CONTRATISTA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPIRITU SANTO	SUPERVISIÓN
Agustin Barrios y Julio Cesar Franco Fernando de la Mora - Paraguay (021)670034 / (021)672782 E-mail: recepción@14dejulio.com.py	ID DE LICITACIÓN: 425518 CONSTRUCCIÓN DE ACCESO VEHICULAR Y ESTACIONAMIENTO PARA LA UNVES	Ing. Ernesto Montalbetti CERTFICADO N° 2 Mes y año: feb-24
N° DE CONTRATO: 01/2023 FECHA DE CONTRATO: 09/11/2023 MONTO CONTRATO (c/IVA): Gs. 3,999,898,320	ORDEN DE INICIO: 17/1/2024 PLAZO CONTRACTUAL: 120 Días. FECHA DE TERMINACIÓN: 16/05/2024	AVANCES (%) — Del mes — Acumulado % Avance proyectado: % Avance ejecutado: % Avance Teórico:

ITEM Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	UNIDAD	CANTIDADES				PRECIO UNITARIO (Gs)	MONTO DE CERTIFICACION EN GUARANIES		
			CONTRACTUAL	CERTIFICADO ANTERIOR	PRESENTE CERTIFICADO	ACUMULADAS		CERTIFICADO ANTERIOR	PRESENTE CERTIFICADO	ACUMULADAS
				(1)	(2)	(3) = (1) + (2)	(4)	(5) = (1) x (4)	(6) = (2) x (4)	(7) = (3) + (4)
1	Despeje, desbroce y limpieza de la faja	Ha.	1,43	1,43	--	1,43	5.881.761,0	8.410.918	--	8.410.918
2	Limpieza de terreno	Ha.	5,00	--	--	--	1.629.417,0	--	--	--
3	Limpieza y desmonte de canal de hormigon existente ancho: 1,00 m. fondo.: 0,50m.	m	72,00	72,00	--	72,00	96.354,0	6.937.488	--	6.937.488
4	Vallado de obra	m	44,50	--	--	--	101.168,0	--	--	--
5	Cartel de obra 4,00 x 3,00 mts.	Unidad	1,00	1,00	--	1,00	1.133.511,0	1.133.511	--	1.133.511
6	Obrador	Unidad	1,00	1,00	--	1,00	14.829.259,0	14.829.259	--	14.829.259
7	Replanteo y marcacion	m²	8.257,30	8.257,30	--	8.257,30	4.468,0	36.893.616	--	36.893.616
8	Excavacion no clasificada	m³	349,30	349,30	--	349,30	23.744,0	8.293.779	--	8.293.779
9	Excavacion de bolsones	m³	34,93	34,93	--	34,93	28.480,0	994.806	--	994.806
10	Canaleta trapecial de guardia empastada b=0,40 m	m³	141,12	--	--	--	85.786,0	--	--	--
11	Terraplen	m³	8.234,30	6.890,28	1.344,02	8.234,30	41.923,0	288.861.208	56.345.350	345.206.558
12	Sub Rasante Mejorada CBR = 15%. espesor 30 cm	m³	3.387,60	--	3.387,60	3.387,60	68.224,0	--	231.115.622	231.115.622
13	Subbase Granular CBR = 50% espesor 15cm	m³	1.309,40	--	1.309,40	1.309,40	268.135,0	--	351.095.969	351.095.969
14	Base Granular CBR = 100% espesor 15cm	m³	1.259,50	--	--	--	283.581,0	--	--	--
15	Pavimento Intertrabado de Adoquines de Hormigon tipo PH8/16 de 8cm colocados con un aparejo en Espina de Pescado a 45°.	m²	8.257,30	--	--	--	146.576,0	--	--	--
16	Alcantarilla prefabricada tubular de hormigon armado simple de 0,80 m espesor 10cm	m	72,17	72,17	--	72,17	1.293.531,0	93.354.132	--	93.354.132
17	Alcantarilla prefabricada celular de hormigon armado simple de 1,00x1,00m espesor 15cm	m	51,60	--	51,60	51,60	2.691.058,0	--	138.858.592	138.858.592
18	Cabecera de H°A° para alcantarilla de 1,00x1,00 - 45°	Unidad	3,00	--	3,00	3,00	19.031.693,0	--	57.095.079	57.095.079
19	Registro de captacion de 1.50x1.50x0,80m	Unidad	1,00	--	--	--	3.299.277,0	--	--	--
20	Registro de captacion de 2.00x2.00x3,00m de H°A°	Unidad	1,00	--	--	--	15.371.132,0	--	--	--

Ing. Esteban Torres
Comisión Técnica de Construcción
UNVES

ERNESTO S MONTALBETTI
Mat. Nº 3830

Ing. Juan R. Vera
14 DE JULIO S.A.

CONTRATISTA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPIRITU SANTO	SUPERVISIÓN
Agustin Barrios y Julio Cesar Franco Fernando de la Mora - Paraguay (021)670034 / (021)672782 E-mail: recepción@14dejulio.com.py	ID DE LICITACIÓN: 425518 CONSTRUCCIÓN DE ACCESO VEHICULAR Y ESTACIONAMIENTO PARA LA UNVES	Ing. Ernesto Montalbetti CERTFICADO N° 2 Mes y año: feb-24
N° DE CONTRATO: 01/2023 FECHA DE CONTRATO: 09/11/2023 MONTO CONTRATO (c/IVA): Gs. 3,999,898,320	ORDEN DE INICIO: 17/1/2024 PLAZO CONTRACTUAL: 120 Dias. FECHA DE TERMINACIÓN: 16/05/2024	AVANCES (%) — Del mes — Acumulado % Avance proyectado: % Avance ejecutado: % Avance Teórico:

ITEM Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	UNIDAD	CANTIDADES				PRECIO UNITARIO (Gs)	MONTO DE CERTIFICACION EN GUARANIES		
			CONTRACTUAL	CERTIFICADO ANTERIOR	PRESENTE CERTIFICADO	ACUMULADAS		CERTIFICADO ANTERIOR	PRESENTE CERTIFICADO	ACUMULADAS
				(1)	(2)	(3) = (1) + (2)	(4)	(5) = (1) x (4)	(6) = (2) x (4)	(7) = (3) + (4)
21	Cordon Cuneta. 0,65 m x 0,35 m	m	731,00	--	--	--	187.766,0	--	--	--
22	Canal Trapezoidal empastado 7,00X1,20	m	70,00	--	70,00	70,00	535.207,0	--	37.464.490	37.464.490
23	Colchon Reno (bloques de 2,00*6,00*0,17 m)	m²	192,00	--	--	--	328.746,0	--	--	--
24	Canaleta trapecial revestida de H°A° b=0,40 m	m³	3,94	--	--	--	1.523.100,0	--	--	--
25	Canaleta trapecial revestida de H°A° b=0,70 m	m³	6,17	--	--	--	1.912.981,0	--	--	--
26	Sumidero prefabricado. 1,80 m x 1,30 m x 0,80 m	Unidad	4,00	--	--	--	2.021.744,0	--	--	--
27	Registro pluvial 2,00x2,00 profundidad promedio 45cm	Unidad	2,00	--	--	--	573.011,0	--	--	--
28	Caneria de PVC diametro 150cm	m	60,00	--	--	--	73.578,0	--	--	--
29	Cordon comun de hormigon. 0,55 m x 0,15 m	m	600,00	--	--	--	88.157,0	--	--	--
30	Revestimiento vegetal en taludes de terraplen	m²	3.202,00	--	--	--	11.746,0	--	--	--
31	Relleno y compactacion	m³	971,00	--	971,00	971,00	28.947,0	--	28.107.537	28.107.537
32	Empastado de paseo Central y Rotonda	m²	494,57	--	--	--	11.900,0	--	--	--
33	Rampa para personas con discapacidad.	Unidad	1,00	--	--	--	1.134.728,0	--	--	--
34	Rampa peatonal y de servicio. Tramos A, B y C	m²	61,00	--	--	--	184.789,0	--	--	--
35	Contrapiso de hormigon de cascotes para acera. Zona de rampas y patio	m²	164,00	--	--	--	56.736,0	--	--	--
36	Alisado de cemento para acera. Zona de rampas y patio	m²	164,00	--	--	--	48.471,0	--	--	--
37	Construcción de Muro de contencion									
37.1	Muro de contencion	m³	1,46	--	--	--	333.045,0	--	--	--
37.2	Tejido de alambre 2x2 pulgadas	m²	25,07	--	--	--	21.060,0	--	--	--
38	Bolardos de H°. Diametro 20cm x 80 cm de alto	Unidad	54,00	--	--	--	237.795,0	--	--	--
39	Piso cantorodado 30X30 cm.	m²	4,00	--	--	--	132.471,0	--	--	--
40	Barandas metalicas con pintura sintetica gris fosco en rampas y en progresiva +0,250	m	29,00	--	--	--	299.944,0	--	--	--

Ing. Esteban Torres
Fiscal
Comisión Técnica de Construcción
UNVES

ERNESTO S MONTALBETTI
Mat. N° 3836

Ing. Juan R. Vera
14 DE JULIO S.A.

CONTRATISTA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPIRITU SANTO	SUPERVISIÓN
Agustin Barrios y Julio Cesar Franco Fernando de la Mora - Paraguay (021)670034 / (021)672782 E-mail: recepción@14dejulio.com.py	ID DE LICITACIÓN: 425518 CONSTRUCCIÓN DE ACCESO VEHICULAR Y ESTACIONAMIENTO PARA LA UNVES	Ing. Ernesto Montalbetti CERTFICADO N° 2 Mes y año: feb-24
	N° DE CONTRATO: 01/2023 FECHA DE CONTRATO: 09/11/2023 MONTO CONTRATO (c/IVA): Gs. 3,999,898,320 ORDEN DE INICIO: 17/1/2024 PLAZO CONTRACTUAL: 120 Dias. FECHA DE TERMINACIÓN: 16/05/2024	AVANCES (%) — Del mes — Acumulado % Avance proyectado: % Avance ejecutado: % Avance Teórico:

ITEM Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	UNIDAD	CANTIDADES				PRECIO UNITARIO (Gs)	MONTO DE CERTIFICACION EN GUARANIES		
			CONTRACTUAL	CERTIFICADO ANTERIOR	PRESENTE CERTIFICADO	ACUMULADAS		CERTIFICADO ANTERIOR	PRESENTE CERTIFICADO	ACUMULADAS
				(1)	(2)	(3) = (1) + (2)	(4)	(5) = (1) x (4)	(6) = (2) x (4)	(7) = (3) + (4)
41	Porton de acceso vehicular del tipo batiente con estructura y malla metalica. Incluye panos fijos y 4 panos moviles	Unidad	2,00	--	--	--	10.717.463,0	--	--	--
42	Cerco perimetral de alambre tejido N° 16 * 2" * 2,50 mts. Incluye postes de hormigon de 3,50 mts.	m	237,00	--	--	--	293.171,0	--	--	--
43	Relleno y compactacion de suelo. Altura promedio 90cm	m³	65,00	--	--	--	85.105,0	--	--	--
44	Cimiento de PBC. Incluye excavacion	m³	15,66	--	--	--	572.244,0	--	--	--
45	Mamposteria de nivelacion de 0,30 con ladrillo comun. Altura 30cm	m²	8,70	--	--	--	255.314,0	--	--	--
46	Aislacion horizontal con hidrofugo y pintura asfaltica	m	29,00	--	--	--	46.033,0	--	--	--
47	Mamposteria de elevacion de 0,15 con ladrillo comun	m²	93,00	--	--	--	101.318,0	--	--	--
48	Encadenado superior y bajo ventana de control de H° A° 12x30 cm	m	38,00	--	--	--	142.522,0	--	--	--
49	Techo metalico chapa trapezoidal termoacustica N°27 con isoport 3 cm esp. Sobre correas perfil C100x40x20x2mm dos manos antioxido y pintura sintetica. Incluye canaleta.	m²	26,00	--	--	--	595.732,0	--	--	--
50	Canaleta metalica embutida. Desarrollo 50 cm.	m	11,00	--	--	--	87.977,0	--	--	--
51	Baja metalica diametro 4 pulgadas (3 bajadas)	m	10,00	--	--	--	74.374,0	--	--	--
52	Revoque interior a 1 capa filtrada (incluye base para azulejos)	m²	73,71	--	--	--	39.799,0	--	--	--
53	Revoque Exterior a 2 capas	m²	112,29	--	--	--	53.480,0	--	--	--
54	Puerta de madera para box de banos 0,60x1,80m. Incluye marco, contramarco y herrajes.	Unidad	2,00	--	--	--	992.887,0	--	--	--
55	Provision y colocacion de puerta metalica de chapa dobada de 0,80 x 2,10 m. con fichas y cerradura	Unidad	2,00	--	--	--	1.063.808,0	--	--	--
56	Vidrio templado de 10mm color bronce	m²	7,10	--	--	--	838.311,0	--	--	--
57	Ventana de vidrio templado de 8 mm de dimension 80x50 cm	Unidad	1,00	--	--	--	578.159,0	--	--	--
58	Contrapiso de hormigon de cascotes de 10 cm.	m²	22,00	--	--	--	52.307,0	--	--	--
59	Carpeta para base de asiento	m²	22,00	--	--	--	42.553,0	--	--	--
60	Piso ceramico PI5 y piso para guarda obra a elegir	m²	61,00	--	--	--	104.746,0	--	--	--
61	Guarda obra perimetral ancho de 1,20 m incluye mamposteria de 0,30 m, relleno, contrapiso.	m²	18,00	--	--	--	255.314,0	--	--	--
62	Revestido Ceramica de 40x40 cm en sanitarios Alt.= 2,10 m	m²	26,00	--	--	--	113.473,0	--	--	--

Ing. Esteban Torres
Comisión Técnica de Construcción
UNVES

ERNESTO S MONTALBETTI
Mat. N° 2630

Ing. Juan R. Vera
14 DE JULIO S.A.

CONTRATISTA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPIRITU SANTO	SUPERVISIÓN
	ID DE LICITACIÓN: 425518	Ing. Ernesto Montalbetti
Agustin Barrios y Julio Cesar Franco Fernando de la Mora - Paraguay (021)670034 / (021)672782 E-mail: recepción@14dejulio.com.py	CONSTRUCCIÓN DE ACCESO VEHICULAR Y ESTACIONAMIENTO PARA LA UNVES	CERTFICADO N° 2 Mes y año: feb-24
N° DE CONTRATO: 01/2023 FECHA DE CONTRATO: 09/11/2023 MONTO CONTRATO (c/IVA): Gs. 3,999,898,320	ORDEN DE INICIO: 17/1/2024 PLAZO CONTRACTUAL: 120 Días. FECHA DE TERMINACIÓN: 16/05/2024	AVANCES (%) — Del mes — Acumulado % Avance proyectado: % Avance ejecutado: % Avance Teórico:

ITEM Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	UNIDAD	CANTIDADES				PRECIO UNITARIO (Gs)	MONTO DE CERTIFICACION EN GUARANIES		
			CONTRACTUAL	CERTIFICADO ANTERIOR	PRESENTE CERTIFICADO	ACUMULADAS		CERTIFICADO ANTERIOR	PRESENTE CERTIFICADO	ACUMULADAS
				(1)	(2)	(3) = (1) + (2)	(4)	(5) = (1) x (4)	(6) = (2) x (4)	(7) = (3) + (4)
63	Zocalo ceramico	m	50,00	--	--	--	22.780,0	--	--	--
64	Provisión e instalación de artefactos sanitarios									
64.1	Mesada de granito natural de 90 x 50 cm	Unidad	1,00	--	--	--	1.347.296,0	--	--	--
64.2	Sifón para lavatorio	Unidad	1,00	--	--	--	184.037,0	--	--	--
64.3	Conexión flexible de 0,40 m.	Unidad	4,00	--	--	--	101.948,0	--	--	--
64.4	Canilla cromada de 1/2 pulgada con pico manguera	Unidad	2,00	--	--	--	411.010,0	--	--	--
64.5	Grifería para mesada automático	Unidad	1,00	--	--	--	783.277,0	--	--	--
64.6	Ducha	Unidad	1,00	--	--	--	282.910,0	--	--	--
64.7	Grifería para ducha	Unidad	1,00	--	--	--	920.223,0	--	--	--
64.8	Llave de paso	Unidad	1,00	--	--	--	245.163,0	--	--	--
64.9	Inodoro con tapa acolchonada	Unidad	1,00	--	--	--	1.786.280,0	--	--	--
64.10	Espejo 70 x 80 cm.	Unidad	1,00	--	--	--	571.616,0	--	--	--
64.11	Accesorio de losa	Unidad	1,00	--	--	--	502.650,0	--	--	--
65	Instalación de agua corriente. Conexión a la red del campus existente	m	100,00	--	--	--	278.705,0	--	--	--
66	Instalaión de desague cloacal							--	--	--
66.1	Provisión y colocación de caño cloacal de 4 pulgadas	m	10,00	--	--	--	63.089,0	--	--	--
66.2	Pozo ciego D: 1,50 m x pf.: 1,5 m.con tapa de Hormigón armado	Unidad	1,00	--	--	--	2.095.978,0	--	--	--
66.3	Cámara séptica 1,20 m x 1,80 m. Con doble pantalla y tapa de hormigón armado y	Unidad	1,00	--	--	--	1.490.436,0	--	--	--
67	Pintura exterior/interior al látex sin enduido color a elección	m²	150,00	--	--	--	22.835,0	--	--	--
68	Pintura de Canaleta al esmalte sintético color a elección	m	21,00	--	--	--	35.460,0	--	--	--
69	Reubicación de transformador existente	Unidad	1,00	--	--	--	4.184.180,0	--	--	--
70	Reubicación de tablero seccional existente	Unidad	1,00	--	--	--	1.132.058,0	--	--	--

Ing. Esteban Torres
Fiscal
Comisión Técnica de Construcción
UNVES

ERNESTO S. MONTALBETTI
Mat. Nº 8830

Ing. Juan R. Vera
14 DE JULIO S.A.

CONTRATISTA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPIRITU SANTO	SUPERVISIÓN
Agustin Barrios y Julio Cesar Franco Fernando de la Mora - Paraguay (021)670034 / (021)672782 E-mail: recepción@14dejulio.com.py	ID DE LICITACIÓN: 425518 CONSTRUCCIÓN DE ACCESO VEHICULAR Y ESTACIONAMIENTO PARA LA UNVES N° DE CONTRATO: 01/2023 — ORDEN DE INICIO: 17/1/2024 FECHA DE CONTRATO: 09/11/2023 — PLAZO CONTRACTUAL: 120 Dias. MONTO CONTRATO (c/IVA): Gs. 3,999,898,320 — FECHA DE TERMINACIÓN: 16/05/2024	Ing. Ernesto Montalbetti CERTFICADO N° 2 Mes y año: feb-24 AVANCES (%) — Del mes — Acumulado % Avance proyectado: % Avance ejecutado: % Avance Teórico:

ITEM Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	UNIDAD	CANTIDADES				PRECIO UNITARIO (Gs)	MONTO DE CERTIFICACION EN GUARANIES		
			CONTRACTUAL	CERTIFICADO ANTERIOR	PRESENTE CERTIFICADO	ACUMULADAS		CERTIFICADO ANTERIOR	PRESENTE CERTIFICADO	ACUMULADAS
				(1)	(2)	(3) = (1) + (2)	(4)	(5) = (1) x (4)	(6) = (2) x (4)	(7) = (3) + (4)
71	Jabalina de cobre de 5/8 x 2,4 mts	Unidad	1,00	--	--	--	90.911,0	--	--	--
72	Cable de cobre desnudo 25mm²	m	5,00	--	--	--	36.702,0	--	--	--
73	Conjunto de soldadura y mejorador de tierra	Unidad	3,00	--	--	--	275.731,0	--	--	--
74	Registro de mamposteria c/ tapa de h°a° de 50x30x70cm	Unidad	2,00	--	--	--	591.224,0	--	--	--
75	Alimentacion de cable subterraneo xlpe 4x16mm² + 1x16mm² desde el tablero existente hasta el tablero seccional - sector 1 (ts-s1)	m	25,00	--	--	--	170.293,0	--	--	--
76	Alimentacion de cable subterraneo xlpe 2x6mm² desde el tablero seccional - sector 1 (ts-s1) hasta el tablero seccional - guardia (ts-ga)	m	180,00	--	--	--	35.480,0	--	--	--
77	Caño electroducto 2"	m	20,00	--	--	--	31.111,0	--	--	--
78	Provision y colocacion de cano de PVC de 3 (1x100 mm) para alimentador MT.	m	100,00	--	--	--	126.920,0	--	--	--
79	Registro de mamposteria con tapa de H°A° de 150x100x120 cm	Unidad	4,00	--	--	--	2.099.247,0	--	--	--
80	Gabinete metalico exterior IP65 de 80x40x25 cm. con barra.	Unidad	1,00	--	--	--	1.579.442,0	--	--	--
81	Disyuntor termo magnetico 3p 50a	Unidad	1,00	--	--	--	231.963,0	--	--	--
82	Descargador de sobretension 40ka	Unidad	4,00	--	--	--	414.730,0	--	--	--
83	Disyuntor termo magnetico 3p 32a	Unidad	1,00	--	--	--	198.982,0	--	--	--
84	Disyuntor termo magnetico 1p 20a	Unidad	1,00	--	--	--	77.650,0	--	--	--
85	Disyuntor termo magnetico 1p 16a	Unidad	7,00	--	--	--	77.650,0	--	--	--
86	Disyuntor termo magnetico 1p 06a	Unidad	3,00	--	--	--	79.128,0	--	--	--
87	Contactor trifasico 25a 220v	Unidad	3,00	--	--	--	461.515,0	--	--	--
88	Tablero de embutir 12 modulos de plastico	Unidad	1,00	--	--	--	328.719,0	--	--	--
89	Disyuntor termo magnetico 1p 32a	Unidad	2,00	--	--	--	69.609,0	--	--	--
90	Disyuntor termo magnetico 1p 10a	Unidad	5,00	--	--	--	68.377,0	--	--	--

Ing. Esteban Torres
Fiscal
Comisión Tecnica de Construcción
UNVES

ERNESTO S MONTALBETTI
Mat. N° 8830

Ing. Juan R. Vera
14 DE JULIO S.A.

CONTRATISTA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPIRITU SANTO	SUPERVISIÓN
14 DE JULIO S.A. Agustín Barrios y Julio Cesar Franco Fernando de la Mora - Paraguay (021)670034 / (021)672782 E-mail: recepción@14dejulio.com.py	ID DE LICITACIÓN: 425518 CONSTRUCCIÓN DE ACCESO VEHICULAR Y ESTACIONAMIENTO PARA LA UNVES	Ing. Ernesto Montalbetti CERTFICADO N° 2 Mes y año: feb-24

N° DE CONTRATO: 01/2023
FECHA DE CONTRATO: 09/11/2023
MONTO CONTRATO (c/IVA): Gs. 3,999,898,320

ORDEN DE INICIO: 17/1/2024
PLAZO CONTRACTUAL: 120 Días.
FECHA DE TERMINACIÓN: 16/05/2024

AVANCES (%)	Del mes	Acumulado
% Avance proyectado:		
% Avance ejecutado:		
% Avance Teórico:		

ITEM N°	DESCRIPCION DEL ITEM	UNIDAD	CANTIDADES				PRECIO UNITARIO (Gs)	MONTO DE CERTIFICACION EN GUARANIES		
			CONTRACTUAL	CERTIFICADO ANTERIOR	PRESENTE CERTIFICADO	ACUMULADAS		CERTIFICADO ANTERIOR	PRESENTE CERTIFICADO	ACUMULADAS
				(1)	(2)	(3) = (1) + (2)	(4)	(5) = (1) x (4)	(6) = (2) x (4)	(7) = (3) + (4)
91	Disyuntor termo magnetico 1p 25a	Unidad	2,00	--	--	--	68.686,0	--	--	--
92	Artefactos de iluminacion - tubo led de 18w	Unidad	6,00	--	--	--	137.063,0	--	--	--
93	Artefactos de iluminacion - tipo tortuga con foco de 18w	Unidad	8,00	--	--	--	125.613,0	--	--	--
94	Cable subterraneo xlpe 3x2mm²	m	780,00	--	--	--	23.107,0	--	--	--
95	Cable subterraneo xlpe 3x4mm²	m	995,00	--	--	--	30.120,0	--	--	--
96	Cano electroducto 2	m	1.240,00	--	--	--	12.699,0	--	--	--
97	Excavacion de zanja con proteccion mecanica 100x80cm	m	870,00	--	--	--	86.406,0	--	--	--
98	Registro de mamposteria c/ tapa de H° A° de 40x30x70cm	Unidad	42,00	--	--	--	544.990,0	--	--	--
99	Registro de mamposteria c/ tapa de H° A° de 50x30x70 cm	Unidad	8,00	--	--	--	652.468,0	--	--	--
100	Cano electroducto 2"	m	217,00	--	--	--	11.979,0	--	--	--
101	Cano electroducto 1"	m	739,00	--	--	--	4.741,0	--	--	--
102	Artefacto led estanco ip65 36w luz fria + tubo led	Unidad	4,00	--	--	--	247.757,0	--	--	--
103	Alumbrado publico con brazo de hierro galvanizado									
103.1	Alumbrado publico led 150W 21200 lm 4000 k roadf	Unidad	61,00	--	--	--	1.478.481,0	--	--	--
103.2	Brazo de hierro galvanizado de 1 1/2 pulgadas x 2,00 m	Unidad	61,00	--	--	--	268.327,0	--	--	--
104	Fotocelula	Unidad	6,00	--	--	--	67.557,0	--	--	--
105	Columna tipo ande 9/150 h°a° incluye cimentacion.	Unidad	43,00	--	--	--	2.120.281,0	--	--	--
106	Cable multifilar 2mm²	m	300,00	--	--	--	5.119,0	--	--	--
107	Cable multifilar 4mm²	m	100,00	--	--	--	10.612,0	--	--	--
108	Cano corrugado 3/4	m	250,00	--	--	--	7.939,0	--	--	--
109	Caja de llave plastica 4x2	Unidad	12,00	--	--	--	9.950,0	--	--	--

Ing. Esteban Torres
Fiscal
Comisión Técnica de Construcción
UNVES

ERNESTO S MONTALBETTI
Mat. N° 3630

Ing. Juan R. Vera
14 DE JULIO S.A.

CONTRATISTA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPIRITU SANTO	SUPERVISIÓN
Agustin Barrios y Julio Cesar Franco Fernando de la Mora - Paraguay (021)670034 / (021)672782 E-mail: recepción@14dejulio.com.py	ID DE LICITACIÓN: 425518	Ing. Ernesto Montalbetti
	CONSTRUCCIÓN DE ACCESO VEHICULAR Y ESTACIONAMIENTO PARA LA UNVES	CERTFICADO Nº 2 Mes y año: feb-24
	Nº DE CONTRATO: 01/2023 FECHA DE CONTRATO: 09/11/2023 MONTO CONTRATO (c/IVA): Gs. 3,999,898,320 ORDEN DE INICIO: 17/1/2024 PLAZO CONTRACTUAL: 120 Días. FECHA DE TERMINACIÓN: 16/05/2024	AVANCES (%) — Del mes — Acumulado % Avance proyectado: % Avance ejecutado: % Avance Teórico:

ITEM Nº	DESCRIPCION DEL ITEM	UNIDAD	CANTIDADES				PRECIO UNITARIO (Gs)	MONTO DE CERTIFICACION EN GUARANIES		
			CONTRACTUAL	CERTIFICADO ANTERIOR	PRESENTE CERTIFICADO	ACUMULADAS		CERTIFICADO ANTERIOR	PRESENTE CERTIFICADO	ACUMULADAS
				(1)	(2)	(3) = (1) + (2)	(4)	(5) = (1) x (4)	(6) = (2) x (4)	(7) = (3) + (4)
110	Caja de conexion octogonal 4x4	Unidad	6,00	--	--	--	10.346,0	--	--	--
111	Interruptor bipolar para ducha	Unidad	1,00		--	--	52.668,0	--	--	--
112	Ficha toma universal con tierra	Unidad	5,00	--	--	--	32.212,0	--	--	--
113	Placa de 1 modulo	Unidad	5,00	--	--	--	31.957,0	--	--	--
114	Placa de 2 modulo	Unidad	5,00	--	--	--	31.803,0	--	--	--
115	placa de 3 modulo	Unidad	3,00	--	--	--	32.266,0	--	--	--
116	Jabalina de cobre de 5/8 x 2,4 mts	Unidad	1,00	--	--	--	83.605,0	--	--	--
								459.708.719	900.082.639	1.359.791.358

Ing. Ernesto Montalbetti
FISCAL

ERNESTO S. MONTALBETTI
Mat. Nº 3830

Ing. Esteban Torres
Fiscal
Comisión Técnica de Construcción
UNVES

Ing. Jefe de Obra
Representante de la Contratista
14 DE JULIO S.A.

Ing. Juan R. Vera

14 DE JULIO S.A.

CONTRATISTA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPIRITU SANTO	SUPERVISIÓN
14 DE JULIO S.A. Agustin Barrios y Julio Cesar Franco Fernando de la Mora - Paraguay (021)670034 / (021)672782 E-mail: recepción@14dejulio.com.py	ID DE LICITACIÓN: 425518 CONSTRUCCIÓN DE ACCESO VEHICULAR Y ESTACIONAMIENTO PARA LA UNVES	Ing. Ernesto Montalbetti CERTFICADO N° 2 Mes y año: feb-24

N° DE CONTRATO: 01/2023	ORDEN DE INICIO: 17/1/2024	AVANCES (%)	Del mes / Acumulado
FECHA DE CONTRATO: 09/11/2023	PLAZO CONTRACTUAL: 120 Dias.	% Avance proyectado:	0,00 % / 0,00 %
MONTO CONTRATO (c/IVA): Gs. 3,999,898,320	FECHA DE TERMINACIÓN: 16/05/2024	% Avance ejecutado:	0,00 % / 0,00 %
		% Avance Teórico:	0,00 % / 0,00 %

A	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS DEL MES	MONTO EN GUARANÍES (Gs)
1	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS A LA FECHA	1.359.791.358
2	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS AL MES ANTERIOR	459.708.719
3	MONTO DE LOS TRABAJOS DEL MES	**900.082.639**
4	TRABAJOS POR ADMINISTRACIÓN - IVA INCLUIDO	--
5	ACOPIO DE MATERIAL - IVA INCLUIDO	--
6	CERTIFICADO DEL MES	**900.082.639**

B	DETALLE DE LA FACTURA EN GUARANÍES	MONTO EN GUARANÍES (Gs)
1	MONTO DEL CERTIFICADO DEL MES - IVA INCLUIDO	900.082.639
2	AJUSTE DEL MES - IVA INCLUIDO	
2.1	REGULARIZACIÓN DE REAJUSTE	--
3	TOTAL BASICO + AJUSTES - IVA INCLUIDO	900.082.639
4	DEVOLUCION DE ANTICIPO (20,00%)	(180.016.528)
5	RETENCION DE GARANTÍA (5%)	(45.004.132)
6	MONTO DE LAS PENALIZACIONES DEL PRESENTE CERTIFICADO (Según detalle adjunto)	
7	MONTO LIQUIDO DE LA FACTURA - IVA INCLUIDO	**720.066.111**
8	MONTO TOTAL DEVENGADO	**675.061.979**

Ing. Ernesto Montalbetti
FISCAL

ERNESTO S MONTALBETTI
Mat N° 3838

Ing. Esteban Torres
Fiscal
Comisión Técnica de Construcción
UNVES

Ing. Jefe de Obra
Representante de la Contratista
14 DE JULIO S.A

Ing. Juan R. Vera
14 DE JULIO S.A.

CONTRATISTA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPIRITU SANTO	SUPERVISIÓN
14 DE JULIO S.A. Agustín Barrios y Julio Cesar Franco Fernando de la Mora - Paraguay (021)670034 / (021)672782 E-mail: recepción@14dejulio.com.py	ID DE LICITACIÓN: 425518	Ing. Ernesto Montalbetti
	CONSTRUCCIÓN DE ACCESO VEHICULAR Y ESTACIONAMIENTO PARA LA UNVES	CERTFICADO N° 2 Mes y año: feb-24
N° DE CONTRATO: 01/2023 FECHA DE CONTRATO: 09/11/2023 MONTO CONTRATO (c/IVA): Gs. 3,999,898,320	ORDEN DE INICIO: 17/1/2024 PLAZO CONTRACTUAL: 120 Dias. FECHA DE TERMINACIÓN: 16/05/2024	AVANCES (%) / Del mes / Acumulado % Avance proyectado: 0,00 % / 0,00 % % Avance ejecutado: 0,00 % / 0,00 % % Avance Teórico: 0,00 % / 0,00 %

C	DESCRIPCIÓN DE VALORES ESTADISTICOS		MONTO EN GUARANÍES (Gs)
	I. ANTICIPO		
1	ANTICIPO DEL 20% DEL MONTO TOTAL DE LA OBRA		799.979.664
2	DEVOLUCIÓN DEL ANTICIPO HASTA EL MES ANTERIOR		(91.941.744)
3	DEVOLUCIÓN DEL ANTICIPO DEL MES		(180.016.528)
4	DEVOLUCIÓN DEL ANTICIPO HASTA EL PRESENTE MES		(271.958.272)
5	SALDO DEL ANTICIPO		**528.021.392**
	II. TRABAJOS POR ADMINISTRACIÓN Y ACOPIOS	**TRABAJOS POR ADMINIS.**	**ACOPIOS**
1	MONTO DEL MES	--	--
2	MONTO ANTERIOR ACUMULADO	--	--
3	MONTO ACUMULADO	--	--
	III. RETENCIONES		
1	RETENCIONES DEL MES		(45.004.132)
2	RETENCIONES ACUMULADAS HASTA EL MES ANTERIOR		(22.985.436)
3	DEVOLUCIÓN DE RETENCIONES		--
4	RETENCIONES ACUMULADAS		**(67.989.568)**
	IV. AJUSTES		
1	AJUSTES DEL MES		--
2	AJUSTES ACUMULADOS HASTA EL MES ANTERIOR		--
3	AJUSTES ACUMULADOS		--
	V. PENALIZACION		
1	PENALIZACION DEL MES		--
2	PENALIZACION ACUMULADOS HASTA EL MES ANTERIOR		--
3	PENALIZACION ACUMULADOS		--
	VI. RESUMEN		
1	MONTO DE LOS TRABAJOS FACTURADOS HASTA LA FECHA		1.359.791.358
2	TRABAJOS POR ADMINISTRACIÓN		--
3	ACOPIO DE MATERIAL		--
4	SALDO DEL ANTICIPO		528.021.392
5	AJUSTES ACUMULADOS		--
6	RETENCIONES ACUMULADAS		(67.989.568)
7	PENALIZACION ACUMULADAS		--
8	MONTO TOTAL PAGADO HASTA LA FECHA		**1.819.823.182**

Ing. Ernesto Montalbetti
FISCAL
ERNESTO S. MONTALBETTI
Mat. N° 3838

Ing. Esteban Torres
Comisión Técnica de Supervisión
UNVES

Ing. Jefe de Obra
Representante de la Contratista
14 DE JULIO S.A
Ing. Juan R. Vera
14 DE JULIO S.A.