RESUMEN CERTIFICADO BASICO Nº 2

OBRA: LPN Nº 02/2020 "AMPLIACION Y MODERNIZACION DE LAS AREAS DE TERAPIA INTENSIVA, ONCOLOGIA E INTERNACION DEL HOSTPITAL GENERAL PEDIATRICO - PLURIANUAL " - ID 382.504

CONTRATISTA : CONSORCIO ARAPY FECHA: 08/04/2021 MONTO DEL CONTRATO: 18.037.210.333

POS	CONCEPTO		CONTRATADA	CERTIFICADOS ANTERIORES			ACUMULADOS ANTERIORES		PRESENTE CERTIFICADO		TOTAL CERTIFICADO	%
			MONTO (1)	1	2	...	MONTO (2)	% (2/1)	GS. (3)	%	GS. (2+3)	
A	OBRAS A EJECUTAR											
	PRESUPUESTO DEL CONTRATO		18.037.210.333	112.358.649			112.358.649	0,6%	119.495.735	0,7%	231.854.384	1,29%
	TOTAL DE OBRAS		18.037.210.333	112.358.649	-	-	-	0,6%	119.495.735	0,7%	231.854.384	1,29%

B	PAGOS A CUENTA			
	B1-	ANTICIPO TOPE S/CONTRATO	20%	3.607.442.067
	B2-			
		TOTAL		3.607.442.067

C	DEDUCCIONES						ANTERIORES		PRESENTE		TOTAL
	C1-	DEVOLUCIÓN DE ANTICIPO		22.471.730	-	-	22.471.730		23.899.147		46.370.877
	C2-	RETENCION FONDO DE REPAROS 5% DEL TOTAL			-	-	-				-
							-				-
		TOTAL DEDUCCIONES		22.471.730	-		22.471.730		23.899.147		46.370.877

D	MONTOS FACTURADOS		ANTICIPO				ANTERIORES		PRESENTE		TOTAL
	D1	FACTURA	3.607.442.067	89.886.919	-	-	3.697.328.986		95.596.588		3.792.925.574
		TOTAL FACTURADO					3.697.328.986		95.596.588		3.792.925.574

MONTO NETO A FACTURAR PRESENTE CERTIFICADO Gs.: 95.596.588

SON GUARANIES: NOVENTA Y CINCO MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO .-

OBS.: DE LA FACTURA SE DEDUCIRAN, RETENCIÓN DEL 30% DE IVA; 0,4% LEY 2051 -DNCP; RETENCIÓN DE 2% DE IMP. A LA RENTA.

Arq. Mónica Vallejos
Fiscal de Obras
Hospital General Pediátrico

Consorcio ARAPY
Obra Hospital Acosta Ñu

HOSPITAL ACOSTA ÑU

PROYECTO EJECUTIVO

"AMPLIACION Y MODERNIZACION DE LAS AREAS DE TERAPIA INTENSIVA, ONCOLOGIA E INTERNACION DEL HOSPITAL GENERAL PEDIATRICO - PLURIANUAL"

ID 382.504

CONTRATISTA: CONSORCIO ARAPY
J.F.Kennedy N° 960 - teléfono 229869

Certificado de Obras N° 2 - Corresponde a planilla de Oferta | Fecha certificado de 13/03/2021 a 06/04/2021

LoteTotal, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	CANTIDADES Anterior	CANTIDADES Actual	CANTIDADES Acumulado	MONTOS Anterior	MONTOS Actual	MONTOS Acumulado
1	72121403-001	Preparación de Obra	Unidad	1								
1.1		Limpieza del Predio: podar y desrazar árboles con retiro de hojas, ramas, tronco y raíces fuera del predio	Metros cuadrados	4.610	6.697	30.873.170	0		0	-	-	-
1.2		Trazado, replanteo y marcación	Metros cuadrados	4.610	3.409	15.715.490	1900		1900	6.477.100	-	6.477.100
1.3		Reacondicionamiento de todos los registros sanitarios (cloacal, pluvial, cañerías de agua corriente) y eléctricos que se encuentren en la zona de obras	Unidad Medida Global	1	7.612.865	7.612.865	0,2		0,2	1.522.573	-	1.522.573
2	72121403-001	Demolición con recuperación de material y retiro de escombros	Unidad	1								
2.1		Pabellón Existente (la empresa adjudicada deberá cotizar este rubro asistiendo a la visita de recorrida que debe ser obligatoria)	Unidad	1	38.642.643	38.642.643	1		1	38.642.643	-	38.642.643
3	72121403-001	Movimiento de Tierra	Unidad	1								
3.1		Relleno de tierra compactada h= prom 20cm	Metros cuadrados	922	27.514	25.367.908	0	93,83	93,83	-	2.581.639	2.581.639
3.2		Excavación para zapatas y vigas de fundación	Metros cúbicos	260	41.520	10.795.200	203,71	56,29	260	8.458.039	2.337.161	10.795.200
4	72121403-001	Estructura de H°A°	Unidad	1								
4.1		Zapatas	Metros cúbicos	135	1.847.880	249.463.800	28,57	33,4	61,97	52.793.932	61.719.192	114.513.124
4.2		Vigas de fundación	Metros cúbicos	115	2.071.378	238.208.470	0	20,13	20,13	-	41.696.839	41.696.839
4.3		Pilares	Metros cúbicos	74	2.210.080	163.545.920	2,02	5,05	7,07	4.464.362	11.160.904	15.625.266
4.4		Viga techo PB	Metros cúbicos	89,5	2.288.591	204.828.895	0		0	-	-	-
4.5		Losa techo PB	Metros cúbicos	211	2.125.606	448.502.866	0		0	-	-	-
4.6		Viga techo PA	Metros cúbicos	105,5	2.310.342	243.741.081	0		0	-	-	-
4.7		Losa techo PA	Metros cúbicos	181	2.143.848	388.036.488	0		0	-	-	-
4.8		Escaleras 19 escalones de 1,45 de largo con descanso	Metros cúbicos	3	2.352.906	7.058.718	0		0	-	-	-
4.9		Rampa	Metros cúbicos	20	2.098.286	41.965.720	0		0	-	-	-
5	72121403-001	Mampostería y divisorias	Unidad	1								
5.1		Elevación 0,15 común (1-2-10).	Metros cuadrados	4.986	79.394	395.858.484	0		0	-	-	-
5.2		Envarillado sobre aberturas 2 ? 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	129	24.328	3.138.312	0		0	-	-	-
5.3		Mamparas divisorias en box de baños, eucatex con estructura de acero inoxidable, incluye puertas y accesorios. Segun EE.TT.	Metros cuadrados	7	290.423	2.032.961	0		0	-	-	-
6	72121403-001	Aislación	Unidad	1								
6.1		Horizontal pared 0,15	Metro lineal	1.081	33.115	35.797.315	0		0	-	-	-
6.2		De losa con mebrana asfáltica de 2mm con aluminio sobre alisado de base	Metros cuadrados	1.927	121.933	234.964.891	0		0	-	-	-
7	72121403-001	Revoques (incluye malla tipo tramafix en uniones de hormigón y mampostería)	Unidad	1								
7.1		Pared interior a dos capas	Metros cuadrados	1.647	35.791	58.947.777	0		0	-	-	-
7.2		Pared base azulejos con hidrófugo	Metros cuadrados	1.005	30.290	30.441.450	0		0	-	-	-
7.3		Revoque de losa (incluye azotada de adherencia)	Metros cuadrados	2.357	47.813	112.695.241	0		0	-	-	-
7.4		Exterior a dos capas con hidrófugo	Metros cuadrados	1.044	39.000	40.716.000	0		0	-	-	-
8	72121403-001	Contrapiso	Unidad	1								
8.1		Cascotes int s/terreno natural 10 cm y para pav. H°A° (1-4-16-24)	Metros cuadrados	2.137	42.083	89.931.371	0		0	-	-	-
8.2		Cascotes ext s/terreno natural 7 cm (1-4-16-24)	Metros cuadrados	66	34.049	2.247.234	0		0	-	-	-
9	72121403-001	Piso	Unidad	1								
9.1		Porcelanato 60 x 60 (carpeta incluida)	Metros cuadrados	1.927	160.964	310.177.628	0		0	-	-	-
9.2		Pavimentación H°A° para acceso vehicular	Metros cuadrados	538	177.551	95.522.438	0		0	-	-	-
9.3		Pavimentacion de H° para guarda obra	Metros cuadrados	210	138.712	29.129.520	0		0	-	-	-
9.4		Plancha de mosaico granítico base gris para escalera (Esc.:1,45x0,30x18un. + Desc.: 3,00x1,45)	Metros cuadrados	12,2	283.810	3.462.482	0		0	-	-	-
9.5		Mosaico granítico base gris 30x30 para rampa. Segun EE.TT.	Metros cuadrados	121,5	130.397	15.843.236	0		0	-	-	-
9.6		Canto rodado, camineros	Metros cuadrados	106	102.708	10.887.048	0		0	-	-	-
10	72121403-001	Zócalo	Unidad	1								
10.1		Porcelanato idem al piso	Metro lineal	1.426	29.034	41.402.484	0		0	-	-	-
10.2		Mosaico granítico base gris 10x30 para rampa. Ver detalle	Metro lineal	120	45.413	5.449.560	0		0	-	-	-
11	72121403-001	Revestimiento	Unidad	1								
11.1		Azulejos h= 2,10	Metros cuadrados	933	91.877	85.721.241	0		0	-	-	-
11.2		Azulejos h= 1,20	Metros cuadrados	72	91.877	6.615.144	0		0	-	-	-

Consorcio ARAPY
Obra Hospital Acosta Ñu

Arq. Mónica Vallejos
Fiscal de Obras
Hospital General Pediátrico

Certificado de Obras N° 2 - Corresponde a planilla de Oferta							Fecha certificado de		13/03/2021	a	06/04/2021	
LoteTotal, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No							CANTIDADES			MONTOS		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total	Anterior	Actual	Acumulado	Anterior	Actual	Acumulado
11.3		Guarda decorativa de azulejos	Metro lineal	476	59.462	28.303.912	0		0	-	-	-
11.4		Placa de acero inoxidable encima de bachas sanitarias	Metros cuadrados	10	531.145	5.311.450	0		0	-	-	-
11.5		Guarda camilla	Metro lineal	642	226.091	145.150.422	0		0	-	-	-
11.6		PVC antibacterial en pasillos h=1,20	Metros cuadrados	771	258.567	199.355.157	0		0	-	-	-
11.7		Ploteado de paredes en sala de juegos	Metros cuadrados	25	203.999	5.099.975	0		0	-	-	-
12	72121403-001	Provisión y colocación de puerta (Incluye provisión y colocación de Marcos y Contramarcos)	Unidad	1								
12.1		Puerta tipo P1 detalle según plano	Unidad	1	1.131.354	1.131.354	0		0	-	-	-
12.2		Puerta tipo P2 detalle según plano	Unidad	11	1.259.633	13.855.963	0		0	-	-	-
12.3		Puerta tipo P2.1 detalle según plano	Unidad	1	1.066.675	1.066.675	0		0	-	-	-
12.4		Puerta tipo P3 detalle según plano	Unidad	1	1.442.511	1.442.511	0		0	-	-	-
12.5		Puerta tipo P4 detalle según plano	Unidad	61	1.383.589	84.398.929	0		0	-	-	-
12.6		Puerta tipo P4.2 detalle según plano	Unidad	1	1.502.083	1.502.083	0		0	-	-	-
12.7		Puerta tipo P5 detalle según plano	Unidad	1	2.138.655	2.138.655	0		0	-	-	-
12.8		Puerta tipo P6 detalle según plano	Unidad	53	1.940.254	102.833.462	0		0	-	-	-
12.9		Puerta tipo P6.1 detalle según plano	Unidad	3	1.664.456	4.993.368	0		0	-	-	-
12.10		Puerta tipo P7 detalle según plano	Unidad	6	2.988.690	17.932.140	0		0	-	-	-
13	72121403-001	Provisión y colocación de aberturas de aluminio anodizado color natural, según detalle y especificaciones (Incluye herrajes, cerraduras y ploteado microperforado)	Unidad	1								
13.1		Ventana tipo V1 detalle según plano	Unidad	8	680.321	5.442.568	0		0	-	-	-
13.2		Ventana tipo V2 detalle según plano	Unidad	20	1.012.099	20.241.980	0		0	-	-	-
13.3		Ventana tipo V3 detalle según plano	Unidad	6	1.520.930	9.125.580	0		0	-	-	-
13.4		Ventana tipo V3.1 detalle según plano	Unidad	3	904.933	2.714.799	0		0	-	-	-
13.5		Ventana tipo V4 detalle según plano	Unidad	67	2.129.501	142.676.567	0		0	-	-	-
13.6		Ventana tipo V4.1 detalle según plano	Unidad	3	1.151.498	3.454.494	0		0	-	-	-
13.7		Ventana tipo V6, Enfermería, detalle según plano	Unidad	2	1.538.262	3.076.524	0		0	-	-	-
13.8		Ventana tipo V8, Enfermería, detalle según plano	Unidad	1	2.371.262	2.371.262	0		0	-	-	-
13.9		Ventana tipo V14, Enfermería, detalle según plano	Unidad	1	2.308.370	2.308.370	0		0	-	-	-
13.10		Ventana tipo V14.1, Enfermería, detalle según plano	Unidad	1	1.767.730	1.767.730	0		0	-	-	-
13.11		Ventana tipo VF, Aire y luz, vidrio fijo de cristal templado de 8 mm	Unidad	2	11.890.676	23.781.352	0		0	-	-	-
14	72121403-001	Provisión y colocación de cielorraso	Unidad	1								
14.1		Cielorraso de lana mineral, placas de 60x60, desmontable con perfilería de aluminio anodizado natural y estructura de soporte	Metros cuadrados	790	137.778	108.844.620	0		0	-	-	-
15	72121403-001	Provisión y colocación de puertas de cristal templado rebatibles con herrajes, cerraduras, cierre con freno hidraúlico y contramarcos.	Unidad	1								
15.1		Puerta de vidrio tipo PV1 detalle según plano	Unidad	2	9.698.962	19.397.924	0		0	-	-	-
16	72121403-001	Instalación agua corriente (en planta alta la cañería va colgada de la losa)	Unidad	1								
16.1		Provisión e Instalación de tanque metálico tipo copa de 50 m3 y altura de 15 m (Incluye fundación de base)	Unidad	1	84.301.826	84.301.826	0		0	-	-	-
16.2		Provisión y construcción de tanque H"A" De 30 m3	Unidad	1	73.933.552	73.933.552	0		0	-	-	-
16.3		Provisión e Instalación de tubería de PVC-PBA, DN 100mm- PN 10 kg/cm2	Metro lineal	20	92.506	1.850.120	0		0	-	-	-
16.4		Provisión e Instalación de tubería de PVC-PBA, DN 50mm- PN 10 kg/cm2	Metro lineal	41	60.666	2.487.306	0		0	-	-	-
16.5		Válvula compuerta de Ho.Fo. DN 100mm	Unidad	1	945.582	945.582	0		0	-	-	-
16.6		Válvula compuerta de Ho.Fo. DN 50mm	Unidad	1	629.476	629.476	0		0	-	-	-
16.7		Instalación de agua fría y caliente en baño c/2 Inodoros con cisterna baja, 2 bachas y 2 duchas con canilla lava pie, c/llave de paso de 1/2 FV. Baño T1 - Pl. Alta	Unidad	2	2.301.851	4.603.702	0		0	-	-	-
16.8		Instalación de agua fría en baño c/3 Inodoros con cisterna baja y 2 bachas, c/llave de paso de 1/2 FV. Baño T2 - Pl. Alta	Unidad	1	1.899.369	1.899.369	0		0	-	-	-
16.9		Instalación de agua fría y caliente en baño con 2 Inodoros con cisterna baja, 3 bachas y 1 ducha con canilla lava pie, con llave de paso de 1/2" FV. Baño T3 - Pl. Alta	Unidad	1	2.278.761	2.278.761	0		0	-	-	-
16.10		Instalación de agua fría en baño c/1 Inodoro con cisterna baja y 1 bacha, c/llave de paso de 1/2 FV. Baño T4 Pl. Alta y T4 Pl. Baja	Unidad	3	797.766	2.393.298	0		0	-	-	-
16.11		Instalación de agua fría y caliente en baño con Inodoro con cisterna baja, lavatorio y ducha con canilla lava pie, con llave de paso de 1/2" FV. Baño T5 y T6 - Pl. Alta y T2 Pl. Baja	Unidad	6	1.255.275	7.531.650	0		0	-	-	-
16.12		Instalación de agua fría y caliente en baño con Inodoro con cisterna baja, lavatorio y ducha con canilla lava pie, con llave de paso de 1/2" FV. Baño T7 Pl. Alta y T1 Pl. Baja	Unidad	64	1.259.428	80.603.392	0		0	-	-	-
16.13		Instalación de agua fría en baño c/2 Inodoros con cisterna baja y 2 bachas, c/llave de paso de 1/2 FV. Baño público Pl. Alta	Unidad	1	1.681.974	1.681.974	0		0	-	-	-
16.14		Instalación de agua fría en baño c/1 Inodoro con cisterna baja, 1 mingitorio y 2 bachas, c/llave de paso de 1/2 FV. Baño público Pl. Alta	Unidad	1	1.232.503	1.232.503	0		0	-	-	-
16.15		Instalación de agua fría en baño c/1 Inodoro con cisterna baja y 2 bachas, c/llave de paso de 1/2 FV. Baño T3 - Pl. Baja	Unidad	2	1.083.081	2.166.162	0		0	-	-	-
16.16		Instalación de agua fría en Inodoro con cisterna baja en cuarto séptico	Unidad	7	453.797	3.176.579	0		0	-	-	-
16.17		Instalación agua fría en pileta cocina, c/llave de paso de 1/2"	Unidad	2	356.041	712.082	0		0	-	-	-
16.18		Instalación agua fría y caliente en bacha profunda c/llave de paso de 1/2"	Unidad	17	535.589	9.105.013	0		0	-	-	-
16.19		Instalación agua fría en bacha profunda c/llave de paso de 1/2"	Unidad	31	405.647	12.575.057	0		0	-	-	-
16.20		Instalación agua fría de lavatorio en Internado oncológico	Unidad	11	360.486	3.965.346	0		0	-	-	-
16.21		Instalación agua fría canilla de patio c/llave de paso de 1/2"	Unidad	4	220.947	883.788	0		0	-	-	-
16.22		Instalación de caño de PVC roscable de 3/4" (Incluye provisión de accesorios y llaves de paso)	Metro lineal	577	34.117	19.685.509	0		0	-	-	-
16.23		Instalación de caño de PVC roscable de 1" (Incluye provisión de accesorios y llaves de paso)	Metro lineal	66	46.702	3.082.332	0		0	-	-	-
17	72121403-001	Desagüe cloacal (en planta alta la cañería va colgada de la losa)	Unidad	1								
17.1		Provisión e Instalación de tubería de PVC 150mm	Metro lineal	120	105.792	12.695.040	0		0	-	-	-
17.2		Provisión e Instalación de tubería de PVC 100mm	Metro lineal	527	63.485	33.456.595	0		0	-	-	-
17.3		Provisión e Instalación de tubería de PVC 100mm	Metro lineal	117	64.883	7.591.311	0		0	-	-	-
17.4		Instalación hasta el primer registro de baño c/2 Inodoros con cisterna baja, 2 bachas y 2 duchas. Baño T1 - Pl. Alta	Unidad	2	1.173.731	2.347.462	0		0	-	-	-

Arq. Mónica Vallejos
Fiscal de Obras
Hospital General Pediátrico

Consorcio ARAPY
Obra Hospital Acosta Ñu

Certificado de Obras N° 2 - Corresponde a planilla de Oferta

LoteTotal, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Fecha certificado de 13/03/2021 a 06/04/2021

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	CANTIDADES Anterior	CANTIDADES Actual	CANTIDADES Acumulado	MONTOS Anterior	MONTOS Actual	MONTOS Acumulado
17.5		Instalación hasta el primer registro de baño c/3 inodoros con cisterna baja y 2 bachas. Baño T2 - Pl. Alta	Unidad	1	1.101.398	1.101.398	0		0	-	-	-
17.6		Instalación hasta el primer registro de baño con 2 inodoros con cisterna baja, 3 bachas y 1 ducha. Baño T3 - Pl. Alta	Unidad	1	1.290.357	1.290.357	0		0	-	-	-
17.7		Instalación hasta el primer registro de baño c/1 inodoro con cisterna baja y 1 bacha. Baño T4 Pl. Alta y T4 Pl. Baja	Unidad	3	497.114	1.491.342	0		0	-	-	-
17.8		Instalación hasta el primer registro de baño con inodoro con cisterna baja, lavatorio y ducha. Baño T5 y T6 - Pl. Alta y T2 Pl. Baja. T7 Pl. Alta y T1 Pl. Baja	Unidad	70	670.627	46.943.890	0		0	-	-	-
17.9		Instalación hasta el primer registro de baño c/2 inodoros con cisterna baja y 2 bachas. Baño público Pl. Alta	Unidad	1	777.719	777.719	0		0	-	-	-
17.10		Instalación hasta el primer registro de baño c/1 inodoro con cisterna baja, 1 mingitorio y 2 bachas. Baño público Pl. Alta	Unidad	1	799.607	799.607	0		0	-	-	-
17.11		Instalación hasta el primer registro de baño c/1 inodoro con cisterna baja y 2 bachas. Baño T3 - Pl. Baja	Unidad	2	576.064	1.152.128	0		0	-	-	-
17.12		Instalación hasta el primer registro de inodoro con cisterna baja en cuarto séptico	Unidad	7	387.648	2.713.536	0		0	-	-	-
17.13		Instalación hasta el primer registro de pileta cocina	Unidad	2	286.377	572.754	0		0	-	-	-
17.14		Instalación hasta el primer registro de bacha profunda con sifon	Unidad	48	310.661	14.911.728	0		0	-	-	-
17.15		Instalación hasta el primer registro de lavatorio en Internado oncológico	Unidad	11	345.585	3.801.435	0		0	-	-	-
17.16		Rejilla de piso sifonada de 10x10	Unidad	75	77.018	5.776.350	0		0	-	-	-
17.17		Rejilla de piso sifonada de 15x15	Unidad	86	94.288	8.108.768	0		0	-	-	-
17.18		Provisión de materiales y mano de obra para costrucción de registros de mampostería de 0,40x0,40	Unidad	19	384.140	7.298.660	0		0	-	-	-
17.19		Provisión de materiales y mano de obra para costrucción de registros de mampostería de 0,50x0,50	Unidad	8	490.742	3.925.936	0		0	-	-	-
17.20		Provisión de materiales y mano de obra para costrucción de registros de mampostería de 0,60x0,60	Unidad	12	549.974	6.599.688	0		0	-	-	-
17.21		Provisión de materiales y mano de obra para costrucción de registros de mampostería de 0,70x0,70	Unidad	9	670.052	6.030.468	0		0	-	-	-
17.22		Provisión de materiales y mano de obra para costrucción de registros de mampostería de 0,80x0,80	Unidad	13	760.580	9.887.540	0		0	-	-	-
18	72121403-001	Artefactos Sanitarios (Prov. Y coloc.)	Unidad	1								
18.1		Provisión e Instalación de accesorios sanitarios (Jaboneras 90 un; portarrollos 87 un; toalleras 70 un y colgadores 76un)	Unidad	323	110.044	35.544.212	0		0	-	-	-
18.2		Provisión e Instalación de artefactos sanitarios (Inodoros losa blanca con cisterna baja, tapa plástica y asiento acolchado; lavatorios losa blanca adosada a la mampostería con griferías; duchas tipo teléfono)	Unidad	70	3.326.569	232.859.830	0		0	-	-	-
18.3		Provisión e Instalación de inodoro losa blanca, con cisterna baja, tapa plástica y asiento acolchado	Unidad	24	1.088.703	26.128.872	0		0	-	-	-
18.4		Provisión e Instalación de lavatorio losa blanca adosada a la mampostería con grifería	Unidad	11	715.426	7.869.686	0		0	-	-	-
18.5		Provisión e Instalación de mingitorios losa blanca	Unidad	1	720.739	720.739	0		0	-	-	-
18.6		Provisión e Instalación de bacha losa blanca de embutir en mesada de granito con griferías	Unidad	20	793.910	15.878.200	0		0	-	-	-
18.7		Provisión e Instalación de termocalefón de 80 lt	Unidad	78	1.362.592	106.282.176	0		0	-	-	-
19	72121403-001	Accesorios Sanitarios especiales (Prov. Y coloc.)	Unidad	1								
19.1		Asiento de ducha revatible	Unidad	53	683.346	36.217.338	0		0	-	-	-
19.2		Barras de acero horizontal inoxidable móviles, para inodoro	Unidad	112	902.943	101.129.616	0		0	-	-	-
19.3		Barras de acero horizontal fija, para ducha	Unidad	53	946.688	50.174.464	0		0	-	-	-
19.4		Barras de acero inoxidable fija, para inodoro	Unidad	8	604.799	4.838.392	0		0	-	-	-
19.5		Barras de acero inoxidable revatible, ducha	Unidad	49	788.400	38.631.600	0		0	-	-	-
20	72121403-001	Desagüe Pluvial	Unidad	1								
20.1		Provisión e Instalación de tubería de PVC-PBA- VINILFORT- DN 150mm (Incluye accesorios)	Metro lineal	1.267	113.306	143.558.702	0		0	-	-	-
20.2		Provisión e Instalación de tubería de PVC-PBA- VINILFORT- DN 250mm (Incluye accesorios)	Metro lineal	21	187.829	3.944.409	0		0	-	-	-
20.3		Provisión e Instalación de tubería de PVC-PBA- VINILFORT- DN 300mm (Incluye accesorios)	Metro lineal	161	275.702	44.388.022	0		0	-	-	-
20.4		Provisión de materiales y mano de obra para construcción de registros de mampostería de 0,50x0,50 (Incluye accesorios)	Unidad	8	472.630	3.781.040	0		0	-	-	-
20.5		Provisión de materiales y mano de obra para construcción de registros de mampostería de 0,60x0,60 (Incluye accesorios)	Unidad	8	553.226	4.425.808	0		0	-	-	-
20.6		Provisión de materiales y mano de obra para construcción de registros de mampostería de 0,70x0,70 (Incluye accesorios)	Unidad	11	686.190	7.548.090	0		0	-	-	-
20.7		Provisión de materiales y mano de obra para construcción de registros de mampostería de 0,80x0,80 (Incluye accesorios)	Unidad	5	820.050	4.100.250	0		0	-	-	-
20.8		Bajadas (Incluye accesorios)	Metro lineal	240	82.558	19.813.920	0		0	-	-	-
21	72121403-001	Fabricación y Colocación de muebles y mesadas	Unidad	1								
21.1		Mueble de enfermería en salas de UTI, según detalle en plano	Metro lineal	64	1.673.913	107.130.432	0		0	-	-	-
21.2		Mesada de granito natural de 0,60 ancho (con pollera de 10 cm y zócalo de 8 cm). Incluye perforación y pegado de bachas. En s.s.h.h. de dormitorios médicos de guardia; s.s.h.h. de enfermería; s.s.h.h. de estar médico; s.s.h.h. públicos.	Metro lineal	15,42	853.258	13.157.238	0		0	-	-	-
21.3		Mesada de acero inoxidable en lavado sucio y cuarto séptico, fabricado con chapas de 1,5mm de espesor, calidad AISI304., ancho 0,60mt, alto 0,90mt. con zócalo sanitario. Con bachas profundas de 40x50x40 con salida para sopapa de 4".Ver detalle en planilla.	Metro lineal	10,35	2.517.977	26.061.062	0		0	-	-	-
21.4		Mesada de granito natural de 0,35 de ancho en salas de enfermería Internados	Metro lineal	10,45	492.805	5.149.812	0		0	-	-	-
21.5		Mesada de granito natural, sobre mueble de madera, zócalo de granito con piletas de acero inoxidable. Ver detalle en planilla.	Metro lineal	41,8	1.540.460	64.391.228	0		0	-	-	-
21.6		Bacha acero inoxidable para lavado de manos. Ver detalle en planilla.	Unidad	26	1.980.713	51.498.538	0		0	-	-	-
22	72121403-001	Prevención contra incendio (MDO, Prov. Y coloc.)	Unidad	1								
22.1		Provisión e Instalación de tubería de Ho. Go., DN 4 pulg- PN 18 kg/cm2 (INCLUYE ACCESORIOS)	Metro lineal	20	658.639	13.172.780	0		0	-	-	-
22.2		Provisión e Instalación de tubería de Ho. Go., DN 3 pulg- PN 18 kg/cm2 (INCLUYE ACCESORIOS)	Metro lineal	264	272.620	71.971.680	0		0	-	-	-
22.3		Provisión e Instalación de tubería de Ho. Go., DN 2 1/1 pulg- PN 18 kg/cm2 (INCLUYE ACCESORIOS)	Metro lineal	111	264.934	29.407.674	0		0	-	-	-
22.4		Puerta corta fuego de emergencia de 1,20x2,10, con manija y barra antipánico, con sensor automático	Unidad	8	3.691.721	29.533.768	0		0	-	-	-
22.5		Extintores de 6 kg, tipo ABC	Unidad	20	281.640	5.632.800	0		0	-	-	-
22.6		Iluminación autónoma de emergencia tipo led de 18W.	Unidad	53	175.612	9.307.436	0		0	-	-	-
22.7		Cartel luminoso indicador de salida de emergencia	Unidad	50	244.000	12.200.000	0		0	-	-	-
22.8		Provisión e Instalación de electrobomba centrífuga de eje horizontal , Caudal 1000 l/min, Hman 30 mca, con Electrobomba Jokey (INCLUYE ACCESORIOS)	Unidad	2	20.739.155	41.478.310	0		0	-	-	-
22.9		Provisión e Instalación de tablero de mando con sistema de protección (SEGÚN EE.TT.)	Unidad	1	11.713.851	11.713.851	0		0	-	-	-

Arq. Mónica Vallejos
Fiscal de Obras
Hospital General Pediátri

Consorcio ARAPY
Obra Hospital Acosta Ñu

Certificado de Obras N° 2 - Corresponde a planilla de Oferta

LoteTotal, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Fecha certificado de 13/03/2021 a 06/04/2021

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total	CANTIDADES Anterior	CANTIDADES Actual	CANTIDADES Acumulado	MONTOS Anterior	MONTOS Actual	MONTOS Acumulado
23	72121403-001	Pinturas	Unidad	1								
23.1		De pared interior	Metros cuadrados	2.897	15.029	43.539.013	0		0	-	-	-
23.2		De pared exterior	Metros cuadrados	6.107	15.912	97.174.584	0		0	-	-	-
23.3		En losas y vigas de H° A°	Metros cuadrados	1.864	15.115	28.174.360	0		0	-	-	-
23.4		En losas de hormigón	Metros cuadrados	1.864	25.725	47.951.400	0		0	-	-	-
23.5		De paredes interiores	Metros cuadrados	2.897	26.518	76.822.646	0		0	-	-	-
23.6		De paredes exteriores en mochetas, paredes revocadas (fachadas)	Metros cuadrados	6.107	29.718	181.487.826	0		0	-	-	-
23.7		Texturado exterior de paredes de rampa, fachadas y acceso	Metros cuadrados	432,28	64.103	27.710.445	0		0	-	-	-
24	72121403-001	Gases medicinales (provisión y colocación)	Unidad	1								
24.1		Red de distribución de gases	Metro lineal	2.500	288.014	720.035.000	0		0	-	-	-
24.2		Consola poliducto de 2 gases (O2 y Vacío), con 4 tomas Schuko, luz interna y llama enfermería	Unidad	64	5.654.817	361.908.288	0		0	-	-	-
24.3		Consola de 4 gases (2 de O2, Vacío, Aire), con 8 tomas Schuko, luz interna	Unidad	20	9.825.529	196.510.580	0		0	-	-	-
24.4		Columna Retractil de 3 gases (2 de O2; 2 de Vc; 1 de Aire; 8 toma Schuko)	Unidad	6	31.924.749	191.548.494	0		0	-	-	-
24.5		Toma consola simple externa O2, de doble retención, sistema DISS.	Unidad	122	481.583	58.753.126	0		0	-	-	-
24.6		Toma consola simple externa Aire, de doble retención, sistema DISS	Unidad	28	481.583	13.484.324	0		0	-	-	-
24.7		Toma consola simple externa Vacío, de doble retención, sistema DISS	Unidad	96	481.583	46.231.968	0		0	-	-	-
24.8		Panel de alarma para O2; 3,5 Bar sin Batería (3 gases)	Unidad	2	7.341.176	14.682.352	0		0	-	-	-
24.9		Panel de alarma para Aire; 3,5 Bar sin Batería (3 gases)	Unidad	2	7.341.176	14.682.352	0		0	-	-	-
24.10		Panel de alarma para Vacío; 3,5 Bar sin Batería (3 gases)	Unidad	2	7.341.176	14.682.352	0		0	-	-	-
24.11		Panel de alarma para O2; 3,5 Bar sin Batería (2 gases)	Unidad	4	5.907.737	23.630.948	0		0	-	-	-
24.12		Panel de alarma para Vacío; sin Batería (2 gases)	Unidad	4	5.907.737	23.630.948	0		0	-	-	-
24.13		Caja de válvulas de 2 gases	Unidad	4	4.322.042	17.288.168	0		0	-	-	-
24.14		Caja de válvulas de 3 gases	Unidad	2	5.344.766	10.689.532	0		0	-	-	-
24.15		Fluxómetro O2 0-15 L/min, Escala Expandida, sistema DISS	Unidad	105	255.604	26.838.420	0		0	-	-	-
24.16		Fluxómetro Aire 0-30 L/min, Escala Expandida, sistema DISS	Unidad	26	413.559	10.752.534	0		0	-	-	-
24.17		Humidificador O2, frasco polipropileno (reusable)	Unidad	90	167.107	15.039.630	0		0	-	-	-
24.18		Humidificador Aire, frasco polipropileno (reusable)	Unidad	26	180.970	4.705.220	0		0	-	-	-
24.19		Aspirador Red Vacío (Vacuometro) frasco polipropileno (reusable)	Unidad	90	1.706.480	153.583.200	0		0	-	-	-
24.20		Frasco de Vacío de 1000 cc	Unidad	90	1.296.702	116.703.180	0		0	-	-	-
24.21		Conexión para manguera de O2, de 5,00 metros	Unidad	26	283.175	7.362.550	0		0	-	-	-
24.22		Conexión para manguera de Aire, de 5,00 metros	Unidad	26	264.286	6.871.436	0		0	-	-	-
24.23		Compresor de Aire dúplex 2x10 HP	Unidad	1	298.160.784	298.160.784	0		0	-	-	-
24.24		Bomba de Vacío dúplex 2x5,5 HP	Unidad	1	312.942.119	312.942.119	0		0	-	-	-
24.25		Válvulas de sectorización de gases para cada Sala de 1/2"	Unidad	207	335.419	69.431.733	0		0	-	-	-
24.26		Central Semi Automático Medicinal (Manifold) de O2, con O2 ramal y 10 flexible de acero inoxidable teflón 1,20m CSA	Unidad	1	33.196.322	33.196.322	0		0	-	-	-
24.27		Central Semi Automático Medicinal (Manifold) de Aire, con O2 ramal y 10 flexible de acero inoxidable teflón 1,20m ABNT 240-1 CSA	Unidad	1	30.968.086	30.968.086	0		0	-	-	-
25	72121403-001	Climatización	Unidad	1								
25.1		Provisión e Instalación de Equipo de AA Split System tipo pared de 12,000 Btu/h-FC-Ecológico-Inalámbrico 1x220V-50Hz	Unidad	4	2.399.515	9.598.060	0		0	-	-	-
25.2		Provisión e Instalación de Equipo de AA Split System tipo pared de 18,000 Btu/h-FC-Ecológico-Inalámbrico 1x220V-50Hz	Unidad	54	3.484.550	188.165.700	0		0	-	-	-
25.3		Provisión e Instalación de Equipo de AA Split System tipo pared de 24,000 Btu/h-FC-Ecológico-Inalámbrico 1x220V-50Hz	Unidad	10	4.525.079	45.250.790	0		0	-	-	-
25.4		Provisión e Instalación de Cañerías de Cobre c/ aislación e Interconexión eléctrica	Metro lineal	588	167.790	98.660.520	0		0	-	-	-
25.5		Provisión y colocación de extractor axial de 100m3/h-marca Décor 100-1x220V	Unidad	50	417.819	20.890.950	0		0	-	-	-
25.6		Provisión y colocación de extractor axial de 200m3/h-marca Décor 200-1x220V	Unidad	1	697.696	697.696	0		0	-	-	-
25.7		Provisión y colocación de cañerías de tubo PVC liviano 100mm	Metro lineal	256	52.694	13.489.664	0		0	-	-	-
25.8		Provisión y colocación de rejas anti pájaro 20x20	Unidad	51	85.890	4.380.390	0		0	-	-	-
26	72121403-001	Señales débiles (provisión y colocación)	Unidad	1								
26.1		Grabador digital de 16 canales , con disco duro de 4 Tb	Unidad	2	28.714.498	57.428.996	0		0	-	-	-
26.2		Cámaras color fijas para interiores y exteriores con cableado polarizado 12 volt y video con conectores 12 volt - video balum y cajas de derivacion	Unidad	23	2.330.617	53.604.191	0		0	-	-	-
26.3		UPS de 2000 VA	Unidad	4	5.549.964	22.199.856	0		0	-	-	-
26.4		Central de llamadas a enfermeras	Unidad	3	24.647.121	73.941.363	0		0	-	-	-
26.5		Intercomunicador de habitaciones (Estación de paciente)	Unidad	52	1.163.447	60.499.244	0		0	-	-	-
26.6		Llamadores de emegencia de sanitarios	Unidad	52	564.990	29.379.480	0		0	-	-	-
26.7		Panel display de corredor	Unidad	3	3.570.490	10.711.470	0		0	-	-	-
26.8		Lámparas de puerta	Unidad	52	430.580	22.390.160	0		0	-	-	-
26.9		Central Telefónica Hibrida VoIP de 8 canales.-	Unidad	1	25.189.192	25.189.192	0		0	-	-	-
26.10		UPS de protección y respaldo	Unidad	1	7.199.548	7.199.548	0		0	-	-	-
26.11		Provisión y montaje de Consola de Operadora y accesorios. (Segun Planilla)	Unidad	1	10.912.773	10.912.773	0		0	-	-	-
26.12		Provisión y montaje de Aparatos Telefónicos IP con licencia.-	Unidad	8	1.570.120	12.560.960	0		0	-	-	-
26.13		Provisión y Montaje de Aparatos Telefónicos Analógicos. Pantalla de cristal líquido. Con luz de mensaje en espera y teclas auxiliares flash, redial y retención	Unidad	100	661.281	66.128.100	0		0	-	-	-
26.14		Sistema de aterramiento	Unidad	1	9.357.609	9.357.609	0		0	-	-	-
26.15		Rack para sala de monitoreo	Unidad	2	7.274.729	14.549.458	0		0	-	-	-
26.16		Patch Panel - 24 puertos - Cat. 6a	Unidad	6	1.117.760	6.706.560	0		0	-	-	-
26.17		Cable UTP - Cat. 6a (en cajas de 305 metros)	Unidad	30	2.206.486	66.194.580	0		0	-	-	-
26.18		Tomas con Insertos RJ45 Cat. 6a	Unidad	128	87.461	11.195.008	0		0	-	-	-

Consorcio ARAPY
Obra Hospital Acosta Ñu

Arq. Mónica Vallejos
Fiscal de Obras
Hospital General Pediátrico

Certificado de Obras N° 2 - Corresponde a planilla de Oferta

LoteTotal, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Fecha certificado de 13/03/2021 a 06/04/2021

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	CANTIDADES Anterior	CANTIDADES Actual	CANTIDADES Acumulado	MONTOS Anterior	MONTOS Actual	MONTOS Acumulado
26.19		Patch cords - Cat. 6a - 2 metros	Unidad	128	68.878	8.816.384	0		0	-	-	-
26.20		Patch cords - Cat. 6a - 3 metros	Unidad	128	81.026	10.371.328	0		0	-	-	-
26.21		Bandeja porta cable , tipo escalera (30x10)cm. -	Metro lineal	280	250.243	70.068.040	0		0	-	-	-
27	72121403-001	Instalación eléctrica (Pl. Baja y Pl. Alta)	Unidad	1						-	-	-
27.1		Columna HºAº 12/300 Kg.-	Unidad	1	1.734.407	1.734.407	0		0	-	-	-
27.2		Descargador polimerico MT 21 Kv./10 K.-	Unidad	3	537.236	1.611.708	0		0	-	-	-
27.3		Seccionador fusible aéreo MT.-	Unidad	3	493.409	1.480.227	0		0	-	-	-
27.4		Elemento fusible aéreo MT	Unidad	3	198.762	596.286	0		0	-	-	-
27.5		Cruceta de madera 3x4x2.4 metros MT.-	Unidad	3	155.927	467.781	0		0	-	-	-
27.6		Aislador triple campana c/perno.-	Unidad	1	197.623	197.623	0		0	-	-	-
27.7		Mano francesa MT.-	Unidad	8	125.558	1.004.464	0		0	-	-	-
27.8		Puntas terminal exterior elastimold MT 50 mm².-	Unidad	3	709.664	2.128.992	0		0	-	-	-
27.9		Conductor de aluminio desnudo 35 mm² c/aleación.-	Metro lineal	30	33.171	995.130	0		0	-	-	-
27.10		Conductor de aluminio aislado subterráneo 50 mm² 25 Kv.-	Metro lineal	270	71.100	19.197.000	0		0	-	-	-
27.11		Caño galvanizado 3" Ø.-	Unidad	1	804.109	804.109	0		0	-	-	-
27.12		Accesorios menores de complemento.-	Unidad	1	2.890.181	2.890.181	0		0	-	-	-
27.13		Base de HºAº para transformador Tipo Pedestal.-	Unidad	1	3.071.367	3.071.367	0		0	-	-	-
27.14		Caja de sobreponer 1200x500x200 mm. p/Limitadora - TC.-	Unidad	1	2.216.690	2.216.690	0		0	-	-	-
27.15		Disyuntor trifásico 800/2000 Amp.	Unidad	1	15.086.516	15.086.516	0		0	-	-	-
27.16		Sistema de puesta a tierra 25 mm².-	Unidad	1	2.336.873	2.336.873	0		0	-	-	-
27.17		Accesorios menores de complemento.-	Unidad	1	2.155.609	2.155.609	0		0	-	-	-
27.18		Conductor 1x150 mm².-	Metro lineal	235	321.677	75.594.095	0		0	-	-	-
27.19		Conductor 1x70 mm².-	Metro lineal	504	63.515	32.011.560	0		0	-	-	-
27.20		Conductor 1x50 mm².-	Metro lineal	441	51.371	22.654.611	0		0	-	-	-
27.21		Conductor 1x35 mm².-	Metro lineal	180	36.656	6.598.080	0		0	-	-	-
27.22		Conductor 1x25 mm².-	Metro lineal	147	25.057	3.683.379	0		0	-	-	-
27.23		Conductor INPAVINIL 4x35 mm².-	Metro lineal	544	113.927	61.976.288	0		0	-	-	-
27.24		Conductor 4x25 mm².-	Metro lineal	309	76.045	23.497.905	0		0	-	-	-
27.25		Conductor 4x16 mm².-	Metro lineal	189	51.723	9.775.647	0		0	-	-	-
27.26		Conductor 4x10 mm².-	Metro lineal	167	33.647	5.619.049	0		0	-	-	-
27.27		Conductor 4x6 mm².-	Metro lineal	582	23.779	13.839.378	0		0	-	-	-
27.28		Conductor 4x4 mm².-	Metro lineal	395	15.958	6.303.410	0		0	-	-	-
27.29		Caño Tipo PEAD Reforzado de 3" Ø.-	Metro lineal	90	61.127	5.501.430	0		0	-	-	-
27.30		Accesorios menores de complemento, cinta autovul., terminal de Cu., amarre	Unidad	1	4.507.197	4.507.197	0		0	-	-	-
27.31		Panel metálico de 2000x1500x600 mm.-	Unidad	1	9.560.414	9.560.414	0		0	-	-	-
27.32		Panel metálico de 1400x1000x600 mm.-	Unidad	5	6.862.499	34.312.495	0		0	-	-	-
27.33		Caja metálica semiembutir 800x500x150 mm.-	Unidad	9	1.917.398	17.256.582	0		0	-	-	-
27.34		Caja metálica de embutir 600x500x150 mm.-	Unidad	10	1.531.344	15.313.440	0		0	-	-	-
27.35		Disyuntor trifásico 800/2000 Amp. REGULABLE	Unidad	1	19.387.039	19.387.039	0		0	-	-	-
27.36		Disyuntor trifásico 800/1250 Amp. REGULABLE	Unidad	2	9.462.392	18.924.784	0		0	-	-	-
27.37		Disyuntor trifásico 175/250 Amp. REGULABLE	Unidad Medida Global	4	2.274.045	9.096.180	0		0	-	-	-
27.38		Disyuntor trifásico C60N 160 Amp.	Unidad	4	1.513.482	6.053.928	0		0	-	-	-
27.39		Disyuntor trifásico C60N 125 Amp.	Unidad	4	1.063.546	4.254.184	0		0	-	-	-
27.40		Disyuntor trifásico C60N 100 Amp.	Unidad	8	858.143	6.865.144	0		0	-	-	-
27.41		Disyuntor trifásico C60N 80 Amp.	Unidad	4	799.553	3.198.212	0		0	-	-	-
27.42		Disyuntor trifásico C60N 63 Amp.	Unidad	2	417.982	835.964	0		0	-	-	-
27.43		Disyuntor trifásico C60N 50 Amp.	Unidad	6	417.476	2.504.856	0		0	-	-	-
27.44		Disyuntor trifásico C60N 40 Amp.	Unidad	3	408.068	1.224.204	0		0	-	-	-
27.45		Disyuntor trifásico C60N 32 Amp.	Unidad	11	407.501	4.482.511	0		0	-	-	-
27.46		Disyuntor trifásico C60N 25 Amp.	Unidad	19	403.755	7.671.345	0		0	-	-	-
27.47		Disyuntor trifásico C60N 16 Amp.	Unidad	1	370.013	370.013	0		0	-	-	-
27.48		Disyuntor unipolar C60N 25 Amp	Unidad	193	84.833	16.372.769	0		0	-	-	-
27.49		Disyuntor unipolar C60N 16 Amp.	Unidad	222	84.848	18.836.256	0		0	-	-	-
27.50		Disyuntor unipolar C60N 10 Amp.	Unidad	116	84.849	9.842.484	0		0	-	-	-
27.51		Interruptor diferencial 4P 63 Amp.	Unidad	1	716.301	716.301	0		0	-	-	-
27.52		Interruptor diferencial 4P 40 Amp	Unidad	5	544.684	2.723.420	0		0	-	-	-
27.53		Interruptor diferencial 4P 25 Amp.	Unidad	8	418.720	3.349.760	0		0	-	-	-
27.54		Bandeja portacables 300 mm., tira de 3 metros - RANURADOS.-	Unidad	86	201.582	17.336.052	0		0	-	-	-
27.55		Interruptor manuel unipolar 32 Amp.	Unidad	29	276.118	8.007.422	0		0	-	-	-
27.56		Accesorios menores de complemento.-	Unidad	1	5.475.370	5.475.370	0		0	-	-	-
27.57		Conductor de Cu. desnudo 35 mm².-	Metro lineal	200	36.706	7.341.200	0		0	-	-	-
27.58		Productos varios de complemento del sistema.-	Unidad	1	5.983.494	5.983.494	0		0	-	-	-
27.59		Barra de Cu. 20x5 mm.-	Unidad	1	297.784	297.784	0		0	-	-	-
27.60		Accesorios menores de complemento.-	Unidad	1	1.364.800	1.364.800	0		0	-	-	-
27.61		Conductor de Cu. desnudo 1x50 mm².-	Metro lineal	150	46.814	7.022.100	0		0	-	-	-
27.62		Conjunto p/ soldadura Ref. 90.-	Unidad	16	108.201	1.731.216	0		0	-	-	-
27.63		Exogel dosis de 12 Kg.-	Unidad	9	118.982	1.070.838	0		0	-	-	-
27.64		Excavación de zanjas.-	Metro lineal	50	39.318	1.965.900	0		0	-	-	-
27.65		Barra de Cu. 60x10 mm.-	Unidad	1	505.035	505.035	0		0	-	-	-
27.66		Aislador p/barra 100 AMP.-	Unidad	2	124.116	248.232	0		0	-	-	-
27.67		Accerios menores de complemento.-	Unidad	1	1.313.534	1.313.534	0		0	-	-	-
27.68		Pararrayos DISIONADOR PDCE 100 M.-	Unidad	1	13.285.323	13.285.323	0		0	-	-	-
27.69		Adaptador mastil.-	Unidad	1	569.638	569.638	0		0	-	-	-
27.70		Caño galvanizado de 1 1/2" Ø x 6 metros.-	Unidad	1	498.942	498.942	0		0	-	-	-
27.71		Armado y montaje de torre 30 Ml. p/soporte de pararrayos.-	Unidad	1	10.001.992	10.001.992	0		0	-	-	-
27.72		Soportes para bajada de conductor.-	Unidad	30	59.605	1.788.150	0		0	-	-	-
27.73		Aislador de perno recto.-	Unidad	30	123.484	3.704.520	0		0	-	-	-

Consorcio ARAPY
Obra Hospital Acosta Ñu

Arq. Mónica Vallejos
Fiscal de Obras
Hospital General Pediátrico

Certificado de Obras N° 2 - Corresponde a planilla de Oferta

LoteTotal, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Fecha certificado de 13/03/2021 a 06/04/2021

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	CANTIDADES Anterior	CANTIDADES Actual	CANTIDADES Acumulado	MONTOS Anterior	MONTOS Actual	MONTOS Acumulado
27.74		Accesorios menores de complemento.-	Unidad	1	1.722.109	1.722.109	0		0	-	-	-
27.75		Suministro y armado de un banco de condensadores de 345 Kvar., en panel	Unidad	1	43.754.859	43.754.859	0		0	-	-	-
27.76		Trafo de 1250 KVA. TIPO PROPIO PEDESTAL.-	Unidad	1	175.142.325	175.142.325	0		0	-	-	-
27.77		Bocas de iluminación.-	Unidad	1.020	108.984	111.163.680	0		0	-	-	-
27.78		Bocas de extractor de aire	Unidad	74	173.210	12.817.540	0		0	-	-	-
27.79		Bocas de tomacorrientes 220 VOLT.-	Unidad	543	108.073	58.683.639	0		0	-	-	-
27.80		Bocas de tomacorrientes 220 VOLT+TIERRA.-	Unidad	15	205.135	3.077.025	0		0	-	-	-
27.81		Bocas de tomacorrientes Tipo SCHUKO.-	Unidad	593	251.497	149.137.721	0		0	-	-	-
27.82		Bocas de tomacorrientes Tipo Industrial Trifásico.-	Unidad	6	430.827	2.584.962	0		0	-	-	-
27.83		Bocas de acondicionadores de aire trifásicos.-	Unidad	8	647.699	5.181.592	0		0	-	-	-
27.84		Bocas de acondicionadores de aire monofásicos.-	Unidad	92	299.670	27.569.640	0		0	-	-	-
27.85		Bocas de termo calefón.-	Unidad	78	246.116	19.197.048	0		0	-	-	-
27.86		Bocas de motores trifásicos.-	Unidad	6	558.307	3.349.842	0		0	-	-	-
27.87		Bocas de datos	Unidad	15	141.174	2.117.610	0		0	-	-	-
27.88		Bocas de tomas de teléfono	Unidad	19	122.925	2.335.575	0		0	-	-	-
27.89		Bocas de tomas de Tv (incluye accesorios)	Unidad	74	122.629	9.074.546	0		0	-	-	-
27.90		Bocas de incendio H/C (incluye accesorios)	Unidad	192	154.543	29.672.256	0		0	-	-	-
27.91		Bocas de incendio T/V (incluye accesorios)	Unidad	2	144.967	289.934	0		0	-	-	-
27.92		Bocas de iluminación autonoma	Unidad	53	211.043	11.185.279	0		0	-	-	-
27.93		Bocas de indicador de salida autonoma	Unidad	50	184.056	9.202.800	0		0	-	-	-
27.94		Bocas de AAV (incluye accesorios)	Unidad	21	309.851	6.506.871	0		0	-	-	-
27.95		Bocas de PMC (incluye accesorios)	Unidad	21	310.515	6.520.815	0		0	-	-	-
27.96		Circuito independiente para Equipo de 120.000 BTU en salas de internados y exclusas	Unidad	3	2.646.710	7.940.130	0		0	-	-	-
27.97		Circuito independiente para Equipo de 96.000 BTU en áreas de pasillos	Unidad	1	2.460.749	2.460.749	0		0	-	-	-
27.98		Tablero seccional de aire acondicionado	Unidad Medida Global	1	4.670.960	4.670.960	0		0	-	-	-
27.99		Artefacto fluorescente led sala de internados	Unidad	106	233.263	24.725.878	0		0	-	-	-
27.100		Panel led de iluminación, estancos, sanitarios, con bordes sellados con silicona en internados oncológicos y UTI	Unidad	132	358.151	47.275.932	0		0	-	-	-
27.101		Artefacto con lámpara de bajo consumo/led de sobreponer en pared (internado)	Unidad	64	275.389	17.624.896	0		0	-	-	-
27.102		Artefacto con luz difusa para marcar paso (altura baja en pared)	Unidad	64	200.674	12.843.136	0		0	-	-	-
27.103		Artefacto circular con lámpara de bajo consumo/led	Unidad	260	231.565	60.206.900	0		0	-	-	-
27.104		Artefacto de iluminación exterior	Unidad	60	311.026	18.661.560	0		0	-	-	-
27.105		Artefacto colgante con lampara de bajo consumo/led	Unidad	11	483.112	5.314.232	0		0	-	-	-
27.106		Artefacto fluorescente led tipo panel	Unidad	90	259.521	23.356.890	0		0	-	-	-
27.107		Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de un Grupo Generador de 630 kVA con tablero de transferencia automática y tanque de combustible.	Unidad	1	513.720.995	513.720.995	0		0	-	-	-
28	72121403-001	Jardinería	Unidad	1								
28.1		Provisión y colocación de pasto en panes, plantas ornamentales y piedras decorativas. En jardín interior y exteriores	Metros cuadrados	250	29.184	7.296.000	0		0	-	-	-
29	72121403-001	Limpieza de Obra	Unidad	1								
29.1		Limpieza periódica y final de obra, incluye retiro	Metros cuadrados	2.346	7.857	18.432.522	0		0	-	-	-
30	72121403-001	Mampostería	Unidad	1								
30.1		Elevación 0,15 común (1-2-10).	Metros cuadrados	2.802	85.121	238.509.042	0		0	-	-	-
30.2		Envarillado sobre aberturas 2 ? 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	324	24.328	7.882.272	0		0	-	-	-
31	72121403-001	Tabiques	Unidad	1								
31.1		Mamparas divisorias en box de baños, eucatex con estructura de acero inoxidable, incluye puertas y accesorios. Ver detalles	Metros cuadrados	73	385.594	28.148.362	0		0	-	-	-
31.2		Separadores en internados oncológicos para generar exclusa. Carpintería de chapa galvanizada con cerramiento de chapas de yeso acartonado.	Unidad	40	315.834	12.633.360	0		0	-	-	-
31.3		Separadores en terapia intensiva. Parte inferior: carpinteria de chapa galvanizada con cerramiento de chapas de yeso acartonado h=1,00 m. Parte superior: con vidiro templado de 8mm. Lateral: cortinas antibacterianas. Ver detalles.	Metros cuadrados	176,4	656.955	115.886.862	0		0	-	-	-
32	72121403-001	Aislación	Unidad	1								
32.1		Horizontal pared 0,15	Metro lineal	930	33.115	30.796.950	0		0	-	-	-
32.2		De losas	Metros cuadrados	179	123.349	22.079.471	0		0	-	-	-
32.3		De losa en canalón de hormigón	Metros cuadrados	486	115.898	56.326.428	0		0	-	-	-
33	72121403-001	Estructura metálica	Unidad	1								
33.1		Techo de chapa galvanizada trapezoidal sobre estructura metálica (incluye canaletas molduradas y canaletas limahoyas). Ver detalle de techo	Metros cuadrados	1.777	250.506	445.149.162	0		0	-	-	-
33.2		Techo de chapa traslúcida sobre estructura metálica, en jardín interior y escalera	Metros cuadrados	45	171.672	7.725.240	0		0	-	-	-
33.3		Rampa de salida de emergencia con estructura de soporte metálico, pasamanos de caños de 1 1/2 pared esp 1,6mm . Base de rampa de chapa antideslizante de 3/16 de espesor. Incluye pintura antióxido y sintética.	Metro lineal	55	894.994	49.224.670	0		0	-	-	-
33.4		Escalera de estructura metálica (desarrollo según altura) con huellas antideslizantes y pasamanos en caños 1 1/2 de espesor 1,6 mm. Incluye pintura base antióxido y sintética.	Unidad	1	9.477.589	9.477.589	0		0	-	-	-
33.5		Escalera de estructura metálica (desarrollo según altura) tipo marinera con jaula de protección, incluye pintura base antióxido y sintética	Unidad	1	2.497.728	2.497.728	0		0	-	-	-
33.6		Baranda metálica y pasamanos en escalera principal. Ver detalle	Metro lineal	13,7	318.633	4.365.272	0		0	-	-	-
33.7		Pasamanos de caño de 1 1/2 pared esp 1,6 mm. Incluye pintura base antióxido y sintética. En rampa interior	Metro lineal	57	212.346	12.103.722	0		0	-	-	-
34	72121403-001	Revoques (incluye malla tipo tramafix en uniones de hormigón y mampostería)	Unidad	1								
34.1		Pared interior a dos capas (1-4-16)	Metros cuadrados	1.953	32.859	64.173.627	0		0	-	-	-

Arq. Mónica Vallejos
Fiscal de Obras
Hospital General Pediátrico

Consorcio ARAPY
Obra Hospital Acosta Ñu

Certificado de Obras N° 2 - Corresponde a planilla de Oferta

LoteTotal, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Fecha certificado de 13/03/2021 a 06/04/2021

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	CANTIDADES Anterior	CANTIDADES Actual	CANTIDADES Acumulado	MONTOS Anterior	MONTOS Actual	MONTOS Acumulado
34.2		Exterior a dos capas con hidrófugo (1-4-16)	Metros cuadrados	1.110	39.000	43.290.000	0		0	-	-	-
34.3		Pared base azulejos con hidrófugo (1-4-16)	Metros cuadrados	1.168	30.290	35.378.720	0		0	-	-	-
35	72121403-001	Contrapiso	Unidad	1								
35.1		Cascotes int 10 cm (1-4-16-24)	Metros cuadrados	1.750	38.960	68.180.000	0		0	-	-	-
36	72121403-001	Piso	Unidad	1								
36.1		Porcelanato 60x60	Metros cuadrados	1.750	155.456	272.048.000	0		0	-	-	-
37	72121403-001	Zócalo	Unidad	1								
37.1		Tipo sanitario de PVC	Metro lineal	703	56.755	39.898.765	0		0	-	-	-
37.2		Porcelanato idem al piso	Metro lineal	665	29.034	19.307.610	0		0	-	-	-
38	72121403-001	Revestimiento	Unidad	1								
38.1		Azulejos h=2,10	Metros cuadrados	880	91.877	80.851.760	0		0	-	-	-
38.2		Azulejos h=1,20	Metros cuadrados	288	91.877	26.460.576	0		0	-	-	-
38.3		Guarda decorativa de azulejos	Metro lineal	336	48.253	16.213.008	0		0	-	-	-
38.4		Placa de acero inoxidable encima de bachas sanitarias	Metros cuadrados	10	531.145	5.311.450	0		0	-	-	-
38.5		Guarda camilla	Metro lineal	120	278.613	33.433.560	0		0	-	-	-
38.6		PVC antibacterial en pasillos h=1,20	Metros cuadrados	144	258.567	37.233.648	0		0	-	-	-
38.7		Moldura sanitaria, entre losa y pared; entre pared y pared en Salas de UTI e Internados oncológicos	Metro lineal	745	73.793	54.975.785	0		0	-	-	-
38.8		Ploteado de paredes y techos en zonas de UTI	Metros cuadrados	250	203.999	50.999.750	0		0	-	-	-
39	72121403-001	Provisión y colocación de puerta Placa (Incluye provisión y colocación de marcos, contramarcos, herrajes y cerraduras)	Unidad	1								
39.1		Puerta tipo P1 detalle según plano	Unidad	5	1.131.354	5.656.770	0		0	-	-	-
39.2		Puerta tipo P2 detalle según plano	Unidad	35	1.259.633	44.087.155	0		0	-	-	-
39.3		Puerta tipo P2.1 detalle según plano	Unidad	2	1.066.675	2.133.350	0		0	-	-	-
39.4		Puerta tipo P3 detalle según plano	Unidad	5	1.442.511	7.212.555	0		0	-	-	-
39.5		Puerta tipo P4 detalle según plano	Unidad	17	1.383.589	23.521.013	0		0	-	-	-
39.6		Puerta tipo P4.1 detalle según plano	Unidad	2	1.267.836	2.535.672	0		0	-	-	-
39.7		Puerta tipo P5 detalle según plano	Unidad	7	2.138.655	14.970.585	0		0	-	-	-
39.8		Puerta tipo P6 detalle según plano	Unidad	13	1.940.254	25.223.302	0		0	-	-	-
39.9		Puerta tipo P6.1 detalle según plano	Unidad	17	1.664.456	28.295.752	0		0	-	-	-
39.10		Puerta tipo P7 detalle según plano	Unidad	11	2.988.690	32.875.590	0		0	-	-	-
40	72121403-001	Provisión y colocación de aberturas de aluminio anodizado color natural, según detalle y especificaciones (Incluye herrajes, cerraduras)	Unidad	1								
40.1		Ventana tipo V1 detalle según plano	Unidad	3	680.369	2.041.107	0		0	-	-	-
40.2		Ventana tipo V2 detalle según plano	Unidad	2	1.012.099	2.024.198	0		0	-	-	-
40.3		Ventana tipo V3 detalle según plano	Unidad	10	1.520.930	15.209.300	0		0	-	-	-
40.4		Ventana tipo V4 detalle según plano	Unidad	38	2.129.501	80.921.038	0		0	-	-	-
40.5		Ventana tipo V7 detalle según plano	Unidad	2	1.268.973	2.537.946	0		0	-	-	-
40.6		Ventana tipo V9 detalle según plano	Unidad	19	1.700.743	32.314.117	0		0	-	-	-
40.7		Ventana tipo V11 detalle según plano	Unidad	1	4.925.180	4.925.180	0		0	-	-	-
41	72121403-001	Vallado perimetral	Unidad	1								
41.1		Provisión y colocación de postes de hormigón con alambre tejido y 3 hiladas de alambre de puas	Metro lineal	227	110.257	25.028.339	0		0	-	-	-
42	72121403-001	Climatización	Unidad	1								
42.1		Equipo UMA con Modulo Vent-Serp-Res-Filtros de 15,000m3/h-Vent15HP-Resist 35Kw-3x380V-50Hz - Ensamblado en Taller	Unidad	2	37.302.206	74.604.412	0		0	-	-	-
42.2		Unidad Condensadora de 20 TR, 3x380V	Unidad	2	39.674.817	79.349.634	0		0	-	-	-
42.3		Variador de Velocidad 15HP	Unidad	2	8.615.589	17.231.178	0		0	-	-	-
42.4		Pre Filtro de 24"x24"x2"	Unidad	8	1.158.625	9.269.000	0		0	-	-	-
42.5		Filtro Bolsa de 24"x24"x22"	Unidad	8	1.478.911	11.831.288	0		0	-	-	-
42.6		Izamiento	Unidad	2	2.270.085	4.540.170	0		0	-	-	-
42.7		Termostato de 4 etapas	Unidad	2	2.645.183	5.290.366	0		0	-	-	-
42.8		Cañerias de Cobre c/ aislacion e interconexion electrica	Unidad	60	216.070	12.964.200	0		0	-	-	-
42.9		Provisión y montaje de Conductos de chapas galv c/ bridas y aislación	Unidad	305	404.492	123.370.060	0		0	-	-	-
42.10		Módulo para filtro HEPA de 12"x24"x12	Unidad	24	3.499.089	83.978.136	0		0	-	-	-
42.11		Módulo para filtro HEPA de 24"x24"x12"	Unidad	7	3.856.615	26.996.305	0		0	-	-	-
42.12		Filtro HEPA de 12"x24"x12"-efic 99.97%	Unidad	24	1.264.820	30.355.680	0		0	-	-	-
42.13		Filtro HEPA de 24"x24"x12"-efic 99.97%	Unidad	7	1.695.517	11.868.619	0		0	-	-	-
42.14		Rejas de Al tipo AR de 42x42	Unidad	19	275.512	5.234.728	0		0	-	-	-
42.15		Rejas de Al tipo AR de 42x52	Unidad	1	279.085	279.085	0		0	-	-	-
42.16		Rejas de Al tipo AR de 52x82	Unidad	2	328.863	657.726	0		0	-	-	-
42.17		Rejas de Al tipo AR de 32x32	Unidad	5	210.313	1.051.565	0		0	-	-	-
42.18		Rejas de Al tipo AR de 50x50 (TAE)	Unidad	2	242.491	484.982	0		0	-	-	-
42.19		Damper de regulacion	Unidad	60	856.358	51.381.480	0		0	-	-	-
42.20		Junta flexible	Unidad	4	909.127	3.636.508	0		0	-	-	-
42.21		Conexión al sistema de Drenaje	Unidad	2	576.485	1.152.970	0		0	-	-	-
42.22		Puesta en marcha	Unidad	2	3.253.662	6.507.324	0		0	-	-	-
42.23		Equipo UMA con Modulo Vent-Serp-Res-Filtros de 15,000m3/h-Vent15HP-Resist 35Kw-3x380V-50Hz	Unidad	2	31.706.704	63.413.408	0		0	-	-	-
42.24		Unidad Condensadora de 20 TR, 3x380V	Unidad	2	39.329.100	78.658.200	0		0	-	-	-
42.25		Variador de Velocidad 15HP	Unidad	2	7.800.939	15.601.878	0		0	-	-	-
42.26		Pre Filtro de 24"x24"x2"-30% efic	Unidad	8	1.143.606	9.148.848	0		0	-	-	-

Consorcio ARAPY
Obra Hospital Acosta Ñu

Arq. Mónica Vallejos
Fiscal de Obras
Hospital General Pediátrico

Certificado de Obras N° 2 - Corresponde a planilla de Oferta

LoteTotal, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Fecha certificado de 13/03/2021 a 06/04/2021

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	CANTIDADES Anterior	CANTIDADES Actual	CANTIDADES Acumulado	MONTOS Anterior	MONTOS Actual	MONTOS Acumulado
42.27		Filtro Bolsa de 24"x24"x22"-95% efic	Unidad	8	1.478.911	11.831.288	0		0	-	-	-
42.28		Soporte	Unidad	2	1.224.241	2.448.482	0		0	-	-	-
42.29		Isamiento	Unidad	2	2.270.085	4.540.170	0		0	-	-	-
42.30		Termostato de 4 etapas	Unidad	2	2.645.183	5.290.366	0		0	-	-	-
42.31		Cañerías de Cobre c/ aislación e interconexión eléctrica	Metro lineal	60	216.070	12.964.200	0		0	-	-	-
42.32		Provisión y montaje de Conductos de chapas galv c/ bridas y aislación	Unidad	344	400.975	137.935.400	0		0	-	-	-
42.33		Modulo para filtro HEPA de 12"x24"x12	Unidad	22	3.499.089	76.979.958	0		0	-	-	-
42.34		Modulo para filtro HEPA de 24"x24"x12"	Unidad	12	3.856.615	46.279.380	0		0	-	-	-
42.35		Filtro HEPA de 12"x24"x12"-efic 99.97%	Unidad	22	1.264.820	27.826.040	0		0	-	-	-
42.36		Filtro HEPA de 24"x24"x12"-efic 99.97%	Unidad	12	1.695.517	20.346.204	0		0	-	-	-
42.37		Rejas de Al tipo AR de 42x42	Unidad	15	275.512	4.132.680	0		0	-	-	-
42.38		Rejas de Al tipo AR de 42x52	Unidad	4	279.085	1.116.340	0		0	-	-	-
42.39		Rejas de Al tipo AR de 52x82	Unidad	2	328.863	657.726	0		0	-	-	-
42.40		Rejas de Al tipo AR de 32x32	Unidad	4	210.313	841.252	0		0	-	-	-
42.41		Rejas de Al tipo AR de 50x50 (TAE)	Unidad	2	242.491	484.982	0		0	-	-	-
42.42		Damper de regulación	Unidad	61	856.358	52.237.838	0		0	-	-	-
42.43		Junta flexible	Unidad	4	909.127	3.636.508	0		0	-	-	-
42.44		Conexión al sistema de Drenaje	Unidad	2	576.485	1.152.970	0		0	-	-	-
42.45		Puesta en marcha	Unidad	2	3.253.662	6.507.324	0		0	-	-	-
42.46		Equipo de AA Split System tipo pared de 12,000Btu/h-FC-Ecológico-Inalambrico 1x220V-50Hz	Unidad	2	2.388.174	4.776.348	0		0	-	-	-
42.47		Equipo de AA Split System tipo pared de 18,000Btu/h-FC-Ecológico-Inalambrico 1x220V-50Hz	Unidad	13	3.461.283	44.996.679	0		0	-	-	-
42.48		Equipo de AA Split System tipo pared de 24,000Btu/h-FC-Ecológico-Inalambrico 1x220V-50Hz	Unidad	14	4.513.520	63.189.280	0		0	-	-	-
42.49		Cañerías de Cobre c/ aislación e interconexión eléctrica	Metro lineal	280	184.431	51.640.680	0		0	-	-	-
42.50		Drenaje	Unidad	29	190.743	5.531.547	0		0	-	-	-
42.51		Puesta en marcha y regulación	Unidad	29	153.939	4.464.231	0		0	-	-	-
42.52		Equipo manejadora de aire (Air handling) 3,200 m3/h, 120 mca, dos etapas de filtrado en manejadora más filtros terminales en sala	Unidad	1	1.886.516	1.886.516	0		0	-	-	-
42.53		Termostato	Unidad	1	634.567	634.567	0		0	-	-	-
42.54		Ductos de chapa galvanizada bridados con aislación	Unidad	115	338.040	38.874.600	0		0	-	-	-
42.55		Dampers de regulación	Unidad	12	1.101.889	13.222.668	0		0	-	-	-
42.56		Bridas	Unidad Medida Global	1	1.855.974	1.855.974	0		0	-	-	-
42.57		Soportes	Unidad Medida Global	1	1.187.128	1.187.128	0		0	-	-	-
42.58		Materiales menores	Unidad Medida Global	1	767.705	767.705	0		0	-	-	-
42.59		Movimiento de equipo de aire	Unidad	1	1.040.314	1.040.314	0		0	-	-	-
42.60		Montaje	Unidad Medida Global	1	2.382.533	2.382.533	0		0	-	-	-
42.61		Caja y filtro HEPA	Unidad	8	2.710.770	21.686.160	0		0	-	-	-
42.62		Ductos y conexiones bridadas	Unidad	10	553.466	5.534.660	0		0	-	-	-
42.63		Equipo compresor de expansión directa frio calor de 120.000 BTU con gas ecológico	Unidad	1	33.860.866	33.860.866	0		0	-	-	-
42.64		Ascencion de equipos	Unidad Medida Global	1	1.720.885	1.720.885	0		0	-	-	-
42.65		Soporte	Unidad Medida Global	1	1.036.342	1.036.342	0		0	-	-	-
42.66		Materiales menores	Unidad Medida Global	1	108.616	108.616	0		0	-	-	-
42.67		Montaje	Unidad Medida Global	1	1.264.379	1.264.379	0		0	-	-	-
42.68		Equipo manejadora de aire (Air handling) 3,200 m3/h, 120 mca, dos etapas de filtrado en manejadora más filtros terminales en sala	Unidad	1	26.234.352	26.234.352	0		0	-	-	-
42.69		Termostato	Unidad	1	634.567	634.567	0		0	-	-	-
42.70		Ductos de chapa galvanizada bridados con aislación	Unidad	115	338.040	38.874.600	0		0	-	-	-
42.71		Dampers de regulación	Unidad	12	1.101.889	13.222.668	0		0	-	-	-
42.72		Bridas	Unidad Medida Global	1	1.855.974	1.855.974	0		0	-	-	-
42.73		Soportes	Unidad Medida Global	1	1.187.128	1.187.128	0		0	-	-	-
42.74		Materiales menores	Unidad Medida Global	1	767.705	767.705	0		0	-	-	-
42.75		Movimiento de equipo de aire	Unidad	1	1.040.314	1.040.314	0		0	-	-	-
42.76		Montaje	Unidad Medida Global	1	2.382.533	2.382.533	0		0	-	-	-
42.77		Caja y filtro HEPA	Unidad	8	2.710.770	21.686.160	0		0	-	-	-
42.78		Ductos y conexiones bridadas	Unidad	10	553.466	5.534.660	0		0	-	-	-
42.79		Equipo compresor de expansión directa frio calor de 120.000 BTU con gas ecológico	Unidad	1	33.860.866	33.860.866	0		0	-	-	-
42.80		Ascencion de equipos	Unidad Medida Global	1	1.931.147	1.931.147	0		0	-	-	-
42.81		Soporte	Unidad Medida Global	1	1.186.530	1.186.530	0		0	-	-	-
42.82		Materiales menores	Unidad Medida Global	1	1.244.034	1.244.034	0		0	-	-	-
42.83		Montaje	Unidad Medida Global	1	1.504.679	1.504.679	0		0	-	-	-
42.84		Equipo manejadora de aire (Air handling) 3,200 m3/h, 120 mca, dos etapas de filtrado en manejadora más filtros terminales en sala	Unidad	1	26.234.352	26.234.352	0		0	-	-	-
42.85		Termostato	Unidad	1	634.567	634.567	0		0	-	-	-
42.86		Ductos de chapa galvanizada bridados con aislación	Unidad	115	338.040	38.874.600	0		0	-	-	-

Consorcio ARAPY
Obra Hospital Acosta Ñu

Arq. Mónica Vallejos
Fiscal de Obras
Hospital General Pediátrico

Certificado de Obras N° 2 - Corresponde a planilla de Oferta

LoteTotal, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Fecha certificado de 13/03/2021 a 06/04/2021

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	CANTIDADES Anterior	CANTIDADES Actual	CANTIDADES Acumulado	MONTOS Anterior	MONTOS Actual	MONTOS Acumulado
42.87		Dampers de regulación	Unidad	12	1.101.889	13.222.668	0		0	-	-	-
42.88		Bridas	Unidad Medida Global	1	1.855.974	1.855.974	0		0	-	-	-
42.89		Soportes	Unidad Medida Global	1	1.187.128	1.187.128	0		0	-	-	-
42.90		Materiales menores	Unidad Medida Global	1	767.705	767.705	0		0	-	-	-
42.91		Movimiento de equipo de aire	Unidad	1	1.040.314	1.040.314	0		0	-	-	-
42.92		Montaje	Unidad Medida Global	1	2.382.533	2.382.533	0		0	-	-	-
42.93		Caja y filtro HEPA	Unidad	8	2.710.770	21.686.160	0		0	-	-	-
42.94		Ductos y conexiones bridadas	Unidad	10	553.466	5.534.660	0		0	-	-	-
42.95		Equipo compresor de expansión directa frio calor de 120.000 BTU con gas ecológico	Unidad	1	33.860.866	33.860.866	0		0	-	-	-
42.96		Ascencion de equipos	Unidad Medida Global	1	1.931.147	1.931.147	0		0	-	-	-
42.97		Soporte	Unidad Medida Global	1	1.186.530	1.186.530	0		0	-	-	-
42.98		Materiales menores	Unidad Medida Global	1	1.244.034	1.244.034	0		0	-	-	-
42.99		Montaje	Unidad Medida Global	1	1.504.679	1.504.679	0		0	-	-	-
42.100		Equipo compacto de 120.000 BTU a expansión directa frio calor	Unidad	1	35.508.781	35.508.781	0		0	-	-	-
42.101		Ductos de chapa galvanizada bridados con aislación	Unidad	160	352.258	56.361.280	0		0	-	-	-
42.102		Dampers de regulación en rejillas	Unidad	6	925.902	5.555.412	0		0	-	-	-
42.103		Soportes	Unidad Medida Global	1	1.187.467	1.187.467	0		0	-	-	-
42.104		Materiales menores	Unidad Medida Global	1	1.006.970	1.006.970	0		0	-	-	-
42.105		Movimiento de equipo de aire	Unidad	1	1.040.314	1.040.314	0		0	-	-	-
42.106		Montaje	Unidad Medida Global	1	2.123.182	2.123.182	0		0	-	-	-
42.107		Rejillas de inyección y retorno	Unidad	6	293.832	1.762.992	0		0	-	-	-
42.108		Extracción axial de 100m3/h-marca Décor 100-1x220V	Unidad	19	385.012	7.315.228	0		0	-	-	-
42.109		Extracción axial de 200m3/h-marca Décor 200-1x220V	Unidad	1	662.594	662.594	0		0	-	-	-
42.110		Extractor axial de 600m3/h- con alimentación eléctrica monofásica	Unidad	11	1.721.705	18.938.755	0		0	-	-	-
42.111		Cañerias de tubo PVC liviano 100mm	Metro lineal	106	47.053	4.987.618	0		0	-	-	-
42.112		Rejas anti pajaro 20x20	Unidad	20	106.356	2.127.120	0		0	-	-	-
42.113		Puesta en marcha y regulación	Unidad	20	134.034	2.680.680	0		0	-	-	-
43	72121403-001	Señales debiles	Unidad	1						-	-	-
43.1		Central de llamadas a enfermeras	Unidad	1	24.647.121	24.647.121	0		0	-	-	-
43.2		Intercomunicador de habitaciones (Estación de paciente)	Unidad	12	1.163.447	13.961.364	0		0	-	-	-
43.3		Llamadores de emegencia de sanitarios	Unidad	12	564.990	6.779.880	0		0	-	-	-
43.4		Panel display de corredor	Unidad	1	3.565.684	3.565.684	0		0	-	-	-
43.5		Lámparas de puerta	Unidad	12	430.580	5.166.960	0		0	-	-	-
44	72121403-001	Pinturas	Unidad	1						-	-	-
44.1		De pared interior a una capa	Metros cuadrados	1.521	15.029	22.859.109	0		0	-	-	-
44.2		De parede exterior a una capa	Metros cuadrados	1.110	15.912	17.662.320	0		0	-	-	-
44.3		En losas de H° A°	Metros cuadrados	1.924	15.042	28.940.808	0		0	-	-	-
44.4		Enduido Cementicio, base para epoxi	Metros cuadrados	2.275	21.159	48.136.725	0		0	-	-	-
44.5		En losas de hormigón	Metros cuadrados	1.924	25.725	49.494.900	0		0	-	-	-
44.6		De paredes interiores	Metros cuadrados	1.521	26.521	40.338.441	0		0	-	-	-
44.7		De paredes exteriores en mochetas, paredes revocadas (fachadas)	Metros cuadrados	1.110	29.718	32.986.980	0		0	-	-	-
44.8		De paredes, epoxi atóxico, base agua, sobre enduido cementicio	Metros cuadrados	1.718	63.433	108.977.894	0		0	-	-	-
44.9		De losa, epoxi atóxico, base agua, sobre enduido cementicio	Metros cuadrados	557	63.433	35.332.181	0		0	-	-	-
45	72121403-001	Provisión y colocación de ascensor y montacarga	Unidad	1						-	-	-
45.1		Ascensor para camilla	Unidad	1	235.154.835	235.154.835	0		0	-	-	-
45.2		Montacarga para basuras, revestido en acero inoxidable, de 1,15x1,70; 2 paradas, tipo montaplato, capacidad 100 kg	Unidad	1	72.507.957	72.507.957	0		0	-	-	-
46	72121403-001	Señalética	Unidad	1						-	-	-
46.1		Carteles en paredes, puertas, accesos, etc, según indicación en los planos	Unidad Medida Global	1	69.551.079	69.551.079	0		0	-	-	-
47	72121403-001	Limpieza de obra	Unidad	1						-	-	-
47.1		Limpieza periódica y final de obra	Metros cuadrados	1.954	7.857	15.352.578	0		0	-	-	-
48	72121403-001	Refuncionalización Acceso Oncología y UTI	Unidad	1						-	-	-
48.1		Mampostería	Metros cuadrados	46,5	16.632	773.388	0		0	-	-	-
48.2		Aberturas en general	Unidad	6	60.950	365.700	0		0	-	-	-
48.3		De piso (incluye contrapiso)	Metros cuadrados	101	15.748	1.590.548	0		0	-	-	-

Arq. Mónica Vallejos
Fiscal de Obras
Hospital General Pediátrico

Consorcio ARAPY
Obra Hospital Acosta Ñu

Certificado de Obras N° 2 - Corresponde a planilla de Oferta

LoteTotal, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Fecha certificado de 13/03/2021 a 06/04/2021

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	CANTIDADES Anterior	CANTIDADES Actual	CANTIDADES Acumulado	MONTOS Anterior	MONTOS Actual	MONTOS Acumulado
48.4		De zócalo	Metro lineal	106,6	9.145	974.857	0		0	-	-	-
48.5		Viga de fundación|	Metros cúbicos	1,7	2.026.933	3.445.786	0		0	-	-	-
48.6		Mampostería de elevación 015 común (1-2-10).	Metros cuadrados	45,4	79.501	3.609.345	0		0	-	-	-
48.7		Mampostería 0,30 común	Metros cuadrados	0,8	154.314	123.451	0		0	-	-	-
48.8		Aislación horizontal pared 0,15	Metros cuadrados	10,5	33.041	346.931	0		0	-	-	-
48.9		Revoque a dos capas con hidrófugo	Metros cuadrados	86,4	35.053	3.028.579	0		0	-	-	-
48.10		Techo de chapa galvanizada trapezoidal sobre estructura metálica (Incluye canaletas moldoradas y bajadas con caños de 150 mm de PVC pluvial).	Metros cuadrados	12	301.994	3.623.928	0		0	-	-	-
48.11		Piso de porcelanatto (Incluye contrapiso y carpeta base)	Metros cuadrados	101	200.916	20.292.516	0		0	-	-	-
48.12		Zócalo de porcelanatto, ídem al piso	Metro lineal	106,6	29.034	3.095.024	0		0	-	-	-
48.13		Revestimiento	Metros cuadrados	61,6	91.673	5.647.057	0		0	-	-	-
48.14		Pintura de aberturas al sintético	Metros cuadrados	20	28.377	567.540	0		0	-	-	-
48.15		Pintura al látex acrílico con enduido	Metros cuadrados	86,4	34.918	3.016.915	0		0	-	-	-
48.16		Bocas de iluminación.-	Unidad	5	130.716	653.580	0		0	-	-	-
48.17		Bocas de tomacorrientes 220 VOLT.-	Unidad	5	137.184	685.920	0		0	-	-	-
48.18		Bocas de acondicionadores de aire monofásicos.-	Unidad	2	383.458	766.916	0		0	-	-	-
48.19		Bocas de datos	Unidad	2	161.543	323.086	0		0	-	-	-
48.20		Bocas de tomas de teléfono	Unidad	2	140.662	281.324	0		0	-	-	-
48.21		Bocas de tomas de Tv (Incluye accesorios)	Unidad	2	140.322	280.644	0		0	-	-	-
48.22		Provisión e Instalación de Equipo de AA Split System tipo pared de 18,000 Btu/h-FC-Ecológico-Inalámbrico 1x220V-50Hz	Unidad	2	3.655.163	7.310.326	0		0	-	-	-
48.23		Reacondicionamiento de compresores de aire acondicionado con su instalación	Unidad Medida Global	1	11.672.429	11.672.429	0		0	-	-	-
48.24		Puerta corrediza de aluminio anodizado color natural con vidrios de 8 mm	Unidad	1	3.623.640	3.623.640	0		0	-	-	-
48.25		Ventana corrediza (ídem al existente) de aluminio anodizado color natural con vidrios de 6 mm	Unidad	2	1.822.756	3.645.512	0		0	-	-	-
48.26		Puerta tipo P3 detalle según plano	Unidad	1	1.455.386	1.455.386	0		0	-	-	-
48.27		Colocacion puerta de cristal templado recuperada, proveer de todos los accesorios y materiales que fueran necesarios para su puesta en funcionamiento	Unidad	1	1.619.398	1.619.398	0		0	-	-	-
48.28		Cielorraso de lana mineral, placas de 60x60, desmontable con perfilería de aluminio anodizado natural y estructura de soporte	Metros cuadrados	12	126.063	1.512.756	0		0	-	-	-
48.29		Ploteado microperforado de aberturas con diseños infantiles	Metros cuadrados	18	203.873	3.669.714	0		0	-	-	-
					Precio Total	18.037.210.333				112.358.649	119.495.735	231.854.384

Firma
Nombre: Arq. Obdulio Ojeda
En calidad de: Director de obra

Arq. Mónica Vallejos
Fiscal de Obras
Hospital General Pediátrico

Consorcio ARAPY
Obra Hospital Acosta Ñu