CONTRATISTA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE VILLARRICA DEL ESPIRITU SANTO ID DE LICITACIÓN: 425518	SUPERVISIÓN Ing. Ernesto Montalbetti
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	CONSTRUCCIÓN DE ACCESO VEHICULAR Y ESTACIONAMIENTO PARA LA UNVES	CERTFICADO Nº 8 Mes y año: jul-24
	N° DE CONTRATO: 01/2023 FECHA DE CONTRATO: 09/11/2023 MONTO CONTRATO (c/IVA): Gs. 3,999,898,320 ORDEN DE INICIO: 17/01/2024 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	CONVENIO MODIFICATORIO Nº 1	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	--	1,43	5.881.761,0	8.410.918	--	8.410.918
2	Limpieza de terreno	Ha.	5,00	5,00	5,00	--	5,00	1.629.417,0	8.147.085	--	8.147.085
3	Limpieza y desmonte de canal de hormigon existente ancho: 1,00 m. fondo.: 0,50m.	m	72,00	72,00	72,00	--	72,00	96.354,0	6.937.488	--	6.937.488
4	Vallado de obra	m	44,50		44,50	(44,50)	--	101.168,0	4.501.976	(4.501.976)	--
5	Cartel de obra 4,00 x 3,00 mts.	Unidad	1,00	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	--	1,00	14.829.259,0	14.829.259	--	14.829.259
7	Replanteo y marcacion	m²	8.257,30	11.126,35	8.257,30	2.869,05	11.126,35	4.468,0	36.893.616	12.818.915	49.712.532
8	Excavacion no clasificada	m³	349,30	1.649,30	349,30	1.300,00	1.649,30	23.744,0	8.293.779	30.867.200	39.160.979
9	Excavacion de bolsones	m³	34,93	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	141,12	141,12	--	141,12	85.786,0	12.106.120	--	12.106.120
11	Terraplen	m³	8.234,30	15.047,92	8.234,30	6.813,62	15.047,92	41.923,0	345.206.558	285.647.392	630.853.950
12	Sub Rasante Mejorada CBR = 15%. espesor 30 cm	m³	3.387,60	3.236,89	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	1.238,88	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	1.188,98	1.259,50	--	1.259,50	283.581,0	357.170.269	--	357.170.269
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	7.820,56	8.257,30	--	8.257,30	146.576,0	1.210.322.004	--	1.210.322.004
16	Alcantarilla prefabricada tubular de hormigon armado simple de 0,80 m espesor 10cm	m	72,17	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	--	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	--	3,00	19.031.693,0	57.095.079	--	57.095.079
19	Registro de captacion de 1.50x1.50x0,80m	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	3.299.277,0	3.299.277	--	3.299.277
20	Registro de captacion de 2.00x2.00x3,00m de H°A°	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	15.371.132,0	15.371.132	--	15.371.132
21	Cordon Cuneta. 0,65 m x 0,35 m	m	731,00	626,00	731,00	(105,00)	626,00	187.766,0	137.256.946	(19.715.430)	117.541.516

Ing. Ernesto Montalbetti
FISCAL

Ing. Esteban Torres
Fiscal
Comisión Técnica de Construcción
UNVES

Ing. Jefe de Obra
Representante Legal 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 ID DE LICITACIÓN: 425518	SUPERVISIÓN Ing. Ernesto Montalbetti
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	CONSTRUCCIÓN DE ACCESO VEHICULAR Y ESTACIONAMIENTO PARA LA UNVES	CERTFICADO N° 8 Mes y año: jul-24
	N° DE CONTRATO: 01/2023 FECHA DE CONTRATO: 09/11/2023 MONTO CONTRATO (c/IVA): Gs. 3,999,898,320 ORDEN DE INICIO: 17/01/2024 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	CONVENIO MODIFICATORIO Nº 1	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)
22	Canal Trapezoidal empastado 7,00X1,20	m	70,00	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		192,00	(192,00)	--	328.746,0	63.119.232	(63.119.232)	--
24	Canaleta trapecial revestida de H°A° b=0,40 m	m³	3,94		3,94	(3,94)	--	1.523.100,0	6.001.014	(6.001.014)	--
25	Canaleta trapecial revestida de H°A° b=0,70 m	m³	6,17		6,17	(6,17)	--	1.912.981,0	11.803.093	(11.803.093)	--
26	Sumidero prefabricado. 1,80 m x 1,30 m x 0,80 m	Unidad	4,00	8,00	4,00	4,00	8,00	2.021.744,0	8.086.976	8.086.976	16.173.952
27	Registro pluvial 2,00x2,00 profundidad promedio 45cm	Unidad	2,00	2,00	2,00	(2,00)	--	573.011,0	1.146.022	(1.146.022)	--
28	Caneria de PVC diametro 150cm	m	60,00	60,00	60,00	--	60,00	73.578,0	4.414.680	--	4.414.680
29	Cordon comun de hormigon. 0,55 m x 0,15 m	m	600,00	600,00	600,00	--	600,00	88.157,0	52.894.200	--	52.894.200
30	Revestimiento vegetal en taludes de terraplen	m²	3.202,00	3.725,00	3.202,00	523,00	3.725,00	11.746,0	37.610.692	6.143.158	43.753.850
31	Relleno y compactacion	m³	971,00	1.121,00	971,00	150,00	1.121,00	28.947,0	28.107.537	4.342.050	32.449.587
32	Empastado de paseo Central y Rotonda	m²	494,57	494,57	494,57	(494,57)	--	11.900,0	5.885.383	(5.885.383)	--
33	Rampa para personas con discapacidad.	Unidad	1,00	1,00	1,00	(1,00)	--	1.134.728,0	1.134.728	(1.134.728)	--
34	Rampa peatonal y de servicio. Tramos A, B y C	m²	61,00	61,00	61,00	(61,00)	--	184.789,0	11.272.129	(11.272.129)	--
35	Contrapiso de hormigon de cascotes para acera. Zona de rampas y patio	m²	164,00	164,00	164,00	(164,00)	--	56.736,0	9.304.704	(9.304.704)	--
36	Alisado de cemento para acera. Zona de rampas y patio	m²	164,00	164,00	164,00	(164,00)	--	48.471,0	7.949.244	(7.949.244)	--
37	Construcción de Muro de contencion										
37.1	Muro de contencion	m³	1,46	117,00	1,46	115,54	117,00	333.045,0	486.245	38.480.020	38.966.265
37.2	Tejido de alambre 2x2 pulgadas	m²	25,07		25,07	(25,07)	--	21.060,0	527.974	(527.974)	--
38	Bolardos de H°. Diametro 20cm x 80 cm de alto	Unidad	54,00	54,00	54,00	--	54,00	237.795,0	12.840.930	--	12.840.930
39	Piso cantorodado 30X30 cm.	m²	4,00		4,00	(4,00)	--	132.471,0	529.884	(529.884)	--
40	Barandas metalicas con pintura sintetica gris fosco en rampas y en progresiva +0,250	m	29,00		29,00	(29,00)	--	299.944,0	8.698.376	(8.698.376)	--

Ing. Ernesto Montalbetti
FISCAL

Ing. [illegible] Flores
Fiscal
Comisión Técnica de Construcción
UNVES

Ing. Jefe de Obra
Representante Legal 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 ID DE LICITACIÓN: 425518	SUPERVISIÓN Ing. Ernesto Montalbetti
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	CONSTRUCCIÓN DE ACCESO VEHICULAR Y ESTACIONAMIENTO PARA LA UNVES	CERTFICADO Nº 8 Mes y año: jul-24
	N° DE CONTRATO: 01/2023 FECHA DE CONTRATO: 09/11/2023 MONTO CONTRATO (c/IVA): Gs. 3,999,898,320 ORDEN DE INICIO: 17/01/2024 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	CONVENIO MODIFICATORIO Nº 1	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	2,00	2,00	--	2,00	10.717.463,0	21.434.926	--	21.434.926
42	Cerco perimetral de alambre tejido N° 16 * 2" * 2,50 mts. Incluye postes de hormigon de 3,5	m	237,00	305,00	237,00	68,00	305,00	293.171,0	69.481.527	19.935.628	89.417.155
43	Relleno y compactacion de suelo. Altura promedio 90cm	m³	65,00	65,00	65,00	--	65,00	85.105,0	5.531.825	--	5.531.825
44	Cimiento de PBC. Incluye excavacion	m³	15,66	15,66	15,66	--	15,66	572.244,0	8.961.341	--	8.961.341
45	Mamposteria de nivelacion de 0,30 con ladrillo comun. Altura 30cm	m²	8,70	398,70	8,70	390,00	398,70	255.314,0	2.221.231	99.572.460	101.793.691
46	Aislacion horizontal con hidrofugo y pintura asfaltica	m	29,00	199,00	29,00	170,00	199,00	46.033,0	1.334.957	7.825.610	9.160.567
47	Mamposteria de elevacion de 0,15 con ladrillo comun	m²	93,00	173,00	93,00	80,00	173,00	101.318,0	9.422.574	8.105.440	17.528.014
48	Encadenado superior y bajo ventana de control de H° A° 12x30 cm	m	38,00	74,00	38,00	36,00	74,00	142.522,0	5.415.836	5.130.792	10.546.628
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	26,00	26,00	--	26,00	595.732,0	15.489.032	--	15.489.032
50	Canaleta metalica embutida. Desarrollo 50 cm.	m	11,00	11,00	11,00	--	11,00	87.977,0	967.747	--	967.747
51	Baja metalica diametro 4 pulgadas (3 bajadas)	m	10,00	10,00	10,00	--	10,00	74.374,0	743.740	--	743.740
52	Revoque interior a 1 capa filtrada (incluye base para azulejos)	m²	73,71	73,71	73,71	--	73,71	39.799,0	2.933.584	--	2.933.584
53	Revoque Exterior a 2 capas	m²	112,29	112,29	112,29	--	112,29	53.480,0	6.005.269	--	6.005.269
54	Puerta de madera para box de banos 0,60x1,80m. Incluye marco, contramarco y herrajes.	Unidad	2,00	2,00	2,00	--	2,00	992.887,0	1.985.774	--	1.985.774
55	Provision y colocacion de puerta metalica de chapa dobada de 0,80 x 2,10 m. con fichas y cerradura	Unidad	2,00	2,00	2,00	--	2,00	1.063.808,0	2.127.616	--	2.127.616
56	Vidrio templado de 10mm color bronce	m²	7,10	7,10	7,10	--	7,10	838.311,0	5.952.008	--	5.952.008
57	Ventana de vidrio templado de 8 mm de dimension 80x50 cm	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	578.159,0	578.159	--	578.159
58	Contrapiso de hormigon de cascotes de 10 cm.	m²	22,00	22,00	22,00	--	22,00	52.307,0	1.150.754	--	1.150.754
59	Carpeta para base de asiento	m²	22,00	22,00	22,00	--	22,00	42.553,0	936.166	--	936.166
60	Piso ceramico PI5 y piso para guarda obra a elegir	m²	61,00	61,00	61,00	--	61,00	104.746,0	6.389.506	--	6.389.506
61	Guarda obra perimetral ancho de 1,20 m incluye mamposteria de 0,30 m, relleno, contrapis	m²	18,00	18,00	18,00	--	18,00	255.314,0	4.595.652	--	4.595.652
62	Revestido Ceramica de 40x40 cm en sanitarios Alt.= 2,10 m	m²	26,00	26,00	26,00	--	26,00	113.473,0	2.950.298	--	2.950.298

Ing. Ernesto Montalbetti
FISCAL

Ing. Esteban Torres
Fiscal
Comisión Técnica de Construcción
UNVES

Ing. Jefe de Obra
Representante Legal 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 ID DE LICITACIÓN: 425518	SUPERVISIÓN Ing. Ernesto Montalbetti
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	CONSTRUCCIÓN DE ACCESO VEHICULAR Y ESTACIONAMIENTO PARA LA UNVES	CERTFICADO Nº 8 Mes y año: jul-24
	N° DE CONTRATO: 01/2023 FECHA DE CONTRATO: 09/11/2023 MONTO CONTRATO (c/IVA): Gs. 3,999,898,320 ORDEN DE INICIO: 17/01/2024 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	CONVENIO MODIFICATORIO Nº 1	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	50,00	50,00	--	50,00	22.780,0	1.139.000	--	1.139.000
64	Provisión e instalación de artefactos sanitarios										
64.1	Mesada de granito natural de 90 x 50 cm	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	1.347.296,0	1.347.296	--	1.347.296
64.2	Sifón para lavatorio	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	184.037,0	184.037	--	184.037
64.3	Conexión flexible de 0,40 m.	Unidad	4,00	4,00	4,00	--	4,00	101.948,0	407.792	--	407.792
64.4	Canilla cromada de 1/2 pulgada con pico manguera	Unidad	2,00	4,00	2,00	2,00	4,00	411.010,0	822.020	822.020	1.644.040
64.5	Grifería para mesada automático	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	783.277,0	783.277	--	783.277
64.6	Ducha	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	282.910,0	282.910	--	282.910
64.7	Grifería para ducha	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	920.223,0	920.223	--	920.223
64.8	Llave de paso	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	245.163,0	245.163	--	245.163
64.9	Inodoro con tapa acolchonada	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	1.786.280,0	1.786.280	--	1.786.280
64.10	Espejo 70 x 80 cm.	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	571.616,0	571.616	--	571.616
64.11	Accesorio de losa	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	502.650,0	502.650	--	502.650
65	Instalación de agua corriente. Conexión a la red del campus existente	m	100,00		100,00	--	100,00	278.705,0	27.870.500	--	27.870.500
66	Instalaión de desague cloacal								--	--	--
66.1	Provisión y colocación de caño cloacal de 4 pulgadas	m	10,00	10,00	10,00	--	10,00	63.089,0	630.890	--	630.890
66.2	Pozo ciego D: 1,50 m x pf.: 1,5 m.con tapa de Hormigón armado	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	2.095.978,0	2.095.978	--	2.095.978
66.3	Cámara séptica 1,20 m x 1,80 m. Con doble pantalla y tapa de hormigón armado y	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	1.490.436,0	1.490.436	--	1.490.436
67	Pintura exterior/interior al látex sin enduido color a elección	m²	150,00	150,00	150,00	--	150,00	22.835,0	3.425.250	--	3.425.250
68	Pintura de Canaleta al esmalte sintético color a elección	m	21,00	21,00	21,00	--	21,00	35.460,0	744.660	--	744.660
69	Reubicación de transformador existente	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	4.184.180,0	4.184.180	--	4.184.180
70	Reubicación de tablero seccional existente	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	1.132.058,0	1.132.058	--	1.132.058

Ing. Ernesto Montalbetti
FISCAL

Ing. Esteban Torres
Fiscal
Comisión Técnica de Construcción
UNVES

Ing. Jefe de Obra
Representante Legal 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 ID DE LICITACIÓN: 425518	SUPERVISIÓN Ing. Ernesto Montalbetti
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	CONSTRUCCIÓN DE ACCESO VEHICULAR Y ESTACIONAMIENTO PARA LA UNVES	CERTFICADO Nº 8 Mes y año: jul-24
	N° DE CONTRATO: 01/2023 FECHA DE CONTRATO: 09/11/2023 MONTO CONTRATO (c/IVA): Gs. 3,999,898,320 ORDEN DE INICIO: 17/01/2024 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	CONVENIO MODIFICATORIO Nº 1	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	1,00	1,00	--	1,00	90.911,0	90.911	--	90.911
72	Cable de cobre desnudo 25mm²	m	5,00	5,00	5,00	--	5,00	36.702,0	183.510	--	183.510
73	Conjunto de soldadura y mejorador de tierra	Unidad	3,00	3,00	3,00	--	3,00	275.731,0	827.193	--	827.193
74	Registro de mamposteria c/ tapa de h°a° de 50x30x70cm	Unidad	2,00	2,00	2,00	--	2,00	591.224,0	1.182.448	--	1.182.448
75	Alimentacion de cable subterraneo xlpe 4x16mm² + 1x16mm² desde el tablero existente hasta el tablero seccional - sector 1 (ts-s1)	m	25,00	25,00	25,00	--	25,00	170.293,0	4.257.325	--	4.257.325
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	180,00	180,00	--	180,00	35.480,0	6.386.400	--	6.386.400
77	Caño electroducto 2"	m	20,00	20,00	20,00	--	20,00	31.111,0	622.220	--	622.220
78	Provision y colocacion de cano de PVC de 3 (1x100 mm) para alimentador MT.	m	100,00	100,00	100,00	--	100,00	126.920,0	12.692.000	--	12.692.000
79	Registro de mamposteria con tapa de H°A° de 150x100x120 cm	Unidad	4,00	4,00	4,00	--	4,00	2.099.247,0	8.396.988	--	8.396.988
80	Gabinete metalico exterior IP65 de 80x40x25 cm. con barra.	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	1.579.442,0	1.579.442	--	1.579.442
81	Disyuntor termo magnetico 3p 50a	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	231.963,0	231.963	--	231.963
82	Descargador de sobretension 40ka	Unidad	4,00	4,00	4,00	--	4,00	414.730,0	1.658.920	--	1.658.920
83	Disyuntor termo magnetico 3p 32a	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	198.982,0	198.982	--	198.982
84	Disyuntor termo magnetico 1p 20a	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	77.650,0	77.650	--	77.650
85	Disyuntor termo magnetico 1p 16a	Unidad	7,00	9,00	7,00	--	7,00	77.650,0	543.550	--	543.550
86	Disyuntor termo magnetico 1p 06a	Unidad	3,00	3,00	3,00	--	3,00	79.128,0	237.384	--	237.384
87	Contactor trifasico 25a 220v	Unidad	3,00	5,00	3,00	--	3,00	461.515,0	1.384.545	--	1.384.545
88	Tablero de embutir 12 modulos de plastico	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	328.719,0	328.719	--	328.719
89	Disyuntor termo magnetico 1p 32a	Unidad	2,00	2,00	2,00	--	2,00	69.609,0	139.218	--	139.218
90	Disyuntor termo magnetico 1p 10a	Unidad	5,00	5,00	5,00	--	5,00	68.377,0	341.885	--	341.885

Ing. Ernesto Montalbetti
FISCAL

Ing. Esteban Ayala
Comision Tecnica de Construcción
UNVES

Ing. Jefe de Obra
Representante Legal 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 ID DE LICITACIÓN: 425518	SUPERVISIÓN Ing. Ernesto Montalbetti
14 DE JULIO S.A. Agustin Barrios y Julio Cesar Franco Fernando de la Mora - Paraguay (021)670034 / (021)672782 E-mail: recepciòn@14dejulio.com.py	CONSTRUCCIÓN DE ACCESO VEHICULAR Y ESTACIONAMIENTO PARA LA UNVES	CERTFICADO Nº 8 Mes y año: jul-24
	N° DE CONTRATO: 01/2023 FECHA DE CONTRATO: 09/11/2023 MONTO CONTRATO (c/IVA): Gs. 3,999,898,320 ORDEN DE INICIO: 17/01/2024 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	CONVENIO MODIFICATORIO Nº 1	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	2,00	2,00	--	2,00	68.686,0	137.372	--	137.372
92	Artefactos de iluminacion - tubo led de 18w	Unidad	6,00	6,00	6,00	--	6,00	137.063,0	822.378	--	822.378
93	Artefactos de iluminacion - tipo tortuga con foco de 18w	Unidad	8,00	8,00	8,00	--	8,00	125.613,0	1.004.904	--	1.004.904
94	Cable subterraneo xlpe 3x2mm²	m	780,00	780,00	780,00	--	780,00	23.107,0	18.023.460	--	18.023.460
95	Cable subterraneo xlpe 3x4mm²	m	995,00	1.055,00	995,00	60,00	1.055,00	30.120,0	29.969.400	1.807.200	31.776.600
96	Cano electroducto 2	m	1.240,00	1.240,00	1.240,00	--	1.240,00	12.699,0	15.746.760	--	15.746.760
97	Excavacion de zanja con proteccion mecanica 100x80cm	m	870,00	870,00	870,00	--	870,00	86.406,0	75.173.220	--	75.173.220
98	Registro de mamposteria c/ tapa de H° A° de 40x30x70cm	Unidad	42,00	45,00	42,00	3,00	45,00	544.990,0	22.889.580	1.634.970	24.524.550
99	Registro de mamposteria c/ tapa de H° A° de 50x30x70 cm	Unidad	8,00	8,00	8,00	--	8,00	652.468,0	5.219.744	--	5.219.744
100	Cano electroducto 2"	m	217,00	217,00	217,00	--	217,00	11.979,0	2.599.443	--	2.599.443
101	Cano electroducto 1"	m	739,00	794,00	739,00	55,00	794,00	4.741,0	3.503.599	260.755	3.764.354
102	Artefacto led estanco ip65 36w luz fria + tubo led	Unidad	4,00	4,00	4,00	--	4,00	247.757,0	991.028	--	991.028
103	Alumbrado publico con brazo de hierro galvanizado										
103.1	Alumbrado publico led 150W 21200 lm 4000 k roadf	Unidad	61,00	61,00	61,00	--	61,00	1.478.481,0	90.187.341	--	90.187.341
103.2	Brazo de hierro galvanizado de 1 1/2 pulgadas x 2,00 m	Unidad	61,00	61,00	61,00	--	61,00	268.327,0	16.367.947	--	16.367.947
104	Fotocelula	Unidad	6,00	8,00	6,00	2,00	8,00	67.557,0	405.342	135.114	540.456
105	Columna tipo ande 9/150 h°a° incluye cimentacion.	Unidad	43,00	43,00	43,00	--	43,00	2.120.281,0	91.172.083	--	91.172.083
106	Cable multifilar 2mm²	m	300,00	300,00	300,00	--	300,00	5.119,0	1.535.700	--	1.535.700
107	Cable multifilar 4mm²	m	100,00	350,00	100,00	250,00	350,00	10.612,0	1.061.200	2.653.000	3.714.200
108	Cano corrugado 3/4	m	250,00	250,00	250,00	--	250,00	7.939,0	1.984.750	--	1.984.750
109	Caja de llave plastica 4x2	Unidad	12,00	12,00	12,00	--	12,00	9.950,0	119.400	--	119.400

Ing. Ernesto Montalbetti
FISCAL

Ing. [illegible]
Fiscal
Comisión Tecnica de Construcción
UNVES

Ing. Jefe de Obra
Representante Legal 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 ID DE LICITACIÓN: 425518	SUPERVISIÓN Ing. Ernesto Montalbetti
14 DE JULIO S.A. Agustin Barrios y Julio Cesar Franco Fernando de la Mora - Paraguay (021)670034 / (021)672782 E-mail: recepciòn@14dejulio.com.py	CONSTRUCCIÓN DE ACCESO VEHICULAR Y ESTACIONAMIENTO PARA LA UNVES	CERTFICADO Nº 8 Mes y año: jul-24
	N° DE CONTRATO: 01/2023 FECHA DE CONTRATO: 09/11/2023 MONTO CONTRATO (c/IVA): Gs. 3,999,898,320 ORDEN DE INICIO: 17/01/2024 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	CONVENIO MODIFICATORIO Nº 1	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	6,00	6,00	--	6,00	10.346,0	62.076	--	62.076
111	Interruptor bipolar para ducha	Unidad	1,00	1,00	1,00	--	1,00	52.668,0	52.668	--	52.668
112	Ficha toma universal con tierra	Unidad	5,00	5,00	5,00	--	5,00	32.212,0	161.060	--	161.060
113	Placa de 1 modulo	Unidad	5,00	5,00	5,00	--	5,00	31.957,0	159.785	--	159.785
114	Placa de 2 modulo	Unidad	5,00	5,00	5,00	--	5,00	31.803,0	159.015	--	159.015
115	placa de 3 modulo	Unidad	3,00	3,00	3,00	--	3,00	32.266,0	96.798	--	96.798
116	Jabalina de cobre de 5/8 x 2,4 mts	Unidad	1,00	3,00	1,00	2,00	3,00	83.605,0	83.605	167.210	250.815
	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS										
117	Cantonera metalica	m	--	42,00	--	--	--	40.000,0	--	--	--
118	Piso de concreto rodillado - espesor 5 cm - Malla electrosoldada de 2x3 m, con diametro de varilla 4,2 mm - zona acera de estacionamiento, plaza y escaleras	m2	--	740,00	--	--	--	115.000,0	--	--	--
119	Pavimento Intertrabado de Adoquines de Hormigón tipo rectangular de 6cm de espesor. Color gris oscuro y gris claro- Según plano.	m2	--	1.504,00	--	--	--	146.576,0	--	--	--
120	Faja de ladrillo común de 0.15 m para nivelación de adoquín. Altura promedio 15 cm.	m	--	640,00	--	--	--	15.000,0	--	--	--
121	Pasto. Incluye tierra negra del terreno de 20 cm .	m2	--	3.100,00	--	1.500,00	1.500,00	11.900,0	--	17.850.000	17.850.000
122	Construccion de dren para canalizacion de nacientes	m	--	120,00	--	120,00	120,00	187.000,0	--	22.440.000	22.440.000
123	Caño electroducto 3/4"-(provisión y colocación)-(profundidad de colocación del ducto 40 cm.)	m	--	175,00	--	175,00	175,00	8.250,0	--	1.443.750	1.443.750
124	Alimentación con cable inpavinil flex xlpe atox circuitos ramales de artefactos (2x2) mm2-(provisión y colocación del conductor)	m	--	150,00	--	150,00	150,00	24.500,0	--	3.675.000	3.675.000
125	Alimentación con cable inpavinil flex xlpe atox del registro base de columna al artefacto (3x1) mm² (povisión y colocación del conductor)	m	--	160,00	--	160,00	160,00	15.550,0	--	2.488.000	2.488.000
126	Caja metalica galvanizada exterior de 15x15 x10 cm, con tapa IP56-(provisión y colocación)	unidad	--	37,00	--	--	--	158.000,0	--	--	--
127	Caño galvanizado de 2"- 5 metros(provisión y colocación)-(profundidad de empotramiento 60 cm., con base de hormigón.20x20x60 cm	unidad	--	37,00	--	--	--	485.000,0	--	--	--

Ing. Ernesto Montalbetti
FISCAL

Ing. [illegible] Flores
Fiscal
Comisión Técnica de Construcción
CS

Ing. Jefe de Obra
Representante Legal 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	Ing. Ernesto Montalbetti
	CONSTRUCCIÓN DE ACCESO VEHICULAR Y ESTACIONAMIENTO PARA LA UNVES	CERTFICADO Nº 8 Mes y año: jul-24
	N° DE CONTRATO: 01/2023 FECHA DE CONTRATO: 09/11/2023 MONTO CONTRATO (c/IVA): Gs. 3,999,898,320 ORDEN DE INICIO: 17/01/2024 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	CONVENIO MODIFICATORIO Nº 1	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)
128	Artefacto de iluminación Farol tipo trial -(provisión y colocación)	unidad	--	37,00	--	--	--	1.550.000,0	--	--	--
129	Lampara (foco) tipo Led de 65 watt de potencia -color cálido	unidad	--	37,00	--	--	--	159.500,0	--	--	--
130	Porton de acceso peatonal. Dimension 1,30 x 2,00	m2	--	3,00	--	3,00	3,00	500.592,0	--	1.501.776	1.501.776
131	Cañeria de 3/4 para alimentacion de agua. Incluye excavacion, provision de cañeria, llave de paso y proteccion mecanica con ladrillo. Inicuye conexión a ESSAP	m	--	140,00	--	--	--	70.000,0	--	--	--
132	Caño de 200 mm para desague cloacal	m	--	70,00	--	--	--	200.000,0	--	--	--
133	Registro para desague cloacal con tapa de hormigon armado de 1,5x1,5x2 (m)	Unidad	--	2,00	--	--	--	5.246.610,0	--	--	--
134	Baden de hormigon armado ancho 1m - largo 64m - espesor 10cm	m3	--	6,40	--	6,40	6,40	1.877.660,0	--	12.017.024	12.017.024
135	Construccion de Talud empastado. Ancho 1m - paralela a calle tape pyta	m2	--	40,40	--	--	--	20.000,0	--	--	--
									3.999.898.320	**444.262.274**	**4.444.160.594**

Ing. Ernesto Montalbetti
FISCAL

Ing. Es[illegible]
Fiscal
Comisión Técnica de Construcción
UNVES

Ing. Jefe de Obra
Representante Legal 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.	ID DE LICITACIÓN: 425518	Ing. Ernesto Montalbetti
	CONSTRUCCIÓN DE ACCESO VEHICULAR Y ESTACIONAMIENTO PARA LA UNVES	CERTFICADO Nº 8
		Mes y año: jul-24
Agustin Barrios y Julio Cesar Franco Fernando de la Mora - Paraguay (021)670034 / (021)672782 E-mail: recepción@14dejulio.com.py	Nº DE CONTRATO: 01/2023 FECHA DE CONTRATO: 09/11/2023 MONTO CONTRATO (c/IVA): Gs. 3,999,898,320 ORDEN DE INICIO: 17/01/2024 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 %

A	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS DEL MES	MONTO EN GUARANÍES (Gs)
1	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS A LA FECHA	4.444.160.594
2	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS AL MES ANTERIOR	3.999.898.320
3	MONTO DE LOS TRABAJOS DEL MES	**444.262.275**
4	TRABAJOS POR ADMINISTRACIÓN - IVA INCLUIDO	--
5	ACOPIO DE MATERIAL - IVA INCLUIDO	--
6	CERTIFICADO DEL MES	**444.262.275**

B	DETALLE DE LA FACTURA EN GUARANÍES	MONTO EN GUARANÍES (Gs)
1	MONTO DEL CERTIFICADO DEL MES - IVA INCLUIDO	444.262.274
2	AJUSTE DEL MES - IVA INCLUIDO	
2.1	REGULARIZACIÓN DE REAJUSTE	--
3	TOTAL BASICO + AJUSTES - IVA INCLUIDO	444.262.274
4	DEVOLUCION DE ANTICIPO (20,00%)	--
5	RETENCION DE GARANTÍA (5%)	(22.213.114)
6	MONTO DE LAS PENALIZACIONES DEL PRESENTE CERTIFICADO (Según detalle adjunto)	
7	MONTO LIQUIDO DE LA FACTURA - IVA INCLUIDO	**444.262.274**
8	MONTO TOTAL DEVENGADO	**422.049.160**

Ing. Ernesto Montalbetti
FISCAL

g. 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 ID DE LICITACIÓN: 425518	SUPERVISIÓN Ing. Ernesto Montalbetti
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	CONSTRUCCIÓN DE ACCESO VEHICULAR Y ESTACIONAMIENTO PARA LA UNVES	CERTFICADO N° 8 Mes y año: jul-24
	N° DE CONTRATO: 01/2023 FECHA DE CONTRATO: 09/11/2023 MONTO CONTRATO (c/IVA): Gs. 3,999,898,320 ORDEN DE INICIO: 17/01/2024 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		(799.979.664)
3	DEVOLUCIÓN DEL ANTICIPO DEL MES		--
4	DEVOLUCIÓN DEL ANTICIPO HASTA EL PRESENTE MES		(799.979.664)
5	SALDO DEL ANTICIPO		--
	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		(22.213.114)
2	RETENCIONES ACUMULADAS HASTA EL MES ANTERIOR		(199.994.916)
3	DEVOLUCIÓN DE RETENCIONES		--
4	RETENCIONES ACUMULADAS		**(222.208.030)**
	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		4.444.160.594
2	TRABAJOS POR ADMINISTRACIÓN		--
3	ACOPIO DE MATERIAL		--
4	SALDO DEL ANTICIPO		--
5	AJUSTES ACUMULADOS		--
6	RETENCIONES ACUMULADAS		(222.208.030)
7	PENALIZACION ACUMULADAS		--
8	MONTO TOTAL PAGADO HASTA LA FECHA		**4.221.952.564**

Ing. Ernesto Montalbetti
FISCAL

Ing. Esteban Torres
Fisca
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