CONSOLIDACIÓN DE BIENES DE USO

Entidad: 2804 Universidad Nacional de Itapúa

Mes-Año: Noviembre de 2019

F.C. 05

CUENTA (1)	NOMBRE DE LA CUENTA (2)	SALDO ANTERIOR (3)	VALORES					
			COMPRA (4)	ALTA (5)	BAJA (6)	TRASPASO (7)	DONACIÓN (8)	TOTAL (9)
26101	Edificaciones	5.255.000.516	———	———	———	———	———	5.255.000.516
26102	Obras de Infraestructura	0	———	———	———	———	———	0
26103	Equipos de Transporte	0	———	———	———	———	———	0
26104	Maquinas y Aparatos de Oficina	3.017.200	———	———	———	———	———	3.017.200
26105	Equipos de Computación	315.725.619	13.160.000	———	———	———	14.533.125	343.418.744
26106	Maquinas y Equipos Agropecuarios	0	———	———	———	———	———	0
26108	Maquinas y Equipos Industriales	0	———	———	———	———	———	0
26109	Equipos de Salud y Laboratorio	213.590.100	154.826.000	———	———	———	7.700.000	376.116.100
26110	Equipos de Enseñanza y Recreación	153.542.822	110.625.000	———	———	———	9.214.805	273.382.627
26111	Equipos de Comunicación	50.310.444	17.463.238	———	———	———	5.980.040	73.753.722
26112	Muebles y Enseres	154.954.250	5.941.950	———	———	———	11.366.000	172.262.200
26114	Herramientas, Aparatos y Equipos Varios	22.250.484	14.463.800	———	———	———	———	36.714.284
26115	Semovientes	0	———	———	———	———	———	0
26201	Terreno	0	———	———	———	———	———	0
26202	Bibliotecas y Museos	10.064.000	———	———	———	———	———	10.064.000
26301	Obras en Ejecución	804.995.742	442.554.125	———	———	———	———	1.247.549.867
28101	Programas y Sistemas de Computación	38.360.000	———	———	———	———	———	38.360.000
TOTALES		**7.021.811.177**	**759.034.113**	**0**	**0**	**0**	**48.793.970**	**7.829.639.260**

Observación: En las columnas de compras, alta, baja, traspaso y donación se registran el valor del bien (precio de compra) correspondientes a las adquisiciones del mes. En la cuenta 26301 se registran los movimientos mensuales de las obras en ejecucion, el mismo corresponde a los acumulados que se registran en el formulario FC09 Control de etapas del proceso de construccion.

MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO

Firmado digitalmente por MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Nombre de reconocimiento (DN): c=PY, sn=MARTINEZ CHAMORRO, serialNumber=CI2051867, givenName=MARIELA ROSSANA, o=PERSONA FISICA, ou=FIRMA F2, cn=MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Fecha: 2019.12.03 19:47:54 -03'00'

Mg. Mariela R. Martínez Chamorro
Jefa de Patrimonio

ORAIDA ELSA UBEDA DE GAMON

Digitally signed by ORAIDA ELSA UBEDA DE GAMON
DN: givenName=ORAIDA ELSA, sn=UBEDA DE GAMON, serialNumber=CI819410, cn=ORAIDA ELSA UBEDA DE GAMON, ou=FIRMA F2, o=PERSONA FISICA, c=PY
Date: 2019.12.05 14:40:34 -03'00'

Mg. Oraida Ubeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 134 Hoja Nº 01 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	003: Facultad de Medicina
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	023: Dirección de Postgrado 012: Sala de Clases 030: Centro de Entrenamiento Laparoscópico
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPORACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26110	2	.....	.....	Proyector Epson X 41+3600 I	22-oct-19	Acta de Donación	05/2019	2804-003-023-039	1	3.953.180	3.953.180	....	25-nov-19	10	D
26110	2	.....	.....	Tela para proyector de 150" eléctrico	22-oct-19	Acta de Donación	05/2019	2804-003-023-040	1	2.781.625	2.781.625	....	25-nov-19	10	D
26110	1	.....	.....	Pizarrón acrílico	22-oct-19	Acta de Donación	05/2019	2804-003-023-041	1	970.000	970.000	....	25-nov-19	10	D
26110	1	.....	.....	Pizarra acrílica, medida 2,20 x 1,20 mts.	22-oct-19	Acta de Donación	05/2019	2804-003-012-671	1	580.000	580.000	....	25-nov-19	10	D
26110	1	.....	.....	Pizarra acrílica, medida 2,60 x 1,80 mts, en melamina.	22-oct-19	Acta de Donación	05/2019	2804-003-030-158	1	930.000	930.000	....	25-nov-19	10	D
TOTALES											**9.214.805**				

OBSERVACIÓN: .....

MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO

Firmado digitalmente por MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Nombre de reconocimiento (DN): c=PY, sn=MARTINEZ CHAMORRO, serialNumber=CI2051867, givenName=MARIELA ROSSANA, o=PERSONA FISICA, ou=FIRMA F2, cn=MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Fecha: 2019.12.03 19:46:45 -03'00'

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

ORAIDA ELSA UBEDA DE GAMON

Digitally signed by ORAIDA ELSA UBEDA DE GAMON
DN: givenName=ORAIDA ELSA, sn=UBEDA DE GAMON, serialNumber=CI819410, cn=ORAIDA ELSA UBEDA DE GAMON, ou=FIRMA F2, o=PERSONA FISICA, c=PY
Date: 2019.12.05 14:39:51 -03'00'

Mg. Oraida Úbeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 135 Hoja Nº 02 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	003: Facultad de Medicina
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	004: Residencias Médicas 023: Dirección de Postgrado 012: Sala de Clases 030: Centro de Entrenamiento Laparoscópico
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12)		DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14)			ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
		Analitico 1	Analitico 2		FECHA	TIPO	N°								
26112	1	.....	.....	Atril de madera lustrada	22-oct-19	Acta de Donación	05/2019	2804-003-023-042	1	380.000	380.000	....	25-nov-19	10	D
26112	2	.....	.....	Juego de sofá	22-oct-19	Acta de Donación	05/2019	2804-003-023-043	1	1.550.000	1.550.000	....	25-nov-19	10	D
26112	1	.....	.....	Mueble de madera (Atril)	22-oct-19	Acta de Donación	06/2019	2804-003-030-139	1	570.000	570.000	....	25-nov-19	10	D
26112	1	.....	.....	Armarios de madera	22-oct-19	Acta de Donación	06/2019	2804-003-004-011	1	1.080.000	1.080.000	....	25-nov-19	10	D
26112	1			Armarios de madera	22-oct-19	Acta de Donación	06/2019	2804-003-023-038	1	1.080.000	1.080.000	....	25-nov-19	10	D
26112	1			Mesa de centro	22-oct-19	Acta de Donación	06/2019	2804-003-030-140	1	450.000	450.000	....	25-nov-19	10	D
26112	1			Butacas	22-oct-19	Acta de Donación	06/2019	2804-003-030-141 2804-003-030-142	2	28.000	56.000	....	25-nov-19	10	D
26112	1			Sillas patas fijas tapizado en nego	22-oct-19	Acta de Donación	06/2019	2804-003-030-149 al 2804-003-030-154	6	350.000	2.100.000	....	25-nov-19	10	D
26112	1			Mesa para reuniones	22-oct-19	Acta de Donación	06/2019	2804-003-030-155	1	1.800.000	1.800.000	....	25-nov-19	10	D
26112	1	.....	.....	Acondicionador de Aire VCP	22-oct-19	Acta de Donación	06/2019	2804-003-030-156	1	2.300.000	2.300.000	....	25-nov-19	10	D
TOTALES											**11.366.000**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Úbeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 136 Hoja Nº 03 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	003: Facultad de Medicina
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	023: Dirección de Postgrado 021: Internado Rotatorio 003: Audio Visual 030: Centro de Entrenamiento Laparoscópico
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12)		DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14)			ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
		Analítico 1	Analítico 2		FECHA	TIPO	N°								
26105	1	.....	.....	Impresora Hp Multifunción	22-oct-19	Acta de Donación	06/2019	2804-003-021-008	1	572.310	572.310	....	25-nov-19	4	D
26105	1	.....	.....	Notebook HP	22-oct-19	Acta de Donación	06/2019	2804-003-023-036	1	4.789.200	4.789.200	....	25-nov-19	4	D
26105	1	.....	.....	Impresora tinta Epson	22-oct-19	Acta de Donación	06/2019	2804-003-023-037	1	1.184.590	1.184.590	....	25-nov-19	4	D
26105	1	.....	.....	Notebook Acer	22-oct-19	Acta de Donación	06/2019	2804-003-003-408 2804-003-003-409	2	3.400.000	6.800.000	....	25-nov-19	4	D
26105	1	.....	.....	Impresora tinta Epson 1380	22-oct-19	Acta de Donación	06/2019	2804-003-030-157	1	1.187.025	1.187.025	....	25-nov-19	4	D
TOTALES											**14.533.125**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Ubeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 137 Hoja Nº 04 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	003: Facultad de Medicina
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	030: Centro de Entrenamiento Laparoscópico
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12)		DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14)			ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
		Analitico 1	Analitico 2		FECHA	TIPO	N°								
26111	1	.....	.....	Amplificador	22-oct-19	Acta de Donación	06/2019	2804-003-030-138	1	885.000	885.000	....	25-nov-19	10	D
26111	1	.....	.....	Micrófono inalámbrico	22-oct-19	Acta de Donación	06/2019	2804-003-030-147 2804-003-030-148	2	1.672.000	3.344.000	....	25-nov-19	10	D
26111	1	.....	.....	Bafle blg RSX- 6215 250 w	22-oct-19	Acta de Donación	06/2019	2804-003-030-143 2804-003-030-144 2804-003-030-145 2804-003-030-146	4	437.760	1.751.040	....	25-nov-19	10	D
TOTALES											**5.980.040**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Úbeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 138 Hoja Nº 05 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	003: Facultad de Medicina
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	030: Centro de Entrenamiento Laparoscópico
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPORACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26109	1	.....	.....	Porta Sueros de 4 ganchos con rueditas	22-oct-19	Acta de Donación	05/2019	2804-003-030-159 al 2804-003-030-163	5	280.000	1.400.000	....	25-nov-19	10	D
26109	1	.....	.....	Aspirador de secreciones	22-oct-19	Acta de Donación	05/2019	2804-003-030-164 al 2804-003-030-166	3	2.100.000	6.300.000	....	25-nov-19	10	D
TOTALES											**7.700.000**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Úbeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 139 Hoja Nº 06 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	073: Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	007: Laboratorio
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26109	3	.....	.....	Microscopio trinocular Boeco MOD: BM250/I/T/SP SNº 1600022. Incluye suministro de: 1 Cámara Digital color Mod. B-cam 10. 1 Notebook Marca Acer 1 Proyector infocus, Marca Epson con Wifi.	14-oct-19	Factura Crédito	53468	2804-071-007-543	1	26.950.000	26.950.000	.....	11-nov-19	10	C
TOTALES											**26.950.000**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Ubeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 140 Hoja Nº 07 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	073: Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	005: Departamento Administrativo.
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26105	1	....	....	Impresora multifunción a chorro de tinta con depósito de tinta integrado	17-oct-19	Factura Crédito	8543	2804-073-005-680 2804-073-005-681 2804-073-005-682	3	2.060.000	6.180.000	...	11-nov-19	4	C
26105	1	....	....	Impresora Laser color funciones imprime, copia y escanea.	17-oct-19	Factura Crédito	8543	2804-073-005-683 2804-073-005-684	2	3.490.000	6.980.000	...	11-nov-19	4	C
TOTALES											**13.160.000**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Úbeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 141 Hoja Nº 08 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	006: Facultad de Ciencias Jurídicas
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	002: Secretaria General 011: Filial Maria Auxiliadora 012: Filial Natalio
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26112	1	....	....	Acondicionador de aire tipo split de 18.000 BTU frio / calor, con control remoto, gas refrigerante R410 A. Kit de instalación, conexión eléctrica al circuito correspondiente e instalación de dasague de caño de 1/4" hasta desague pluvial. Garantía de dos años como mínimo.	18-oct-19	Factura Crédito	9620	2804-006-002-222	1	3.092.250	3.092.250	...	11-nov-19	10	C
26112	4	....	....	Horno microondas de 30 litros acero inoxidable, puerta espejada. Garantía de 1 año como mínimo.	18-oct-19	Factura Crédito	9620	2804-006-011-041	1	837.200	837.200	...	11-nov-19	10	C
26112	2	....	....	Televisor Led de 43" Smart TV. Resolución	18-oct-19	Factura Crédito	9620	2804-006-012-022	1	2.012.500	2.012.500	...	11-nov-19	10	C
TOTALES											**5.941.950**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Ubeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 142 Hoja Nº 09 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	008: Facultad de Ciencias y Tecnología
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	005: Laboratorio
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26109	3	....	....	Microscopio esteroscopio Modelo. LAB -10 Marca: LARKIASS	9-oct-19	Factura Crédito	4170	2804-008-005-281	1	3.217.500	3.217.500	...	13-nov-19	10	C
TOTALES											**3.217.500**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Úbeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 143 Hoja Nº 10 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	008: Facultad de Ciencias y Tecnología
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	005: Laboratorio
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26109	3	....	....	Centrifuga Marca BIOBASE. Centrifuga. Micro centrifuga de alta velocidad para laboratorio. Especificaciones: Pantalla LCD indica los parametros de ajuste y los parametros reales, incluidos el RCF. Motor sin escobillas de frecuencia variable. Cámara de acero inoxidable. Silenciar la cerradura de la puerta del motor mecatronica. Puede almacenar 20 procedimientos.10 niveles de aceleración y control de reducción de velocidad. Parámetro: Modelo BKC-MH16. Máxima capacidad 12 10 ml. Max. Velocidad 16500 rpm. Max RCF 18780 xg. Rango de tiempo 99h 59 min. Sistema de control y accionamiento, frecuencia de motor, micro control accionamiento directo ruido 65db. Consumo 350W. Fuente de alimentación AC220V 50hz. Tamaño externo (WDH) mm 620 360 410. Peso neto / bruto kg 20/28. 24 1,5 / 2.0 ml 1400 18180	21-oct-19	Factura Crédito	87705	2804-008-005-287	1	7.560.000	7.560.000	...	13-nov-19	10	C
TOTALES											**7.560.000**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Úbeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 144 Hoja Nº 11 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	008: Facultad de Ciencias y Tecnología
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	005: Laboratorio
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26109	3	....	....	Medidor Multiparamétrico Marca MILWAUKEE. Medidor portátil profesional pH/ conductividad / TDS/ Temperatura. Especificaciones: Rango de pH 0.00 a 14.00 Ph. Rango EC: 0 a 3999 us/cm. Rango TDS: 0 a 1999 ppm. Rango de temperatura de 0.00 a 60.0 ºC/32.0 a 140.0 ºF. pH Resolución 0.01 pH. Resolución CE 1 us/CM. TDS Resolución 1ppm. Resolución de temperatura 0.1 ºC / 0.1 º F. Presición del pH +- 0.01 pH. Exactitud EC/ TDS +- 2% escala completa. Exactitud de la temperatura +- 0.5 ºC 1 ºF. pH Desviación tipica de EMC +- 0,02 pH. Desviacion de EMC tipica de EC/TDS +- 2% escala completa. Temp. desviación tipica en EMC +- 0.5 ºC +- 1ºF. Compensación de temperatura automatica de 0 a 60ºC, con B adj. de 0.0 a 2.4% / ºC. Calibración de pH automática: 1 o 2 puntos; con reconocimiento automático de buffer. EC calibración automática 1 punto. Factor de convención EC/TDS adj. de 0,45 a 1.00. Sonda amplificada MA851D/ 1pH/ EC/TDS/ Sonda de temperatura con conector DIN y cable de 1m. Ambiente: 0 a 50 ºC /32 a 122. ºF max RH 95%. Tipo de bateria 1x 9V (incluido). Duración de bateria aprox. 150 horas de uso. Apagado automatico despues de 8 minutos de actividad. Dimensiones 200x85x50mm. Peso 260g.	21-oct-19	Factura Crédito	87702	2804-008-005-286	1	3.762.000	3.762.000	...	13-nov-19	10	C
TOTALES											**3.762.000**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Ubeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 145 Hoja Nº 12 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	008: Facultad de Ciencias y Tecnología
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	005: Laboratorio
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26109	3	....	....	Agitador magnético Marca PCE. Agitador magnético, número de puntos de agitación 1, cantidad máxima por punto de agitación: 2L cantidad agitable max (H2O): 2L número de revoluciones o 1250 RPM. Longitud máxima de la barra de agitación: 30mm. Dimensiones de la superficie util φ 145mm Dimensiones φ 185 x75mm. Peso 0,6 kg. Dimensiones del iman agitador φ 7 x 30mm. Rango de temperatura ambiental permitido 20.. m 60ºC humedad relativa permitida 80% alimentación 220V/50 hz	21-oct-19	Factura Crédito	87700	2804-008-005-284	1	1.785.000	1.785.000	...	13-nov-19	10	C
26109	3	....	....	Colorimetro marca PCE Modelo PCE CSM5. Colorimetro : Modelo PCE-CMS 5, Especificaciones técnicas, geometría captura 8/D. Apertura de medición, ϕ 4mm (medicion con diafragma de medición) φ 8mm (medicion sin diafragma de medicion) sensor matriz. Fotodiodos de silicio. Fuente luminosa. LED. Tipo de luz, D65, AC, D50, F2, F6, F7, F8, F10, F11, F12 Pantalla: TFT 2,8" (16:9) interfaz USB/RS-232. Velicidad de medición 0,4 segundos. Funciones de medición, Tamaño color métrico, Tamaño de diferencia de color, Indicación de función aprovado/ fallido balance de color. Espacios de color memoria 100 estándares 20000 muestras. Condiciones de almacenamiento -20 +50 ºC Condiciones de funcionamiento 0 +40 ºC.	21-oct-19	Factura Crédito	87700	2804-008-005-285	1	19.215.000	19.215.000	...	13-nov-19	10	C
TOTALES											**21.000.000**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Úbeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 146 Hoja Nº 13 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	008: Facultad de Ciencias y Tecnología
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	005: Laboratorio
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26109	3	....	....	Campana extractora de Gas: Modelo Q216-23. Informaciones Técnicas. Construida en fibra de vidrio laminada con refuerzos para evitar el flexión de sus paredes. Formato con aerodinámica de extración. Dispensa instalación especial de albañilería. Puerta de vidrio templado fácil limpieza, con desplazamiento vertical (tipo guillotina) y sistema de contrapeso que permite ajustar la apertura en cualquier punto. Apertura máxima de la puerta 80 cm. Iluminación interna tipo fluorescente, completamente aislada del area de de trabajo indirecta al operador. Panel a la izquierda con interruptores para extracción e iluminación ambos con lámpara piloto interna, registro para agua y gas. Dos tomas externas con capacidad hasta 15A cada de acuerdo con la norma ABNT NBR 14136. Suministrado con oliva para gas y fregadero para agua con drenaje lateral hacia el exterior. Acompaña extractor laminado en fibra de vidrio (pieza única) con turbina en material resistente a los gases corrosivos y tubo de salida con diámetro de 200mm. Motor de 184 W de ventilación externa de proteccion IP 54. La campana se encaja en salida de la capilla, pudiendo ser orientada hacia cualquier ángulo en sentido horizontal como tambien puede ser instalado fuera del laboratorio. (no acompaña soporte externo). El volumen de aire	21-oct-19	Factura Crédito	87690	2804-008-005-283	1	13.056.000	13.056.000	...	13-nov-19	10	C
TOTALES											**13.056.000**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Ubeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 147 Hoja Nº 14 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	008: Facultad de Ciencias y Tecnología
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	005: Laboratorio
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26109	3	....	....	Autoclave de esterilización, vertical automático. Modelo Q191M-22, informaciones técnicas. Cuerpo en chapa de acero revestido en epoxi electrostático. Depósito (cámara de autoclavado) de acero inoxidable 304 Tapón en bronce fundido estañado internamente . Sellado en la lapa con silicona tipo perfil. Esterilización por calor húmedo (vapor). Plataforma superior de acero inoxidable 304. Válvula de seguridad y sistema de regulación de presión por medio de contrapeso regulable. Controlador de temperatura microprocesado con pantalla doble el superior en color rojo para indicar la temperatura de la cámara y la inferior en color verde para indicar tiempo. Timer digital programable de 1 a 9.999 minutos con reset. Sensor de temperatura de PT 100" con protección en acero inoxidable. Manómetro para indicar la presión interna de la cámara de trabajo con escala a presión y temperatura. Presión máxima de trabajo 1,5 kgf/cm2 o 127ºC Grifo de descarga. Cable de fuerza con doble aislamiento y enchufe de tres pines, dos fases y una tierra atendiendo a la nueva norma ABNT NBR 14136. Manual de instrucciones grabados en el propio panel. Acompaña 1 cesto soporte de material a ser estabilizado en acero inoxidable. Nota acompaña certificados de calibración RBC (Red Brasileña de Calibración) del medidor de temperatura (controlador/sensor) y del manómetro.	21-oct-19	Factura Crédito	87694	2804-008-005-282	1	18.513.000	18.513.000	...	13-nov-19	10	C
TOTALES											**18.513.000**				

OBSERVACION: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Úbeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 148 Hoja Nº 15 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	008: Facultad de Ciencias y Tecnología
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	012: Departamento de Informática
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26114	99	....	....	Amplificador de sonido. Dynamic power: 1Khz 20 ms. Nonclip 2ohms 4 ohms. Bridge 650 W x 2130W. Output Power; 20Hz 4ohms 8ohms. Bridges 310Wx2 250W x 2 620W. Total harmonic distortion Less Than 0,1% (20Hz-20khz; Halfpower) Rl= 4 ohms Intermodulation I/O Connectors Line Input/output ports (2xXLR-3-31,2x1/4" TRS phone jack) Speaker output ports 2x speakon, 2x5 way binding post 2x 1/4" phone jack) Amplifier class distortion less than 0,1% (60Hz: 7kHz=4.1; Halfpower) Frequency response +odb, -1.5 db. (RL= 8ohms,20Hz-50kHZ) S/N ratio 100db. Power band width 10Hz-40kHz Crosstalk Less than-70db, Damping factor More than 200. Voltage gain 32 DB. Input sensitivity +3dbu.EEengine. Power requirements 220 Volt 50 hz. Marca EDS.	22-nov-19	Factura Crédito	9747	2804-008-012-441	1	2.203.800	2.203.800	...	29-nov-19	5	C
TOTALES											**2.203.800**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Úbeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 149 Hoja Nº 16 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	008: Facultad de Ciencias y Tecnología
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	005: Laboratorio de Química
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26109	3	....	....	Refractómetros manuales digitales universales,protección contra polvo y salpicaduras de agua	26-nov-19	Factura Crédito	4273	2804-008-005-288	1	2.969.400	2.969.400	....	29-nov-19	10	C
26109	3	....	....	Equipo para floculación cumple método ASTMD2035	26-nov-19	Factura Crédito	4274	2804-008-005-289	1	16.901.900	16.901.900	....	29-nov-19	10	C
26109	3	....	....	PH-Metro digital características: Equipo de mesa, versatil, compacto y táctil de usar.	26-nov-19	Factura Crédito	4272	2804-008-005-290	1	5.346.200	5.346.200	...	29-nov-19	10	C
TOTALES											**25.217.500**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Úbeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 150 Hoja Nº 17 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	005: Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y Cultura Guaraní
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	003: Secretaría Académica
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26110	1	....	....	Pantalla de Proyección	25-nov-19	Factura Crédito	2263	2804-005-003-115 al 2804-005-003-135	21	575.000	12.075.000	....	29-nov-19	10	C
TOTALES											**12.075.000**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Ubeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 151 Hoja Nº 18 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	005: Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y Cultura Guaraní
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	011: Departamento de Cultura
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26111	6	....	....	Parlante: Peso (5:25kg). Dimensiones (524.5x495x1955mm). Respuestas de frecuencia (50Hz-20Khz) Sensibilidad SPL (80DB) Potencia (2x30W) Modo Ac. 2x20W (modo bateria) Transductor (Woofer 4 pulgadas) Tweeter (2x20mm tweeter) Conectividad. Bluetooth 4:2) Bateria (24h dependiendo de volumen) Tiempo de carga (65h)	21-nov-19	Factura Crédito	9740	2804-005-011-064 2804-005-011-065	2	2.121.619	4.243.238	....	29-nov-19	10	C
TOTALES											**4.243.238**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Úbeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 152 Hoja Nº 19 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	005: Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y Cultura Guaraní
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	003: Secretaría Académica
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26110	2	....	....	Proyectores Epson X41+de 3600 lúmenes. Resolución (1024x768) Tecnología (3LCD) Contraste 15.000:1 1 billón de colores. Relación Aspecto (4:3). Conectores (HDMI 1-VGA) Volteje 220 V. Garantía 12 meses. Accesorios: Bolso para transporte Control remoto. Obs: Se entregan 25 cables HDMI con cada proyector.	26-nov-19	Factura Crédito	401	2804-005-003-090 al 2804-005-003-114	25	3.850.000	96.250.000	....	29-nov-19	10	C
TOTALES											**96.250.000**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Úbeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 153 Hoja Nº 20 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	008: Facultad de Ciencias y Tecnología
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	002:Secretaría Académica 004: Secretaría Administrativa
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26110	1	....	....	Pantalla de Proyección	25-nov-19	Factura Crédito	2264	2804-008-002-627 2804-008-002-628 2804-008-002-629 2804-008-004-639	4	575.000	2.300.000	....	29-nov-19	10	C
TOTALES											**2.300.000**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Úbeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 154 Hoja Nº 21 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	005: Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y Cultura Guaraní
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	002: Secretaría Administrativa
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPORACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26111	3			Equipo de Central Telefónica	22-nov-19	Factura Crédito	8660	2804-005-002-120	1	10.920.000	10.920.000	...	29-nov-19	10	C
26111	3	....	....	Teléfonos digitales. Digital de mesa con teclado DTMF para uso en las oficinas de la comuncación interna de los mismos	22-nov-19	Factura Crédito	8663	2804-005-002-100 2804-005-002-108 2804-005-002-110 al 2804-005-002-119 2804-005-002-121 al 2804-005-002-128	20	115.000	2.300.000	....	29-nov-19	10	C
TOTALES											**13.220.000**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Ubeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 155 Hoja Nº 22 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	005: Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y Cultura Guaraní
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	017: Sala de Informática 026: Cámara Gessel
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26114	7			Circuito Cerrado	22-nov-19	Factura Crédito	8661	2804-005-017-458	1	9.300.000	9.300.000	...	29-nov-19	5	C
26114	7	....	....	Cámaras de inspección. Cámara analógica. Son analógicas con lente 3.6mm. Analógico con cuadro 500 TVL. Resolución. Monitor de 43 pulgadas. Cable UTP cantidad necesaria, instalación incluida.	22-nov-19	Factura Crédito	8662	2804-005-026-001	1	2.960.000	2.960.000	....	29-nov-19	5	C
TOTALES											**12.260.000**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Ubeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 156 Hoja Nº 23 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	008: Facultad de Ciencias y Tecnología
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	005: Laboratorio de Química
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26109	3			Lámpara para espectrofotómetro Marca THERMO. Item2	28-nov-19	Factura Crédito	1689	2804-008-005-294	1	7.700.000	7.700.000	...	29-nov-19	10	C
TOTALES											**7.700.000**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Úbeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 157 Hoja Nº 24 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	008: Facultad de Ciencias y Tecnología
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	005: Laboratorio de Química
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26109	3	....	....	Balanza Analitica de Precisión. Marca Kern. Modelo. PLS 1200-3A	28-nov-19	Factura Crédito	54538	2804-008-005-291	1	8.850.000	8.850.000	...	29-nov-19	10	C
26109	3	....	....	Equipo medidor de oxigeno. Marca Boeco. Modelo Do-580 L=JC00420	28-nov-19	Factura Crédito	54539	2804-008-005-292	1	6.500.000	6.500.000	...	29-nov-19	10	C
TOTALES											**15.350.000**				

OBSERVACIÓN: .....

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Úbeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

MOVIMIENTO DE BIENES DE USO

Movim.N° 158 Hoja Nº 25 Mes: Noviembre Año: 2019

F.C. 04 (1) DEPENDENCIA REMITENTE (9) DEPENDENCIA RECEPTORA

ENTIDAD	(2)		ORIGEN O MOVIMIENTO (8)	ENTIDAD	(9)	2804 UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
UNIDAD JERARQUICA	(3)		A.....Alta	UNIDAD JERARQUICA	(9)	
REPARTICIÓN	(4)		B.....Baja	REPARTICIÓN	(9)	008: Facultad de Ciencias y Tecnología
DEPENDENCIA	(5)		C.....Compra	DEPENDENCIA	(9)	005: Laboratorio de Química
AREA	(6)		D.....Donaciones	AREA	(9)	
LUGAR	(7)		T.....Traspaso	LUGAR	(9)	Encarnación
			R.M.....Reparación Mayor			

CUENTA (10)	SUB-CUENTA (11)	ESPECIFICACION (12) Analítico 1	ESPECIFICACION (12) Analítico 2	DESCRIPCIÓN (13)	INSTRUMENTO (14) FECHA	INSTRUMENTO (14) TIPO	INSTRUMENTO (14) N°	ROTULADO (15)	CANTIDAD (16)	VALOR UNITARIO (17)	VALOR TOTAL (18)	SIGNO (19)	FECHA DE INCORPO-RACIÓN O MOVIMIENTO (19)	AÑOS DE VIDA ÚTIL (20)	ORIGEN O MOVIMIENTO (21)
26109	3	....	....	Medidor Mltiparamétrico. Marca Boeco, Mod. MBT-700 S/Nº JC00183	28-nov-19	Factura Crédito	54540	2804-008-005-293	1	12.500.000	12.500.000	...	29-nov-19	10	C
TOTALES											**12.500.000**				

OBSERVACIÓN: .....

MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO

Firmado digitalmente por MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Nombre de reconocimiento (DN): c=PY, sn=MARTINEZ CHAMORRO, serialNumber=CI2051867, givenName=MARIELA ROSSANA, o=PERSONA FISICA, ou=FIRMA F2, cn=MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Fecha: 2019.12.03 19:47:13 -03'00'

Mg. Mariela Martinez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Oraida Úbeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

HOJA DE COSTOS DE INVERSIONES

CONTROL DE ETAPAS DEL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

Lugar : Encarnación (1)

Hoja N°: 1

F.C. 09 (3)

Entidad		2804 Universidad Nacional de Itapúa
Unid. Jerarq		
Repartición		01: Administración Central
Dependencia		
Area		

Liquidación de Costos por Administración (4)

Por materiales.....Gs.	
Por mano de obra .....Gs.	
Por gastos indirectos.....Gs.	
Costo Total Gs.	

Importe de la contratación adjudicada (5)

Por Construcción Gs.	124.407.000
Por Instalac. en Gral. Gs.	0
Por Equipam. en Gral. Gs.	0
Costo Total Gs.	124.407.000

(6)

Cuenta		26301
Sub cuenta		01

(7)

Obra	Construcción en el Campus y Filiales UNI 2019- ID Nº 369.426. Lote I
Proyecto N°	

(8)

Fecha de Iniciación	25-oct-19
Fecha de Terminación	

ITEM (9)	INSTRUMENTO (10)			PROCESO DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS (12)						
	FECHA	TIPO	N°	CERTIFICADO N° (11)	a)	b)	c)	d)	e)	TOTAL (13)
1	1-nov-19	Factura a Crédito	809	Anticipo	Pago de anticipo financiero del 20% de la Contratación Directa Nº 20/2019. Construcciones en el Campus y Filiales UNI 2019. ID Nº 369.426. Lote Nº 1					24.881.400
(14) TOTALES										**24.881.400**

OBSERVACIÓN: .....

Ing. Javier A. Palacios
Fiscal de Obras

MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO

Firmado digitalmente por MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Nombre de reconocimiento (DN): c=PY, sn=MARTINEZ CHAMORRO, serialNumber=CI2051867, givenName=MARIELA ROSSANA, o=PERSONA FISICA, ou=FIRMA F2, cn=MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Fecha: 2019.12.05 13:14:44 -03'00'

Mg. Mariela R. Martínez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Maria Nelida Ocampo
Jefa de Contabilidad

ORAIDA ELSA UBEDA DE GAMON

Digitally signed by ORAIDA ELSA UBEDA DE GAMON
DN: givenName=ORAIDA ELSA, sn=UBEDA DE GAMON, serialNumber=CI819410, cn=ORAIDA ELSA UBEDA DE GAMON, ou=FIRMA F2, o=PERSONA FISICA, c=PY
Date: 2019.12.05 14:41:24 -03'00'

Mg. Oraida Ubeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

HOJA DE COSTOS DE INVERSIONES

CONTROL DE ETAPAS DEL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

Lugar : Encarnación (1)

Hoja N°: 2

F.C. 09 (3)

Entidad		2804 Universidad Nacional de Itapúa
Unid. Jerarq		
Repartición		01: Administración Central
Dependencia		
Area		

Liquidación de Costos por Administración (4)

Por materiales.....Gs.	
Por mano de obra .....Gs.	
Por gastos indirectos.....Gs.	
Costo Total Gs.	

Importe de la contratación adjudicada (5)

Por Construcción Gs.	124.407.000
Por Instalac. en Gral. Gs.	0
Por Equipam. en Gral. Gs.	0
Costo Total Gs.	124.407.000

(6)

Cuenta		26301
Sub cuenta		01

(7)

Obra	Construcción en el Campus y Filiales UNI 2019- ID Nº 369.426. Lote I
Proyecto Nº	

(8)

Fecha de Iniciación	25-oct-19
Fecha de Terminación	

ITEM (9)	INSTRUMENTO (10) FECHA	TIPO	Nº	CERTIFICADO Nº (11)	PROCESO DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS (12) a)	b)	c)	d)	e)	TOTAL (13)
1	27-nov-19	Factura a Crédito	816	Certificado Nº 1	Pago de certificado Nº 1 correspondiente al Lote I de la obra Contratación Directa Nº 20/2019. Construcciones en el Campus y Filiales UNI 2019. ID Nº 369.426. **Lote Nº 1. Preparación de obra (Vereda frente a la Residencia).** Excavación para cimiento 0,40x0,30 m. Relleno y compactación. **Colocación de pisos-contrapisos.** Piso baldosón de cemento de 0,40x0,40 m. Contrapiso de hormigón de cascotes, compactado esp. 10cm. **Mampostería.** Cordon de ladrillos comunes de 0,15 m (altura promedio 0,30m). **Revoques.** Regularización sobre muro de piedra 0,30m. Exterior de cordón de ladrillos comunes. **Preparación de obra vereda de estacionamiento (Frente a Auditorio).** Excavación para cordón de hormigón. Relleno y compactación. **Colocación de pisos-contrapisos.** Piso de baldosón de cemento de 0,40m x 0,40m. Contrapisos de hormigón de cascotes compactado esp: 10cm. **Colocación de hormigón armado.** Cordón de hormigón in situ de 0,10x0,50m. **Preparado de obra (vereda de estacionamiento (Frente al Hall Central))** Excavación para cimiento de muro de piedra bruta. Relleno y compactación. **Colocación de pisos-contrapisos.** Piso baldosón de cemento de 0,40x0,40m. Contrapisos de hormigón de cascotes, compactado esp: 10cm.**Mampostería.** Muro de piedra bruta colocada 0,70x0,30m. **Estructura de hormigón armado.** Cordón de hormigón in situ de 0,10x0,50m. **Aberturas Metálicas.** Barandas y pasamanos de acero inoxidable (según diseño). Colocación de chapa antideslizante en colector de agua pluvial de 0,32 m de ancho. **Servicio de instalación de sistema de muros metálicos en exteriores-Sede Natalio.** Colocación de postes de hormigón curvos de 3m y esquineros poste puntal de 2,5m, catracas, con tejido de alambre de 2 pulg.Calibre 12 (con alambre lisa y de púa) de 2m de alto. **Colocación de pisos contrapisos. Vereda (conexión FaCEA Bloque 7).** Piso baldosón de cemento de 0,40 m x 0,40m. Contrapiso de hormigón de cascotes, compactado. esp: 10cm. **Mampostería.** Cordón de ladrillos comunes de 0,15 m (altura promedio 0,30m). **Revoques.** Exterior de cordón y escalera. **Aberturas Metálicas.** Colocación de Rejilla de piso con chapa antideslizante de colector agua pluvial. **Colocación de vidrios (Cerramiento de vidrio en escalera Rectorado)** Colocación de vidrios templados de 8mm tonalizados transparente, montado en tubos y perfiles de aluminio anodizado color plateado ventana de 0,80x0,80m. Incluye herrajes y sellamientos de silicona. **Colocación de vidrio (cerramiento de vidrio en escalera FACEA)** Colocación de vidrios templados de 10mm tonalizados fumé, montado con tubos 100x40 y perfiles de aluminio anodizado color bronce claro. **Preparación de obra (Ajuste de tejido de cancha de futbol).** Retiro y posterior colocación de 2 postes metálicos recuperados (incluye excavación, dado de hormigón, corte de caño de soldadura). Retiro de tejido de alambre existente y colocación tejido de alambre nuevo de 2 pulg (Igual al existente).**Colocación de hormigón armado (Paso peatonal de ingeniería CYT).** Estructura de hormigón armado para paso peatonal. **Servicio de pintura** Pintura de señalización vial. **Aberturas** Colocación de poste metálicos de perfil doble T de 6" de ala (inlcuye excavación dado de hormigón y pintura de señalización).					47.976.440
(14) TOTALES										**47.976.440**

OBSERVACIÓN: .....

Arq. Roberto Abel Novosad.
Fiscal de Obras

MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO

Firmado digitalmente por MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Nombre de reconocimiento (DN): c=PY, sn=MARTINEZ CHAMORRO, serialNumber=CI2051867, givenName=MARIELA ROSSANA, o=PERSONA FISICA, ou=FIRMA F2, cn=MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Fecha: 2019.12.05 13:15:07 -03'00'

Mg. Mariela R. Martínez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Maria Nelida Ocampo
Jefa de Contabilidad

Mg. Oraida Ubeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

HOJA DE COSTOS DE INVERSIONES

CONTROL DE ETAPAS DEL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

Lugar : Encarnación (1)

Hoja N°: 1

F.C. 09 (3)

Entidad		2804 Universidad Nacional de Itapúa
Unid. Jerarq		
Repartición		07 Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales
Dependencia		
Area		

Liquidación de Costos por Administración (4)

Por materiales.....Gs.	
Por mano de obra .....Gs.	
Por gastos indirectos.....Gs.	
Costo Total Gs.	

Importe de la contratación adjudicada (5)

Por Construcción Gs.	**44.090.700**
Por Instalac. en Gral. Gs.	0
Por Equipam. en Gral. Gs.	0
Costo Total Gs.	**44.090.700**

(6)

Cuenta		26301
Sub cuenta		01

(7)

Obra	Construcción en el Campus y Filiales UNI 2019- ID Nº 369.426. Lote II
Proyecto N°	

(8)

Fecha de Iniciación	25-oct-19
Fecha de Terminación	

ITEM (9)	INSTRUMENTO (10)			PROCESO DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS (12)						
	FECHA	TIPO	N°	CERTIFICADO N° (11)	a)	b)	c)	d)	e)	TOTAL (13)
1	1-nov-19	Factura a Crédito	810	Anticipo	Pago de anticipo financiero del 20% de la Contratación Directa Nº 20/2019. Construcciones en el Campus y Filiales UNI 2019. ID Nº 369.426. Lote Nº 2					8.818.140
(14) TOTALES										**8.818.140**

OBSERVACIÓN: .....

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO Dpto. de Infraestructura Encarnación Paraguay UNI

Ing. Javier A. Palacios
Fiscal de Obras

MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO

Firmado digitalmente por MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Nombre de reconocimiento (DN): c=PY, sn=MARTINEZ CHAMORRO, serialNumber=CI2051867, givenName=MARIELA ROSSANA, o=PERSONA FISICA, ou=FIRMA F2, cn=MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Fecha: 2019.12.05 13:15:27 -03'00'

Mg. Mariela R. Martínez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Maria Nelida Ocampo
Jefa de Contabilidad

Mg. Oraida Ubeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

HOJA DE COSTOS DE INVERSIONES

CONTROL DE ETAPAS DEL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

F.C. 09 (3)

Lugar : Encarnación (1)

Hoja N°: 2

Entidad		2804 Universidad Nacional de Itapúa
Unid. Jerarq		
Repartición		07 Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales
Dependencia		
Area		

Liquidación de Costos por Administración (4)

Por materiales.....Gs.	
Por mano de obra .....Gs.	
Por gastos indirectos.....Gs.	
Costo Total Gs.	

Importe de la contratación adjudicada (5)

Por Construcción Gs.	44.090.700
Por Instalac. en Gral. Gs.	0
Por Equipam. en Gral. Gs.	0
Costo Total Gs.	44.090.700

(6)

Cuenta		26301
Sub cuenta		01

(7)

Obra	Construcción en el Campus y Filiales UNI 2019-
Proyecto N°	ID N° 369.426. Lote II

(8)

Fecha de Iniciación	25-oct-19
Fecha de Terminación	

PROCESO DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS (12)

ITEM (9)	INSTRUMENTO (10) FECHA	TIPO	N°	CERTIFICADO N° (11)	a)	b)	c)	d)	e)	TOTAL (13)
1	26-nov-19	Factura a Crédito	814	Certificado N° 1	Pago de certificado N° 1 correspondiente al Lote N° II de la obra Contratación Directa N° 20/2019 Construcciones en el Campus y Filiales UNI 2019 ID N° 369.426 **Preparación de la obra.** Replanteo de obra. Instalaciones eléctricas provisorias. Colocación de caño de pvc de 100mm. Colocación de registro de 0,60cmx0,60cmx0,70cm. Con chapa negra antideslizante espesor 1/8" incluye ladrillo y revoque. Demolición de contrapiso. Piso de Baldosón Piso calcáreo. Colocación de contrapiso. Piso baldoson y piso calcáreo. Excavación para conexión eléctrica. Cambio de ubicación caja de hidrante contra incendio. Obrador y sanitarios para personal. **Revoques**. Interior y exterior c/ hidrofugo. **Mampostería.** De ladrillos cerámicos comunes de 0,15m. **Construcción /Colocación de techo tinglado.** Colocación de canaletas de chapa N° 24 con desarrollo de 0,50 m de desague pluvial (Incluye esmalte sintético anti oxido). Colocación de bajada de pvc de 100 mm color blanco con elementos de sujeción con codo de pvc de 100 mm con garganta cilíndrica hasta registro (incluye sellado entre garganta cilindrica y bajada de pvc) Colocación de canaletas de chapa N° 24 con desarrollo de 1,60m de desague (incluye esmalte sintético anti oxido y garganta circular) Techo de chapa de cinc sinusoidal N° 27 sobre estructura de perfiles metálicos reticulados s/ diseño y especificaciones.					35.272.560
(14) TOTALES										**35.272.560**

OBSERVACIÓN: .....

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO Dpto. de Infraestructura y Obras Encarnación Paraguay

Arq. Roberto Abel Novosad.
Fiscal de Obras

MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO

Firmado digitalmente por MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Nombre de reconocimiento (DN): c=PY, sn=MARTINEZ CHAMORRO, serialNumber=CI2051867, givenName=MARIELA ROSSANA, o=PERSONA FISICA, ou=FIRMA F2, cn=MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Fecha: 2019.12.05 13:15:48 -03'00'

Mg. Mariela R. Martínez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Maria Nelida Ocampo
Jefa de Contabilidad

Mg. Oraida Ubeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

HOJA DE COSTOS DE INVERSIONES

CONTROL DE ETAPAS DEL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

Lugar : Encarnación (1)

Hoja Nº: 3

F.C. 09 (3)

Entidad		2804 Universidad Nacional de Itapúa
Unid. Jerarq		
Repartición		07 Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales
Dependencia		
Area		

Liquidación de Costos por Administración (4)

Por materiales.....Gs.	
Por mano de obra .....Gs.	
Por gastos indirectos.....Gs.	
Costo Total Gs.	

Importe de la contratación adjudicada (5)

Por Construcción Gs.	232.241.920
Por Instalac. en Gral. Gs.	0
Por Equipam. en Gral. Gs.	0
Costo Total Gs.	232.241.920

(6)

Cuenta		26301
Sub cuenta		01

(7)

Obra	Construcciones de Obras en el Campus y Filiales de la UNI Plurianual 2019-2020. Lote III- ID Nº
Proyecto Nº	365.745

(8)

Fecha de Iniciación	2-sep-19
Fecha de Terminación	

PROCESO DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS (12)

ITEM (9)	INSTRUMENTO (10) FECHA	TIPO	Nº	CERTIFICADO Nº (11)	a)	b)	c)	d)	e)	TOTAL (13)
1	26-nov-19	Factura a Crédito	813	Certificado Nº2	Pago de certificado Nº 2 correspondiente al Lote III de la obra Licitación Pública Nacional Nº 01/2019. Construcciones de obras en el campus y filiales de la UNI. Plurianual 2019-2020. ID Nº 365.745 **Lote III. Preparación de obra.** Replanteo de obra. Instalaciones eléctricas provisorias. Obrador y sanitarios para personal conforme a esquema. Vallado de obra con cerramiento de chapa con puntales h=1,80 m. Incluye porton de 2 hojas de varilla lisa de 1,40 x 1,80 herrajes y cerradura tipo candado. Cartel de obra 3,00 x 2,00 de lona vinilica con estructura metálica y soporte según diseño. Desmonte de techo. Retiro de ventanas y puertas. Traslado y montaje de jirafas. Traslado de aires. **Movimiento de suelo.** Excavación para cimiento. **Estructura de hormigón armado.** Estructura de hormigón armado (zapatas, vigas de encadenado inferior, pilares, vigas, losas y zapatas. Dintel de varillas en mampostería sobre aberturas 2 del 8. **Mampostería.** Mamposteria de nivelación de ladrillo común cerámico 0,20 mts. De ladrillos cerámicos comunes 0,15m. **Aislación.** En U en cimiento (mortero hidrófugo y pintura bituminosa). Vertical en muros salpicado con mortero 1:3 hidrófugo. **Servicio de restauración o renovación de juntas con morteros.** Juntas de poliuretano y perfil de aluminio para junta de dilatación en piso y paredes. **Cubierta.** Techo de chapa de cinc sinuosoidal Nº 27 sobre estructura de perfiles metálicos reticulados s/ diseño y especificaciones. **Instalaciones Eléctricas** Equipos de focos de bajo consumo rosca fina con portalámparas de porcelana de adosar de 45W. Toma corriente doble. Llaves TM de 10A. Llaves de 1 punto y toma. **Instalaciones sanitarias.** Alimentación de agua corriente hasta artefactos sanitarios cañerías de pvc φ 3/4". Cañería de PVC φ 3/4". Canilla pico manguera 1/2". Provisión y colocación de inodoro blanco con cisterna alta. Provisión y colocación de mingitorio. **Aberturas Metálicas.** Puerta vidriera de carpintería de aluminio con vidrios templados esp. 10mm, vidrios transparentes, cerraduras tipo manija y brazo antipánico. Incluye accesorios y herrajes y mecanismo de cierre automático tipo brazo extendible. Dimensiones: 1,60x2,10. Ventanas de vidrios fijos de 6mm 1,4 x1,9m. Ventanas corredizas carpintería de aluminio 2,50x1,20m con vidrios templados. esp. 6 mm transparentes, marcos de perfilería de aluminio. Limpieza final de obra y retiro de escombros. **Preparación de la obra.** Traslado de caño de fachada incluye retiro y colocación. Retiro de columnas y postes con alambrado del sector donde estaba ubicado el transformador de FaCEA. **Movimiento de suelo.** Desmonte. Relleno y compactacion. **Contrapisos.** Contrapiso de hormigón de cascotes sobre suelo natural compactado esp. 10cm. Carpeta rodillada de cemento esp. 3cm. **Movimiento de suelo.** Desmonte. Relleno y compactación. **Mampostería.** Cordón de mampostería ladrillo común cerámico esp. 0,15m. Muro de piedra bruta colocada esp.40 cm. Construcción de escalera de mampostería exterior de 7 escalones, incluye excavación y demoliciones muro ancho 2m. **Contrapisos.** Contrapiso de hormigón de cascotes sobre suelo natural compactado, esp. 10 cm. Piso de baldosan de cemento 40x40cm. **Estructura de hormigón.** Piso de hormigón armado en zona de transito de vehiculo entre camioneros de 8cm de espesor incluye contrapiso de cascotes y cordon de mampostería común a los costados. **Demolición.** Retiro de ventana de salón auditorio de 1,40 x 2,50 para salida de emergencia. Demolición de mampostería de 0,15 alrededor de ventana retirada. **Desague pluvial.** Registro de 60x60 con rejilla y caño de 150 con salida en el muro. Incluye excavación y demolición. Registro con rejilla y conexión a canal cercano para canilla de servicio incluye revestimiento. **Escalera metálica para salida de emergencia.** Escalera de emergencia para salón auditorio B7 de 1,50 de ancho. **Aberturas Metálicas.** Puerta vidriera de carpintería de aluminio con vidrios templados esp. 10mm vidrios transparentes cerraduras tipo manija y brazo antipanico. Incluye accesorios y herrajes y mecanismo de cierre automático tipo brazo extendible. Dimensiones 1,40 x 2,95 m según diseño para salida de emergencia. **Servicio de instalación de sistemas de muros metálicos en exteriores.** Colocación de postes de hormigón con alambrado y tres hiladas de ladrillo común entre postes. Colocación de postes de hormigón con alambrado de 2 pulg (lisa y de pua) de 2m de alto y dos portones de 5x2 y 3x2 con postes curvos de 3m y esquineros poste puntal de 2,5m catracas. Colocación de postes de hormigón con alambrado de 2 pulg (lisa y de pua) de 2m de alto y dos portones de 5x2 y 3x2 con postes curvos de 3m y esquineros poste puntal de 2,5m catracas. Construcción de muro de rejas y postes con núcleo de hormigón y pintura de rejas recuperadas. Incluye construcción de nuevo cimiento de PBC. Demolición de la reja anterior con recuperación de pilastras y de cimiento. Ampliacion de muralla de ladrillo común de 0,15 en promedio de 1m en perímetros posterior del campus con prolongación de columnas de hormigón de 15x15cm. **Aberturas Metálicas.** Portón metálico tipo reja 1,60x2,10 m de dos hojas incluye herraje cerradura tipo pasador. Portón metálico según diseño 4,5x2,10 de dos hojas, incluye herrajes cerradura, tipo pasador. Portón metálico según diseño 3,85x2,10 de dos hojas, incluye herrajes, cerradura, tipo pasador. Reacondicionamiento de portón de acceso principal con portón lateral para discapacitados según diseño. **Escalera metálica para salida de emergencia.** Escalera marinera para acceso a tanque superior bloque 7. **Vidrios.** Colocación de vidrios templados de 8mm tonalizados fume, montado con tubos 100x40 y perfiles de aluminio anodizado color bronce claro, incluye cenefa de ACM de 4mm, sellamiento de silicona y recuperación de los vidrios retirados en el CSU					92.896.768
(14) TOTALES										92.896.768

OBSERVACION: .....

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO Dpto. de Infraestructura y Obras Encarnación Paraguay UNI

Arq. Roberto Abel Novosad
Fiscal de Obras

MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO

Firmado digitalmente por MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Nombre de reconocimiento (DN): c=PY, sn=MARTINEZ CHAMORRO, serialNumber=CI2051867, givenName=MARIELA ROSSANA, o=PERSONA FISICA, ou=FIRMA F2, cn=MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Fecha: 2019.12.05 13:16:07 -03'00'

Mg. Mariela R. Martínez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Maria Nelida Ocampo
Jefa de Contabilidad

Mg. Oraida Ubeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

HOJA DE COSTOS DE INVERSIONES

CONTROL DE ETAPAS DEL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

Lugar : Encarnación (1)

Hoja Nº: 4

F.C. 09 (3)

Entidad		2804 Universidad Nacional de Itapúa
Unid. Jerarq		
Repartición		07 Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales
Dependencia		
Area		

Liquidación de Costos por Administración (4)

Por materiales.....Gs.	
Por mano de obra .....Gs.	
Por gastos indirectos.....Gs.	
Costo Total Gs.	

Importe de la contratación adjudicada (5)

Por Construcción Gs.	278.690.304
Por Instalac. en Gral. Gs.	0
Por Equipam. en Gral. Gs.	0
Costo Total Gs.	278.690.304

(6)

Cuenta		26301
Sub cuenta		01

(7)

Obra	Construcciones de Obras en el Campus y Filiales de la UNI Plurianual 2019-2020. Lote III- ID Nº 365.745
Proyecto Nº	

(8)

Fecha de Iniciación	2-sep-19
Fecha de Terminación	

PROCESO DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS (12)

ITEM (9)	INSTRUMENTO (10) FECHA	TIPO	Nº	CERTIFICADO Nº (11)	a)	b)	c)	d)	e)	TOTAL (13)
1	28-nov-19	Factura a Crédito	817	Certificado de Ampliación Nº 1	Pago de Certificado de Ampliación de Obra Nº 1 del Lote Nº III de la Licitación Pública Nacional Nº 01/2019 "Construcción de obras en el Campus y Filiales de la UNI. Plurianual 2019-2020. ID Nº 365.745 **Ampliación Lote III. Preparación de la obra.** Retiro de AA de ventana y cierre de vano, con mamposteria de ladrillo comunes revocados. Retiro y reposición de adoquines. Poda de árboles. **Instalaciones eléctricas.** Tablero seccional para 6 llaves TM. Electroducto de 3/4". Cable de 2x6 NYY. Colocación de registro de 60cmx60cmx70cm, con chapa negra antideslizante espesor 1/8" incluye ladrillo y revoque. Llave TM de 25 A. Excavación con ducto y protección de caño. Cable tipo taller 3x4mm. Colocación de registro de 20x20x20 cm, con tapa de chapa liza, con colocación de reflector sobre esta chapa liza. (incluye ladrillo y revoque). Reparación y traslado de reflectores. Traslado y reubicación de equipos fluorescentes de 2x40. Colocación de focos dricroicas de 9W. Provisión y colocación de cable tipo taller de 2mm2. Retiro, reparación y colocación de equipos eléctricos. (bandeja de 4x40 con reactancia y focos). Colocación de llave TM de 40A. Reposición de focos led de 40W con porta focos. Reposición de luminarias led adosadas, luz blanca 24W. Reposición de cable NYY de 2x6mm. Reposición de caño conduit de 3/4". **Demolición.** Demolición de contrapiso. Demolición de baldoson de 40x40. Demolición y colocación de anclajes de bicicletas recuperado. incluye pintura. Demolición de base de hormigónn. Demolición de cordon de hormigón. Demolición de muro de pvc para entrada a rampa y corte de rejillas metálicas de desague fluvial segun detalles. Demolición de adoquines,. Retiro y traslado de puerta metálica, Retiro y traslado de ventana tipo balancin. **Bienestar Estudiantil. Mamposteria.** De yeso acartonado con estructura metálica de perfil metálico encitada y masillada (para cerramiento verticales en oficinas). **Aberturas Metálicas.** Colocación de reja metálica entre columnas y mamposteria de 40x40 según diseño. Acceso peatonal sector bloque 7 incluye pilares de ladrillo laminados de 40x40 cm con núcleo de hormigón, dados de hormigón de 50x50x50 cm y perfiles de 10x10cm, cubierta de HA y mamposteria segun detalle (rejas en contrato). Retiro de canaletas y bajadas. Provisión y colocación de ventanas metálicas tipo balancin de 1,05x0,47. Ajuste de accesorios (par de brazos y otros) en ventanas con sistema de cierre basculante de perfilería de aluminio. Reparación de puertas de vidrio Ingeniería. Contramarco baño Humanidades. Reparación barandas pasamanos Ingeniería. Junta de chapa antideslizante. **Natalio. Servicio de instalación de sistemas de muros metálicos en esteriores.** Limpieza perimetral para colocación de muro metalico tipo tejido. **Baños Humanidades. Instalaciones Sanitarias.** Retiro y reposición de mezadas de granito. Adecuación de mesadas de granito. Provisión y colocación de barra fijas para baño de discapacitados. Provisión y colocación de barras revatibles para baño de discapacitados. Provisión y colocación de tapa inodoro adaptado para discapacitados. Colocación de jabonera para baño Humanidades. Provisión de papelera para baño Humanidades. Provisión y colocación de rejilla de piso sifonada (incluye accesorios). Registro cloacal 60x60x50 cm (Incluye mamposteria revoque y con doble tapa de hormigón y chapa tipo LAC antideslizante E=1/8". Provisión e instalación de llave de paso 1/2". **Cimiento** Encadenado inferior 0,20x0,15					46.448.384
(14) TOTALES										**46.448.384**

OBSERVACION: .....

Arq. Roberto Abel Novosad
Fiscal de Obras

MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO

Firmado digitalmente por MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Nombre de reconocimiento (DN): c=PY, sn=MARTINEZ CHAMORRO, serialNumber=CI2051867, givenName=MARIELA ROSSANA, o=PERSONA FISICA, ou=FIRMA F2, cn=MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Fecha: 2019.12.05 13:16:30 -03'00'

Mg. Mariela R. Martínez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Maria Nelida Ocampo
Jefa de Contabilidad

Mg. Oraida Ubeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

HOJA DE COSTOS DE INVERSIONES

CONTROL DE ETAPAS DEL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

F.C. 09 (3)

Lugar : Encarnación (1)

Hoja N°: 3

Entidad		2804 Universidad Nacional de Itapúa
Unid. Jerarq		
Repartición		06: Facultad de Ciencias Jurídicas
Dependencia		
Area		

Liquidación de Costos por Administración (4)

Por materiales.....Gs.	
Por mano de obra .....Gs.	
Por gastos indirectos.....Gs.	
Costo Total Gs.	

Importe de la contratación adjudicada (5)

Por Construcción Gs.	74.969.784
Por Instalac. en Gral. Gs.	0
Por Equipam. en Gral. Gs.	0
Costo Total Gs.	74.969.784

(6)

Cuenta		26301
Sub cuenta		01

(7)

Obra	Construcción de obras en el Campus y Filiales de la UNI. Plurianual 2019-2020. Lote V- ID Nº 365.745
Proyecto Nº	

(8)

Fecha de Iniciación	2-sep-19
Fecha de Terminación	

ITEM (9)	INSTRUMENTO (10)			CERTIFICADO Nº (11)	PROCESO DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS (12)					TOTAL (13)
	FECHA	TIPO	Nº		a)	b)	c)	d)	e)	
1	18-nov-19	Factura a Crédito	382	Certificado Nº 2	Pago del certificado Nº 2 correspondiente a la LPN /01/2019. Construccion de obras en el Campus UNI. Lote Nº 5. Facultad de Ciencias Jurídicas (Derecho) **Lote Nº 5. Facultad de Ciencias Jurídicas. Construcción de primer piso. Preparación de obra.** Replanteo de obra. Vallado de obra con cerramieno de madera o chapa con puntales h= 1,80m. Incluye portón de 2 hojas de varilla lisa de 1,40 x1,80 herrajes y cerradura tipo candado. Instalaciones eléctricas provisorias. Obrador y sanitario para personal conforme a esquema. Cartel de obra 3,00 x 2,00 de lona vinilica con estructura metálica y soporte según diseño. **Mampostería.** De ladrillos cerámicos comunes esp. 0,15 m. De ladrillos cerámicos laminados 21 agujeros a la vista esp. 0,15m. Dinteles de concreto y varillas de hierro 2 ϕ 8 mm. De ladrillos cerámicos huecos esp. 0,10 m. Macizada de ladrillos cerámicos comunes esp. 0,15 m. **Pisos.** Contrapiso de hormigón de cascotes, compactado esp: 10 cm. Carpeta de asiento para piso cerámico esmaltada con hidrófugo. Pisos de cerámica esmaltada 40x40cm de alto transito PEI 5. Zócalo para piso de cerámica esmaltada h=10cm. **Revoques.** Interior y exterior a dos capas (grueso +fino). De losa a dos capas (grueso+fino). De vigas a dos capas (grueso+fino). De mochetas en ventanas esp. 10 cm. **Aberturas de Madera.** Puerta tablero de cedro de 1,00 c/ marco de lapacho 2"x6" c/ contramarco, incluye herrajes y cerradura antipánico. Puerta placa de cedro de 0,80 c/ marco de lapacho 2"x6" c/ contramarco, incluye herrajes y cerradura tipo manija. Puerta placa de cedro de 1,00 c/ marco de lapacho 2"x6" c/ contramarco. Incluye herrajes y cerradura para discapacitados. Puerta placa de cedro de 0,70 x 1,80 m tipo vaivén c/ marco de lapacho 2"x6" c/ contramarco. Incluye herrajes y cerradura tipo pasador. **Aberturas Metálicas.** Ventana de aluminio anodizado color bronce de 1,40x0,60 (incluye vidrios fumé de 6mm espesor). Ventana de aluminio anodizado color bronce de 0,80x0,40 (inlcuye vidrios fumé de 6mm espesor). **Instalaciones Eléctricas.** Equipos fluorescentes de 4x40w con reactancia electrónica. Equipos fluorescentes de 2x40w con reactancia electrónica. Circuito para AA con llave bipolar y llave en el tablero. Circuitos para ventilador de techo y llave. Toma corriente simple con puesta a tierra. Tablero metálico de embutir con barras para 16 llaves (RST, NyT) y uno de corte general (Cambio del TP existente). Ducto eléctrico 2 caños pvc 50 mm, sobre colchón de arena. Llave TM de 3x50A.Llaves TM de 25A. Llaves TM de 16A. Llaves de 3 punto. Llaves de 1 punto y toma. Llaves de 2 punto y toma. Llave bipolar para AA. Cajas metálicas de conexión hexagonales. Cajas metálicas rectangulares para llaves. Cable de 4 mm2					27.841.850
(14) TOTALES										**27.841.850**

OBSERVACIÓN: .....

Universidad Nacional de Itapúa – RECTORADO – Depto. de Infraestructura – Encarnación Paraguay – UNI

Arq. Roberto Abel Novosad
Fiscal de Obras

MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO

Firmado digitalmente por MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Nombre de reconocimiento (DN): c=PY, sn=MARTINEZ CHAMORRO, serialNumber=CI2051867, givenName=MARIELA ROSSANA, o=PERSONA FISICA, ou=FIRMA F2, cn=MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Fecha: 2019.12.05 13:17:02 -03'00'

Mg. Mariela R. Martínez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Maria Nelida Ocampo
Jefa de Contabilidad

Mg. Oraida Ubeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

HOJA DE COSTOS DE INVERSIONES

CONTROL DE ETAPAS DEL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

F.C. 09 (3)

Lugar : Encarnación (1)

Hoja N°: 4

Entidad		2804 Universidad Nacional de Itapúa
Unid. Jerarq		
Repartición		06: Facultad de Ciencias Jurídicas
Dependencia		
Area		

Liquidación de Costos por Administración (4)

Por materiales.....Gs.	
Por mano de obra .....Gs.	
Por gastos indirectos.....Gs.	
Costo Total Gs.	

Importe de la contratación adjudicada (5)

Por Construcción Gs.	**82.716.544**
Por Instalac. en Gral. Gs.	0
Por Equipam. en Gral. Gs.	0
Costo Total Gs.	**82.716.544**

(6)

Cuenta		26301
Sub cuenta		01

(7)

Obra	Construcción de obras en el Campus y Filiales de la UNI. Plurianual 2019-2020. Lote V- ID Nº 365.745
Proyecto Nº	

(8)

Fecha de Iniciación	2-sep-19
Fecha de Terminación	

PROCESO DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS (12)

ITEM (9)	INSTRUMENTO (10) FECHA	TIPO	Nº	CERTIFICADO Nº (11)	a)	b)	c)	d)	e)	TOTAL (13)
1	27-nov-19	Factura a Crédito	384	Certificado de Ampliación	Pago del certificado unico de ampliación de Lote Nº 5 ID Nº 365.745. Construcción en el Campus UNI. Plurianual 2019-2020. Facultad de Derecho **Ampliación de obra Derecho. Preparación de obra.** Demolición de contrapiso. Demolición de mampostería. Retiro de ventana y colocación de la ventana. Retiro de puerta y colocación de puerta. Demolición de zócalo. **Instalaciones Eléctricas (Provisión e Instalación).** Cable de 4x16mm conexión de tablero a tablero. Incluye caños. Caño corrugado antillama de 3/4". Circuito de luces de emergencia. Caja 20x20 cm. **Aislacion.** Adición de hidrófugo en argamasa para revoquee. Junta de dilatación de aluminio con alas para piso y espuma de poliuretano para sellar la junta. Junta de dilatación en horizontal y vertical con productos en poliuretano con tapa junta de aluminio de 15cm de ancho. **Aberturas.** Ventana de aluminio anodizado color bronce de 1,40x 1,20 (incluye vidrios fume de 6mm espesor).					7.746.760
(14) TOTALES										**7.746.760**

OBSERVACIÓN: .....

Universidad Nacional de Itapúa – Rectorado – Dpto. de Infraestructura y Obras – Encarnación Paraguay – UNI

Arq. Roberto Abel Novosad
Fiscal de Obras

MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO

Firmado digitalmente por MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Nombre de reconocimiento (DN): c=PY, sn=MARTINEZ CHAMORRO, serialNumber=CI2051867, givenName=MARIELA ROSSANA, o=PERSONA FISICA, ou=FIRMA F2, cn=MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Fecha: 2019.12.05 13:17:28 -03'00'

Mg. Mariela R. Martínez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Maria Nelida Ocampo
Jefa de Contabilidad

Mg. Oraida Ubeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

HOJA DE COSTOS DE INVERSIONES

CONTROL DE ETAPAS DEL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

Lugar : Encarnación (1) — Hoja N°: 4

F.C. 09 (3)

Entidad		2804 Universidad Nacional de Itapúa
Unid. Jerarq		
Repartición		01: Administración Central
Dependencia		
Área		

Liquidación de Costos por Administración (4)

Por materiales.....Gs.	
Por mano de obra .....Gs.	
Por gastos indirectos.....Gs.	
Costo Total Gs.	

Importe de la contratación adjudicada (5)

Por Construcción Gs.	190.626.500
Por Instalac. en Gral. Gs.	0
Por Equipam. en Gral. Gs.	0
Costo Total Gs.	190.626.500

(6)

Cuenta		26301
Sub cuenta		01

(7)

Obra	Construcciones de Obras en el Campus y Filiales de la UNI Plurianual 2019-2020. Lote I- ID Nº 365.745
Proyecto N°	

(8)

Fecha de Iniciación	2-sep-19
Fecha de Terminación	

ITEM (9)	INSTRUMENTO (10)			CERTIFICADO	PROCESO DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS (12)					
	FECHA	TIPO	N°	N° (11)	a)	b)	c)	d)	e)	TOTAL (13)
1	27-nov-19	Factura a Crédito	815	Certificado Nº 3	Pago del certificado Nº 3, correspondiente al Lote I de la obra Licitación Pública Nacional Nº 01/2019. Construcciones de obras en el Campus y Filiales de la UNI Plurianual 2019-2020. IDNº 365.745. **Preparación de la obra.** Replanteo de obra. Instalaciones eléctricas provisorias. Obrador y sanitarios para personal conforme a esquema. Cartel de obra 2,00 x 1,50 de lona vinílica con estructura metálica y soporte según diseño. Vallado de obra con cerramiento de chapa con puntales h=1,80 m. Demolición de mampostería de ladrillo cerámico laminados (sin recuperación). Bandejas salvavidas (según diseño). Canaleta de chapa Nº24 desarrollo 50 cm. Incluye esmalte y antioxido y garganta. **Movimiento de suelo.** Relleno y compactación de suelo. Desmonte de suelo. Excavación para cimiento. **Estructura de hormigón armado.** Estructura de hormigón armado (zapatas, vigas de encadenado inferior, pilares, vigas, losas y zapatas). **Mampostería.** Mampostería de nivelación de ladrillo común cerámico 0,20 mts. De ladrillos cerámicos comunes 0,15m. **Cubierta.** Techo de chapa de cinc sinusoidal Nº 27 sobre estructura de perfiles metálicos reticulados s/ diseño y especificaciones (nueva). Techo recuperado (se usa el 70% existente y 30% nuevo) de chapa de cinc sinusoidal Nº 27 sobre estructura de perfiles metálicos reticulados s/ diseño y especificaciones. **Instalaciones eléctricas (Provisión e instalación).** Cable NYY de 4x16 mm2. Llaves TM de 10A. Llaves de 1 punto y toma. Cajas metálicas de conexion hexagonales. Cajas metálicas rectangulares para llaves. Cable de 4 mm2. Cable de 2 mm2. Caño corrugado antillama de 1". Caño corrugado antillama de 3/4". Boca para calefon ducha. Caño pvc liso de 3/4". Caño pvc liso de 1". **Desagues pluviales.** Canaleta de chapa embutida doblada desarrollo 2m según diseño. Caños de bajada de chapa doblada desarrollo 40 cm. Cámara de inspección con rejilla metálica 30x30. Cámara de inspección con rejilla metálica 40x40. **Instalaciones sanitarias (Provisión y colocación).** Alimentacion de agua corriente hasta artefactos sanitarios cañerias de pvc 3/4". Cañería de PVC φ 3/4". Cañería de PVC φ 1/2". Canilla pico manguera 1/2". Provisión y colocación de inodoro blanco con cisterna alta. Provisión y colocación de mingitorio. Provisión y colocación de jaboneras. Duchas. Provisión y colocación de portarrollos. Provisión y colocación de toalleras. Revestimiento de azulejos tonalidad de gris 20x30 cm. **Desague cloacal.** Provisión y colocación de cañerías pvc 100 mm (incluye accesorios). Provisión y colocación de cañerías pvc 75 mm para ventilación(incluye accesorios) Provisión y colocación de cañerías pvc 50 mm (incluye accesorios). Provisión y colocación de cañerías pvc 40 mm (incluye accesorios) Provisión y colocación de rejilla de piso sifonada (incluye accesorios). **Mampostería (Muralla).** Muralla de ladrillo común zona posterior a residencia universitaria incluye cimiento de pvc, aislaciones y pilares de 0,30x0,30. Murallas de ladrillo comun de ladrillos apoyados en los extremos dejando un hueco zona facultad de Medicina incluye cimiento de pbc, aislaciones y pilares de 0,30x0,30. **Construcción/colocación de techo/tinglado.** Techo de chapa de cinc sinusoidal Nº 24 sobre estructura de perfiles metálicos reticulados s/ diseño y especificaciones. **Construcción / Colocación de techo/ tinglado.** Retiro de tejas coloniales y maderamen sin recuperación y posterior disposición final. Provisión y colocación de techo de chapa trapezoidal Nº 27 con estructura metálica de perfiles igual a la existente.					82.693.573
(14) TOTALES										82.693.573

OBSERVACIÓN: .....

Universidad Nacional de Itapúa — Rectorado — Dpto. de Infraestructura y Obras — Encarnación Paraguay

Arq. Roberto Abel Novosad
Fiscal de Obras

MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO

Firmado digitalmente por MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Nombre de reconocimiento (DN): c=PY, sn=MARTINEZ CHAMORRO, serialNumber=CI2051867, givenName=MARIELA ROSSANA, o=PERSONA FISICA, ou=FIRMA F2, cn=MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Fecha: 2019.12.05 13:17:52 -03'00'

Mg. Mariela R. Martínez Chamorro
Jefa de Patrimonio

Mg. Maria Nelida Ocampo
Jefa de Contabilidad

Mg. Oraida Ubeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina

HOJA DE COSTOS DE INVERSIONES
CONTROL DE ETAPAS DEL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

Lugar : Encarnación (1)

Hoja N°: 2

F.C. 09 (3)

Entidad		2804 Universidad Nacional de Itapúa
Unid. Jerarq		
Repartición		01 Administración Central
Dependencia		
Area		

Liquidación de Costos por Administración (4)

Por materiales.............................Gs.	
Por mano de obra ....Gs.	
Por gastos indirectos..................Gs.	
Costo Total Gs.	

Importe de la contratación adjudicada (5)

Por Construcción Gs.	85.000.000
Por Instalac. en Gral. Gs.	0
Por Equipam. en Gral. Gs.	0
Costo Total Gs.	85.000.000

(6)

Cuenta		26301
Sub cuenta		01

(7)

Obra	Instalación de Infraestructura para Provisión de Agua Potable- Facultad de Medicina. ID N° 369.360
Proyecto N°	

(8)

Fecha de Iniciación	16-oct-19
Fecha de Terminación	

ITEM (9)	INSTRUMENTO (10) FECHA	TIPO	N°	CERTIFICADO N° (11)	PROCESO DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS(12) a)	b)	c)	d)	e)	TOTAL (13)
1	28-nov-19	Factura a Crédito	1487	Certificado N° 1	Pago de certificado N° 1 correspondiente a la CD N° 22/19. Instalación de Infraestructura para la provisión de agua potable. Facultad de Medicina ID N° 369.360 **Perforación de pozo artesiano.** Perforación de suelo sedimentario con diámetro de 8" 1/2 de 0 a 30m. Perforación en roca con diámetro 6" 1/8 de 0 a 200m. Provisión e instalación de conducto revestimiento con diámetro 174x6,8 de 0 a 30m. Ensayo de caudal con compresor de aire hasta 750 x 300 pcm. Sello sanitario e iforme técnico. Equipamiento de bombeo. Electrobomba sumergible DF 24/5 56HP 380 W. Tablero de comando estándar 3x2,5. Caño 1 1/ 16k y demas conexiones para su instalación hasta boca de pozo. (considerar potencia para alcanzar tanque superor aprox. 15m.) Cañería y accesorio para conexión de boca de pozo a tanques de reserviorio y superior aprox. 15 m. Bomba de presión de 1,5 HP Italiana con accesorios. Mano de obra.					67.978.250
(14) TOTALES										**67.978.250**

OBSERVACIÓN: ....

Ing. Javier A. Palacios
Fiscal de Obras

MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO

Firmado digitalmente por MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Nombre de reconocimiento (DN): c=PY, sn=MARTINEZ CHAMORRO, serialNumber=CI2051867, givenName=MARIELA ROSSANA, o=PERSONA FISICA, ou=FIRMA F2, cn=MARIELA ROSSANA MARTINEZ CHAMORRO
Fecha: 2019.12.05 13:18:17 -03'00'

Mg. Mariela R. Martínez Chamorro
Jefa de Patrimonio

ORAIDA ELSA UBEDA DE GAMON

Digitally signed by ORAIDA ELSA UBEDA DE GAMON
DN: givenName=ORAIDA ELSA, sn=UBEDA DE GAMON, serialNumber=CI819410, cn=ORAIDA ELSA UBEDA DE GAMON, ou=FIRMA F2, o=PERSONA FISICA, c=PY
Date: 2019.12.05 14:42:50 -03'00'

Mg. Maria Nelida Ocampo
Jefa de Contabilidad

Mg. Oraida Ubeda de Gamón
Directora General de Administración y Finanzas Interina