles		1,00	2.601.274	2.601.274
		18.3	**Paños fijos de cristal templado**				
	520	18.3.1	De 4 mm , sobre pared roca yeso incoloro	m2	170,00	311.147	52.894.990
	520	18.3.2	Muro de ladrillos de vidrio translucidos con material existente en obra (solo colocacion)	m2	20,00	89.611	1.792.220
		19	**PINTURAS**	**Global**	**1,00**	**302.442.776**	**302.442.776**
		19.1	**Enduido**				
	520	19.1.1	En paredes a dos capas	m2	877,00	12.446	10.915.142
	520	19.1.2	En tabiques de roca yeso a dos capas	m2	1.210,00	12.446	15.059.660
	520	19.1.3	Con base de cemento para pintura epóxica	m2	985,00	12.446	12.259.310
		19.2	**Al látex**				
	520	19.2.1	De paredes interiores y mamparas roca de yeso (2 manos)	m2	2.087,00	13.690	28.571.030
	520	19.2.2	De cielo rasos de placas de yeso	m2	1.852,00	13.690	25.353.880
	520	19.2.3	Retoque paredes interiores (1 mano)	m2	2.500,00	13.690	34.225.000
		19.3	**Al látex acrílico**				
	520	19.3.1	De paredes exteriores, en mochetas y paredes revocadas	m2	4.053,00	13.690	55.485.570
		19.4	**Al esmalte sintético**				
	520	19.4.1	De aberturas de madera, incluye marcos y contramarcos	m2	970,00	26.136	25.351.920
	520	19.4.2	De marcos metalicos incluye contramarcos	m2	330,00	26.136	8.624.880
	520	19.4.3	De rejas y portones metálicos, previo dos manos de antióxido.	m2	99,00	26.136	2.587.464
	520	19.4.4	De puertas metálicas incluye marcos	m2	108,00	26.136	2.822.688
	520	19.4.5	De ventanas metálicas incluye marcos	m2	126,00	26.136	3.293.136
	520	19.4.6	De techo estructura metálica	m3	366,00	26.136	9.565.776
		19.5	**Al Epoxi**				
	520	19.5.1	De paredes sobre enduido cementicio	m2	985,00	56.006	55.165.910
	520	19.5.2	De cielo raso a junta tomada	m2	235,00	56.006	13.161.410
82101502-001		**20**	**CARTELES INTERIORES, PROVISION Y COLOCACION**	**Global**	**1,00**	**79.263.888**	**79.263.888**
		20.1	**Señales de adosar a puerta o muro**				
	540	20.1.1	Panel de PVC termoformado, fijado a muro con tornillos ocultos. Gráfica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. Medidas: 16 x 20 cms. Tipo AD1	un	37,00	71.564	2.647.868
	540	20.1.2	Panel de PVC termoformado, fijado a muro con tornillos ocultos. Gráfica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. Medidas: 24 x 30 cms. Tipo AD2	un	28,00	85.876	2.404.528

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Normalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	540	20.1.3	Panel de PVC termoformado, fijado a muro con tornillos ocultos. Gráfica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. Medidas: 10 x 35 cms. Tipo AD3	un	117,00	114.501	13.396.617
	540	20.1.4	Panel de PVC termoformado, fijado a muro con tornillos ocultos. Gráfica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. Medidas: 27 x 40 cms. Tipo AD5	un	17,00	143.127	2.433.159
	540	20.1.5	Panel de PVC termoformado, fijado a muro con tornillos ocultos. Gráfica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. Medidas: 80 x 72 cms. Tipo AD8	un	16,00	858.765	13.740.240
	540	20.1.6	Panel de PVC termoformado, fijado a muro con tornillos ocultos. Gráfica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. Medidas: 100 x 72 cms. Tipo AD10	un	2,00	1.288.147	2.576.294
	540	20.1.7	Panel de MDF de 3 mm tapizado en tela c/relleno de láminas de goma "EVA". Medidas: 200 x 120 cm. Tipo AD11	un	8,00	2.146.912	17.175.296
	540	20.1.8	Panel de PVC termoformado, fijado a muro con tornillos ocultos. Gráfica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. Medidas: 15 x 45 cms. Tipo AD12	un	8,00	143.127	1.145.016
		20.2	**Señales Tipo Bandera**				
	540	20.2.1	Panel de PVC termoformado, fijado a muro con tornillos ocultos. Gráfica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. Medidas: 18 x 30 cms. Tipo BA1	un	25,00	71.564	1.789.100
	540	20.2.2	Panel de PVC termoformado, fijado a muro con tornillos ocultos. Gráfica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. Medidas: 25 x 30 cms. Tipo BA3	un	42,00	71.564	3.005.688
		20.3	**Señales Cenefa**				
	540	20.3.1	Panel de PVC termoformado, suspendido de techo con cabos. Gráfica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. Medidas: 180 x 23 cms. Tipo CE3	un	8,00	572.510	4.580.080
		20.4	**Señales Colgantes**				
	540	20.4.1	Panel de PVC termoformado, suspendido de techo con cabos. Gráfica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. Medidas: 100 x 23 cms. Tipo CO1	un	5,00	572.510	2.862.550
	540	20.4.2	Panel de PVC termoformado, suspendido de techo con cabos. Gráfica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. Medidas: 150 x 23 cms. Tipo CO2	un	5,00	572.510	2.862.550
	540	20.4.3	Panel de PVC termoformado, suspendido de techo con cabos. Gráfica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. Medidas: 180 x 23 cms. Tipo CO3	un	13,00	572.510	7.442.630
	540	20.4.4	Panel de PVC termoformado, suspendido de techo con cabos. Gráfica en vinilo autoadhesivo de corte a plotter. Medidas: 180 x 43 cms. Tipo CO6	un	2,00	601.136	1.202.272
82101502-001		**21**	**CARTELES EXTERIORES PROVISION Y COLOCACION**	**Global**	**1,00**	**104.626.169**	**104.626.169**
		21.1	**Señales corpóreas acero inox. c/ luces led.**				
	540	21.1.1	Emblema corpóreo del "IPS" de acero inox pulido. Medidas: 150 cms de diámetro por 5 cms de profundidad. Tipo CORP-1	un	2,00	2.862.549	5.725.098
	540	21.1.2	Letras corporeas p/texto "IPS" en acero inox pulido c/luces LED. Medida de letras: 70 cms de altura x 5 cms de prof., fijadas al muro. Tipo CORP-2	un	2,00	2.862.549	5.725.098
	540	21.1.3	Letras corporeas p/texto "INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL" en acero inox pulido c/luces LED. Medida de letras: 50 cms de altura x 5 cms de prof., fijadas al muro. Tipo CORP-3	un	1,00	12.595.218	12.595.218

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	540	21.1.4	Letras corporeas p/texto "HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO" en acero inox pulido c/luces LED. Medida de letras: 35 cms de altura x 5 cms de prof., fijadas al muro. Tipo CORP-4	un	1,00	12.595.218	12.595.218
	540	21.1.5	Letras corporeas p/texto "URGENCIAS" en acero inox pulido c/luces LED. Medida de letras: 50 cms de altura x 5 cms de prof., fijadas al muro. Tipo CORP-5	un	1,00	5.725.099	5.725.099
		21.2	**Señales de pie.**				
	540	21.2.1	Panel doble faz tipo cajón de chapa negra doblada c/2 postes de caño estructural de 4 ", empotrado en base de H°. Medidas generales: 160 x 220. Tipo DP2	un	3,00	3.148.804	9.446.412
	540	21.2.2	Panel doble faz tipo cajón de chapa negra doblada c/2 postes de caño estructural de 3", empotrado en base de H°. Medidas generales: 95 x 206. Tipo DP3	un	5,00	2.576.294	12.881.470
	540	21.2.3	Panel doble faz tipo cajón de chapa negra doblada c/2 postes de caño estructural de 4", empotrado a base de H°. Medidas generales: 160 x 315. Tipo DP4	un	9,00	3.578.186	32.203.674
	540	21.2.4	Panel doble faz tipo cajón de chapa negra doblada c/un poste de caño estructural de 2 ", empotrado a base de H°. Medidas generales: 95 x 205. Tipo DP5	un	3,00	2.576.294	7.728.882
		22	**INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS**	**Global**	**1,00**	**815.485.995**	**815.485.995**
		22.1	**Provisión y colocación de señalización.**				
	530	22.1.1	Letreros indicadores de salida de emergencia tipo 1	un	36,00	205.357	7.392.852
	530	22.1.2	Letreros indicadores de salida de emergencia	un	10,00	205.357	2.053.570
	530	22.1.3	Lámparas de iluminación autónoma	un	56,00	230.249	12.893.944
		22.2	**Provisión e instalación de bocas de incendios siamesa B.I.S**				
	530	22.2.1	Provision e instalacion de Bocas de Incendios Siamesa con todos sus accesorios	un	1,00	2.464.282	2.464.282
		22.3	**Provisión y montaje de equipo de bombeo, caseta de operación bajo tanque elevado.**				
	530	22.3.1	Equipo de bombeo de eje horizontal, con motor separado, caudal 26,4 m3/h, altura manométrica 45 mts	un	2,00	19.664.470	39.328.940
	530	22.3.2	Tablero de mando trifásico, arranque compensado, 10 HP	un	1,00	5.905.564	5.905.564
	530	22.3.3	Motor tipo jockey de 1,5 hp	un	1,00	4.791.659	4.791.659
	530	22.3.4	Tanque de hidropresion de 120 lts	un	1,00	2.775.429	2.775.429
		22.4	**Instalacion de Bocas de Incendios B.I.E**				
	530	22.4.1	Se instalaran tres Bocas de Incendios Equipadas que incluye, Registro globo angular, adaptador storz, manguera poliester 25 mts, lanza piso tronco cónico, con todos sus accesorios	un	3,00	1.854.434	5.563.302
	530	22.4.2	Adquisicion de mangueras de alta presion para BIEs de 50mm x 30 mts de largo para equipar BIEs instaladas con sus respectivas punta lanza (Piton)	un	7,00	336.039	2.352.273
		22.5	**Extintores**				
	530	22.5.1	Extintores de polvo químico tipo ABC de 4 Kg.	un	28,00	560.064	15.681.792
	530	22.5.2	Extintores halogenados de 4 kg.	un	3,00	728.083	2.184.249
	530	22.5.3	Extintores CO2 de 4 Kg.	un	6,00	538.906	3.233.436
		22.6	**Detectores**				

Gloria E. Gaona A. Abogada - Mat. Nº 51.322 DIRECCIÓN JURÍDICA INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Dolores Miracca F. DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE Jefa Dpto. Fiscalización de Obras Dirección de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	530	22.6.1	Detector electrónico multicriterios	un	394,00	782.522	308.313.668
	530	22.6.2	Alarma acustica audiovisual con luz estroboscopica	un	18,00	899.837	16.197.066
	530	22.6.3	Pulsadores de accionamiento manual de incendio	un	18,00	744.262	13.396.716
	530	22.6.4	Panel Central de Alarmas Inteligente	un	1,00	30.853.306	30.853.306
		22.7	**Provision, intalacion y puesta en funcionamiento de sistema de bombeo para red rociadores.**				
	530	22.7.1	Provision, instalacion y puesta en funcionamiento de electrobomba del tipo centrifuga horizontal de 15 HP	un	1,00	23.024.855	23.024.855
	530	22.7.2	Provision, instalacion y puesta en funcionamiento de bomba tipo jokey de 1,5 HP	un	1,00	4.791.659	4.791.659
	530	22.7.3	Provision, instalacion y puesta en funcionamiento de tanque de hidropresion de 100 litros	un	1,00	3.982.678	3.982.678
		22.8	**Provisión, instalación y puesta en funcionamiento de valvulas de flujo para red de rociadores.**				
	530	22.8.1	Provision, instalacion y puesta en funcionamiento de valvulas de flujo para sistemas de rociadores	un	4,00	292.477	1.169.908
		22.9	**Rociadores para combate de incendios.**				
	530	22.9.1	Provision e instalacion de rociadores automaticos con sus respectivas ampollas según especificacion tecnica	un	276,00	118.236	32.633.136
		22.10	**Provisión, instalación y puesta en funcionamiento de caños de hierro galvanizado para red de rociadores.**				
	530	22.10.1	Provisión e instalación de caños de hierro galvanizado de 3"	ml	25,00	248.606	6.215.150
	530	22.10.2	Provisión e instalación de caños de hierro galvanizado de 2" para sistema de rociadores	ml	430,00	231.151	99.394.930
	530	22.10.3	Provisión e instalación de caños de hierro galvanizado de 11/2	ml	720,00	174.553	125.678.160
	530	22.10.4	Provisión e instalción de caños de hierro galvanizado de 1" para sistema de rociadores	ml	295,00	135.939	40.102.005
		22.11	**Tablerode mando para sistema de bombeo BIES y rociadores.**				
	530	22.11.1	Provision, instalacion y puesta en funcionamiento de tablero de mando para sistema de bombeo de BIEs y rociadores	un	1,00	3.111.466	3.111.466
72101606-001		**23**	**INSTALACIÓN DE GASES MEDICINALES**			**1.327.311.175**	**1.327.311.175**
	530	23.1	Red de distribución canalizada de gases medicinales	m	250,00	266.030	66.507.500
	530	23.2	Caja de válvula de sectorización de zona, para 2 gases.	un	1,00	2.719.423	2.719.423
	530	23.3	Panel de alarma de area, para 2 gases.	un	1,00	14.070.053	14.070.053
	530	23.4	Caja de válvula de sectorización de zona, para 3 gases.	un	1,00	5.202.373	5.202.373
	530	23.5	Panel de alarma de area, para 3 gases.	un	1,00	17.617.126	17.617.126
	530	23.6	Caja de válvula de sectorización de zona, para 4 gases.	un	1,00	5.675.316	5.675.316
	530	23.7	Panel de alarma de area, para 4 gases.	un	1,00	22.748.557	22.748.557
	530	23.8	Válvulas de sectorización Principal de cada gas.	un	5,00	295.589	1.477.945
	530	23.9	Fluxometro de Oxigeno doble escala toma DISS	un	50,00	351.160	17.558.000
	530	23.10	Fluxometro de Aire doble escala toma DISS	un	7,00	351.160	2.458.120
	530	23.11	Humidificadores, para oxigeno y aire. Según las especificaciones técnicas: reusable, válvula de seguridad a 2 psi	un	57,00	141.882	8.087.274

Abogada - Mat. N° 51.352
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	530	23.12	Frasco de aspiración en policarbonato, del tipo Macrolom de 3000 cc (con trampa)	un	54,00	1.005.004	54.270.216
	530	23.13	Regulador de vacío central para 3 (tres) modos de operación	un	50,00	1.596.182	79.809.100
	530	23.14	Trampa de Vacio esterilizable	un	50,00	922.238	46.111.900
	530	23.15	Conexiones para manguera, Oxígeno (terminal para manguera de equipos médicos)	un	7,00	212.825	1.489.775
	530	23.16	Conexiones para manguera, Aire Comprimido (terminal para manguera de equipos médicos)	un	7,00	212.825	1.489.775
	530	23.17	Conexiones para manguera, Oxído Nítrico (terminal para manguera de equipos médicos)	un	3,00	212.825	638.475
	530	23.18	Transportador de Frascos de Aspiracion con ruedas	un	2,00	567.531	1.135.062
		23.19	**Bomba de vacío y compresor.**				
	530	23.19.1	Instalación y provisión Bomba de vacío central en dúplex de 2 x 3 HP, según especificaciones. Montaje y puesta en funcionamiento.	un	1,00	184.447.756	184.447.756
	530	23.19.2	Instalación y provisión Compresor de uso medicinal libre de aceite, a cárter seco, dúplex de 2x 5,5 HP, según especificaciones. Montaje y puesta en funcionamiento.	un	1,00	224.647.907	224.647.907
		23.20	**Tanque de Oxigeno según especificaciones tecnicas**				
	530	23.20.1	Instalación y provisión Tanque de Oxigeno según especificaciones tecnicas	un	1,00	410.713.625	410.713.625
		23.21	**Central Automatica de cilindros**				
	530	23.21.1	Instalación y provisión Central Automatica de cilindros para oxido nitroso (1+1) (manifold de oxido nitroso) con doble sistema de regulación y accesorios para su uso, ver especificaciones técnicas.	un	1,00	24.829.506	24.829.506
	530	23.21.2	Instalación y provisión Central Automatica de cilindros para aire comprimido (3+3) (manifold de back up de aire medico) con doble sistema de regulación y accesorios para su uso, ver especificaciones técnicas.	un	1,00	36.889.552	36.889.552
	530	23.21.3	Instalación y provisión Central Automatica de cilindros para oxigeno (5+5) (manifold de back up de oxigeno) con doble sistema de regulación y accesorios para su uso, ver especificaciones técnicas.	un	1,00	43.747.223	43.747.223
		23.22	**Cilindros de acero.**				
	530	23.22.1	Cilindros de acero de alta presión para Oxigeno	un	10,00	3.310.601	33.106.010
	530	23.22.2	Cilindros de acero de alta presión para Aire Comprimido	un	6,00	3.310.601	19.863.606
		24	**INSTALACIÓN DE SEÑALES DÉBILES - INFORMÁTICA**			**2.397.978.467**	**2.397.978.467**
		24.1	**Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Rack**				
	540	24.1.1	Rack de 42 U	un	1,00	6.204.265	6.204.265
		24.2	**Instalacion de Rack de 42U**				
	540	24.2.1	Cable color rojo de 4 mm2	ml	5,00	3.472	17.360
	540	24.2.2	Cable color verde de 4 mm2	ml	5,00	3.472	17.360
	540	24.2.3	Cable color negro de 4 mm2	ml	5,00	3.472	17.360
	540	24.2.4	Cable color azul de 4 mm2	ml	5,00	3.472	17.360
	540	24.2.5	Cable color blanco de 4 mm2	ml	5,00	3.472	17.360
	540	24.2.6	Barra a tierra Raqueable	un	1,00	56.006	56.006
	540	24.2.7	Canal de Tension, 8 tomas	un	1,00	140.016	140.016
	540	24.2.8	Llave TM 1x16 AMP UPS	un	1,00	18.047	18.047

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	540	24.2.9	Pach Panels de 24 Puertos Cat. 6a	un	1,00	1.849.331	1.849.331
	540	24.2.10	Pach Cord Categoria 1m Cat.6a	un	1,00	52.894	52.894
	540	24.2.11	Dio 24 Puertos	un	1,00	851.671	851.671
	540	24.2.12	Ventilador interno	un	5,00	560.064	2.800.320
	540	24.2.13	Cable Fibra Optica de 6 pelos Multimodo OM4	ml	210,00	12.309	2.584.890
		24.3	**Acometida - Fuerza**				
	540	24.3.1	Tablero Metalico para 36 Llaves TM, con barra, fase, neutro y Tierra, doble puerta, con luz piloto de tension, UPS - GENERADOR- ANDE	un	1,00	7.293.279	7.293.279
	540	24.3.2	Terminal para cable de 120mm c/tornillo, arandela plana y de presion para barra	un	32,00	12.321	394.272
	540	24.3.3	Terminal para cable de 16mm c/tornillo, arandela plana y de presion para barra	un	256,00	8.339	2.134.784
	540	24.3.4	Cable NYY de 250mm	ml	1.500,00	52.894	79.341.000
	540	24.3.5	Cable NYY de 120 mm	ml	150,00	44.619	6.692.850
	540	24.3.6	Cable color verde de 25 mm2 para tierra	ml	240,00	12.072	2.897.280
	540	24.3.7	Llave TM 3*250 Amp ANDE	un	1,00	1.841.989	1.841.989
	540	24.3.8	Llave TM 3*250 Amp UPS	un	1,00	1.841.989	1.841.989
	540	24.3.9	Llave TM 3*63 Amp ANDE	un	2,00	180.465	360.930
	540	24.3.10	Llave TM 3*63 Amp UPS	un	2,00	180.465	360.930
		24.4	**Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Rack – Distribucion Datos**				
	540	24.4.1	Racks 21 U, Tipo II	un	6,00	3.459.952	20.759.712
	540	**24.5**	**Instalación del Racks 21U**				
	540	24.5.1	Cable color rojo de 4 mm2	ml	30,00	3.472	104.160
	540	24.5.2	Cable color negro de 4mm2	ml	30,00	3.472	104.160
	540	24.5.3	Cable color verde de 4mm2	ml	30,00	3.472	104.160
	540	24.5.4	Cable color blanco de 4mm2	ml	30,00	3.472	104.160
	540	24.5.5	Cable color azul de 4mm2	ml	30,00	3.472	104.160
	540	24.5.6	Riel a tierra raqueable	un	6,00	56.006	336.036
	540	24.5.7	Canal de tensión 5 tomas	un	6,00	140.016	840.096
	540	24.5.8	Llave TM 1X16 Amp UPS	un	6,00	18.047	108.282
	540	24.5.9	Pach Panel 24 cat 6a	un	6,00	1.849.331	11.095.986
	540	24.5.10	Pach cord 1 cat 6	un	24,00	52.894	1.269.456
	540	24.5.11	Ventilador interno	un	6,00	560.064	3.360.384
	540	24.5.12	Dio 12 puertos	un	6,00	851.671	5.110.026
		24.6	**DISTRIBUCCIÓN -Fuerza**				
	540	24.6.1	Tablero seccional con indicador de tensión en uso (UPS-ANDE-GENERADOR) Tablero metálico para 36 llaves TM, con barra, fase, neutro y tierra.	un	6,00	4.726.940	28.361.640
	540	24.6.2	Terminal de 16 mm c/tornillo, arandelas planas y de presión para barra	un	192,00	8.339	1.601.088
	540	24.6.3	Terminal de 4 mm c/tornillo, arandelas plana y de presión para barra	un	1.536,00	6.222	9.556.992
	540	24.6.4	Llave TM 3X63 Amp UPS	un	8,00	180.465	1.443.720
	540	24.6.5	Llave TM 1X16 Amp ANDE	un	51,00	18.047	920.397
	540	24.6.6	Cable color rojo de 4 mm2 Fase	ml	15.000,00	3.472	52.080.000
	540	24.6.7	Cable color negro de 4mm2 Neutro	ml	15.000,00	3.472	52.080.000
	540	24.6.8	Cable color verde de 4 mm2 Tierra	ml	15.000,00	3.472	52.080.000

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. Nº 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	540	24.6.9	Llave TM 1X16 Amo UPS	un	17,00	18.047	306.799
	540	24.6.10	Cable color blanco de 4mm2 Fase	ml	15.000,00	3.472	52.080.000
	540	24.6.11	Cable color azul de 4 mm2 Neutro	ml	15.000,00	3.472	52.080.000
		24.7	**Detalle de componentes del Cableado estructurado Categ. 6a**				
	540	24.7.1	Patch Cord Categoria 6a de 1,5 mts.	un	211,00	60.861	12.841.671
	540	24.7.2	Patch Cord Categoria 6a de 3 mts.	un	211,00	90.108	19.012.788
	540	24.7.3	Patch Cord de Fibra Óptica	un	24,00	205.357	4.928.568
	540	24.7.4	Tomas RJ45 Cat. 6a	un	211,00	47.107	9.939.577
	540	24.7.5	Patch Panels de 24 Puertos Cat. 6a	un	12,80	1.849.331	23.671.437
	540	24.7.6	Placa de 2 agujeros para RJ45	un	211,00	10.828	2.284.708
	540	24.7.7	Toma doble con tierra	un	633,00	308.035	194.986.155
	540	24.7.8	Cable UTP Cat.6a	bob	48,43	2.051.079	99.333.756
		24.8	**Equipos activos de comunicación de voz - datos y manejo de red.**				
	540	24.8.1	Switch capa 2 y 3 de 48 puertos 100/1000 Base-X	un	2,00	93.742.273	187.484.546
	540	24.8.2	Switch de 24 puertos 10/100/1000 Base T-RJ45 con POE	un	10,80	26.696.386	288.320.969
	530	24.8.3	Central IP	un	1,00	22.233.298	22.233.298
	540	24.8.4	Telefono IP	un	50,00	653.408	32.670.400
	540	24.8.5	Servidores de Gestion de video 20 Tera	un	1,00	139.494.526	139.494.526
	540	24.8.6	Software de Gestion Nextiva 6.X	un	1,00	276.186.244	276.186.244
	540	24.8.7	Camara IP minidomo con IR	un	56,00	2.234.033	125.105.848
	540	24.8.8	Camara IP Cupula PTZ con IR	un	14,00	12.455.824	174.381.536
	540	24.8.9	Camara IP Bullet con IR	un	26,00	2.458.059	63.909.534
		24.9	**UPS**				
		24.10	**Sistema de llamado de enfermera**				
	540	24.10.1	Software de administración de llamado Enfermera/medico	un	1,00	70.933.976	70.933.976
	540	24.10.2	Accesorios llamado enfermera/medico	un	58,00	1.667.746	96.729.268
	540	24.10.3	Materiales de instalación y Mano de Obra: Ductos, cables, cajas de conexión, accesorios menores. Incluye instalación, puesta en marcha y capacitación.	gl	1,00	89.734.705	89.734.705
72101506-002		**25**	**ASCENSORES**			**560.064.033**	**560.064.033**
	530	25.1	Provisión, instalación y puesta en funcionamiento de Ascensores, 3 paradas, capacidad máxima 13 pasajeros	un	3,00	186.688.011	560.064.033
72101601-003		**26**	**VARIOS**			**782.146.509**	**782.146.509**
		26.1	**Cielo rasos**				
	520	26.1.1	Colocacion de placas de yeso sobre perfileria de aluminio ya colocadas, con material existente en obra, (solo mano de obra)	m2	1.583,00	37.338	59.106.054
	520	26.1.2	Provision y colocacion de perfileria de aluminio a la vista, y mano de obra para colocacion de placas existentes en obra.	m2	82,00	80.898	6.633.636
	520	26.1.3	Terminacion de cielo raso de placas de yeso junta tomada sobre perfilerias metálicas ya colocadas (placas existentes en obra)	m2	77,00	43.560	3.354.120
	520	26.1.4	Moldura de media caña de yeso para cielo raso de yeso junta tomada.	ml	59,00	62.230	3.671.570

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
		26.2	**Provision y Colocacion de Mamparas y Puertas para divisorias en Baños**				
	520	26.2.1	Puertas de PVC de 35 mm de esp. , para boxes de baños, incluye, tiradores y cerraduras, de (0,60 x 1,80 m)	un	25,00	622.293	15.557.325
	520	26.2.2	Paneles de PVC de 35 mm de espesor con perfilería de aluminio y accesorios	m2	65,00	248.917	16.179.605
		26.3	**Provision y colcocacion de Cortinas**				
	520	26.3.1	Cortinas antibacteriana, incluye rieles de aluminio, ojillos y ganchos de acero inoxidables h= 2,50 m.	m2	190,00	585.453	111.236.070
		26.4	**Jardinería.**				
	520	26.4.1	Empastado, incluye preparación del terreno y abonos. (vereda frente, posterior e interior del predio)	m2	594,00	22.403	13.307.382
	520	26.4.2	Poda, y tala de especies	un	5,00	1.493.504	7.467.520
	520	26.4.3	Reforestación. Incluye: excavación y relleno de hoyos, abono, plantines, tutores, cercos y cuidados culturales.	un	280,00	62.230	17.424.400
	520	26.4.4	Provision y colocacion de canto rodado	m2	51,00	86.763	4.424.913
	520	26.4.5	Jardineria y paisajismo conforme a plano incluye provision y colocacion de especies florales	gl	1,00	28.003.201	28.003.201
		26.5	**Muebles Mostradores según detalles**				
	540	26.5.1	**M.F.1**, en **AGENDAMIENTO P.B,** Long: 3,78 ml - A: 0,70 m. Según detalle y EETT.	un	1,00	7.144.815	7.144.815
	540	26.5.2	**M.F.2**, en **RECEPCION DIAGNOSTICO P.B, Long: 4,45 ml - A: 0,50 m.** Según detalle y EETT.	un	1,00	8.389.031	8.389.031
	540	26.5.3	**M.F.3**, en **FARMACIA INTERNA P.B, Long: 3,99 ml - A: 0,50 m.** Según detalle y EETT.	un	1,00	7.521.850	7.521.850
	540	26.5.4	**M.F.4**, en **RECEPCION INF. GRAL P.B, Long: 1,99 ml - A: 0,50 m.** Según detalle y EETT.	un	1,00	3.751.499	3.751.499
	540	26.5.5	**M.F.5**, en **AGENDAMIENTO P.B, Long: 3,35 ml - A: 0,50 m.** Según detalle y EETT.	un	1,00	6.315.338	6.315.338
		26.6	**Mesadas de Acero Inoxidable según detalles**				
	540	26.6.1	**AC. INOX 1**, en **RECIEN NACIDO P.B,** Long: 2,40 ml - A: 0,60 m. Mesada de acero inoxidable con espacio para una bacha, pollera, tapa de mesada, mueble bajo mesada con puertas batientes de acero inox. Según detalle y EETT.	un	1,00	4.670.312	4.670.312
	540	26.6.2	**AC. INOX 2**, en **LAVADO INSTRUMENTAL P.B,** Long: 2,80 ml - A: 0,70 m. Mesada de acero inox. con espacio para una bacha doble, tapa de mesada, pollera, mueble bajo mesada con puertas batientes de acero inox. Según detalle y EETT.	un	1,00	5.462.491	5.462.491
	540	26.6.3	**AC. INOX 3**, en **LAVADO INSTRUMENTAL P.B,** Long: 2,50 ml - A: 0,55 m. Mesada de acero inoxidable, con espacio para una bacha doble, pollera, tapa de mesada y mueble bajo mesada con puertas batientes de acero inox.. Según detalle y EETT.	un	1,00	4.729.429	4.729.429
	540	26.6.4	**AC. INOX 4**, en **LAVADO INSTRUMENTAL P.B,** Long: 2,10 ml - A: 0,60 m. Mesada de acero inoxidable, con espacio para una bacha doble, pollera, tapa de mesada y mueble bajo mesada con puertas batientes de acero inox.. Según detalle y EETT.	un	1,00	4.138.251	4.138.251

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	540	26.6.5	**AC. INOX 5**, en **SALA DE YESO P.B**, Long: 2,10 ml - A: 0,60 m. Mesada de acero inoxidable, con espacio para una bacha simple, pollera, tapa de mesada y mueble bajo mesada con puertas batientes de acero inox.. Según detalle y EETT.	un	1,00	4.138.251	4.138.251
	540	26.6.6	**AC. INOX 6**, en **MORGUE P.B**, Long: 1,00 ml - A: 0,60 m. Mesada de acero inoxidable con espacio para una bacha, pollera, tapa de mesada, mueble bajo mesada con puertas batientes de acero inox. Según detalle y EETT.	un	1,00	1.950.890	1.950.890
	540	26.6.7	**AC. INOX 7**, en **LAVANDERIA (Recepción Clasicado) P.B**, Long: 2,60 ml - A: 0,45 m. Mesada de acero inoxidable, tapa de mesada, pollera y mueble bajo mesada sin puertas tipo estante de acero inoxidable.y espacio para armario rodante Según detalle y EETT.	un	1,00	5.084.136	5.084.136
	540	26.6.8	**AC. INOX 8**, en **LAVANDERIA (Recepción Material sucio) P.B**, Long: 6,65 ml - A: 0,60 m. Mesada reforzada de hormigon soportada por mamposteria de ladrillos comunes revestida de acero inoxidable con espacio para una bacha doble, tapa de mesada, mueble bajo mesada y estante interior con puertas batientes de acero inox. Según detalle y EETT.	un	1,00	12.887.695	12.887.695
	540	26.6.9	**AC. INOX 9**, en **LAVANDERIA (Lavado a mano) P.B**, Long: 4,80 ml - A: 0,60 m. Mesada de acero inoxidable con espacio para dos bacha profundas, tapa de mesada, pollera, mueble bajo mesada con puertas batientes y estante abierto de acero inox. con espacio para cajonera rodante Según detalle y EETT.	un	1,00	9.340.623	9.340.623
	540	26.6.10	**AC. INOX 10**, en **SALA DE REVELADO P.B**, Long: 2,75 ml - A: 0,60 m. Mesada de acero inoxidable con espacio para una bacha simple, tapa de mesada, pollera, mueble bajo mesada con puertas batientes. Según detalle y EETT.	un	1,00	5.320.609	5.320.609
	540	26.6.11	**AC. INOX 11**, en **LAVADO INSTRUMENTAL P.B**, Long: 3,90 ml - A: 0,60 m. Mesada de acero inoxidable, con espacio para una bacha doble, pollera, tapa de mesada y mueble bajo mesada con puertas batientes de acero inox.. Según detalle y EETT.	un	1,00	7.567.088	7.567.088
	540	26.6.12	**AC. INOX 12**, en **ESTERILIZACIÓN P.B**, Long: 3,93 ml - A: 0,60 m. Mesada de acero inoxidable, apoyada con espacio para una bacha simple con tapa de mesada y pollera. Con muebles bajo mesada y espacio para cajonera rodante Según detalle y EETT.	un	1,00	7.567.088	7.567.088
	540	26.6.13	**AC. INOX 13**, en **LABORATORIO BACTERIOLOGICO P.B**, Long: 2,60 ml - A: 0,60 m. Mesada reforzada de h°, soportada por mampostería de ladrillos comunes, revestida de acero inox, con espacio para una bacha simple, tapa de mesada, pollera, mueble bajo mesadas con puertas batientes y espacio para cajonera rodante. Según detalle y EETT.	un	1,00	7.567.088	7.567.088
	540	26.6.14	**AC. INOX 14**, en **LABORATORIO BACTERIOLOGICO P.B**, Long: 8,39 ml - A: 0,60 m. Mesada reforzada de h°, soportada por mampostería de ladrillos comunes, revestida de acero inox, con espacio para una bacha simple, tapa de mesada, pollera, mueble bajo mesadas con puertas batientes y espacio para cajonera rodante. Según detalle y EETT.	un	1,00	2.246.479	2.246.479

Gloria E. Gaston R.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	540	26.6.15	**AC. INOX 15**, en **LABORATORIO CLINICO P.B,** Long: 9,89 ml - A: 0,60 m. Mesada reforzada de h°, soportada por mampostería de ladrillos comunes, revestida de acero inox. con espacio para dos bacha, tapa de mesada, pollera, mueble bajo mesada con puertas batientes de acero inox., y espacio para cajonera rodante. Según detalle y EETT.	un	1,00	27.785.400	27.785.400
	540	26.6.16	**AC. INOX 16,** en **AGUA DESTILADA P.B,** Long: 1,60 ml - A: 0,60 m. Mesada de acero inoxidable, pollera, tapa de mesada, mueble bajo mesada con puertas batientes de acero inox. Según detalle y EETT.	un	1,00	3.074.130	3.074.130
	540	26.6.17	**AC. INOX 17**, en **DISTRIBUCION DE MUESTRAS P.B,** Long: 3,50 ml - A: 0,60 m. Mesada reforzada de h°, soportada por mampostería de ladrillos comunes, revestida de acero inox. con espacio para una bacha doble, tapa de mesada, pollera, mueble bajo mesada con puertas batientes de acero inox., Según detalle y EETT.	un	1,00	9.813.567	9.813.567
	540	26.6.18	**AC. INOX 18**, en **COCINA (Lavado de ollas) P.B,** Long: 3,75 ml - A: 0,60 m. Mesada de acero inoxidable con espacio para una bacha doble, tapa de mesada, polera, mueble bajo mesada con puertas batientes y estante abierto de acero inox. Según detalle y EETT.	un	1,00	7.094.144	7.094.144
	540	26.6.19	**AC. INOX 19**, en **COCINA (Preparación) P.B**, Long: 12,20 ml - A: 0,60 m. Mesada de acero inoxidable con espacio para dos bacha, tapa de mesada, pollera, mueble bajo mesada con puertas batientes y estante abierto de acero inox. Según detalle y EETT.	un	1,00	23.765.384	23.765.384
	540	26.6.20	**AC.INOX. 20**, en **COCINA (Ante cocina) P.B**, Long: 4,71 ml - A: 0,60 m. Mesada de acero inoxidable con espacio para una bacha, tapa de mesada, pollera, mueble bajo mesada con puertas batientes y estante abierto de acero inox. Según detalle y EETT.	un	1,00	9.104.152	9.104.152
	540	26.6.21	**AC.INOX. 21**, en **COCINA (Ante cocina) P.B**, Long: 1,05 ml - A: 0,60 m. Mesada de acero inoxidable con espacio, tapa de mesada, pollera, y estante abierto de acero inox. Según detalle y EETT.	un	1,00	1.986.360	1.986.360
	540	26.6.22	**AC. INOX 22,** en **CUARTO SEPTICO P.B,** Long: 1,1 ml - A: 0,60 m. Mesada de acero inoxidable con espacio para una bacha, pollera, tapa de mesada, mueble bajo mesada con puertas batientes de acero inox. Según detalle y EETT.	un	1,00	2.128.243	2.128.243
	540	26.6.23	**AC. INOX 23,** en **CURACIONES P.A,** Long: 3,55 ml - A: 0,60 m. Mesada de acero inoxidable con espacio para una bacha, pollera, tapa de mesada, mueble bajo mesada con estante interior y puertas batientes de acero inox. Según detalle y EETT.	un	1,00	6.857.673	6.857.673
		26.7	**Mesada de granito natural- Ver Detalles**				
	540	26.7.1	**M.G.1,** en **INFORME MEDICO P.B,** Long: 2,63 ml - A: 0,60 m. Mesada de granito natural pulido, e=2 cm, con zócalo y faldon apoyada sobre ménsulas con espacio para una bacha. Según detalle y EETT.	un	1,00	1.982.716	1.982.716
	540	26.7.2	**M.G.2,** en **PRE- PARTO P.B,** Long: 1,40 ml - A: 0,60 m. Mesada de granito natural pulido, e=2 cm, con zócalo y faldon apoyada sobre ménsulas con espacio para una bacha. Según detalle y EETT.	un	2,00	1.171.585	2.343.170
	540	26.7.3	**M.G.3,** en **TRABAJO DE ENFERMERAS P.A,** Long: 15,09 ml - A: 0,60 m. Mesada de granito natural pulido, e=2 cm, con zócalo y faldon, soportada por mampostería de ladrillos comunes con espacio para dos bachas. Según detalle y EETT.	un	1,00	10.706.835	10.706.835

Gloria E. Gaston K.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	540	26.7.4	**M.G.4**, en **OBS. PEDIATRICA Y REHIDRATACION P.B,** Long: 1,60 ml - A: 0,60 m. Mesada de granito natural pulido, e=2 cm, con zócalo y faldon, soportada por ménsulas con espacio para una bacha. Según detalle y EETT.	un	1,00	1.320.168	1.320.168
	540	26.7.5	**M.G.5**, en **TRIAJE Y OBS ADULTO P.B,** Long: 1,20 ml - A: 0,60 m. Mesada de granito natural pulido, e=2 cm, con zócalo y faldon, soportada por ménsulas con espacio para una bacha. Según detalle y EETT.	un	2,00	967.723	1.935.446
	540	26.7.6	**M.G.6**, en **SS.HH MASC. P.B,** Long: 1,17 ml - A: 0,50 m. Mesada de granito natural pulido, e=2 cm, con zócalo y faldon, soportada por ménsulas con espacio para dos bacha. Según detalle y EETT.	un	1,00	967.723	967.723
	540	26.7.7	**M.G.7**, en **SS.HH FEM. P.B,** Long: 1,17 ml - A: 0,50 m. Mesada de granito natural pulido, e=2 cm, con zócalo y faldon, soportada por ménsulas con espacio para tres bacha. Según detalle y EETT.	un	1,00	1.180.830	1.180.830
	540	26.7.8	**M.G.8**, en **OFFICE P.B,** Long: 1,00 ml - A: 0,60 m. Mesada de granito natural pulido, e=2 cm, con zócalo y faldon apoyada por ménsulas, con espacio para una bacha. Según detalle y EETT.	un	1,00	884.859	884.859
	540	26.7.9	**M.G.9**, en **OFFICE FARMACIA P.B,** Long: 2,50 ml - A: 0,60 m. Mesada de granito natural pulido, e=2 cm, con zócalo y faldon apoyada por ménsulas, con espacio para una bacha. Según detalle y EETT.	un	1,00	1.912.346	1.912.346
	540	26.7.10	**M.G.10**, en **SS.HH PUBLICO P.B,** Long: 3,17 ml - A: 0,60 m. Mesada de granito natural pulido, e=2 cm, con zócalo y faldon apoyada por ménsulas, con espacio para cuatro bacha. Según detalle y EETT.	un	1,00	2.660.120	2.660.120
	540	26.7.11	**M.G.11**, en **SS.HH PUBLICO P.B,** Long: 2,80 ml - A: 0,60 m. Mesada de granito natural pulido, e=2 cm, con zócalo y faldon apoyada por ménsulas, con espacio para cuatro bacha. Según detalle y EETT.	un	1,00	2.405.526	2.405.526
	540	26.7.12	**M.G.12**, en **CONSULTORIOS ODONT P.B,** Long: 2,50 ml. Mesada de granito natural pulido, e=2 cm, con zócalo y faldon apoyada sobre mensulas, con espacio para una bacha. Según detalle y EETT.	un	2,00	1.915.908	3.831.816
	540	26.7.13	**M.G.13**, en **SSHH - CASETA DE BASURAS - PRE PARTO- CIRCULACION - CIRUGIA MENOS- TOMA DE MUESTRAS - MANTENIMIENTO- FISIOTERAPIA- DEP DE FARMACIA -ECOGRAFIA - BANCO DE SANGRE - UROLOGIA en P.B,** Long: 0,60 ml - A: 0,45 m. Mesada de granito natural pulido, e=2 cm, con zócalo y faldon, apoyada sobre mensulas con espacio para una bacha. Según detalle y EETT.	un	25,00	510.868	12.771.700
	540	26.7.14	**M.G.14**, en **VESTUARIO MEDICOS en P.B** - Long: 0,82 ml - A: 0,35 m. Mesada de granito natural pulido, e=2 cm, con zócalo y faldon, apoyada sobre mensulas con espacio para una bacha. Según detalle y EETT.	un	1,00	564.030	564.030
	540	26.7.15	**M.G.15**, en **REANIMACION en P.B** - Long: 2,45 ml - A: 0,60 m. Mesada de granito natural pulido, e=2 cm, con zócalo y faldon, apoyada sobre mensulas con espacio para una bacha. Según detalle y EETT.	un	1,00	1.888.746	1.888.746
	540	26.7.16	**M.G.16**, en **SALA DIA- COMDOR en P.A** - Long: 2,45 ml - A: 0,60 m. Mesada de granito natural pulido, e=2 cm, con zócalo y faldon, apoyada sobre mensulas con espacio para una bacha. Según detalle y EETT.	un	1,00	1.888.746	1.888.746
		26.8	**Alacenas - Ver Detalles**				
	540	26.8.1	Alacenas superiores de acero inoxidables con puertas de abrir de vidrios	un	48,00	2.683.329	128.799.792
	540	26.8.2	Mueble bajo con rueda de acero inoxidable bajo mesadas L: 0,73 m - A: 0,55 m	un	39,00	2.398.568	93.544.152

Gloria E. Gaston R. Abogada - Mat. Nº 51.322 DIRECCIÓN JURÍDICA INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Dolores Miranda F. DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE Jefe Dpto. Fiscalización de Obras Dirección de Infraestructura

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 116/18
"CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN Y TERMINACIÓN DE LA OBRA DEL HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO JUAN CABALLERO DEL I.P.S."

Catalogo	Rubros	Items	Descripcion de los Trabajos	Unid.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	540	26.8.3	Cajonera rodante auxiliar de acero inoxidable bajo mesadas L: 0,73 m A: 0,55 m	un	7,00	2.398.568	16.789.976
		27	**TRABAJOS FINALES**			**49.066.617**	**49.066.617**
	520	27.1	Retiro de materiales, maquinarias, herramientas, cartel de obras y construcciones provisorias	gl	1,00	12.445.867	12.445.867
	520	27.2	Limpieza final y Retiro de Escombros	m2	5.350,00	6.845	36.620.750
							12.814.617.355

Monto Total Adjudicado a la LPN SBE N° 116/19 Gs. 12.814.617.355.- (Guaraníesdoce doce mil ochocientos catorce millones seiscientos diez y siete mil trescientos cicnuenta y cinco) IVA INCLUIDO.

Es nuestro informe

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dolores Miracca F.
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Dolores Miracca Fleitas
Representante de la Dirección Operativa de Contrataciones

Gloria E. Gastón R.
Abogada - Mat. N° 51.322
DIRECCIÓN JURÍDICA
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Gloria Elizabeth Gaston Rodriguez
Representante de la Dirección Jurídica

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. NORMA ALCARAZ UGARTE
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura
Arq. Norma Beatriz Alcaraz Ugarte
Representante de la Dirección de Infraestructura

Arq. Leticia Raquel Acosta Cardozo
Representante de la Dirección de Infraestructura

Arq. Gustavo Javier Masi Sienra
Representante de la Dirección de Infraestructura