COD. 8132024

CONTRATISTA CONSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR PARIRI N° 1013 C/ TOBATÍ Tel: 021550283 Email: scchaco@scc.com.py	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES UNIDAD EJECUTORA DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA CONTRATO S.G. MINISTRO N° 350/2021	FISCALIZACIÓN: MOPC Tel:
	OBRA: DISEÑO Y CONSTRUCCION DEL GRAN HOSPITAL DEL SUR	CERTIFICADO MENSUAL DE OBRAS Certificado N°: 23 Mes/Año: Abril/2024

RESOL. MINISTERIAL N°:	1864/2021	FECHA PRESENTACION DE OFERTA:	27/08/2021
FECHA DE CONTRATO:	23/11/2021	ORDEN DE INICIO:	01/06/2022
MONTO ORIGINAL(Con IVA):	Gs 209.994.116.609	PLAZO ORIGINAL:	24 Meses
		PLAZO O.E. 2:	26 Meses

AVANCES (%)	Del mes:	Acumulado
A. Prog. Contract.	8,38 %	93,62 %
A. Prog. Modif. Vig.	6,98 %	82,67 %
Avance ejecutado	3,64 %	84,22 %
Teórico	6,81 %	109,53 %

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	U/M	Cantidad		Cantidades certificadas			% Ejec.	Precio Unitario (Gs.)	MONTO DE CERTIFICACIÓN EN GUARANIES		
		Contractual	C.M.	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO			ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
1 OBRA PRINCIPAL											**89,71 %**
1.1 Desarrollo de proyecto ejecutivo (Incluye todo lo referente a las instalaciones eléctricas, gases medicinales, sanitarias, prevención contra incendios y señales débiles)											
1.1.1 Estudios Preliminares (hidrológicos, geotécnicos y afines)	gl	1,00	1,00	1,0000	--	1,0000	100,00 %	263.206.202	263.206.202	--	263.206.202
1.1.2 Diseño Arquitectónico Detallado	gl	1,00	1,00	1,0000	--	1,0000	100,00 %	794.251.612	794.251.612	--	794.251.612
1.1.3 Diseño Estructural Detallado	gl	1,00	1,00	1,0000	--	1,0000	100,00 %	521.802.188	521.802.188	--	521.802.188
1.1.4 Diseño de Instalaciones Detallado	gl	1,00	1,00	1,0000	--	1,0000	100,00 %	251.552.798	251.552.798	--	251.552.798
1.1.5 Estudio de impacto ambiental y gestiones de habilitación y/o permisos municipales	gl	1,00	1,00	0,9999	--	0,9999	99,99 %	89.803.463	89.794.483	--	89.794.483
1.2 Construcción de obra civil (Incluye todo lo referente a las instalaciones eléctricas, gases medicinales, sanitarias, prevención contra incendios y señales débiles)											
1.2.1 TRABAJOS PRELIMINARES											
1.2.1.1 Limpieza de terreno	m2	28.500,00	28.500,00	28.500,00	--	28.500,00	100,00 %	5.400	153.900.000	--	153.900.000
1.2.1.2 Cerco perimetral de alambre tejido con postes de HoAo y 3 hiladas de alambre de púa	ml	931,00	931,00	931,00	--	931,00	100,00 %	173.199	161.248.269	--	161.248.269
1.2.1.3 Obrador	gl	1,00	1,00	1,0000	--	1,0000	100,00 %	607.303.868	607.303.868	--	607.303.868
1.2.1.4 Instalación eléctrica e hidrosanitaria de la obra	gl	1,00	1,00	1,0000	--	1,0000	100,00 %	518.100.000	518.100.000	--	518.100.000
1.2.1.5 Letrero de obra	gl	1,00	1,00	1,0000	--	1,0000	100,00 %	14.850.000	14.850.000	--	14.850.000
1.2.1.6 Replanteo y marcación de obra	m2	38.696,00	38.696,00	38.696,00	--	38.696,00	100,00 %	11.391	440.786.136	--	440.786.136

ING LUIS MARÍA GULINO CANESE
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR

ING. IVAN ALEJANDRO LISCHUK BARAN
INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR

ING. IVAN LISCHUK BARÁN
Residente de Obra - G.H.S.
Consorcio Hospitalario del Sur

ING. CYNTHIA CAROLINA DIAZ YURENKA
FISCALIZADOR/A DE OBRA
MOPC

778 millones disponibles

1.2.2 MOVIMIENTO DE SUELO											
1.2.2.1 Excavación para fundaciones	m3	1.387,00	1.387,00	1.387,00	--	1.387,00	100,00 %	45.000	62.415.000	--	62.415.000
1.2.2.2 Relleno de fundaciones	m3	1.169,00	1.169,00	1.169,00	--	1.169,00	100,00 %	51.480	60.180.120	--	60.180.120
1.2.3 CIMENTACIONES											
1.2.3.1 Tubulones de hormigón ciclópeo	m3	782,00	782,00	781,99	--	781,99	100,00 %	1.686.921	1.319.155.354	--	1.319.155.354
1.2.3.2 Cabezales de hormigon armado	m3	67,00	67,00	67,00	--	67,00	100,00 %	4.709.829	315.558.543	--	315.558.543
1.2.3.3 Sello de hormigón de limpieza	m3	21,00	21,00	21,00	--	21,00	100,00 %	3.661.571	76.892.626	--	76.892.626
1.2.3.4 Zapatas de hormigón armado	m3	71,00	71,00	71,00	--	71,00	100,00 %	3.065.645	217.660.795	--	217.660.795
1.2.3.5 Vigas de fundación	m3	238,00	238,00	238,00	--	238,00	100,00 %	3.249.304	773.334.352	--	773.334.352
1.2.3.6 Pantallas	m3	90,00	90,00	90,00	--	90,00	100,00 %	4.254.491	382.903.765	--	382.903.765
1.2.3.7 Fundación de hormigón armado para tanques	m3	16,00	16,00	16,00	--	16,00	100,00 %	4.254.491	68.071.856	--	68.071.856
1.2.4 ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO											
1.2.4.1 Losas macizas	m3	81,00	81,00	81,00	--	81,00	100,00 %	3.595.159	291.207.878	--	291.207.878
1.2.4.2 Losas reticulares	m3	4.507,00	4.507,00	4.506,93	--	4.506,93	100,00 %	4.340.143	19.560.720.690	--	19.560.720.690
1.2.4.3 Vigas	m3	1.013,00	1.013,00	1.012,98	--	1.012,98	100,00 %	3.673.957	3.721.644.963	--	3.721.644.963
1.2.4.4 Pilares	m3	668,00	668,00	668,00	--	668,00	100,00 %	4.347.122	2.903.877.496	--	2.903.877.496
1.2.4.5 Escalera	m3	85,00	85,00	85,00	--	85,00	100,00 %	4.034.171	342.900.503	--	342.900.503
1.2.4.6 Tanques elevados secundarios para agua de consumo	m3	10,00	10,00	10,00	--	10,00	100,00 %	4.435.853	44.358.530	--	44.358.530
1.2.5 MAMPOSTERÍA											
1.2.5.1 Mampostería de elevación con ladrillos comunes de 0,15m	m2	27.310,00	27.310,00	27.309,60	--	27.309,60	100,00 %	161.536	4.411.483.545	--	4.411.483.545
1.2.5.2 Envarillado	ml	4.088,00	4.088,00	4.088,00	--	4.088,00	100,00 %	22.009	89.972.683	--	89.972.683
1.2.5.3 Mampostería de elevación con ladrillos a la vista de 0.15 m de espesor	m2	7.480,00	7.480,00	7.480,00	--	7.480,00	100,00 %	328.439	2.456.723.720	--	2.456.723.720
1.2.5.4 FACHADAS											
1.2.5.5 Alféizar en ventanas	ml	428,00	428,00	428,00	--	428,00	100,00 %	225.000	96.300.000	--	96.300.000
1.2.6 CUBIERTA											
1.2.6.1 Cubierta de chapas metálicas	m2	7.001,00	7.001,00	7.000,95	--	7.000,95	100,00 %	600.000	4.200.570.000	--	4.200.570.000
1.2.6.2 Cubierta de chapas metálicas techo conector	m2	211,00	211,00	211,00	--	211,00	100,00 %	450.000	94.950.000	--	94.950.000
1.2.7 AISLACIONES											
1.2.7.1 Aislación vertical de Pantalla de HºAº	m2	521,00	521,00	520,98	--	520,98	100,00 %	364.207	189.744.563	--	189.744.563
1.2.7.2 Aislación hidrófuga horizontal de paredes	m2	1.506,00	1.506,00	1.505,99	--	1.505,99	100,00 %	66.219	99.725.151	--	99.725.151
1.2.7.3 Aislación hidrófuga vertical en fosa de caja de ascensor	gl	1,00	1,00	1,0000	--	1,0000	100,00 %	94.976.225	94.976.225	--	94.976.225
1.2.7.4 Aislación interior de muros de contención	m2	432,00	432,00	432,00	--	432,00	100,00 %	256.693	110.891.375	--	110.891.375
1.2.7.5 Aislación hidrófuga de piso de baños	m2	4.109,00	4.109,00	4.109,00	--	4.109,00	100,00 %	163.454	671.632.486	--	671.632.486
1.2.7.6 Aislación hidrófuga en azoteas	m2	3.140,00	3.140,00	3.140,00	--	3.140,00	100,00 %	419.315	1.316.649.100	--	1.316.649.100

ING LUIS MARÍA GULINO CANESE
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR

ING. IVAN ALEJANDRO LISCHUK BARAN
INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR

ING. IVAN LISCHUK BARAN
Residente de Obra - G.H.S.
Consorcio Hospitalario del Sur

ING. CYNTHIA CAROLINA DIAZ YURENKA
FISCALIZADOR/A DE OBRA
MOPC

Mónica disponible

1.2.7.7 Aislación hidrófuga interior y Sanitación de reservorios de agua potable superior	gl	1,00	1,00	1,0000	--	1,0000	100,00 %	25.669.250	25.669.250	--	25.669.250
1.2.8 REVOQUE											
1.2.8.1 Revoque de pared interior	m2	50.192,00	50.192,00	50.192,00	--	50.192,00	100,00 %	57.731	2.897.634.351	--	2.897.634.351
1.2.8.2 Revoque de pantallas de Hº	m2	432,00	432,00	432,00	--	432,00	100,00 %	61.429	26.537.328	--	26.537.328
1.2.8.3 Revoque hidrófugo de pared exterior	m2	11.908,00	11.908,00	11.908,00	--	11.908,00	100,00 %	71.290	848.921.250	--	848.921.250
1.2.8.4 Revoque baritado	m2	400,00	400,00	380,00	20,00	400,00	100,00 %	750.000	285.000.000	15.000.000	300.000.000
1.2.9 CONTRAPISO											
1.2.9.1 Contrapiso de Hormigón de cascotes	m2	31.900,00	31.900,00	31.899,99	--	31.899,99	100,00 %	55.010	1.754.818.451	--	1.754.818.451
1.2.9.2 Carpeta	m2	14.103,00	14.103,00	14.103,00	--	14.103,00	100,00 %	51.855	731.311.065	--	731.311.065
1.2.10 PISOS											
1.2.10.1 Granito reconstituido interior	m2	15.596,00	15.596,00	15.596,00	--	15.596,00	100,00 %	165.829	2.586.269.084	--	2.586.269.084
1.2.10.2 Piso exterior	m2	2.189,00	2.189,00	1.819,40	195,00	2.014,40	92,02 %	178.054	323.951.447	34.720.530	358.671.977
1.2.10.3 Porcelanato	m2	4.109,00	4.109,00	4.109,00	--	4.109,00	100,00 %	211.722	869.965.698	--	869.965.698
1.2.10.4 Planchas de granito reconstituido en escaleras	m2	522,00	522,00	522,00	--	522,00	100,00 %	367.500	191.835.000	--	191.835.000
1.2.10.5 Piso vinílico en rollos para uso hospitalario	m2	9.796,00	9.796,00	3.913,57	650,00	4.563,57	46,59 %	330.165	1.292.123.839	214.607.250	1.506.731.089
1.2.10.6 Piso vinílico conductivo en rollos para uso hospitalario	m2	199,00	199,00	113,80	60,00	173,80	87,34 %	660.330	75.145.554	39.619.800	114.765.354
1.2.11 ZÓCALOS											
1.2.11.1 Zócalo de granito reconstituido	ml	6.404,00	6.404,00	6.366,50	37,496	6.403,996	100,00 %	50.996	324.666.035	1.912.146	326.578.181
1.2.11.2 Zócalo de granito reconstituido en escalera	ml	239,00	239,00	239,00	--	239,00	100,00 %	94.166	22.505.674	--	22.505.674
1.2.11.3 Zócalo sanitario de Vinílico en rollos para uso hospitalario	ml	3.159,00	3.159,00	655,00	775,00	1.430,00	45,27 %	75.141	49.217.355	58.234.275	107.451.630
1.2.11.4 Zócalo sanitario de Vinílico conductivo en rollos para uso hospitalario	ml	155,00	155,00	--	--	--	0,00 %	184.437	--	--	--
1.2.12 REVESTIMIENTOS											
1.2.12.1 Revestimiento cerámico en baños	m2	12.112,00	12.112,00	12.112,00	--	12.112,00	100,00 %	163.413	1.979.258.256	--	1.979.258.256
1.2.12.2 Divisoria en mingitorios de baños	und	34,00	34,00	31,00	2,00	33,00	97,06 %	3.000.000	93.000.000	6.000.000	99.000.000
1.2.12.3 De pvc - vinílico homogéneo termosoldable, en paredes de pasillos de zonas septicas	m2	4.543,00	4.543,00	1.104,60	2.455,00	3.559,60	78,35 %	465.750	514.467.450	1.143.416.250	1.657.883.700
1.2.12.4 Protector plástico de pared											
1.2.12.4.1 Guardacamillas de plástico de alta resistencia - protección de paredes	ml	3.080,00	3.080,00	--	--	--	0,00 %	239.085	--	--	--
1.2.12.5 Protecciones de puertas											
1.2.12.5.1 Protección puertas puertas	m2	162,00	162,00	--	69,00	69,00	42,59 %	2.062.500	--	142.312.500	142.312.500
1.2.12.5.2 De láminas de plomo en puertas	m2	8,00	8,00	--	2,00	2,00	25,00 %	6.147.900	--	12.295.800	12.295.800

ING LUIS MARÍA GULINO CANESE
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR

ING. IVAN ALEJANDRO LISCHUK BARAN
INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR

ING. IVAN LISCHUK BARAN
Residente de Obra - G.H.S.
Consorcio Hospitalario del Sur

ING. CYNTHIA CAROLINA DIAZ YURENKA
FISCALIZADOR/A DE OBRA
MOPC

116 ciento dieciseis

1.2.13 CARPINTERÍA DE MADERA											
1.2.13.1 Puerta Tipo P1 - 70x210 - Batiente	und	8,00	8,00	7,00	--	7,00	87,50 %	3.446.448	24.125.136	--	24.125.136
1.2.13.2 Puerta Tipo P2 - 90x210 - Batiente	und	709,00	709,00	634,00	72,00	706,00	99,58 %	2.925.000	1.854.450.000	210.600.000	2.065.050.000
1.2.13.3 Puerta Tipo P3 - 120x210 - Doble desigual	und	165,00	165,00	161,00	3,00	164,00	99,39 %	3.975.000	639.975.000	11.925.000	651.900.000
1.2.13.4 Puerta Tipo P4 - 135x210 - Vaivén	und	148,00	148,00	129,00	12,00	141,00	95,27 %	4.425.000	570.825.000	53.100.000	623.925.000
1.2.13.5 Puerta Tipo P5 - 120x210	und	90,00	90,00	84,00	3,00	87,00	96,67 %	3.975.000	333.900.000	11.925.000	345.825.000
1.2.13.6 Puerta Tipo P7 - 135x210 - Vaivén - con revestido de plomo	und	3,00	3,00	--	1,00	1,00	33,33 %	4.425.000	--	4.425.000	4.425.000
1.2.13.7 Puerta Tipo P9 - 120x210 - Batiente	und	55,00	55,00	55,00	--	55,00	100,00 %	3.975.000	218.625.000	--	218.625.000
1.2.13.8 Puerta Tipo P10 - 145x210 - Batiente	und	30,00	30,00	25,00	4,00	29,00	96,67 %	4.725.000	118.125.000	18.900.000	137.025.000
1.2.14 CARPINTERÍA DE METÁLICA											
1.2.14.1 Puerta Tipo 8 - 120x210 - Batiente RF180	und	34,00	34,00	34,00	--	34,00	100,00 %	5.445.000	185.130.000	--	185.130.000
1.2.14.2 Puerta Tipo 8 - 90x210 - Batiente RF180	und	16,00	16,00	13,00	2,00	15,00	93,75 %	4.083.750	53.088.750	8.167.500	61.256.250
1.2.14.3 Ventana VI - 60x100 - inspección ductos	und	40,00	40,00	32,00	6,00	38,00	95,00 %	1.296.000	41.472.000	7.776.000	49.248.000
1.2.14.4 Baranda y pasamanos de escalera.	m2	571,00	571,00	169,45	244,05	413,50	72,42 %	495.000	83.877.750	120.804.750	204.682.500
1.2.14.5 Rejas y portones	m2	48,00	48,00	--	--	--	0,00 %	825.000	--	--	--
1.2.15 CARPINTERÍA DE ALUMINIO											
1.2.15.1 Puerta Tipo P6 - 120x210 - Corrediza de vidrio	m2	264,00	264,00	--	--	--	0,00 %	1.500.000	--	--	--
1.2.15.2 Puerta Tipo P11 - 90x210 - Batiente de vidrio	und	2,00	2,00	--	--	--	0,00 %	2.856.881	--	--	--
1.2.15.3 Puerta Tipo P12 - 180x210 - Doble batiente de vidrio	und	1,00	1,00	--	--	--	0,00 %	4.590.810	--	--	--
1.2.15.4 Puerta Tipo P13 - 180x240 - Doble batiente de vidrio	und	15,00	15,00	--	7,00	7,00	46,67 %	5.340.810	--	37.385.670	37.385.670
1.2.15.5 Ventana Tipo V1 - 120x150 - Proyectante	und	356,00	356,00	356,00	--	356,00	100,00 %	6.366.560	2.266.495.360	--	2.266.495.360
1.2.15.6 Ventana Tipo V2 - 60x150 - Proyectante	und	6,00	6,00	6,00	--	6,00	100,00 %	7.997.985	47.987.910	--	47.987.910
1.2.15.7 Ventana Tipo V3 - 200x100	und	34,00	34,00	26,00	4,00	30,00	88,24 %	7.000.055	182.001.430	28.000.220	210.001.650
1.2.15.8 Ventana Tipo V4 - 120x40 - Proyectante	und	22,00	22,00	22,00	--	22,00	100,00 %	1.170.000	25.740.000	--	25.740.000
1.2.15.9 Ventana Tipo V5 - 200x100	und	3,00	3,00	--	--	--	0,00 %	9.121.032	--	--	--
1.2.15.10 Ventana VF3 - 80x180	und	1,00	1,00	--	--	--	0,00 %	3.240.000	--	--	--

ING. LUIS MARÍA GULINO CANESE
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR

ING. IVAN ALEJANDRO LISCHUK BARAN
INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR

ING. IVÁN LISCHUK BARAN
Residente de Obra - G.H.S.
Consorcio Hospitalario del Sur

ING. CYNTHIA CAROLINA DIAZ YURENKA
FISCALIZADOR/A DE OBRA
MOPC

115 ciento quince

1.2.15.11 Ventana Tipo V6 - 240x150	und	96,00	96,00	96,00	--	96,00	100,00 %	8.100.000	777.600.000	--	777.600.000
1.2.15.12 Ventana Tipo V7 - 240x40	und	26,00	26,00	26,00	--	26,00	100,00 %	2.160.000	56.160.000	--	56.160.000
1.2.15.13 Ventana Fija VF2 - 200x100	und	23,00	23,00	--	--	--	0,00 %	4.500.000	--	--	--
1.2.16 TABIQUES											
1.2.16.1 Tipo Yeso/Cartón Standard ambas caras 0.10	m2	8.389,00	8.389,00	8.000,54	282,00	8.282,54	98,73 %	307.500	2.460.166.050	86.715.000	2.546.881.050
1.2.16.3 Tipo Yeso/Cartón Standard/Vinílica 0.10	m2	1.013,00	1.013,00	941,46	55,00	996,46	98,37 %	285.000	268.316.100	15.675.000	283.991.100
1.2.16.4 Tipo Yeso/Cartón Vinílica ambas caras 0.10	m2	1.765,00	1.765,00	1.550,00	185,00	1.735,00	98,30 %	397.500	616.125.000	73.537.500	689.662.500
1.2.17 CIELORRASO											
1.2.17.1 Cielorraso de placas de yeso tipo "Durlock" desmontable	m2	25.804,00	25.804,00	15.293,28	3.645,00	18.938,28	73,39 %	224.882	3.439.183.393	819.694.890	4.258.878.283
1.2.17.2 Cielorraso de placas de yeso tipo "Durlock" a junta tomada	m2	2.069,00	2.069,00	1.155,00	350,00	1.505,00	72,74 %	242.796	280.429.380	84.978.600	365.407.980
1.2.17.3 Buña perimetral de cielorraso	ml	24.335,00	24.335,00	9.071,28	5.830,00	14.901,28	61,23 %	41.457	376.068.055	241.694.310	617.762.365
1.2.17.4 Cielorraso con placas para exterior a junta tomada	m2	141,00	141,00	--	--	--	0,00 %	311.250	--	--	--
1.2.18 PINTURA											
1.2.18.1 Pintura acrílica con enduído de paredes interiores	m2	51.328,00	51.328,00	25.502,78	4.980,00	30.482,78	59,39 %	57.000	1.453.658.460	283.860.000	1.737.518.460
1.2.18.2 Pintura acrílica con enduído de cielorraso a junta tomada	m2	2.069,00	2.069,00	--	--	--	0,00 %	37.500	--	--	--
1.2.18.3 Esmalte sintético de aberturas de chapa doblada	m2	144,00	144,00	55,00	22,00	77,00	53,47 %	37.500	2.062.500	825.000	2.887.500
1.2.18.4 Pintura sintética en barandas metálicas en escalera. Incluye pasamanos.	m2	571,00	571,00	--	413,50	413,50	72,42 %	30.000	--	12.405.000	12.405.000
1.2.18.5 Pintura acrílica con enduído exterior de cielorraso cementicio a junta tomada	m2	141,00	141,00	--	15,00	15,00	10,64 %	57.000	--	855.000	855.000
1.2.18.6 Pintura acrílica texturada de paredes exteriores	m2	11.908,00	11.908,00	8.116,65	900,00	9.016,65	75,72 %	82.500	669.623.625	74.250.000	743.873.625
1.2.18.7 Tratamiento con hidrorepelente en mamposterías de ladrillo visto	m2	7.480,00	7.480,00	5.957,63	744,00	6.701,63	89,59 %	30.000	178.728.960	22.320.000	201.048.960
1.2.18.8 Esmalte sintético de escalera marinera	und	4,00	4,00	--	--	--	0,00 %	900.000	--	--	--
1.2.18.9 Pintura epóxica de soporte metálico de pararrayos	gl	1,00	1,00	1,0000	--	1,0000	100,00 %	900.000	900.000	--	900.000
1.2.19 CRISTALES											
1.2.19.1 Vidrio templado fijo	m2	120,00	120,00	--	--	--	0,00 %	1.125.000	--	--	--
1.2.19.2 Vidrio plúmbico	m2	8,00	8,00	--	--	--	0,00 %	78.784.200	--	--	--
1.2.20 INSTALACIÓN DE DESAGUE CLOACAL	gl	1,00	1,00	0,9946	0,0010	0,9956	99,56 %	4.588.099.336	4.563.323.599	4.588.099	4.567.911.698

ING LUIS MARÍA GULINO CANESE
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR

ING. IVAN ALEJANDRO LISCHUK BARAN
INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR

ING. IVAN LISCHUK BARAN
Residente de Obra - G.H.S.
Consorcio Hospitalario del Sur

ING. CYNTHIA CAROLINA DIAZ YURENKA
FISCALIZADOR/A DE OBRA
MOPC

1.2.21 INSTALACIÓN DE AGUA CORRIENTE	gl	1,00	1,00	0,9939	0,0010	0,9949	99,49 %	5.653.193.825	5.618.709.343	5.653.194	5.624.362.537
1.2.22 ARTEFACTOS SANITARIOS Y ACCESORIOS											
1.2.22.1 Inodoro para discapacitados con válvula de descarga y tapa acolchada	und	215,00	215,00	180,00	11,00	191,00	88,84 %	1.220.762	219.737.160	13.428.382	233.165.542
1.2.22.2 Inodoro con mochila incorporada de losa y accesorios de sujeción	und	308,00	308,00	171,00	66,00	237,00	76,95 %	1.152.326	197.047.746	76.053.516	273.101.262
1.2.22.3 Lavatorio con semi pedestal y grifería	und	576,00	576,00	108,00	188,00	296,00	51,39 %	694.962	75.055.896	130.652.856	205.708.752
1.2.22.4 Mingitorio sifonado con grifería	und	34,00	34,00	--	26,00	26,00	76,47 %	826.449	--	21.487.674	21.487.674
1.2.22.5 Jabonera	und	292,00	292,00	--	96,00	96,00	32,88 %	217.453	--	20.875.488	20.875.488
1.2.22.6 Portarrollo de adosar	und	522,00	522,00	--	237,00	237,00	45,40 %	106.413	--	25.219.881	25.219.881
1.2.22.7 Dispensador de papel	und	152,00	152,00	--	--	--	0,00 %	106.413	--	--	--
1.2.22.8 Apoyos metálicos auxiliares para impedidos físicos	und	300,00	300,00	--	--	--	0,00 %	707.011	--	--	--
1.2.22.9 Banco sanitario	und	56,00	56,00	1,00	28,00	29,00	51,79 %	481.943	481.943	13.494.404	13.976.347
1.2.22.10 Canilla cromada pico manguera de 1/2"	und	8,00	8,00	--	--	--	0,00 %	152.776	--	--	--
1.2.22.11 Artefacto para fluidos corporales con tapa de acero inoxidable con todos sus accesorios	und	63,00	63,00	--	8,00	8,00	12,70 %	3.855.546	--	30.844.368	30.844.368
1.2.22.12 Lavamanos quirúrgicos con sus accesorios	und	10,00	10,00	--	--	--	0,00 %	9.446.087	--	--	--
1.2.22.13 Grifería para ducha agua fría y caliente	und	204,00	204,00	200,00	--	200,00	98,04 %	651.105	130.221.000	--	130.221.000
1.2.22.14 Ducha y lavaojos de emergencia	und	2,00	2,00	--	--	--	0,00 %	4.747.623	--	--	--
1.2.22.15 Espejos	m2	93,00	93,00	--	56,00	56,00	60,22 %	481.943	--	26.988.808	26.988.808
1.2.22.16 Campana en chapa de acero inoxidable, para extracción de humos en cocina, con espacio para alojar extractor y borde tipo bandeja para captar aceites	und	2,00	2,00	2,00	--	2,00	100,00 %	991.261	1.982.522	--	1.982.522
1.2.23 INSTALACIÓN DE DESAGÜE PLUVIAL	gl	1,00	1,00	0,9991	0,0005	0,9996	99,96 %	1.638.606.906	1.637.132.161	819.303	1.637.951.464
1.2.24 INSTALACIÓN ELÉCTRICA	gl	1,00	1,00	0,7900	0,0500	0,8400	84,00 %	13.993.688.314	11.055.013.768	699.684.416	11.754.698.184
1.2.25 INSTALACIONES ESPECIALES											
1.2.25.1 GASES MEDICINALES	gl	1,00	1,00	0,9400	0,0500	0,9900	99,00 %	4.140.565.427	3.892.131.501	207.028.271	4.099.159.772
1.2.25.2 DETECCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS	gl	1,00	1,00	0,9250	0,0300	0,9550	95,50 %	6.629.650.282	6.132.426.510	198.889.508	6.331.316.018
1.2.25.3 CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN FORZADA	gl	1,00	1,00	0,8801	0,0399	0,9200	92,00 %	24.375.905.007	21.453.233.996	972.598.610	22.425.832.606
1.2.25.4 CCTV	gl	1,00	1,00	0,7000	0,0500	0,7500	75,00 %	2.108.175.739	1.475.723.018	105.408.787	1.581.131.805
1.2.25.5 LLAMADO ENFERMERÍA	gl	1,00	1,00	0,6400	0,0900	0,7300	73,00 %	658.730.097	421.587.263	59.285.709	480.872.972
1.2.25.6 COMUNICACIÓN ORAL	gl	1,00	1,00	0,5600	0,1000	0,6600	66,00 %	445.737.706	249.613.114	44.573.771	294.186.885
1.2.25.7 RED DE DATOS Y TELEFONÍA IP	gl	1,00	1,00	0,7000	0,0500	0,7500	75,00 %	2.922.268.904	2.045.588.232	146.113.445	2.191.701.677
1.2.25.8 CONTROL DE ACCESOS	gl	1,00	1,00	0,4600	0,1000	0,5600	56,00 %	308.996.924	142.138.585	30.899.692	173.038.277
1.2.25.9 ASCENSORES	gl	1,00	1,00	0,9850	0,0100	0,9950	99,50 %	2.297.896.924	2.263.428.468	22.978.969	2.286.407.437

ING LUIS MARÍA GULINO CANESE
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR

ING. IVAN ALEJANDRO LISCHUK BARAN
INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR

ING. IVÁN LISCHUK BARÁN
Residente de Obra - C.H.S.
Consorcio Hospitalario del Sur

ING. CYNTHIA CAROLINA DIAZ YURENKA
FISCALIZADOR/A DE OBRA
MOPC

1.2.26 PATIOS Y ESPACIOS EXTERIORES	gl	1,00	1,00	0,6750	0,1500	0,8250	82,50 %	3.277.213.811	2.212.119.322	491.582.072	2.703.701.394
1.2.27 VARIOS (limpieza final, panel llavero, placas de identificación)	gl	1,00	1,00	--	--	--	0,00 %	819.303.454	--	--	--
TOTAL PROGRAMADO OBRA PRINCIPAL SEGUN CANTIDADES CONTRACTUALES											**168.256.979.295**
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO									**143.695.128.968**	**7.247.087.214**	**150.942.216.182**
2 OBRAS COMPLEMENTARIAS											**96,07 %**
2.1 Acondicionamiento Vehicular - Estacionamientos de piso empedrado 10.200 m2 y Helipuerto - piso de HºAº 100 m2	gl	1,00	1,00	0,9000	0,0300	0,9300	93,00 %	3.131.403.450	2.818.263.107	93.942.104	2.912.205.211
2.2 Planta de tratamiento de aguas residuales	gl	1,00	1,00	0,9500	0,0300	0,9800	98,00 %	3.217.437.450	3.056.565.578	96.523.124	3.153.088.702
2.3 Planta generadora de oxígeno	gl	1,00	1,00	0,9900	0,0100	1,0000	100,00 %	12.691.010.445	12.564.100.340	126.910.104	12.691.010.444
2.4 MOVIMIENTO DE SUELO											
2.4.1 Terraplén en el sitio de Obras	m3	172.348,00	172.348,00	172.345,00	--	172.345,00	100,00 %	32.989	5.685.489.206	--	5.685.489.206
2.4.2 Corte en el Sitio de Obras	m3	47.428,22	47.428,22	47.426,78	--	47.426,78	100,00 %	8.481	402.226.522	--	402.226.522
2.4.3 Perforación de pozos y tratamiento de agua	unidad	1,00	1,00	0,80	0,05	0,85	85,00 %	1.262.000.000	1.009.600.000	63.100.000	1.072.700.000
2.4.4 Extensión de línea de media tensión	metros	2.100,00	2.100,00	--	--	--	0,00 %	429.080	--	--	--
TOTAL PROGRAMADO OBRAS COMPLEMENTARIAS SEGUN CANTIDADES CONTRACTUALES											**26.977.605.933**
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO									**25.536.244.753**	**380.475.332**	**25.916.720.085**
3 ACCESO VIAL											**0,05 %**
3.1 PREPARACION DEL AREA DE TRABAJO											
3.1.1 Despeje y limpieza de la faja	ha	4,20	4,20	--	0,9951	0,9951	23,69 %	6.798.723	--	6.765.409	6.765.409
3.1.2 Remocion de Estructuras existentes	gl	1,00	1,00	--	--	--	0,00 %	29.026.000	--	--	--
3.1.3 Traslado de Columnas de Linea Electrica	und	125,00	125,00	--	--	--	0,00 %	1.893.000	--	--	--
3.1.4 Reposicion de Cañerias de agua	ml	2.100,00	2.100,00	--	--	--	0,00 %	62.431	--	--	--
3.2 MOVIMIENTO DE SUELOS											
3.2.1 Excavacion no clasificada	m3	17.550,00	17.550,00	--	--	--	0,00 %	20.192	--	--	--
3.2.2 Excavacion de bolsones	m3	2.500,00	2.500,00	--	--	--	0,00 %	21.454	--	--	--
3.2.3 Excavacion de zanjas de drenaje	m3	1.000,00	1.000,00	--	--	--	0,00 %	17.668	--	--	--
3.2.4 Excavacion en roca	m3	1.000,00	1.000,00	--	--	--	0,00 %	252.400	--	--	--
3.2.5 Terraplen	m3	16.000,00	16.000,00	--	--	--	0,00 %	32.989	--	--	--
3.2.6 Terraplen para ensanche de plataforma	m3	17.550,00	17.550,00	--	--	--	0,00 %	32.989	--	--	--
3.2.7 Camada Drenante. Desmonte en roca	m3	2.000,00	2.000,00	--	--	--	0,00 %	267.530	--	--	--
3.3 ESTRUCTURA DE PAVIMENTO											
3.3.1 Sub Base de suelo agregado	m3	3.870,00	3.870,00	--	--	--	0,00 %	185.474	--	--	--
3.3.2 Base de piedra triturada	m3	3.870,00	3.870,00	--	--	--	0,00 %	202.690	--	--	--
3.3.3 Imprimacion asfaltica	litros	35.280,00	35.280,00	--	--	--	0,00 %	7.251	--	--	--
3.3.4 Riego de liga	litros	14.700,00	14.700,00	--	--	--	0,00 %	6.131	--	--	--
3.3.5 Carpeta de concreto asfaltico	m3	1.470,00	1.470,00	--	--	--	0,00 %	1.810.955	--	--	--
3.3.6 Pavimento tipo empedrado	m2	200,00	200,00	--	--	--	0,00 %	43.106	--	--	--

ING LUIS MARÍA GULINO CANESE
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR

ING. IVAN ALEJANDRO LISCHUK BARAN
INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR

ING. IVAN LISCHUK BARAN
Residente de Obra - G.H.S.
Consorcio Hospitalario del Sur

ING. CYNTHIA CAROLINA DIAZ YURENKA
FISCALIZADOR/A DE OBRA
MOPC

11/Cinco d.oto

3.3.7 Remocion y reposicion de pavimento tipo empedrado existente	m2	845,00	845,00	--	--	--	0,00 %	55.625	--	--	--
3.3.8 Regularizacion con mezcla asfaltica, tasa 50kg/m2	tn	422,50	422,50	--	--	--	0,00 %	724.382	--	--	--
3.4 DRENAJE Y PROTECCION DE LA PLATAFORMA											
3.4.1 Dren profundo con tubo perforado, d=0,15 m	ml	1.000,00	1.000,00	--	--	--	0,00 %	182.090	--	--	--
3.4.2 Cuneta revestida de hormigon	m3	150,00	150,00	--	--	--	0,00 %	1.268.488	--	--	--
3.4.3 Cordon cuneta de hormigon	ml	4.200,00	4.200,00	--	--	--	0,00 %	142.232	--	--	--
3.4.4 Caja colectora	und	6,00	6,00	--	--	--	0,00 %	2.015.288	--	--	--
3.4.5 Disipador de energia	und	2,00	2,00	--	--	--	0,00 %	2.413.950	--	--	--
3.4.6 Vereda de hormigon	m3	420,00	420,00	--	--	--	0,00 %	1.932.986	--	--	--
3.5 PUENTES DE HORMIGON ARMADO											
3.5.1 Puente de hormigon armado	ml	20,00	20,00	--	--	--	0,00 %	75.720.000	--	--	--
3.6 OBRAS COMPLEMENTARIAS											
3.6.1 Construccion de alambrado	ml	4.200,00	4.200,00	--	--	--	0,00 %	33.199	--	--	--
3.6.2 Cordon comun de hormigon	ml	4.200,00	4.200,00	--	--	--	0,00 %	49.988	--	--	--
3.6.3 Señalizacion vertical	m2	50,00	50,00	--	--	--	0,00 %	1.351.602	--	--	--
3.6.4 Señalizacion horizontal	m2	1.260,00	1.260,00	--	--	--	0,00 %	44.841	--	--	--
3.6.5 Portico para Señalizacion	und	2,00	2,00	--	--	--	0,00 %	50.480.000	--	--	--
3.6.6 Semiportico para señalizacion	und	2,00	2,00	--	--	--	0,00 %	22.945.454	--	--	--
3.6.7 Revestimiento vegetal en taludes	m2	2.100,00	2.100,00	--	--	--	0,00 %	13.457	--	--	--
3.6.8 Darsenas para parada de buses	und	2,00	2,00	--	--	--	0,00 %	54.251.005	--	--	--
3.6.9 Baranda de defensa metalica	ml	600,00	600,00	--	--	--	0,00 %	307.182	--	--	--
3.7 LIBERACION DE FRANJA DE DOMINIO											
3.7.1 Adquisicion de mejoras existentes	gl	1,00	1,00	--	--	--	0,00 %	1.317.593.102	--	--	--
3.7.2 Adquisicion de terrenos	gl	1,00	1,00	--	--	--	0,00 %	1.257.469.430	--	--	--
TOTAL PROGRAMADO ACCESO VIAL SEGUN CANTIDADES CONTRACTUALES											**14.446.500.375**
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO									**0**	**6.765.409**	**6.765.409**
TOTAL GENERAL (SIN IVA)									**153.846.703.383**	**6.940.298.141**	**160.787.001.524**
IVA (10%)									**15.384.670.338**	**694.029.814**	**16.078.700.152**
TOTAL GENERAL (CON IVA)									**169.231.373.721**	**7.634.327.955**	**176.865.701.676**

ING LUIS MARÍA GULINO CANESE
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR

ING. IVAN ALEJANDRO LISCHUK BARAN
INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR

ING. IVÁN LISCHUK BARÁN
Residente de Obra - G.H.S.
Consorcio Hospitalario del Sur

ING. CYNTHIA CAROLINA DIAZ YURENKA
FISCALIZADOR/A DE OBRA
MOPC

11 (Once obras)