DICTAMEN UOC4 N° /22

VISTO: La Nota de la Asesoría Técnica del Hospital Nacional de fecha 02/11/2020 , por la cual solicita el servicio para el llamado denominado "**MANTENIMIENTO, REPARACION Y ADECUACION EDILICIA DEL CENTRO MEDICO NACIONAL - HOSPITAL NACIONAL**".

ANTECEDENTES:

1. A Nota Nota de la Asesoría Técnica del Hospital Nacional de fecha 02/11/2020
2. Análisis de Precio de la UOC N° 4 , de fecha 30 de marzo del 2022.

MARCO LEGAL

1. Ley N° 2.051/2003 "De Contrataciones Públicas"
2. Ley N° 6.873/2022 "Que Aprueba el Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio Fiscal 2022
3. DECRETO N° 6581/2022 "Por el Cual se Reglamenta la Ley N° 6.873/2022
4. DECRETO N° 2.992/2019 "Por la Cual se Reglamenta la Ley N° 2.051/ "De Contrataciones Públicas"
5. RESOLUCION DNCP N° 1890/2020 "Por la Cual se Regula la Estimación de Precios y su Publicidad en los Procedimientos en el Marco de la Ley N° 2051/03.
6. Resolución S.G. N° 64/2022 del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPyBS) "Por la Cual se Aprueba los Lineamientos para la Elaboración y Presentación del Programa Anual de Contrataciones (PAC) 2022, y la Programación de la Ejecución del Presupuesto Correspondiente al Ejercicio Fiscal 2022".

CONSIDERANDO: Que, el Análisis de Precio Referencial, correspondiente a la planificación para el llamado denominado "**MANTENIMIENTO, REPARACION Y ADECUACION EDILICIA DEL CENTRO MEDICO NACIONAL - HOSPITAL NACIONAL** fue realizado por la UOC N° 4 en fecha 30 de marzo del 2022.

Fundamentación de los precios obtenidos:

Conforme se expone en el desarrollo de los métodos se menciona cuanto sigue:

(*)***Resolución DNCP 1890/20***

ÍTEM 1al 83 : No se puede obtener la combinación de precio, considerando que el Hospital Nacional no cuenta con adjudicaciones anteriores y en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas, no se visualiza adjudicaciones anteriores con las mismas características requeridas de la convocante y los precios con desgloses de mano de obra, ni se ha podido obtener otros precios por las metodologías 1,2,3, por la particularidad del servicio.

Por tal motivo se promedia los precios obtenidos por el PARÁMETRO 1: *Metodología N° 4* (*)Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.

Razón por la cual se procede a utilizar el precio promedio de los parámetros 1 obtenidos por la metodología 4 de la Resolución DNCP 1890/20.

CONCLUSIÓN: En base a la verificación documental la Unidad Operativa de Contrataciones N° 4 del Centro Médico Nacional-Hospital Nacional, en estricto cumplimento a lo dispuesto en la Ley 2051/03 "De Contrataciones Publicas", emite este Dictamen sobre la Metodología utilizada para la obtención de los precios referenciales conforme al Art. 2 de la Resolución DNCP 1890/20, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia y el Criterio de Razonabilidad.

Se emite el presente dictamen a los 31 días del mes de marzo del año 2022

Lic. Dahiana Brajin Fernández, Jefa
Unidad Operativa de Contrataciones N° 4
Centro Médico Nacional – Hospital Nacional

Formulario N° 3 – RES. S.G. 64/22

ANALISIS DE PRECIO REFERENCIAL

Itauguá, 28 de MARZO de 2022

Conforme a la Resolución DNCP N° 1890/2020 de fecha 07/05/2020, se procede a elaborar la estimación de precio referencial a ser aplicado para el **"Mantenimiento, reparación y adecuación de edificio del Centro Medico Nacional - Hospital Nacional"**de acuerdo a los siguientes puntos:

1-RESUMEN DEL ANALISIS DE PRECIOS REFERENCIALES

Conforme al expediente de requerimiento y la normativa vigente, se verifican y se exponen los datos obtenidos y se siguiere: **PRECIO PROMEDIO** de la Metodología 4 de los datos obtenidos; se procede a realizar el análisis del Precio, quedando el resultado del Precio Referencial de la siguiente manera:

Item	Descripción del Bien/ Servicio	METODOLOGIA 4 (RES DNCP 1890/2020) COTIZACIONES GESTIONADAS			Promedio
		EMPRESA: DIBEC de Diego Beconi	**EMPRESA: Ing. Julio Galiano**	**EMPRESA: DISUR de Julia Sánchez**	
1	Replanteo y marcación	7,300	10,000	8,500	8,600
	M. D. O.	2,920	4,000	3,400	3,440
	Materiales	4,380	6,000	5,100	5,160
2	Demolicion de losa de Hormigon armado	350,000	375,000	380,000	368,333
	M. D. O. - demolic./ desmontaje	350,000	375,000	380,000	368,333
3	De paredes de mampostería 0,15m con acarreo de escombros	19,000	19,000	18,500	18,833
	M. D. O. - demolic./ desmontaje	19,000	19,000	18,500	18,833
4	De paredes de mampostería 0,30m con acarreo de escombros	33,000	26,800	36,000	31,933
	M. D. O. - demolic./ desmontaje	33,000	26,800	36,000	31,933
5	De paredes tipo durlock 0.10m. Con acarreo de escombros	22,500	17,000	25,000	21,500
	M. D. O. - demolic./ desmontaje	22,500	17,000	25,000	21,500
6	De cielorraso metalico	31,200	25,000	21,000	25,733
	M. D. O. - demolic./ desmontaje	31,200	25,000	21,000	25,733
7	De azulejos existentes	18,700	25,000	16,500	20,067
	M. D. O. - demolic./ desmontaje	18,700	25,000	16,500	20,067
8	De piso vinilico	28,500	16,000	18,000	20,833
	M. D. O. - demolic./ desmontaje	28,500	16,000	18,000	20,833
9	De piso y zocalo existente tipo ceramico	25,000	29,000	25,000	26,333
	M. D. O. - demolic./ desmontaje	25,000	29,000	25,000	26,333
10	De zocalo madera	8,300	18,000	8,500	11,600
	M. D. O. - demolic./ desmontaje	8,300	18,000	8,500	11,600
11	De artefactos sanitarios. Incluye desmonte de canherias (desague cloacal y de agua)	179,000	155,000	160,000	164,667
	M. D. O. - demolic./ desmontaje	179,000	155,000	160,000	164,667
12	De puertas existentes. Incluye marcos	115,000	90,200	85,000	96,733
	M. D. O. - demolic./ desmontaje	115,000	90,200	85,000	96,733

Lic. Leily Marcela Caballero
Sub UOC - Hospital Nacional

Liliana E. Brajin A.

13	De ventanas exitentes	55,800	70,590	61,000	62,463
	M. D. O. - demolic./ desmontaje	55,800	70,590	61,000	62,463
14	Desmontaje de aislacion existente sobre techo de losa de hormigon con acarreo y limpieza	33,000	37,500	41,000	37,167
	M. D. O. - demolic./ desmontaje	33,000	37,500	41,000	37,167
15	Pared de placas de yeso de 0,10m. con perfileria metalica a dos caras. Incluye cintado, enduido y lijado.	241,000	281,450	247,000	256,483
	M. D. O.	96,400	112,580	98,800	102,593
	Materiales	144,600	168,870	148,200	153,890
16	Elevacion de pared de ladrillos de 0,15m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	158,400	235,000	165,000	186,133
	M. D. O.	63,360	94,000	66,000	74,453
	Materiales	95,040	141,000	99,000	111,680
17	Elevacion de pared de ladrillos de 0,30m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	234,000	303,000	289,000	275,333
	M. D. O.	93,600	121,200	115,600	110,133
	Materiales	140,400	181,800	173,400	165,200
18	Elevacion de pared de ladrillos de 0,45m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	237,550	365,000	373,000	325,183
	M. D. O.	95,020	146,000	149,200	130,073
	Materiales	142,530	219,000	223,800	195,110
19	Reposicion y colocacion de Nivelación armada. Ancho de 0.30 m ladrillos comunes Dosif. 1-1-10	177,000	198,000	162,500	179,167
	M. D. O.	70,800	79,200	65,000	71,667
	Materiales	106,200	118,800	97,500	107,500
20	AISLACION De techo Plano con membrana liquida, aislacion asfaltica y membrana de aluminio. Incluyen levantamiento de existente, limpieza y aireación de superficie y nueva aislación	172,000	205,000	167,000	181,333
	M. D. O.	68,800	82,000	66,800	72,533
	Materiales	103,200	123,000	100,200	108,800
21	Provision y colocacion de membrana asfaltica Horizontal a tres caras	97,650	70,000	99,000	88,883
	M. D. O.	39,060	28,000	39,600	35,553
	Materiales	58,590	42,000	59,400	53,330
22	Cantoneras metalicas para terminacion de borde de pilares y cantos vivos	55,000	66,000	57,000	59,333
	M. D. O.	22,000	26,400	22,800	23,733
	Materiales	33,000	39,600	34,200	35,600
23	Piso tipo alisado de cemento	38,950	53,000	35,700	42,550
	M. D. O.	15,580	21,200	14,280	17,020
	Materiales	23,370	31,800	21,420	25,530
24	Contrapiso de cascotes	36,000	45,000	34,000	38,333
	M. D. O.	14,400	18,000	13,600	15,333
	Materiales	21,600	27,000	20,400	23,000

Lic. Leidy M. Sub Contratación
Sub UOC - ...
Hospital Nacional

Lic. Dahiana E. Brunet

25	Provision y colocacion de pisos tipo vinilico de alto transito	260,000	245,000	225,000	243,333
	M. D. O.	104,000	98,000	90,000	97,333
	Materiales	156,000	147,000	135,000	146,000
26	Provision y colocacion de pisos ceramicos PEI 5 de alto transito	165,000	233,000	144,000	180,667
	M. D. O.	66,000	93,200	57,600	72,267
	Materiales	99,000	139,800	86,400	108,400
27	Provision y colocacion de pisos tipo porcelanato de 0.60m.x0.60m.	187,000	225,000	183,000	198,333
	M. D. O.	74,800	90,000	73,200	79,333
	Materiales	112,200	135,000	109,800	119,000
28	Provision y colocacion de pisos tipo porcelanato de 0.45m.x0.45m.	175,000	205,000	170,000	183,333
	M. D. O.	70,000	82,000	68,000	73,333
	Materiales	105,000	123,000	102,000	110,000
29	Piso de hormigon armado h: 15cm	130,000	155,000	147,000	144,000
	M. D. O.	52,000	62,000	58,800	57,600
	Materiales	78,000	93,000	88,200	86,400
30	Zocalo a media caña	89,000	87,000	65,000	80,333
	M. D. O.	35,600	34,800	26,000	32,133
	Materiales	53,400	52,200	39,000	48,200
31	Provision y colocacion de zocalo H; 0,10m.	25,825	30,000	26,000	27,275
	M. D. O.	10,330	12,000	10,400	10,910
	Materiales	15,495	18,000	15,600	16,365
32	Provision y colocacion de piso vinilicos cargados in situ antideslizantes para rampas de salidas de emergencias. Incluye pintura de alto transito y logo de PDC.	389,500	360,000	320,000	356,500
	M. D. O.	155,800	144,000	128,000	142,600
	Materiales	233,700	216,000	192,000	213,900
33	Provision y colocacion de azulejos blancos con guarda en paredes	125,000	155,000	125,650	135,217
	M. D. O.	50,000	62,000	50,260	54,087
	Materiales	75,000	93,000	75,390	81,130
34	De granito natural (e: 2cm) c/zócalo de 8cm, pollera de 10 cm, pegado de 1 piletas de acero inoxidable de 0,40x0,40 y rebaje en area de bachas	1,750,000	1,375,000	1,360,000	1,495,000
	M. D. O.	700,000	550,000	544,000	598,000
	Materiales	1,050,000	825,000	816,000	897,000
35	Reposicion y colocación de Mesada de acero inoxidable de 0,60 de ancho con zocalo de 0,10m. Sobre mesada y rebaje en area de bachas	1,466,300	1,720,000	1,670,000	1,618,767
	M. D. O.	586,520	688,000	668,000	647,507
	Materiales	879,780	1,032,000	1,002,000	971,260
36	Provision y colocacion de boxes de baños h: 2,10m.	275,000	260,000	245,900	260,300
	M. D. O.	110,000	104,000	98,360	104,120
	Materiales	165,000	156,000	147,540	156,180

Lic. Licitación
Sub UOC
Hospital Nacional

37	Provision y colocacion de puertas de 0,70 tipo mamparas para boxes de baños h: 1,80m. Incluye herrajes	990,000	875,000	750,000	871,667
	M. D. O.	396,000	350,000	300,000	348,667
	Materiales	594,000	525,000	450,000	523,000
38	Provision y colocacion de puerta de 0,70 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	1,100,000	980,000	1,050,000	1,043,333
	M. D. O.	440,000	392,000	420,000	417,333
	Materiales	660,000	588,000	630,000	626,000
39	Provision y colocacion de puerta de 0,80 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	1,080,000	980,000	1,100,000	1,053,333
	M. D. O.	432,000	392,000	440,000	421,333
	Materiales	648,000	588,000	660,000	632,000
40	Provision y colocacion de puerta de 0,90 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes y cerraduras, bisagras	1,080,000	1,120,000	1,160,000	1,120,000
	M. D. O.	432,000	448,000	464,000	448,000
	Materiales	648,000	672,000	696,000	672,000
41	Provision y colocacion de puerta de 1,20 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	1,680,000	1,500,000	1,420,000	1,533,333
	M. D. O.	672,000	600,000	568,000	613,333
	Materiales	1,008,000	900,000	852,000	920,000
42	Provision y colocacion de puerta para PCD de 1,00 tipo mamparas para boxes de baños h: 1,80m. Incluye herrajes, bisagras y cerraduras	1,044,000	920,000	850,000	938,000
	M. D. O.	417,600	368,000	340,000	375,200
	Materiales	626,400	552,000	510,000	562,800
43	Provision y colocacion de puertas tipo vaivén 1,20m., dos hojas de 0,60m. Incluye marco y pintura sintetica	1,850,000	2,250,000	1,780,000	1,960,000
	M. D. O.	740,000	900,000	712,000	784,000
	Materiales	1,110,000	1,350,000	1,068,000	1,176,000
44	De puertas tipo cortafuegos de abrir para salidas de emergencias 1,0m. Con barra antipanico	5,015,000	4,675,000	4,720,000	4,803,333
	M. D. O.	2,006,000	1,870,000	1,888,000	1,921,333
	Materiales	3,009,000	2,805,000	2,832,000	2,882,000
45	Ventanas metalicas vidriadas con tela metalica al exterior	1,200,000	1,115,000	1,400,000	1,238,333
	M. D. O.	480,000	446,000	560,000	495,333
	Materiales	720,000	669,000	840,000	743,000
46	Reposicion de vidrio templado de 8mm.	548,000	983,000	1,052,000	861,000
	M. D. O.	219,200	393,200	420,800	344,400
	Materiales	328,800	589,800	631,200	516,600
47	Canos de aluminio para ventanas y puertas	87,000	95,500	95,000	92,500

Lic. Lidy ... Sub UOC - ... Hospital Nacional

Lic. Adriana E. Braun ... Coordinadora ...

	M. D. O.	34,800	38,200	38,000	37,000
	Materiales	52,200	57,300	57,000	55,500
48	Perfiles metalicos de borde para cantos en paredes o aberturas. Incluye siliconado de terminacion	63,680	68,120	65,000	65,600
	M. D. O.	25,472	27,248	26,000	26,240
	Materiales	38,208	40,872	39,000	39,360
49	Reparación de aberturas de madera-puertas placas, tableros y ventanas - incluyendo cambio de placas o piezas en zonas muy deterioradas, cambio fichas, bisagras y cerraduras nuevas con terminación en barniz o esmalte sintético similar al existente	400,000	375,000	360,000	378,333
	M. D. O.	160,000	150,000	144,000	151,333
	Materiales	240,000	225,000	216,000	227,000
50	Cielorraso tipo desmontable de yeso, antiflama, lavable y termoacustico de 0.60m. X 0.60m. Con perfiles metalicos. Color: blanco	150,000	186,550	165,800	167,450
	M. D. O.	60,000	74,620	66,320	66,980
	Materiales	90,000	111,930	99,480	100,470
51	Cielorraso tipo placas de yeso, antiflama, lavable y termoacustico liso con estructura metalica metalica. Color: blanco	135,000	165,000	141,000	147,000
	M. D. O.	54,000	66,000	56,400	58,800
	Materiales	81,000	99,000	84,600	88,200
52	Corniza media caña para cieloraso de yeso. Incluye enduido y lijado	91,000	65,000	70,000	75,333
	M. D. O.	36,400	26,000	28,000	30,133
	Materiales	54,600	39,000	42,000	45,200
53	Manteniento y reparacion de cieloraso metalico existente. Incluye cambio de perfileria, reposicion de piezas y pintura sintetica con soplete.	120,000	115,000	170,000	135,000
	M. D. O.	48,000	46,000	68,000	54,000
	Materiales	72,000	69,000	102,000	81,000
54	Al latex exterior con enduído previa base con sellador	45,000	55,000	54,000	51,333
	M. D. O.	18,000	22,000	21,600	20,533
	Materiales	27,000	33,000	32,400	30,800
55	Al latex interior previa base con sellador	38,000	38,000	38,850	38,283
	M. D. O.	15,200	15,200	15,540	15,313
	Materiales	22,800	22,800	23,310	22,970
56	Pintura sintetica para puertas y marcos previa enticorrosiva	37,000	33,000	30,600	33,533
	M. D. O.	14,800	13,200	12,240	13,413
	Materiales	22,200	19,800	18,360	20,120
57	Pintura sintetica a soplete	40,000	40,000	38,000	39,333
	M. D. O.	16,000	16,000	15,200	15,733
	Materiales	24,000	24,000	22,800	23,600
58	Pintura de cieloraso	33,000	29,000	26,000	29,333
	M. D. O.	13,200	11,600	10,400	11,733
	Materiales	19,800	17,400	15,600	17,600

Sub UOC
Hospital Nacional

59	Pintura De madera al esmalte sintético en colores similares a existentes.Masillada con enduido	37,500	48,000	33,000	39,500
	M. D. O.	15,000	19,200	13,200	15,800
	Materiales	22,500	28,800	19,800	23,700
60	Pintura epoxica, previa preparacion de superficie con sellador y enduido	76,800	83,000	75,000	78,267
	M. D. O.	30,720	33,200	30,000	31,307
	Materiales	46,080	49,800	45,000	46,960
61	Enduido De muros o cieloraso a 2 capas con enduido plástico	28,500	31,000	28,000	29,167
	M. D. O.	11,400	12,400	11,200	11,667
	Materiales	17,100	18,600	16,800	17,500
62	Extension de linea de agua -Instalacion de agua en artefactos sanitarios. Conexión con red existente. Minimo: 15ml	970,000	115,000	930,000	671,667
	M. D. O.	388,000	46,000	372,000	268,667
	Materiales	582,000	69,000	558,000	403,000
63	Provision y colocacion de bacha profunda de acero inoxidable con accionamiento a codo. Incluye griferias.	4,842,000	4,900,000	5,100,000	4,947,333
	M. D. O.	1,936,800	1,960,000	2,040,000	1,978,933
	Materiales	2,905,200	2,940,000	3,060,000	2,968,400
64	Provision y colocacion de pileta de embutir de acero inoxidable una bacha para sanitarios	960,000	935,000	700,000	865,000
	M. D. O.	384,000	374,000	280,000	346,000
	Materiales	576,000	561,000	420,000	519,000
65	Provision y colocacion de canillas monocomando para lavatorios en sanitarios	980,000	685,000	630,000	765,000
	M. D. O.	392,000	274,000	252,000	306,000
	Materiales	588,000	411,000	378,000	459,000
66	Provision y colocacion de duchas para discapacitados.	835,000	960,000	870,000	888,333
	M. D. O.	334,000	384,000	348,000	355,333
	Materiales	501,000	576,000	522,000	533,000
67	Provision y colocacion de duchas, tipo teléfono, frío y caliente.	950,000	980,000	980,000	970,000
	M. D. O.	380,000	392,000	392,000	388,000
	Materiales	570,000	588,000	588,000	582,000
68	Extension de lineas de desague cloacal de agua en artefactos sanitarios. Conexión a la red existente	1,250,000	1,318,200	1,050,000	1,206,067
	M. D. O.	500,000	527,280	420,000	482,427
	Materiales	750,000	790,920	630,000	723,640
69	Provision y colocacion de rejilla de piso sifonada en areas humedas	85,000	95,000	100,250	93,417
	M. D. O.	34,000	38,000	40,100	37,367
	Materiales	51,000	57,000	60,150	56,050
70	Provision y colocacion de artefacto sanitario inodoro con descarga baja. Color blanco	930,000	1,000,000	1,150,000	1,026,667
	M. D. O.	372,000	400,000	460,000	410,667
	Materiales	558,000	600,000	690,000	616,000

Sub UOC - Hospital Nacional

71	Provision y colocacion de lavatorio p/ pers. con cap. Especiales de pedestal suspenso. Color blanco	1,050,000	875,000	930,000	951,667
	M. D. O.	420,000	350,000	372,000	380,667
	Materiales	630,000	525,000	558,000	571,000
72	Provision y colocacion de Inodoro p/ pers. con cap. Especiales. Incluye 1 barra fija (60cm) y 1 barra rebatible (60cm). Color blanco	2,250,000	1,950,000	2,100,000	2,100,000
	M. D. O.	900,000	780,000	840,000	840,000
	Materiales	1,350,000	1,170,000	1,260,000	1,260,000
73	Provision y colocacion de Artefacto sanitario, Mingitorio con sifón y válvula de descarga color blanco	920,000	875,000	1,021,000	938,667
	M. D. O.	368,000	350,000	408,400	375,467
	Materiales	552,000	525,000	612,600	563,200
74	Provision y colocacion de tapa de inodoro color blanco	125,000	126,360	81,500	110,953
	M. D. O.	50,000	50,544	32,600	44,381
	Materiales	75,000	75,816	48,900	66,572
75	Remocion de artefactos electricos	28,000	30,720	31,650	30,123
	M. D. O.	28,000	30,720	31,650	30,123
76	Provision y colocacion de cajas con placas electricas para tomas y puntos	127,000	115,000	91,000	111,000
	M. D. O.	50,800	46,000	36,400	44,400
	Materiales	76,200	69,000	54,600	66,600
77	Provision y colocacion de tomas especiales con puesta a tierra	193,000	185,000	205,500	194,500
	M. D. O.	77,200	74,000	82,200	77,800
	Materiales	115,800	111,000	123,300	116,700
78	Provision y colocacion de bocas para luces	145,000	165,000	155,000	155,000
	M. D. O.	58,000	66,000	62,000	62,000
	Materiales	87,000	99,000	93,000	93,000
79	Línea para Termocalefón o ducha electrica	560,000	750,000	472,000	594,000
	M. D. O.	224,000	300,000	188,800	237,600
	Materiales	336,000	450,000	283,200	356,400
80	Artefactos Luminicos tipo led de embutir o adosar 60x60cm	285,000	325,000	345,000	318,333
	M. D. O.	114,000	130,000	138,000	127,333
	Materiales	171,000	195,000	207,000	191,000
81	Provision y colocacion de artefactos tipo led de 30 x 30 cm	225,000	200,000	210,000	211,667
	M. D. O.	90,000	80,000	84,000	84,667
	Materiales	135,000	120,000	126,000	127,000
82	Limpieza y mantenimiento o reposicion de caneria de desague pluvial de pvc de 200mm, 150mm y 100mm.	93,000	87,000	96,000	92,000
	M. D. O.	37,200	34,800	38,400	36,800
	Materiales	55,800	52,200	57,600	55,200
83	Provision y colocacion de rejilla metalica para boca de desague con tapa movil.	173,000	185,000	190,000	182,667
	M. D. O.	69,200	74,000	76,000	73,067

Lic. Lidy ... Sub UOC - Hospital Nacional

Lic. ... Hospital Nacional

	Materiales	103,800	111,000	114,000	109,600

FUNDAMENTACIÓN DE DATOS OBTENIDOS
(*)***Resolución DNCP 1890/20***

ÍTEM 1al 83 : No se puede obtener la combinación de precio, considerando que el Hospital Nacional no cuenta con adjudicaciones anteriores y en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas, no se visualiza adjudicaciones anteriores con las mismas características requeridas de la convocante y los precios con desgloses de mano de obra, ni se ha podido obtener otros precios por las metodologías 1,2,3, por la particularidad del servicio.

Por tal motivo se promedia los precios obtenidos por el PARÁMETRO 1: *Metodología N° 4* (*)Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.

Razón por la cual se procede a utilizar el precio promedio de los parámetros 1 obtenidos por la metodología 4 de la Resolución DNCP 1890/20.

2- DESARROLLO DEL ANALISIS:

PARAMETRO 1
Del/los siguientes métodos utilizados para la obtención de datos:

- **Cotizaciones**

Método 4 (*) Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.

Se ha solicitado presupuesto a potenciales oferentes, conforme a proveedores adjudicados del portal de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas DNCP, remitidas vía correo electrónico a cada empresa que forman parte integral del presente, acorde a lo siguiente:

DIEGO RAFAEL BECCONI OCHIPINTE adm@dibec.com.py
CARLOS ANIVAL TORRES PEREZ ctorresx@gmail.com
ING GERMAN FLORES OZUNA ing.gcasa@gmail.com
NELSON FEDERICO SEGOVIA AZUCAS nelsonsegovia@tigo.com.py
PEGASUS S.A pegasuss.a@hotmail.com
JULIO ANTONIO GALIANO MORAN juliogaliano@tigo.com.py
DISUR BIENES Y SERVICIOS disur.js@hotmail.com

En el plazo establecido han remitido los presupuestos solicitados.

DIEGO RAFAEL BECCONI OCHIPINTE adm@dibec.com.py
JULIO ANTONIO GALIANO MORAN juliogaliano@tigo.com.py
DISUR BIENES Y SERVICIOS disur.js@hotmail.com

Lic. Dayana Rodríguez
Sub UOC - Hospital Nacional

Lic. Dayana Rodríguez
UOC
CMN - Hospital Nacional

DISUR
BIENES Y SERVICIOS
28/3/2022

Ruta Gral. Marcial Samaniego Nº9999 Teléf.0981 674 881 disur.js@hotmail.com Itauguá-Paraguay

Item	Descripción del Bien/ Servicio	EETT	Present.	U.M.	Cantidad	Precio Unitario	Monto Total
1	Replanteo y marcación	Replanteo y marcación	m2	m2	1	8.500	8.500
	M. D. O.					3.400	
	Materiales					5.100	
2	Demolicion de losa de Hormigon armado	Demolicion de losa de Hormigon armado	m2	m2	1	380.000	380.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					380.000	
3	De paredes de mampostería 0,15m con acarreo de escombros	De paredes de mampostería 0,15m con acarreo de escombros	m2	m2	1	18.500	18.500
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					18.500	
4	De paredes de mampostería 0,30m con acarreo de escombros	De paredes de mampostería 0,30m con acarreo de escombros	m2	m2	1	36.000	36.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					36.000	
5	De paredes tipo durlock 0.10m. Con acarreo de escombros	De paredes tipo durlock 0.10m. Con acarreo de escombros	m2	m2	1	25.000	25.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					25.000	
6	De cielorraso metalico	De cielorraso metalico	m2	m2	1	21.000	21.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					21.000	
7	De azulejos existentes	De azulejos existentes	m2	m2	1	16.500	16.500
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					16.500	
8	De piso vinilico	De piso vinilico	m2	m2	1	18.000	18.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					18.000	
9	De piso y zocalo existente tipo ceramico	De piso y zocalo existente tipo ceramico	m2	m2	1	25.000	25.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					25.000	
10	De zocalo madera	De zocalo madera	ml.	ml.	1	8.500	8.500
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					8.500	
11	De artefactos sanitarios. Incluye desmonte de canherias (desague cloacal y de agua)	De artefactos sanitarios. Incluye desmonte de canherias (desague cloacal y de agua)	un.	un.	1	160.000	160.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					160.000	
12	De puertas existentes. Incluye marcos	De puertas existentes. Incluye marcos	un.	un.	1	85.000	85.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					85.000	
13	De ventanas exitentes	De ventanas exitentes	un.	un.	1	61.000	61.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					61.000	
14	Desmontaje de aislacion existente sobre techo de losa de hormigon con acarreo y limpieza	Desmontaje de aislacion existente sobre techo de losa de hormigon con acarreo y limpieza	m2	m2	1	41.000	41.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					41.000	
15	Pared de placas de yeso de 0,10m. con perfileria metalica a dos caras. Incluye cintado, enduido y lijado.	Pared de placas de yeso de 0,10m. con perfileria metalica a dos caras. Incluye cintado, enduido y lijado.	m2	m2	1	247.000	247.000
	M. D. O.					98.800	
	Materiales					148.200	
16	Elevacion de pared de ladrillos de 0,15m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	Elevacion de pared de ladrillos de 0,15m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	m2	m2	1	165.000	165.000
	M. D. O.					66.000	
	Materiales					99.000	
17	Elevacion de pared de ladrillos de 0.30m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	Elevacion de pared de ladrillos de 0,30m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	m2	m2	1	289.000	289.000
	M. D. O.					115.600	

Lic. Julia Sofía Sánchez Galeano
DISUR
Bienes y Servicios

Lic. Liduvina ... Sub UOC - Hospital Nacional

Dr. ... DGS
Sub UOC - Hospital Nacional

	Materiales					173.400	
18	Elevacion de pared de ladrillos de 0,45m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	Elevacion de pared de ladrillos de 0,45m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	m2	m2	1	373.000	373.000
	M. D. O.					149.200	
	Materiales					223.800	
19	Reposicion y colocacion de Nivelación armada. Ancho de 0.30 m ladrillos comunes Dosif. 1 1-10	Reposicion y colocacion de Nivelación armada. Ancho de 0.30 m ladrillos comunes Dosif. 1-1-10	m2	m2	1	162.500	162.500
	M. D. O.					65.000	
	Materiales					97.500	
20	AISLACION De techo Plano con membrana liquida, aislacion asfaltica y membrana de aluminio. Incluyen levantamiento de existente, limpieza y aireación de superficie y nueva aislación	AISLACION De techo Plano con membrana liquida, aislacion asfaltica y membrana de aluminio. Incluyen levantamiento de existente, limpieza y aireación de superficie y nueva aislación	m2	m2	1	167.000	167.000
	M. D. O.					66.800	
	Materiales					100.200	
21	Provision y colocacion de membrana asfaltica Horizontal a tres caras	Provision y colocacion de membrana asfaltica Horizontal a tres caras	ml.	ml.	1	99.000	99.000
	M. D. O.					39.600	
	Materiales					59.400	
22	Cantoneras metalicas para terminacion de borde de pilares y cantos vivos	Cantoneras metalicas para terminacion de borde de pilares y cantos vivos	ml.	ml.	1	57.000	57.000
	M. D. O.					22.800	
	Materiales					34.200	
23	Piso tipo alisado de cemento	Piso tipo alisado de cemento	m2	m2	1	35.700	35.700
	M. D. O.					14.280	
	Materiales					21.420	
24	Contrapiso de cascotes	Contrapiso de cascotes	m2	m2	1	34.000	34.000
	M. D. O.					13.600	
	Materiales					20.400	
25	Provision y colocacion de pisos tipo vinilico de alto transito	Provision y colocacion de pisos tipo vinilico de alto transito	m2	m2	1	225.000	225.000
	M. D. O.					90.000	
	Materiales					135.000	
26	Provision y colocacion de pisos ceramicos PEI 5 de alto transito	Provision y colocacion de pisos ceramicos PEI 5 de alto transito	m2	m2	1	144.000	144.000
	M. D. O.					57.600	
	Materiales					86.400	
27	Provision y colocacion de pisos tipo porcelanato de 0.60m.x0.60m.	Provision y colocacion de pisos tipo porcelanato de 0.60m.x0.60m.	m2	m2	1	183.000	183.000
	M. D. O.					73.200	
	Materiales					109.800	
28	Provision y colocacion de pisos tipo porcelanato de 0.45m.x0.45m.	Provision y colocacion de pisos tipo porcelanato de 0.45m.x0.45m.	m2	m2	1	170.000	170.000
	M. D. O.					68.000	
	Materiales					102.000	
29	Piso de hormigon armado h: 15cm	Piso de hormigon armado h: 15cm	m2	m2	1	147.000	147.000
	M. D. O.					58.800	
	Materiales					88.200	
30	Zocalo a media caña	Zocalo a media caña	ml.	ml.	1	65.000	65.000
	M. D. O.					26.000	
	Materiales					39.000	
31	Provision y colocacion de zocalo H: 0,10m.	Provision y colocacion de zocalo H: 0,10m.	ml.	ml.	1	26.000	26.000
	M. D. O.					10.400	
	Materiales					15.600	

Sub UOC
Hospital Nacional

32	antideslizantes para rampas de salidas de emergencias. Incluye pintura de alto transito y logo de PDC.	antideslizantes para rampas de salidas de emergencias. Incluye pintura de alto transito y logo de PDC.	m2	m2	1	320.000	320.000
	M. D. O.					128.000	
	Materiales					192.000	
33	Provision y colocacion de azulejos blancos con guarda en paredes	Provision y colocacion de azulejos blancos con guarda en paredes	m2	m2	1	125.650	125.650
	M. D. O.					50.260	
	Materiales					75.390	
34	De granito natural (e: 2cm) c/zócalo de 8cm, pollera de 10 cm, pegado de 1 piletas de acero inoxidable de 0,40x0,40 y rebaje en area de bachas	De granito natural (e: 2cm) c/zócalo de 8cm, pollera de 10 cm, pegado de 1 piletas de acero inoxidable de 0,40x0,40 y rebaje en area de bachas	m2	m2	1	1.360.000	1.360.000
	M. D. O.					544.000	
	Materiales					816.000	
35	Reposicion y colocación de Mesada de acero inoxidable de 0,60 de ancho con zocalo de 0,10m. Sobre mesada y rebaje en area de bachas	Reposicion y colocación de Mesada de acero inoxidable de 0,60 de ancho con zocalo de 0,10m. Sobre mesada y rebaje en area de bachas	ml.	ml.	1	1.670.000	1.670.000
	M. D. O.					668.000	
	Materiales					1.002.000	
36	Provision y colocacion de boxes de baños h: 2,10m.	Provision y colocacion de boxes de baños h: 2,10m.	m2	m2	1	245.900	245.900
	M. D. O.					98.360	
	Materiales					147.540	
37	Provision y colocacion de puertas de 0,70 tipo mamparas para boxes de baños h: 1,80m. Incluye herrajes	Provision y colocacion de puertas de 0,70 tipo mamparas para boxes de baños h: 1,80m. Incluye herrajes	un.	un.	1	750.000	750.000
	M. D. O.					300.000	
	Materiales					450.000	
38	Provision y colocacion de puerta de 0,70 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	Provision y colocacion de puerta de 0,70 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	un.	un.	1	1.050.000	1.050.000
	M. D. O.					420.000	
	Materiales					630.000	
39	Provision y colocacion de puerta de 0,80 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	Provision y colocacion de puerta de 0,80 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	un.	un.	1	1.100.000	1.100.000
	M. D. O.					440.000	
	Materiales					660.000	
40	Provision y colocacion de puerta de 0,90 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes y cerraduras, bisagras	Provision y colocacion de puerta de 0,90 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes y cerraduras, bisagras	un.	un.	1	1.160.000	1.160.000
	M. D. O.					464.000	
	Materiales					696.000	
41	Provision y colocacion de puerta de 1,20 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	Provision y colocacion de puerta de 1,20 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	un.	un.	1	1.420.000	1.420.000
	M. D. O.					568.000	
	Materiales					852.000	
42	Provision y colocacion de puerta para PCD de 1,00 tipo mamparas para boxes de baños h: 1,80m. Incluye herrajes, bisagras y cerraduras	Provision y colocacion de puerta para PCD de 1,00 tipo mamparas para boxes de baños h: 1,80m. Incluye herrajes, bisagras y cerraduras	un.	un.	1	850.000	850.000
	M. D. O.					340.000	
	Materiales					510.000	

Lic. Julio José Sanchez Quiñónez
Compras y Servicios
Hospital Nacional

Lic. [illegible]
Sub UOC
Hospital Nacional

43	Provision y colocacion de puertas tipo vaivén 1,20m., dos hojas de 0,60m. Incluye marco y pintura sintetica	Provision y colocacion de puertas tipo vaivén 1,20m., dos hojas de 0,60m. Incluye marco y pintura sintetica	un.	un.	1	1.780.000	1.780.000
	M. D. O.					712.000	
	Materiales					1.068.000	
44	De puertas tipo cortafuegos de abrir para salidas de emergencias 1,0m. Con barra antipanico	De puertas tipo cortafuegos de abrir para salidas de emergencias 1,0m. Con barra antipanico	un.	un.	1	4.720.000	4.720.000
	M. D. O.					1.888.000	
	Materiales					2.832.000	
45	Ventanas metalicas vidriadas con tela metalica al exterior	Ventanas metalicas vidriadas con tela metalica al exterior	m2	m2	1	1.400.000	1.400.000
	M. D. O.					560.000	
	Materiales					840.000	
46	Reposicion de vidrio templado de 8mm.	Reposicion de vidrio templado de 8mm.	m2	m2	1	1.052.000	1.052.000
	M. D. O.					420.800	
	Materiales					631.200	
47	Canos de aluminio para ventanas y puertas	Canos de aluminio para ventanas y puertas	ml.	ml.	1	95.000	95.000
	M. D. O.					38.000	
	Materiales					57.000	
48	Perfiles metalicos de borde para cantos en paredes o aberturas. Incluye siliconado de terminacion	Perfiles metalicos de borde para cantos en paredes o aberturas. Incluye siliconado de terminacion	ml.	ml.	1	65.000	65.000
	M. D. O.					26.000	
	Materiales					39.000	
49	Reparación de aberturas de madera- puertas placas, tableros y ventanas - incluyendo cambio de placas o piezas en zonas muy deterioradas, cambio fichas, bisagras y cerraduras nuevas con terminación en barniz o esmalte sintético similar al existente	Reparación de aberturas de madera- puertas placas, tableros y ventanas - incluyendo cambio de placas o piezas en zonas muy deterioradas, cambio fichas, bisagras y cerraduras nuevas con terminación en barniz o esmalte sintético similar al existente	un.	un.	1	360.000	360.000
	M. D. O.					144.000	
	Materiales					216.000	
50	Cielorraso tipo desmontable de yeso, antiflama, lavable y termoacustico de 0.60m. X 0.60m. Con perfiles metalicos. Color: blanco	Cielorraso tipo desmontable de yeso, antiflama, lavable y termoacustico de 0.60m. X 0.60m. Con perfiles metalicos. Color: blanco	m2	m2	1	165.800	165.800
	M. D. O.					66.320	
	Materiales					99.480	
51	Cielorraso tipo placas de yeso, antiflama, lavable y termoacustico liso con estructura metalica metalica. Color: blanco	Cielorraso tipo placas de yeso, antiflama, lavable y termoacustico liso con estructura metalica metalica. Color: blanco	m2	m2	1	141.000	141.000
	M. D. O.					56.400	
	Materiales					84.600	
52	Corniza media caña para cieloraso de yeso. Incluye enduido y lijado	Corniza media caña para cieloraso de yeso. Incluye enduido y lijado	ml.	ml.	1	70.000	70.000
	M. D. O.					28.000	
	Materiales					42.000	
53	Mantenimiento y reparacion de cieloraso metalico existente. Incluye cambio de perfileria, reposicion de piezas y pintura sintetica con soplete.	Mantenimiento y reparacion de cieloraso metalico existente. Incluye cambio de perfileria, reposicion de piezas y pintura sintetica con soplete.	m2	m2	1	170.000	170.000
	M. D. O.					68.000	
	Materiales					102.000	
54	Al latex exterior con enduido previa base con sellador	Al latex exterior con enduido previa base con sellador	m2	m2	1	54.000	54.000
	M. D. O.					21.600	
	Materiales					32.400	
55	Al latex interior previa base con sellador	Al latex interior previa base con sellador	m2	m2	1	38.850	38.850
	M. D. O.					15.540	
	Materiales					23.310	

DISUR
Bienes y Servicios
Julia Sofía Sánchez Quiñ

Sub UOC - Hospital Nacional

UOC
Hospital Nacional

56	Pintura sintetica para puertas y marcos previa enticorrosiva	Pintura sintetica para puertas y marcos previa enticorrosiva	m2	m2	1	30.600	30.600
	M. D. O.					12.240	
	Materiales					18.360	
57	Pintura sintetica a soplete	Pintura sintetica a soplete	m2	m2	1	38.000	38.000
	M. D. O.					15.200	
	Materiales					22.800	
58	Pintura de cieloraso	Pintura de cieloraso	m2	m2	1	26.000	26.000
	M. D. O.					10.400	
	Materiales					15.600	
59	Pintura De madera al esmalte sintético en colores similares a existentes.Masillada con enduido	Pintura De madera al esmalte sintético en colores similares a existentes.Masillada con enduido	m2	m2	1	33.000	33.000
	M. D. O.					13.200	
	Materiales					19.800	
60	Pintura epoxica, previa preparacion de superficie con sellador y enduido	Pintura epoxica, previa preparacion de superficie con sellador y enduido	m2	m2	1	75.000	75.000
	M. D. O.					30.000	
	Materiales					45.000	
61	Enduido De muros o cieloraso a 2 capas con enduido plástico	Enduido De muros o cieloraso a 2 capas con enduido plástico	m2	m2	1	28.000	28.000
	M. D. O.					11.200	
	Materiales					16.800	
62	Extension de linea de agua - Instalacion de agua en artefactos sanitarios. Conexión con red existente. Minimo: 15ml	Extension de linea de agua - Instalacion de agua en artefactos sanitarios. Conexión con red existente. Minimo: 15ml	un.	un.	1	930.000	930.000
	M. D. O.					372.000	
	Materiales					558.000	
63	Provision y colocacion de bacha profunda de acero inoxidable con accionamiento a codo. Incluye griferias.	Provision y colocacion de bacha profunda de acero inoxidable con accionamiento a codo. Incluye griferias.	un.	un.	1	5.100.000	5.100.000
	M. D. O.					2.040.000	
	Materiales					3.060.000	
64	Provision y colocacion de pileta de embutir de acero inoxidable una bacha para sanitarios	Provision y colocacion de pileta de embutir de acero inoxidable una bacha para sanitarios	un.	un.	1	700.000	700.000
	M. D. O.					280.000	
	Materiales					420.000	
65	Provision y colocacion de canillas monocomando para lavatorios en sanitarios	Provision y colocacion de canillas monocomando para lavatorios en sanitarios	un.	un.	1	630.000	630.000
	M. D. O.					252.000	
	Materiales					378.000	
66	Provision y colocacion de duchas para discapacitados.	Provision y colocacion de duchas para discapacitados.	un.	un.	1	870.000	870.000
	M. D. O.					348.000	
	Materiales					522.000	
67	Provision y colocacion de duchas, tipo teléfono, frío y caliente.	Provision y colocacion de duchas, tipo teléfono, frío y caliente.	un.	un.	1	980.000	980.000
	M. D. O.					392.000	
	Materiales					588.000	
68	Extension de lineas de desague cloacal de agua en artefactos sanitarios. Conexión a la red existente	Extension de lineas de desague cloacal de agua en artefactos sanitarios. Conexión a la red existente	un.	un.	1	1.050.000	1.050.000
	M. D. O.					420.000	
	Materiales					630.000	
69	Provision y colocacion de rejilla de piso sifonada en areas humedas	Provision y colocacion de rejilla de piso sifonada en areas humedas	un.	un.	1	100.250	100.250
	M. D. O.					40.100	
	Materiales					60.150	
70	Provision y colocacion de artefacto sanitario inodoro con descarga baja. Color blanco	Provision y colocacion de artefacto sanitario inodoro con descarga baja. Color blanco	un.	un.	1	1.150.000	1.150.000

DISUR
Bienes y Servicios
Lic. Julia Sofía Sánchez Quiñónez

Sub UOC - Hospital Nacional

	M. D. O.					460.000	
	Materiales					690.000	
71	Provision y colocacion de lavatorio p/ pers. con cap. Especiales de pedestal suspenso. Color blanco	Provision y colocacion de lavatorio p/ pers. con cap. Especiales de pedestal suspenso. Color blanco	un.	un.	1	930.000	930.000
	M. D. O.					372.000	
	Materiales					558.000	
72	Provision y colocacion de inodoro p/ pers. con cap. Especiales. Incluye 1 barra fija (60cm) y 1 barra rebatible (60cm). Color blanco	Provision y colocacion de inodoro p/ pers. con cap. Especiales. Incluye 1 barra fija (60cm) y 1 barra rebatible (60cm). Color blanco	un.	un.	1	2.100.000	2.100.000
	M. D. O.					840.000	
	Materiales					1.260.000	
73	Provision y colocacion de Artefacto sanitario. Mingitorio con sifón y válvula de descarga color blanco	Provision y colocacion de Artefacto sanitario. Mingitorio con sifón y válvula de descarga color blanco	un.	un.	1	1.021.000	1.021.000
	M. D. O.					408.400	
	Materiales					612.600	
74	Provision y colocacion de tapa de inodoro color blanco	Provision y colocacion de tapa de inodoro color blanco	un.	un.	1	81.500	81.500
	M. D. O.					32.600	
	Materiales					48.900	
75	Remocion de artefactos electricos	Remocion de artefactos electricos	un.	un.	1	31.650	31.650
	M. D. O.					31.650	
76	Provision y colocacion de cajas con placas electricas para tomas y puntos	Provision y colocacion de cajas con placas electricas para tomas y puntos	un.	un.	1	91.000	91.000
	M. D. O.					36.400	
	Materiales					54.600	
77	Provision y colocacion de tomas especiales con puesta a tierra	Provision y colocacion de tomas especiales con puesta a tierra	un.	un.	1	205.500	205.500
	M. D. O.					82.200	
	Materiales					123.300	
78	Provision y colocacion de bocas para luces	Provision y colocacion de bocas para luces	un.	un.	1	155.000	155.000
	M. D. O.					62.000	
	Materiales					93.000	
79	Linea para Termocalefón o ducha electrica	Linea para Termocalefón o ducha electrica	un.	un.	1	472.000	472.000
	M. D. O.					188.800	
	Materiales					283.200	
80	Artefactos Luminicos tipo led de embutir o adosar 60x60cm	Artefactos Luminicos tipo led de embutir o adosar 60x60cm	un.	un.	1	345.000	345.000
	M. D. O.					138.000	
	Materiales					207.000	
81	Provision y colocacion de artefactos tipo led de 30 x 30 cm	Provision y colocacion de artefactos tipo led de 30 x 30 cm	un.	un.	1	210.000	210.000
	M. D. O.					84.000	
	Materiales					126.000	
82	Limpieza y mantenimiento o reposicion de caneria de desague pluvial de pvc de 200mm, 150mm y 100mm.	Limpieza y mantenimiento o reposicion de caneria de desague pluvial de pvc de 200mm, 150mm y 100mm.	ml.	ml.	1	96.000	96.000
	M. D. O.					38.400	
	Materiales					57.600	
83	Provision y colocacion de rejilla metalica para boca de desague con tapa movil.	Provision y colocacion de rejilla metalica para boca de desague con tapa movil.	un.	un.	1	190.000	190.000
	M. D. O.					76.000	
	Materiales					114.000	
					1	82.461.800	41.325.900

CENTRO MEDICO NACIONAL - HOSPITAL NACIONAL
DIRECCION SUB UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES S.4
MESA DE ENTRADA
ENTRADA Nº 162
RECIBIDO POR Mauro Baez
FECHA 28.03.22

DISUR
Bienes y Servicios
Lic. Julia Sofía Sánchez Quiñónez

Lic. Luis ... Subunidad Contratación
Sub UOC - ...
Hospital Nacional

DIBEC CONSTRUCCIONES
Francia Moricus 424 c/ Nicolás Goldschmidt / Asunción-Paraguay(021) 327 66 62 adm@dibec.com.py

	Descripción del Bien/ Servicio	EETT	Present.	U.M.	Cantidad	Precio Unitario	Monto Total
1	Replanteo y marcación	Replanteo y marcación	m2	m2	1	7.300	7.300
	M. D. O.					2.920	
	Materiales					4.380	
2	Demolicion de losa de Hormigon armado	Demolicion de losa de Hormigon armado	m2	m2	1	350.000	350.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					350.000	
3	De paredes de mamposteria 0,15m con acarreo de escombros	De paredes de mamposteria 0,15m con acarreo de escombros	m2	m2	1	19.000	19.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					19.000	
4	De paredes de mamposteria 0.30m con acarreo de escombros	De paredes de mamposteria 0.30m con acarreo de escombros	m2	m2	1	33.000	33.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					33.000	
5	De paredes tipo durlock 0.10m. Con acarreo de escombros	De paredes tipo durlock 0.10m. Con acarreo de escombros	m2	m2	1	22.500	22.500
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					22.500	
6	De cielorraso metalico	De cielorraso metalico	m2	m2	1	31.200	31.200
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					31.200	
7	De azulejos existentes	De azulejos existentes	m2	m2	1	18.700	18.700
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					18.700	
8	De piso vinilico	De piso vinilico	m2	m2	1	28.500	28.500
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					28.500	
9	De piso y zocalo existente tipo ceramico	De piso y zocalo existente tipo ceramico	m2	m2	1	25.000	25.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					25.000	
10	De zocalo madera	De zocalo madera	ml.	ml.	1	8.300	8.300
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					8.300	
11	De artefactos sanitarios. Incluye desmonte de canherias (desague cloacal y de agua)	De artefactos sanitarios. Incluye desmonte de canherias (desague cloacal y de agua)	un.	un.	1	179.000	179.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					179.000	
12	De puertas existentes. Incluye marcos	De puertas existentes. Incluye marcos	un.	un.	1	115.000	115.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					115.000	
13	De ventanas exitentes	De ventanas exitentes	un.	un.	1	55.800	55.800
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					55.800	
14	Desmontaje de aislacion existente sobre techo de losa de hormigon con acarreo y limpieza	Desmontaje de aislacion existente sobre techo de losa de hormigon con acarreo y limpieza	m2	m2	1	33.000	33.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje					33.000	
15	Pared de placas de yeso de 0,10m. con perfileria metalica a dos caras. Incluye cintado, enduido y lijado.	Pared de placas de yeso de 0,10m. con perfileria metalica a dos caras. Incluye cintado, enduido y lijado.	m2	m2	1	241.000	241.000
	M. D. O.					96.400	
	Materiales					144.600	
16	Elevacion de pared de ladrillos de 0,15m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	Elevacion de pared de ladrillos de 0,15m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	m2	m2	1	158.400	158.400
	M. D. O.					63.360	
	Materiales					95.040	
17	Elevacion de pared de ladrillos de 0,30m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	Elevacion de pared de ladrillos de 0,30m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	m2	m2	1	234.000	234.000
	M. D. O.					93.600	
	Materiales					140.400	
18	Elevacion de pared de ladrillos de 0.45m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	Elevacion de pared de ladrillos de 0,45m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	m2	m2	1	237.550	237.550

Sub UOC - Hospital Nacional

18	Elevacion de pared de ladrillos de 0.45m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	Elevacion de pared de ladrillos de 0.45m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	m2	m2	1	237.550	237.550
	M. D. O.					95.020	
	Materiales					142.530	
19	Reposicion y colocacion de Nivelación armada. Ancho de 0.30 m ladrillos comunes Dosif. 1-1-10	Reposicion y colocacion de Nivelación armada. Ancho de 0.30 m ladrillos comunes Dosif. 1-1-10	m2	m2	1	177.000	177.000
	M. D. O.					70.800	
	Materiales					106.200	
20	AISLACION De techo Plano con membrana liquida, aislacion asfaltica y membrana de aluminio. Incluyen levantamiento de existente, limpieza y aireación de superficie y nueva aislación	AISLACION De techo Plano con membrana liquida, aislacion asfaltica y membrana de aluminio. Incluyen levantamiento de existente, limpieza y aireación de superficie y nueva aislación	m2	m2	1	172.000	172.000
	M. D. O.					68.800	
	Materiales					103.200	
21	Provision y colocacion de membrana asfaltica Horizontal a tres caras	Provision y colocacion de membrana asfaltica Horizontal a tres caras	ml.	ml.	1	97.650	97.650
	M. D. O.					39.060	
	Materiales					58.590	
22	Cantoneras metalicas para terminacion de borde de pilares y cantos vivos	Cantoneras metalicas para terminacion de borde de pilares y cantos vivos	ml.	ml.	1	55.000	55.000
	M. D. O.					22.000	
	Materiales					33.000	
23	Piso tipo alisado de cemento	Piso tipo alisado de cemento	m2	m2	1	38.950	38.950
	M. D. O.					15.580	
	Materiales					23.370	
24	Contrapiso de cascotes	Contrapiso de cascotes	m2	m2	1	36.000	36.000
	M. D. O.					14.400	
	Materiales					21.600	
25	Provision y colocacion de pisos tipo vinilico de alto transito	Provision y colocacion de pisos tipo vinilico de alto transito	m2	m2	1	260.000	260.000
	M. D. O.					104.000	
	Materiales					156.000	
26	Provision y colocacion de pisos ceramicos PEI 5 de alto transito	Provision y colocacion de pisos ceramicos PEI 5 de alto transito	m2	m2	1	165.000	165.000
	M. D. O.					66.000	
	Materiales					99.000	
27	Provision y colocacion de pisos tipo porcelanato de 0.60m.x0.60m.	Provision y colocacion de pisos tipo porcelanato de 0.60m.x0.60m.	m2	m2	1	187.000	187.000
	M. D. O.					74.800	
	Materiales					112.200	
28	Provision y colocacion de pisos tipo porcelanato de 0.45m.x0.45m.	Provision y colocacion de pisos tipo porcelanato de 0.45m.x0.45m.	m2	m2	1	175.000	175.000
	M. D. O.					70.000	
	Materiales					105.000	
29	Piso de hormigon armado h: 15cm	Piso de hormigon armado h: 15cm	m2	m2	1	130.000	130.000
	M. D. O.					52.000	
	Materiales					78.000	
30	Zocalo a media caña	Zocalo a media caña	ml.	ml.	1	89.000	89.000
	M. D. O.					35.600	
	Materiales					53.400	
31	Provision y colocacion de zocalo H: 0.10m.	Provision y colocacion de zocalo H: 0.10m.	ml.	ml.	1	25.825	25.825
	M. D. O.					10.330	
	Materiales					15.495	
32	Provision y colocacion de piso vinilicos cargados in situ antideslizantes para rampas de salidas de emergencias. Incluye pintura de alto transito y logo de PDC.	Provision y colocacion de piso vinilicos cargados in situ antideslizantes para rampas de salidas de emergencias. Incluye pintura de alto transito y logo de PDC.	m2	m2	1	389.500	389.500
	M. D. O.					155.800	
	Materiales					233.700	

DIBEL CONSTRUCCIONES

Sub UOC
Hospital Nacional

Hospital Nacional

33	Provision y colocacion de azulejos blancos con guarda en paredes	Provision y colocacion de azulejos blancos con guarda en paredes	m2	m2	1	125.000	125.000
	M. D. O.					50.000	
	Materiales					75.000	
34	De granito natural (e: 2cm) c/zócalo de 8cm, pollera de 10 cm. pegado de 1 piletas de acero inoxidable de 0,40x0,40 y rebaje en area de bachas	De granito natural (e: 2cm) c/zócalo de 8cm, pollera de 10 cm. pegado de 1 piletas de acero inoxidable de 0,40x0,40 y rebaje en area de bachas	m2	m2	1	1.750.000	1.750.000
	M. D. O.					700.000	
	Materiales					1.050.000	
35	Reposicion y colocación de Mesada de acero inoxidable de 0,60 de ancho con zocalo de 0,10m. Sobre mesada y rebaje en area de bachas	Reposicion y colocación de Mesada de acero inoxidable de 0,60 de ancho con zocalo de 0,10m. Sobre mesada y rebaje en area de bachas	ml.	ml.	1	1.466.300	1.466.300
	M. D. O.					586.520	
	Materiales					879.780	
36	Provision y colocacion de boxes de baños h: 2,10m	Provision y colocacion de boxes de baños h: 2,10m.	m2	m2	1	275.000	275.000
	M. D. O.					110.000	
	Materiales					165.000	
37	Provision y colocacion de puertas de 0,70 tipo mamparas para boxes de baños h: 1,80m. Incluye herrajes	Provision y colocacion de puertas de 0,70 tipo mamparas para boxes de baños h: 1,80m. Incluye herrajes	un.	un.	1	990.000	990.000
	M. D. O.					396.000	
	Materiales					594.000	
38	Provision y colocacion de puerta de 0,70 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	Provision y colocacion de puerta de 0,70 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	un.	un.	1	1.100.000	1.100.000
	M. D. O.					440.000	
	Materiales					660.000	
39	Provision y colocacion de puerta de 0,80 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	Provision y colocacion de puerta de 0,80 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	un.	un.	1	1.080.000	1.080.000
	M. D. O.					432.000	
	Materiales					648.000	
40	Provision y colocacion de puerta de 0,90 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes y cerraduras, bisagras	Provision y colocacion de puerta de 0,90 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes y cerraduras, bisagras	un.	un.	1	1.080.000	1.080.000
	M. D. O.					432.000	
	Materiales					648.000	
41	Provision y colocacion de puerta de 1,20 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	Provision y colocacion de puerta de 1,20 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	un.	un.	1	1.680.000	1.680.000
	M. D. O.					672.000	
	Materiales					1.008.000	
42	Provision y colocacion de puerta para PCD de 1,00 tipo mamparas para boxes de baños h: 1,80m. Incluye herrajes, bisagras y cerraduras	Provision y colocacion de puerta para PCD de 1,00 tipo mamparas para boxes de baños h: 1,80m. Incluye herrajes, bisagras y cerraduras	un.	un.	1	1.044.000	1.044.000
	M. D. O.					417.600	
	Materiales					626.400	
43	Provision y colocacion de puertas tipo vaivén 1,20m., dos hojas de 0,60m. Incluye marco y pintura sintetica	Provision y colocacion de puertas tipo vaivén 1,20m., dos hojas de 0,60m. Incluye marco y pintura sintetica	un.	un.	1	1.850.000	1.850.000
	M. D. O.					740.000	
	Materiales					1.110.000	
44	De puertas tipo cortafuegos de abrir para salidas de emergencias 1,0m. Con barra antipanico	De puertas tipo cortafuegos de abrir para salidas de emergencias 1,0m. Con barra antipanico	un.	un.	1	5.015.000	5.015.000
	M. D. O.					2.006.000	
	Materiales					3.009.000	

Lic. Carlos Alberto Valdez Sub UOC - Hospital Nacional

Lic. Margarita F. Bogarin Gerente Hospital Nacional

45	Ventanas metalicas vidriadas con tela metalica al exterior	Ventanas metalicas vidriadas con tela metalica al exterior	m2	m2	1	1.200.000	1.200.000
	M. D. O.					480.000	
	Materiales					720.000	
46	Reposicion de vidrio templado de 8mm.	Reposicion de vidrio templado de 8mm.	m2	m2	1	548.000	548.000
	M. D. O.					219.200	
	Materiales					328.800	
47	Canos de aluminio para ventanas y puertas	Canos de aluminio para ventanas y puertas	ml.	ml.	1	87.000	87.000
	M. D. O.					34.800	
	Materiales					52.200	
48	Perfiles metalicos de borde para cantos en paredes o aberturas. Incluye siliconado de terminacion	Perfiles metalicos de borde para cantos en paredes o aberturas. Incluye siliconado de terminacion	ml.	ml.	1	63.680	63.680
	M. D. O.					25.472	
	Materiales					38.208	
49	Reparación de aberturas de madera: puertas placas, tableros y ventanas - incluyendo cambio de placas o piezas en zonas muy deterioradas, cambio fichas, bisagras y cerraduras nuevas con terminación en barniz o esmalte sintético similar al existente	Reparación de aberturas de madera: puertas placas, tableros y ventanas - incluyendo cambio de placas o piezas en zonas muy deterioradas, cambio fichas, bisagras y cerraduras nuevas con terminación en barniz o esmalte sintético similar al existente	un.	un.	1	400.000	400.000
	M. D. O.					160.000	
	Materiales					240.000	
50	Cielorraso tipo desmontable de yeso, antiflama, lavable y termoacustico de 0.60m. X 0.60m. Con perfiles metalicos. Color: blanco	Cielorraso tipo desmontable de yeso, antiflama, lavable y termoacustico de 0.60m. X 0.60m. Con perfiles metalicos. Color: blanco	m2	m2	1	150.000	150.000
	M. D. O.					60.000	
	Materiales					90.000	
51	Cielorraso tipo placas de yeso, antiflama, lavable y termoacustico liso con estructura metalica metalica. Color: blanco	Cielorraso tipo placas de yeso, antiflama, lavable y termoacustico liso con estructura metalica metalica. Color: blanco	m2	m2	1	135.000	135.000
	M. D. O.					54.000	
	Materiales					81.000	
52	Corniza media caña para cieloraso de yeso. Incluye enduido y lijado	Corniza media caña para cieloraso de yeso. Incluye enduido y lijado	ml.	ml.	1	91.000	91.000
	M. D. O.					36.400	
	Materiales					54.600	
53	Mantenimiento y reparacion de cieloraso metalico existente. Incluye cambio de perfileria, reposicion de piezas y pintura sintetica con soplete.	Mantenimiento y reparacion de cieloraso metalico existente. Incluye cambio de perfileria, reposicion de piezas y pintura sintetica con soplete.	m2	m2	1	120.000	120.000
	M. D. O.					48.000	
	Materiales					72.000	
54	Al latex exterior con enduido previa base con sellador	Al latex exterior con enduido previa base con sellador	m2	m2	1	45.000	45.000
	M. D. O.					18.000	
	Materiales					27.000	
55	Al latex interior previa base con sellador	Al latex interior previa base con sellador	m2	m2	1	38.000	38.000
	M. D. O.					15.200	
	Materiales					22.800	
56	Pintura sintetica para puertas y marcos previa enticorrosiva	Pintura sintetica para puertas y marcos previa enticorrosiva	m2	m2	1	37.000	37.000
	M. D. O.					14.800	
	Materiales					22.200	
57	Pintura sintetica a soplete	Pintura sintetica a soplete	m2	m2	1	40.000	40.000
	M. D. O.					16.000	
	Materiales					24.000	
58	Pintura de cieloraso	Pintura de cieloraso	m2	m2	1	33.000	33.000
	M. D. O.					13.200	
	Materiales					19.800	
59	Pintura De madera al esmalte sintético en colores similares a existentes.Masillada con enduido	Pintura De madera al esmalte sintético en colores similares a existentes.Masillada con enduido	m2	m2	1	37.500	37.500
	M. D. O.					15.000	
	Materiales					22.500	

Lic. Daniel Lady
Sub Director
Sub UOC - Hospital Nacional

Lic. Daniel [illegible]
UOC
CMN - Hospital Nacional

60	Pintura epoxica, previa preparacion de superficie con sellador y enduido	Pintura epoxica, previa preparacion de superficie con sellador y enduido	m2	m2	1	76.800	76.800
	M. D. O.					30.720	
	Materiales					46.080	
61	Enduido De muros o cieloraso a 2 capas con enduido plástico	Enduido De muros o cieloraso a 2 capas con enduido plástico	m2	m2	1	28.500	28.500
	M. D. O.					11.400	
	Materiales					17.100	
62	Extension de linea de agua Instalacion de agua en artefactos sanitarios. Conexión con red existente. Minimo: 15ml	Extension de linea de agua Instalacion de agua en artefactos sanitarios. Conexión con red existente. Minimo: 15ml	un.	un.	1	970.000	970.000
	M. D. O.					388.000	
	Materiales					582.000	
63	Provision y colocacion de bacha profunda de acero inoxidable con accionamiento a codo. Incluye griferias.	Provision y colocacion de bacha profunda de acero inoxidable con accionamiento a codo. Incluye griferias.	un.	un.	1	4.842.000	4.842.000
	M. D. O.					1.936.800	
	Materiales					2.905.200	
64	Provision y colocacion de pileta de embutir de acero inoxidable una bacha para sanitarios	Provision y colocacion de pileta de embutir de acero inoxidable una bacha para sanitarios	un.	un.	1	960.000	960.000
	M. D. O.					384.000	
	Materiales					576.000	
65	Provision y colocacion de canillas monocomando para lavatorios en sanitarios	Provision y colocacion de canillas monocomando para lavatorios en sanitarios	un.	un.	1	980.000	980.000
	M. D. O.					392.000	
	Materiales					588.000	
66	Provision y colocacion de duchas para discapacitados.	Provision y colocacion de duchas para discapacitados.	un.	un.	1	835.000	835.000
	M. D. O.					334.000	
	Materiales					501.000	
67	Provision y colocacion de duchas, tipo teléfono, frio y caliente.	Provision y colocacion de duchas, tipo teléfono, frio y caliente.	un.	un.	1	950.000	950.000
	M. D. O.					380.000	
	Materiales					570.000	
68	Extension de lineas de desague cloacal de agua en artefactos sanitarios. Conexión a la red existente	Extension de lineas de desague cloacal de agua en artefactos sanitarios. Conexión a la red existente	un.	un.	1	1.250.000	1.250.000
	M. D. O.					500.000	
	Materiales					750.000	
69	Provision y colocacion de rejilla de piso sifonada en areas humedas	Provision y colocacion de rejilla de piso sifonada en areas humedas	un.	un.	1	85.000	85.000
	M. D. O.					34.000	
	Materiales					51.000	
70	Provision y colocacion de artefacto sanitario inodoro con descarga baja. Color blanco	Provision y colocacion de artefacto sanitario inodoro con descarga baja. Color blanco	un.	un.	1	930.000	930.000
	M. D. O.					372.000	
	Materiales					558.000	
71	Provision y colocacion de lavatorio p/ pers. con cap. Especiales de pedestal suspenso. Color blanco	Provision y colocacion de lavatorio p/ pers. con cap. Especiales de pedestal suspenso. Color blanco	un.	un.	1	1.050.000	1.050.000
	M. D. O.					420.000	
	Materiales					630.000	
72	Provision y colocacion de Inodoro p/ pers. con cap. Especiales. Incluye 1 barra fija (60cm) y 1 barra rebatible (60cm). Color blanco	Provision y colocacion de Inodoro p/ pers. con cap. Especiales. Incluye 1 barra fija (60cm) y 1 barra rebatible (60cm). Color blanco	un.	un.	1	2.250.000	2.250.000
	M. D. O.					900.000	
	Materiales					1.350.000	

DOBEC CONSTRUCCIONES

Lic. Luis Ríos Martínez
Sub UOC - Hospital Nacional

Lic. [illegible] - Hospital Nacional

73	Provision y colocacion de Artefacto sanitario. Mingitorio con sifón y válvula de descarga color blanco	Provision y colocacion de Artefacto sanitario. Mingitorio con sifón y válvula de descarga color blanco	un.	un.	1	920.000	920.000
	M. D. O.					368.000	
	Materiales					552.000	
74	Provision y colocacion de tapa de inodoro color blanco	Provision y colocacion de tapa de inodoro color blanco	un.	un.	1	125.000	125.000
	M. D. O.					50.000	
	Materiales					75.000	
75	Remocion de artefactos electricos	Remocion de artefactos electricos	un.	un.	1	28.000	28.000
	M. D. O.					28.000	
76	Provision y colocacion de cajas con placas electricas para tomas y puntos	Provision y colocacion de cajas con placas electricas para tomas y puntos	un.	un.	1	127.000	127.000
	M. D. O.					50.800	
	Materiales					76.200	
77	Provision y colocacion de tomas especiales con puesta a tierra	Provision y colocacion de tomas especiales con puesta a tierra	un.	un.	1	193.000	193.000
	M. D. O.					77.200	
	Materiales					115.800	
78	Provision y colocacion de bocas para luces	Provision y colocacion de bocas para luces	un.	un.	1	145.000	145.000
	M. D. O.					58.000	
	Materiales					87.000	
79	Linea para Termocalefón o ducha electrica	Linea para Termocalefón o ducha electrica	un.	un.	1	560.000	560.000
	M. D. O.					224.000	
	Materiales					336.000	
80	Artefactos Luminicos tipo led de embutir o adosar 60x60cm	Artefactos Luminicos tipo led de embutir o adosar 60x60cm	un.	un.	1	285.000	285.000
	M. D. O.					114.000	
	Materiales					171.000	
81	Provision y colocacion de artefactos tipo led de 30 x 30 cm	Provision y colocacion de artefactos tipo led de 30 x 30 cm	un.	un.	1	225.000	225.000
	M. D. O.					90.000	
	Materiales					135.000	
82	Limpieza y mantenimiento o reposicion de caneria de desague pluvial de pvc de 200mm. 150mm y 100mm.	Limpieza y mantenimiento o reposicion de caneria de desague pluvial de pvc de 200mm. 150mm y 100mm.	ml.	ml.	1	93.000	93.000
	M. D. O.					37.200	
	Materiales					55.800	
83	Provision y colocacion de rejilla metalica para boca de desague con tapa movil.	Provision y colocacion de rejilla metalica para boca de desague con tapa movil.	un.	un.	1	173.000	173.000
	M. D. O.					69.200	
	Materiales					103.800	
					1	84.540.910	42.356.955

CENTRO MEDICO NACIONAL - HOSPITAL NACIONAL
DIRECCION SUB UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES S.A
MESA DE ENTRADA
ENTRADA Nº 161
RECIBIDO POR Mauro Benítez
FECHA 25.03.22 HORA

DOBEC CONSTRUCCIONES

Lic. Lady ... Sub UOC - Hospital Nacional

UOC Sub - Hospital Nacional

ING. JULIO A. GALIANO MORAN
Empresa Constructora
Avenida Santísima Trinidad 1565 c/ Kuarajy
Telefax: (021) 296438 E mail: juliogaliano@tigo.com.py

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PRECIOS REFERENCIALES

DEPENDENCIA: CENTRO MEDICO NACIONAL - HOSPITAL NACIONAL

Item	Descripción del Bien/ Servicio	EETT	Present.	U.M.	Cantidad	Cant. Máx.	Precio Unitario	Monto Total
1	Replanteo y marcación	Replanteo y marcacion	m2	m2	1	N/A	10.000	10.000
	M. D. O.						4.000	
	Materiales						6.000	
2	Demolicion de losa de Hormigon armado	Demolicion de losa de Hormigon armado	m2	m2	1		375.000	375.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje						375.000	
3	De paredes de mamposteria 0,15m con acarreo de escombros	De paredes de mamposteria 0,15m con acarreo de escombros	m2	m2	1		19.000	19.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje						19.000	
4	De paredes de mamposteria 0,30m con acarreo de escombros	De paredes de mamposteria 0,30m con acarreo de escombros	m2	m2	1		26.800	26.800
	M. D. O. - demolic./ desmontaje						26.800	
5	De paredes tipo durlock 0.10m. Con acarreo de escombros	De paredes tipo durlock 0.10m. Con acarreo de escombros	m2	m2	1		17.000	17.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje						17.000	
6	De cielorraso metalico	De cielorraso metalico	m2	m2	1		25.000	25.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje						25.000	
7	De azulejos existentes	De azulejos existentes	m2	m2	1		25.000	25.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje						25.000	
8	De piso vinilico	De piso vinilico	m2	m2	1		16.000	16.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje						16.000	
9	De piso y zocalo existente tipo ceramico	De piso y zocalo existente tipo ceramico	m2	m2	1		29.000	29.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje						29.000	
10	De zocalo madera	De zocalo madera	ml.	ml.	1		18.000	18.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje						18.000	
11	De artefactos sanitarios. Incluye desmonte de canherias (desague cloacal y de agua)	De artefactos sanitarios. Incluye desmonte de canherias (desague cloacal y de agua)	un.	un.	1		155.000	155.000
	M. D. O. - demolic./ desmontaje						155.000	
12	De puertas existentes. Incluye marcos	De puertas existentes. Incluye marcos	un.	un.	1		90.200	90.200
	M. D. O. - demolic./ desmontaje						90.200	
13	De ventanas exitentes	De ventanas exitentes	un.	un.	1		70.590	70.590
	M. D. O. - demolic./ desmontaje						70.590	
14	Desmontaje de aislacion existente sobre techo de losa de hormigon con acarreo y limpieza	Desmontaje de aislacion existente sobre techo de losa de hormigon con acarreo y limpieza	m2	m2	1		37.500	37.500
	M. D. O. - demolic./ desmontaje						37.500	
15	Pared de placas de yeso de 0,10m. con perfileria metalica a dos caras. Incluye cintado, enduido y lijado.	Pared de placas de yeso de 0,10m. con perfileria metalica a dos caras. Incluye cintado, enduido y lijado.	m2	m2	1		281.450	281.450
	M. D. O.						112.580	

Ing. Julio A. Galiano M.
Constructora - Consultora

	Materiales						168.870	
16	Elevacion de pared de ladrillos de 0,15m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	Elevacion de pared de ladrillos de 0,15m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	m2	m2	1		235.000	235.000
	M. D. O.						94.000	
	Materiales						141.000	
17	Elevacion de pared de ladrillos de 0,30m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	Elevacion de pared de ladrillos de 0,30m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	m2	m2	1		303.000	303.000
	M. D. O.						121.200	
	Materiales						181.800	
18	Elevacion de pared de ladrillos de 0,45m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	Elevacion de pared de ladrillos de 0,45m comun. Incluye terminacion con revoque y enduido	m2	m2	1		365.000	365.000
	M. D. O.						146.000	
	Materiales						219.000	
19	Reposicion y colocacion de Nivelación armada. Ancho de 0.30 m ladrillos comunes Dosif. 1-1-10	Reposicion y colocacion de Nivelación armada. Ancho de 0.30 m ladrillos comunes Dosif. 1-1-10	m2	m2	1		198.000	198.000
	M. D. O.						79.200	
	Materiales						118.800	
20	AISLACION De techo Plano con membrana liquida, aislacion asfaltica y membrana de aluminio. Incluyen levantamiento de existente, limpieza y aireación de superficie y nueva aislación	AISLACION De techo Plano con membrana liquida, aislacion asfaltica y membrana de aluminio. Incluyen levantamiento de existente, limpieza y aireación de superficie y nueva aislación	m2	m2	1		205.000	205.000
	M. D. O.						82.000	
	Materiales						123.000	
21	Provision y colocacion de membrana asfaltica Horizontal a tres caras	Provision y colocacion de membrana asfaltica Horizontal a tres caras	ml.	ml.	1		70.000	70.000
	M. D. O.						28.000	
	Materiales						42.000	
22	Cantoneras metalicas para terminacion de borde de pilares y cantos vivos	Cantoneras metalicas para terminacion de borde de pilares y cantos vivos	ml.	ml.	1		66.000	66.000
	M. D. O.						26.400	
	Materiales						39.600	
23	Piso tipo alisado de cemento	Piso tipo alisado de cemento	m2	m2	1		53.000	53.000
	M. D. O.						21.200	
	Materiales						31.800	
24	Contrapiso de cascotes	Contrapiso de cascotes	m2	m2	1		45.000	45.000
	M. D. O.						18.000	
	Materiales						27.000	
25	Provision y colocacion de pisos tipo vinilico de alto transito	Provision y colocacion de pisos tipo vinilico de alto transito	m2	m2	1		245.000	245.000
	M. D. O.						98.000	
	Materiales						147.000	
26	Provision y colocacion de pisos ceramicos PEI 5 de alto transito	Provision y colocacion de pisos ceramicos PEI 5 de alto transito	m2	m2	1		233.000	233.000
	M. D. O.						93.200	
	Materiales						139.800	
27	Provision y colocacion de pisos tipo porcelanato de 0.60m.x0.60m.	Provision y colocacion de pisos tipo porcelanato de 0.60m.x0.60m.	m2	m2	1		225.000	225.000
	M. D. O.						90.000	
	Materiales						135.000	
28	Provision y colocacion de pisos tipo porcelanato de 0.45m.x0.45m.	Provision y colocacion de pisos tipo porcelanato de 0.45m.x0.45m.	m2	m2	1		205.000	205.000

Ing. Julio A. Galiano M.
Constructora - Consultora

Lic. Lady [illegible]
Sub UOC - [illegible]
Hospital [illegible]

	M. D. O.						82.000	
	Materiales						123.000	
29	Piso de hormigon armado h: 15cm	Piso de hormigon armado h: 15cm	m2	m2	1		155.000	155.000
	M. D. O.						62.000	
	Materiales						93.000	
30	Zocalo a media caña	Zocalo a media caña	ml.	ml.	1		87.000	87.000
	M. D. O.						34.800	
	Materiales						52.200	
31	Provision y colocacion de zocalo H: 0,10m.	Provision y colocacion de zocalo H: 0,10m.	ml.	ml.	1		30.000	30.000
	M. D. O.						12.000	
	Materiales						18.000	
32	Provision y colocacion de piso vinilicos cargados in situ antideslizantes para rampas de salidas de emergencias. Incluye pintura de alto transito y logo de PDC.	Provision y colocacion de piso vinilicos cargados in situ antideslizantes para rampas de salidas de emergencias. Incluye pintura de alto transito y logo de PDC.	m2	m2	1		360.000	360.000
	M. D. O.						144.000	
	Materiales						216.000	
33	Provision y colocacion de azulejos blancos con guarda en paredes	Provision y colocacion de azulejos blancos con guarda en paredes	m2	m2	1		155.000	155.000
	M. D. O.						62.000	
	Materiales						93.000	
34	De granito natural (e: 2cm) c/zócalo de 8cm, pollera de 10 cm, pegado de 1 piletas de acero inoxidable de 0,40x0,40 y rebaje en area de bachas	De granito natural (e: 2cm) c/zócalo de 8cm, pollera de 10 cm, pegado de 1 piletas de acero inoxidable de 0,40x0,40 y rebaje en area de bachas	m2	m2	1		1.375.000	1.375.000
	M. D. O.						550.000	
	Materiales						825.000	
35	Reposicion y colocación de Mesada de acero inoxidable de 0,60 de ancho con zocalo de 0,10m. Sobre mesada y rebaje en area de bachas	Reposicion y colocación de Mesada de acero inoxidable de 0,60 de ancho con zocalo de 0,10m. Sobre mesada y rebaje en area de bachas	ml.	ml.	1		1.720.000	1.720.000
	M. D. O.						688.000	
	Materiales						1.032.000	
36	Provision y colocacion de boxes de baños h: 2,10m.	Provision y colocacion de boxes de baños h: 2,10m.	m2	m2	1		260.000	260.000
	M. D. O.						104.000	
	Materiales						156.000	
37	Provision y colocacion de puertas de 0,70 tipo mamparas para boxes de baños h: 1,80m. Incluye herrajes	Provision y colocacion de puertas de 0,70 tipo mamparas para boxes de baños h: 1,80m. Incluye herrajes	un.	un.	1		875.000	875.000
	M. D. O.						350.000	
	Materiales						525.000	
38	Provision y colocacion de puerta de 0,70 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	Provision y colocacion de puerta de 0,70 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	un.	un.	1		980.000	980.000
	M. D. O.						392.000	
	Materiales						588.000	
39	Provision y colocacion de puerta de 0,80 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	Provision y colocacion de puerta de 0,80 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	un.	un.	1		980.000	980.000
	M. D. O.						392.000	
	Materiales						588.000	

Ing. Julio A. Galiano M.
Constructora - Consultora

Lic. Lady ... Licitación
Sub UOC - ...
Hospital Nacional

40	Provision y colocacion de puerta de 0,90 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes y cerraduras, bisagras	Provision y colocacion de puerta de 0,90 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes y cerraduras, bisagras	un.	un.	1		1.120.000	1.120.000
	M. D. O.						448.000	
	Materiales						672.000	
41	Provision y colocacion de puerta de 1,20 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	Provision y colocacion de puerta de 1,20 de madera con marco metalico. Incluye pintura sintetica de terminacion, herrajes, bisagras y cerraduras	un.	un.	1		1.500.000	1.500.000
	M. D. O.						600.000	
	Materiales						900.000	
42	Provision y colocacion de puerta para PCD de 1,00 tipo mamparas para boxes de baños h: 1,80m. Incluye herrajes, bisagras y cerraduras	Provision y colocacion de puerta para PCD de 1,00 tipo mamparas para boxes de baños h: 1,80m. Incluye herrajes, bisagras y cerraduras	un.	un.	1		920.000	920.000
	M. D. O.						368.000	
	Materiales						552.000	
43	Provision y colocacion de puertas tipo vaivén 1,20m., dos hojas de 0,60m. Incluye marco y pintura sintetica	Provision y colocacion de puertas tipo vaivén 1,20m., dos hojas de 0,60m. Incluye marco y pintura sintetica	un.	un.	1		2.250.000	2.250.000
	M. D. O.						900.000	
	Materiales						1.350.000	
44	De puertas tipo cortafuegos de abrir para salidas de emergencias 1,0m. Con barra antipanico	De puertas tipo cortafuegos de abrir para salidas de emergencias 1,0m. Con barra antipanico	un.	un.	1		4.675.000	4.675.000
	M. D. O.						1.870.000	
	Materiales						2.805.000	
45	Ventanas metalicas vidriadas con tela metalica al exterior	Ventanas metalicas vidriadas con tela metalica al exterior	m2	m2	1		1.115.000	1.115.000
	M. D. O.						446.000	
	Materiales						669.000	
46	Reposicion de vidrio templado de 8mm.	Reposicion de vidrio templado de 8mm.	m2	m2	1		983.000	983.000
	M. D. O.						393.200	
	Materiales						589.800	
47	Canos de aluminio para ventanas y puertas	Canos de aluminio para ventanas y puertas	ml.	ml.	1		95.500	95.500
	M. D. O.						38.200	
	Materiales						57.300	
48	Perfiles metalicos de borde para cantos en paredes o aberturas. Incluye siliconado de terminacion	Perfiles metalicos de borde para cantos en paredes o aberturas. Incluye siliconado de terminacion	ml.	ml.	1		68.120	68.120
	M. D. O.						27.248	
	Materiales						40.872	
49	Reparación de aberturas de madera- puertas placas, tableros y ventanas - incluyendo cambio de placas o piezas en zonas muy deterioradas, cambio fichas, bisagras y cerraduras nuevas con terminación en barniz o esmalte sintético similar al existente	Reparación de aberturas de madera- puertas placas, tableros y ventanas - incluyendo cambio de placas o piezas en zonas muy deterioradas, cambio fichas, bisagras y cerraduras nuevas con terminación en barniz o esmalte sintético similar al existente	un.	un.	1		375.000	375.000
	M. D. O.						150.000	
	Materiales						225.000	
50	Cielorraso tipo desmontable de yeso, antiflama, lavable y termoacustico de 0.60m. X 0.60m. Con perfiles metalicos. Color: blanco	Cielorraso tipo desmontable de yeso, antiflama, lavable y termoacustico de 0.60m. X 0.60m. Con perfiles metalicos. Color: blanco	m2	m2	1		186.550	186.550

Ing. Julio A. Galiano M.
Constructora - Consultora

Sub UOC - Hospital Nacional

UOC

							74.020	
	Materiales						111.930	
51	Cielorraso tipo placas de yeso, antiflama, lavable y termoacustico liso con estructura metalica metalica. Color: blanco	Cielorraso tipo placas de yeso, antiflama, lavable y termoacustico liso con estructura metalica metalica. Color: blanco	m2	m2	1		165.000	165.000
	M. D. O.						66.000	
	Materiales						99.000	
52	Corniza media caña para cieloraso de yeso. Incluye enduido y lijado	Corniza media caña para cieloraso de yeso. Incluye enduido y lijado	ml.	ml.	1		65.000	65.000
	M. D. O.						26.000	
	Materiales						39.000	
53	Manteniento y reparacion de cieloraso metalico existente. Incluye cambio de perfileria, reposicion de piezas y pintura sintetica con soplete.	Manteniento y reparacion de cieloraso metalico existente. Incluye cambio de perfileria, reposicion de piezas y pintura sintetica con soplete.	m2	m2	1		115.000	115.000
	M. D. O.						46.000	
	Materiales						69.000	
54	Al latex exterior con enduido previa base con sellador	Al latex exterior con enduido previa base con sellador	m2	m2	1		55.000	55.000
	M. D. O.						22.000	
	Materiales						33.000	
55	Al latex interior previa base con sellador	Al latex interior previa base con sellador	m2	m2	1		38.000	38.000
	M. D. O.						15.200	
	Materiales						22.800	
56	Pintura sintetica para puertas y marcos previa enticorrosiva	Pintura sintetica para puertas y marcos previa enticorrosiva	m2	m2	1		33.000	33.000
	M. D. O.						13.200	
	Materiales						19.800	
57	Pintura sintetica a soplete	Pintura sintetica a soplete	m2	m2	1		40.000	40.000
	M. D. O.						16.000	
	Materiales						24.000	
58	Pintura de cieloraso	Pintura de cieloraso	m2	m2	1		29.000	29.000
	M. D. O.						11.600	
	Materiales						17.400	
59	Pintura De madera al esmalte sintético en colores similares a existentes.Masillada con enduido	Pintura De madera al esmalte sintético en colores similares a existentes.Masillada con enduido	m2	m2	1		48.000	48.000
	M. D. O.						19.200	
	Materiales						28.800	
60	Pintura epoxica, previa preparacion de superficie con sellador y enduido	Pintura epoxica, previa preparacion de superficie con sellador y enduido	m2	m2	1		83.000	83.000
	M. D. O.						33.200	
	Materiales						49.800	
61	Enduido De muros o cieloraso a 2 capas con enduido plástico	Enduido De muros o cieloraso a 2 capas con enduido plástico	m2	m2	1		31.000	31.000
	M. D. O.						12.400	
	Materiales						18.600	
62	Extension de linea de agua - Instalacion de agua en artefactos sanitarios. Conexión con red existente. Minimo: 15ml	Extension de linea de agua - Instalacion de agua en artefactos sanitarios. Conexión con red existente. Minimo: 15ml	un.	un.	1		115.000	115.000
	M. D. O.						46.000	
	Materiales						69.000	

Ing. Julio A. Galiano M.
Constructora - Consultora

Lic. Rudy ... Sub UOC - ... Hospital ... Nacional

63	Provision y colocacion de bacha profunda de acero inoxidable con accionamiento a codo. Incluye griferias.	Provision y colocacion de bacha profunda de acero inoxidable con accionamiento a codo. Incluye griferias.	un.	un.	1		4.900.000	4.900.000
	M. D. O.						1.960.000	
	Materiales						2.940.000	
64	Provision y colocacion de pileta de embutir de acero inoxidable una bacha para sanitarios	Provision y colocacion de pileta de embutir de acero inoxidable una bacha para sanitarios	un.	un.	1		935.000	935.000
	M. D. O.						374.000	
	Materiales						561.000	
65	Provision y colocacion de canillas monocomando para lavatorios en sanitarios	Provision y colocacion de canillas monocomando para lavatorios en sanitarios	un.	un.	1		685.000	685.000
	M. D. O.						274.000	
	Materiales						411.000	
66	Provision y colocacion de duchas para discapacitados.	Provision y colocacion de duchas para discapacitados.	un.	un.	1		960.000	960.000
	M. D. O.						384.000	
	Materiales						576.000	
67	Provision y colocacion de duchas, tipo teléfono, frio y caliente.	Provision y colocacion de duchas, tipo teléfono, frio y caliente.	un.	un.	1		980.000	980.000
	M. D. O.						392.000	
	Materiales						588.000	
68	Extension de lineas de desague cloacal de agua en artefactos sanitarios. Conexión a la red existente	Extension de lineas de desague cloacal de agua en artefactos sanitarios. Conexión a la red existente	un.	un.	1		1.318.200	1.318.200
	M. D. O.						527.280	
	Materiales						790.920	
69	Provision y colocacion de rejilla de piso sifonada en areas humedas	Provision y colocacion de rejilla de piso sifonada en areas humedas	un.	un.	1		95.000	95.000
	M. D. O.						38.000	
	Materiales						57.000	
70	Provision y colocacion de artefacto sanitario inodoro con descarga baja. Color blanco	Provision y colocacion de artefacto sanitario inodoro con descarga baja. Color blanco	un.	un.	1		1.000.000	1.000.000
	M. D. O.						400.000	
	Materiales						600.000	
71	Provision y colocacion de lavatorio p/ pers. con cap. Especiales de pedestal suspenso. Color blanco	Provision y colocacion de lavatorio p/ pers. con cap. Especiales de pedestal suspenso. Color blanco	un.	un.	1		875.000	875.000
	M. D. O.						350.000	
	Materiales						525.000	
72	Provision y colocacion de Inodoro p/ pers. con cap. Especiales. Incluye 1 barra fija (60cm) y 1 barra rebatible (60cm). Color blanco	Provision y colocacion de Inodoro p/ pers. con cap. Especiales. Incluye 1 barra fija (60cm) y 1 barra rebatible (60cm). Color blanco	un.	un.	1		1.950.000	1.950.000
	M. D. O.						780.000	
	Materiales						1.170.000	
73	Provision y colocacion de Artefacto sanitario, Mingitorio con sifón y válvula de descarga color blanco	Provision y colocacion de Artefacto sanitario, Mingitorio con sifón y válvula de descarga color blanco	un.	un.	1		875.000	875.000
	M. D. O.						350.000	
	Materiales						525.000	
74	Provision y colocacion de tapa de inodoro color blanco	Provision y colocacion de tapa de inodoro color blanco	un.	un.	1		126.360	126.360
	M. D. O.						50.544	
	Materiales						75.816	
75	Remocion de artefactos electricos	Remocion de artefactos electricos	un.	un.	1		30.720	30.720

Ing. Julio A. Galiano M.
Constructora - Consultora

Sub UOC - Hospital Nacional

	M. D. O.						30.720	
76	Provision y colocacion de cajas con placas electricas para tomas y puntos	Provision y colocacion de cajas con placas electricas para tomas y puntos	un.	un.	1		115.000	115.000
	M. D. O.						46.000	
	Materiales						69.000	
77	Provision y colocacion de tomas especiales con puesta a tierra	Provision y colocacion de tomas especiales con puesta a tierra	un.	un.	1		185.000	185.000
	M. D. O.						74.000	
	Materiales						111.000	
78	Provision y colocacion de bocas para luces	Provision y colocacion de bocas para luces	un.	un.	1		165.000	165.000
	M. D. O.						66.000	
	Materiales						99.000	
79	Linea para Termocalefón o ducha electrica	Linea para Termocalefón o ducha electrica	un.	un.	1		750.000	750.000
	M. D. O.						300.000	
	Materiales						450.000	
80	Artefactos Luminicos tipo led de embutir o adosar 60x60cm	Artefactos Luminicos tipo led de embutir o adosar 60x60cm	un.	un.	1		325.000	325.000
	M. D. O.						130.000	
	Materiales						195.000	
81	Provision y colocacion de artefactos tipo led de 30 x 30 cm	Provision y colocacion de artefactos tipo led de 30 x 30 cm	un.	un.	1		200.000	200.000
	M. D. O.						80.000	
	Materiales						120.000	
82	Limpieza y mantenimiento o reposicion de caneria de desague pluvial de pvc de 200mm, 150mm y 100mm.	Limpieza y mantenimiento o reposicion de caneria de desague pluvial de pvc de 200mm, 150mm y 100mm.	ml.	ml.	1		87.000	87.000
	M. D. O.						34.800	
	Materiales						52.200	
83	Provision y colocacion de rejilla metalica para boca de desague con tapa movil.	Provision y colocación de rejilla metalica para boca de desague con tapa movil.	un.	un.	1		185.000	185.000
	M. D. O.						74.000	
	Materiales						111.000	
					1		82.750.980	41.467.990

Ing. Julio A. Galiano M.
Constructora - Consultora

CENTRO MEDICO NACIONAL - HOSPITAL NACIONAL
DIRECCION SUB UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES S 4
MESA DE ENTRADA
ENTRADA Nº 160
RECIBIDO POR Mauro Ortiz
FECHA 25/03/22 HORA

Observación: Los precios puestos en los Llamados son referenciales, es decir al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien) sin embargo son los competidores (oferente) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades no así la convocante. También es necesario mencionar que los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a las condiciones no solo del país sino también de la región.
Por lo tanto, con base a lo expuesto, esta Dirección concluye que el precio promedio establecido en el presente proceso, se adecua a lo establecido en el Art. 2° de la Resolución DNCP N° 1890/2020, por lo que corresponde elevar a conocimiento de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas para sus efectos.

Elaborado: Lic. Leidy Centurión,
Unidad Operativa de Contrataciones N° 4

Lic. Dahiana Brajin Fernández, Responsable
Unidad Operativa de Contrataciones N° 4
Centro Médico Nacional - Hospital Nacional