Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL — identidad — SNPP — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							CONSORCIO RC		ESTERO GUAZÚ S.A.		PUNTAL CONSTRUCCIONES de Luis Rodrigo Bóveda		SENDERO S.A		ALFREDO BERNARDO LEZCANO SANCHEZ	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)
1	**72131601-002**	**Preparacion de obra**	**Unidad Medida Global**	**1**		**54,124,100**		**36,804,388**		**37,616,250**		**70,557,310**		**57,320,000**		**37,100,000**
1.1		Demolición de Construcción Existente y Retiro Total de Escombros (Incluye remoción de vigas y zapatas de fundación)	Unidad Medida Global	1	17,970,100	17,970,100	12,219,668	12,219,668	12,489,220	12,489,220	8,839,910	8,839,910	19,500,000	19,500,000	12,000,000	12,000,000
1.2		Montaje y Desmontaje de Baño para Personal de Obra	Unidad Medida Global	12	950,000	11,400,000	646,000	7,752,000	660,250	7,923,000	766,130	9,193,560	950,000	11,400,000	550,000	6,600,000
1.3		Montaje y Desmontaje de Comedor	Unidad Medida Global	1	3,015,000	3,015,000	2,050,200	2,050,200	2,095,425	2,095,425	8,839,910	8,839,910	3,135,000	3,135,000	2,500,000	2,500,000
1.4		Montaje y Desmontaje de Vestuario	Unidad Medida Global	1	3,015,000	3,015,000	2,050,200	2,050,200	2,095,425	2,095,425	8,839,910	8,839,910	3,135,000	3,135,000	2,500,000	2,500,000
1.5		Montaje y Desmontaje de Depósito.	Unidad Medida Global	1	3,015,000	3,015,000	2,050,200	2,050,200	2,095,425	2,095,425	8,839,910	8,839,910	3,135,000	3,135,000	2,500,000	2,500,000
1.6		Montaje y Desmontaje de Vallado perimetral	Unidad Medida Global	1	12,300,667	12,300,667	8,364,454	8,364,454	8,548,964	8,548,964	23,995,040	23,995,040	13,500,000	13,500,000	9,000,000	9,000,000
1.7		Montaje y Desmontaje de Cartelería de Obra (3,00x2,00m)	Unidad Medida Global	1	3,408,333	3,408,333	2,317,666	2,317,666	2,368,791	2,368,791	2,009,070	2,009,070	3,515,000	3,515,000	2,000,000	2,000,000
2	**72131601-9974**	**Limpieza de obra**	**Metros cuadrados**	**1169**	**8,675**	**10,141,075**	**5,899**	**6,895,931**	**6,029**	**7,047,901**	**5,160**	**6,032,040**	**9,000**	**10,521,000**	**5,000**	**5,845,000**
3	**72102905-001**	**Relleno y compactacion de terreno**	**Unidad Medida Global**	**1**		**132,856,371**		**90,342,932**		**92,335,420**		**115,153,520**		**128,670,000**		**101,210,000**
3.1		Relleno de Terreno	Metros cúbicos	1403	57,667	80,906,801	39,214	55,017,242	40,079	56,230,837	68,760	96,470,280	60,000	84,180,000	50,000	70,150,000
3.2		Compactación de Suelo	Metros cúbicos	1403	28,750	40,336,250	19,550	27,428,650	19,981	28,033,343	11,880	16,667,640	30,000	42,090,000	20,000	28,060,000
3.3		Excavación para Reservorio Subterráneo de Alimentación a Tanque Elevado	Metros cúbicos	40	290,333	11,613,320	197,426	7,897,040	201,781	8,071,240	50,390	2,015,600	60,000	2,400,000	75,000	3,000,000
4	**72103004-001**	**Servicio de Excavación Estructural**	**Unidad Medida Global**	**1**		**416,355,179**		**283,121,645**		**289,366,985**		**299,885,690**		**378,230,000**		**321,675,000**
4.1		Excavación para Fundación de Vigas y Zapatas	Metros cúbicos	305	91,667	27,958,435	62,334	19,011,870	63,709	19,431,245	46,880	14,298,400	55,000	16,775,000	55,000	16,775,000
4.2		Zapatas	Metros cúbicos	38	2,546,390	96,762,820	1,731,545	65,798,710	1,769,741	67,250,158	1,759,350	66,855,300	1,500,000	57,000,000	2,100,000	79,800,000
4.3		Vigas de Fundación	Metros cúbicos	37	2,472,860	91,495,820	1,681,545	62,217,165	1,718,638	63,589,606	1,788,870	66,188,190	2,565,000	94,905,000	2,100,000	77,700,000
4.4		Columnas	Metros cúbicos	17	2,779,706	47,255,002	1,890,200	32,133,400	1,931,896	32,842,232	2,776,500	47,200,500	3,050,000	51,850,000	2,200,000	37,400,000
4.5		Vigas Superiores	Metros cúbicos	22	3,648,825	80,274,150	2,481,201	54,586,422	2,535,933	55,790,526	2,208,080	48,577,760	3,800,000	83,600,000	2,400,000	52,800,000
4.6		Losa y Vigas	Metros cúbicos	26	2,792,652	72,608,952	1,899,003	49,374,078	1,940,893	50,463,218	2,183,290	56,765,540	2,850,000	74,100,000	2,200,000	57,200,000
5		**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**	**Metros cuadrados**	**882**	**414,259**	**365,376,438**	**281,696**	**248,455,872**	**287,910**	**253,936,620**	**375,030**	**330,776,460**	**345,000**	**304,290,000**	**330,000**	**291,060,000**
		Colocacion de extractor eolico	**Unidad**	**2**	**958,333**	**1,916,666**	**651,666**	**1,303,332**	**666,041**	**1,332,082**	**883,990**	**1,767,980**	**615,000**	**1,230,000**	**750,000**	**1,500,000**
		Aislacion	**Metro lineal**	**594**	**35,088**	**20,842,272**	**23,860**	**14,172,840**	**24,386**	**14,485,284**	**32,410**	**19,251,540**	**36,000**	**21,384,000**	**30,000**	**17,820,000**

Abg. Christian Ibarra — Director de Infraestructura

Abg. KARINA GOMEZ RETES — Directora del Trabajo — Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL — identidad — SNPP Servicio Nacional de Promoción Profesional — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							CONSORCIO RC		ESTERO GUAZÚ S.A.		PUNTAL CONSTRUCCIONES de Luis Rodrigo Bóveda		SENDERO S.A		ALFREDO BERNARDO LEZCANO SANCHEZ	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
8	**72131601-005**	**Mamposteria**	**Unidad Medida Global**	**1**		**269,232,409**		**185,352,335**		**187,116,606**		**179,038,890**		**210,263,000**		**210,645,000**
8.1		Mamposteria de Elevación 0,20 m Ladrillo Prensado, Visto 1 Cara (exterior), ladrillo común (interior)	Metros cuadrados	698	194,951	136,075,798	132,567	92,531,766	135,491	94,572,718	177,180	123,671,640	148,000	103,304,000	170,000	118,660,000
8.2		Mamposteria de Elevación 0,30 m Ladrillo Común	Metros cuadrados	33	275,567	9,093,711	187,386	6,183,738	191,519	6,320,127	172,620	5,696,460	285,000	9,405,000	160,000	5,280,000
8.3		Mamposteria de Elevación 0,20 m Ladrillo Hueco, muros interiores.	Metros cuadrados	515	178,951	92,159,765	121,687	62,668,805	124,371	64,051,065	57,510	29,617,650	136,000	70,040,000	120,000	61,800,000
8.4		Mamposteria de Elevación 0,15 m Ladrillo Prensado Visto 1 Cara (muro medianero)	Metros cuadrados	90	139,315	12,538,350	120,000	10,800,000	96,824	8,714,160	118,470	10,662,300	142,000	12,780,000	130,000	11,700,000
8.5		Mamposteria de Elevación 0,15 m Ladrillo hueco	Metros cuadrados	139	139,315	19,364,785	94,734	13,168,026	96,824	13,458,536	67,560	9,390,840	106,000	14,734,000	95,000	13,205,000
9	**72101607-007**	**Construcción de Pared**	**Metros cuadrados**	**561**	**261,706**	**146,817,066**	**177,960**	**99,835,560**	**181,886**	**102,038,046**	**143,010**	**80,228,610**	**106,000**	**59,466,000**	**160,000**	**89,760,000**
10	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**	**Unidad Medida Global**	**1**		**387,079,676**		**265,086,680**		**269,020,406**		**249,102,380**		**258,734,000**		**271,922,000**
10.1		Contrapiso de Cascotes espesor de 10 cm, compactado	Metros cuadrados	741	61,426	45,516,666	41,770	30,951,570	42,691	31,634,031	44,820	33,211,620	47,000	34,827,000	40,000	29,640,000
10.2		Contrapiso de Cascotes espesor de 10 cm, compactado (vereda)	Metros cuadrados	230	61,426	14,127,980	41,770	9,607,100	42,691	9,818,930	44,820	10,308,600	47,000	10,810,000	40,000	9,200,000
10.3		Piso de Hormigón e=0,12m con parrilla de 8 mm c/0,15 , Alisado Mecánico (helicóptero) y endurecedor de superficie quimico (taller y accesos vehiculares y estacionamientos).	Metros cuadrados	128	393,076	50,313,728	267,292	34,213,376	273,188	34,968,064	150,000	19,200,000	240,000	30,720,000	230,000	29,440,000
10.4		Piso de Mosaico Granítico Tipo Taquito (Vereda)	Metros cuadrados	230	166,693	38,339,390	113,351	26,070,730	115,852	26,645,960	121,940	28,046,200	128,000	29,440,000	130,000	29,900,000
10.5		Cordón de Bloques de H°A° (Vereda)	Metros cuadrados	115	152,445	17,531,175	103,663	11,921,245	105,949	12,184,135	38,150	4,387,250	82,000	9,430,000	120,000	13,800,000
10.6		Piso de Granito Podotáctil Direccional y de Alerta de 40x40 cm sin Pulir (para exteriores)	Metros cuadrados	50	152,445	7,622,250	103,663	5,183,150	105,949	5,297,450	113,500	5,675,000	128,000	6,400,000	130,000	6,500,000
10.7		Piso de Granito Podotáctil Direccional y de Alerta de 40x40 cm Cara Pulida (para interiores)	Metros cuadrados	30	184,267	5,528,010	125,302	3,759,060	128,066	3,841,980	121,940	3,658,200	190,000	5,700,000	150,000	4,500,000
10.8		Acabado de Resina Epoxi E=2mm	Metros cuadrados	128	149,383	19,121,024	101,580	13,002,240	103,821	13,289,088	66,300	8,486,400	83,000	10,624,000	110,000	14,080,000
10.9		Alisado Base para Piso Porcelanato	Metros cuadrados	741	52,866	39,173,706	35,949	26,638,209	36,742	27,225,822	34,030	25,216,230	30,000	22,230,000	42,000	31,122,000
10.10		Piso Porcelanato.Tráfico semi-intenso y uso comercial: recomendado para todas las áreas especiales sin acceso directo de exteriores donde el tráfico de personas es moderado.	Metros cuadrados	741	202,167	149,805,747	140,000	103,740,000	140,506	104,114,946	149,680	110,912,880	133,000	98,553,000	140,000	103,740,000
10.11	**72101607-[illegible]**	**Instalacion o colocacion de zocalo**	**Metro lineal**	**1122**	**33,194**	**37,243,668**	**30,000**	**33,660,000**	**23,070**	**25,884,540**	**24,310**	**27,275,820**	**25,000**	**28,050,000**	**35,000**	**39,270,000**

Abg. Karina Sonia Franco
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL — identidad — SNPP — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							CONSORCIO RC		ESTERO GUAZÚ S.A.		PUNTAL CONSTRUCCIONES de Luis Rodrigo Bóveda		SENDERO S.A		ALFREDO BERNARDO LEZCANO SANCHEZ	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
12	**72101607-006**	**Revoque de pared**	**Unidad Medida Global**	**1**		**235,663,589**		**160,251,714**		**163,786,056**		**139,525,890**		**172,102,000**		**151,788,000**
12.1		Revoque de Paredes Interior y Exterior con Hidrófugo espesor 1,5 cm dosaje (1:4:16)	Metros cuadrados	2129	68,029	144,833,741	46,260	98,487,540	47,280	100,659,120	42,270	89,992,830	38,000	80,902,000	48,000	102,192,000
12.2		Revoque de Paredes Interior y Exterior con Hidrófugo espesor 1,5 cm dosaje (1:4:16), Muro Medianero	Metros cuadrados	90	68,029	6,122,610	46,260	4,163,400	47,280	4,255,200	42,270	3,804,300	38,000	3,420,000	48,000	4,320,000
12.3		Revestimiento Cerámico PEI III (Baño Dirección)	Metros cuadrados	13	183,349	2,383,537	124,677	1,620,801	127,428	1,656,564	98,980	1,286,740	190,000	2,470,000	98,000	1,274,000
12.4		Revestimiento Cerámico PEI III (Baño Discapacitados)	Metros cuadrados	46	183,349	8,434,054	124,677	5,735,142	127,428	5,861,688	98,980	4,553,080	190,000	8,740,000	98,000	4,508,000
12.5		Revestimiento Cerámico PEI III (Baño Caballeros)	Metros cuadrados	110	183,349	20,168,390	124,677	13,714,470	127,428	14,017,080	98,980	10,887,800	190,000	20,900,000	98,000	10,780,000
12.6		Revestimiento Cerámico PEI III (Baño Damas)	Metros cuadrados	110	183,349	20,168,390	124,677	13,714,470	127,428	14,017,080	98,980	10,887,800	190,000	20,900,000	98,000	10,780,000
12.7		Revestimiento Cerámico PEI III (Vestuarios Damas - Taller)	Metros cuadrados	69	183,349	12,651,081	124,677	8,602,713	127,428	8,792,532	98,980	6,829,620	190,000	13,110,000	98,000	6,762,000
12.8		Revestimiento Cerámico PEI III (Vestuarios Caballeros - Taller)	Metros cuadrados	69	183,349	12,651,081	124,677	8,602,713	127,428	8,792,532	98,980	6,829,620	190,000	13,110,000	98,000	6,762,000
12.9		Revestimiento Cerámico PEI III (Aula Gastronomía)	Metros cuadrados	45	183,349	8,250,705	124,677	5,610,465	127,428	5,734,260	98,980	4,454,100	190,000	8,550,000	98,000	4,410,000
13	**72102602-007**	**Desmontaje y/o Colocacion de mamparas**	**Metros cuadrados**	**111**	**148,990**	**16,537,890**	**150,000**	**16,650,000**	**103,548**	**11,493,828**	**139,970**	**15,536,670**	**114,000**	**12,654,000**	**160,000**	**17,760,000**
14	**72101601-002**	**Montaje / Desmontaje de cielorraso**	**Metros cuadrados**	**741**	**148,990**	**110,401,590**	**101,313**	**75,072,933**	**103,548**	**76,729,068**	**107,150**	**79,398,150**	**114,000**	**84,474,000**	**125,000**	**92,625,000**
15	**72102304-005**	**Construccion de desague pluvial**	**Unidad Medida Global**	**1**		**47,689,575**		**32,428,943**		**33,144,364**		**28,324,700**		**29,201,000**		**33,355,000**
15.1		Registro de Desagüe 0,40x0,40m Abierto con Rejillas	Unidad	15	397,153	5,957,295	270,064	4,050,960	276,021	4,140,315	453,380	6,800,700	304,000	4,560,000	400,000	6,000,000
15.2		Caño Desagüe Pluvial 100 mm	Metro lineal	168	110,995	18,647,160	75,477	12,680,136	77,142	12,959,856	26,790	4,500,720	47,000	7,896,000	65,000	10,920,000
15.3		Canaletas para desagüe pluvial	Metro lineal	120	133,440	16,012,800	90,739	10,888,680	92,741	11,128,920	100,450	12,054,000	102,000	12,240,000	95,000	11,400,000
15.4		Bajadas para desagüe pluvial	Metro lineal	53	133,440	7,072,320	90,739	4,809,167	92,741	4,915,273	93,760	4,969,280	85,000	4,505,000	95,000	5,035,000
16	**72102602-005**	**Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas**	**Unidad Medida Global**	**1**		**83,627,499**		**59,871,605**		**58,121,094**		**81,380,760**		**58,091,000**		**81,210,000**
16.1		Puerta Metálica Batiente de 2 Hojas 2,00x2,10 m, Incluye Marco Metálico, Herrajes y Cerraduras. (Taller)	Unidad	1	2,282,147	2,282,147	1,551,860	1,551,860	1,586,092	1,586,092	1,875,130	1,875,130	1,425,000	1,425,000	2,200,000	2,200,000
16.2		Provisión y Colocación de Puerta de Madera Tipo Placa 1,00x2,10 m. Incluye Marco de Lapacho, Hoja Interior de Cedro con Ventana de Vidrio Fijo, Con Marco, Pintado con Barniz, Herrajes y Cerraduras. (Aulas)	Unidad	7	1,036,287	7,254,009	920,000	6,440,000	720,219	5,041,533	1,138,470	7,969,290	788,000	5,516,000	1,200,000	8,400,000

Abg. KARINA GOMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Ministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL — identidad — SNPP — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							CONSORCIO RC		ESTERO GUAZÚ S.A.		PUNTAL CONSTRUCCIONES de Luis Rodrigo Bóveda		SENDERO S.A		ALFREDO BERNARDO LEZCANO SANCHEZ	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
16.3		Provisión y Colocación de Puerta Tipo Placa 0,80x2,10 m. Incluye Marco de Lapacho, contramarco, Pintado con Barniz, Herrajes y Cerraduras. (Oficina, Cuarto de Tablero y Vestuarios)	Unidad	8	1,193,952	9,551,616	850,000	6,800,000	829,797	6,638,376	1,031,320	8,250,560	950,000	7,600,000	1,200,000	9,600,000
16.4		Provisión y Colocación de Puerta Tipo Placa 0,70x2,10 m. Incluye Marco de Lapacho, Hoja Placa de Cedro, Contramarco, Pintado con Barniz, Herrajes y Cerraduras. (Boxes Sanitarios)	Unidad	7	852,363	5,966,541	750,000	5,250,000	592,392	4,146,744	937,570	6,562,990	665,000	4,655,000	950,000	6,650,000
16.5		Provisión y Colocación de Portón Metálico de Acceso Vehicular 3,00x3,08'm, Incluye Herrajes, Cerraduras y Portacandado (Taller-Fachada)	Unidad	1	5,218,501	5,218,501	3,548,581	3,548,581	3,626,858	3,626,858	4,286,020	4,286,020	3,990,000	3,990,000	5,000,000	5,000,000
16.6		Provisión y Colocación de Portón Metálico de Acceso Vehicular 3,00x3,10 m, Incluye Herrajes, Cerraduras y Portacandado (Aula Taller)	Unidad	1	5,218,501	5,218,501	3,548,581	3,548,581	3,626,858	3,626,858	4,286,020	4,286,020	3,990,000	3,990,000	5,000,000	5,000,000
16.7		Vidrio Fijo Templado 10mm. Con Perfilería de Aluminio.	Metros cuadrados	15	933,302	13,999,530	634,645	9,519,675	648,645	9,729,675	1,004,530	15,067,950	617,000	9,255,000	880,000	13,200,000
16.8		Vidrio Fijo Templado 8mm. Con Perfilería de Aluminio.	Metros cuadrados	38	898,333	34,136,654	610,866	23,212,908	624,341	23,724,958	870,600	33,082,800	570,000	21,660,000	820,000	31,160,000
17	**72101903-001**	**Carpinteria metalica**	**Unidad Medida Global**	**1**		**97,721,365**		**66,450,570**		**67,916,390**		**106,098,640**		**71,121,000**		**76,950,000**
17.1		Provisión, Colocación de Barandas Metálicas de Acero Inoxidable de sección tubular (Pasamanos y Postes de ? 2" y Postes de anclaje de ? 2" con Triple Barandilla de ? 3/4 montados entre Postes)	Metro lineal	8	1,250,000	10,000,000	850,000	6,800,000	868,750	6,950,000	334,840	2,678,720	850,000	6,800,000	660,000	5,280,000
17.2		Provisión, Colocación de Pasamanos Metálicos de Acero Inoxidable de Sección Tubular para empotramiento en Paredes (Escalera)	Metro lineal	18	960,000	17,280,000	652,800	11,750,400	667,200	12,009,600	267,880	4,821,840	700,000	12,600,000	580,000	10,440,000
17.3		Compuerta Metálica dimensiones 3,60x3,60m de 2 hojas con portacandado (Ver Especificaciones Técnicas: Item 15.3.2 Reservorio Subterráneo de agua para Alimentación de Tanque tipo Copa e Instalación de Motobomba)	Metros cuadrados	13	416,667	5,416,671	283,334	3,683,342	289,584	3,764,592	3,750,260	48,753,380	237,000	3,081,000	450,000	5,850,000
17.4		Cerrajeria Metálico Perimetral construido con cañitos de 12x12mm en disposición horizontal separados 12 mm uno de otro, soldados cada 1,00 m a cañitos verticales de 20x30mm de sección y 2,00 m de altura,	Metros cuadrados	81	539,667	43,713,027	366,974	29,724,894	375,069	30,380,589	401,810	32,546,610	400,000	32,400,000	480,000	38,880,000

Abg. KARINA GOMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Ministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL — identidad — SNPP — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							CONSORCIO RC		ESTERO GUAZÚ S.A.		PUNTAL CONSTRUCCIONES de Luis Rodrigo Bóveda		SENDERO S.A		ALFREDO BERNARDO LEZCANO SANCHEZ	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
17.5		Puerta Reja Metálica Corrediza colocada en vereda, de 4,00 m de longitud y 3,00 m de altura construido con cañitos de 12x12mm en disposición horizontal separados 12 mm uno de otro, soldados cada 1,00 m a cañitos verticales de 20x30mm de sección y 2,00 m de altura,	Unidad	1	7,300,000	7,300,000	4,964,000	4,964,000	5,073,500	5,073,500	5,625,400	5,625,400	5,555,000	5,555,000	4,800,000	4,800,000
17.6		Puerta Reja Metálica Corrediza colocada en vereda, de 6,80 m de longitud y 3,00 m de altura construido con cañitos de 12x12mm en disposición horizontal separados 12 mm uno de otro, soldados cada 1,00 m a cañitos verticales de 20x30mm de sección y 2,00 m de altura,	Unidad	1	11,166,667	11,166,667	7,593,334	7,593,334	7,760,834	7,760,834	9,563,170	9,563,170	8,500,000	8,500,000	9,500,000	9,500,000
17.7		Puerta Reja Metálica Corrediza colocada en vereda, de 1,50 m de longitud y 3,00 m de altura construido con cañitos de 12x12mm en disposición horizontal separados 12 mm uno de otro, soldados cada 1,00 m a cañitos verticales de 20x30mm de sección y 2,00 m de altura,	Unidad	1	2,845,000	2,845,000	1,934,600	1,934,600	1,977,275	1,977,275	2,109,520	2,109,520	2,185,000	2,185,000	2,200,000	2,200,000
18	**72131601-012**	**Servicio de pintura (SUB TOTAL)**	**Unidad Medida Global**	**1**		**317,232,049**		**215,717,319**		**220,474,997**		**143,981,430**		**239,930,000**		**159,640,000**
18.1		Esmalte Sintético para Enrejado Perimetral Metálico con Base de Antióxido	Metros cuadrados	294	51,743	15,212,442	35,185	10,344,390	35,961	10,572,534	23,570	6,929,580	39,000	11,466,000	32,000	9,408,000
18.2		Esmalte Sintético para Estructura Metálica de Techo con Base de Antióxido	Metros cuadrados	741	51,743	38,341,563	35,185	26,072,085	35,961	26,647,101	23,570	17,465,370	39,000	28,899,000	32,000	23,712,000
18.3		Barniz Marino Sintético para Aberturas de madera, Marcos y Contramarcos	Metros cuadrados	37	51,743	1,914,491	35,185	1,301,845	35,961	1,330,557	36,830	1,362,710	39,000	1,443,000	32,000	1,184,000
18.4		Esmalte Sintético de Aberturas Metálicas con Base de Antioxido	Metros cuadrados	46	51,743	2,380,178	35,185	1,618,510	35,961	1,654,206	23,570	1,084,220	39,000	1,794,000	32,000	1,472,000
18.5		Tratamiento con Silicona para Muro Visto de Cerámica	Metros cuadrados	788	55,527	43,755,276	37,758	29,753,304	38,591	30,409,708	20,630	16,256,440	42,000	33,096,000	28,000	22,064,000
18.6		Tratamiento con Silicona para Muro Visto de Cerámica, Muro Medianero	Metros cuadrados	90	55,527	4,997,430	37,758	3,398,220	38,591	3,473,190	20,630	1,856,700	42,000	3,780,000	28,000	2,520,000
18.7		Esmalte Sintético con Base de Antióxido de Canaletas de Borde y Bajadas	Metros cuadrados	173	52,410	9,066,930	35,639	6,165,547	36,425	6,301,525	23,570	4,077,610	40,000	6,920,000	32,000	5,536,000
18.8		Pintura al Látex con Enduido de Paredes Interiores	Metros cuadrados	1818	75,478	137,219,004	51,325	93,308,850	52,457	95,366,826	32,410	58,921,380	57,000	103,626,000	32,000	58,176,000
18.9		Enduido de Cielorraso de Placas de Yeso	Metros cuadrados	741	39,098	28,971,618	26,587	19,700,967	27,173	20,135,193	16,210	12,011,610	30,000	22,230,000	24,000	17,784,000
18.10		Pintura al Látex, Cielorraso de Placas de Yeso Acartonado	Metros cuadrados	741	47,737	35,373,117	32,461	24,053,601	33,177	24,584,157	32,410	24,015,810	36,000	26,676,000	24,000	17,784,000

Abg. KARINA GÓMEZ FRE...
Directora del Trabajo
...Ministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL — identidad — SNPP SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							CONSORCIO RC		ESTERO GUAZÚ S.A.		PUNTAL CONSTRUCCIONES de Luis Rodrigo Bóveda		SENDERO S.A		ALFREDO BERNARDO LEZCANO SANCHEZ	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
19	**72102201-9996**	**Servicio de Instalacion de transformador**	**Unidad Medida Global**	**1**		**153,676,666**		**104,500,132**		**106,805,282**		**128,446,530**		**82,000,000**		**126,000,000**
19.1		Transformador Pedestal de 300 KVA - Tipo Ande	Unidad	1	102,633,333	102,633,333	69,790,666	69,790,666	71,330,166	71,330,166	112,373,970	112,373,970	55,000,000	55,000,000	86,000,000	86,000,000
19.2		Instalación de Transformador	Unidad	1	51,043,333	51,043,333	34,709,466	34,709,466	35,475,116	35,475,116	16,072,560	16,072,560	27,000,000	27,000,000	40,000,000	40,000,000
20	**72102201-012**	**Mantenimiento y reparacion de tablero electrico**	**Unidad Medida Global**	**1**		**45,333,333**		**30,826,666**		**31,506,666**		**21,430,080**		**23,000,000**		**36,000,000**
20.1		Tablero Modular Metálico de Distribución General	Unidad	1	45,333,333	45,333,333	30,826,666	30,826,666	31,506,666	31,506,666	21,430,080	21,430,080	23,000,000	23,000,000	36,000,000	36,000,000
21	**72102201-014**	**Mantenimiento y repacion de banco capacitor**	**Unidad Medida Global**	**1**		**92,666,667**		**45,106,666**		**46,310,166**		**25,046,400**		**35,000,000**		**48,000,000**
21.1		Fabricación e Instalación de Banco de Capacitores	Unidad	1	92,666,667	92,666,667	45,106,666	45,106,666	46,310,166	46,310,166	25,046,400	25,046,400	35,000,000	35,000,000	48,000,000	48,000,000
22	**83101504-992**	**"PROVISION Y MONTAJE DE EXTENSION DE LINEA ELECTRICA Y ACCESORIOS**	**Unidad Medida Global**	**1**		**92,666,667**		**63,013,334**		**64,403,334**		**104,471,630**		**47,000,000**		**76,000,000**
22.1		Extensión de Línea de M.T. Aérea y Acometida de M.T. Aérea	Unidad	1	92,666,667	92,666,667	63,013,334	63,013,334	64,403,334	64,403,334	104,471,630	104,471,630	47,000,000	47,000,000	76,000,000	76,000,000
23	**72102201-012**	**Mantenimiento y reparacion de tablero electrico**	**Unidad Medida Global**	**1**		**159,819,825**		**108,677,500**		**111,074,725**		**20,693,500**		**82,500,000**		**122,000,000**
23.1		Alimentaciones TG (Tablero General) - Taller Cable NYY 120 mm	Metros	25	2,153,153	53,828,825	1,464,144	36,603,600	1,496,441	37,411,025	216,980	5,424,500	1,100,000	27,500,000	1,600,000	40,000,000
23.2		Alimentaciones TS (Tablero Seccional) en Módulo Cable NYY 70 mm	Metros	100	1,059,910	105,991,000	720,739	72,073,900	736,637	73,663,700	152,690	15,269,000	550,000	55,000,000	820,000	82,000,000
24	**72102201-008**	**Montaje de Equipos de Reguladores de Tensión**	**Unidad Medida Global**	**1**		**1,315,160**		**894,309**		**914,036**		**2,009,070**		**1,060,000**		**1,650,000**
24.1		Tableros. Regulador de Voltaje	Unidad Medida Global	1	1,023,151	1,023,151	695,743	695,743	711,090	711,090	1,339,380	1,339,380	836,000	836,000	1,300,000	1,300,000
24.2		Tableros. Disyuntor Diferencial	Unidad	1	292,009	292,009	198,566	198,566	202,946	202,946	669,690	669,690	224,000	224,000	350,000	350,000
25	**72102201-003**	**Instalacion de artefactos de energia electrica**	**Unidad Medida Global**	**1**		**126,541,332**		**86,048,162**		**87,946,187**		**111,334,410**		**91,857,000**		**88,306,000**
25.1		Boca Luz Estroboscópica.	Unidad	1	106,147	106,147	72,180	72,180	73,772	73,772	112,510	112,510	80,000	80,000	145,000	145,000
25.2		Boca Luz Autónoma de Emergencia	Unidad	25	210,560	5,264,000	143,181	3,579,525	146,339	3,658,475	151,350	3,783,750	145,000	3,625,000	98,000	2,450,000
25.3		Boca para Pulsador de Alarma	Unidad	2	212,227	424,454	144,314	288,628	147,498	294,996	151,350	302,700	145,000	290,000	145,000	290,000
25.4		Boca Cartel Indicador Salida de Emergencia	Unidad	14	210,560	2,947,840	143,181	2,004,534	146,339	2,048,746	151,350	2,118,900	145,000	2,030,000	98,000	1,372,000
25.5		Boca de Luz Exterior para Reflector de Piso	Unidad	2	212,227	424,454	144,314	288,628	147,498	294,996	216,980	433,960	145,000	290,000	145,000	290,000
25.6		Boca de Luz (Escalera y Rampa)	Unidad	32	210,560	6,737,920	143,181	4,581,792	146,339	4,682,848	151,350	4,843,200	145,000	4,640,000	98,000	3,136,000
25.7		Boca de Luz para Exterior (Jardín)	Unidad	18	210,560	3,790,080	143,181	2,577,258	146,339	2,634,102	216,980	3,905,640	145,000	2,610,000	145,000	2,610,000
25.8		Boca de Luz. Exterior (Mampostería)	Unidad	29	210,560	6,106,240	143,181	4,152,249	146,339	4,243,831	216,980	6,292,420	145,000	4,205,000	98,000	2,842,000
25.9		Boca de Luz Embutida en Cielorraso (Interior)	Unidad	175	210,560	36,848,000	143,181	25,056,675	146,339	25,609,325	123,220	21,563,500	145,000	25,375,000	98,000	17,150,000
25.10		Boca de Luz Exterior (Muro Medianero)	Unidad	6	324,368	1,946,208	220,570	1,323,420	225,436	1,352,616	324,130	1,944,780	247,000	1,482,000	98,000	588,000
25.11		Boca para Tomacorriente Trifásico Universal	Unidad	140	130,194	18,227,160	88,532	12,394,480	90,485	12,667,900	241,090	33,752,600	100,000	14,000,000	160,000	22,400,000
25.12		Boca para Secamanos	Unidad	5	324,368	1,621,840	220,570	1,102,850	225,436	1,127,180	216,980	1,084,900	247,000	1,235,000	145,000	725,000

Abg. KARINA JUMEZ RE
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL — identidad — SNPP Servicio Nacional de Promoción Profesional — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							CONSORCIO RC		ESTERO GUAZÚ S.A.		PUNTAL CONSTRUCCIONES de Luis Rodrigo Bóveda		SENDERO S.A		ALFREDO BERNARDO LEZCANO SANCHEZ	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)
25.13		Boca p/Tomacorriente con Puesta a Tierra Polarizado PC	Unidad	46	326,035	14,997,610	221,704	10,198,384	226,594	10,423,324	216,980	9,981,080	248,000	11,408,000	210,000	9,660,000
25.14		Boca para Ventilador de Techo	Unidad	59	212,227	12,521,393	144,314	8,514,526	147,498	8,702,382	151,350	8,929,650	161,000	9,499,000	98,000	5,782,000
25.15		Boca para Unidad de Aire Acondicionado Trifásico	Unidad	13	326,035	4,238,455	221,704	2,882,152	226,594	2,945,722	216,980	2,820,740	248,000	3,224,000	420,000	5,460,000
25.16		Boca p/ Tomacorriente Industrial con Puesta a Tierra	Unidad	24	277,213	6,653,112	188,505	4,524,120	192,663	4,623,912	241,090	5,786,160	211,000	5,064,000	420,000	10,080,000
25.17		Boca para Llave de Luz de 1 Punto	Unidad	7	131,527	920,689	89,438	626,066	91,411	639,877	109,830	768,810	100,000	700,000	98,000	686,000
25.18		Boca para Llave de Luz de 2 Puntos	Unidad	10	131,527	1,315,270	89,438	894,380	91,411	914,110	125,900	1,259,000	100,000	1,000,000	110,000	1,100,000
25.19		Boca para Llave de Luz de 3 Puntos	Unidad	11	131,860	1,450,460	89,665	986,315	91,643	1,008,073	150,010	1,650,110	100,000	1,100,000	140,000	1,540,000
26	**72102201-9998**	**Instalacion de artefactos electricos de iluminacion**	**Unidad Medida Global**	**1**		**172,538,908**		**117,326,355**		**119,914,468**		**173,688,520**		**117,783,000**		**148,132,000**
26.1		Luz Autonóma de Emergencia de 90 LEDs	Unidad	25	392,323	9,808,075	266,780	6,669,500	272,664	6,816,600	259,840	6,496,000	256,000	6,400,000	290,000	7,250,000
26.2		Cartel Indicador Salida de Emergencia	Unidad	14	157,013	2,198,182	106,769	1,494,766	109,124	1,527,736	147,330	2,062,620	95,000	1,330,000	180,000	2,520,000
26.3		Luz Estroboscópica	Unidad	1	220,715	220,715	150,086	150,086	153,397	153,397	190,190	190,190	171,000	171,000	190,000	190,000
26.4		Pulsador Manual de Alarma	Unidad	2	813,810	1,627,620	553,391	1,106,782	565,598	1,131,196	554,500	1,109,000	541,000	1,082,000	650,000	1,300,000
26.5		Tomacorriente Trifásico Universal	Unidad	140	135,027	18,903,780	91,818	12,854,520	93,844	13,138,160	241,090	33,752,600	90,000	12,600,000	98,000	13,720,000
26.6		Tomacorriente Dobie con Puesta a Tierra Polarizado PC	Unidad	46	409,917	18,856,182	278,744	12,822,224	284,892	13,105,032	216,980	9,981,080	272,000	12,512,000	98,000	4,508,000
26.7		Tomacorriente Aéreo Industrial.	Unidad	24	191,015	4,584,360	129,890	3,117,360	132,755	3,186,120	214,300	5,143,200	127,000	3,048,000	170,000	4,080,000
26.8		Reflector LED de Piso con 1 lámpara de 250W.	Unidad	2	1,087,563	2,175,126	739,543	1,479,086	755,856	1,511,712	1,192,050	2,384,100	722,000	1,444,000	780,000	1,560,000
26.9		Aplique de 1 lámpara LED de 1W. Exterior (Embutidos en Escalera y Rampa)	Unidad	32	167,483	5,359,456	113,888	3,644,416	116,401	3,724,832	160,730	5,143,360	111,000	3,552,000	180,000	5,760,000
26.10		Farol de 1 lámpara LED de 50W. Exterior (Jardín, instalado sobre Pedestal Metálico)	Unidad	18	1,305,600	23,500,800	887,808	15,980,544	907,392	16,333,056	1,058,110	19,045,980	855,000	15,390,000	1,300,000	23,400,000
26.11		Aplique Bidireccional de 1 lámpara LED de 15W. Exterior (Mampostería)	Unidad	29	232,175	6,733,075	157,879	4,578,491	161,362	4,679,498	241,090	6,991,610	153,000	4,437,000	270,000	7,830,000
26.12		Panel Circular LED Embutido en Cielorraso 12W (Interior, ø 17 cm)	Unidad	25	104,967	2,624,175	71,378	1,784,450	72,952	1,823,800	80,360	2,009,000	69,000	1,725,000	110,000	2,750,000
26.13		Panel Circular LED Embutido en Cielorraso 24W (Interior, ø 30 cm)	Unidad	25	163,717	4,092,925	111,328	2,783,200	113,783	2,844,575	147,330	3,683,250	108,000	2,700,000	140,000	3,500,000
26.14		Panel LED Embutido en Cielorraso 48 W (Interior, 60x60 cm. con soporte)	Unidad	125	240,933	30,116,625	163,834	20,479,250	167,448	20,931,000	283,950	35,493,750	160,000	20,000,000	280,000	35,000,000
26.15		Aplique Bidireccional de 1 Lámpara LED de 15W. Exterior, Muro Medianero	Unidad	6	229,608	1,377,648	156,133	936,798	159,578	957,468	160,730	964,380	152,000	912,000	260,000	1,560,000
26.16		Interruptor para Llave de Luz de 1 Punto	Unidad	7	132,527	927,689	90,118	630,826	92,106	644,742	109,830	768,810	78,000	546,000	62,000	434,000
26.17		Interruptor para Llave de Luz de 2 Puntos	Unidad	10	144,613	1,446,130	98,337	983,370	100,506	1,005,060	125,900	1,259,000	95,000	950,000	88,000	880,000
26.18		Interruptor para Llave de Luz de 3 Puntos	Unidad	11	171,118	1,882,298	116,360	1,279,960	118,927	1,308,197	150,010	1,650,110	114,000	1,254,000	110,000	1,210,000
26.19		Artefacto Ventilador de Techo c/Llave de 7 velocidades (Motor pesado - Caja de Metal)	Unidad	59	611,933	36,104,047	416,114	24,550,726	425,293	25,092,287	602,720	35,560,480	470,000	27,730,000	520,000	30,680,000
27	**72101511-9998**	**Instalacion de aire acondicionado**	**Unidad Medida Global**	**1**		**161,132,764**		**109,570,276**		**111,986,156**		**117,474,310**		**125,175,000**		**119,600,000**
27.1		Acondicionador de Aire. Capacidad 12.000 BTU	Unidad	1	4,333,500	4,333,500	2,946,780	2,946,780	3,011,783	3,011,783	2,635,900	2,635,900	4,275,000	4,275,000	2,700,000	2,700,000

Abg. KARINA GOMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

identidad

SNPP SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							CONSORCIO RC		ESTERO GUAZÚ S.A.		PUNTAL CONSTRUCCIONES de Luis Rodrigo Bóveda		SENDERO S.A		ALFREDO BERNARDO LEZCANO SANCHEZ	
ÍTEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
27.2		Acondicionadores de Aire. Capacidad 18.000 BTU	Unidad	1	5,675,000	5,675,000	3,859,000	3,859,000	3,944,125	3,944,125	4,004,750	4,004,750	5,700,000	5,700,000	3,700,000	3,700,000
27.3		Acondicionadores de Aire. Capacidad 24.000 BTU	Unidad	2	7,688,800	15,377,600	5,228,384	10,456,768	5,343,160	10,686,320	5,591,910	11,183,820	7,600,000	15,200,000	5,400,000	10,800,000
27.4		Acondicionadores de Aire. Capacidad 60.000 BTU	Unidad	8	16,968,333	135,746,664	11,538,466	92,307,728	11,792,991	94,343,928	12,456,230	99,649,840	12,500,000	100,000,000	12,800,000	102,400,000
28	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**	**Unidad Medida Global**	**1**		**11,282,283**		**7,671,950**		**7,841,193**		**11,051,310**		**8,003,000**		**11,740,000**
28.1		Boca de Alarma Audio Visual	Unidad	1	190,009	190,009	129,206	129,206	132,056	132,056	136,620	136,620	145,000	145,000	145,000	145,000
28.2		Boca Detector de Humo y Calor	Unidad	25	146,781	3,669,525	99,811	2,495,275	102,013	2,550,325	136,620	3,415,500	112,000	2,800,000	145,000	3,625,000
28.3		Boca para Pulsador Manual de Comando	Unidad	2	142,690	285,380	97,029	194,058	99,170	198,340	136,620	273,240	109,000	218,000	145,000	290,000
28.4		Caja de Paso 600x600x150 MM	Unidad	1	740,988	740,988	503,872	503,872	514,987	514,987	669,690	669,690	565,000	565,000	480,000	480,000
28.5		PCC Central de Alarma	Unidad	1	6,396,381	6,396,381	4,349,539	4,349,539	4,445,485	4,445,485	6,556,260	6,556,260	4,275,000	4,275,000	7,200,000	7,200,000
29	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**	**Unidad Medida Global**	**1**		**13,076,658**		**8,892,100**		**9,088,270**		**13,383,370**		**8,170,000**		**11,955,000**
29.1		Boca para Teléfono	Unidad	3	158,389	475,167	107,705	323,115	110,080	330,240	160,590	481,770	95,000	285,000	145,000	435,000
29.2		Boca para Datos	Unidad	46	152,180	7,000,280	103,482	4,760,172	105,765	4,865,190	160,590	7,387,140	95,000	4,370,000	145,000	6,670,000
29.3		Boca de Video Cable	Unidad	10	152,180	1,521,800	103,482	1,034,820	105,765	1,057,650	160,590	1,605,900	95,000	950,000	145,000	1,450,000
29.4		Boca de Camara CCTV	Unidad	16	152,180	2,434,880	103,482	1,655,712	105,765	1,692,240	160,590	2,569,440	95,000	1,520,000	145,000	2,320,000
29.5		Caja de Paso 600x600x150 mm	Unidad	1	733,172	733,172	498,557	498,557	509,555	509,555	669,560	669,560	475,000	475,000	480,000	480,000
29.6		Caja de Paso 800x600x150 mm	Unidad	1	911,359	911,359	619,724	619,724	633,395	633,395	669,560	669,560	570,000	570,000	600,000	600,000
30	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad Medida Global**	**1**		**6,427,642**		**4,370,791**		**4,467,200**		**6,911,210**		**4,884,000**		**6,460,000**
30.1		Provisión y Colocación de Dispensario de Jabón Líquido	Unidad	15	180,605	2,709,075	122,811	1,842,165	125,520	1,882,800	113,850	1,707,750	137,000	2,055,000	160,000	2,400,000
30.2		Provisión y Colocación de Dispensario para Toallas Interfoliadas	Unidad	10	181,846	1,818,460	123,655	1,236,550	126,383	1,263,830	411,860	4,118,600	138,000	1,380,000	190,000	1,900,000
30.3		Provisión y Colocación de Dispensario para Papel Higiénico en Rollo	Unidad	9	211,123	1,900,107	143,564	1,292,076	146,730	1,320,570	120,540	1,084,860	161,000	1,449,000	240,000	2,160,000
31	**72102508-9999**	**Instalacion y/o reparación de espejos para pared**	**Unidad Medida Global**	**1**		**3,318,991**		**2,256,913**		**2,306,699**		**4,728,020**		**2,540,000**		**2,430,000**
31.1		Provisión y Colocación de Espejo Incoloro Float 3 mm para SSHH Dirección y SSHH Personas Discap. (0,80 m2)	Unidad	3	362,775	1,088,325	246,687	740,061	252,129	756,387	482,180	1,446,540	280,000	840,000	270,000	810,000
31.2		Provisión y Colocación de Espejo Incoloro Float 3 mm para (3,00 m2 por Vestuario - Damas y Caballeros)	Unidad	2	1,115,333	2,230,666	758,426	1,516,852	775,156	1,550,312	1,640,740	3,281,480	850,000	1,700,000	810,000	1,620,000
32	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad Medida Global**	**1**		**48,791,353**		**33,178,107**		**33,909,997**		**39,591,430**		**30,474,000**		**43,460,000**
32.1		Provisión e Instalación Sanitaria de Bacha de Acero Inoxidable de Alta Industrial (para Cocina y Taller)	Unidad	9	871,509	7,843,581	592,626	5,333,634	605,699	5,451,291	1,339,380	12,054,420	579,000	5,211,000	900,000	8,100,000

Abg. KARINA GOMEZ FRETE
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

identidad

SNPP SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							CONSORCIO RC		ESTERO GUAZÚ S.A.		PUNTAL CONSTRUCCIONES de Luis Rodrigo Bóveda		SENDERO S.A		ALFREDO BERNARDO LEZCANO SANCHEZ	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
32.2		Provisión e Instalación Sanitaria de Bacha de Acero Inoxidable (Acceso Principal y Rampa Peatonal - COVID19)	Unidad	3	467,441	1,402,323	317,860	953,580	324,871	974,613	1,071,100	3,213,300	310,000	930,000	600,000	1,800,000
32.3		Provisión e Instalación Sanitaria de Inodoro con Cisterna Baja con Tapa de Color Blanco	Unidad	7	438,515	3,069,605	298,190	2,087,330	304,768	2,133,376	827,070	5,789,490	291,000	2,037,000	800,000	5,600,000
32.4		Provisión e Instalación Sanitaria de Inodoro con Cisterna Baja con Tapa de Color Blanco (Baño discapacitado)	Unidad	2	527,225	1,054,450	358,513	717,026	366,421	732,842	813,000	1,626,000	350,000	700,000	800,000	1,600,000
32.5		Provisión e Instalación Sanitaria de Lavatorio: Bacha embutida en Mesada de Granito	Unidad	11	570,856	6,279,416	388,182	4,270,002	396,745	4,364,195	419,090	4,609,990	380,000	4,180,000	270,000	2,970,000
32.6		Provisión e Instalación Sanitaria de Mingitorio Losa de Color Blanco	Unidad	3	642,422	1,927,266	436,847	1,310,541	446,483	1,339,449	277,250	831,750	427,000	1,281,000	600,000	1,800,000
32.7		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería Canilla Automática (Válvula Automática)	Unidad	14	443,080	6,203,120	301,294	4,218,116	307,941	4,311,174	281,270	3,937,780	294,000	4,116,000	450,000	6,300,000
32.8		Provisión e Instalación Sanitaria de Llave de Paso de 1/2"	Unidad	36	254,872	9,175,392	173,313	6,239,268	177,136	6,376,896	87,060	3,134,160	150,000	5,400,000	150,000	5,400,000
32.9		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería para Mingitorio 362	Unidad	3	329,845	989,535	224,295	672,885	229,242	687,726	413,870	1,241,610	219,000	657,000	450,000	1,350,000
32.10		Provisión e Instalación Sanitaria de Ducha Eléctrica	Unidad	6	595,361	3,572,166	404,845	2,429,070	413,776	2,482,656	115,190	691,140	300,000	1,800,000	600,000	3,600,000
32.11		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería para Pileta de Cocina	Unidad	7	595,361	4,167,527	404,845	2,833,915	413,776	2,896,432	237,070	1,659,490	300,000	2,100,000	500,000	3,500,000
32.12		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería para Pileta de Lavar	Unidad	2	595,361	1,190,722	404,845	809,690	413,776	827,552	176,800	353,600	396,000	792,000	270,000	540,000
32.13		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería para Canilla de patio	Unidad	5	383,250	1,916,250	260,610	1,303,050	266,359	1,331,795	89,740	448,700	254,000	1,270,000	180,000	900,000
33	**72102508-999**	**Mesada de mampostería con revestimiento**	**Unidad Medida Global**	**1**		**13,885,376**		**9,442,055**		**9,650,338**		**9,784,560**		**7,258,000**		**8,000,000**
33.1		Mesada de Granito Pulido y Zócalo 10 cm (Vestuarios: 0,60 m de ancho x 3,00 m de longitud)	Unidad	2	4,477,237	8,954,474	3,044,521	6,089,042	3,111,680	6,223,360	3,756,960	7,513,920	2,375,000	4,750,000	2,500,000	5,000,000
33.2		Mesada de Granito Pulido y Zócalo 10 cm (SS.HH. Dirección: 0,48 m de ancho x 0,65 m de longitud)	Unidad	1	1,643,634	1,643,634	1,117,671	1,117,671	1,142,326	1,142,326	756,880	756,880	836,000	836,000	1,000,000	1,000,000
33.3		Mesada de Granito Pulido y Zócalo 10 cm (SS.HH. Personas Discapacitadas: 0,48 m de ancho x 0,65 m de longitud)	Unidad	2	1,643,634	3,287,268	1,117,671	2,235,342	1,142,326	2,284,652	756,880	1,513,760	836,000	1,672,000	1,000,000	2,000,000
34	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad Medida Global**	**1**		**9,647,784**		**6,560,496**		**6,705,210**		**8,397,900**		**4,842,000**		**8,400,000**
34.1		Rieles para Bujiones de Acero Inoxidable. SS.HH. Discapacitados (anclados a paredes y puertas)	Unidad	6	1,607,964	9,647,784	1,093,416	6,560,496	1,117,535	6,705,210	1,399,650	8,397,900	807,000	4,842,000	1,400,000	8,400,000

Abg. Christian Díaz
Director

Abg. KARINA GOMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Ministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL — identidad — SNPP — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							CONSORCIO RC		ESTERO GUAZÚ S.A.		PUNTAL CONSTRUCCIONES de Luis Rodrigo Bóveda		SENDERO S.A		ALFREDO BERNARDO LEZCANO SANCHEZ	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)
35	**82101502-005**	**Mantenimiento y reparacion de carteles**	**Unidad Medida Global**	**1**		**891,525**		**606,240**		**619,605**		**994,500**		**675,000**		**900,000**
35.1		Cartel No fumar	Unidad	15	59,435	891,525	40,416	606,240	41,307	619,605	66,300	994,500	45,000	675,000	60,000	900,000
36	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad Medida Global**	**1**		**14,578,000**		**9,913,050**		**10,131,750**		**13,780,500**		**11,100,000**		**13,400,000**
36.1		Agua Corriente. Cañería de Impulsión de ø 50mm de Reservorio a Tanque	Metros	100	70,558	7,055,800	47,979	4,797,900	49,038	4,903,800	50,010	5,001,000	54,000	5,400,000	62,000	6,200,000
36.2		Agua Corriente. Cañería de Distribución ø 32 mm de Termo-fusión con todos sus accesorios	Metros	150	50,148	7,522,200	34,101	5,115,150	34,853	5,227,950	58,530	8,779,500	38,000	5,700,000	48,000	7,200,000
37	**72102304-007**	**Construccion de desague cloacal**	**Unidad Medida Global**	**1**		**17,496,485**		**11,897,682**		**12,159,961**		**12,033,210**		**13,407,000**		**16,254,000**
37.1		Cañerías de Ventilación de SSHH.	Unidad	25	59,442	1,486,050	40,421	1,010,525	41,312	1,032,800	12,720	318,000	47,000	1,175,000	38,000	950,000
37.2		Cámara de Inspección Desagüe Cloacal. Con Doble Tapa Sellada	Unidad	10	331,907	3,319,070	225,697	2,256,970	230,675	2,306,750	93,760	937,600	256,000	2,560,000	350,000	3,500,000
37.3		Cañería de Desagüe Cloacal ø40mm con todos sus accesorios.	Metro lineal	23	60,051	1,381,173	40,835	939,205	41,735	959,905	32,930	757,390	46,000	1,058,000	38,000	874,000
37.4		Cañería de Desagüe Cloacal ø 50mm con todos sus accesorios.	Metro lineal	24	60,051	1,441,224	40,835	980,040	41,735	1,001,640	37,210	893,040	46,000	1,104,000	45,000	1,080,000
37.5		Cañería de Desague Cloacal o 75 mm con todos sus accesorios	Metro lineal	44	60,051	2,642,244	40,835	1,796,740	41,735	1,836,340	45,870	2,018,280	46,000	2,024,000	55,000	2,420,000
37.6		Cañería de Desagüe Cloacal ø 100mm con todos sus accesorios.	Metro lineal	56	60,051	3,362,856	40,835	2,286,760	41,735	2,337,160	55,370	3,100,720	46,000	2,576,000	55,000	3,080,000
37.7		Rejilla de Piso Sifonada 20x20cm	Unidad	18	63,523	1,143,414	43,196	777,528	44,148	794,664	167,420	3,013,560	48,000	864,000	95,000	1,710,000
37.8		Cañerías de Desagüe de Equipos de Aire Acondicionado a Rejilla de Piso Sifonada	Metro lineal	33	82,438	2,720,454	56,058	1,849,914	57,294	1,890,702	30,140	994,620	62,000	2,046,000	80,000	2,640,000
38	**72102303-003**	**Construccion de camara septica**	**Unidad Medida Global**	**1**		**4,524,729**		**3,076,816**		**3,144,687**		**4,366,380**		**3,467,000**		**4,800,000**
38.1		Cámara Séptica de Doble Compartimento (2,00x5,00x1,20 m)	Unidad	1	4,524,729	4,524,729	3,076,816	3,076,816	3,144,687	3,144,687	4,366,380	4,366,380	3,467,000	3,467,000	4,800,000	4,800,000
39	**72102303-002**	**Construccion de pozo ciego**	**Unidad Medida Global**	**1**		**11,558,884**		**7,860,041**		**8,033,424**		**8,649,720**		**6,935,000**		**10,000,000**
39.1		Pozo Ciego ø2,00 m h=3,00 m (Construido con Mamposteria de Ladrillos Comunes de 30 cm de ancho)	Unidad	1	7,168,544	7,168,544	4,874,610	4,874,610	4,982,138	4,982,138	5,183,400	5,183,400	4,275,000	4,275,000	6,000,000	6,000,000
39.2		Pozo Ciego ø1,50 m h=2,00 m (Construido con Mamposteria de Ladrillos Comunes de 30 cm de ancho)	Unidad	1	4,390,340	4,390,340	2,985,431	2,985,431	3,051,286	3,051,286	3,466,320	3,466,320	2,660,000	2,660,000	4,000,000	4,000,000
40	**72102304-005**	**Construccion de desague pluvial**	**Unidad Medida Global**	**1**		**53,206,208**		**36,180,136**		**36,978,316**		**29,730,090**		**36,837,000**		**36,560,000**
40.1		Cañería de Desagüe Pluvial. Canaletas	Metro lineal	155	130,568	20,238,040	88,786	13,761,830	90,745	14,065,475	41,790	6,477,450	99,000	15,345,000	95,000	14,725,000
40.2		Cañería de Desagüe Pluvial y Bajadas y Codos Empotrados en Muros	Metro lineal	53	130,568	6,920,104	88,786	4,705,658	90,745	4,809,485	60,270	3,194,310	99,000	5,247,000	95,000	5,035,000

Abg. Christian [illegible]

Abg. [illegible] Freile
Director del Trabajo
Ministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

identidad

SNPP SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							CONSORCIO RC		ESTERO GUAZÚ S.A.		PUNTAL CONSTRUCCIONES de Luis Rodrigo Bóveda		SENDERO S.A		ALFREDO BERNARDO LEZCANO SANCHEZ	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
40.3		Cámaras de Inspección de Desagüe Pluvial con Rejilla desmontable.	Unidad	15	246,176	3,692,640	167,400	2,511,000	171,092	2,566,380	548,070	8,221,050	187,000	2,805,000	280,000	4,200,000
40.4		Cañeria Subterránea de 100 mm	Metro lineal	168	133,068	22,355,424	90,486	15,201,648	92,482	15,536,976	70,460	11,837,280	80,000	13,440,000	75,000	12,600,000
41	**81141805-001**	**Mantenimiento de bocas de incendio**	**Unidad Medida Global**	**1**		**72,642,883**		**49,397,049**		**50,486,693**		**69,561,210**		**45,974,000**		**59,105,000**
41.1		Colocación de Tuberias desde el Tanque Elevado hasta la BIS (Boca de incendio Siamesa) de H° G° de ø 2 ½?	Metro lineal	15	384,232	5,763,480	261,278	3,919,170	267,041	4,005,615	321,450	4,821,750	294,000	4,410,000	280,000	4,200,000
41.2		Provisión y Colocación de una Boca BIS	Unidad	1	4,861,050	4,861,050	3,305,514	3,305,514	3,378,430	3,378,430	2,544,820	2,544,820	2,850,000	2,850,000	3,800,000	3,800,000
41.3		Red de Distribución de Agua de H° G° (con todos sus accesorios) de ø 2 ½? a las BIEs (Bocas de Incendio Equipadas)	Metro lineal	54	352,877	19,055,358	239,956	12,957,624	245,250	13,243,500	321,450	17,358,300	237,000	12,798,000	270,000	14,580,000
41.4		Instalación y Montaje de Bocas de Incendio Equipados (BIE).	Unidad	2	4,975,762	9,951,524	3,383,518	6,767,036	3,458,155	6,916,310	2,611,790	5,223,580	2,850,000	5,700,000	3,500,000	7,000,000
41.5		Provisión y Colocación de Rociadores Tipo Sprinkler ø ½? Colgante (con todos sus accesorios: uniones de reducción de 1? a ½?, rosetas, etc.) ? Material Bronce o Cromado - Bombilla de vidrio	Unidad	53	186,757	9,898,121	126,995	6,730,735	129,796	6,879,188	167,420	8,873,260	142,000	7,526,000	175,000	9,275,000
41.6		Red de Distribución de Agua de H° G° de ø 1", para Rociadores Sprinkler (con todos sus accesorios: crucetas, tees, codos, uniónes sencillas, etc.) ? Pintura al Esmalte Sintético en Color Rojo	Metro lineal	270	85,605	23,113,350	58,211	15,716,970	59,495	16,063,650	113,850	30,739,500	47,000	12,690,000	75,000	20,250,000
42	**72102303-998**	**Construccion / Montaje de Tanque / Reservorio de Agua**	**Unidad Medida Global**	**1**		**62,987,667**		**42,831,614**		**43,713,879**		**37,181,190**		**48,450,000**		**60,000,000**
42.1		Tanque Elevado Metálico. Capacidad Minima 20.000 Lts., con base de H°A°, escalera marinera y otros (Ver Especificaciones Técnicas: Item 15.3.3 Tanque Elevado Tipo Copa)	Unidad	1	62,987,667	62,987,667	42,831,614	42,831,614	43,713,879	43,713,879	37,181,190	37,181,190	48,450,000	48,450,000	60,000,000	60,000,000
43	**72102303-998**	**Construccion / Montaje de Tanque / Reservorio de Agua**	**Unidad Medida Global**	**1**		**14,082,667**		**9,576,214**		**9,787,454**		**9,295,300**		**10,049,000**		**9,713,000**
43.1		Construccion / Montaje de Tanque / Reservorio de Agua	Unidad	1	14,082,667	14,082,667		9,576,214	9,787,454	9,787,454	9,295,300	9,295,300	10,049,000	10,049,000	9,713,000	9,713,000
		TOTAL:				**4,114,948,934**		**2,801,149,253**		**2,841,731,633**		**2,957,350,830**		**2,974,171,000**		**3,070,000,000**

Abg. Carissa Barúa
Encargada de Despacho
Dirección de Licitaciones

Abg. KARINA GÓMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

identidad

SNPP SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.		D Y D ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓNS.R.L.		DIBEC CONSTRUCCIONES de Diego Rafael Beconi Ochigintl		APONTE LATORRE S.A.		ANTONIO RAFAEL CABRERA BURGOS	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
1	**72131601-002**	**Preparacion de obra**	**Unidad Medida Global**	**1**		**54,124,100**		**43,304,694**		**41,691,972**		**43,299,281**		**43,299,281**		**43,299,280**
1.1		Demolición de Construcción Existente y Retiro Total de Escombros (incluye remoción de vigas y zapatas de fundación)	Unidad Medida Global	1	17,970,100	17,970,100	14,377,877	14,377,877	12,758,771	12,758,771	14,376,080	14,376,080	14,376,080	14,376,080	14,376,080	14,376,080
1.2		Montaje y Desmontaje de Baño para Personal de Obra	Unidad Medida Global	12	950,000	11,400,000	760,095	9,121,140	760,000	9,120,000	760,000	9,120,000	760,000	9,120,000	760,000	9,120,000
1.3		Montaje y Desmontaje de Comedor	Unidad Medida Global	1	3,015,000	3,015,000	2,412,302	2,412,302	2,412,000	2,412,000	2,412,000	2,412,000	2,412,000	2,412,000	2,412,000	2,412,000
1.4		Montaje y Desmontaje de Vestuario	Unidad Medida Global	1	3,015,000	3,015,000	2,412,302	2,412,302	2,412,000	2,412,000	2,412,000	2,412,000	2,412,000	2,412,000	2,412,000	2,412,000
1.5		Montaje y Desmontaje de Depósito.	Unidad Medida Global	1	3,015,000	3,015,000	2,412,302	2,412,302	2,412,000	2,412,000	2,412,000	2,412,000	2,412,000	2,412,000	2,412,000	2,412,000
1.6		Montaje y Desmontaje de Vallado perimetral	Unidad Medida Global	1	12,300,667	12,300,667	9,841,764	9,841,764	9,840,534	9,840,534	9,840,534	9,840,534	9,840,534	9,840,534	9,840,534	9,840,534
1.7		Montaje y Desmontaje de Cartelería de Obra (3,00x2,00m)	Unidad Medida Global	1	3,408,333	3,408,333	2,727,007	2,727,007	2,726,667	2,726,667	2,726,667	2,726,667	2,726,667	2,726,667	2,726,666	2,726,666
2	**72131601-9974**	**Limpieza de obra**	**Metros cuadrados**	**1169**	**8,675**	**10,141,075**	**6,941**	**8,114,029**	**6,940**	**8,112,860**	**6,940**	**8,112,860**	**6,940**	**8,112,860**	**6,940**	**8,112,860**
3	**72102905-001**	**Relleno y compactacion de terreno**	**Unidad Medida Global**	**1**		**132,856,371**		**106,298,028**		**99,179,522**		**97,679,680**		**106,285,682**		**106,285,642**
3.1		Relleno de Terreno	Metros cúbicos	1403	57,667	80,906,801	46,139	64,733,017	43,251	60,681,153	40,000	56,120,000	46,134	64,726,002	46,134	64,726,002
3.2		Compactación de Suelo	Metros cúbicos	1403	28,750	40,336,250	23,003	32,273,209	21,563	30,252,889	23,000	32,269,000	23,000	32,269,000	23,000	32,269,000
3.3		Excavación para Reservorio Subterráneo de Alimentación a Tanque Elevado	Metros cúbicos	40	290,333	11,613,320	232,295	9,291,800	206,137	8,245,480	232,267	9,290,680	232,267	9,290,680	232,266	9,290,640
4	**72103004-001**	**Servicio de Excavación Estructural (SUB TOTAL)**	**Unidad Medida Global**	**1**		**416,355,179**		**333,125,863**		**333,084,279**		**333,084,279**		**333,084,279**		**333,084,279**
4.1		Excavación para Fundación de Vigas y Zapatas	Metros cúbicos	305	91,667	27,958,435	73,343	22,369,615	73,334	22,366,870	73,334	22,366,870	73,334	22,366,870	73,334	22,366,870
4.2		Zapatas	Metros cúbicos	38	2,546,390	96,762,820	2,037,367	77,419,946	2,037,112	77,410,256	2,037,112	77,410,256	2,037,112	77,410,256	2,037,112	77,410,256
4.3		Vigas de Fundación	Metros cúbicos	37	2,472,860	91,495,820	1,978,535	73,205,795	1,978,288	73,196,656	1,978,288	73,196,656	1,978,288	73,196,656	1,978,288	73,196,656
4.4		Columnas	Metros cúbicos	17	2,779,706	47,255,002	2,224,043	37,808,731	2,223,765	37,804,005	2,223,765	37,804,005	2,223,765	37,804,005	2,223,765	37,804,005
4.5		Vigas Superiores	Metros cúbicos	22	3,648,825	80,274,150	2,919,425	64,227,350	2,919,060	64,219,320	2,919,060	64,219,320	2,919,060	64,219,320	2,919,060	64,219,320
4.6		Losa y Vigas	Metros cúbicos	26	2,792,652	72,608,952	2,234,401	58,094,426	2,234,122	58,087,172	2,234,122	58,087,172	2,234,122	58,087,172	2,234,122	58,087,172
5	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**	**Metros cuadrados**	**882**	**414,259**	**365,376,438**	**325,500**	**287,091,000**	**280,000**	**246,960,000**	**331,408**	**292,301,856**	**331,408**	**292,301,856**	**331,407**	**292,300,974**
6	**72102305-002**	**Colocacion de extractor eolico**	**Unidad**	**2**	**958,333**	**1,916,666**	**766,762**	**1,533,524**	**766,667**	**1,533,334**	**766,667**	**1,533,334**	**766,667**	**1,533,334**	**766,666**	**1,533,332**
7	**72131601-006**	**Aislacion**	**Metro lineal**	**594**	**35,088**	**20,842,272**	**28,074**	**16,673,956**	**28,071**	**16,674,174**	**28,071**	**16,674,174**	**28,071**	**16,674,174**	**28,070**	**16,673,580**
8	**72131601-005**	**Mamposteria**	**Unidad Medida Global**	**1**		**269,232,409**		**215,412,812**		**215,386,183**		**206,033,268**		**215,386,183**	**215,386,183**	**215,386,183**
8.1		Mamposteria de Elevación 0,20 m Ladrillo Prensado, Pisto y Cara (exterior) Ladrillo común (interior)	Metros cuadrados	698	194,951	136,075,798	155,980	108,874,040	155,961	108,860,778	155,961	108,860,778	155,961	108,860,778	155,961	108,860,778
8.2		Mamposteria de Elevación 0,30 m Ladrillo Común	Metros cuadrados	33	275,567	9,093,711	220,481	7,275,873	220,454	7,274,982	220,454	7,274,982	220,454	7,274,982	220,454	7,274,982

Abg. KARINA GOMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL — identidad — SNPP SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.		D Y D ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓNS.R.L.		DIBEC CONSTRUCCIONES de Diego Rafael Beconi Ochointi		APONTE LATORRE S.A.		ANTONIO RAFAEL CABRERA BURGOS	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
8.3		Mamposteria de Elevación 0,20 m Ladrillo Hueco, muros interiores.	Metros cuadrados	515	178,951	92,159,765	143,179	73,737,185	143,161	73,727,915	125,000	64,375,000	143,161	73,727,915	143,161	73,727,915
8.4		Mamposteria de Elevación 0,15 m Ladrillo Prensado Visto 1 Cara (muro medianero)	Metros cuadrados	90	139,315	12,538,350	111,466	10,031,940	111,452	10,030,680	111,452	10,030,680	111,452	10,030,680	111,452	10,030,680
8.5		Mamposteria de Elevación 0,15 m Ladrillo hueco	Metros cuadrados	139	139,315	19,364,785	111,466	15,493,774	111,452	15,491,828	111,452	15,491,828	111,452	15,491,828	111,452	15,491,828
9	**72101607-007**	**Construcción de Pared**	**Metros cuadrados**	**561**	**261,706**	**146,817,066**	**209,391**	**117,468,351**	**209,365**	**117,453,765**	**190,000**	**106,590,000**	**209,365**	**117,453,765**	**173,600**	**97,389,600**
10	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**	**Unidad Medida Global**	**1**		**387,079,676**		**309,702,462**		**309,664,632**		**300,788,721**		**309,664,632**		**309,664,274**
10.1		Contrapiso de Cascotes espesor de 10 cm, compactado	Metros cuadrados	741	61,426	45,516,666	49,147	36,417,927	49,141	36,413,481	40,000	29,640,000	49,141	36,413,481	49,141	36,413,481
10.2		Contrapiso de Cascotes espesor de 10 cm, compactado (vereda)	Metros cuadrados	230	61,426	14,127,980	49,147	11,303,810	49,141	11,302,430	40,000	9,200,000	49,141	11,302,430	49,141	11,302,430
10.3		Piso de Hormigón e=0,12m con parrilla de 8 mm c/0,15 , Alisado Mecánico (helicóptero) y endurecedor de superficie químico (taller y accesos vehiculares y estacionamientos).	Metros cuadrados	128	393,076	50,313,728	314,500	40,256,000	314,461	40,251,008	314,461	40,251,008	314,461	40,251,008	314,461	40,251,008
10.4		Piso de Mosaico Granítico Tipo Taquito (Vereda)	Metros cuadrados	230	166,693	38,339,390	133,371	30,675,330	133,355	30,671,650	133,355	30,671,650	133,355	30,671,650	133,354	30,671,420
10.5		Cordón de Bloques de H°A° (Vereda)	Metros cuadrados	115	152,445	17,531,175	121,971	14,026,665	121,956	14,024,940	121,956	14,024,940	121,956	14,024,940	121,956	14,024,940
10.6		Piso de Granito Podotáctil Direccional y de Alerta de 40x40 cm sin Pulir (para exteriores)	Metros cuadrados	50	152,445	7,622,250	121,971	6,098,550	121,956	6,097,800	121,956	6,097,800	121,956	6,097,800	121,956	6,097,800
10.7		Piso de Granito Podotáctil Direccional y de Alerta de 40x40 cm Cara Pulida (para interiores)	Metros cuadrados	30	184,267	5,528,010	147,432	4,422,960	147,414	4,422,420	147,414	4,422,420	147,414	4,422,420	147,414	4,422,420
10.8		Acabado de Resina Epoxi E=2mm	Metros cuadrados	128	149,383	19,121,024	119,521	15,298,688	119,507	15,296,896	119,507	15,296,896	119,507	15,296,896	119,506	15,296,768
10.9		Alisado Base para Piso Porcelanato	Metros cuadrados	741	52,866	39,173,706	42,298	31,342,818	42,293	31,339,113	42,293	31,339,113	42,293	31,339,113	42,293	31,339,113
10.10		Piso Porcelanato.Tráfico semi-intenso y uso comercial: recomendado para todas las áreas comerciales sin acceso directo de exteriores donde el tráfico de personas es moderado.	Metros cuadrados	741	202,167	149,805,747	161,754	119,859,714	161,734	119,844,894	161,734	119,844,894	161,734	119,844,894	161,734	119,844,894
11	**72101607-005**	**Instalacion o colocacion de zocalo**	**Metro lineal**	**1122**	**33,194**	**37,243,668**	**26,559**	**29,799,198**	**26,556**	**29,795,832**	**26,556**	**29,795,832**	**26,556**	**29,795,832**	**26,555**	**29,794,710**
12	**72101607-006**	**Revoque de pared**	**Unidad Medida Global**	**1**		**235,663,589**		**188,554,646**		**188,533,016**		**156,526,160**		**188,533,016**		**188,530,335**
12.1		Revoque de Paredes Interior y Exterior con Hidrófugo espesor 1,5 cm dosaje (1:4:16)	Metros cuadrados	2129	68,029	144,833,741	54,430	115,881,470	54,424	115,868,696	40,000	85,160,000	54,424	115,868,696	54,423	115,866,567
12.2		Revoque de Paredes Interior y Exterior con Hidrófugo espesor 1,5 cm dosaje (1:4:16), Muro Medianero	Metros cuadrados	90	68,029	6,122,610	54,430	4,898,700	54,424	4,898,160	40,000	3,600,000	54,424	4,898,160	54,423	4,898,070
12.3		Revestimiento Cerámico PC III (Baño Dirección)	Metros cuadrados	13	183,349	2,383,537	146,698	1,907,074	146,680	1,906,840	146,680	1,906,840	146,680	1,906,840	146,679	1,906,827
12.4		Revestimiento Cerámico PC III (Baño Discapacitados)	Metros cuadrados	46	183,349	8,434,054	146,698	6,748,108	146,680	6,747,280	146,680	6,747,280	146,680	6,747,280	146,679	6,747,234

Abg. Christian Berbia — Director de Contrataciones

Abg. KARINA GOMEZ FRETES — Directora del Trabajo — Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL — identidad — SNPP Servicio Nacional de Promoción Profesional — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.		D Y D ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓNS.R.L.		DIBEC CONSTRUCCIONES de Diego Rafael Beconi Ochipinti		APONTE LATORRE S.A.		ANTONIO RAFAEL CABRERA BURGOS	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
12.5		Revestimiento Cerámico PEI III (Baño Caballeros)	Metros cuadrados	110	183,349	20,168,390	146,698	16,136,780	146,680	16,134,800	146,680	16,134,800	146,680	16,134,800	146,679	16,134,690
12.6		Revestimiento Cerámico PEI III (Baño Damas)	Metros cuadrados	110	183,349	20,168,390	146,698	16,136,780	146,680	16,134,800	146,680	16,134,800	146,680	16,134,800	146,679	16,134,690
12.7		Revestimiento Cerámico PEI III (Vestuarios Damas - Taller)	Metros cuadrados	69	183,349	12,651,081	146,698	10,122,162	146,680	10,120,920	146,680	10,120,920	146,680	10,120,920	146,679	10,120,851
12.8		Revestimiento Cerámico PEI III (Vestuarios Caballeros - Taller)	Metros cuadrados	69	183,349	12,651,081	146,698	10,122,162	146,680	10,120,920	146,680	10,120,920	146,680	10,120,920	146,679	10,120,851
12.9		Revestimiento Cerámico PEI III (Aula Gastronomia)	Metros cuadrados	45	183,349	8,250,705	146,698	6,601,410	146,680	6,600,600	146,680	6,600,600	146,680	6,600,600	146,679	6,600,555
13	**72102602-007**	**Desmontaje y/o Colocacion de mamparas**	**Metros cuadrados**	**111**	**148,990**	**16,537,890**	**119,207**	**13,231,977**	**119,192**	**13,230,312**	**119,192**	**13,230,312**	**119,192**	**13,230,312**	**119,192**	**13,230,312**
14	**72101601-002**	**Montaje / Desmontaje de cielorraso**	**Metros cuadrados**	**741**	**148,990**	**110,401,590**	**119,207**	**88,332,387**	**119,192**	**88,321,272**	**119,192**	**88,321,272**	**119,192**	**88,321,272**	**119,192**	**88,321,272**
15	**72102304-005**	**Construccion de desague pluvial**	**Unidad Medida Global**	**1**		**47,689,575**		**38,156,351**		**38,151,669**		**38,151,669**		**38,151,669**		**38,151,654**
15.1		Registro de Desagüe 0,40x0,40m Abierto con Rejillas	Unidad	15	397,153	5,957,295	317,762	4,766,430	317,723	4,765,845	317,723	4,765,845	317,723	4,765,845	317,722	4,765,830
15.2		Caño Desagüe Pluvial 100 mm	Metro lineal	168	110,995	18,647,160	88,807	14,919,576	88,796	14,917,728	88,796	14,917,728	88,796	14,917,728	88,796	14,917,728
15.3		Canaletas para desagüe pluvial	Metro lineal	120	133,440	16,012,800	106,765	12,811,800	106,752	12,810,240	106,752	12,810,240	106,752	12,810,240	106,752	12,810,240
15.4		Bajadas para desagüe pluvial	Metro lineal	53	133,440	7,072,320	106,765	5,658,545	106,752	5,657,856	106,752	5,657,856	106,752	5,657,856	106,752	5,657,856
16	**72102602-005**	**Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas**	**Unidad Medida Global**	**1**		**83,627,499**		**66,910,356**		**66,902,039**		**66,902,039**		**66,902,039**		**66,901,994**
16.1		Puerta Metálica Batiente de 2 Hojas 2,00x2,10 m, incluye Marco Metálico, Herrajes y Cerraduras. (Taller)	Unidad	1	2,282,147	2,282,147	1,825,946	1,825,946	1,825,718	1,825,718	1,825,718	1,825,718	1,825,718	1,825,718	1,825,718	1,825,718
16.2		Provisión y Colocación de Puerta de Madera Tipo Placa 1,00x2,10 m. Incluye Marco de Lapacho, Hoja Placa de Cedro con Ventana de Vidrio Fijo, Contramarco, Pintado con Barniz, Herrajes y Cerraduras. (Aulas)	Unidad	7	1,036,287	7,254,009	829,133	5,803,931	829,030	5,803,210	829,030	5,803,210	829,030	5,803,210	829,030	5,803,210
16.3		Provisión y Colocación de Puerta Tipo Placa 0,80x2,10 m. Incluye Marco de Lapacho, contramarco, Pintado con Barniz, Herrajes y Cerraduras. (Oficina, Cuarto de Tablero y Vestuarios)	Unidad	8	1,193,952	9,551,616	955,281	7,642,248	955,162	7,641,296	955,162	7,641,296	955,162	7,641,296	955,162	7,641,296
16.4		Provisión y Colocación de Puerta Tipo Placa 0,70x2,10 m. Incluye Marco de Lapacho, Hoja Placa de Cedro, Contramarco, Pintado con Barniz, Herrajes y Cerraduras. (Boxes Sanitarios)	Unidad	7	852,363	5,966,541	681,976	4,773,832	681,891	4,773,237	681,891	4,773,237	681,891	4,773,237	681,890	4,773,230
16.5		Provisión y Colocación de Portón Metálico de Acceso Vehicular 3,00x3,08 m, incluye Herrajes, Cerraduras y Pintado Martillado (Taller-Fachada)	Unidad	1	5,218,501	5,218,501	4,175,323	4,175,323	4,174,801	4,174,801	4,174,801	4,174,801	4,174,801	4,174,801	4,174,801	4,174,801
16.6		Provisión y Colocación de Portón Metálico de Acceso Vehicular 3,00x3,08 m, incluye Herrajes, Cerraduras y Pintado Martillado (Aula Taller)	Unidad	1	5,218,501	5,218,501	4,175,323	4,175,323	4,174,801	4,174,801	4,174,801	4,174,801	4,174,801	4,174,801	4,174,801	4,174,801

Abg. [illegible]
Directora [illegible]

Abg. Christian [illegible]

[illegible] GOMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL — identidad — SNPP SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.		D Y D ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓNS.R.L.		DIBEC CONSTRUCCIONES de Diego Rafael Beconi Ochipinti		APONTE LATORRE S.A.		ANTONIO RAFAEL CABRERA BURGOS	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)
16.7		Vidrio Fijo Templado 10mm. Con Perfilería de Aluminio.	Metros cuadrados	15	933,302	13,999,530	746,735	11,201,025	746,642	11,199,630	746,642	11,199,630	746,642	11,199,630	746,642	11,199,630
16.8		Vidrio Fijo Templado 8mm. Con Perfilería de Aluminio.	Metros cuadrados	38	898,333	34,136,654	718,756	27,312,728	718,667	27,309,346	718,667	27,309,346	718,667	27,309,346	718,666	27,309,308
17	**72101903-001**	**Carpinteria metalica**	**Unidad Medida Global**	**1**		**97,721,365**		**78,186,896**		**78,177,130**		**78,177,130**		**78,177,130**		**78,177,130**
17.1		Provisión, Colocación de Barandas Metálicas de Acero Inoxidable de sección tubular (Pasamanos y Postes de ? 2" y Postes de anclaje de ? 2" con Triple Barandilla de ? 3/4 montados entre Postes)	Metro lineal	8	1,250,000	10,000,000	1,000,125	8,001,000	1,000,000	8,000,000	1,000,000	8,000,000	1,000,000	8,000,000	1,000,000	8,000,000
17.2		Provisión, Colocación de Pasamanos Metálicos de Acero Inoxidable de Sección Tubular para empotramiento en Paredes (Escalera)	Metro lineal	18	960,000	17,280,000	768,096	13,825,728	768,000	13,824,000	768,000	13,824,000	768,000	13,824,000	768,000	13,824,000
17.3		Compuerta Metálica dimensiones 3,60x3,60m de 2 hojas con portacandado (Ver Especificaciones Técnicas: Item 15.3.2 Reservorio Subterráneo de agua para Alimentación de Tanque tipo Copa e Instalación de Motobomba)	Metros cuadrados	13	416,667	5,416,671	333,375	4,333,875	333,334	4,333,342	333,334	4,333,342	333,334	4,333,342	333,334	4,333,342
17.4		Enrejado Metálico Perimetral construido con cañitos de 12x12mm en disposición horizontal separados 12 mm uno de otro, soldados cada 1,00 m a cañitos verticales de 20x30mm de sección y 2,00 m de altura,	Metros cuadrados	81	539,667	43,713,027	431,788	34,974,828	431,734	34,970,454	431,734	34,970,454	431,734	34,970,454	431,734	34,970,454
17.5		Puerta Reja Metálica Corrediza colocada en vereda, de 4,00 m de longitud y 3,00 m de altura construido con cañitos de 12x12mm en disposición horizontal separados 12 mm uno de otro, soldados cada 1,00 m a cañitos verticales de 20x30mm de sección y 2,00 m de altura,	Unidad	1	7,300,000	7,300,000	5,840,730	5,840,730	5,840,000	5,840,000	5,840,000	5,840,000	5,840,000	5,840,000	5,840,000	5,840,000
17.6		Puerta Reja Metálica Corrediza colocada en vereda, de 6,80 m de longitud y 3,00 m de altura construido con cañitos de 12x12mm en disposición horizontal separados 12 mm uno de otro, soldados cada 1,00 m a cañitos verticales de 20x30mm de sección y 2,00 m de altura,	Unidad	1	11,166,667	11,166,667	8,934,450	8,934,450	8,933,334	8,933,334	8,933,334	8,933,334	8,933,334	8,933,334	8,933,334	8,933,334
17.7		Puerta Reja Metálica Corrediza colocada en vereda, de 1,50 m de longitud y 3,00 m de altura construido con cañitos de 12x12mm en disposición horizontal separados 12 mm uno de otro, soldados cada 1,00 m a cañitos verticales de 20x30mm de sección y 2,00 m de altura,	Unidad	1	2,845,000	2,845,000	2,276,285	2,276,285	2,276,000	2,276,000	2,276,000	2,276,000	2,276,000	2,276,000	2,276,000	2,276,000

Abg. Karina Gómez Fretes
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

identidad

SNPP SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.		D Y D ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓNS.R.L.		DIBEC CONSTRUCCIONES de Diego Rafael Beconi Ochipinti		APONTE LATORRE S.A.		ANTONIO RAFAEL CABRERA BURGOS	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
18	**72131601-012**	**Servicio de pintura**	**Unidad Medida Global**	**1**		**317,232,049**		**209,476,231**		**253,788,493**		**225,822,199**		**198,019,330**		**253,784,816**
18.1		Esmalte Sintético para Enrejado Perimetral Metálico con Base de Antióxido	Metros cuadrados	294	51,743	15,212,442	41,400	12,171,600	41,395	12,170,130	41,395	12,170,130	41,395	12,170,130	41,394	12,169,836
18.2		Esmalte Sintético para Estructura Metálica de Techo con Base de Antióxido	Metros cuadrados	741	51,743	38,341,563	41,400	30,677,400	41,395	30,673,695	41,395	30,673,695	41,395	30,673,695	41,394	30,672,954
18.3		Barniz Marino Sintético para Aberturas de madera, Marcos y Contramarcos	Metros cuadrados	37	51,743	1,914,491	41,400	1,531,800	41,395	1,531,615	41,395	1,531,615	41,395	1,531,615	41,394	1,531,578
18.4		Esmalte Sintético de Aberturas Metálicas con Base de Antioxido	Metros cuadrados	46	51,743	2,380,178	41,400	1,904,400	41,395	1,904,170	41,395	1,904,170	41,395	1,904,170	41,394	1,904,124
18.5		Tratamiento con Silicona para Muro Visto de Cerámica	Metros cuadrados	788	55,527	43,755,276	44,427	35,008,476	44,422	35,004,536	44,422	35,004,536	44,422	35,004,536	44,422	35,004,536
18.6		Tratamiento con Silicona para Muro Visto de Cerámica, Muro Medianero	Metros cuadrados	90	55,527	4,997,430	44,427	3,998,430	44,422	3,997,980	44,422	3,997,980	44,422	3,997,980	44,422	3,997,980
18.7		Esmalte Sintético con Base de Antióxido de Canaletas de Borde y Bajadas	Metros cuadrados	173	52,410	9,066,930	41,933	7,254,409	41,928	7,253,544	41,928	7,253,544	41,928	7,253,544	41,928	7,253,544
18.8		Pintura al Látex con Enduido de Paredes Interiores	Metros cuadrados	1818	75,478	137,219,004	36,000	65,448,000	60,383	109,776,294	45,000	81,810,000	35,050	63,720,900	60,382	109,774,476
18.9		Enduido de Cielorraso de Placas de Yeso	Metros cuadrados	741	39,098	28,971,618	31,282	23,179,962	31,279	23,177,739	31,279	23,177,739	18,175	13,467,675	31,278	23,176,998
18.10		Pintura al látex, Cielorraso de Placas de Yeso Acartonado	Metros cuadrados	741	47,737	35,373,117	38,194	28,301,754	38,190	28,298,790	38,190	28,298,790	38,185	28,295,085	38,190	28,298,790
19	**72102201-9996**	**Servicio de instalacion de transformador**	**Unidad Medida Global**	**1**		**153,676,666**		**86,284,853**		**109,110,434**		**122,941,334**		**122,941,334**		**122,941,332**
19.1		Transformador Pedestal de 300 KVA - Tipo Ande	Unidad	1	102,633,333	102,633,333	46,384,853	46,384,853	72,869,667	72,869,667	82,106,667	82,106,667	82,106,667	82,106,667	82,106,666	82,106,666
19.2		Instalación de Transformador	Unidad	1	51,043,333	51,043,333	39,900,000	39,900,000	36,240,767	36,240,767	40,834,667	40,834,667	40,834,667	40,834,667	40,834,666	40,834,666
20	**72102201-012**	**Mantenimiento y reparacion de tablero electrico**	**Unidad Medida Global**	**1**		**45,333,333**		**36,271,200**		**36,266,667**		**36,266,667**		**36,266,667**		**36,266,668**
20.1		Tablero Modular Metálico de Distribución General	Unidad	1	45,333,333	45,333,333	36,271,200	36,271,200	36,266,667	36,266,667	36,266,667	36,266,667	36,266,667	36,266,667	36,266,666	36,266,666
21	**72102201-014**	**Mantenimiento y repacion de banco capacitor**	**Unidad Medida Global**	**1**		**92,666,667**		**53,073,300**		**53,066,667**		**53,066,667**		**53,066,667**		**53,066,666**
21.1		Fabricación e Instalación de Banco de Capacitores	Unidad	1	92,666,667	92,666,667	53,073,300	53,073,300	53,066,667	53,066,667	53,066,667	53,066,667	53,066,667	53,066,667	53,066,666	53,066,666
22	**83101504-992**	**"PROVISION Y MONTAJE DE EXTENSION DE LINEA ELECTRICA Y ACCESORIOS**	**Unidad Medida Global**	**1**		**92,666,667**		**74,142,600**		**74,133,334**		**74,133,334**		**74,133,334**		**74,133,334**
22.1		Extensión de Línea de M.T. Aérea y Acometida de M.T. Aérea	Unidad	1	92,666,667	92,666,667	74,142,600	74,142,600	74,133,334	74,133,334	74,133,334	74,133,334	74,133,334	74,133,334	74,133,334	74,133,334
23	**72102201-012**	**Mantenimiento y reparacion de tablero electrico**	**Unidad Medida Global**	**1**		**159,819,825**		**127,871,850**		**127,855,875**		**122,292,900**		**127,855,875**		**127,855,850**
23.1		Alimentaciones TG (Tablero General) - Taller Cable 4x120 mm	Metros	25	2,153,153	53,828,825	1,722,738	43,068,450	1,722,523	43,063,075	1,500,000	37,500,000	1,722,523	43,063,075	1,722,522	43,063,050
23.2		Alimentaciones TG (Tablero Seccional) en Módulo Cable 4x120 mm	Metros	100	1,059,910	105,991,000	848,034	84,803,400	847,928	84,792,800	847,928	84,792,800	847,928	84,792,800	847,928	84,792,800
24	**72102201-00[illegible]**	**Mantenimiento de Conductores y Pararrayos de Tensión**	**Unidad Medida Global**	**1**		**1,315,160**		**1,052,259**		**1,052,129**		**1,052,129**		**1,052,129**		**1,052,128**

Abg. Karina Gomez Fretes
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

identidad

SNPP SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.		D Y D ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓNS.R.L.		DIBEC CONSTRUCCIONES de Diego Rafael Beconi Ochipinti		APONTE LATORRE S.A.		ANTONIO RAFAEL CABRERA BURGOS	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
24.1		Tableros. Regulador de Voltaje	Unidad Medida Global	1	1,023,151	1,023,151	818,623	818,623	818,521	818,521	818,521	818,521	818,521	818,521	818,521	818,521
24.2		Tableros. Disyuntor Diferencial	Unidad	1	292,009	292,009	233,636	233,636	233,608	233,608	233,608	233,608	233,608	233,608	233,607	233,607
25	**72102201-003**	**Instalacion de artefactos de energia electrica**	**Unidad Medida Global**	**1**		**126,541,332**		**101,245,708**		**101,233,231**	**169,782**	**101,233,231**		**101,233,231**		**101,233,056**
25.1		Boca Luz Estroboscópica.	Unidad	1	106,147	106,147	84,928	84,928	84,918	84,918	84,918	84,918	84,918	84,918	84,918	84,918
25.2		Boca Luz Autónoma de Emergencia	Unidad	25	210,560	5,264,000	168,469	4,211,725	168,448	4,211,200	168,448	4,211,200	168,448	4,211,200	168,448	4,211,200
25.3		Boca para Pulsador de Alarma	Unidad	2	212,227	424,454	169,803	339,606	169,782	339,564	169,782	339,564	169,782	339,564	169,782	339,564
25.4		Boca Cartel Indicador Salida de Emergencia	Unidad	14	210,560	2,947,840	168,469	2,358,566	168,448	2,358,272	168,448	2,358,272	168,448	2,358,272	168,448	2,358,272
25.5		Boca de Luz Exterior para Reflector de Piso	Unidad	2	212,227	424,454	169,803	339,606	169,782	339,564	169,782	339,564	169,782	339,564	169,782	339,564
25.6		Boca de Luz (Escalera y Rampa)	Unidad	32	210,560	6,737,920	168,469	5,391,008	168,448	5,390,336	168,448	5,390,336	168,448	5,390,336	168,448	5,390,336
25.7		Boca de Luz para Exterior (Jardín)	Unidad	18	210,560	3,790,080	168,469	3,032,442	168,448	3,032,064	168,448	3,032,064	168,448	3,032,064	168,448	3,032,064
25.8		Boca de Luz. Exterior (Mamposteria)	Unidad	29	210,560	6,106,240	168,469	4,885,601	168,448	4,884,992	168,448	4,884,992	168,448	4,884,992	168,448	4,884,992
25.9		Boca de Luz Embutida en Cielorraso (Interior)	Unidad	175	210,560	36,848,000	168,469	29,482,075	168,448	29,478,400	168,448	29,478,400	168,448	29,478,400	168,448	29,478,400
25.10		Boca de Luz. Exterior (Muro Medianero)	Unidad	6	324,368	1,946,208	259,527	1,557,162	259,495	1,556,970	259,495	1,556,970	259,495	1,556,970	259,494	1,556,964
25.11		Boca para Tomacorriente Trifásico Universal	Unidad	140	130,194	18,227,160	104,168	14,583,520	104,156	14,581,840	104,156	14,581,840	104,156	14,581,840	104,155	14,581,700
25.12		Boca para Secamanos	Unidad	5	324,368	1,621,840	259,527	1,297,635	259,495	1,297,475	259,495	1,297,475	259,495	1,297,475	259,494	1,297,470
25.13		Boca p/Tomacorriente con Puesta a Tierra Polarizado PC	Unidad	46	326,035	14,997,610	260,861	11,999,606	260,828	11,998,088	260,828	11,998,088	260,828	11,998,088	260,828	11,998,088
25.14		Boca para Ventilador de Techo	Unidad	59	212,227	12,521,393	169,803	10,018,377	169,782	10,017,138	169,782	10,017,138	169,782	10,017,138	169,782	10,017,138
25.15		Boca para Unidad de Aire Acondicionado Trifásico	Unidad	13	326,035	4,238,455	260,861	3,391,193	260,828	3,390,764	260,828	3,390,764	260,828	3,390,764	260,828	3,390,764
25.16		Boca p/ Tomacorriente Industrial con Puesta a Tierra	Unidad	24	277,213	6,653,112	221,798	5,323,152	221,771	5,322,504	221,771	5,322,504	221,771	5,322,504	221,770	5,322,480
25.17		Boca para Llave de Luz de 1 Punto	Unidad	7	131,527	920,689	105,235	736,645	105,222	736,554	105,222	736,554	105,222	736,554	105,222	736,554
25.18		Boca para Llave de Luz de 2 Puntos	Unidad	10	131,527	1,315,270	105,235	1,052,350	105,222	1,052,220	105,222	1,052,220	105,222	1,052,220	105,222	1,052,220
25.19		Boca para Llave de Luz de 3 Puntos	Unidad	11	131,860	1,450,460	105,501	1,160,511	105,488	1,160,368	105,488	1,160,368	105,488	1,160,368	105,488	1,160,368
26	**72102201-9998**	**Instalacion de artefactos electricos de iluminacion**	**Unidad Medida Global**	**1**		**172,538,908**		**138,048,352**		**138,031,394**		**138,031,394**		**138,031,394**		**138,031,110**
26.1		Luz Autonóma de Emergencia de 90 LEDs	Unidad	25	392,323	9,808,075	313,898	7,847,450	313,859	7,846,475	313,859	7,846,475	313,859	7,846,475	313,858	7,846,450
26.2		Cartel Indicador Salida de Emergencia	Unidad	14	157,013	2,198,182	125,626	1,758,764	125,611	1,758,554	125,611	1,758,554	125,611	1,758,554	125,610	1,758,540
26.3		Luz Estroboscópica	Unidad	1	220,715	220,715	176,594	176,594	176,572	176,572	176,572	176,572	176,572	176,572	176,572	176,572
26.4		Pulsador Manual de Alarma	Unidad	2	813,810	1,627,620	651,129	1,302,258	651,048	1,302,096	651,048	1,302,096	651,048	1,302,096	651,048	1,302,096
26.5		Tomacorriente Trifásico Universal	Unidad	140	135,027	18,903,780	108,035	15,124,900	108,022	15,123,080	108,022	15,123,080	108,022	15,123,080	108,022	15,123,080
26.6		Tomacorriente Doble con Puesta a Tierra Polarizado PC	Unidad	46	409,917	18,856,182	327,975	15,086,850	327,934	15,084,964	327,934	15,084,964	327,934	15,084,964	327,934	15,084,964
26.7		Tomacorriente Aéreo Industrial.	Unidad	24	191,015	4,584,360	152,831	3,667,944	152,812	3,667,488	152,812	3,667,488	152,812	3,667,488	152,812	3,667,488
26.8		Reflector LED de Piso con 1 lámpara de 250W.	Unidad	2	1,087,563	2,175,126	870,159	1,740,318	870,051	1,740,102	870,051	1,740,102	870,051	1,740,102	870,050	1,740,100
26.9		Aplique de 1 lámpara LED de 1W. Exterior (Embutidos en Escalera y Rampa)	Unidad	32	167,483	5,359,456	134,003	4,288,096	133,987	4,287,584	133,987	4,287,584	133,987	4,287,584	133,986	4,287,552
26.10		Farol de 1 lámpara LED de 50W. Exterior (Jardín, instalado sobre Pedestal Metálico)	Unidad	18	1,305,600	23,500,800	1,044,611	18,802,998	1,044,480	18,800,640	1,044,480	18,800,640	1,044,480	18,800,640	1,044,480	18,800,640
26.11		Aplique Bidireccional de 1 lámpara LED de 15W. Interior (Mamposteria)	Unidad	29	232,175	6,733,075	185,763	5,387,127	185,740	5,386,460	185,740	5,386,460	185,740	5,386,460	185,740	5,386,460
26.12		Panel Circular LED Embutido en Cielorraso 12W (Interior, 2 Pies)	Unidad	25	104,967	2,624,175	83,984	2,099,600	83,974	2,099,350	83,974	2,099,350	83,974	2,099,350	83,974	2,099,350
26.13		Panel Circular LED Embutido en Cielorraso 24W (Interior, 2 Pies)	Unidad	25	163,717	4,092,925	130,990	3,274,750	130,974	3,274,350	130,974	3,274,350	130,974	3,274,350	130,974	3,274,350

Adg. Carolina Rocha
Encargada de Despacho
Dirección Administrativa

Adg. Marina Gómez Fretes
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

identidad

SNPP SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.		D Y D ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓNS.R.L.		DIBEC CONSTRUCCIONES de Diego Rafael Beconi Ochipinti		APONTE LATORRE S.A.		ANTONIO RAFAEL CABRERA BURGOS	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)
26.14		Panel LED Embutido en Cielorraso 48 W (Interior, 60x60 cm, con soporte)	Unidad	125	240,933	30,116,625	192,770	24,096,250	192,747	24,093,375	192,747	24,093,375	192,747	24,093,375	192,746	24,093,250
26.15		Aplique Bidireccional de 1 Lámpara LED de 15W. Exterior, Muro Medianero	Unidad	6	229,608	1,377,648	183,709	1,102,254	183,687	1,102,122	183,687	1,102,122	183,687	1,102,122	183,686	1,102,116
26.16		Interruptor para Llave de Luz de 1 Punto	Unidad	7	132,527	927,689	106,035	742,245	106,022	742,154	106,022	742,154	106,022	742,154	106,022	742,154
26.17		Interruptor para Llave de Luz de 2 Puntos	Unidad	10	144,613	1,446,130	115,705	1,157,050	115,691	1,156,910	115,691	1,156,910	115,691	1,156,910	115,690	1,156,900
26.18		Interruptor para Llave de Luz de 3 Puntos	Unidad	11	171,118	1,882,298	136,912	1,506,032	136,895	1,505,845	136,895	1,505,845	136,895	1,505,845	136,894	1,505,834
26.19		Artefacto Ventilador de Techo c/Llave de 7 velocidades (Motor pesado - Caja de Metal)	Unidad	59	611,933	36,104,047	489,608	28,886,872	489,547	28,883,273	489,547	28,883,273	489,547	28,883,273	489,546	28,883,214
27	**72101511-9999**	**Instalacion de aire acondicionado**	**Unidad Medida Global**	**1**		**161,132,764**		**101,908,535**		**128,906,216**		**128,906,216**		**128,906,216**		**128,906,208**
27.1		Acondicionadores de Aire. Capacidad 12.000 BTU	Unidad	1	4,333,500	4,333,500	1,981,974	1,981,974	3,466,800	3,466,800	3,466,800	3,466,800	3,466,800	3,466,800	3,466,800	3,466,800
27.2		Acondicionadores de Aire. Capacidad 18.000 BTU	Unidad	1	5,675,000	5,675,000	2,994,417	2,994,417	4,540,000	4,540,000	4,540,000	4,540,000	4,540,000	4,540,000	4,540,000	4,540,000
27.3		Acondicionadores de Aire. Capacidad 24.000 BTU	Unidad	2	7,688,800	15,377,600	4,193,872	8,387,744	6,151,040	12,302,080	6,151,040	12,302,080	6,151,040	12,302,080	6,151,040	12,302,080
27.4		Acondicionadores de Aire. Capacidad 60.000 BTU	Unidad	8	16,968,333	135,746,664	11,068,050	88,544,400	13,574,667	108,597,336	13,574,667	108,597,336	13,574,667	108,597,336	13,574,666	108,597,328
28	**72131601-001**	**Construccion e Instalaciones electricas**	**Unidad Medida Global**	**1**		**11,282,283**		**9,026,941**		**9,025,833**		**9,025,833**		**9,025,833**		**9,025,831**
28.1		Boca de Alarma Audio Visual	Unidad	1	190,009	190,009	152,026	152,026	152,008	152,008	152,008	152,008	152,008	152,008	152,007	152,007
28.2		Boca Detector de Humo y Calor	Unidad	25	146,781	3,669,525	117,439	2,935,975	117,425	2,935,625	117,425	2,935,625	117,425	2,935,625	117,425	2,935,625
28.3		Boca para Pulsador Manual de Comando	Unidad	2	142,690	285,380	114,166	228,332	114,152	228,304	114,152	228,304	114,152	228,304	114,152	228,304
28.4		Caja de Paso 600x600x150 MM	Unidad	1	740,988	740,988	592,864	592,864	592,791	592,791	592,791	592,791	592,791	592,791	592,790	592,790
28.5		PCC Central de Alarma	Unidad	1	6,396,381	6,396,381	5,117,744	5,117,744	5,117,105	5,117,105	5,117,105	5,117,105	5,117,105	5,117,105	5,117,105	5,117,105
29	**72131601-001**	**Construccion e Instalaciones electricas**	**Unidad Medida Global**	**1**		**13,076,658**		**10,462,618**		**10,461,330**		**10,461,330**		**10,461,330**		**10,461,326**
29.1		Boca para Teléfono	Unidad	3	158,389	475,167	126,727	380,181	126,712	380,136	126,712	380,136	126,712	380,136	126,711	380,133
29.2		Boca para Datos	Unidad	46	152,180	7,000,280	121,759	5,600,914	121,744	5,600,224	121,744	5,600,224	121,744	5,600,224	121,744	5,600,224
29.3		Boca de Video Cable	Unidad	10	152,180	1,521,800	121,759	1,217,590	121,744	1,217,440	121,744	1,217,440	121,744	1,217,440	121,744	1,217,440
29.4		Boca de Camara CCTV	Unidad	16	152,180	2,434,880	121,759	1,948,144	121,744	1,947,904	121,744	1,947,904	121,744	1,947,904	121,744	1,947,904
29.5		Caja de Paso 600x600x150 mm	Unidad	1	733,172	733,172	586,611	586,611	586,538	586,538	586,538	586,538	586,538	586,538	586,538	586,538
29.6		Caja de Paso 800x600x150 mm	Unidad	1	911,359	911,359	729,178	729,178	729,088	729,088	729,088	729,088	729,088	729,088	729,087	729,087
30	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad Medida Global**	**1**		**6,427,642**		**5,142,760**		**5,142,121**		**5,142,121**		**5,142,121**		**5,142,112**
30.1		Provisión y Colocación de Dispensario de Jabón Líquido	Unidad	15	180,605	2,709,075	144,502	2,167,530	144,484	2,167,260	144,484	2,167,260	144,484	2,167,260	144,484	2,167,260
30.2		Provisión y Colocación de Dispensario para Toallas Interfoliadas	Unidad	10	181,846	1,818,460	145,495	1,454,950	145,477	1,454,770	145,477	1,454,770	145,477	1,454,770	145,477	1,454,770
30.3		Provisión y Colocación de Dispensario para Papel Higiénico en Rollo	Unidad	9	211,123	1,900,107	168,920	1,520,280	168,899	1,520,091	168,899	1,520,091	168,899	1,520,091	168,898	1,520,082
31	**72102508-9999**	**Instalaciones complementarias de espejos para pared**	**Unidad Medida Global**	**1**		**3,318,991**		**2,655,524**		**2,655,194**		**2,655,194**		**2,655,194**		**2,655,192**
31.1		Provisión y Colocación de espejo incoloro Float 3 mm para SSHH Dirección y SSHH Personas Discap. (0,80 x 1,00 mm)	Unidad	3	362,775	1,088,325	290,256	870,768	290,220	870,660	290,220	870,660	290,220	870,660	290,220	870,660

Dirección de Infraestructura

Abg. Christian Ortega
Encargado de Despacho
Dirección Administrativa

Abg. KARINA GOMEZ FRETE
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

identidad

SNPP SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.		D Y D ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓNS.R.L.		DIBEC CONSTRUCCIONES de Diego Rafael Beconi Ochipinti		APONTE LATORRE S.A.		ANTONIO RAFAEL CABRERA BURGOS	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)
31.2		Provisión y Colocación de Espejo Incoloro Float 3 mm para (3,00 m2 por Vestuario - Damas y Caballeros)	Unidad	2	1,115,333	2,230,666	892,378	1,784,756	892,267	1,784,534	892,267	1,784,534	892,267	1,784,534	892,266	1,784,532
32	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad Medida Global**	**1**		**48,791,353**		**39,037,949**		**39,033,111**		**39,033,111**		**39,033,111**		**39,033,102**
32.1		Provisión e Instalación Sanitaria de Bacha de Acero Inoxidable de Uso Industrial (para Cocina y Taller)	Unidad	9	871,509	7,843,581	697,294	6,275,646	697,208	6,274,872	697,208	6,274,872	697,208	6,274,872	697,207	6,274,863
32.2		Provisión e Instalación Sanitaria de Bacha de Acero Inoxidable (Acceso Principal y Rampa Peatonal - COVID19)	Unidad	3	467,441	1,402,323	374,000	1,122,000	373,953	1,121,859	373,953	1,121,859	373,953	1,121,859	373,953	1,121,859
32.3		Provisión e Instalación Sanitaria de Inodoro con Cisterna Baja con Tapa de Color Blanco	Unidad	7	438,515	3,069,605	350,856	2,455,992	350,812	2,455,684	350,812	2,455,684	350,812	2,455,684	350,812	2,455,684
32.4		Provisión e Instalación Sanitaria de Inodoro con Cisterna Baja con Tapa de Color Blanco (Baño discapacitado)	Unidad	2	527,225	1,054,450	421,833	843,666	421,780	843,560	421,780	843,560	421,780.	843,560	421,780	843,560
32.5		Provisión e Instalación Sanitaria de Lavatorio: Bacha embutida en Mesada de Granito	Unidad	11	570,856	6,279,416	456,742	5,024,162	456,685	5,023,535	456,685	5,023,535	456,685	5,023,535	456,685	5,023,535
32.6		Provisión e Instalación Sanitaria de Mingitorio Losa de Color Blanco	Unidad	3	642,422	1,927,266	514,002	1,542,006	513,938	1,541,814	513,938	1,541,814	513,938	1,541,814	513,938	1,541,814
32.7		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería Canilla Automática (Válvula Automática)	Unidad	14	443,080	6,203,120	354,508	4,963,112	354,464	4,962,496	354,464	4,962,496	354,464	4,962,496	354,464	4,962,496
32.8		Provisión e Instalación Sanitaria de Llave de Paso de 1/2"	Unidad	36	254,872	9,175,392	203,923	7,341,228	203,898	7,340,328	203,898	7,340,328	203,898	7,340,328	203,898	7,340,328
32.9		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería para Mingitorio 362	Unidad	3	329,845	989,535	263,909	791,727	263,876	791,628	263,876	791,628	263,876	791,628	263,876	791,628
32.10		Provisión e Instalación Sanitaria de Ducha Eléctrica	Unidad	6	595,361	3,572,166	476,348	2,858,088	476,289	2,857,734	476,289	2,857,734	476,289	2,857,734	476,289	2,857,734
32.11		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería para Pileta de Cocina	Unidad	7	595,361	4,167,527	476,348	3,334,436	476,289	3,334,023	476,289	3,334,023	476,289	3,334,023	476,289	3,334,023
32.12		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería para Pileta de Lavar	Unidad	2	595,361	1,190,722	476,348	952,696	476,289	952,578	476,289	952,578	476,289	952,578	476,289	952,578
32.13		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería para Canilla de patio	Unidad	5	383,250	1,916,250	306,638	1,533,190	306,600	1,533,000	306,600	1,533,000	306,600	1,533,000	306,600	1,533,000
33	**72102508-999**	**Mesada de mampostería con revestimiento**	**Unidad Medida Global**	**1**		**13,885,376**		**11,109,690**		**11,108,304**		**11,108,304**		**11,108,304**		**11,108,301**
33.1		Mesada de Granito Pulido y Zócalo 10 cm (Vestuarios: 0,60 m de ancho x 3,00 m de longitud)	Unidad	2	4,477,237	8,954,474	3,582,237	7,164,474	3,581,790	7,163,580	3,581,790	7,163,580	3,581,790	7,163,580	3,581,790	7,163,580
33.2		Mesada de Granito Pulido y Zócalo 10 cm (SS.HH. Dirección: 0,48 m de ancho x 0,65 m de longitud)	Unidad	1	1,643,634	1,643,634	1,315,072	1,315,072	1,314,908	1,314,908	1,314,908	1,314,908	1,314,908	1,314,908	1,314,907	1,314,907
33.3		Mesada de Granito Pulido y Zócalo 10 cm (SS.HH. Personas Discapacitadas: 0,48 m de ancho x 0,65 m de longitud)	Unidad	2	1,643,634	3,287,268	1,315,072	2,630,144	1,314,908	2,629,816	1,314,908	2,629,816	1,314,908	2,629,816	1,314,907	2,629,814
34	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad Medida Global**	**1**		**9,647,784**		**7,719,192**		**7,718,232**		**46,309,368**		**7,718,232**		**7,718,226**

Abg. Christian Daniel Bareiro Secretario Técnico

Abg. KARINA GÓMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

identidad

SNPP SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.		D Y D ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIONS.R.L.		DIBEC CONSTRUCCIONES de Diego Rafael Beconi Ochipinti		APONTE LATORRE S.A.		ANTONIO RAFAEL CABRERA BURGOS	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
34.1		Kit de Barras y Sujeciones de Acero Inoxidable. SSHH/Discapacitados (anclados a paredes y puertas)	Unidad	6	1,607,964	9,647,784	1,286,532	7,719,192	1,286,372	7,718,232	7,718,228	46,309,368	1,286,372	7,718,232	1,286,371	7,718,226
35	**82101502-005**	**Mantenimiento y reparacion de carteles**	**Unidad Medida Global**	**1**		**891,525**		**713,310**		**713,220**		**713,220**		**713,220**		**713,220**
35.1		Cartel No fumar	Unidad	15	59,435	891,525	47,554	713,310	47,548	713,220	47,548	713,220	47,548	713,220	47,548	713,220
36	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad Medida Global**	**1**		**14,578,000**		**11,663,750**		**11,662,550**		**11,662,550**		**11,662,550**		**11,662,200**
36.1		Agua Corriente. Cañeria de Impulsión de ø 50mm de Reservorio a Tanque	Metros	100	70,558	7,055,800	56,453	5,645,300	56,447	5,644,700	56,447	5,644,700	56,447	5,644,700	56,446	5,644,600
36.2		Agua Corriente. Cañeria de Distribución ø 32 mm de Termo-fusión con todos sus accesorios	Metros	150	50,148	7,522,200	40,123	6,018,450	40,119	6,017,850	40,119	6,017,850	40,119	6,017,850	40,118	6,017,700
37	**72102304-007**	**Construccion de desague cloacal**	**Unidad Medida Global**	**1**		**17,496,485**		**13,998,996**		**13,997,262**		**13,997,262**		**13,997,262**		**13,997,211**
37.1		Cañerías de Ventilación de SSHH.	Unidad	25	59,442	1,486,050	47,560	1,189,000	47,554	1,188,850	47,554	1,188,850	47,554	1,188,850	47,554	1,188,850
37.2		Cámara de Inspección Desagüe Cloacal. Con Doble Tapa Sellada	Unidad	10	331,907	3,319,070	265,559	2,655,590	265,526	2,655,260	265,526	2,655,260	265,526	2,655,260	265,526	2,655,260
37.3		Cañeria de Desagüe Cloacal ø40mm con todos sus accesorios.	Metro lineal	23	60,051	1,381,173	48,047	1,105,081	48,041	1,104,943	48,041	1,104,943	48,041	1,104,943	48,041	1,104,943
37.4		Cañeria de Desagüe Cloacal ø 50mm con todos sus accesorios.	Metro lineal	24	60,051	1,441,224	48,047	1,153,128	48,041	1,152,984	48,041	1,152,984	48,041	1,152,984	48,041	1,152,984
37.5		Cañeria de Desague Cloacal ø 75 mm con todos sus accesorios	Metro lineal	44	60,051	2,642,244	48,047	2,114,068	48,041	2,113,804	48,041	2,113,804	48,041	2,113,804	48,041	2,113,804
37.6		Cañeria de Desagüe Cloacal ø 100mm con todos sus accesorios.	Metro lineal	56	60,051	3,362,856	48,047	2,690,632	48,041	2,690,296	48,041	2,690,296	48,041	2,690,296	48,041	2,690,296
37.7		Rejilla de Piso Sifonada 20x20cm	Unidad	18	63,523	1,143,414	50,825	914,850	50,819	914,742	50,819	914,742	50,819	914,742	50,818	914,724
37.8		Cañerías de Desagüe de Equipos de Aire Acondicionado a Rejilla de Piso Sifonada	Metro lineal	33	82,438	2,720,454	65,959	2,176,647	65,951	2,176,383	65,951	2,176,383	65,951	2,176,383	65,950	2,176,350
38	**72102303-003**	**Construccion de camara septica**	**Unidad Medida Global**	**1**		**4,524,729**		**3,620,236**		**3,619,784**		**3,619,784**		**3,619,784**		**3,619,783**
38.1		Cámara Séptica de Doble Compartimento (2,00x5,00x1,20 m)	Unidad	1	4,524,729	4,524,729	3,620,236	3,620,236	3,619,784	3,619,784	3,619,784	3,619,784	3,619,784	3,619,784	3,619,783	3,619,783
39	**72102303-002**	**Construccion de pozo ciego**	**Unidad Medida Global**	**1**		**11,558,884**		**9,248,263**		**9,247,108**		**9,247,108**		**9,247,108**		**9,247,107**
39.1		Pozo Ciego ø2,00 m h=3,00 m (Construido con Mamposteria de Ladrillos Comunes de 30 cm de ancho)	Unidad	1	7,168,544	7,168,544	5,735,552	5,735,552	5,734,836	5,734,836	5,734,836	5,734,836	5,734,836	5,734,836	5,734,835	5,734,835
39.2		Pozo Ciego ø1,50 m h=2,00 m (Construido con Mamposteria de Ladrillos Comunes de 30 cm de ancho)	Unidad	1	4,390,340	4,390,340	3,512,711	3,512,711	3,512,272	3,512,272	3,512,272	3,512,272	3,512,272	3,512,272	3,512,272	3,512,272
40	**72102304-006**	**Construccion de desague pluvial**	**Unidad Medida Global**	**1**		**53,206,208**		**42,570,235**		**42,565,195**		**42,565,195**		**42,565,195**		**42,564,819**
40.1		Cañeria de Desagüe Pluvial. Canaletas	Metro lineal	155	130,568	20,238,040	104,467	16,192,385	104,455	16,190,525	104,455	16,190,525	104,455	16,190,525	104,454	16,190,370
40.2		Cañeria de Desagüe Pluvial y Bajadas y Codos embutidos en Muros	Metro lineal	53	130,568	6,920,104	104,467	5,536,751	104,455	5,536,115	104,455	5,536,115	104,455	5,536,115	104,454	5,536,062
40.3		Camara de Inspección de Desagüe Pluvial con Rejilla Desmontable.	Unidad	15	246,176	3,692,640	196,965	2,954,475	196,941	2,954,115	196,941	2,954,115	196,941	2,954,115	196,941	2,954,115
40.4		Cañeria Subterránea de 100 mm	Metro lineal	168	133,068	22,355,424	106,468	17,886,624	106,455	17,884,440	106,455	17,884,440	106,455	17,884,440	106,454	17,884,272

Abg. Christian Yoshiyuki Kobayashi Ocampos
Coordinador de Licitaciones

Abg. KARINA GOMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

identidad

SNPP SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.		D Y D ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓNS.R.L.		DIBEC CONSTRUCCIONES de Diego Rafael Beconi Ochipinti		APONTE LATORRE S.A.		ANTONIO RAFAEL CABRERA BURGOS	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
41	**81141805-001**	**Mantenimiento de bocas de incendio**	**Unidad Medida Global**	**1**		**72,642,883**		**58,121,680**		**58,114,356**		**58,114,356**		**58,114,356**		**58,114,356**
41.1		Colocación de Tuberías desde el Tanque Elevado hasta la BIS (Boca de Incendio Siamesa) de H° G° de ø 2 ½?	Metro lineal	15	384,232	5,763,480	307,424	4,611,360	307,386	4,610,790	307,386	4,610,790	307,386	4,610,790	307,386	4,610,790
41.2		Provisión y Colocación de una Boca BIS	Unidad	1	4,861,050	4,861,050	3,889,326	3,889,326	3,888,840	3,888,840	3,888,840	3,888,840	3,888,840	3,888,840	3,888,840	3,888,840
41.3		Red de Distribución de Agua de H° G° (con todos sus accesorios) de ø 2 ½? a las BIEs (Bocas de Incendio Equipadas)	Metro lineal	54	352,877	19,055,358	282,337	15,246,198	282,302	15,244,308	282,302	15,244,308	282,302	15,244,308	282,302	15,244,308
41.4		Instalación y Montaje de Bocas de Incendio Equipados (BIE).	Unidad	2	4,975,762	9,951,524	3,981,107	7,962,214	3,980,610	7,961,220	3,980,610	7,961,220	3,980,610	7,961,220	3,980,610	7,961,220
41.5		Provisión y Colocación de Rociadores Tipo Sprinkler ø ½? Colgante (con todos sus accesorios: uniones de reducción de 1? a ½?, rosetas, etc.) ? Material Bronce o Cromado - Bombilla de vidrio	Unidad	53	186,757	9,898,121	149,424	7,919,472	149,406	7,918,518	149,406	7,918,518	149,406	7,918,518	149,406	7,918,518
41.6		Red de Distribución de Agua de H° G° de ø 1", para Rociadores Sprinkler (con todos sus accesorios: crucetas, tees, codos, uniónes sencillas, etc.) ? Pintura al Esmalte Sintético en Color Rojo	Metro lineal	270	85,605	23,113,350	68,493	18,493,110	68,484	18,490,680	68,484	18,490,680	68,484	18,490,680	68,484	18,490,680
42	**72102303-998**	**Construccion / Montaje de Tanque / Reservorio de Agua**	**Unidad Medida Global**	**1**		**62,987,667**		**50,388,697**		**47,240,751**		**50,390,134**		**50,390,134**		**50,390,134**
42.1		Tanque Elevado Metálico. Capacidad Minima 20.000 Lts., con base de H°A°, escalera marinera y otros (Ver Especificaciones Técnicas: Item 15.3.3 Tanque Elevado Tipo Copa)	Unidad	1	62,987,667	62,987,667	50,388,697	50,388,697	47,240,751	47,240,751	50,390,134	50,390,134	50,390,134	50,390,134	50,390,134	50,390,134
43	**72102303-998**	**Construccion / Montaje de Tanque / Reservorio de Agua**	**Unidad Medida Global**	**1**		**14,082,667**		**11,267,552**		**11,266,134**		**11,266,134**		**11,266,134**		**11,266,134**
43.1		Construccion / Montaje de Tanque / Reservorio de Agua	Unidad	1	14,082,667	14,082,667	11,267,552	11,267,552	11,266,134	11,266,134	11,266,134	11,266,134	11,266,134	11,266,134	11,266,134	11,266,134
		TOTAL:				**4,114,948,934**		**3,158,020,809**		**3,199,856,916**		**3,206,258,842**		**3,215,133,361**		**3,250,827,731**

Abg. KARINA GOMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

identidad

SNPP

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							ITINERA S.A.		RDM INGENIERIA DE RODRIGO DIAZ		BIEBER & CIA S.A.C.I	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
1	**72131601-002**	**Preparacion de obra**	**Unidad Medida Global**	**1**		**44,124,100**		**43,840,520**		**44,923,003**		**44,923,003**
1.1		Demolición de Construcción Existente y Retiro Total de Escombros (Incluye remoción de vigas y zapatas de fundación)	Unidad Medida Global	1	17,970,100	17,970,100	14,555,781	14,555,781	14,915,183	14,915,183	14,915,183	14,915,183
1.2		Montaje y Desmontaje de Baño para Personal de Obra	Unidad Medida Global	12	950,000	11,400,000	769,500	9,234,000	788,500	9,462,000	788,500	9,462,000
1.3		Montaje y Desmontaje de Comedor	Unidad Medida Global	1	3,015,000	3,015,000	2,442,150	2,442,150	2,502,450	2,502,450	2,502,450	2,502,450
1.4		Montaje y Desmontaje de Vestuario	Unidad Medida Global	1	3,015,000	3,015,000	2,442,150	2,442,150	2,502,450	2,502,450	2,502,450	2,502,450
1.5		Montaje y Desmontaje de Depósito.	Unidad Medida Global	1	3,015,000	3,015,000	2,442,150	2,442,150	2,502,450	2,502,450	2,502,450	2,502,450
1.6		Montaje y Desmontaje de Vallado perimetral	Unidad Medida Global	1	12,300,667	12,300,667	9,963,540	9,963,540	10,209,554	10,209,554	10,209,554	10,209,554
1.7		Montaje y Desmontaje de Cartelería de Obra (3,00x2,00m)	Unidad Medida Global	1	3,408,333	3,408,333	2,760,749	2,760,749	2,828,916	2,828,916	2,828,916	2,828,916
2	**72131601-0074**	**Limpieza de obra**	**Metros cuadrados**	**1169**	**8,675**	**10,141,075**	**7,026**	**8,213,394**	**7,200**	**8,416,800**	**7,200**	**8,416,800**
3	**72102905-001**	**Relleno y compactacion de terreno**	**Unidad Medida Global**	**1**		**132,856,371**		**107,612,551**		**110,272,021**		**110,272,021**
3.1		Relleno de Terreno	Metros cúbicos	1403	57,667	80,906,801	46,710	65,534,130	47,864	67,153,192	47,864	67,153,192
3.2		Compactación de Suelo	Metros cúbicos	1403	28,750	40,336,250	23,287	32,671,661	23,863	33,479,789	23,863	33,479,789
3.3		Excavación para Reservorio Subterráneo de Alimentación a Tanque Elevado	Metros cúbicos	40	290,333	11,613,320	235,169	9,406,760	240,976	9,639,040	240,976	9,639,040
4	**72103004-001**	**Servicio de Excavación Estructural**	**Unidad Medida Global**	**1**		**416,355,179**		**337,247,533**		**345,574,958**		**345,574,958**
4.1		Excavación para Fundación de Vigas y Zapatas	Metros cúbicos	305	91,667	27,958,435	74,250	22,646,250	76,084	23,205,620	76,084	23,205,620
4.2		Zapatas	Metros cúbicos	38	2,546,390	96,762,820	2,062,575	78,377,850	2,113,504	80,313,152	2,113,504	80,313,152
4.3		Vigas de Fundación	Metros cúbicos	37	2,472,860	91,495,820	2,003,016	74,111,592	2,052,474	75,941,538	2,052,474	75,941,538
4.4		Columnas	Metros cúbicos	17	2,779,706	47,255,002	2,251,561	38,276,537	2,307,156	39,221,652	2,307,156	39,221,652
4.5		Vigas Superiores	Metros cúbicos	22	3,648,825	80,274,150	2,955,548	65,022,056	3,028,525	66,627,550	3,028,525	66,627,550
4.6		Losa y Vigas	Metros cúbicos	26	2,792,652	72,608,952	2,262,048	58,813,248	2,317,901	60,265,426	2,317,901	60,265,426
5	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**	**Metros cuadrados**	**882**	**414,259**	**365,574,438**	**335,549**	**295,954,218**	**343,835**	**303,262,470**	**343,835**	**303,262,470**
6	**72102905-003**	**Colocacion de extractor eolico**	**Unidad**	**2**	**958,331**	**1,916,662**	**776,249**	**1,552,498**	**795,416**	**1,590,832**	**795,416**	**1,590,832**
7	**72131601-006**	**Aislacion**	**Metro lineal**	**594**	**35,088**	**20,842,272**	**28,421**	**16,882,074**	**29,123**	**17,299,062**	**29,123**	**17,299,062**
8	**72131691-005**	**Mamposteria**	**Unidad Medida Global**	**1**		**269,232,409**		**211,448,792**		**223,462,409**		**223,462,409**
8.1		Mampostería de Elevación 0,20 m Ladrillo Prensado, Visto 1 Cara (exterior), ladrillo común (interior)	Metros cuadrados	698	194,951	136,075,798	157,910	110,221,180	161,809	112,942,682	161,809	112,942,682
8.2		Mampostería de Elevación 0,30 m Ladrillo Común	Metros cuadrados	33	275,567	9,093,711	22,329	736,857	228,721	7,547,793	228,721	7,547,793
8.3		Mamposteria de Elevación 0,20 m Ladrillo Hueco, muros interiores.	Metros cuadrados	515	178,951	92,159,765	144,950	74,649,250	148,529	76,492,435	148,529	76,492,435
8.4		Mampostería de Elevación 0,15 m Ladrillo Prensado Visto 1 Cara (muro medianero)	Metros cuadrados	90	139,315	12,538,350	112,845	10,156,050	115,631	10,406,790	115,631	10,406,790
8.5		Mampostería de Elevación 0,15 m Ladrillo hueco	Metros cuadrados	139	139,315	19,364,785	112,845	15,685,455	115,631	16,072,709	115,631	16,072,709
9	**72101607-007**	**Construcción de Pared**	**Metros cuadrados**	**561**	**261,706**	**146,817,066**	**211,941**	**118,921,341**	**217,216**	**121,858,176**	**217,216**	**121,858,176**
10	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**	**Unidad Medida Global**	**1**		**387,079,576**		**313,560,409**		**321,276,905**		**321,276,905**
10.1		Contrapiso de Cascotes espesor de 10 cm, compactado	Metros cuadrados	741	61,426	45,516,666	49,755	36,868,455	50,984	37,779,144	50,984	37,779,144
10.2		Contrapiso de Cascotes espesor de 10 cm, compactado (vereda)	Metros cuadrados	230	61,426	14,127,980	49,755	11,443,650	50,984	11,726,320	50,984	11,726,320

Abg. KARINA GOMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Ministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL — identidad — SNPP — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							ITINERA S.A.		RDM INGENIERIA DE RODRIGO DIAZ		BIEBER & CIA S.A.C.I	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)
10.3		Piso de Hormigón e=0,12m con parrilla de 8 mm c/0,15 , Alisado Mecánico (helicóptero) y endurecedor de superficie químico (taller y accesos vehiculares y estacionamientos).	Metros cuadrados	128	393,076	50,313,728	318,391	40,754,048	326,253	41,760,384	326,253	41,760,384
10.4		Piso de Mosaico Granítico Tipo Taquito (Vereda)	Metros cuadrados	230	166,693	38,339,390	135,021	31,054,830	138,355	31,821,650	138,355	31,821,650
10.5		Cordón de Bloques de H°A° (Vereda)	Metros cuadrados	115	152,445	17,531,175	123,642	14,218,830	126,529	14,550,835	126,529	14,550,835
10.6		Piso de Granito Podotáctil Direccional y de Alerta de 40x40 cm sin Pulir (para exteriores)	Metros cuadrados	50	152,445	7,622,250	123,642	6,182,100	126,529	6,326,450	126,529	6,326,450
10.7		Piso de Granito Podotáctil Direccional y de Alerta de 40x40 cm Cara Pulida (para interiores)	Metros cuadrados	30	184,267	5,528,010	149,256	4,477,680	152,942	4,588,260	152,942	4,588,260
10.8		Acabado de Resina Epoxi E=2mm	Metros cuadrados	128	149,383	19,121,024	121,000	15,488,000	123,988	15,870,464	123,988	15,870,464
10.9	—	Alisado Base para Piso Porcelanato	Metros cuadrados	741	52,866	39,173,706	42,821	31,730,361	43,879	32,514,339	43,879	32,514,339
10.10	—	Piso Porcelanato.Tráfico semi-intenso y uso comercial: recomendado para todas las áreas comerciales sin acceso directo de exteriores donde el tráfico de personas es moderado.	Metros cuadrados	741	202,167	149,805,747	163,755	121,342,455	167,799	124,339,059	167,799	124,339,059
11	72101807-005	Instalacion o colocacion de zocalo	Metro lineal	1122	33,194	37,243,668	26,887	30,167,214	27,551	30,912,222	27,551	30,912,222
12	72101807-006	Revoque de pared	Unidad Medida Global	1		235,683,589	190,896,101	190,896,101		195,609,776		195,609,776
12.1		Revoque de Paredes Interior y Exterior con Hidrófugo espesor 1,5 cm dosaje (1:4:16)	Metros cuadrados	2129	68,029	144,833,741	55,103	117,314,287	56,464	120,211,856	56,464	120,211,856
12.2		Revoque de Paredes Interior y Exterior con Hidrófugo espesor 1,5 cm dosaje (1:4:16). Muro Medianero	Metros cuadrados	90	68,029	6,122,610	55,103	4,959,270	56,464	5,081,760	56,464	5,081,760
12.3		Revestimiento Cerámico PEI III (Baño Dirección)	Metros cuadrados	13	183,349	2,383,537	148,512	1,930,656	152,180	1,978,340	152,180	1,978,340
12.4		Revestimiento Cerámico PEI III (Baño Discapacitados)	Metros cuadrados	46	183,349	8,434,054	148,512	6,831,552	152,180	7,000,280	152,180	7,000,280
12.5		Revestimiento Cerámico PEI III (Baño Caballeros)	Metros cuadrados	110	183,349	20,168,390	148,512	16,336,320	152,180	16,739,800	152,180	16,739,800
12.6		Revestimiento Cerámico PEI III (Baño Damas)	Metros cuadrados	110	183,349	20,168,390	148,512	16,336,320	152,180	16,739,800	152,180	16,739,800
12.7		Revestimiento Cerámico PEI III (Vestuarios Damas - Taller)	Metros cuadrados	69	183,349	12,651,081	148,512	10,247,328	152,180	10,500,420	152,180	10,500,420
12.8		Revestimiento Cerámico PEI III (Vestuarios Caballeros - Taller)	Metros cuadrados	69	183,349	12,651,081	148,512	10,247,328	152,180	10,500,420	152,180	10,500,420
12.9		Revestimiento Cerámico PEI III (Aula Gastronomia)	Metros cuadrados	45	183,349	8,250,705	148,512	6,683,040	152,180	6,848,100	152,180	6,848,100
13	72102602-007	Desmontaje y/o Colocacion de mamparas	Metros cuadrados	111	148,990	16,537,890	120,681	13,395,591	123,662	13,726,482	123,662	13,726,482
14	72101601-002	Montaje / Desmontaje de cielorraso	Metros cuadrados	741	148,990	110,401,590	120,681	89,424,621	123,662	91,633,542	123,662	91,633,542
15	72102304-005	Construccion de desague pluvial	Unidad Medida Global	1		47,689,575		38,628,333		39,582,338		39,582,338
15.1		Registro de Desagüe 0,40x0,40m Abierto con Rejillas	Unidad	15	397,153	5,957,295	321,693	4,825,395	329,637	4,944,555	329,637	4,944,555
15.2		Caño Desagüe Pluvial 100 mm	Metro lineal	168	110,995	18,647,160	89,905	15,104,040	92,126	15,477,168	92,126	15,477,168
15.3		Canaletas para desagüe pluvial	Metro lineal	120	133,440	16,012,800	108,086	12,970,320	110,755	13,290,600	110,755	13,290,600
15.4		Bajadas para desagüe pluvial	Metro lineal	53	133,440	7,072,320	108,086	5,728,558	110,755	5,870,015	110,755	5,870,015
16	72102602-006	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	Unidad Medida Global	1		83,827,499		67,738,231		69,410,810		69,410,810
16.1		Puerta Metálica Batiente de 2 Hojas 2,00x2,10 m, incluye Marco Metálico, Herrajes y Cerraduras. (Taller)	Unidad	1	2,282,147	2,282,147	1,848,539	1,848,539	1,894,182	1,894,182	1,894,182	1,894,182
16.2		Provisión y Colocación de Puerta de Madera Tipo Placa 1,00x2,10 m. Incluye Marco de Lapacho, Hoja Placa de Cedro con Ventana de Vidrio Fijo, Contramarco, Pintado con Barniz, Herrajes y Cerraduras. (Aulas)	Unidad	7	1,036,287	7,254,009	839,392	5,875,744	860,118	6,020,826	860,118	6,020,826
16.3		Provisión y Colocación de Puerta Tipo Placa 0,80x2,10 m. Incluye Marco de Lapacho, contramarco, Pintado con Barniz, Herrajes y Cerraduras. (Oficina, Cuarto de Tablero y Vestuarios)	Unidad	8	1,193,952	9,551,616	967,101	7,736,808	990,980	7,927,840	990,980	7,927,840

Abg. Christian [illegible]
Coordinador de Procesos
[illegible]

Abg. KARINA GÓMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL — identidad — SNPP — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							ITINERA S.A.		RDM INGENIERIA DE RODRIGO DIAZ		BIEBER & CIA S.A.C.I	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
16.4		Provisión y Colocación de Puerta Tipo Placa 0,70x2,10 m. Incluye Marco de Lapacho, Hoja Placa de Cedro, Contramarco, Pintado con Barniz, Herrajes y Cerraduras. (Boxes Sanitarios)	Unidad	7	852,363	5,966,541	690,414	4,832,898	707,461	4,952,227	707,461	4,952,227
16.5		Provisión y Colocación de Portón Metálico de Acceso Vehicular 3,00x3,08 m, Incluye Herrajes, Cerraduras y Portacandado (Taller-Fachada)	Unidad	1	5,218,501	5,218,501	4,226,985	4,226,985	4,331,356	4,331,356	4,331,356	4,331,356
16.6		Provisión y Colocación de Portón Metálico de Acceso Vehicular 3,00x3,10 m, Incluye Herrajes, Cerraduras y Portacandado (Aula Taller)	Unidad	1	5.218,501	5,218,501	4,226,985	4,226,985	4,331,356	4,331,356	4,331,356	4,331,356
16.7		Vidrio Fijo Templado 10mm. Con Perfilería de Aluminio.	Metros cuadrados	15	933,302	13,999,530	755,974	11,339,610	774,641	11,619,615	774,641	11,619,615
16.8		Vidrio Fijo Templado 8mm. Con Perfilería de Aluminio.	Metros cuadrados	38	898,333	34,136,654	727,649	27,650,662	745,616	28,333,408	745,616	28,333,408
17	**72101903-001**	**Carpinteria metalica**	**Unidad Medida Global**	**1**		**97,721,965**		**79,154,280**		**81,108,770**	**20,318,742**	**81,108,770**
17.1		Provisión, Colocación de Barandas Metálicas de Acero Inoxidable de sección tubular (Pasamanos y Postes de ? 2" y Postes de anclaje de ? 2" con Triple Barandilla de ? 3/4 montados entre Postes)	Metro lineal	8	1,250,000	10,000,000	1,012,500	8,100,000	1,037,500	8,300,000	1,037,500	8,300,000
17.2		Provisión, Colocación de Pasamanos Metálicos de Acero Inoxidable de Sección Tubular para empotramiento en Paredes (Escalera)	Metro lineal	18	960,000	17,280,000	777,600	13,996,800	796,800	14,342,400	796,800	14,342,400
17.3		Compuerta Metálica dimensiones 3,60x3,60m de 2 hojas con portacandado (Ver Especificaciones Técnicas: Item 15.3.2 Reservorio Subterráneo de agua para Alimentación de Tanque tipo Copa e Instalación de Motobomba)	Metros cuadrados	13	416,667	5,416,671	337,500	4,387,500	345,834	4,495,842	345,834	4,495,842
17.4		Enrejado Metálico Perimetral construido con cañitos de 12x12mm en disposición horizontal separados 12 mm uno de otro, soldados cada 1,00 m a cañitos verticales de 20x30mm de sección y 2,00 m de altura.	Metros cuadrados	81	539,667	43,713,027	437,130	35,407,530	447,924	36,281,844	447,924	36,281,844
17.5		Puerta Reja Metálica Corrediza colocada en vereda, de 4,00 m de longitud y 3,00 m de altura construido con cañitos de 12x12mm en disposición horizontal separados 12 mm uno de otro, soldados cada 1,00 m a cañitos verticales de 20x30mm de sección y 2,00 m de altura.	Unidad	1	7,300,000	7,300,000	5,913,000	5,913,000	6,059,000	6,059,000	6,059,000	6,059,000
17.6		Puerta Reja Metálica Corrediza colocada en vereda, de 6,80 m de longitud y 3,00 m de altura construido con cañitos de 12x12mm en disposición horizontal separados 12 mm uno de otro, soldados cada 1,00 m a cañitos verticales de 20x30mm de sección y 2,00 m de altura.	Unidad	1	11,166,667	11,166,667	9,045,000	9,045,000	9,268,334	9,268,334	9,268,334	9,268,334
17.7		Puerta Reja Metálica Corrediza colocada en vereda, de 1,50 m de longitud y 3,00 m de altura construido con cañitos de 12x12mm en disposición horizontal separados 12 mm uno de otro, soldados cada 1,00 m a cañitos verticales de 20x30mm de sección y 2,00 m de altura.	Unidad	1	2,845,000	2,845,000	2,304,450	2,304,450	2,361,350	2,361,350	2,361,350	2,361,350
18	**72131601-012**	**Servicio de pintura**	**Unidad Medida Global**	**1**		**317,232,049**	**256,954,923**	**256,954,923**		**263,302,071**		**263,302,971**
18.1		Esmalte Sintético para Enrejado Perimetral Metálico con Base de Antióxido	Metros cuadrados	294	51,743	15,212,442	41,911	12,321,834	42,947	12,626,418	42,947	12,626,418
18.2		Esmalte Sintético para Estructura Metálica de Techo con Base de Antióxido	Metros cuadrados	741	51,743	38,341,563	41,911	31,056,051	42,947	31,823,727	42,947	31,823,727
18.3		Barniz Marino Sintético para Aberturas de madera, Marcos y Contramarcos	Metros cuadrados	37	51,743	1,914,491	41,911	1,550,707	42,947	1,589,039	42,947	1,589,039
18.4		Esmalte Sintético de Aberturas Metálicas con Base de Antioxido	Metros cuadrados	46	51,743	2,380,178	41,911	1,927,906	42,947	1,975,562	42,947	1,975,562
18.5		Tratamiento con Silicona para Muro Visto de Cerámica	Metros cuadrados	788	55,527	43,755,276	44,976	35,441,088	46,087	36,316,556	46,087	36,316,556

Abg. Christian Barla
Encargado de Despacho
Dirección de Infraestructura - SNPP

Abg. KARINA GOMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

identidad

SNPP

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							ITINERA S.A.		RDM INGENIERIA DE RODRIGO DIAZ		BIEBER & CIA S.A.C.I	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)
18.6		Tratamiento con Silicona para Muro Visto de Cerámica, Muro Medianero	Metros cuadrados	90	55,527	4,997,430	44,976	4,047,840	46,087	4,147,830	46,087	4,147,830
18.7		Esmalte Sintético con Base de Antióxido de Canaletas de Borde y Bajadas	Metros cuadrados	173	52,410	9,066,930	42,452	7,344,196	43,500	7,525,500	43,500	7,525,500
18.8		Pintura al Látex con Enduido de Paredes Interiores	Metros cuadrados	1818	75,478	137,219,004	61,137	111,147,066	62,647	113,892,246	62,647	113,892,246
18.9		Enduido de Cielorraso de Placas de Yeso	Metros cuadrados	741	39,098	28,971,618	31,669	23,466,729	32,451	24,046,191	32,451	24,046,191
18.10		Pintura al látex, Cielorraso de Placas de Yeso Acartonado	Metros cuadrados	741	47,737	35,373,117	38,666	28,651,506	39,622	29,359,902	39,622	29,359,902
19	72102201-9996	Servicio de Instalacion de transformador	Unidad Medida Global	1		153,676,666		124,479,098		127,551,632		127,551,632
19.1		Transformador Pedestal de 300 KVA - Tipo Ande	Unidad	1	102,633,333	102,633,333	83,132,999	83,132,999	85,185,666	85,185,666	85,185,666	85,185,666
19.2		Instalación de Transformador	Unidad	1	51,043,333	51,043,333	41,345,099	41,345,099	42,365,966	42,365,966	42,365,966	42,365,966
20	72102201-012	Mantenimiento y reparacion de tablero electrico	Unidad Medida Global	1		45,333,333		36,719,999		37,626,666		37,626,666
20.1		Tablero Modular Metálico de Distribución General	Unidad	1	45,333,333	45,333,333	36,719,999	36,719,999	37,626,666	37,626,666	37,626,666	37,626,666
21	72102201-014	Mantenimiento y repacion de banco capacitor	Unidad Medida Global	1		92,666,667		53,729,999		55,056,666		55,056,666
21.1		Fabricación e Instalación de Banco de Capacitores	Unidad	1	92,666,667	92,666,667	53,729,999	53,729,999	55,056,666	55,056,666	55,056,666	55,056,666
22	83101504-992	"PROVISION Y MONTAJE DE EXTENSION DE LINEA ELECTRICA Y ACCESORIOS	Unidad Medida Global	1		92,666,667		75,060,000		76,913,334		7,691,334
22.1		Extensión de Linea de M.T. Aérea y Acometida de M.T. Aérea	Unidad	1	92,666,667	92,666,667	75,060,000	75,060,000	76,913,334	76,913,334	7,691,334	7,691,334
23	72102201-012	Mantenimiento y reparacion de tablero electrico	Unidad Medida Global	1		198,818,825		129,454,025		132,650,425		132,650,425
23.1		Alimentaciones TG (Tablero General) - Taller Cable NYY 120 mm	Metros	25	2,153,153	53,828,825	1,744,053	43,601,325	1,787,117	44,677,925	1,787,117	44,677,925
23.2		Alimentaciones TS (Tablero Seccional) en Módulo Cable NYY 70 mm	Metros	100	1,059,910	105,991,000	858,527	85,852,700	879,725	87,972,500	879,725	87,972,500
24	72102201-008	Montaje de Equipos de Reguladores de Tensión	Unidad Medida Global	1		1,815,160		1,069,279		1,091,582	1,091,582	1,091,582
24.1		Tableros. Regulador de Voltaje	Unidad Medida Global	1	1,023,151	1,023,151	828,752	828,752	849,215	849,215	849,215	849,215
24.2		Tableros. Disyuntor Diferencial	Unidad	1	292,009	292,009	236,527	236,527	242,367	242,367	242,367	242,367
25	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad Medida Global	1		126,541,132		102,498,963		105,029,328		105,029,328
25.1		Boca Luz Estroboscópica.	Unidad	1	106,147	106,147	85,979	85,979	88,102	88,102	88,102	88,102
25.2		Boca Luz Autónoma de Emergencia	Unidad	25	210,560	5,264,000	170,553	4,263,825	174,765	4,369,125	174,765	4,369,125
25.3		Boca para Pulsador de Alarma	Unidad	2	212,227	424,454	172,308	344,616	176,148	352,296	176,148	352,296
25.4		Boca Cartel Indicador Salida de Emergencia	Unidad	14	210,560	2,947,840	170,553	2,387,742	174,765	2,446,710	174,765	2,446,710
25.5		Boca de Luz Exterior para Reflector de Piso	Unidad	2	212,227	424,454	171,903	343,806	176,148	352,296	176,148	352,296
25.6		Boca de Luz (Escalera y Rampa)	Unidad	32	210,560	6,737,920	170,553	5,457,696	174,765	5,592,480	174,765	5,592,480
25.7		Boca de Luz para Exterior (Jardín)	Unidad	18	210,560	3,790,080	170,553	3,069,954	174,765	3,145,770	174,765	3,145,770
25.8		Boca de Luz. Exterior (Mampostería)	Unidad	29	210,560	6,106,240	170,553	4,946,037	174,765	5,068,185	174,765	5,068,185
25.9		Boca de Luz Embutida en Cielorraso (Interior)	Unidad	175	210,560	36,848,000	170,553	29,846,775	174,765	30,583,875	174,765	30,583,875
25.10		Boca de Luz. Exterior (Muro Medianero)	Unidad	6	324,368	1,946,208	262,738	1,576,428	269,225	1,615,350	269,225	1,615,350
25.11		Boca para Tomacorriente Trifásico Universal	Unidad	140	130,194	18,227,160	105,457	14,763,980	108,061	15,128,540	108,061	15,128,540
25.12		Boca para Secamanos	Unidad	5	324,368	1,621,840	262,738	1,313,690	269,225	1,346,125	269,225	1,346,125
25.13		Boca p/Tomacorriente con Puesta a Tierra Polarizado PC	Unidad	46	326,035	14,997,610	264,088	12,148,048	270,609	12,448,014	270,609	12,448,014
25.14		Boca para Ventilador de Techo	Unidad	59	212,227	12,521,393	171,903	10,142,277	176,148	10,392,732	176,148	10,392,732
25.15		Boca para Unidad de Aire Acondicionado Trifásico	Unidad	13	326,035	4,238,455	264,088	3,433,144	270,609	3,517,917	270,609	3,517,917
25.16		Boca p/ Tomacorriente Industrial con Puesta a Tierra	Unidad	24	277,213	6,653,112	224,542	5,388,008	230,087	5,522,088	230,087	5,522,088
25.17		Boca para Llave de Luz de 1 Punto	Unidad	7	131,527	920,689	106,536	745,752	109,167	764,169	109,167	764,169
25.18		Boca para Llave de Luz de 2 Puntos	Unidad	10	131,527	1,315,270	106,536	1,065,360	109,167	1,091,670	109,167	1,091,670
25.19		Boca para Llave de Luz de 3 Puntos	Unidad	11	131,860	1,450,460	106,806	1,174,866	109,444	1,203,884	109,444	1,203,884
26	72102201-9998	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	Unidad Medida Global	1		172,538,908		139,756,121		143,207,153		143,207,153
26.1		Luz Autonóma de Emergencia de 90 LEDs	Unidad	25	392,323	9,808,075	317,781	7,944,525	325,628	8,140,700	325,628	8,140,700
26.2		Cartel Indicador Salida de Emergencia	Unidad	14	157,013	2,198,182	127,180	1,780,520	130,321	1,824,494	130,321	1,824,494
26.3		Luz Estroboscópica	Unidad	1	220,715	220,715	178,779	178,779	183,193	183,193	183,193	183,193
26.4		Pulsador Manual de Alarma	Unidad	2	813,810	1,627,620	659,186	1,318,372	675,462	1,350,924	675,462	1,350,924
26.5		Tomacorriente Trifásico Universal	Unidad	140	135,027	18,903,780	109,371	15,311,940	112,072	15,690,080	112,072	15,690,080
26.6		Tomacorriente Doble con Puesta a Tierra Polarizado PC	Unidad	46	409,917	18,856,182	332,032	15,273,472	340,231	15,650,626	340,231	15,650,626
26.7		Tomacorriente Aéreo Industrial.	Unidad	24	191,015	4,584,360	154,[illegible]	3,713,328	158,542	3,805,008	158,542	3,805,008

Abg. Christian [illegible]
Encargado de Despacho
Dirección Administrativa MTESS

Abg. KARINA GOMEZ FRETE
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

identidad

SNPP

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							ITINERA S.A.		RDM INGENIERIA DE RODRIGO DIAZ		BIEBER & CIA S.A.C.I	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
26.8		Reflector LED de Piso con 1 lámpara de 250W.	Unidad	2	1,087,563	2,175,126	880,926	1,761,852	902,677	1,805,354	902,677	1,805,354
26.9		Aplique de 1 lámpara LED de 1W. Exterior (Embutidos en Escalera y Rampa)	Unidad	32	167,483	5,359,456	135,661	4,341,152	139,011	4,448,352	139,011	4,448,352
26.10		Farol de 1 lámpara LED de 50W. Exterior (Jardín, instalado sobre Pedestal Metálico)	Unidad	18	1,305,600	23,500,800	1,057,536	19,035,648	1,083,648	19,505,664	1,083,648	19,505,664
26.11		Aplique Bidireccional de 1 lámpara LED de 15W. Exterior (Mamposteria)	Unidad	29	232,175	6,733,075	188,061	5,453,769	192,705	5,588,445	192,705	5,588,445
26.12		Panel Circular LED Embutido en Cielorraso 12W (Interior, ø 17 cm)	Unidad	25	104,967	2,624,175	85,023	2,125,575	87,123	2,178,075	87,123	2,178,075
26.13		Panel Circular LED Embutido en Cielorraso 24W (Interior, ø 30 cm)	Unidad	25	163,717	4,092,925	132,610	3,315,250	135,885	3,397,125	135,885	3,397,125
26.14		Panel LED Embutido en Cielorraso 48 W (Interior, 60x60 cm, con soporte)	Unidad	125	240,933	30,116,625	195,155	24,394,375	199,974	24,996,750	199,974	24,996,750
26.15		Aplique Bidireccional de 1 Lámpara LED de 15W. Exterior, Muro Medianero	Unidad	6	229,608	1,377,648	185,982	1,115,892	190,575	1,143,450	190,575	1,143,450
26.16		Interruptor para Llave de Luz de 1 Punto	Unidad	7	132,527	927,689	107,346	751,422	109,997	769,979	109,997	769,979
26.17		Interruptor para Llave de Luz de 2 Puntos	Unidad	10	144,613	1,446,130	117,136	1,171,360	120,029	1,200,290	120,029	1,200,290
26.18		Interruptor para Llave de Luz de 3 Puntos	Unidad	11	171,118	1,882,298	138,605	1,524,655	142,028	1,562,308	142,028	1,562,308
26.19		Artefacto Ventilador de Techo c/Llave de 7 velocidades (Motor pesado - Caja de Metal)	Unidad	59	611,933	36,104,047	495,865	29,244,235	507,904	29,966,336	507,904	29,966,336
27	**72101511-9999**	**Instalacion de aire acondicionado**	**Unidad Medida Global**	**1**		**181,132,764**		**130,517,533**		**133,740,191**		**133,740,191**
27.1		Acondicionadores de Aire. Capacidad 12.000 BTU	Unidad	1	4,333,500	4,333,500	3,510,135	3,510,135	3,596,805	3,596,805	3,596,805	3,596,805
27.2		Acondicionadores de Aire. Capacidad 18.000 BTU	Unidad	1	5,675,000	5,675,000	4,596,750	4,596,750	4,710,250	4,710,250	4,710,250	4,710,250
27.3		Acondicionadores de Aire. Capacidad 24.000 BTU	Unidad	2	7,688,800	15,377,600	6,227,928	12,455,856	6,381,704	12,763,408	6,381,704	12,763,408
27.4		Acondicionadores de Aire. Capacidad 60.000 BTU	Unidad	8	16,968,333	135,746,664	13,744,349	109,954,792	14,083,816	112,669,728	14,083,716	112,669,728
28	**72131601-001**	**Construccion e Instalaciones electricas**	**Unidad Medida Global**	**1**		**11,282,289**		**9,136,631**		**9,364,289**		**9,364,289**
28.1		Boca de Alarma Audio Visual	Unidad	1	190,009	190,009	153,907	153,907	157,707	157,707	157,707	157,707
28.2		Boca Detector de Humo y Calor	Unidad	25	146,781	3,669,525	118,892	2,972,300	121,828	3,045,700	121,828	3,045,700
28.3		Boca para Pulsador Manual de Comando	Unidad	2	142,690	285,380	115,578	231,156	118,433	236,866	118,433	236,866
28.4		Caja de Paso 600x600x150 MM	Unidad	1	740,988	740,988	600,200	600,200	615,020	615,020	615,020	615,020
28.5		PCC Central de Alarma	Unidad	1	6,396,381	6,396,381	5,181,068	5,181,068	5,308,996	5,308,996	5,308,996	5,308,996
29	**72131601-001**	**Construccion e Instalaciones electricas**	**Unidad Medida Global**	**1**		**13,076,658**		**10,992,094**		**10,853,598**		**10,853,598**
29.1		Boca para Teléfono	Unidad	3	158,389	475,167	128,295	384,885	131,463	394,389	131,463	394,389
29.2		Boca para Datos	Unidad	46	152,180	7,000,280	123,265	5,670,190	126,309	5,810,214	126,309	5,810,214
29.3		Boca de Video Cable	Unidad	10	152,180	1,521,800	123,265	1,232,650	126,309	1,263,090	126,309	1,263,090
29.4		Boca de Camara CCTV	Unidad	16	152,180	2,434,880	123,265	1,972,240	126,309	2,020,944	126,309	2,020,944
29.5		Caja de Paso 600x600x150 mm	Unidad	1	733,172	733,172	593,869	593,869	608,533	608,533	608,533	608,533
29.6		Caja de Paso 800x600x150 mm	Unidad	1	911,359	911,359	738,200	738,200	756,428	756,428	756,428	756,428
30	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad Medida Global**	**1**		**6,427,842**		**5,206,981**		**5,334,938**		**5,334,938**
30.1		Provisión y Colocación de Dispensario de Jabón Líquido	Unidad	15	180,605	2,709,075	146,290	2,194,350	149,902	2,248,530	149,902	2,248,530
30.2		Provisión y Colocación de Dispensario para Toallas Interfoliadas	Unidad	10	181,846	1,818,460	147,295	1,472,950	150,932	1,509,320	150,932	1,509,320
30.3		Provisión y Colocación de Dispensario para Papel Higiénico en Rollo	Unidad	9	211,123	1,900,107	171,009	1,539,081	175,232	1,577,088	175,232	1,577,088
31	**72182508-9999**	**Instalacion y/o reparación de espejos para pared**	**Unidad Medida Global**	**1**		**3,318,991**		**2,746,699**		**2,754,761**		**2,754,761**
31.1		Provisión y Colocación de Espejo Incoloro Float 3 mm para SSHH Dirección y SSHH Personas Discap. (0.80 m2)	Unidad	3	362,775	1,088,325	293,847	881,541	301,103	903,309	301,103	903,309
31.2		Provisión y Colocación de Espejo Incoloro Float 3 mm para (3,00 m2 por Vestuario - Damas y Caballeros)	Unidad	2	1,115,333	2,230,666	932,579	1,865,158	925,726	1,851,452	925,726	1,851,452
32	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad Medida Global**	**1**		**48,791,353**		**39,520,952**		**40,496,820**		**40,496,820**
32.1		Provisión e Instalación Sanitaria de Bacha de Acero Inoxidable de Uso Industrial (para Cocina y Taller)	Unidad	9	871,509	7,843,581	705,922	6,353,298	723,352	6,510,168	723,352	6,510,168
32.2		Provisión e Instalación Sanitaria de Bacha de Acero Inoxidable (Acceso Principal y Rampa Peatonal - COVID19)	Unidad	3	467,441	1,402,323	378,627	1,135,881	387,976	1,163,928	387,976	1,163,928

Abg. Christian Díaz
Encargado de Despacho
Dirección General de Contrataciones

Abg. KARINA GOMEZ RETES
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

identidad

SNPP

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							ITINERA S.A.		RDM INGENIERIA DE RODRIGO DIAZ		BIEBER & CIA S.A.C.I	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
32.3		Provisión e Instalación Sanitaria de Inodoro con Cisterna Baja con Tapa de Color Blanco	Unidad	7	438,515	3,069,605	355,197	2,486,379	363,967	2,547,769	363,967	2,547,769
32.4		Provisión e Instalación Sanitaria de Inodoro con Cisterna Baja con Tapa de Color Blanco (Baño discapacitado)	Unidad	2	527,225	1,054,450	427,052	854,104	437,597	875,194	437,597	875,194
32.5		Provisión e Instalación Sanitaria de Lavatorio: Bacha embutida en Mesada de Granito	Unidad	11	570,856	6,279,416	462,393	5,086,323	473,810	5,211,910	473,810	5,211,910
32.6		Provisión e Instalación Sanitaria de Mingitorio Losa de Color Blanco	Unidad	3	642,422	1,927,266	520,361	1,561,083	533,210	1,599,630	533,210	1,599,630
32.7		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería Canilla Automática (Válvula Automática)	Unidad	14	443,080	6,203,120	358,894	5,024,516	367,756	5,148,584	367,756	5,148,584
32.8		Provisión e Instalación Sanitaria de Llave de Paso de 1/2"	Unidad	36	254,872	9,175,392	206,446	7,432,056	211,544	7,615,584	211,544	7,615,584
32.9		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería para Mingitorio 362	Unidad	3	329,845	989,535	267,174	801,522	273,771	821,313	273,771	821,313
32.10		Provisión e Instalación Sanitaria de Ducha Eléctrica	Unidad	6	595,361	3,572,166	482,242	2,893,452	494,150	2,964,900	494,150	2,964,900
32.11		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería para Pileta de Cocina	Unidad	7	595,361	4,167,527	482,242	3,375,694	494,150	3,459,050	494,150	3,459,050
32.12		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería para Pileta de Lavar	Unidad	2	595,361	1,190,722	482,242	964,484	494,150	988,300	494,150	988,300
32.13		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería para Canilla de patio	Unidad	5	383,250	1,916,250	310,432	1,552,160	318,098	1,590,490	318,098	1,590,490
33	**72102508-999**	**Mesada de mampostería con revestimiento**	**Unidad Medida Global**	**1**		**13,885,376**		**11,247,151**		**11,524,862**		**11,524,862**

Abg. Christian Ulrich
Encargado de Despacho
DGCP - MTESS

Ing. Karina GÓMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Ministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL — identidad — SNPP — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							ITINERA S.A.		RDM INGENIERIA DE RODRIGO DIAZ		BIEBER & CIA S.A.C.I	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)	PRECIO UNITARIO (Iva Incl)	PRECIO TOTAL (Iva Incl)
33.1		Mesada de Granito Pulido y Zócalo 10 cm (Vestuarios: 0,60 m de ancho x 3,00 m de longitud)	Unidad	2	4,477,237	8,954,474	3,626,561	7,253,122	3,716,107	7,432,214	3,716,107	7,432,214
33.2		Mesada de Granito Pulido y Zócalo 10 cm (SS.HH. Dirección: 0,48 m de ancho x 0,65 m de longitud)	Unidad	1	1,643,634	1,643,634	1,331,343	1,331,343	1,364,216	1,364,216	1,364,216	1,364,216
33.3		Mesada de Granito Pulido y Zócalo 10 cm (SS.HH. Personas Discapacitadas: 0,48 m de ancho x 0,65 m de longitud)	Unidad	2	1,643,634	3,287,268	1,331,343	2,662,686	1,364,216	2,728,432	1,364,216	2,728,432
34	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad Medida Global	1		9,647,784		7,814,700	8,007,660	8,007,660		8,007,660
34.1		Kit de Barras y Sujeciones de Acero Inoxidable. SSHH/Discapacitados (anclados a paredes y puertas)	Unidad	6	1,607,964	9,647,784	1,302,450	7,814,700	1,334,610	8,007,660	1,334,610	8,007,660
35	82101302-005	Mantenimiento y reparación de carteles	Unidad Medida Global	1		891,525		722,130	739,965	739,965		739,965
35.1		Cartel No fumar	Unidad	15	59,435	891,525	48,142	722,130	49,331	739,965	49,331	739,965
36	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad Medida Global	1		14,579,000		11,807,950		12,099,750		12,099,750
36.1		Agua Corriente. Cañería de impulsión de ø 50mm de Reservorio a Tanque	Metros	100	70,558	7,055,800	57,151	5,715,100	58,563	5,856,300	58,563	5,856,300
36.2		Agua Corriente. Cañería de Distribución ø 32 mm de Termo-fusión con todos sus accesorios	Metros	150	50,148	7,522,200	40,619	6,092,850	41,623	6,243,450	41,623	6,243,450
37	72102304-007	Construccion de desague cloacal	Unidad Medida Global	1		17,496,485		14,172,063		14,522,053		14,522,053
37.1		Cañerías de Ventilación de SSHH.	Unidad	25	59,442	1,486,050	48,148	1,203,700	48,337	1,233,425	49,337	1,233,425
37.2		Cámara de Inspección Desagüe Cloacal. Con Doble Tapa Sellada	Unidad	10	331,907	3,319,070	268,844	2,688,440	275,483	2,754,830	275,483	2,754,830
37.3		Cañería de Desagüe Cloacal ø40mm con todos sus accesorios.	Metro lineal	23	60,051	1,381,173	48,641	1,118,743	49,842	1,146,366	49,842	1,146,366
37.4		Cañería de Desagüe Cloacal ø 50mm con todos sus accesorios.	Metro lineal	24	60,051	1,441,224	48,641	1,167,384	49,842	1,196,208	49,842	1,196,208
37.5		Cañería de Desague Cloacal ø 75 mm con todos sus accesorios	Metro lineal	44	60,051	2,642,244	48,641	2,140,204	49,842	2,193,048	49,842	2,193,048
37.6		Cañería de Desagüe Cloacal ø 100mm con todos sus accesorios.	Metro lineal	56	60,051	3,362,856	48,641	2,723,896	49,842	2,791,152	49,842	2,791,152
37.7		Rejilla de Piso Sifonada 20x20cm	Unidad	18	63,523	1,143,414	51,453	926,154	52,724	949,032	52,724	949,032
37.8		Cañerías de Desagüe de Equipos de Aire Acondicionado a Rejilla de Piso Sifonada	Metro lineal	33	82,438	2,720,454	66,774	2,203,542	68,424	2,257,992	68,424	2,257,992
38	72102303-003	Construccion de camara septica	Unidad Medida Global	1		4,524,729		3,665,830		3,755,525		3,755,525
38.1		Cámara Séptica de Doble Compartimento (2,00x5,00x1,20 m)	Unidad	1	4,524,729	4,524,729	3,665,030	3,665,030	3,755,525	3,755,525	3,755,525	3,755,525
39	72102303-002	Construccion de pozo ciego	Unidad Medida Global	1		11,558,884		9,362,605		9,593,874		9,593,874
39.1		Pozo Ciego ø2,00 m h=3,00 m (Construido con Mampostería de Ladrillos Comunes de 30 cm de ancho)	Unidad	1	7,168,544	7,168,544	5,806,520	5,806,520	5,949,892	5,949,892	5,949,892	5,949,892
39.2		Pozo Ciego ø1.50 m h=2,00 m (Construido con Mampostería de Ladrillos Comunes de 30 cm de ancho)	Unidad	1	4,390,340	4,390,340	3,556,175	3,556,175	3,643,982	3,643,982	3,643,982	3,643,982
40	72102304-005	Construccion de desague pluvial	Unidad Medida Global	1		53,206,208		43,096,990		44,168,986		44,168,986
40.1		Cañería de Desagüe Pluvial. Canaletas	Metro lineal	155	130,568	20,238,040	105,760	16,392,800	108,371	16,797,505	108,371	16,797,505
40.2		Cañería de Desagüe Pluvial y Bajadas y Codos embutidos en Muros	Metro lineal	53	130,568	6,920,104	105,760	5,605,280	108,371	5,743,663	108,371	5,743,663
40.3		Cámaras de Inspección de Desagüe Pluvial con Rejilla desmontable.	Unidad	15	246,176	3,692,640	199,402	2,991,030	204,326	3,064,890	204,326	3,064,890
40.4		Cañería Subterránea de 100 mm	Metro lineal	168	133,068	22,355,424	107,785	18,107,880	110,446	18,554,928	110,446	18,554,928
41	81141805-001	Mantenimiento de bocas de incendio	Unidad Medida Global	1		72,642,883		59,005,687		116,444,083	9,206,355	116,444,083
41.1		Colocación de Tuberías desde el Tanque Elevado hasta la BIS (Boca de incendio Siamesa) de H° G° de ø 2 ½?	Metro lineal	15	384,232	5,763,480	311,227	4,668,405	318,913	4,783,695	318,913	4,783,695
41.2		Provisión y Colocación de una Boca BIS	Unidad	1	4,861,050	4,861,050	3,937,450	3,937,450	4,034,672	4,034,672	4,034,672	4,034,672
41.3		Red de Distribución de Agua de H° G° (con todos sus accesorios) de ø 2 ½? a las BIEs (Bocas de Incendio Equipadas)	Metro lineal	54	352,877	19,055,358	285,830	15,434,820	292,888	15,815,952	292,888	15,815,952
41.4		Instalación y Montaje de Bocas de Incendio Equipados (BIE).	Unidad	2	4,975,762	9,951,524	4,030,367	8,060,734	4,129,882	8,259,764	4,129,882	8,259,764

Abg. Carolina Bobadilla
Encargada de Despacho
Dirección de Asesoría Jurídica MTESS

Abg. KARINA GOMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL — identidad — SNPP — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2021

CONSTRUCCION DE LA SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL EN LA CIUDAD DE VILLA HAYES - PLURIANUAL"

ID N° 389.641

ANEXO N°1 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

							ITINERA S.A.		RDM INGENIERIA DE RODRIGO DIAZ		BIEBER & CIA S.A.C.I	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNIT. REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)	PRECIO UNITARIO (Iva incl)	PRECIO TOTAL (Iva incl)
41.5		Provisión y Colocación de Rociadores Tipo Sprinkler ø ½? Colgante (con todos sus accesorios: uniones de reducción de 1? a ½?, rosetas, etc.) ? Material Bronce o Cromado - Bombilla de vidrio	Unidad	53	186,757	9,898,121	152,206	8,066,918	150,000	7,950,000	150,000	7,950,000
41.6		Red de Distribución de Agua de H° G° de ø 1", para Rociadores Sprinkler (con todos sus accesorios: crucetas, tees, codos, uniones sencillas, etc.) ? Pintura al Esmalte Sintético en Color Rojo	Metro lineal	270	85,605	23,113,350	69,768	18,837,360	280,000	75,600,000	280,000	75,600,000
42	72102303-996	Construccion / Montaje de Tanque / Reservorio de Agua	Unidad Medida Global	1		62,987,667		51,020,010		52,279,764		52,279,794
42.1		Tanque Elevado Metálico. Capacidad Mínima 20.000 Lts., con base de H°A°, escalera marinera y otros (Ver Especificaciones Técnicas: Item 15.3.3 Tanque Elevado Tipo Copa)	Unidad	1	62,987,667	62,987,667	51,020,010	51,020,010	52,279,764	52,279,764	52,279,794	52,279,794
43	72102303-996	Construccion / Montaje de Tanque / Reservorio de Agua	Unidad Medida Global	1		14,082,667		11,406,960		11,688,614		11,688,614
43.1		Construccion / Montaje de Tanque / Reservorio de Agua	Unidad	1	14,082,667	14,082,667	11,406,960	11,406,960	11,688,614	11,688,614	11,688,614	11,688,614
TOTAL						4,114,948,894		3,305,389,704		3,449,709,046		3,380,481,076

Abg. KARINA GÓMEZ FRETES
Directora del Trabajo
Viceministerio de Trabajo