CRONOGRAMA CONTRACTUAL DE AVANCE CON SRA PRÓRROGA POR LLUVIA OTORGADA (SIN COMPONENTE ACCESO VIAL)

Obra: LLAMADO MOPC Nº 502/21 LICITACION PUBLICA NACIONAL PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL GRAN HOSPITAL DEL SUR - AD REFERENDUM A LA APROBACION PRESUPUESTARIA - ID de Licitación: 339277

CONSORCIO HOSPITALARIO

MONTO DEL CONTRATO SIN ACCESO VIAL 150.347.616.234

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	PERIODO Desde	PERIODO Hasta	Cert. 1	Cert. 2	Cert. 3	Cert. 4	Cert. 5	Cert. 6	Cert. 7	Cert. 8	Cert. 9
					18abr22	30jun22	1may22	15may22	31may22	30may22	31oct22	30nov22	31dic22	31ene23	28feb23
1	OBRA PRINCIPAL														
1.1	Desarrollo de ingeniería ejecutiva (incluye todos los cálculos y los instaladores aplicables, planos modificados, sinópticos, memorias de cálculos y cuadros eléctricos)														
1.1.1	Estudios Preliminares (Hidrológicos, geotécnicos y otros)	gl	1.00	363.396.302	363.396.302		-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.2	Diseño Arquitectónico Detallado	gl	1.00	794.253.622	794.253.622		-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.3	Diseño Estructural Detallado	gl	1.00	524.805.188	524.805.188		-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.4	Diseño de Instalaciones Detallado	gl	1.00	253.552.598	253.552.598		-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.5	Estudio de impacto ambiental y ordenanza de habilitación ante servicios municipales	gl	1.00	89.803.483	89.803.483		-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	Excavaciones de altura (cota Bochica) (todo lo referente a las excavaciones, cortes medianeras, sanitarias, tensores de contención y cuidados similares)														
1.2.1	TRABAJOS PRELIMINARES	gl	1.00	89.803.483	22.450.871	22.450.871	22.450.871	22.450.871	-	-	-	22.450.871	22.450.871	22.450.871	22.450.871
1.2.1.1	Limpieza de terreno														
1.2.1.2	Pisado perimetral de alambre liviso con postes de madera o 3 tiradas de alambre de púa	m2	38.500,00	8.400	72.900.000	18.900.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.2	Obrador	mes	931,00	123.180	85.634.135	80.634.135	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.4	Instalación eléctrica y hidrosanitaria de la obra	gl	1,00	607.303.848	342.801.808	342.801.808	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.5	Limpieza de obra	gl	1,00	518.100.000	253.050.000	265.050.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.6	Pavimento y nivelación de obra	m	1.200	14.850,00	7.425.000	7.425.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.2	MOVIMIENTO DE SUELO	m2	58.000,00	11.381	220.385.048	220.385.048	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.2.1	Excavación para fundaciones														
1.2.2.2	Relleno de fundaciones	m3	1.387,00	40.000	-	26.995.000	26.995.000	26.995.000	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3	CIMENTACIONES	m3	1.189,00	51.480	-	30.598.740	30.598.740	30.598.740	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3.1	Tabiques de hormigón armado														
1.2.3.2	Columnas de hormigón armado	m2	782,00	1.554.921	-	435.724.014	435.724.014	435.724.014	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3.3	Vigas de hormigón armado	m3	421,00	4.726.629	-	596.156.181	596.156.181	596.156.181	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3.4	Losas de hormigón armado	m3	73,00	5.961.371	-	78.830.987	78.830.987	78.830.987	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3.5	Vigas de fundación	m3	73,00	5.961.643	-	77.622.592	77.622.592	77.622.592	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3.6	Pantallas	m3	730,00	5.749.384	-	357.778.171	357.778.171	357.778.171	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3.7	Fundación de hormigón armado para tanques	m3	90,00	4.254.481	-	95.726.048	95.726.048	95.726.048	95.726.048	-	-	-	-	-	-
1.2.4	ESTRUCTURA DE MAMPOSTERÍA ARMADO	m3	16,00	4.254.481	-	34.035.848	34.035.848	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.4.1	Losas macizas														
1.2.4.2	Losas nervadas	m3	81,00	5.555.150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.4.3	Vigas	m3	4.307,00	4.340.145	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.4.4	Pilares	m3	1.913,00	3.672.957	-	578.264.205	578.951.220	578.951.220	578.951.220	578.951.220	578.951.220	578.951.220	81.603.126	81.603.126	81.603.126
1.2.4.5	Escalera	m3	808,00	4.347.1272	-	156.588.870	156.588.870	156.588.870	156.588.870	156.588.870	156.588.870	156.588.870	156.588.870	156.588.870	156.588.870
1.2.4.6	Tanques elevados secundarios para zona de consumo	m3	80,00	4.634.171	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.5	MAMPOSTERÍA	m3	10,00	4.634.833	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.5.1	Mamposteria de elevación con ladrillos comunes de 0 15cm														
1.2.5.2	Encadenado	m2	37.310,00	161.538	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.5.3	Mamposteria de elevación con ladrillos a la vista de 0 15 m de espesor	ml	1.000,00	23.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.5.4	FACHADAS	m2	7.440,00	4.254.430	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.5.5	Aislaje antisonoro														
1.2.5.6	CUBIERTA	m2	726,00	725.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.6.1	Cubierta de chapas metálicas														
1.2.6.2	Cubierta de chapas metálicas techo conector	m2	7.001,00	500.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.7	ASELACIONES	m2	711,00	450.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.7.1	Aislación capa de Parkets de HºAº														
1.2.7.2	Aislación hidrofugas horizontal de cimientos	m2	521,00	364.207	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.7.3	Aislación hidrofugas vertical en losa de caja de ascensor	m2	1.506,05	86.218	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.7.4	Aislación sobre de rivera de contención	gl	1,00	84.970.229	-	-	-	-	-	-	-	-	8.096.201	4.096.201	4.096.201
1.2.7.5	Aislación hidrofugas de losa de techos	m2	422,00	256.505	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.7.6	Aislación hidrofugas en azoteas	m2	4.100,00	163.454	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.7.7	Aislación hidrofugas interna y Sanitarios de reservorios de agua potable superior	m2	3.144,00	1.410.312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.8	REVOQUE	gl	1,00	25.669.250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.8.1	Revoque de cemento/arena														
1.2.8.2	Revoque de revestimiento de HºAº	m2	38.182,00	97.731	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.8.3	Revoque hidrofugo de pared exterior	m2	4.132,00	61.429	-	-	-	-	-	-	-	-	144.553.715	144.553.715	144.553.715
1.2.8.4	Revoque hidrofugo	m2	11.500,00	71.294	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.9	CONTRAPISO	m2	400,00	750.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.9.1	Contrapiso de Hormigón de cascotes														
1.2.9.2	Carpeta	m2	31.900,00	95.010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.9.3	Alisado	m2	14.182,00	51.650	-	-	-	-	-	-	-	-	87.740.950	87.740.950	87.740.950
1.2.9.4	Granito reconstituido, suelos														
1.2.10.2	Granito reconstituido, zanjeado	m2	13.286,00	165.676	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.10.3	Cerámicos	m2	2.159,00	178.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.10.4	Planchas de granito reconstruido en escaleras	m2	4.109,00	211.122	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.10.5	Piso vinílico en rollos para uso hospitalario	m2	527,00	367.104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.10.6	Piso vinílico conductivo en rollos para uso hospitalario	m2	8.736,00	520.162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.10	ZOCALOS	m2	180,00	200.330	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.11.1	Zocalo de granito reconstruido														
1.2.11.2	Zocalo de granito reconstruido en escalera	ml	8.854,00	50.998	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.11.3	Zocalo sanitario de Vinílico en rollos para uso hospitalario	ml	950,00	84.186	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.11.4	Zocalo sanitario de Vinílico conductivo en rollos para uso hospitalario	ml	3.139,00	23.141	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.11	REVESTIMIENTOS	ml	555,00	184.431	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.12.1	Revestimiento ceramico en bañus														
1.2.12.2	Revestimiento de madera en bañus	m2	13.112,00	163.413	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.12.3	Durapanel - vinílico homogeneo ininflamable, en paredes de pasillos de zonas asepticas	un	34,00	5.000.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.12.4	Protector plastico de barrer	m2	4.542,00	455.700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.12.4.1	Guardarruedas de material de alta resistencia - protección de paredes														
1.2.12.5	Protectores de esquinas	ml	3.080,00	330.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.12.5.1	Pinches de acero inoxidable adherido a muertos														
1.2.12.5.2	De barandas de chapa en muertos	m2	162,00	7.962.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.13	CARPINTERIA DE MADERA	m2	8,00	8.157.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.13.1	Puerta Tipo P1 - 70x210 - Bañeras														
1.2.13.2	Puerta Tipo P2 - 90x210 - Bañeras	un	8,00	3.448.448	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.13.3	Puerta Tipo P3 - 120x210 - Doble desnivel	un	706,00	2.921.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.13.4	Puerta Tipo P4 - 120x210 - Vaivén	un	169,00	3.933.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.13.5	Puerta Tipo P5 - 120x210	un	148,00	4.225.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.13.6	Puerta Tipo P7 - 120x210 - Vaivén - con revestido de cerca	un	90,00	2.975.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.13.7	Puerta Tipo P9 - 170x210 - Bañeras	un	3,00	4.425.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.13.8	Puerta Tipo P10 - 145x210 - Bañeras	un	50,00	3.975.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.14	CARPINTERIA DE METÁLICA	un	30,00	4.725.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.14.1	Puerta Tipo 8 - 120x210 - Bañeras RF180														
1.2.14.2	Puerta Tipo 8 - 90x210 - Bañeras RF180	un	34,00	5.445.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.14.3	Ventana VI - 80x100 - Inyección duetos	un	16,00	4.063.700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.14.4	Reseña y cerramiento de escalera	un	40,00	1.286.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.14.5	Rejas y portones	m2	871,00	495.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.15	CARPINTERIA DE ALUMINIO	m2	48,00	825.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.15.1	Puerta Tipo 6 - 120x210 - Corrediza de vidrio														
1.2.15.2	Puerta Tipo 11 - 90x210 - Batiente de vidrio	un	264,00	1.500.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.15.3	Puerta Tipo 12 - 180x210 - Doble batiente de vidrio	un	3,00	2.806.581	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.15.4	Puerta Tipo 13 - 180x210 - Doble batiente de vidrio	un	1,00	4.040.448	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.15.5	Ventana Tipo V1 - 170x150 - Proyectante	un	15,00	6.340.810	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.15.6	Ventana Tipo V2 - 60x150 - Proyectante	un	308,00	6.268.560	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.15.7	Ventana Tipo V3 - 30x150	un	8,00	7.360.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.15.8	Ventana Tipo V4 - 120x60 - Proyectante	un	34,00	7.000.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.15.9	Ventana Tipo V5 - 200x100	un	22,00	6.170.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.15.10	Ventana VF3 - 80x160	un	3,00	8.121.033	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.15.11	Ventana Tipo V6 - 340x150	un	1,00	3.340.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.15.12	Ventana Tipo V7 - 240x60	un	66,00	8.100.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.15.13	Ventana Tipo V7 - 200x100	un	36,00	2.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.16	MARQUESINA	un	20,00	4.500.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.16.1	Tipo Yeso/Cartón (Standard) ambas caras 0.10														
1.2.16.3	Tipo Yeso/Cartón (Standard)/Vinílico 0.10	m2	8.360,00	307.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.16.4	Tipo Yeso/Cartón Vinílico ambas caras 0.10	m2	1.013,00	352.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.17	CIELORRASO	m2	1.182,00	307.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.17.1	Cielorraso de placas de yeso tipo "Durlock" desmontable														
1.2.17.2	Cielorraso de placas de yeso tipo "Durlock" a tarea tomada	m2	25.504,00	224.882	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.17.3	Suite perimetral de aluminios	m2	2.000,00	242.736	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.17.4	Cielorraso con placas para exterior a tarea tomada	ml	24.335,00	41.457	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.18	PINTURA	m2	141,00	311.350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.18.1	Pintura sintética con enduido de paredes interiores														
1.2.18.2	Pintura sintética con enduido de cielorraso a tarea tomada	m2	81.338,00	57.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.18.3	Esmalte sintetico de aberturas de chapa doblada	m2	2.060,00	57.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.18.4	Pintura sintetica en barandas metálicas en escalera, incluye desarrollos	m2	144,00	57.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.18.5	Pintura sintetica con enduido exterior de cielorraso corrediza a tarea tomada	m2	571,00	30.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.18.6	Pintura acrilica texturada de cuerpos exteriores	m2	143,00	57.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.19	Tratamiento con hidrorepelente en mamposterias de ladrillo visto	m2	11.906,00	57.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.19.4	Esmalte sintetico de escalera marinera	m2	7.460,00	30.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.19.5	Pintura sintetica de tapajuntas metalico de perimetrales	un	4,00	900.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.20	CUBIERTAS	gl	1,00	300.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.20.1	Membrana de cubierta														
1.2.19.7	Vidrio templado	m2	120,00	1.125.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.20	INSTALACIÓN DE DESAGÜE CLOACAL	m2	8,00	78.754.200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.21	INSTALACIÓN DE AGUA CORRIENTE	gl	1,00	4.568.089.334	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.22	ARTEFACTOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	gl	1,00	9.853.193.875	-	-	-	-	-	-	-	-	81.781.987	81.781.987	245.350.960
1.2.22.1	Inodoros para discapacitados con cahola de descarga a baja acotehuela												-	163.234.974	817.514.915
1.2.22.2	Inodoros con mochila incorporada de loza y accesorios de sujeción	un	213,00	1.730.767	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.23.1	Lavamanos con semi pedestal o artesa	un	908,00	1.152.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.23.4	Mingitorio vitreado con artesa	un	576,00	694.967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.23.5	Mesadas para lavatorios	un	38,00	618.443	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.23.6	Portarrollo de adosar	un	292,00	217.413	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.23.7	Dispensador de jabon	un	622,00	108.413	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.23.8	Un par de apoyos metálicos auxiliares para limpieza de vidrios, uno fijo y otro móvil, abatible	un	192,00	108.413	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.23.9	Espejo antivaho	un	309,00	707.011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.23.10	Canilla cromada pico manovare de 1/2"	un	54,00	483.943	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.23.11	Anafalso para flotes comunes con tapa de acero inoxidable con todos sus accesorios	un	8,00	152.736	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.23.12	Mamparas sanitarios con sus accesorios	un	83,00	3.832.346	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.23.13	Ducha cromada ducha sola fija o colgante	un	10,00	8.440.067	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.23.14	Ducha sanitaria de emergencia	un	304,00	451.105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.23.15	Bebedero 50-60	un	2,00	6.747.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.23.16	Camara acustica de acero inoxidable, para extracción de humos en cocina, con ensamble para abrir extractor o bandeja flus bandeja para cestar acidos	un	93,00	581.943	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.24	INSTALACIÓN DE DESAGÜE PLUVIAL	un	2,00	951.105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.26	INSTALACIÓN ELÉCTRICA	gl	1,00	1.558.899.968	-	-	15.588.999	15.588.999	15.588.999	15.588.999	15.588.999	15.588.999	15.588.999	87.262.264	87.262.264
1.2.25	INSTALACIONES ESPECIALES	gl	1,00	13.963.868.314	-	-	-	-	-	-	-	-	-	374.571.796	219.672.796
1.2.25.1	GASES MEDICINALES														
1.2.25.2	DETECCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS	gl	1,00	4.140.942.427	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.25.3	CONMUTACIÓN Y VENTILACIÓN PORTADA	gl	1,00	6.678.645.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.25.4	CCTV	gl	1,00	24.373.965.007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.25.5	LLAMADO ENFERMERÍA	gl	1,00	3.108.135.736	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.25.6	COMUNICACIÓN ORAL	gl	1,00	833.730.007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.25.7	RED DE DATOS Y TELEFONÍA IP	gl	1,00	443.730.007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.25.8	CONTROL DE ACCESOS	gl	1,00	3.972.768.904	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.25.9	ASCENSORES	gl	1,00	300.000.574	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.26	PATIOS Y ESPACIOS EXTERIORES	gl	1,00	2.267.896.007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.27	VARIOS (Rejillas, Piso, Cartel Bronce, vidrios de identificación)	gl	1,00	3.277.273.811	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	OBRAS COMPLEMENTARIAS	gl	1,00	859.353.454	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1	Acondicionamiento Vehicular - Estacionamiento de obra ampliado 10.035 m2 + Helipista - obra de N°A° 100 m2														
2.2	Planta de tratamiento de aguas residuales	gl	1,00	3.131.462.450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3	Planta generadora de energía	gl	1,00	3.737.457.450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.4	MOVIMIENTO DE SUELO	gl	1,00	12.681.010.441	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.4.1	Tendidos en el sitio de Obras														
2.4.2	Cuts en el Sitio de Obras	m3	172.340,00	32.930	2.913.794.000	2.642.784.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.4.3	Perforación de pozos e instalación de agua	m3	47.439,22	6.401	377.174.000	28.110.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.4.4	Extensión de luz de media tensión	Unidad Modulo Global	1,00	1.261.000.000	-	631.000.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Metros	2.100,00	429.000											
				TOTAL			5.593.710.470	5.694.907.588	3.455.294.824	3.449.263.013	1.826.809.003	2.066.909.699	1.979.559.173	5.205.842.082	5.413.810.022

B2 (sesenta y cinco)

GRAN HOSPITAL DEL SUR

PROYECTO EJECUTIVO

CRONOGRAMA DE AVANCE

REFERELLA DEL PARAGUAR

Cont. 11	Cont. 12	Cont. 13	Cont. 14	Cont. 15	Cont. 16	Cont. 17	Cont. 18	Cont. 19	Cont. 20	Cont. 21	Cont. 22	Cont. 23	Cont. 24	Cont. 25	Cont. 26	REV. 01 TOTAL
1Mar/23	1Mar/23	1Abr/23	1Abr/23	1Sept/23	1Nov/23	1Nov/23	1Nov/23	1Dic/23	1Dic/24	1Mar/24	1Mar/24	1Abr/24	1May/24	1Sept/24	1Sept/24	
30Abr/23	31May/23	30Jun/23	31Jul/23	31Ago/23	30Dic/23	31Dic/23	30Nov/23	31Dic/23	31Dic/24	29Feb/24	31May/24	30Jun/24	31Ago/24	30Sept/24	1Sept/24	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	257 206 252
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	794 211 612
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	321 802 158
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	231 552 748
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89 603 483
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	153 900 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	181 248 307
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	507 320 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	516 100 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 550 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	440 780 138
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82 415 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86 180 130
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 318 172 233
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	315 008 543
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78 952 551
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	237 840 795
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	773 334 352
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	362 904 190
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69 071 658
41 851 136	41 851 136	41 851 136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	251 107 816
2 460 126 760	2 460 126 760	2 460 126 760	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29 761 024 560
465 213 600	465 213 600	465 213 600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 721 755 441
377 504 074	377 504 074	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 903 077 496
41 148 544	41 148 544	41 148 544	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	542 904 535
-	22 178 368	22 178 368	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44 356 530
374 881 554	374 881 554	374 881 554	374 881 554	374 881 554	374 881 554	374 881 554	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 411 148 160
7 547 687	7 547 687	7 547 687	7 547 687	7 547 687	7 547 687	7 547 687	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89 972 782
180 158 139	180 158 139	180 158 139	180 158 139	180 158 139	180 158 139	180 158 139	180 158 139	180 158 139	-	-	-	-	-	-	-	2 456 723 120
6 420 000	6 420 000	6 420 000	6 420 000	6 420 000	6 420 000	6 420 000	6 420 000	6 420 000	6 420 000	6 420 000	6 420 000	-	-	-	-	-
468 821 250	468 821 250	468 821 250	468 821 250	468 821 250	468 821 250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96 398 000
-	-	-	-	31 650 000	31 650 000	31 650 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 200 000 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94 950 000
63 255 816	63 255 816	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	189 751 447
16 913 588	16 913 588	16 913 588	16 913 588	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89 725 814
25 744 008	25 744 008	25 744 008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84 810 731
23 564 417	23 564 417	23 564 417	-	-	-	-	-	23 184 086	25 744 008	-	-	-	-	-	-	120 491 376
50 909 574	50 909 574	50 909 574	50 909 574	50 909 574	50 909 574	50 909 574	50 909 574	50 909 574	50 909 574	50 909 574	50 909 574	-	-	-	-	873 832 466
146 394 544	146 394 544	146 394 544	146 394 544	146 394 544	146 394 544	146 394 544	146 394 544	146 394 544	146 394 544	146 394 544	146 394 544	-	-	-	-	1 318 548 100
-	-	-	-	-	8 556 417	8 556 417	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25 669 250
200 600 400	200 600 400	200 600 400	200 600 400	200 600 400	200 600 400	200 600 400	200 600 400	200 600 400	200 600 400	200 600 400	200 600 400	-	-	-	-	2 807 634 505
5 836 782	5 836 782	5 836 782	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26 537 208
-	70 743 443	70 743 443	70 743 443	70 743 443	70 743 443	70 743 443	70 743 443	70 743 443	70 743 443	70 743 443	70 743 443	70 743 443	-	-	-	849 321 320
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	182 500 000	182 500 000	-	-	546 000 000
185 732 806	185 732 806	185 732 806	185 732 806	185 732 806	185 732 806	185 732 806	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 754 418 066
-	-	-	91 413 883	91 413 883	91 413 883	91 413 883	91 413 883	91 413 883	-	-	-	-	-	-	-	731 311 063
-	-	-	223 585 836	223 585 836	223 585 836	223 585 836	223 585 836	223 585 836	-	-	-	-	-	-	-	2 586 760 084
-	-	-	-	45 720 026	45 720 026	45 720 026	45 720 026	45 720 026	45 720 026	45 720 026	45 720 026	45 720 026	-	-	-	508 700 306
-	-	-	-	108 745 712	108 745 712	108 745 712	108 745 712	108 745 712	108 745 712	108 745 712	108 745 712	108 745 712	-	-	-	869 965 696
-	-	-	23 979 375	23 979 375	23 979 375	23 979 375	23 979 375	23 979 375	-	-	-	-	-	-	-	191 835 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	462 542 334	462 542 334	462 542 334	462 542 334	462 542 334	462 542 334	462 542 334	3 234 796 340
-	-	-	-	-	-	-	-	-	19 772 238	19 772 238	19 772 238	19 772 238	19 772 238	19 772 238	19 772 238	131 405 670
-	-	-	-	46 854 555	46 854 555	46 854 555	46 854 555	46 854 555	46 854 555	46 854 555	-	-	-	-	-	328 518 384
-	-	-	-	-	-	-	5 714 286	5 714 286	5 714 286	5 714 286	5 714 286	5 714 286	-	-	-	40 000 674
-	-	-	-	-	-	-	-	-	36 561 737	36 561 737	36 561 737	36 561 737	36 561 737	36 561 737	36 561 737	237 370 418
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 764 623	4 764 623	4 764 623	4 764 623	4 764 623	4 764 623	4 764 623	29 567 735
-	-	-	-	-	-	-	458 514 564	458 514 564	458 514 564	458 514 564	458 514 564	-	-	-	-	1 979 208 258
-	-	-	-	-	-	-	-	25 500 000	25 500 000	25 500 000	25 500 000	25 500 000	-	-	-	102 000 000
-	-	-	-	-	-	-	-	303 890 375	312 650 375	312 650 375	312 650 375	312 650 375	312 650 375	312 650 375	312 650 375	2 115 902 250
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	302 190 000	302 190 000	756 381 600
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	167 062 500	167 062 500	584 125 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24 591 800	24 591 800	49 183 200
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	5 514 317	5 514 317	5 514 317	5 514 317	5 514 317	5 514 317	-	-	37 571 144
-	-	-	-	-	-	-	-	414 782 000	414 782 000	414 782 000	414 782 000	414 782 000	414 782 000	-	-	2 873 825 000
-	-	-	-	-	-	-	-	131 173 000	131 173 000	131 173 000	131 173 000	131 173 000	131 173 000	-	-	855 075 000
-	-	-	-	-	-	-	-	130 980 000	130 980 000	130 980 000	130 980 000	130 980 000	130 980 000	-	-	834 900 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	71 550 000	71 550 000	71 550 000	71 550 000	71 550 000	71 550 000	-	-	357 750 000
-	-	-	-	-	-	-	-	2 655 000	2 655 000	2 655 000	2 655 000	2 655 000	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	43 725 000	43 725 000	43 725 000	43 725 000	43 725 000	43 725 000	-	-	13 275 000
-	-	-	-	-	-	-	-	38 550 000	38 550 000	38 550 000	38 550 000	38 550 000	38 550 000	-	-	219 525 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	141 750 000
-	-	-	-	-	-	-	-	37 026 000	37 026 000	37 026 000	37 026 000	37 026 000	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	13 068 000	13 068 000	13 068 000	13 068 000	13 068 000	-	-	-	185 130 000
-	-	-	-	-	-	-	-	10 368 000	10 368 000	10 368 000	10 368 000	10 368 000	-	-	-	65 340 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51 840 000
-	-	-	-	-	-	-	-	18 126 000	18 126 000	18 126 000	18 126 000	18 126 000	18 126 000	18 126 000	18 126 000	252 840 000
-	-	-	-	-	-	-	-	3 520 000	3 520 000	7 520 000	7 520 000	7 520 000	7 520 000	7 520 000	7 520 000	53 600 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	19 200 000	19 200 000	19 200 000	19 200 000	19 200 000	19 200 000	19 200 000	19 200 000	396 000 000
-	-	-	-	-	-	-	-	1 142 712	1 142 712	1 142 712	1 142 712	1 142 712	1 142 712	1 142 712	1 142 712	8 113 353
-	-	-	-	-	-	-	-	816 162	816 162	816 162	816 162	816 162	816 162	816 162	816 162	4 599 810
-	-	-	-	251 833 818	251 833 818	251 833 818	251 833 818	-	18 022 438	18 022 438	18 022 438	18 022 438	18 022 438	18 022 438	18 022 438	90 112 190
-	-	-	-	5 331 990	5 331 990	5 331 990	5 331 990	5 331 990	5 331 990	5 331 990	5 331 990	5 331 990	-	-	-	2 266 195 360
-	-	-	-	28 444 853	28 444 853	28 444 853	28 444 853	28 444 853	28 444 853	28 444 853	28 444 853	28 444 853	-	-	-	47 567 910
-	-	-	-	2 000 000	2 000 000	2 000 000	2 000 000	2 000 000	2 000 000	2 000 000	2 000 000	2 000 000	-	-	-	206 000 000
-	-	-	-	3 040 344	3 040 344	3 040 344	3 040 344	3 040 344	3 040 344	3 040 344	3 040 344	3 040 344	-	-	-	25 743 000
-	-	-	-	360 000	360 000	360 000	360 000	360 000	360 000	360 000	360 000	360 000	-	-	-	37 361 000
-	-	-	-	86 400 000	86 400 000	86 400 000	86 400 000	86 400 000	86 400 000	86 400 000	86 400 000	86 400 000	-	-	-	3 240 000
-	-	-	-	6 240 000	6 240 000	6 240 000	6 240 000	6 240 000	6 240 000	6 240 000	6 240 000	6 240 000	-	-	-	77 800 000
-	-	-	-	11 500 000	11 500 000	11 500 000	11 500 000	11 500 000	11 500 000	11 500 000	11 500 000	11 500 000	-	-	-	56 160 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103 500 000
-	-	-	398 824 167	398 824 167	398 824 167	398 824 167	398 824 167	398 824 167	398 824 167	398 824 167	398 824 167	-	-	-	-	-
-	-	-	51 078 333	51 078 333	51 078 333	51 078 333	51 078 333	51 078 333	51 078 333	51 078 333	51 078 333	-	-	-	-	2 219 811 000
-	-	-	77 904 167	77 904 167	77 904 167	77 904 167	77 904 167	77 904 167	77 904 167	77 904 167	77 904 167	-	-	-	-	358 256 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	701 167 000
-	-	-	-	531 553 256	531 553 256	531 553 256	531 553 256	527 532 254	527 532 254	527 532 254	527 532 254	527 532 254	531 553 256	531 553 256	531 553 256	5 692 935 126
-	-	-	-	45 960 120	45 960 120	45 960 120	45 960 120	43 347 720	40 627 720	40 627 720	40 627 720	43 627 720	43 627 720	43 627 720	45 627 720	502 314 924
-	-	-	-	91 714 190	91 714 190	91 714 190	91 714 190	91 714 190	91 714 190	91 714 190	91 714 190	91 714 190	91 714 190	91 714 190	91 714 190	1 008 856 090
-	-	-	-	3 569 858	3 569 858	3 569 858	3 569 858	3 206 858	3 569 858	3 569 858	3 569 858	3 569 858	3 569 858	3 569 858	3 569 858	43 886 258
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	393 972 264	393 972 264	393 972 264	240 302 264	240 302 264	240 302 264	268 877 264	268 877 264	268 877 264	268 877 264	268 877 264	268 877 264	2 925 696 000
-	-	-	-	7 063 408	7 063 408	7 063 408	7 063 408	7 063 408	7 063 408	7 063 408	7 063 408	7 063 408	7 063 408	7 063 408	7 063 408	77 697 500
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	900 000	900 000	300 000	- 900 000	- 900 000	- 900 000	3 400 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 782 308	4 282 308	4 282 308	4 282 308	17 130 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 870 000	2 870 000	2 870 000	8 610 000
-	-	17 041 538	58 241 000	58 241 000	58 241 000	58 241 000	58 241 000	58 241 000	58 241 000	58 241 000	58 241 000	58 241 000	58 241 000	58 241 000	-	837 000
-	-	-	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	902 410 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 000 000	-	-	-	224 496 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	900 000	-	-	-	3 600 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	900 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	27 000 000	27 000 000	27 000 000	27 000 000	27 000 000	-	-	135 000 000
275 260 980	275 260 980	275 260 980	275 260 980	275 260 980	275 260 980	275 260 980	275 260 980	275 260 980	275 260 980	275 260 980	275 260 980	275 260 980	-	275 260 980	275 260 980	4 954 697 640
503 324 814	503 324 814	503 324 814	503 324 814	503 324 814	503 324 814	503 324 814	503 324 814	503 324 814	503 324 814	503 324 814	503 324 814	503 324 814	-	319 136 800	319 136 800	8 560 272 096
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 586 000 138
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 853 785 825
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45 743 872	45 743 872	45 743 872	45 743 872	45 743 872	45 743 872	342 483 850
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59 152 725	59 152 725	59 152 725	59 152 725	59 152 725	59 152 725	354 916 456
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66 756 357	66 756 357	66 756 357	66 756 357	66 756 357	66 756 357	400 538 112
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 683 711	4 683 711	4 683 711	4 683 711	4 683 711	4 683 711	28 099 260
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 167 713	16 167 713	16 167 713	16 167 713	16 167 713	16 167 713	96 999 280
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 257 831	8 257 831	8 257 831	8 257 831	8 257 831	8 257 831	49 546 986
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 690 796	1 690 796	1 690 796	1 690 796	1 690 796	1 690 796	10 144 776
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35 350 592	35 350 592	35 350 592	35 350 592	35 350 592	35 350 592	212 103 550
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 408 135	4 408 135	4 408 135	4 408 135	4 408 135	4 408 135	26 448 808
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	202 761	202 761	202 761	202 761	202 761	202 761	1 222 258
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60 483 233	60 483 233	60 483 233	60 483 233	60 483 233	60 483 233	362 899 398
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18 112 478	18 112 478	18 112 478	18 112 478	18 112 478	18 112 478	108 674 868
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22 137 570	22 137 570	22 137 570	22 137 570	22 137 570	22 137 570	94 460 870
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 582 541	1 582 541	1 582 541	1 582 541	1 582 541	1 582 541	153 625 410
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 470 117	1 470 117	1 470 117	1 470 117	1 470 117	1 470 117	8 820 340
27 262 280	27 262 280	27 262 280	27 262 280	27 262 280	27 262 280	27 262 280	27 262 280	27 262 280	27 262 280	376 512	376 512	376 512	376 512	376 512	376 512	14 136 699
376 871 766	376 871 766	376 871 766	376 871 766	376 871 766	376 871 766	376 871 766	376 871 766	376 871 766	376 871 766	330 430	330 430	330 430	330 430	330 430	330 430	44 242 122
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97 292 285	97 292 285	97 292 285	-	-	-	1 634 896 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	858 279 550	858 279 550	858 279 550	858 279 550	858 279 550	858 279 550	13 005 688 314
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

CRONOGRAMA CONTRACTUAL DE AVANCE CON 3RA PRÓRROGA POR LLUVIA OTORGADA (SIN COMPONENTE ACCESO VIAL)

Obra: LLAMADO MOPC Nº 550/2021 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL GRAN HOSPITAL DEL SUR - AD REFERENDUM A LA APROBACIÓN PRESUPUESTARIA - ID de Licitación: 399277

CONSORCIO HOSPI

MONTO DEL CONTRATO SIN ACCESO VIAL: 195.547.616.234

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	PERIODO Desde	PERIODO Hasta	Cert. 1	Cert. 2	Cert. 3	Cert. 4	Cert. 5	Cert. 6	Cert. 7	Cert. 8	C
					10/jun/22	30/jun/22	1/jul/22	31/jul/22	1/ago/22	30/ago/22	1/sep/22	30/sep/22	1/oct/22	31/oct/22	1/n
1	OBRA PRINCIPAL														
1.1	Desarrollo del proyecto ejecutivo (incluye todo lo referente a las instalaciones eléctricas: cargas reguladoras, sanitarias, alcantarillado contra incendios e instalaciones diversas)	gl	1.00	351.795.252	351.795.252	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.1.1	Estudios Preliminares (hidrológicos, geotécnicos y afines)	gl	1.00	794.251.612	794.251.612	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.1.2	Diseño Arquitectónico Definitivo	gl	1.00	531.932.188	531.932.188	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.1.3	Diseño Estructural Definitivo	gl	1.00	1.251.552.796	-	-	-	-	-	-	-	-	751.997.796	-	
1.1.4	Diseño Final y Detalles	gl	1.00	251.552.796	-	-	-	-	-	-	-	-	23.450.898	22.450.898	22.450.898
1.1.5	Diseño de Instalaciones Detalladas	gl	1.00	89.802.427	22.450.606	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.1.6	Estudio de impacto ambiental y medianos de fabricación y/o servicios especializados	gl	1.00												
1.2	Construcción de obra civil (incluye todo lo referente a las instalaciones eléctricas: cargas reguladoras, sanitarias, instalación contra incendios y sistemas diversos)														
1.2.1	TRABAJOS PRELIMINARES														
1.2.1.1	Limpieza de terreno	m2	20.200.00	5.400	76.950.000	76.950.000	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.2	Cerco perimetral de alambre tejido con postes de Hierro y 3 hiladas de alambre de púa	m4	351.00	173.196	60.824.100	60.824.100	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.3	Obrador	gl	1.00	807.353.858	807.353.858	807.857.334	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.4	Instalación eléctrica e hidrosanitaria de la obra	gl	1.00	516.100.000	516.100.000	516.100.000	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.5	Letreros de obra	gl	1.00	14.000.000	7.429.000	7.429.000	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.6	Limpieza de obra	m2	38.000.00	23.261	220.361.566	220.361.566	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.7	Replanteo y marcación de obra														
1.2.2	MOVIMIENTO DE SUELO	m3	1.167.00	45.000	-	26.265.000	26.805.000	26.805.000	-	-	-	-	-	-	
1.2.2.1	Excavación para fundaciones	m3	1.160.00	51.480	-	23.940.240	23.940.240	23.940.240	-	-	-	-	-	-	
1.2.2.2	Relleno de fundaciones														
1.2.3	FUNDACIONES	m3	583.00	1.586.923	-	435.734.674	432.279.674	436.734.674	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.1	Tabiques de hormigón armado	m3	87.00	1.709.579	-	745.164.121	533.164.121	139.148.141	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.2	Columnas de hormigón armado	m3	71.00	3.683.571	-	26.430.997	26.430.997	26.430.997	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.3	Losa de tapa de tanques	m3	71.00	3.683.571	-	72.513.558	72.513.558	72.513.558	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.4	Losa de transición de tanques	m3	71.00	3.683.571	-	261.772.117	261.772.117	261.772.117	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.5	Vigas de fundación	m3	1.167.00	1.709.579	-	1.995.000.000	1.995.000.000	1.995.000.000	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.6	Losa de fundación	m3	36.00	4.224.691	-	152.728.948	85.728.948	66.736.648	81.736.648	-	-	-	-	-	
1.2.3.7	Tabiques	m3	18.00	4.224.691	-	74.693.339	24.693.339	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.8	Fundación de nominación armada para tanques														
1.2.4	ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO	m3	81.00	3.595.159	-	-	-	-	-	-	-	-	41.603.126	41.603.126	
1.2.4.1	Losas macizas	m3	4.597.00	4.340.143	-	-	919.053.225	676.051.225	839.987.225	839.987.225	839.053.225	839.053.225	839.051.225	7.449.139.063	
1.2.4.2	Losas nervuradas	m3	1.023.00	3.673.952	-	-	156.093.822	156.093.822	156.093.822	156.093.822	156.093.822	156.093.822	155.271.426	455.314.806	
1.2.4.3	Vigas	m3	668.00	4.947.133	-	-	263.371.426	263.371.426	263.371.426	263.371.426	263.371.426	263.371.426	263.371.426	377.508.974	
1.2.4.4	Pilares	m3	65.00	4.034.171	-	-	-	-	24.909.373	24.909.373	24.909.373	24.909.373	24.909.373	41.148.144	
1.2.4.5	Escalera	m3	10.00	4.431.153	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.4.6	Tanques elevados secundarios para agua de consumo														
1.2.5	IMPERMEABILIZACIÓN	m2	32.332.00	161.500	-	-	-	-	-	-	235.577.408	235.577.408	235.577.408	374.661.596	
1.2.5.1	Revoque de azotado interior	m2	4.668.00	22.000	-	-	-	-	-	-	4.468.440	4.468.440	4.468.440	7.637.820	
1.2.5.2	Mampostería de elevación con ladrillos comunes de 8 15cm	m2	11.908.00	73.700	-	-	-	-	-	-	58.268.648	58.268.648	58.268.648	593.159.736	
1.2.5.3	Encarifado	m2	7.480.00	528.439	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.5.4	Mampostería de elevación con ladrillos a la vista de 0.15 m de espesor													8.430.330	
1.2.5.5	Revoque hidrófugo	m4	428.00	225.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.5.6	FACHADAS														
1.2.6	Alféizar en ventanas	m2	7.003.00	300.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.6.1	CUBIERTA	m3	211.00	450.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.6.2	Cobertura de techos metálicos														
1.2.6.3	Cubierta de techos metálicos hacia conector	m2	321.00	364.297	-	-	-	-	-	-	-	-	6.596.291	4.980.297	
1.2.7	AISLACIONES	m2	1.500.00	66.210	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.7.1	Aislación vertical de Pared de H°A°	m2	17.00	94.575	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.7.2	Aislación hidrófuga horizontal de sanitaria	m2	432.00	316.033	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.7.3	Aislación hidrófuga vertical en foso de cabina de ascensor	m2	1.128.00	163.454	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.7.4	Aislación interior de cuarto de contención	m2	3.140.00	413.115	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.7.5	Aislación hidrófuga de viga de fundación	gl	1.00	25.669.250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	194.883.716	
1.2.7.6	Aislación hidrófuga de tanques														
1.2.7.7	Aislación hidrófuga interior y Tratamiento de reservorios de agua potable cuarto	m2	58.192.00	57.731	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.8	REVOQUE	m2	432.00	61.426	-	-	-	-	-	-	4.468.440	4.468.440	4.468.440	7.637.820	
1.2.8.1	Revoque de azotado interior	m2	11.908.00	73.700	-	-	-	-	-	-	58.268.648	58.268.648	58.268.648	593.159.736	
1.2.8.2	Revoque de azotado de H°	m2	490.00	730.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.8.3	Revoque hidrófugo de cara exterior														
1.2.8.4	Revoque hidrófugo	m2	37.900.00	55.000	-	-	-	-	-	-	-	-	87.740.000	87.740.000	
	CONTRAPISO	m2	14.103.00	51.800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Contrapiso de hormigón de concreto														
	Carpeta														
	PISOS	m2	10.500.00	305.826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.10.1	Diseño reconstituido, subido	m2	2.100.00	178.034	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.10.2	Diseño reconstituido, rampado	m2	4.159.00	213.723	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.10.3	Cerámico	m2	322.00	307.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.10.4	Plantilla de diseño carcelatillado en escaleras	m2	9.296.00	330.165	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.10.5	Piso vinílico en rollos para uso hospitalario	m2	190.00	950.530	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.10.6	Piso vinílico conductivo en rollos para uso hospitalario														
1.2.11	ZÓCALOS	ml	8.454.00	50.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.11.1	Zócalo de granito reconstituido	ml	210.00	84.186	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.11.2	Zócalo de granito reconstituido en escalera	ml	3.115.00	75.141	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.11.5	Zócalo sanitario de Vinílico en rollos para uso hospitalario	ml	155.00	184.437	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.11.4	Zócalo sanitario de Vinílico conductivo en rollos para uso hospitalario														
1.2.12	REVESTIMIENTOS	m2	17.112.00	167.415	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.12.1	Revestimiento cerámico en baños	un	34.00	3.000.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.12.2	Revoque en cielorrasos de baños	m2	4.543.00	451.730	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.12.3	De piso - vinílico homogéneo termoplástico, en cuerpos de cuellos de zonas públicas														
1.2.12.4	Protector vidriado de pared	m4	3.988.00	220.083	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.13	CARPINTERÍA														
1.2.13.1	Guardacantiles de vidrio de alta resistencia - protección de cerrados	m3	182.00	2.062.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.13.2	Revestimientos de puertas	m2	6.00	6.141.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.13.3	Planchas de acero inoxidables adheridas a puertas														
1.2.13.4	De barras de acero en puertas														
1.2.14	CARPINTERÍA DE METÁLICA	un	34.00	5.442.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.14.1	Puerta Tipo B - 120x210 - Exterior RF180	un	10.00	4.883.700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.14.2	Puerta Tipo E - 90x210 - Baterías RF180	un	40.00	4.394.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.14.3	Ventana V1 - 60x100 - Impecionables	m2	871.00	450.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.14.4	Revestir y cerramiento de escalera	m2	44.00	835.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.14.5	Rejas y cerramiento														
1.2.15	CARPINTERÍA DE ALUMINIO	un	364.00	1.500.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.15.1	Puerta Tipo E - 120x210 - Corredor de vidrio	un	2.00	3.856.881	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.15.2	Puerta Tipo T1 - 90x210 - Baterías de vidrio	un	1.00	4.580.610	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.15.3	Puerta Tipo T2 - 160x210 - Doble batiente de vidrio	un	44.00	6.368.540	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.15.4	Puerta Tipo T3 - 180x240 - Doble batiente de vidrio	un	308.00	6.368.540	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.15.5	Ventana Tipo V1 - 100x150 - Proveedurías	un	6.00	7.487.900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.15.6	Ventana Tipo V2 - 80x150 - Proveedurías	un	34.00	7.990.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.15.7	Ventana Tipo V3 - 200x100	un	22.00	1.170.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.15.8	Ventana Tipo V4 - 120x40 - Proveedurías	un	3.00	9.131.032	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.15.9	Ventana Tipo V5 - 200x100	un	1.00	3.240.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.15.10	Ventana VF1 - 80x180	un	56.00	3.100.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.15.11	Ventana Tipo V6 - 210x100	un	26.00	2.160.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.15.12	Ventana Tipo V7 - 210x40	un	23.00	3.500.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.15.13	Ventana Fija VF2 - 200x100														
1.2.16	BARANDAS	m2	8.369.00	367.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.16.1	Tipo Vasa/Cartón Standard ambas caras 0.10	m2	1.013.00	285.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.16.3	Tipo Vasa/Cartón Standard/Ventilux 0.15	m2	1.785.00	367.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.16.4	Tipo Vasa/Cartas Vinilux ambas caras 0.10														
1.2.17	CIELORRASO	m2	35.604.00	224.837	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.17.1	Cielorraso de placas de yeso tipo "Durlock" desmontable	m2	2.089.00	347.796	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.17.2	Cielorraso de placas de yeso tipo "Durlock" a junta tomada	ml	34.320.00	41.457	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.17.3	Buña perimetral de cielorraso	m2	141.00	141.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.17.4	Cielorraso con placas para enfierrar a junta tomada														
1.2.18	PINTURA	m2	31.328.00	57.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.18.1	Pintura acrílica con enduido de paredes interiores	m2	3.069.00	37.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.18.2	Pintura acrílica con enduido de cielorraso a junta tomada	m2	144.00	37.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.18.3	Esmalte sintético de aberturas de chapa doblada	m2	971.00	30.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.18.4	Pintura sintética en barandas metálicas en escalera. Incluye preparación	m2	141.00	57.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.18.5	Pintura acrílica con enlasado exterior de cerramos perimetral a junta tomada	m2	11.806.00	57.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.18.6	Pintura acrílica texturada de paredes exteriores	m2	1.680.00	20.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Tratamiento con hidrosolvente en mampostería de ladrillo visto	un	4.00	900.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Cunetas asfalticas de escalera marquesa	gl	1.00	900.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Pintura exterior de cunetas metálicas de cerramiento														
	CERTALES	m2	100.00	1.125.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.19.1	Alcantarea de vidrio	m2	8.00	18.784.000	-	-	-	-	-	-	-	-	91.791.997	91.791.997	275.375.990
1.2.19.2	Varios eléctricos	gl	1.00	4.568.000.330	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	283.324.113
1.2.20	INSTALACIÓN DE DESAGÜE CLOACAL	gl	1.00	3.653.183.820	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.21	INSTALACIÓN DE AGUA CORRIENTE														
1.2.22	ARTEFACTOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	un	215.00	1.320.782	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.22.1	Inodoro para discapacitados con cañuelas de descarga y tapa acolchada	un	308.00	1.152.239	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.22.2	Inodoro con mochila incorporada de loza y accesorios de bajada	un	570.00	494.982	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.22.3	Lavatorio con semi pedestal y cañería	un	24.00	675.446	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.22.4	Mingitorio aforado con cañería	un	202.00	311.233	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.22.5	Jabonera para lavatorios	un	522.00	106.412	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.22.6	Portarollo de jabalar	un	153.00	106.410	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.22.7	Dispensador de papel	un	300.00	707.011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.22.8	Ducas de acero metálicos auxiliares para inodoros fluxor, una fija y otra móvil, cromado	un	54.00	441.943	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.22.9	Barra sanitaria	un	8.00	152.778	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.22.10	Canilla cromada para mangueira de 1/2"	un	63.00	2.845.549	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.22.11	Anafaucs para duchas comunes con base de acero inoxidable con todos los accesorios	un	10.00	9.446.667	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.22.12	Lavamanos empotrados con bdt accesorios	un	394.00	931.385	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.22.13	Grifería para ducha vasa fría y caliente	un	2.00	1.747.833	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.23.14	Ducha c/ tuvasos de empotrarsela	un	63.00	481.943	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.22.15	Fuente bebe	un	2.00	881.261	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.22.16	Canaleta en placa de acero inoxidable, para extracción de fuentes en cocina, con espacio para dejar extractor y donde los bandeja para poder arriba	un	1.00	1.636.666.906	-	-	-	16.166.169	14.784.169	14.366.946	78.346.393	16.166.169	-	87.792.206	
1.2.23	INSTALACIÓN DE DESAGÜE PLUVIAL	gl	1.00	13.563.888.314	-	-	-	-	-	-	-	-	-	279.671.795	
1.2.24	INSTALACIÓN ELÉCTRICA														
1.2.25	INSTALACIONES ESPECIALES														
1.2.25.1	ISAGE/MEDICINALES	gl	1.00	4.140.560.427	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.25.2	DETECCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS	gl	1.00	6.629.693.232	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.25.3	CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN FORZADA	gl	1.00	24.375.000.507	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.25.4	CCTV	gl	1.00	3.108.131.739	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.25.5	LLAMADO ENFERMERÍA	gl	1.00	634.730.007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.25.6	COMUNICACIÓN ORAL	gl	1.00	445.737.706	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.25.7	RED DE DATOS Y TELEFONÍA IP	gl	1.00	2.922.268.904	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.25.8	CONTROL DE ACCESOS	gl	1.00	366.599.024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.25.9	ASCENSORES	gl	1.00	2.297.596.934	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.26	PATIOS Y ESPACIOS EXTERIORES	gl	1.00	9.227.213.811	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.27	VARIOS (Incluirá final, pared flexion, placas de Modificación)			819.353.454	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	OBRAS COMPLEMENTARIAS	gl	1.00	3.131.403.450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.1	Acondicionamiento Vehicular - Estacionamientos de alto encendido 10.000 m2 x Elaborado - sino de H°A° 100 m2	gl	1.00	4.217.437.450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.2	Pilares de balanceo de sacos verticales	gl	1.00	12.683.810.443	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.3	Pista perimetral de hormigón														
2.4	MOVIMIENTO DE SUELO	m3	173.500.00	33.999	2.842.704.096	2.842.704.096	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.4.1	Excavación en el sitio de Obras	m3	47.428.00	8.331	207.119.280	207.119.280	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.4.2	Corte en el Sitio de Obras	Unidad Medida Global	1.00	1.262.500.000	-	423.406.800	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.4.3	Perforación de bancos y basamento de agua	Metros	2.100.00	429.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.4.4	Extensión de líneas de media tensión														
				TOTAL	5.883.716.470	6.594.307.505	2.455.394.824	2.645.262.915	1.926.609.065	2.004.909.805	1.679.884.173	5.205.643.062			

ALARIO DEL SUR

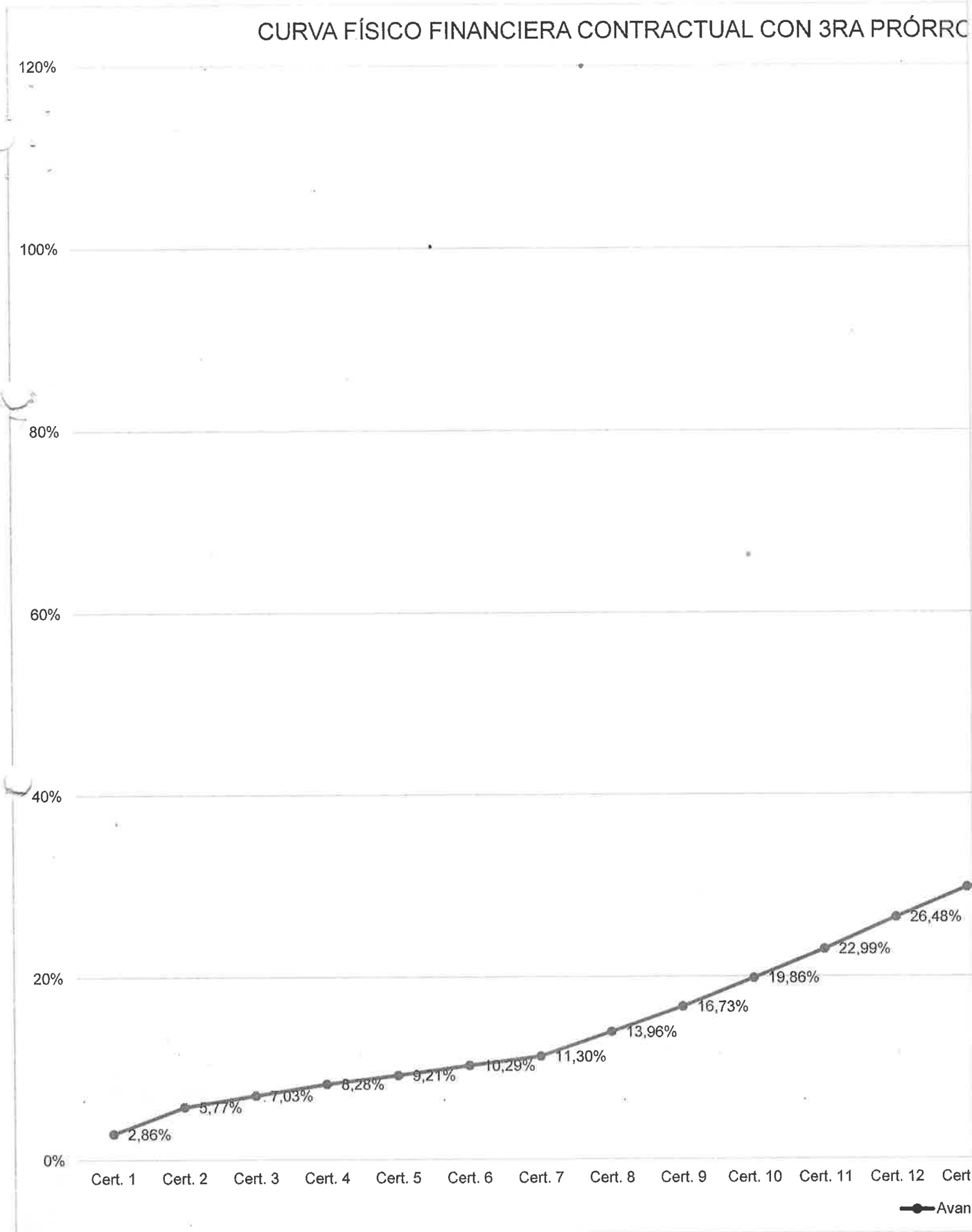
GRAN HOSPITAL DEL SUR

PROYECTO EJECUTIVO

CRONOGRAMA DE AVANCE — REPÚBLICA DEL PARAGUAY

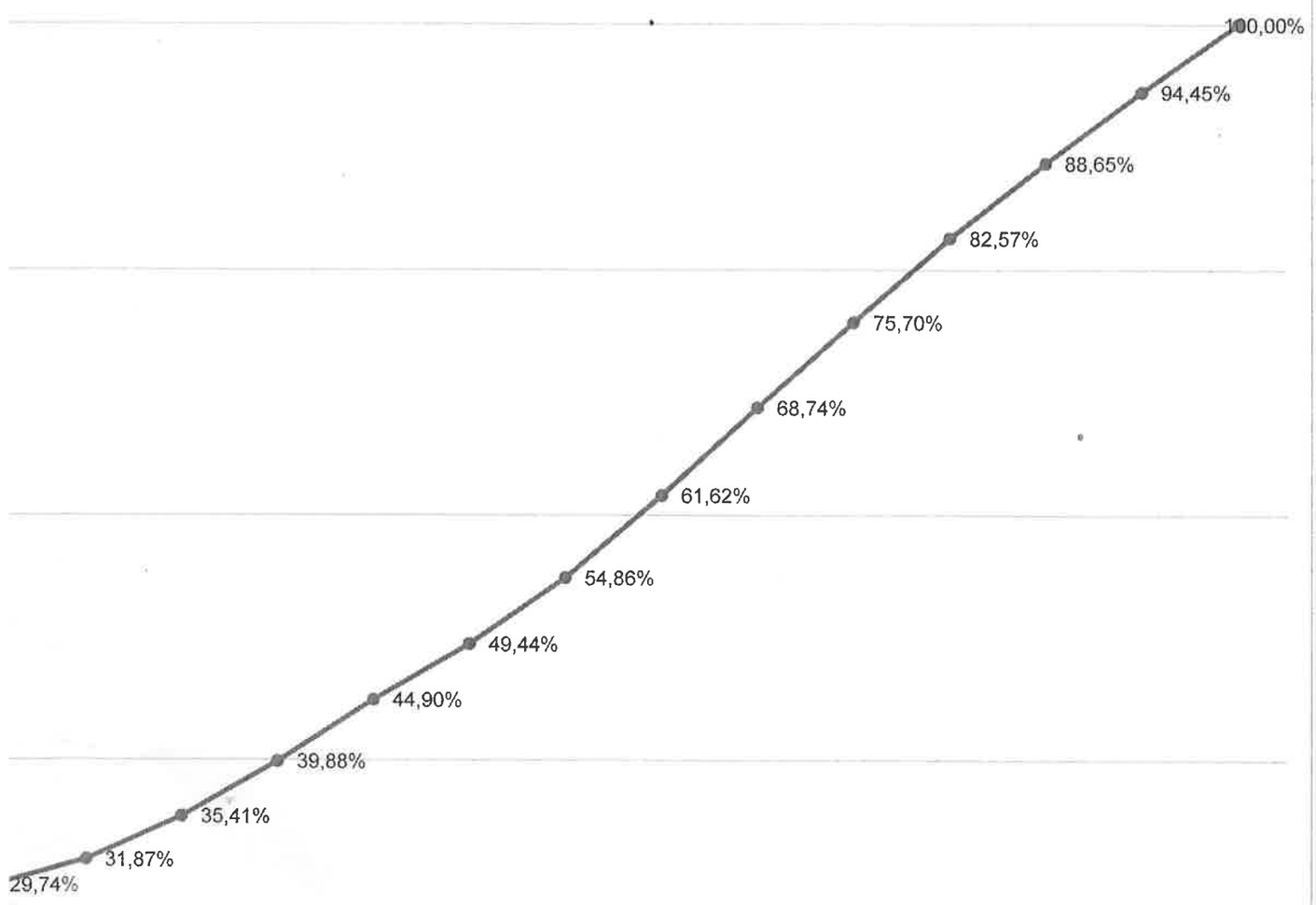
Cont. 10	Cont. 11	Cont. 12	Cont. 13	Cont. 14	Cont. 15	Cont. 16	Cont. 17	Cont. 18	Cont. 19	Cont. 20	Cont. 21	Cont. 22	Cont. 23	Cont. 24	Cont. 25	Cont. 26	Rev. 01 TOTAL
16dic/25	15dic/25	14dic/25	13dic/25	12dic/25	11dic/25	10dic/25	09dic/25	08dic/25	07dic/25	06dic/25	05dic/25	04dic/25	03dic/25	02dic/25	01dic/25	30nov/25	
31mar/29	30mar/29	29mar/29	28mar/29	27mar/29	26mar/29	25mar/29	24mar/29	23mar/29	22mar/29	21mar/29	20mar/29	19mar/29	18mar/29	17mar/29	16mar/29	15mar/29	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	262 208 393
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	704 251 813
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	631 903 168
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	251 352 788
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89 803 163
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	155 990 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	163 245 399
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	607 303 668
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	518 100 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 630 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	440 746 156
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62 415 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68 166 120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 316 122 222
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	315 508 543
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69 802 091
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	217 660 705
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	273 334 352
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	383 804 190
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69 611 556
41 601 126	41 601 126	41 601 126	41 601 126	41 601 126	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	291 307 875
2 445 126 063	2 445 126 063	2 445 126 063	2 445 126 063	2 445 126 063	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 561 014 321
463 214 805	463 214 805	463 214 805	463 214 805	463 214 805	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 731 118 441
377 324 014	377 324 014	377 324 014	377 324 014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 263 677 406
81 146 249	81 146 249	81 146 249	81 146 249	81 146 249	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	542 904 535
			22 176 385	22 176 385	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44 352 770
314 981 584	314 981 584	314 981 584	314 981 584	314 981 584	314 981 584	314 981 584	314 981 584	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 411 548 160
2 647 687	2 647 687	2 647 687	2 647 687	2 647 687	2 647 687	2 647 687	2 647 687	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53 972 752
180 158 736	180 158 736	180 158 736	180 158 736	180 158 736	180 158 736	180 158 736	180 158 736	180 158 736	180 158 736	-	-	-	-	-	-	-	2 496 120 736
6 430 000	6 430 000	6 430 000	6 430 000	6 430 000	6 430 000	6 430 000	6 430 000	6 430 000	6 430 000	6 430 000	6 430 000	6 430 000	-	-	-	-	96 300 000
468 821 250	468 821 250	468 821 250	468 821 250	468 821 250	468 821 250	468 821 250	51 656 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 356 000 000
-	-	-	-	-	-	51 656 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54 500 000
-	83 355 418	83 355 418	83 355 418	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	189 751 647
4 646 391	16 803 388	16 803 388	16 803 388	16 803 388	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80 725 614
-	23 744 609	23 744 609	23 744 609	-	-	-	-	-	-	23 744 609	23 744 609	-	-	-	-	-	94 978 225
16 453 206	23 564 417	23 564 417	23 564 417	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110 591 314
-	33 965 374	33 965 374	33 965 374	33 965 374	33 965 374	33 965 374	33 965 374	33 965 374	33 965 374	33 965 374	33 965 374	-	-	-	-	-	611 632 488
-	146 264 344	146 264 344	146 264 344	146 264 344	146 264 344	146 264 344	146 264 344	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 314 649 106
-	-	-	-	-	-	8 558 417	8 558 417	8 558 417	-	-	-	-	-	-	-	-	25 675 250
144 551 118	206 605 453	206 605 453	206 605 453	206 605 453	206 605 453	333 646 453	206 605 453	206 605 453	206 605 453	206 605 453	206 605 453	206 605 453	-	-	-	-	2 857 634 353
7 586 588	5 676 182	5 676 182	5 676 182	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36 537 134
-	70 743 443	70 743 443	70 743 443	70 743 443	70 743 443	70 743 443	70 743 443	70 743 443	70 743 443	70 743 443	70 743 443	70 743 442	-	-	-	-	846 921 326
												150 000 000	150 000 000	-	-	-	300 000 000
81 340 000	165 732 906	165 732 906	165 732 906	165 732 906	165 732 906	165 732 906	165 732 906	165 732 906	-	-	-	-	-	-	-	-	1 754 818 030
-	-	-	-	-	51 413 683	51 413 683	51 413 683	51 413 683	51 413 683	51 413 683	51 413 683	-	-	-	-	-	771 211 245
-	-	-	-	525 293 436	223 293 436	123 293 436	123 293 436	123 293 436	123 293 436	123 293 436	-	-	-	-	-	-	2 566 369 864
-	-	-	-	-	-	48 720 026	48 720 026	48 720 026	48 720 026	48 720 026	48 720 026	48 720 026	48 720 026	-	-	-	389 760 208
-	-	-	-	-	-	108 745 712	108 745 712	108 745 712	108 745 712	108 745 712	108 745 712	108 745 712	-	-	-	-	869 965 696
-	-	-	-	23 976 375	23 976 375	23 976 375	23 976 375	23 976 375	-	-	-	-	-	-	-	-	191 810 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	403 040 224	403 040 224	403 040 224	403 040 224	403 040 224	403 040 224	403 040 224	3 224 396 340
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 722 238	16 722 238	16 722 238	16 722 238	16 722 238	16 722 238	16 722 238	133 778 000
-	-	-	-	-	-	48 854 055	48 854 055	48 854 055	48 854 055	48 854 055	48 854 055	-	-	-	-	-	390 832 440
-	-	-	-	-	-	-	-	3 215 096	3 215 096	3 215 096	3 215 096	3 215 096	3 215 096	3 215 096	-	-	42 596 784
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39 381 688	39 381 737	39 381 737	39 381 737	39 381 737	23 620 674
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 164 421	4 164 421	4 164 421	4 164 421	4 164 421	237 370 419
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24 987 731
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	454 814 564	454 814 564	454 814 564	454 814 564	454 814 564	-	-	1 979 258 256
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25 500 000	25 500 000	25 500 000	25 500 000	-	-	102 000 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	363 833 375	363 833 375	363 833 375	363 833 375	123 833 375	363 833 375	3 115 902 750
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	368 780 556	368 780 556	736 561 112
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	167 063 500	167 063 500	334 126 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24 187 000	24 187 000	48 183 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 514 317	5 514 317	5 514 317	5 514 317	5 514 317	-	-	27 571 584
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	414 765 000	414 765 000	414 765 000	414 765 000	414 765 000	-	-	2 073 825 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131 175 000	131 175 000	131 175 000	131 175 000	131 175 000	-	-	655 875 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150 990 000	150 990 000	150 990 000	150 990 000	150 990 000	-	-	754 950 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71 550 000	71 550 000	71 550 000	71 550 000	71 550 000	-	-	357 750 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 655 000	2 655 000	2 655 000	2 655 000	2 655 000	-	-	13 275 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43 725 000	43 725 000	43 725 000	43 725 000	43 725 000	-	-	218 625 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28 350 000	28 350 000	28 350 000	28 350 000	28 350 000	-	-	141 750 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37 626 000	37 626 000	37 626 000	37 626 000	37 626 000	-	-	188 130 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 068 000	13 068 000	13 068 000	13 068 000	13 068 000	-	-	65 340 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 368 000	10 368 000	10 368 000	10 368 000	10 368 000	-	-	51 840 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96 529 000	96 529 000	96 529 000	96 529 000	96 529 000	482 645 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 900 000	1 900 000	1 900 000	1 900 000	1 900 000	9 500 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 000 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79 200 000	79 200 000	79 200 000	79 200 000	79 200 000	396 000 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 142 752	1 142 752	1 142 752	1 142 752	1 142 752	5 713 761
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	814 143	814 143	814 143	814 143	814 143	4 070 713
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 022 430	16 022 430	16 022 430	16 022 430	16 022 430	80 112 150
-	-	-	-	-	251 822 818	251 822 818	251 822 818	251 822 818	251 822 818	251 822 818	251 822 818	251 822 818	251 822 818	-	-	-	2 266 405 366
-	-	-	-	-	5 331 990	5 331 990	5 331 990	5 331 990	5 331 990	5 331 990	5 331 990	5 331 990	5 331 990	-	-	-	47 987 910
-	-	-	-	-	28 444 852	28 444 852	28 444 852	28 444 852	28 444 852	28 444 852	28 444 852	28 444 852	28 444 852	-	-	-	256 003 673
-	-	-	-	-	2 880 000	2 880 000	2 880 000	2 880 000	2 880 000	2 880 000	2 880 000	2 880 000	2 880 000	-	-	-	25 740 000
-	-	-	-	-	3 040 344	3 040 344	3 040 344	3 040 344	3 040 344	3 040 344	3 040 344	3 040 344	3 040 344	-	-	-	27 363 096
-	-	-	-	-	360 000	360 000	360 000	360 000	360 000	360 000	360 000	360 000	360 000	-	-	-	3 240 000
-	-	-	-	-	86 400 000	86 400 000	86 400 000	86 400 000	86 400 000	86 400 000	86 400 000	86 400 000	86 400 000	-	-	-	777 600 000
-	-	-	-	-	8 340 000	8 340 000	8 340 000	8 260 000	8 340 000	8 340 000	8 340 000	8 340 000	8 340 000	-	-	-	58 180 000
-	-	-	-	-	11 500 000	11 500 000	11 500 000	11 500 000	11 500 000	11 500 000	11 500 000	11 500 000	11 500 000	-	-	-	103 500 000
-	-	-	-	368 624 187	368 624 187	368 624 187	368 624 187	368 624 187	368 624 187	368 624 187	368 624 187	368 624 187	-	-	-	-	2 579 617 309
-	-	-	-	32 978 333	32 978 333	32 978 333	32 978 333	32 978 333	32 978 333	32 978 333	32 978 333	32 978 333	-	-	-	-	296 805 000
-	-	-	-	77 864 167	77 864 167	77 864 167	77 864 167	77 864 167	77 864 167	77 864 167	77 864 167	77 864 167	-	-	-	-	700 777 500
-	-	-	-	-	-	527 592 284	527 592 284	527 592 284	527 592 284	527 592 284	527 592 284	527 592 284	527 592 284	527 592 284	527 592 284	527 592 284	5 800 555 128
-	-	-	-	-	-	45 967 726	45 967 726	45 967 726	45 967 726	45 967 726	45 967 726	45 967 726	45 967 726	45 967 726	45 967 726	45 967 726	502 744 000
-	-	-	-	-	-	91 714 190	91 714 190	91 714 190	91 714 190	91 714 190	91 714 190	91 714 190	91 714 190	91 714 190	91 714 190	91 714 190	1 008 856 090
-	-	-	-	-	-	5 565 659	5 565 659	5 565 659	5 565 659	5 565 659	5 565 659	5 565 659	5 565 659	5 565 659	5 565 659	5 565 659	61 222 249
-	-	-	-	-	-	-	-	380 872 364	380 872 364	380 872 364	380 872 364	380 872 364	380 872 364	380 872 364	380 872 364	380 872 364	2 925 498 000
-	-	-	-	-	-	-	-	7 053 409	7 053 409	7 053 409	7 053 409	7 053 409	7 053 409	7 053 409	7 053 409	7 053 409	77 587 990
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	360 000	360 000	360 000	360 000	360 000	3 600 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 262 500	4 262 500	4 262 500	12 787 500
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 679 000	2 679 000	2 679 000	8 037 000
-	-	-	-	-	96 141 000	96 141 000	96 141 000	96 141 000	96 141 000	96 141 000	96 141 000	96 141 000	96 141 000	96 141 000	-	-	962 410 000
-	-	-	-	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	17 361 538	224 470 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 000 000	-	-	3 000 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	300 000	-	-	300 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37 000 000	37 000 000	37 000 000	37 000 000	37 000 000	-	-	185 000 000
272 280 960	272 280 960	272 280 960	272 280 960	272 280 960	272 280 960	272 280 960	272 280 960	272 280 960	272 280 960	272 280 960	272 280 960	272 280 960	272 280 960	272 280 960	272 280 960	245 138 800	5 126 060 000
353 324 614	353 324 614	353 324 614	353 324 614	353 324 614	353 324 614	353 324 614	353 324 614	353 324 614	353 324 614	353 324 614	353 324 614	353 324 614	353 324 614	353 324 614	353 324 614	-	6 633 165 835
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43 743 672	43 743 672	43 743 672	43 743 672	43 743 672	262 463 936
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58 157 735	58 157 735	58 157 735	58 157 735	58 157 735	349 102 750
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66 716 353	66 716 353	66 716 353	66 716 353	66 716 352	400 298 112
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 693 211	4 693 211	4 693 211	4 693 211	4 693 211	28 159 266
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 047 215	10 047 215	10 047 215	10 047 215	10 047 215	60 283 290
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 257 931	8 257 931	8 257 931	8 257 931	8 257 931	55 547 586
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 895 798	2 895 798	2 895 798	2 895 798	2 895 798	18 174 778
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38 350 552	38 350 552	38 350 552	38 350 552	38 350 552	252 193 200
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 858 135	4 858 135	4 858 135	4 858 135	4 858 135	29 148 810
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	263 791	263 791	263 791	263 791	263 791	1 972 368
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40 463 233	40 463 233	40 463 233	40 463 233	40 463 232	242 699 398
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 742 479	12 741 415	12 741 479	75 743 479	12 742 479	54 469 870
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23 137 019	23 137 019	23 137 019	23 137 019	23 137 019	132 625 426
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 543 541	1 543 541	1 543 541	1 543 541	1 543 541	9 466 246
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 475 117	2 475 117	2 475 117	2 475 117	2 475 117	14 830 639
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	339 420	339 420	339 420	339 420	339 420	2 035 722
87 292 295	87 292 295	87 292 295	87 292 295	87 292 295	87 292 295	87 292 295	87 292 295	87 292 295	87 292 295	87 292 295	87 292 295	87 292 295	87 292 295	87 292 295	-	-	1 838 696 908
279 673 798	279 673 798	279 673 798	858 774 555	858 774 555	858 774 555	858 774 555	858 774 555	858 774 555	858 774 555	858 774 555	858 774 555	858 774 555	858 774 555	858 774 555	858 774 555	858 774 555	13 953 588 314
-	-	-	-	-	-	-	-	414 056 543	414 056 543	414 056 543	414 056 543	414 056 543	414 056 543	414 056 543	414 056 543	414 056 543	4 140 565 427
-	-	-	-	-	-	662 365 026	662 365 026	662 365 026	662 365 026	662 365 026	662 365 026	662 365 026	662 365 026	662 365 026	662 365 026	662 365 026	6 579 650 263
-	-	-	-	-	2 031 326 417	2 031 326 417	2 031 326 417	2 031 326 417	2 031 326 417	2 031 326 417	2 031 326 417	2 031 326 417	2 031 326 417	2 031 326 417	2 031 326 417	2 031 326 417	24 375 905 067
-	-	-	-	-	-	215 817 974	215 817 974	215 817 974	215 817 974	215 817 974	215 817 974	215 817 974	215 817 974	215 817 974	215 817 974	215 817 974	2 158 179 740
-	-	-	-	-	-	65 873 016	65 873 016	65 873 016	65 873 016	65 873 016	65 873 016	65 873 016	65 873 016	65 873 016	65 873 016	65 873 016	658 730 097
-	-	-	-	-	-	44 573 171	44 573 171	44 573 171	44 573 171	44 573 171	44 573 171	44 573 171	44 573 171	44 573 171	44 573 171	44 573 171	445 731 706
-	-	-	-	-	-	253 126 686	253 126 686	253 126 686	253 126 686	253 126 686	253 126 686	253 126 686	253 126 686	253 126 686	253 126 686	253 126 686	2 531 268 604
-	-	-	-	-	-	50 625 337	50 625 337	50 625 337	50 625 337	50 625 337	50 625 337	50 625 337	50 625 337	50 625 337	50 625 337	50 625 342	506 253 424
-	-	-	-	-	228 789 092	228 789 092	228 789 092	228 789 092	228 789 092	228 789 092	228 789 092	228 789 092	228 789 092	228 789 092	228 789 092	228 789 092	2 287 890 914
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	466 173 402	466 173 402	466 173 402	466 173 402	466 173 402	466 173 402	466 173 402	3 277 213 811
																	419 302 454
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	447 343 350	447 343 350	447 343 350	447 343 350	447 343 350	447 343 350	447 343 350	3 131 403 450
-	-	-	-	-	-	-	-	-	402 179 681	402 179 681	402 179 681	402 179 681	402 179 681	402 179 681	402 179 681	402 179 681	4 021 437 450
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 586 316 306	1 586 316 306	1 586 316 306	1 586 316 306	1 586 316 306	1 586 316 306	1 586 316 306	1 586 316 306	12 691 049 445
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	316 000 000	316 000 000	-	632 000 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	316 000 000	316 000 000	632 000 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	316 000 000	316 000 000	316 000 000	948 000 000
413 835 522	5 122 413 191	6 122 413 191	6 617 465 739	6 379 711 049	4 191 109 699	6 929 109 214	6 745 740 079	8 805 187 584	8 806 302 124	10 547 318 581	13 214 182 096	13 936 446 098	13 005 522 179	13 429 478 498	13 895 077 098	11 349 358 166	186 547 614 214

Consorcio
Hospitalario Del Sur


CURVA FÍSICO FINANCIERA CONTRACTUAL CON 3RA PRÓRRC
120%
100%
80%
60%
40%
20%
0%
2,86%
5,77%
7,03%
8,28%
9,21%
10,29%
11,30%
13,96%
16,73%
19,86%
22,99%
26,48%
Cert. 1
Cert. 2
Cert. 3
Cert. 4
Cert. 5
Cert. 6
Cert. 7
Cert. 8
Cert. 9
Cert. 10
Cert. 11
Cert. 12
Cert
Avan

60(sesenta)

GA POR LLUVIA OTORGADA (SIN COMPONENTE ACCESO VIAL)



Consorcio
Hospitalario Del Sur

13 Cert. 14 Cert. 15 Cert. 16 Cert. 17 Cert. 18 Cert. 19 Cert. 20 Cert. 21 Cert. 22 Cert. 23 Cert. 24 Cert. 25 Cert. 26

e acumulado:

CRONOGRAMA CONTRACTUAL DE AVANCE CON 3RA PRÓRROGA POR LLUVIA OTORGADA (SIN COMPONENTE ACCESO VIAL)	
Obra:	LLAMADO MOPC Nº 55/2021 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL GRAN HOSPITAL DEL SUR - AD REFERÉNDUM A LA APROBACIÓN PRESUPUESTARIA - ID de Licitación: 399277

			PERIODO		Desde	Cert. 1 1/jun/22	Cert. 2 1/jul/22
					Hasta	30/jun/22	31/jul/22
1.2.16	PINTURA						
1.2.16.1	Pintura acrílica con enduldo de paredes interiores	m2	51.328,00	57.000	-	-
1.2.16.2	Pintura acrílica con enduldo de cielorraso a junta tomada	m2	2.069,00	37.500	-	-
1.2.16.3	Esmalte sintético de aberturas de chapa doblada	m2	144,00	37.500	-	-
1.2.16.4	Pintura sintética en barandas metálicas en escalera, incluye pasamanos.	m2	571,00	30.000	-	-
1.2.16.5	Pintura acrílica con enduldo exterior de cielorraso cementicio a junta tomada	m2	141,00	57.000	-	-
1.2.16.6	Pintura acrílica texturada de paredes exteriores	m2	11.908,00	82.500	-	-
1.2.16.7	Tratamiento con hidrorepelente en mamposterías de ladrillo visto	m2	7.480,00	30.000	-	-
1.2.16.8	Esmalte sintético de escalera marinera	un	4,00	900.000	-	-
1.2.16.9	Pintura epóxica de soporte metálico de pararrayos	gl	1,00	900.000	-	-
1.2.19	CRISTALES						
1.2.19.1	Aberturas de vidrio	m2	120,00	1.125.000	-	-
1.2.19.2	Vidrio plúmbico	m2	8,00	78.784.200	-	-
1.2.20	INSTALACIÓN DE DESAGÜE CLOACAL	gl	1,00	4.588.099.336	-	-
1.2.21	INSTALACIÓN DE AGUA CORRIENTE	gl	1,00	5.653.193.825	-	-
1.2.22	ARTEFACTOS SANITARIOS Y ACCESORIOS						
1.2.22.1	Inodoro para discapacitados con válvula de descarga y tapa acolchada	un	215,00	1.220.762	-	-
1.2.22.2	Inodoro con mochila incorporada de losa y accesorios de sujeción	un	308,00	1.152.326	-	-
1.2.22.3	Lavatorio con semi pedestal y grifería	un	576,00	694.962	-	-
1.2.22.4	Mingitorio sifonado con grifería	un	34,00	826.449	-	-
1.2.22.5	Jabonera para lavatorios	un	292,00	217.453	-	-
1.2.22.6	Portarrollo de adosar	un	522,00	106.413	-	-
1.2.22.7	Dispensador de papel	un	152,00	106.413	-	-
1.2.22.8	Un par de apoyos metálicos auxiliares para impedidos físicos, uno fijo y otro móvil, cromado.	un	300,00	707.011	-	-
1.2.22.9	Banco sanitario	un	56,00	481.943	-	-
1.2.22.10	Canilla cromada pico manguera de 1/2"	un	8,00	152.776	-	-
1.2.22.11	Artefacto para fluidos corporales con tapa de acero inoxidable con todos sus accesorios	un	63,00	3.855.546	-	-
1.2.22.12	Lavamanos quirúrgicos con sus accesorios	un	10,00	9.446.087	-	-
1.2.22.13	Grifería para ducha agua fría y caliente	un	204,00	651.105	-	-
1.2.22.14	Ducha y lavaojos de emergencia	un	2,00	4.747.623	-	-
1.2.22.15	Espejos 50x80	un	93,00	481.943	-	-
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	un	2,00	991.261	-	-
1.2.23	INSTALACIÓN DE DESAGÜE PLUVIAL	gl	1,00	1.638.605.906	-	-
1.2.24	INSTALACIÓN ELÉCTRICA	gl	1,00	13.993.688.314	-	-
1.2.25	INSTALACIONES ESPECIALES						
1.2.25.1	GASES MEDICINALES	gl	1,00	4.140.565.427	-	-
1.2.25.2	DETECCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS	gl	1,00	6.629.650.262	-	-
1.2.25.3	CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN FORZADA	gl	1,00	24.375.905.007	-	-
1.2.25.4	CCTV	gl	1,00	2.108.175.739	-	-
1.2.25.5	LLAMADO ENFERMERÍA	gl	1,00	658.730.097	-	-
1.2.25.6	COMUNICACIÓN ORAL	gl	1,00	445.737.706	-	-
1.2.25.7	RED DE DATOS Y TELEFONÍA IP	gl	1,00	2.922.268.904	-	-
1.2.25.8	CONTROL DE ACCESOS	gl	1,00	308.996.924	-	-
1.2.25.9	ASCENSORES	gl	1,00	2.297.896.924	-	-
1.2.26	PATIOS Y ESPACIOS EXTERIORES	gl	1,00	3.277.213.811	-	-
1.2.27	VARIOS (limpieza final, panel llavero, placas de identificación)	gl	1,00	819.303.454	-	-
2	OBRAS COMPLEMENTARIAS						
2.1	Acondicionamiento Vehicular - Estacionamientos de piso empedrado 10.020 m2 y Helipuerto - piso de H°A° 100 m2	gl	1,00	3.131.403.450	-	-
2.2	Planta de tratamiento de aguas residuales	gl	1,00	3.217.437.450	-	-
2.3	Planta generadora de oxigeno	gl	1,00	12.691.010.445	-	-
2.4	MOVIMIENTO DE SUELO						
2.4.1	Terraplén en el sitio de Obras	m3	172.348,00	32.989	86.174,00	86.174,00
2.4.2	Corte en el Sitio de Obras	m3	47.428,22	8.481	23.714,11	23.714,11
2.4.3	Perforación de pozos y tratamiento de agua	Unidad Medida Global	1,00	1.262.000.000	-	0,50
2.4.4	Extensión de línea de media tensión	Metros	2.100,00	429.080	-	-

SG (Cinco días y medio)

CONSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR

GRAN HOSPITAL DEL SUR

PROYECTO EJECUTIVO

Cert. 3	Cert. 4	Cert. 5	Cert. 6	Cert. 7	Cert. 8	Cert. 9	Cert. 10	Cert. 11	Cert. 12	Cert. 13	Cert. 14	Cert. 15	Cert. 16	Cert. 17	Cert. 18	Cert. 19	Cert. 20	Cert. 21	Cert. 22	Cert. 23	Cert. 24	Cert. 25	Cert. 26	REV. 01
CRONOGRAMA DE AVANCE																				**REPÚBLICA DEL PARAGUAY**				
ago/22	1/sep/22	1/oct/22	1/nov/22	1/dic/22	1/ene/23	1/feb/23	1/mar/23	1/abr/23	1/may/23	1/jun/23	1/jul/23	1/ago/23	1/sep/23	1/oct/23	1/nov/23	1/dic/23	1/ene/24	1/feb/24	1/mar/24	1/abr/24	1/may/24	1/jun/24	1/jul/24	TOTAL
/ago/22	30/sep/22	31/oct/22	30/nov/22	31/dic/22	31/ene/23	28/feb/23	31/mar/23	30/abr/23	31/may/23	30/jun/23	31/jul/23	31/ago/23	30/sep/23	31/oct/23	30/nov/23	31/dic/23	31/ene/24	29/feb/24	31/mar/24	30/abr/24	31/may/24	30/jun/24	29/jul/24	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.666,18	4.666,18	4.666,18	4.666,18	4.666,18	4.666,18	4.666,18	4.666,18	4.666,18	4.666,18	4.666,18	51.328,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	188,09	188,09	188,09	188,09	188,09	188,09	188,09	188,09	188,09	188,09	188,09	2.069,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	144,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	142,75	142,75	142,75	142,75	571,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,00	47,00	47,00	141,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.190,80	1.190,80	1.190,80	1.190,80	1.190,80	1.190,80	1.190,80	1.190,80	1.190,80	1.190,80	-	-	11.908,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	575,38	575,38	575,38	575,38	575,38	575,38	575,38	575,38	575,38	575,38	575,38	575,38	575,38	7.480,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,00	-	-	-	4,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-	-	-	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	-	-	120,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,00	4,00	8,00
-	-	-	0,02	0,02	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	-	-	-	1,00
-	-	-	-	-	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	-	-	-	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,83	35,83	35,83	35,83	35,83	35,83	215,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,33	51,33	51,33	51,33	51,33	51,33	308,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96,00	96,00	96,00	96,00	96,00	96,00	576,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	34,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48,67	48,67	48,67	48,67	48,67	48,67	292,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00	87,00	522,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,33	25,33	25,33	25,33	25,33	25,33	152,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	300,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,33	9,33	9,33	9,33	9,33	9,33	56,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	8,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,50	10,50	10,50	10,50	10,50	10,50	63,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	10,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,00	34,00	34,00	34,00	34,00	34,00	204,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	2,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,50	15,50	15,50	15,50	15,50	15,50	93,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	2,00
0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	-	-	-	1,00
-	-	-	-	-	0,02	0,02	0,02	0,02	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	-	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	-	-	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,40	0,60	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	172.348,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47.428,22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,25	0,25	-	-	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	700,00	700,00	700,00	2.100,00

Consorcio
Hospitalario Del Sur

CRONOGRAMA CONTRACTUAL DE AVANCE CON 3RA PRÓRROGA POR LLUVIA OTORGADA (SIN COMPONENTE ACCESO VIAL)

Obra: LLAMADO MOPC Nº 55/2021 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL GRAN HOSPITAL DEL SUR - AD REFERÉNDUM A LA APROBACIÓN PRESUPUESTARIA - ID de Licitación: 399277

Ítem	Descripción	PERIODO			Cert. 1	Cert. 2
				Desde	1/jun/22	1/jul/22
				Hasta	30/jun/22	31/jul/22
		Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario		
1	**OBRA PRINCIPAL**					
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	263.206.202	1,00	-
1.1.2	Diseño Arquitectónico Detallado	gl	1,00	794.251.612	1,00	-
1.1.3	Diseño Estructural Detallado	gl	1,00	521.802.188	1,00	-
1.1.4	Diseño de Instalaciones Detallado	gl	1,00	251.552.798	-	-
1.1.5	Estudio de impacto ambiental y gestiones de habilitación y/o permisos municipales	gl	1,00	89.803.463	0,25	-
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	5.400	14.250,00	14.250,00
1.2.1.2	Cerco perimetral de alambre tejido con postes de HoAo y 3 hiladas de alambre de púa	ml	931,00	173.199	465,50	465,50
1.2.1.3	Obrador	gl	1,00	607.303.668	0,50	0,50
1.2.1.4	Instalación eléctrica e hidrosanitaria de la obra	gl	1,00	518.100.000	0,50	0,50
1.2.1.5	Letrero de obra	gl	1,00	14.850.000	0,50	0,50
1.2.1.6	Replanteo y marcación de obra	m2	38.696,00	11.391	19.348,00	19.348,00
1.2.2	**MOVIMIENTO DE SUELO**					
1.2.2.1	Excavación para fundaciones	m3	1.387,00	45.000	-	462,33
1.2.2.2	Relleno de fundaciones	m3	1.169,00	51.480	-	389,67
1.2.3	**CIMENTACIONES**					
1.2.3.1	Tubulones de hormigón ciclópeo	m3	782,00	1.686.921	-	260,67
1.2.3.2	Cabezales de hormigon armado	m3	67,00	4.709.829	-	22,33
1.2.3.3	Sello de hormigón de limpieza	m3	21,00	3.661.571	-	7,00
1.2.3.4	Zapatas de hormigón armado	m3	71,00	3.065.645	-	23,67
1.2.3.5	Vigas de fundación	m3	238,00	3.249.304	-	79,33
1.2.3.6	Pantallas	m3	90,00	4.254.491	-	22,50
1.2.3.7	Fundación de hormigón armado para tanques	m3	16,00	4.254.491	-	6,00
1.2.4	**ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO**					
1.2.4.1	Losas macizas	m3	81,00	3.595.159	-	-
1.2.4.2	Losas reticulares	m3	4.507,00	4.340.143	-	-
1.2.4.3	Vigas	m3	1.013,00	3.673.957	-	-
1.2.4.4	Pilares	m3	668,00	4.347.122	-	-
1.2.4.5	Escalera	m3	85,00	4.034.171	-	-
1.2.4.6	Tanques elevados secundarios para agua de consumo	m3	10,00	4.435.853	-	-
1.2.5	**MAMPOSTERÍA**					
1.2.5.1	Mampostería de elevación con ladrillos comunes de 0,15m	m2	27.310,00	161.536	-	-
1.2.5.2	Envarillado	ml	4.088,00	22.009	-	-
1.2.5.3	Mampostería de elevación con ladrillos a la vista de 0.15 m de espesor	m2	7.480,00	328.439	-	-
1.2.5.4	FACHADAS					
1.2.5.5	Alféizar en ventanas	ml	428,00	225.000	-	-
1.2.6	**CUBIERTA**					
1.2.6.1	Cubierta de chapas metálicas	m2	7.001,00	600.000	-	-
1.2.6.2	Cubierta de chapas metálicas techo conector	m2	211,00	450.000	-	-
1.2.7	**AISLACIONES**					
1.2.7.1	Aislación vertical de Pantalla de HºAº	m2	521,00	364.207	-	-
1.2.7.2	Aislación hidrófuga horizontal de paredes	m2	1.506,00	66.219	-	-
1.2.7.3	Aislación hidrófuga vertical en fosa de caja de ascensor	gl	1,00	94.976.225	-	-
1.2.7.4	Aislación interior de muros de contención	m2	432,00	256.693	-	-
1.2.7.5	Aislación hidrófuga de piso de baños	m2	4.109,00	163.454	-	-
1.2.7.6	Aislación hidrófuga en azoteas	m2	3.140,00	419.315	-	-
1.2.7.7	Aislación hidrófuga interior y Sanitación de reservorios de agua potable superior	gl	1,00	25.669.250	-	-
1.2.8	**REVOQUE**					
1.2.8.1	Revoque de pared interior	m2	50.192,00	57.731	-	-
1.2.8.2	Revoque de pantallas de Hº	m2	432,00	61.429	-	-
1.2.8.3	Revoque hidrófugo de pared exterior	m2	11.908,00	71.290	-	-
1.2.8.4	Revoque baritado	m2	400,00	750.000	-	-
1.2.9	**CONTRAPISO**					
1.2.9.1	Contrapiso de Hormigón de cascotes	m2	31.900,00	55.010	-	-
1.2.9.2	Carpeta	m2	14.103,00	51.855	-	-
1.2.10	**PISOS**					
1.2.10.1	Granito reconstituido, pulido	m2	15.596,00	165.829	-	-
1.2.10.2	Granito reconstituido, ranurado	m2	2.189,00	178.054	-	-
1.2.10.3	Cerámico	m2	4.109,00	211.722	-	-
1.2.10.4	Planchas de granito reconstituido en escaleras	m2	522,00	367.500	-	-
1.2.10.5	Piso vinílico en rollos para uso hospitalario	m2	9.796,00	330.165	-	-
1.2.10.6	Piso vinílico conductivo en rollos para uso hospitalario	m2	199,00	660.330	-	-
1.2.11	**ZÓCALOS**					
1.2.11.1	Zócalo de granito reconstituido	ml	6.404,00	50.996	-	-
1.2.11.2	Zócalo de granito reconstituido en escalera	ml	239,00	94.166	-	-
1.2.11.3	Zócalo sanitario de Vinílico en rollos para uso hospitalario	ml	3.159,00	75.141	-	-
1.2.11.4	Zócalo sanitario de Vinílico conductivo en rollos para uso hospitalario	ml	155,00	184.437	-	-
1.2.12	**REVESTIMIENTOS**					
1.2.12.1	Revestimiento cerámico en baños	m2	12.112,00	163.413	-	-
1.2.12.2	Divisoria en mingitorios de baños	un	34,00	3.000.000	-	-
1.2.12.3	De pvc - vinílico homogéneo termosoldable, en paredes de pasillos de zonas septicas	m2	4.543,00	465.750	-	-
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	239.085	-	-
1.2.12.5	***Protecciones de puertas***					
1.2.12.5.1	Planchas de acero inoxidables adherido a puertas	m2	162,00	2.062.500	-	-
1.2.12.5.2	De láminas de plomo en puertas	m2	8,00	6.147.900	-	-
1.2.13	**CARPINTERÍA DE MADERA**					
1.2.13.1	Puerta Tipo P1 - 70x210 - Batiente	un	8,00	3.446.448	-	-
1.2.13.2	Puerta Tipo P2 - 90x210 - Batiente	un	709,00	2.925.000	-	-
1.2.13.3	Puerta Tipo P3 - 120x210 - Doble desigual	un	165,00	3.975.000	-	-
1.2.13.4	Puerta Tipo P4 - 135x210 - Vaivén	un	148,00	4.425.000	-	-
1.2.13.5	Puerta Tipo P5 - 120x210	un	90,00	3.975.000	-	-
1.2.13.6	Puerta Tipo P7 - 135x210 - Vaivén - con revestido de plomo	un	3,00	4.425.000	-	-
1.2.13.7	Puerta Tipo P9 - 120x210 - Batiente	un	55,00	3.975.000	-	-
1.2.13.8	Puerta Tipo P10 - 145x210 - Batiente	un	39,00	4.725.000	-	-
1.2.14	**CARPINTERÍA DE METÁLICA**					
1.2.14.1	Puerta Tipo 8 - 120x210 - Batiente RF180	un	34,00	5.445.000	-	-
1.2.14.2	Puerta Tipo 8 - 90x210 - Batiente RF180	un	16,00	4.083.750	-	-
1.2.14.3	Ventana VI - 60x100 - inspección ductos	un	40,00	1.296.000	-	-
1.2.14.4	Baranda y pasamanos de escalera.	m2	571,00	495.000	-	-
1.2.14.5	Rejas y portones	m2	48,00	825.000	-	-
1.2.15	**CARPINTERÍA DE ALUMINIO**					
1.2.15.1	Puerta Tipo 6 - 120x210 - Corrediza de vidrio	un	264,00	1.500.000	-	-
1.2.15.2	Puerta Tipo 11 - 90x210 - Batiente de vidrio	un	2,00	2.856.881	-	-
1.2.15.3	Puerta Tipo 12 - 160x210 - Doble batiente de vidrio	un	1,00	4.590.810	-	-
1.2.15.4	Puerta Tipo 13 - 180x240 - Doble batiente de vidrio	un	15,00	5.340.810	-	-
1.2.15.5	Ventana Tipo V1 - 120x150 - Proyectante	un	356,00	6.366.560	-	-
1.2.15.6	Ventana Tipo V2 - 60x150 - Proyectante	un	6,00	7.997.985	-	-
1.2.15.7	Ventana Tipo V3 - 200x100	un	34,00	7.000.055	-	-
1.2.15.8	Ventana Tipo V4 - 120x40 - Proyectante	un	22,00	1.170.000	-	-
1.2.15.9	Ventana Tipo V5 - 200x100	un	3,00	9.121.032	-	-
1.2.15.10	Ventana VF3 - 80x180	un	1,00	3.240.000	-	-
1.2.15.11	Ventana Tipo V6 - 240x150	un	96,00	8.100.000	-	-
1.2.15.12	Ventana Tipo V7 - 240x40	un	26,00	2.160.000	-	-
1.2.15.13	Ventana Fija VF2 - 200x100	un	23,00	4.500.000	-	-
1.2.16	**TABIQUES**					
1.2.16.1	Tipo Yeso/Cartón Standard ambas caras 0.10	m2	8.389,00	307.500	-	-
1.2.16.3	Tipo Yeso/Cartón Standard/Vinílica 0.10	m2	1.013,00	285.000	-	-
1.2.16.4	Tipo Yeso/Cartón Vinílica ambas caras 0.10	m2	1.765,00	397.500	-	-
1.2.17	**CIELORRASO**					
1.2.17.1	Cielorraso de placas de yeso tipo "Durlock" desmontable	m2	25.804,00	224.882	-	-
1.2.17.2	Cielorraso de placas de yeso tipo "Durlock" a junta tomada	m2	2.069,00	242.796	-	-
1.2.17.3	Buña perimetral de cielorraso	ml	24.335,00	41.457	-	-
1.2.17.4	Cielorraso con placas para exterior a junta tomada	m2	141,00	311.250	-	-

58 (cincuenta y ocho)

CONSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR

GRAN HOSPITAL DEL SUR

PROYECTO EJECUTIVO

CRONOGRAMA DE AVANCE — **REPÚBLICA DEL PARAGUAY** — **REV. 01**

ert. 3	Cert. 4	Cert. 5	Cert. 6	Cert. 7	Cert. 8	Cert. 9	Cert. 10	Cert. 11	Cert. 12	Cert. 13	Cert. 14	Cert. 15	Cert. 16	Cert. 17	Cert. 18	Cert. 19	Cert. 20	Cert. 21	Cert. 22	Cert. 23	Cert. 24	Cert. 25	Cert. 26	TOTAL
go/22	1/sep/22	1/oct/22	1/nov/22	1/dic/22	1/ene/23	1/feb/23	1/mar/23	1/abr/23	1/may/23	1/jun/23	1/jul/23	1/ago/23	1/sep/23	1/oct/23	1/nov/23	1/dic/23	1/ene/24	1/feb/24	1/mar/24	1/abr/24	1/may/24	1/jun/24	1/jul/24	
ago/22	30/sep/22	31/oct/22	30/nov/22	31/dic/22	31/ene/23	28/feb/23	31/mar/23	30/abr/23	31/may/23	30/jun/23	31/jul/23	31/ago/23	30/sep/23	31/oct/23	30/nov/23	31/dic/23	31/ene/24	29/feb/24	31/mar/24	30/abr/24	31/may/24	30/jun/24	29/jul/24	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
-	-	-	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
-	-	-	0,25	0,25	0,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28.500,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	931,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38.696,00
2,33	462,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.387,00
9,67	389,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.169,00
0,67	260,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	782,00
2,33	22,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,00
7,00	7,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,00
3,67	23,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,00
9,33	79,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	238,00
2,50	22,50	22,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,00
8,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,00
-	-	-	-	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	11,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,00
5,35	225,35	225,35	225,35	225,35	563,38	563,38	563,38	563,38	563,38	563,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.507,00
0,65	50,65	50,65	50,65	50,65	126,63	126,63	126,63	126,63	126,63	126,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.013,00
6,76	46,76	46,76	46,76	46,76	86,84	86,84	86,84	86,84	86,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	668,00
-	5,95	5,95	5,95	5,95	10,20	10,20	10,20	10,20	10,20	10,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,00	5,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,00
-	-	1.365,50	1.365,50	1.365,50	2.321,35	2.321,35	2.321,35	2.321,35	2.321,35	2.321,35	2.321,35	2.321,35	2.321,35	2.321,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.310,00
-	-	204,40	204,40	204,40	347,48	347,48	347,48	347,48	347,48	347,48	347,48	347,48	347,48	347,48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.088,00
-	-	299,20	299,20	299,20	546,53	546,53	546,53	546,53	546,53	546,53	546,53	546,53	546,53	546,53	546,53	546,53	-	-	-	-	-	-	-	7.480,00
-	-	-	-	-	28,53	28,53	28,53	28,53	28,53	28,53	28,53	28,53	28,53	28,53	28,53	28,53	28,53	28,53	28,53	-	-	-	-	428,00
-	-	-	-	-	-	350,05	831,37	831,37	831,37	831,37	831,37	831,37	831,37	831,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.001,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,33	70,33	70,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	211,00
-	-	-	-	-	-	-	173,67	173,67	173,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	521,00
-	-	-	-	75,30	75,30	75,30	256,02	256,02	256,02	256,02	256,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.506,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,25	0,25	-	-	-	-	-	0,25	0,25	-	-	-	-	-	-	1,00
-	-	-	-	-	-	64,80	91,80	91,80	91,80	91,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	432,00
-	-	-	-	-	-	-	342,42	342,42	342,42	342,42	342,42	342,42	342,42	342,42	342,42	342,42	342,42	342,42	-	-	-	-	-	4.109,00
-	-	-	-	-	-	-	348,89	348,89	348,89	348,89	348,89	348,89	348,89	348,89	348,89	-	-	-	-	-	-	-	-	3.140,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,33	0,33	0,33	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
-	-	-	-	-	2.509,60	2.509,60	3.474,83	3.474,83	3.474,83	3.474,83	3.474,83	3.474,83	3.474,83	3.474,83	3.474,83	3.474,83	3.474,83	3.474,83	3.474,83	-	-	-	-	50.192,00
-	-	-	-	-	-	64,80	91,80	91,80	91,80	91,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	432,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	992,33	992,33	992,33	992,33	992,33	992,33	992,33	992,33	992,33	992,33	992,33	992,33	-	-	-	11.908,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200,00	200,00	-	-	400,00
-	-	-	-	1.595,00	1.595,00	1.595,00	3.012,78	3.012,78	3.012,78	3.012,78	3.012,78	3.012,78	3.012,78	3.012,78	3.012,78	-	-	-	-	-	-	-	-	31.900,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.762,86	1.762,86	1.762,86	1.762,86	1.762,86	1.762,86	1.762,86	1.762,86	-	-	-	-	-	14.103,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.949,50	1.949,50	1.949,50	1.949,50	1.949,50	1.949,50	1.949,50	1.949,50	-	-	-	-	-	15.596,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	273,63	273,63	273,63	273,63	273,63	273,63	273,63	273,63	-	-	-	2.189,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	513,63	513,63	513,63	513,63	513,63	513,63	513,63	513,63	-	-	-	4.109,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,25	65,25	65,25	65,25	65,25	65,25	65,25	65,25	-	-	-	-	-	522,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.399,43	1.399,43	1.399,43	1.399,43	1.399,43	1.399,43	1.399,43	9.796,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,43	28,43	28,43	28,43	28,43	28,43	28,43	199,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	914,86	914,86	914,86	914,86	914,86	914,86	914,86	-	-	-	-	6.404,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,14	34,14	34,14	34,14	34,14	34,14	34,14	-	-	239,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	526,50	526,50	526,50	526,50	526,50	526,50	3.159,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,83	25,83	25,83	25,83	25,83	25,83	155,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.028,00	3.028,00	3.028,00	3.028,00	-	-	-	12.112,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,50	8,50	8,50	8,50	-	-	34,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	757,17	757,17	757,17	757,17	757,17	757,17	4.543,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.540,00	1.540,00	3.080,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,00	81,00	162,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,00	4,00	8,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	-	-	8,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	141,80	141,80	141,80	141,80	141,80	-	-	709,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	-	-	165,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29,60	29,60	29,60	29,60	29,60	-	-	148,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	-	-	90,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	-	-	3,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	-	-	55,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	-	-	30,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	-	-	34,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	-	-	16,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	-	-	40,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	114,20	114,20	114,20	114,20	114,20	571,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,60	9,60	9,60	9,60	9,60	48,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,80	52,80	52,80	52,80	52,80	264,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	2,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	15,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39,56	39,56	39,56	39,56	39,56	39,56	39,56	39,56	39,56	-	-	-	356,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	-	-	-	6,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,78	3,78	3,78	3,78	3,78	3,78	3,78	3,78	3,78	-	-	-	34,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	-	-	-	22,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	-	-	-	3,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	-	-	-	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,67	10,67	10,67	10,67	10,67	10,67	10,67	10,67	10,67	-	-	-	96,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	2,89	-	-	-	26,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	-	-	-	23,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	932,11	932,11	932,11	932,11	932,11	932,11	932,11	932,11	932,11	-	-	-	-	8.389,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112,56	112,56	112,56	112,56	112,56	112,56	112,56	112,56	112,56	-	-	-	-	1.013,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	196,11	196,11	196,11	196,11	196,11	196,11	196,11	196,11	196,11	-	-	-	-	1.765,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.345,82	2.345,82	2.345,82	2.345,82	2.345,82	2.345,82	2.345,82	2.345,82	2.345,82	2.345,82	2.345,82	25.804,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	188,09	188,09	188,09	188,09	188,09	188,09	188,09	188,09	188,09	188,09	188,09	2.069,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.212,27	2.212,27	2.212,27	2.212,27	2.212,27	2.212,27	2.212,27	2.212,27	2.212,27	2.212,27	2.212,27	24.335,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,82	12,82	12,82	12,82	12,82	12,82	12,82	12,82	12,82	12,82	12,82	141,00

Consorcio
Hospitalario Del Sur

CRONOGRAMA CONTRACTUAL DE AVANCE CON 3RA PRÓRROGA POR LLUVIA OTORGADA (SIN COMPONENTE ACCESO VIAL)	
Obra:	LLAMADO MOPC Nº 55/2021 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL GRAN HOSPITAL DEL SUR - AD REFERÉNDUM A LA APROBACIÓN PRESUPUESTARIA - ID de Licitación: 399277

CONSORCIO HO

		PERIODO		Desde	Cert. 1	Cert. 2	Cert. 3	Cert. 4	Cert. 5	Cert. 6	Cert. 7	Cert. 8
				Hasta	1/jun/22	1/jul/22	1/ago/22	1/sep/22	1/oct/22	1/nov/22	1/dic/22	1/ene/23
					30/jun/22	31/jul/22	31/ago/22	30/sep/22	31/oct/22	30/nov/22	31/dic/22	31/ene/23
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario								
1	**OBRA PRINCIPAL**											
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	263.206.202	100,00%							
1.1.2	Diseño Arquitectónico Detallado	gl	1,00	794.251.612	100,00%							
1.1.3	Diseño Estructural Detallado	gl	1,00	521.802.188	100,00%							
1.1.4	Diseño de Instalaciones Detallado	gl	1,00	251.552.798						100,00%		
1.1.5	Estudio de impacto ambiental y gestiones de habilitación y/o permisos municipales	gl	1,00	89.803.463	25,00%					25,00%	25,00%	25,00%
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	5.400	50,00%	50,00%						
1.2.1.2	Cerco perimetral de alambre tejido con postes de HoAo y 3 hiladas de alambre de púa	ml	931,00	173.199	50,00%	50,00%						
1.2.1.3	Obrador	gl	1,00	607.303.868	50,00%	50,00%						
1.2.1.4	Instalación eléctrica e hidrosanitaria de la obra	gl	1,00	518.100.000	50,00%	50,00%						
1.2.1.5	Letrero de obra	gl	1,00	14.850.000	50,00%	50,00%						
1.2.1.6	Replanteo y marcación de obra	m2	38.696,00	11.391	50,00%	50,00%						
1.2.2	**MOVIMIENTO DE SUELO**											
1.2.2.1	Excavación para fundaciones	m3	1.387,00	45.000		33,33%	33,33%	33,33%				
1.2.2.2	Relleno de fundaciones	m3	1.169,00	51.480		33,33%	33,33%	33,33%				
1.2.3	**CIMENTACIONES**											
1.2.3.1	Tubulones de hormigón ciclópeo	m3	782,00	1.686.921		33,33%	33,33%	33,33%				
1.2.3.2	Cabezales de hormigon armado	m3	67,00	4.709.829		33,33%	33,33%	33,33%				
1.2.3.3	Sello de hormigón de limpieza	m3	21,00	3.661.571		33,33%	33,33%	33,33%				
1.2.3.4	Zapatas de hormigón armado	m3	71,00	3.065.645		33,33%	33,33%	33,33%				
1.2.3.5	Vigas de fundación	m3	238,00	3.249.304		33,33%	33,33%	33,33%				
1.2.3.6	Pantallas	m3	90,00	4.254.491		25,00%	25,00%	25,00%	25,00%			
1.2.3.7	Fundación de hormigón armado para tanques	m3	16,00	4.254.491		50,00%	50,00%					
1.2.4	**ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO**											
1.2.4.1	Losas macizas	m3	81,00	3.595.159							14,29%	14,29%
1.2.4.2	Losas reticulares	m3	4.507,00	4.340.143			5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	12,50%
1.2.4.3	Vigas	m3	1.013,00	3.673.957			5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	12,50%
1.2.4.4	Pilares	m3	668,00	4.347.122			7,00%	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%	13,00%
1.2.4.5	Escalera	m3	85,00	4.034.171				7,00%	7,00%	7,00%	7,00%	12,00%
1.2.4.6	Tanques elevados secundarios para agua de consumo	m3	10,00	4.435.853								
1.2.5	**MAMPOSTERÍA**											
1.2.5.1	Mampostería de elevación con ladrillos comunes de 0,15m	m2	27.310,00	161.536					5,00%	5,00%	5,00%	8,50%
1.2.5.2	Envarillado	ml	4.088,00	22.009					5,00%	5,00%	5,00%	8,50%
1.2.5.3	Mampostería de elevación con ladrillos a la vista de 0.15 m de espesor	m2	7.480,00	328.439					4,00%	4,00%	4,00%	7,33%
1.2.5.4	FACHADAS											
1.2.5.5	Alféizar en ventanas	ml	428,00	225.000								6,67%
1.2.6	**CUBIERTA**											
1.2.6.1	Cubierta de chapas metálicas	m2	7.001,00	600.000								
1.2.6.2	Cubierta de chapas metálicas techo conector	m2	211,00	450.000								
1.2.7	**AISLACIONES**											
1.2.7.1	Aislación vertical de Pantalla de HºAº	m2	521,00	364.207								
1.2.7.2	Aislación hidrófuga horizontal de paredes	m2	1.506,00	66.219							5,00%	5,00%
1.2.7.3	Aislación hidrófuga vertical en fosa de caja de ascensor	gl	1,00	94.976.225								
1.2.7.4	Aislación interior de muros de contención	m2	432,00	256.693								
1.2.7.5	Aislación hidrófuga de piso de baños	m2	4.109,00	163.454								
1.2.7.6	Aislación hidrófuga en azoteas	m2	3.140,00	419.315								
1.2.7.7	Aislación hidrófuga interior y Sanitación de reservorios de agua potable superior	gl	1,00	25.669.250								
1.2.8	**REVOQUE**											
1.2.8.1	Revoque de pared interior	m2	50.192,00	57.731								5,00%
1.2.8.2	Revoque de pantallas de Hº	m2	432,00	61.429								
1.2.8.3	Revoque hidrófugo de pared exterior	m2	11.908,00	71.290								
1.2.8.4	Revoque baritado	m2	400,00	750.000								
1.2.9	**CONTRAPISO**											
1.2.9.1	Contrapiso de Hormigón de cascotes	m2	31.900,00	55.010							5,00%	5,00%
1.2.9.2	Carpeta	m2	14.103,00	51.855								
1.2.10	**PISOS**											
1.2.10.1	Granito reconstituido, pulido	m2	15.596,00	165.829								
1.2.10.2	Granito reconstituido, ranurado	m2	2.189,00	178.054								
1.2.10.3	Cerámico	m2	4.109,00	211.722								
1.2.10.4	Planchas de granito reconstituido en escaleras	m2	522,00	367.500								
1.2.10.5	Piso vinílico en rollos para uso hospitalario	m2	9.796,00	330.165								
1.2.10.6	Piso vinílico conductivo en rollos para uso hospitalario	m2	199,00	660.330								
1.2.11	**ZÓCALOS**											
1.2.11.1	Zócalo de granito reconstituido	ml	6.404,00	50.996								
1.2.11.2	Zócalo de granito reconstituido en escalera	ml	239,00	94.166								
1.2.11.3	Zócalo sanitario de Vinílico en rollos para uso hospitalario	ml	3.159,00	75.141								
1.2.11.4	Zócalo sanitario de Vinílico conductivo en rollos para uso hospitalario	ml	155,00	184.437								
1.2.12	**REVESTIMIENTOS**											
1.2.12.1	Revestimiento cerámico en baños	m2	12.112,00	163.413								
1.2.12.2	Divisoria en mingitorios de baños	un	34,00	3.000.000								

sesenta y siete

OSPITALARIO DEL SUR

GRAN HOSPITAL DEL SUR

PROYECTO EJECUTIVO

CRONOGRAMA DE AVANCE

REPÚBLICA DEL PARAGUAY

REV. 01

Cert. 9	Cert. 10	Cert. 11	Cert. 12	Cert. 13	Cert. 14	Cert. 15	Cert. 16	Cert. 17	Cert. 18	Cert. 19	Cert. 20	Cert. 21	Cert. 22	Cert. 23	Cert. 24	Cert. 25	Cert. 26	TOTAL
1/feb/23	1/mar/23	1/abr/23	1/may/23	1/jun/23	1/jul/23	1/ago/23	1/sep/23	1/oct/23	1/nov/23	1/dic/23	1/ene/24	1/feb/24	1/mar/24	1/abr/24	1/may/24	1/jun/24	1/jul/24	
28/feb/23	31/mar/23	30/abr/23	31/may/23	30/jun/23	31/jul/23	31/ago/23	30/sep/23	31/oct/23	30/nov/23	31/dic/23	31/ene/24	29/feb/24	31/mar/24	30/abr/24	31/may/24	30/jun/24	29/jul/24	

																		100,00%
																		100,00%
																		100,00%

CRONOGRAMA CONTRACTUAL DE AVANCE CON 3RA PRÓRROGA POR LLUVIA OTORGADA (SIN COMPONENTE ACCESO VIAL)	
Obra:	LLAMADO MOPC Nº 55/2021 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL GRAN HOSPITAL DEL SUR - AD REFERÉNDUM A LA APROBACIÓN PRESUPUESTARIA - ID de Licitación: 399277

CONSORCIO HC

		PERIODO		Desde	Cert. 1	Cert. 2	Cert. 3	Cert. 4	Cert. 5	Cert. 6	Cert. 7	Cert. 8
				Hasta	1/jun/22	1/jul/22	1/ago/22	1/sep/22	1/oct/22	1/nov/22	1/dic/22	1/ene/23
					30/jun/22	31/jul/22	31/ago/22	30/sep/22	31/oct/22	30/nov/22	31/dic/22	31/ene/23
1.2.12.3	De pvc - vinílico homogéneo termosoldable, en paredes de pasillos de zonas septicas	m2	4.543,00	465.750								
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	239.085								
1.2.12.5	***Protecciones de puertas***											
1.2.12.5.1	Planchas de acero inoxidables adherido a puertas	m2	162,00	2.062.500								
1.2.12.5.2	De láminas de plomo en puertas	m2	8,00	6.147.900								
1.2.13	**CARPINTERÍA DE MADERA**											
1.2.13.1	Puerta Tipo P1 - 70x210 - Batiente	un	8,00	3.446.448								
1.2.13.2	Puerta Tipo P2 - 90x210 - Batiente	un	709,00	2.925.000								
1.2.13.3	Puerta Tipo P3 - 120x210 - Doble desigual	un	165,00	3.975.000								
1.2.13.4	Puerta Tipo P4 - 135x210 - Vaivén	un	148,00	4.425.000								
1.2.13.5	Puerta Tipo P5 - 120x210	un	90,00	3.975.000								
1.2.13.6	Puerta Tipo P7 - 135x210 - Vaivén - con revestido de plomo	un	3,00	4.425.000								
1.2.13.7	Puerta Tipo P9 - 120x210 - Batiente	un	55,00	3.975.000								
1.2.13.8	Puerta Tipo P10 - 145x210 - Batiente	un	30,00	4.725.000								
1.2.14	**CARPINTERÍA DE METÁLICA**											
1.2.14.1	Puerta Tipo 8 - 120x210 - Batiente RF180	un	34,00	5.445.000								
1.2.14.2	Puerta Tipo 8 - 90x210 - Batiente RF180	un	16,00	4.083.750								
1.2.14.3	Ventana VI - 60x100 - inspección ductos	un	40,00	1.296.000								
1.2.14.4	Baranda y pasamanos de escalera.	m2	571,00	495.000								
1.2.14.5	Rejas y portones	m2	48,00	825.000								
1.2.15	**CARPINTERÍA DE ALUMINIO**											
1.2.15.1	Puerta Tipo 6 - 120x210 - Correediza de vidrio	un	264,00	1.500.000								
1.2.15.2	Puerta Tipo 11 - 90x210 - Batiente de vidrio	un	2,00	2.856.881								
1.2.15.3	Puerta Tipo 12 - 180x210 - Doble batiente de vidrio	un	1,00	4.590.810								
1.2.15.4	Puerta Tipo 13 - 180x240 - Doble batiente de vidrio	un	15,00	5.340.810								
1.2.15.5	Ventana Tipo V1 - 120x150 - Proyectante	un	356,00	6.366.560								
1.2.15.6	Ventana Tipo V2 - 60x150 - Proyectante	un	6,00	7.997.985								
1.2.15.7	Ventana Tipo V3 - 200x100	un	34,00	7.000.055								
1.2.15.8	Ventana Tipo V4 - 120x40 - Proyectante	un	22,00	1.170.000								
1.2.15.9	Ventana Tipo V5 - 200x100	un	3,00	9.121.032								
1.2.15.10	Ventana VF3 - 80x180	un	1,00	3.240.000								
1.2.15.11	Ventana Tipo V6 - 240x150	un	96,00	8.100.000								
1.2.15.12	Ventana Tipo V7 - 240x40	un	26,00	2.160.000								
1.2.15.13	Ventana Fija VF2 - 200x100	un	23,00	4.500.000								
1.2.16	**TABIQUES**											
1.2.16.1	Tipo Yeso/Cartón Standard ambas caras 0.10	m2	8.389,00	307.500								
1.2.16.3	Tipo Yeso/Cartón Standard/Vinílica 0.10	m2	1.013,00	285.000								
1.2.16.4	Tipo Yeso/Cartón Vinílica ambas caras 0.10	m2	1.765,00	397.500								
1.2.17	**CIELORRASO**											
1.2.17.1	Cielorraso de placas de yeso tipo "Durlock" desmontable	m2	25.804,00	224.882								
1.2.17.2	Cielorraso de placas de yeso tipo "Durlock" a junta tomada	m2	2.069,00	242.796								
1.2.17.3	Buña perimetral de cielorraso	ml	24.335,00	41.457								
1.2.17.4	Cielorraso con placas para exterior a junta tomada	m2	141,00	311.250								
1.2.18	**PINTURA**											
1.2.18.1	Pintura acrílica con enduido de paredes interiores	m2	51.328,00	57.000								
1.2.18.2	Pintura acrílica con enduido de cielorraso a junta tomada	m2	2.069,00	37.500								
1.2.18.3	Esmalte sintético de aberturas de chapa doblada	m2	144,00	37.500								
1.2.18.4	Pintura sintética en barandas metálicas en escalera. Incluye pasamanos.	m2	571,00	30.000								
1.2.18.5	Pintura acrílica con enduido exterior de cielorraso cementicio a junta tomada	m2	141,00	57.000								
1.2.18.6	Pintura acrílica texturada de paredes exteriores	m2	11.908,00	82.500								
1.2.18.7	Tratamiento con hidrorepelente en mamposterías de ladrillo visto	m2	7.480,00	30.000								
1.2.18.8	Esmalte sintético de escalera marinera	un	4,00	900.000								
1.2.18.9	Pintura epóxica de soporte metálico de pararrayos	gl	1,00	900.000								
1.2.19	**CRISTALES**											
1.2.19.1	Aberturas de vidrio	m2	120,00	1.125.000								
1.2.19.2	Vidrio plúmbico	m2	8,00	78.784.200								
1.2.20	**INSTALACIÓN DE DESAGÜE CLOACAL**	gl	1,00	4.588.099.336						2,00%	2,00%	6,00%
1.2.21	**INSTALACIÓN DE AGUA CORRIENTE**	gl	1,00	5.653.193.825								6,25%
1.2.22	**ARTEFACTOS SANITARIOS Y ACCESORIOS**											
1.2.22.1	Inodoro para discapacitados con válvula de descarga y tapa acolchada	un	215,00	1.220.762								
1.2.22.2	Inodoro con mochila incorporada de losa y accesorios de sujeción	un	308,00	1.152.326								
1.2.22.3	Lavatorio con semi pedestal y grifería	un	576,00	694.962								
1.2.22.4	Mingitorio sifonado con grifería	un	34,00	826.449								
1.2.22.5	Jabonera para lavatorios	un	292,00	217.453								
1.2.22.6	Portarrollo de adosar	un	522,00	106.413								
1.2.22.7	Dispensador de papel	un	152,00	106.413								
1.2.22.8	Un par de apoyos metálicos auxiliares para impedidos físicos, uno fijo y otro móvil, cromado.	un	300,00	707.011								
1.2.22.9	Banco sanitario	un	56,00	481.943								
1.2.22.10	Canilla cromada pico manguera de 1/2"	un	8,00	152.776								
1.2.22.11	Artefacto para fluidos corporales con tapa de acero inoxidable con todos sus accesorios	un	63,00	3.855.546								
1.2.22.12	Lavamanos quirúrgicos con sus accesorios	un	10,00	9.446.087								

56 (cincuenta y seis)

SPITALARIO DEL SUR

GRAN HOSPITAL DEL SUR

PROYECTO EJECUTIVO

CRONOGRAMA DE AVANCE — **REPÚBLICA DEL PARAGUAY** — **REV. 01**

Cert. 9	Cert. 10	Cert. 11	Cert. 12	Cert. 13	Cert. 14	Cert. 15	Cert. 16	Cert. 17	Cert. 18	Cert. 19	Cert. 20	Cert. 21	Cert. 22	Cert. 23	Cert. 24	Cert. 25	Cert. 26	TOTAL
1/feb/23	1/mar/23	1/abr/23	1/may/23	1/jun/23	1/jul/23	1/ago/23	1/sep/23	1/oct/23	1/nov/23	1/dic/23	1/ene/24	1/feb/24	1/mar/24	1/abr/24	1/may/24	1/jun/24	1/jul/24	
28/feb/23	31/mar/23	30/abr/23	31/may/23	30/jun/23	31/jul/23	31/ago/23	30/sep/23	31/oct/23	30/nov/23	31/dic/23	31/ene/24	29/feb/24	31/mar/24	30/abr/24	31/may/24	30/jun/24	29/jul/24	
												16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
																50,00%	50,00%	100,00%
																50,00%	50,00%	100,00%
																50,00%	50,00%	100,00%
											20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			100,00%
											20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			100,00%
											20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			100,00%
											20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			100,00%
											20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			100,00%
											20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			100,00%
											20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			100,00%
											20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			100,00%
											20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			100,00%
											20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			100,00%
													20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%
													20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%
													20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%
													20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%
						11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%				100,00%
						11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%				100,00%
						11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%				100,00%
						11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%				100,00%
						11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%				100,00%
						11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%				100,00%
						11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%				100,00%
						11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%				100,00%
					11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%					100,00%
					11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%					100,00%
					11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%					100,00%
							9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	100,00%
							9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	100,00%
							9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	100,00%
							9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	100,00%
							9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	100,00%
							9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	9,09%	100,00%
												16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
														25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
															33,33%	33,33%	33,33%	100,00%
						10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%			100,00%
					7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	100,00%
														100,00%				100,00%
														100,00%				100,00%
											20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			100,00%
																50,00%	50,00%	100,00%
6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%	6,00%				100,00%
6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%	6,25%				100,00%
												16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
												16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
												16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
												16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
												16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
												16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
												16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
												16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
												16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
												16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
												16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
												16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%

Consorcio
Hospitalario Del Sur

CRONOGRAMA CONTRACTUAL DE AVANCE CON 3RA PRÓRROGA POR LLUVIA OTORGADA (SIN COMPONENTE ACCESO VIAL)		CONSORCIO HO
Obra:	LLAMADO MOPC Nº 55/2021 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL GRAN HOSPITAL DEL SUR - AD REFERÉNDUM A LA APROBACIÓN PRESUPUESTARIA - ID de Licitación: 399277	

		PERIODO		Desde	Cert. 1	Cert. 2	Cert. 3	Cert. 4	Cert. 5	Cert. 6	Cert. 7	Cert. 8
				Hasta	1/jun/22	1/jul/22	1/ago/22	1/sep/22	1/oct/22	1/nov/22	1/dic/22	1/ene/23
					30/jun/22	31/jul/22	31/ago/22	30/sep/22	31/oct/22	30/nov/22	31/dic/22	31/ene/23
1.2.22.13	Grifería para ducha agua fría y caliente	un	204,00	651.105								
1.2.22.14	Ducha y lavaojos de emergencia	un	2,00	4.747.623								
1.2.22.15	Espejos 50x80	un	93,00	481.943								
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	un	2,00	991.261								
1.2.23	**INSTALACIÓN DE DESAGÜE PLUVIAL**	gl	1,00	1.638.606.906			1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	5,94%
1.2.24	**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**	gl	1,00	13.993.688.314								2,00%
1.2.25	**INSTALACIONES ESPECIALES**											
1.2.25.1	GASES MEDICINALES	gl	1,00	4.140.565.427								
1.2.25.2	DETECCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS	gl	1,00	6.629.650.282								
1.2.25.3	CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN FORZADA	gl	1,00	24.375.905.007								
1.2.25.4	CCTV	gl	1,00	2.108.175.739								
1.2.25.5	LLAMADO ENFERMERÍA	gl	1,00	658.730.097								
1.2.25.6	COMUNICACIÓN ORAL	gl	1,00	445.737.706								
1.2.25.7	RED DE DATOS Y TELEFONÍA IP	gl	1,00	2.922.268.904								
1.2.25.8	CONTROL DE ACCESOS	gl	1,00	308.996.924								
1.2.25.9	ASCENSORES	gl	1,00	2.297.896.924								
1.2.26	**PATIOS Y ESPACIOS EXTERIORES**	gl	1,00	3.277.213.811								
1.2.27	**VARIOS (limpieza final, panel llavero, placas de identificación)**	gl	1,00	819.303.454								
2	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**											
2.1	Acondicionamiento Vehicular - Estacionamientos de piso empedrado 10.020 m2 y Helipuerto - piso de H°A° 100 m2	gl	1,00	3.131.403.450								
2.2	Planta de tratamiento de aguas residuales	gl	1,00	3.217.437.450								
2.3	Planta generadora de oxígeno	gl	1,00	12.691.010.445								
2.4	**MOVIMIENTO DE SUELO**											
2.4.1	Terraplén en el sitio de Obras	m3	172.348,00	32.989	50,00%	50,00%						
2.4.2	Corte en el Sitio de Obras	m3	47.428,22	8.481	50,00%	50,00%						
2.4.3	Perforación de pozos y tratamiento de agua	Unidad Medida Global	1,00	1.262.000.000		50,00%						
2.4.4	Extensión de línea de media tensión	Metros	2.100,00	429.080								

55(cincuenta y cinco)

SPITALARIO DEL SUR

GRAN HOSPITAL DEL SUR

PROYECTO EJECUTIVO

CRONOGRAMA DE AVANCE

REPÚBLICA DEL PARAGUAY

REV. 01

Cert. 9	Cert. 10	Cert. 11	Cert. 12	Cert. 13	Cert. 14	Cert. 15	Cert. 16	Cert. 17	Cert. 18	Cert. 19	Cert. 20	Cert. 21	Cert. 22	Cert. 23	Cert. 24	Cert. 25	Cert. 26	TOTAL
/feb/23	1/mar/23	1/abr/23	1/may/23	1/jun/23	1/jul/23	1/ago/23	1/sep/23	1/oct/23	1/nov/23	1/dic/23	1/ene/24	1/feb/24	1/mar/24	1/abr/24	1/may/24	1/jun/24	1/jul/24	
8/feb/23	31/mar/23	30/abr/23	31/may/23	30/jun/23	31/jul/23	31/ago/23	30/sep/23	31/oct/23	30/nov/23	31/dic/23	31/ene/24	29/feb/24	31/mar/24	30/abr/24	31/may/24	30/jun/24	29/jul/24	
												16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
												16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
												16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
												16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	100,00%
5,94%	5,94%	5,94%	5,94%	5,94%	5,94%	5,94%	5,94%	5,94%	5,94%	5,94%	5,94%	5,94%	5,94%	5,94%				100,00%
2,00%	2,00%	2,00%	6,13%	6,13%	6,13%	6,13%	6,13%	6,13%	6,13%	6,13%	6,13%	6,13%	6,13%	6,13%	6,13%	6,13%	6,13%	100,00%
								10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	100,00%
							10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%		100,00%
						8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
								10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	100,00%
								10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	100,00%
								10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	100,00%
								10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	100,00%
								10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	100,00%
						10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%			100,00%
											14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	100,00%
																40,00%	60,00%	100,00%
											14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	100,00%
										12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	100,00%
										12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	100,00%
																		100,00%
																		100,00%
														25,00%	25,00%			100,00%
															33,33%	33,33%	33,33%	100,00%

Consorcio
Hospitalario Del Sur

CRONOGRAMA CONTRACTUAL DE AVANCE - COMPONENTE ACCESO VIAL

Obra: LLAMADO MOPC Nº 55/2021 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL GRAN HOSPITAL DEL SUR - AD REFERÉNDUM A LA APROBACIÓN PRESUPUESTARIA - ID de Licitación: 399277

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Me
3	**ACCESO VIAL**							
3.1	PREPARACION DEL AREA DE TRABAJO							
3.1.1	Despeje y limpieza de la faja	Ha	4,20	6.798.723				
3.1.2	Remocion de Estructuras existentes	gl	1,00	29.026.000				
3.1.3	Traslado de Columnas de Linea Electrica	un	125,00	1.893.000				
3.1.4	Reposicion de Cañerias de agua	ml	2.100,00	62.431				
3.2	MOVIMIENTO DE SUELOS							
3.2.1	Excavacion no clasificada	m3	17.550,00	20.192				
3.2.2	Excavacion de bolsones	m3	2.500,00	21.454				
3.2.3	Excavacion de zanjas de drenaje	m3	1.000,00	17.668				
3.2.4	Excavacion en roca	m3	1.000,00	252.400				
3.2.5	Terraplen	m3	16.000,00	32.989				
3.2.6	Terraplen para ensanche de plataforma	m3	17.550,00	32.989				
3.2.7	Camada Drenante. Desmonte en roca	m3	2.000,00	267.530				
3.3	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO							
3.3.1	Sub Base de suelo agregado	m3	3.870,00	185.474				
3.3.2	Base de piedra triturada	m3	3.870,00	202.690				
3.3.3	Imprimacion asfaltica	Litros	35.280,00	7.251				
3.3.4	Riego de liga	Litros	14.700,00	6.131				
3.3.5	Carpeta de concreto asfaltico	m3	1.470,00	1.810.955				
3.3.6	Pavimento tipo empedrado	m2	200,00	43.106				
3.3.7	Remocion y reposicion de pavimento tipo empedrado existente	m2	845,00	55.625				
3.3.8	Regularizacion con mezcla asfaltica, tasa 50kg/m2	tn	422,50	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	182.090				
3.4.2	Cuneta revestida de hormigon	m3	150,00	1.268.488				
3.4.3	Cordon cuneta de hormigon	ml	4.200,00	142.232				
3.4.4	Caja colectora	un	6,00	2.015.288				
3.4.5	Disipador de energia	un	2,00	2.413.950				
3.4.6	Vereda de hormigon	m3	420,00	1.932.986				
3.5	PUENTES DE HORMIGON ARMADO							
3.5.1	Puente de hormigon armado	ml	20,00	75.720.000				
3.6	OBRAS COMPLEMENTARIAS							
3.6.1	Construccion de alambrado	ml	4.200,00	33.199				
3.6.2	Cordon comun de hormigon	ml	4.200,00	49.988				
3.6.3	Señalizacion vertical	m2	50,00	1.351.602				
3.6.4	Señalizacion horizontal	m2	1.260,00	44.841				
3.6.5	Portico para Señalizacion	un	2,00	50.480.000				
3.6.6	Semiportico para señalizacion	un	2,00	22.945.454				
3.6.7	Revestimiento vegetal en taludes	m2	2.100,00	13.457				
3.6.8	Darsenas para parada de buses	un	2,00	54.251.005				
3.6.9	Baranda de defensa metalica	ml	600,00	307.182				
3.7	LIBERACION DE FRANJA DE DOMINIO							
3.7.1	Adquisicion de mejoras existentes	gl	1,00	1.317.593.102	13%	13%	13%	
3.7.2	Adquisicion de terrenos	gl	1,00	1.257.469.430	13%	13%	13%	

54(cincuenta y cuatro)

						GRAN HOSPITAL DEL SUR								
						PROYECTO EJECUTIVO								
						CRONOGRAMA DE AVANCE					REPÚBLICA DEL PARAGUAY		REV. 01	
4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	TOTAL
			100%											100,00%
			100%											100,00%
									50%	50%				100,00%
									33%	33%	33%			100,00%
					25%	25%	25%	25%						100,00%
					25%	25%	25%	25%						100,00%
					25%	25%	25%	25%						100,00%
							50%	50%						100,00%
								33%	33%	33%				100,00%
								33%	33%	33%				100,00%
								33%	33%	33%				100,00%
									50%	50%				100,00%
									50%	50%				100,00%
										100%				100,00%
										100%				100,00%
										50%	50%			100,00%
											100%			100,00%
											100%			100,00%
											50%	50%		100,00%
											50%	50%		100,00%
											50%	50%		100,00%
											50%	50%		100,00%
											50%	50%		100,00%
										25%	25%	25%	25%	100,00%
										25%	25%	25%	25%	100,00%
											33%	33%	33%	100,00%
											33%	33%	33%	100,00%
											33%	33%	33%	100,00%
											33%	33%	33%	100,00%
											33%	33%	33%	100,00%
											33%	33%	33%	100,00%
											33%	33%	33%	100,00%
											33%	33%	33%	100,00%
3%	13%	13%	13%	13%										100,00%
3%	13%	13%	13%	13%										100,00%

Consorcio
Hospitalario Del Sur

CRONOGRAMA CONTRACTUAL DE AVANCE - COMPONENTE ACCESO VIAL

Obra: LLAMADO MOPC Nº 55/2021 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL GRAN HOSPITAL DEL SUR - AD REFERÉNDUM A LA APROBACIÓN PRESUPUESTARIA - ID de Licitación: 399277

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4
3	**ACCESO VIAL**							
3.1	PREPARACION DEL AREA DE TRABAJO							
3.1.1	Despeje y limpieza de la faja	Ha	4,20	6.798.723	-	-	-	-
3.1.2	Remocion de Estructuras existentes	gl	1,00	29.026.000	-	-	-	-
3.1.3	Traslado de Columnas de Linea Electrica	un	125,00	1.893.000	-	-	-	-
3.1.4	Reposicion de Cañerias de agua	ml	2.100,00	62.431	-	-	-	-
3.2	MOVIMIENTO DE SUELOS							
3.2.1	Excavacion no clasificada	m3	17.550,00	20.192	-	-	-	-
3.2.2	Excavacion de bolsones	m3	2.500,00	21.454	-	-	-	-
3.2.3	Excavacion de zanjas de drenaje	m3	1.000,00	17.668	-	-	-	-
3.2.4	Excavacion en roca	m3	1.000,00	252.400	-	-	-	-
3.2.5	Terraplen	m3	16.000,00	32.989	-	-	-	-
3.2.6	Terraplen para ensanche de plataforma	m3	17.550,00	32.989	-	-	-	-
3.2.7	Camada Drenante. Desmonte en roca	m3	2.000,00	267.530	-	-	-	-
3.3	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO							
3.3.1	Sub Base de suelo agregado	m3	3.870,00	185.474	-	-	-	-
3.3.2	Base de piedra triturada	m3	3.870,00	202.690	-	-	-	-
3.3.3	Imprimacion asfaltica	Litros	35.280,00	7.251	-	-	-	-
3.3.4	Riego de liga	Litros	14.700,00	6.131	-	-	-	-
3.3.5	Carpeta de concreto asfaltico	m3	1.470,00	1.810.955	-	-	-	-
3.3.6	Pavimento tipo empedrado	m2	200,00	43.106	-	-	-	-
3.3.7	Remocion y reposicion de pavimento tipo empedrado existente	m2	845,00	55.625	-	-	-	-
3.3.8	Regularizacion con mezcla asfaltica, tasa 50kg/m2	tn	422,50	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	182.090	-	-	-	-
3.4.2	Cuneta revestida de hormigon	m3	150,00	1.268.488	-	-	-	-
3.4.3	Cordon cuneta de hormigon	ml	4.200,00	142.232	-	-	-	-
3.4.4	Caja colectora	un	6,00	2.015.288	-	-	-	-
3.4.5	Disipador de energia	un	2,00	2.413.950	-	-	-	-
3.4.6	Vereda de hormigon	m3	420,00	1.932.986	-	-	-	-
3.5	PUENTES DE HORMIGON ARMADO							
3.5.1	Puente de hormigon armado	ml	20,00	75.720.000	-	-	-	-
3.6	OBRAS COMPLEMENTARIAS							
3.6.1	Construccion de alambrado	ml	4.200,00	33.199	-	-	-	-
3.6.2	Cordon comun de hormigon	ml	4.200,00	49.988	-	-	-	-
3.6.3	Señalizacion vertical	m2	50,00	1.351.602	-	-	-	-
3.6.4	Señalizacion horizontal	m2	1.260,00	44.841	-	-	-	-
3.6.5	Portico para Señalizacion	un	2,00	50.480.000	-	-	-	-
3.6.6	Semiportico para señalizacion	un	2,00	22.945.454	-	-	-	-
3.6.7	Revestimiento vegetal en taludes	m2	2.100,00	13.457	-	-	-	-
3.6.8	Darsenas para parada de buses	un	2,00	54.251.005	-	-	-	-
3.6.9	Baranda de defensa metalica	ml	600,00	307.182	-	-	-	-
3.7	LIBERACION DE FRANJA DE DOMINIO							
3.7.1	Adquisicion de mejoras existentes	gl	1,00	1.317.593.102	0,13	0,13	0,13	0,13
3.7.2	Adquisicion de terrenos	gl	1,00	1.257.469.430	0,13	0,13	0,13	0,13

53 (cincuenta y tres)

						GRAN HOSPITAL DEL SUR							
						PROYECTO EJECUTIVO							
						CRONOGRAMA DE AVANCE					REPÚBLICA DEL PARAGUAY		REV. 01
Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	TOTAL
-	-	4,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,20
-	-	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
-	-	-	-	-	-	-	-	62,50	62,50	-	-	-	125,00
-	-	-	-	-	-	-	-	700,00	700,00	700,00	-	-	2.100,00
-	-	-	-	4.387,50	4.387,50	4.387,50	4.387,50	-	-	-	-	-	17.550,00
-	-	-	-	625,00	625,00	625,00	625,00	-	-	-	-	-	2.500,00
-	-	-	-	250,00	250,00	250,00	250,00	-	-	-	-	-	1.000,00
-	-	-	-	-	-	500,00	500,00	-	-	-	-	-	1.000,00
-	-	-	-	-	-	-	5.333,33	5.333,33	5.333,33	-	-	-	16.000,00
-	-	-	-	-	-	-	5.850,00	5.850,00	5.850,00	-	-	-	17.550,00
-	-	-	-	-	-	-	666,67	666,67	666,67	-	-	-	2.000,00
-	-	-	-	-	-	-	-	1.935,00	1.935,00	-	-	-	3.870,00
-	-	-	-	-	-	-	-	1.935,00	1.935,00	-	-	-	3.870,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	########	-	-	-	35.280,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	########	-	-	-	14.700,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	735,00	735,00	-	-	1.470,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200,00	-	-	200,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	845,00	-	-	845,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	422,50	-	-	422,50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500,00	500,00	-	1.000,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,00	75,00	-	150,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.100,00	2.100,00	-	4.200,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,00	3,00	-	6,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	1,00	-	2,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	105,00	105,00	105,00	105,00	420,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,00	5,00	5,00	5,00	20,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.400,00	1.400,00	1.400,00	4.200,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.400,00	1.400,00	1.400,00	4.200,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,67	16,67	16,67	50,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	420,00	420,00	420,00	1.260,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,67	0,67	0,67	2,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,67	0,67	0,67	2,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	700,00	700,00	700,00	2.100,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,67	0,67	0,67	2,00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200,00	200,00	200,00	600,00
0,13	0,13	0,13	0,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
0,13	0,13	0,13	0,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00

Consorcio
Hospitalario Del Sur

CRONOGRAMA CONTRACTUAL DE AVANCE - COMPONENTE ACCESO VIAL

Obra: LLAMADO MOPC Nº 55/2021 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL GRAN HOSPITAL DEL SUR - AD REFERÉNDUM A LA APROBACIÓN PRESUPUESTARIA - ID de Licitación: 399277

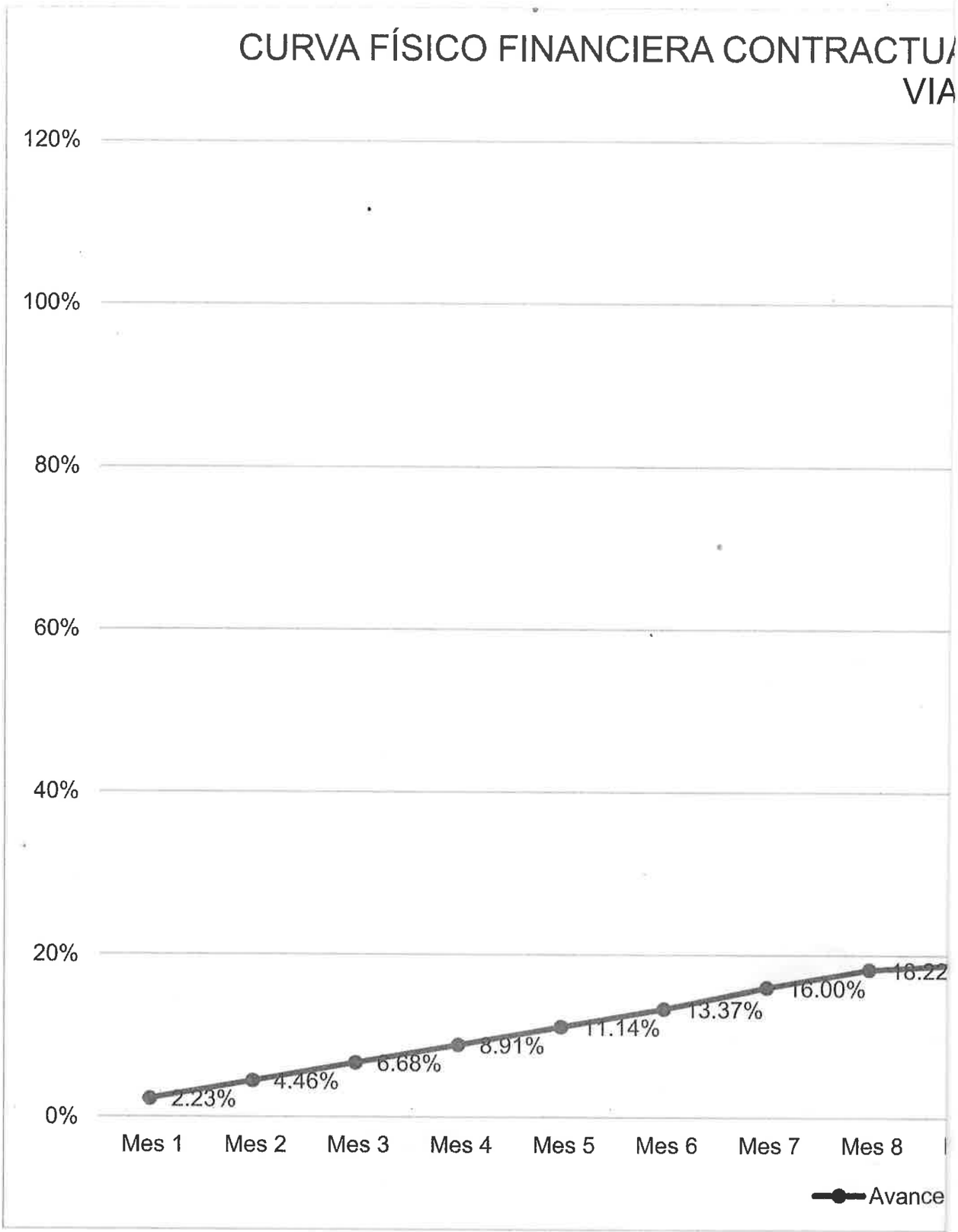
MONTO DEL CONTRATO ACCESO VIAL 14.446.500.375

Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Me
3	**ACCESO VIAL**										
3.1	PREPARACION DEL AREA DE TRABAJO										
3.1.1	Despeje y limpieza de la faja	Ha	4,20	6.798.723	-	-	-	-	-	-	28.
3.1.2	Remocion de Estructuras existentes	gl	1,00	29.026.000	-	-	-	-	-	-	29.
3.1.3	Traslado de Columnas de Linea Electrica	un	125,00	1.893.000	-	-	-	-	-	-	
3.1.4	Reposicion de Cañerias de agua	ml	2.100,00	62.431	-	-	-	-	-	-	
3.2	MOVIMIENTO DE SUELOS										
3.2.1	Excavacion no clasificada	m3	17.550,00	20.192	-	-	-	-	-	-	
3.2.2	Excavacion de bolsones	m3	2.500,00	21.454	-	-	-	-	-	-	
3.2.3	Excavacion de zanjas de drenaje	m3	1.000,00	17.668	-	-	-	-	-	-	
3.2.4	Excavacion en roca	m3	1.000,00	252.400	-	-	-	-	-	-	
3.2.5	Terraplen	m3	16.000,00	32.989	-	-	-	-	-	-	
3.2.6	Terraplen para ensanche de plataforma	m3	17.550,00	32.989	-	-	-	-	-	-	
3.2.7	Camada Drenante. Desmonte en roca	m3	2.000,00	267.530	-	-	-	-	-	-	
3.3	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO										
3.3.1	Sub Base de suelo agregado	m3	3.870,00	185.474	-	-	-	-	-	-	
3.3.2	Base de piedra triturada	m3	3.870,00	202.690	-	-	-	-	-	-	
3.3.3	Imprimacion asfaltica	Litros	35.280,00	7.251	-	-	-	-	-	-	
3.3.4	Riego de liga	Litros	14.700,00	6.131	-	-	-	-	-	-	
3.3.5	Carpeta de concreto asfaltico	m3	1.470,00	1.810.955	-	-	-	-	-	-	
3.3.6	Pavimento tipo empedrado	m2	200,00	43.106	-	-	-	-	-	-	
3.3.7	Remocion y reposicion de pavimento tipo empedrado existente	m2	845,00	55.625	-	-	-	-	-	-	
3.3.8	Regularizacion con mezcla asfaltica, tasa 50kg/m2	tn	422,50	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	182.090	-	-	-	-	-	-	
3.4.2	Cuneta revestida de hormigon	m3	150,00	1.268.488	-	-	-	-	-	-	
3.4.3	Cordon cuneta de hormigon	ml	4.200,00	142.232	-	-	-	-	-	-	
3.4.4	Caja colectora	un	6,00	2.015.288	-	-	-	-	-	-	
3.4.5	Disipador de energia	un	2,00	2.413.950	-	-	-	-	-	-	
3.4.6	Vereda de hormigon	m3	420,00	1.932.986	-	-	-	-	-	-	
3.5	PUENTES DE HORMIGON ARMADO										
3.5.1	Puente de hormigon armado	ml	20,00	75.720.000	-	-	-	-	-	-	
3.6	OBRAS COMPLEMENTARIAS										
3.6.1	Construccion de alambrado	ml	4.200,00	33.199	-	-	-	-	-	-	
3.6.2	Cordon comun de hormigon	ml	4.200,00	49.988	-	-	-	-	-	-	
3.6.3	Señalizacion vertical	m2	50,00	1.351.602	-	-	-	-	-	-	
3.6.4	Señalizacion horizontal	m2	1.260,00	44.841	-	-	-	-	-	-	
3.6.5	Portico para Señalizacion	un	2,00	50.480.000	-	-	-	-	-	-	
3.6.6	Semiportico para señalizacion	un	2,00	22.945.454	-	-	-	-	-	-	
3.6.7	Revestimiento vegetal en taludes	m2	2.100,00	13.457	-	-	-	-	-	-	
3.6.8	Darsenas para parada de buses	un	2,00	54.251.005	-	-	-	-	-	-	
3.6.9	Baranda de defensa metalica	ml	600,00	307.182	-	-	-	-	-	-	
3.7	LIBERACION DE FRANJA DE DOMINIO										
3.7.1	Adquisicion de mejoras existentes	gl	1,00	1.317.593.102	164.699.138	164.699.138	164.699.138	164.699.138	164.699.138	164.699.138	164.
3.7.2	Adquisicion de terrenos	gl	1,00	1.257.469.430	157.183.679	157.183.679	157.183.679	157.183.679	157.183.679	157.183.679	157.
				TOTAL	**321.882.817**	**321.882.817**	**321.882.817**	**321.882.817**	**321.882.817**	**321.882.817**	**379.4**
	Avance programado por mes:				2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	
	Avance acumulado:				2,23%	4,46%	6,68%	8,91%	11,14%	13,37%	

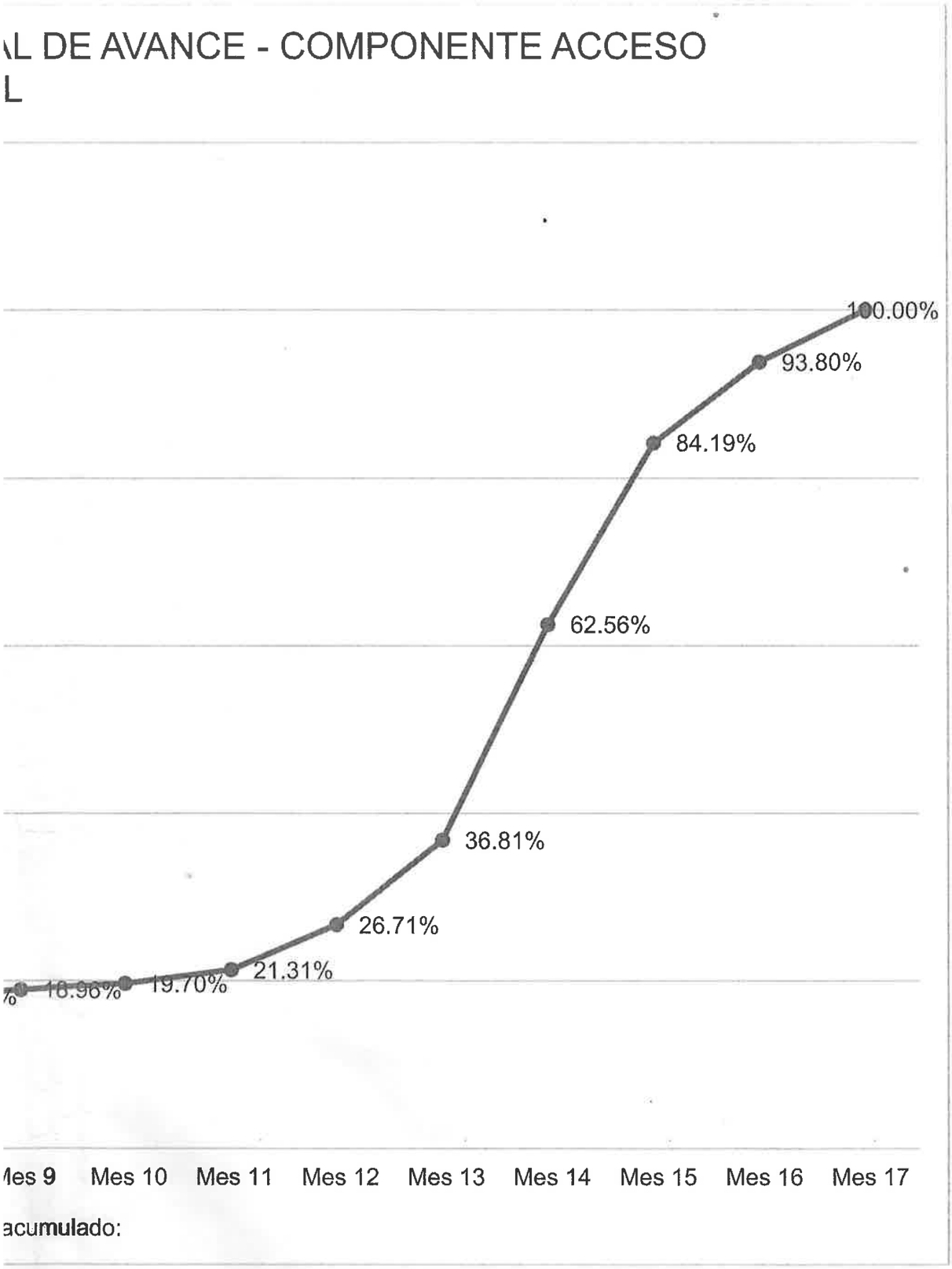
52 (cincuenta y dos)

GRAN HOSPITAL DEL SUR											
PROYECTO EJECUTIVO											
CRONOGRAMA DE AVANCE									REPÚBLICA DEL PARAGUAY		REV. 01
7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	TOTAL
4.637	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28.554.637
6.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.026.000
-	-	-	-	-	-	118.312.500	118.312.500	-	-	-	236.625.000
-	-	-	-	-	-	43.701.700	43.701.700	43.701.700	-	-	131.105.100
-	-	88.592.400	88.592.400	88.592.400	88.592.400	-	-	-	-	-	354.369.600
-	-	13.408.750	13.408.750	13.408.750	13.408.750	-	-	-	-	-	53.635.000
-	-	4.417.000	4.417.000	4.417.000	4.417.000	-	-	-	-	-	17.668.000
-	-	-	-	126.200.000	126.200.000	-	-	-	-	-	252.400.000
-	-	-	-	-	175.941.333	175.941.333	175.941.333	-	-	-	527.824.000
-	-	-	-	-	192.985.650	192.985.650	192.985.650	-	-	-	578.956.950
-	-	-	-	-	178.353.333	178.353.333	178.353.333	-	-	-	535.060.000
-	-	-	-	-	-	358.892.190	358.892.190	-	-	-	717.784.380
-	-	-	-	-	-	392.205.150	392.205.150	-	-	-	784.410.300
-	-	-	-	-	-	-	255.815.280	-	-	-	255.815.280
-	-	-	-	-	-	-	90.125.700	-	-	-	90.125.700
-	-	-	-	-	-	-	1.331.051.925	1.331.051.925	-	-	2.662.103.850
-	-	-	-	-	-	-	-	8.621.200	-	-	8.621.200
-	-	-	-	-	-	-	-	47.003.125	-	-	47.003.125
-	-	-	-	-	-	-	-	306.051.395	-	-	306.051.395
-	-	-	-	-	-	-	-	91.045.000	91.045.000	-	182.090.000
-	-	-	-	-	-	-	-	95.136.600	95.136.600	-	190.273.200
-	-	-	-	-	-	-	-	298.687.200	298.687.200	-	597.374.400
-	-	-	-	-	-	-	-	6.045.864	6.045.864	-	12.091.728
-	-	-	-	-	-	-	-	2.413.950	2.413.950	-	4.827.900
-	-	-	-	-	-	-	202.963.530	202.963.530	202.963.530	202.963.530	811.854.120
-	-	-	-	-	-	-	378.600.000	378.600.000	378.600.000	378.600.000	1.514.400.000
-	-	-	-	-	-	-	-	46.478.600	46.478.600	46.478.600	139.435.800
-	-	-	-	-	-	-	-	69.983.200	69.983.200	69.983.200	209.949.600
-	-	-	-	-	-	-	-	22.526.700	22.526.700	22.526.700	67.580.100
-	-	-	-	-	-	-	-	18.833.220	18.833.220	18.833.220	56.499.660
-	-	-	-	-	-	-	-	33.653.333	33.653.333	33.653.333	100.960.000
-	-	-	-	-	-	-	-	15.296.969	15.296.969	15.296.969	45.890.908
-	-	-	-	-	-	-	-	9.419.900	9.419.900	9.419.900	28.259.700
-	-	-	-	-	-	-	-	36.167.337	36.167.337	36.167.337	108.502.010
-	-	-	-	-	-	-	-	61.436.400	61.436.400	61.436.400	184.309.200
9.138	164.699.138	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.317.593.102
3.679	157.183.679	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.257.469.430
3.453	**321.882.817**	**106.418.150**	**106.418.150**	**232.618.150**	**779.898.467**	**1.460.391.857**	**3.718.948.292**	**3.125.117.148**	**1.388.687.803**	**895.359.189**	**14.446.500.375**
2,63%	2,23%	0,74%	0,74%	1,61%	5,40%	10,11%	25,74%	21,63%	9,61%	6,20%	
5,00%	18,22%	18,96%	19,70%	21,31%	26,71%	36,81%	62,56%	84,19%	93,80%	100,00%	

Consorcio
Hospitalario Del Sur


CURVA FÍSICO FINANCIERA CONTRACTUA
VIA
120%
100%
80%
60%
40%
20%
0%
2.23%
4.46%
6.68%
8.91%
11.14%
13.37%
16.00%
18.22
Mes 1
Mes 2
Mes 3
Mes 4
Mes 5
Mes 6
Mes 7
Mes 8
Avance

51(cincuenta y uno)



Consorcio
Hospitalario Del Sur