CONTRATO N° 02/2023

Entre la **FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**, con RUC N° **80007577-3**, domiciliada en **Ruta Mcal. Estigarribia Km 10,5 Campus Universitario de San Lorenzo**, República del Paraguay, representada para este acto por la **Sra. Decana Prof. Dra. Viviana María Ríos Morínigo**, con cédula de identidad N° 1.712.299, denominada en adelante la contratante, por una parte, y, por la otra, la firma COIN (CONCEPTOS INDUSTRIALES Y NAVALES), domiciliada en Paraguarí N° 9658 – Villa Elisa, República del Paraguay, representada para este acto por **CARLOS ALBERTO PERALES ORTELLADO**, con cédula de identidad N° 2.347.092, denominada en adelante el proveedor, identificadas en conjunto como "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato de **"MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION"** ID 428.742., el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO

"MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION"

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:

1. Contrato;
2. El Pliego de Bases y Condiciones y sus adendas o modificaciones;
3. Los Aspectos Generales del Contrato
4. Los datos cargados en el SICP;
5. La oferta del proveedor;
6. La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO

Los documentos adicionales del contrato son: ***NO APLICA***

COIN
del Ing. Carlos A. Perales. C.
Cel.: (0981) 603 016

Dra. Viviana M. Ríos Morínigo
DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en ciencias veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 428.742.

Esta contratación es PLURIANUAL 2023, 2024 y 2025, por lo que las Partidas Presupuestarias correspondiente al Ejercicio Fiscal 2024 y 2025 estarán supeditadas a la aprobación y a la asignación del Plan Financiero Institucional en el ejercicio fiscal correspondiente.

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El contrato es el resultado del procedimiento de **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 01/2023**, convocado por la **Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción**. La adjudicación fue realizada según Acto Administrativo N° 252/2023.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
1	1	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS SEDE CENTRAL SAN LORENZO				110.117.798
2	1	Limpieza y preparacion del terreno (Incluye destronque de arboles)	Metros cuadrados	1	EVENTO	51.700
3	2	Oficina tecnica para el residente y fiscal de obra. Incluye banho	Metros cuadrados	1	EVENTO	500.000
4	3	Obrador, Deposito y baños	Metros cuadrados	1	EVENTO	450.000
5	4	Vallado de Obra	Metro lineal	1	EVENTO	150.000
6	5	Extensión de alimentación eléctrica hasta la zona de obras	Metro lineal	1	EVENTO	46.600
7	6	Extensión de alimentación de agua corriente hasta la zona de obras	Metro lineal	1	EVENTO	31.050
8	7	Desmontaje de instalaciones eléctricas (por áreas a ser reparadas)	Unidad	1	EVENTO	550.000
9	8	Desmontaje de techos de tejas, tejuelon o tejuelas.	Metros cuadrados	1	EVENTO	57.200
10	9	Desmontaje de techos de tejas, tejuelon o tejuelas y maderamen	Metros cuadrados	1	EVENTO	73.600
11	10	Desmontaje de techo metálico	Metros cuadrados	1	EVENTO	49.300
12	11	Desmontaje de cielorraso	Metros cuadrados	1	EVENTO	24.500
13	12	Desmontaje de mamparas eucatex y yeso cartón con perfilería de aluminio	Metros cuadrados	1	EVENTO	29.000
14	13	Demolición de losa de H°A°	Metros cuadrados	1	EVENTO	55.000

Visión: "Ser una Institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 01*

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
15	14	Demolición de revoques interior/exterior	Metros cuadrados	1	EVENTO	16.600
16	15	Demolición de mampostería de 0,15m	Metros cuadrados	1	EVENTO	23.050
17	16	Demolición de mampostería de 0,30m	Metros cuadrados	1	EVENTO	30.000
18	17	Demolición de mampostería de 0,45m	Metros cuadrados	1	EVENTO	35.900
19	18	Demolición de mampostería de ladrillo convoco	Metros cuadrados	1	EVENTO	23.300
20	19	Demolición de contrapiso	Metros cuadrados	1	EVENTO	12.850
21	20	Demolición de piso existente	Metros cuadrados	1	EVENTO	14.100
22	21	Demolición de zócalo existente	Metros	1	EVENTO	9.000
23	22	Demolición de azulejos	Metros cuadrados	1	EVENTO	14.200
24	23	Demolición de mesada	Metros	1	EVENTO	19.300
25	24	Desmontaje de puertas y ventanas, con marco	Unidad	1	EVENTO	57.500
26	25	Desmontaje de artefactos sanitarios	Unidad	1	EVENTO	46.000
27	26	Demolición de instalaciones de agua corriente y desagües cloacales. (por áreas a ser reparadas)	Unidad	1	EVENTO	288.000
28	27	Desmontaje de canaletas de alero y embutida	Metro lineal	1	EVENTO	16.700
29	28	Desmontaje de caños de bajada	Unidad	1	EVENTO	29.000
30	29	Desmontaje de extractor	Unidad	1	EVENTO	65.000
31	30	Demolición de membrana aislante existente	Metros cuadrados	1	EVENTO	18.000
32	31	Relleno y compactación manual de suelo	Metros cúbicos	1	EVENTO	100.500
33	32	Refuerzo y reparación de pilares de H°A°	Unidad	1	EVENTO	1.850.000
34	33	Refuerzo y reparación de vigas de H°A°	Metros cúbicos	1	EVENTO	1.850.000
35	34	Refuerzo y reparación de losas de H°A°	Metros cúbicos	1	EVENTO	1.850.000
36	35	Reparación de lista losa de H°A°	Metros cúbicos	1	EVENTO	595.000
37	36	Reparación de piso exterior. Pavimento de H°A° simple. Esp.: 0,15m	Metros cuadrados	1	EVENTO	205.000
38	37	Reparación de piso exterior. Alisado de pavimento de H°A°	Metros cuadrados	1	EVENTO	48.000
39	38	Tratamiento de piso de H°A° para reparación y nivelación	Metros cuadrados	1	EVENTO	136.000
40	39	Piso de Micro cemento	Metros cuadrados	1	EVENTO	182.000
41	40	Reposición de mesada de H°A°	Metros		EVENTO	

Visión: "Ser una Institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"

Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

del Ing. Carlos A. Perales. C.

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
				1		338.000
42	41	Vallado perimetral poste de cemento y tejido (incluye base de H°A° en postes)	Metros	1	EVENTO	226.000
43	42	Provisión y cambio de tirantes de madera 2x6 de 5m	Unidad	1	EVENTO	665.000
44	43	Provisión y cambio de vigas de madera 4x8 de 5m	Unidad	1	EVENTO	1.200.000
45	44	Provisión y cambio de tejuelones de 1ra A	Metros cuadrados	1	EVENTO	50.500
46	45	Provisión y cambio de tejuelitas de 1ra A	Metros cuadrados	1	EVENTO	55.800
47	46	Provisión y cambio de tejas prensada 1° Tipo A (incluye aislación con membrana aluminizada de 3mm	Metros cuadrados	1	EVENTO	132.000
48	47	Reparación de pilares de madera existente con losa inferior de H°A° en base	Unidad	1	EVENTO	550.000
49	48	Reparación de tragaluz y cambio de chapa traslucida	Metros cuadrados	1	EVENTO	230.000
50	49	Limpieza y tratamiento de tejas	Metros cuadrados	1	EVENTO	56.000
51	50	Muro de contención de piedra bruta	Metros cúbicos	1	EVENTO	480.000
52	51	Reparación de mampostería de nivelación de ladrillo común de 0,30m	Metros cuadrados	1	EVENTO	181.000
53	52	Reparación de mampostería de ladrillo común de 0,15m	Metros cuadrados	1	EVENTO	105.000
54	53	Reparación de mampostería de ladrillo hueco de 0,15m	Metros cuadrados	1	EVENTO	95.000
55	54	Reparación de mampostería de ladrillo común de 0,20m	Metros cuadrados	1	EVENTO	145.000
56	55	Reparación de mampostería de ladrillo común de 0,30m	Metros cuadrados	1	EVENTO	190.000
57	56	Reparación de mampostería de 0,15 ladrillo Rustico prensado visto una cara	Metros cuadrados	1	EVENTO	147.800
58	57	Reparación de mampostería, sardinel con ladrillo laminado	Metro lineal	1	EVENTO	73.500
59	58	Reparación de mampostería, muro de ladrillo convoco vistas 2 caras	Metros cuadrados	1	EVENTO	130.000
60	59	Reparación de aislación vertical con panderete 0,07m con asfalto	Metros cuadrados	1	EVENTO	72.000
61	60	Reparación de aislación horizontal 0,30m con asfalto	Metros	1	EVENTO	42.000
62	61	Reparación de revoque, azotada impermeable	Metros cuadrados	1	EVENTO	39.000
63	62	Provisión y colocación de dintel de H°A° prefabricado hasta 3m	Unidad	1	EVENTO	370.000
64	63	Reparación de revoque salpicado base para revoque en losa de H°A°	Metros cuadrados	1	EVENTO	49.500
65	64	Reparación de revoque de cielorraso de metal desplegado armado o en losa de hormigón armado	Metros cuadrados	1	EVENTO	67.400
66	65	Reparación de revoque con metal desplegado en muro	Metros cuadrados	1	EVENTO	50.500

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social".
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

COFIN
del Ing. Carlos A. Perales. O.

Dra. Dra. Virginia M. Ríos Martínez, MSc.
DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)
67	66	Reparación de revoque con malla de fibra de vidrio	Metros cuadrados	1	EVENTO	55.900
68	67	Reparación de paredes con varillas de 8 mm en fisuras	Metro lineal	1	EVENTO	28.200
69	68	Carpeta hidrofuga de regularización, base de membrana, sobre losa. Esp.:3cm	Metros cuadrados	1	EVENTO	50.000
70	69	Aislación de losa con membrana aluminizada de 4mm	Metros cuadrados	1	EVENTO	78.000
71	70	Reparación de Revoque interior filtrado a dos capas de paredes	Metros cuadrados	1	EVENTO	40.000
72	71	Reparación de Revoque exterior filtrado a dos capas de paredes, con hidrofugo	Metros cuadrados	1	EVENTO	44.000
73	72	Revoque de mocheta en bordes de aberturas	Metro lineal	1	EVENTO	45.000
74	73	Reparación de contrapiso de cascotes	Metros cuadrados	1	EVENTO	37.000
75	74	Carpeta impermeable de regularización de piso	Metros cuadrados	1	EVENTO	31.000
76	75	Reparación de piso tipo porcelanato de alta resistencia	Metros cuadrados	1	EVENTO	195.000
77	76	Reparación de zócalo tipo porcelanato	Metro lineal	1	EVENTO	46.950
78	77	Reparación de piso calcáreo	Metros cuadrados	1	EVENTO	103.000
79	78	Reparación de zócalo calcáreo	Metro lineal	1	EVENTO	35.000
80	79	Reparación de piso cerámico PEI4	Metros cuadrados	1	EVENTO	126.518
81	80	Reparación de zócalo cerámico PEI4	Metro lineal	1	EVENTO	44.000
82	81	Pulido de piso de granito	Metros cuadrados	1	EVENTO	57.480
83	82	Reparación de pisos baldosones de hormigón de 40cm x 40cm	Metros cuadrados	1	EVENTO	99.000
84	83	Provisión y colocación de piso vinílico alto transito	Metros cuadrados	1	EVENTO	162.000
85	84	Provisión y colocación de piso flotante símil madera	Metros cuadrados	1	EVENTO	625.000
86	85	Piso de canto rodado cargado in situ, con junta de dilatación y en colores (blanco, negro, rojo, amarillo)	Metros cuadrados	1	EVENTO	139.000
87	86	Reparación de revestido de azulejo cerámico	Metros cuadrados	1	EVENTO	106.000
88	87	Reparación de revestido de guarda de azulejo cerámico	Metro lineal	1	EVENTO	38.900
89	88	Revestimiento de ladrillejos. Reposición	Metros cuadrados	1	EVENTO	120.000
90	89	Provisión y colocación de mesada de H°A°	Metros cuadrados	1	EVENTO	340.000
91	90	Provisión y colocación de mesadas en granito natural	Metros cuadrados	1	EVENTO	995.000
92	91	Provisión y colocación de zócalo en granito natural	Metro lineal	1	EVENTO	190.000

Visión: "Ser una Institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académico, científica y tecnológico, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social".
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad".

del Ing. Carlos A. Perales. C.

Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
93	92	Placas separadoras de granito natural para mingitorio (1,00x0,45m)	Unidad	1	EVENTO	450.000
94	93	Revestimiento de mármol pulido en fachada	Metros cuadrados	1	EVENTO	1.090.000
95	94	Provisión y colocación mesada de mármol	Metros cuadrados	1	EVENTO	950.000
96	95	Revestimiento de piedra losa pulida	Metros cuadrados	1	EVENTO	230.000
97	96	Revestimientos en piedras tipo areniscas en lajas o rompecabezas	Metros cuadrados	1	EVENTO	150.000
98	97	Revestimientos en piedras negras tipo rompecabezas	Metros cuadrados	1	EVENTO	259.000
99	98	Mantenimiento y reparación de rampas para discapacitados	Metros cuadrados	1	EVENTO	290.000
100	99	Zócalo sanitario de PVC para laboratorios	Metro lineal	1	EVENTO	90.000
101	100	Provisión y cambio de puerta metálica de 0,80, 0,90 , y 1,00 mts. Con marco y cerradura	Unidad	1	EVENTO	900.000
102	101	Provisión y cambio de puerta metálica tipo persiana de 0,80 , 0,90 , y 1,00 mts. Con marco y cerradura	Unidad	1	EVENTO	1.160.000
103	102	Reparación de estructuras metálicas (Pilares, Vigas, Correas)	Metros cuadrados	1	EVENTO	375.000
104	103	Provisión y reposición de chapa galvanizada con pintura antioxidante e impermeabilizante, una cara	Metros cuadrados	1	EVENTO	136.000
105	104	Provisión y reposición de chapa de fibrocemento	Metros cuadrados	1	EVENTO	300.000
106	105	Provisión y reposición de chapa tipo sándwich	Metros cuadrados	1	EVENTO	254.000
107	106	Provisión y reposición balancines	Metros cuadrados	1	EVENTO	424.000
108	107	Ventana corrediza de chapa doblada 1,00x1,00 con rejas	Unidad	1	EVENTO	645.000
109	108	Mantenimiento de portón metálico, estructuras, cambios de bisagras y cerraduras	Unidad	1	EVENTO	518.000
110	109	Reparación de rejas metálica de estructura de caño 20mmx30mm y travesaños de 30mmx30mm	Unidad	1	EVENTO	460.000
111	110	Reja metálica de estructura de caño y malla tipo tela mosquera	Unidad	1	EVENTO	460.000
112	111	Provisión y montaje de extractor de aire	Unidad	1	EVENTO	1.050.000
113	112	Provisión y cambio de Puerta metálica salida de emergencia con manija antipánico - tipo corta fuego con marco y cerradura.	Unidad	1	EVENTO	2.600.000
114	113	Mesada de acero inoxidable con patas metálicas	Metros cuadrados	1	EVENTO	1.600.000
115	114	Provisión y reposición cielorraso de yeso junta tomada	Metros cuadrados	1	EVENTO	144.000
116	115	Provisión y reposición cielorraso de yeso desmontable	Metros cuadrados	1	EVENTO	129.000
117	116	Provisión y reposición de Junta perimetral	Metro lineal		EVENTO	

Visión: "Ser una Institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académico, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de programas de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

del Ing. Carlos A. Perales. O.

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)
		en cielorrasos		1		35.000
118	117	Provisión y reposición de garganta para luz difusa. Incluye tiras de luces led	Metro lineal	1	EVENTO	162.000
119	118	Cambio, provisión y colocación de Mampara de eucatex con perfilería de aluminio	Metros cuadrados	1	EVENTO	195.000
120	119	Cambio, provisión y colocación de Mampara de yeso cartón con perfilería de aluminio	Metros cuadrados	1	EVENTO	185.000
121	120	Colocación de mamparas existentes (solo mano de obra)	Metros cuadrados	1	EVENTO	67.000
122	121	Provisión y colocación de cielorraso y fachadas en placa cementicia exterior	Metros cuadrados	1	EVENTO	192.000
123	122	Provisión y colocación de rejillas para ventilación de cielorraso	Unidad	1	EVENTO	173.000
124	123	Boca en cielorraso para luces	Unidad	1	EVENTO	188.000
125	124	Boca en cielorraso para ventiladores	Unidad	1	EVENTO	242.000
126	125	Provisión y colocación de cielorraso de PVC	Metros cuadrados	1	EVENTO	82.000
127	126	Provisión y colocación de revestido exterior con placa de acm (incluye bastidores de aluminio)	Metros cuadrados	1	EVENTO	593.000
128	127	Provisión y colocación de guarda canto de aluminio en escalones	Metro lineal	1	EVENTO	66.000
129	128	Provisión y colocación de cerraduras para vidrio templado simple	Unidad	1	EVENTO	272.000
130	129	Provisión y colocación de cerraduras para vidrios templado de doble hoja	Unidad	1	EVENTO	350.000
131	130	Provisión y cambio de todos los accesorios en aberturas de vidrios templados	Unidad	1	EVENTO	750.000
132	131	Ajustes de rueditas - Cambio y colocación	Unidad	1	EVENTO	188.000
133	132	Ajustes de herrajes - Cambio y colocación	Unidad	1	EVENTO	349.000
134	133	Pasadores por unidad - Cambio y colocación	Unidad	1	EVENTO	141.000
135	134	Tiradores por unidad - Cambio y colocación	Unidad	1	EVENTO	272.000
136	135	Cambio de bisagras para ventanas por unidad	Unidad	1	EVENTO	141.000
137	136	Cambio de manijas para ventanas por unidad	Unidad	1	EVENTO	113.000
138	137	Puerta de vidrio templado de 10mm, incluye freno, herrajes y manijon	Metros cuadrados	1	EVENTO	1.200.000
139	138	Puerta de vidrio templado de 10mm corrediza, incluye herrajes y manijon	Metros cuadrados	1	EVENTO	950.000
140	139	Cambio en puertas de vidrio templado de freno hidráulico por unidad	Unidad	1	EVENTO	650.000
141	140	Cambio en puertas de vidrio templado de zócalo inferior por unidad	Unidad	1	EVENTO	271.550

del Ing. Carlos A. Perales. C.
Cel.: (0981) 603-01[illegible]

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
142	141	Cambio en puertas de vidrio templado de buje por unidad	Unidad	1	EVENTO	112.500
143	142	Cambio en puertas de vidrio templado de cerradura central por unidad	Unidad	1	EVENTO	147.100
144	143	Cambio en puertas de vidrio templado de pasador por unidad	Unidad	1	EVENTO	135.000
145	144	Cambio en puertas de vidrio templado de manijones por unidad	Unidad	1	EVENTO	271.550
146	145	Provisión y colocación de mamparas de vidrio templado de 10mm	Metros cuadrados	1	EVENTO	815.300
147	146	Ventana de vidrios templados de 8mm, corrediza	Metros cuadrados	1	EVENTO	680.000
148	147	Cambio de paño fijo de vidrio templado de 10mm	Metros cuadrados	1	EVENTO	815.300
149	148	Provisión y colocación de vidrio tipo DVH - sin perfilería	Metros cuadrados	1	EVENTO	1.000.000
150	149	Provisión y cambio de puerta placa de cedro de 0,70. 0,80. 0,90. 1,00x2,10 con marco de lapacho	Unidad	1	EVENTO	1.000.000
151	150	Provisión y cambio de puerta placa de cedro de 1,00x1,70 con marco de lapacho	Unidad	1	EVENTO	1.000.000
152	151	Provisión y cambio de puerta placa de cedro de 0,70x1,70 con marco de lapacho	Unidad	1	EVENTO	900.000
153	152	Restauración de puertas y ventanas de madera con pintura antihongos	Unidad	1	EVENTO	716.000
154	153	Ajustes de altura en puertas	Unidad	1	EVENTO	130.000
155	154	Reparación y cambio de contramarco	Metro lineal	1	EVENTO	16.800
156	155	Reacondicionamiento a nuevo pared de madera, persiana, tejidos de alambre, postes de quebrachos cilíndrico, estructuras portante de techo y herrajes	Metros cuadrados	1	EVENTO	750.000
157	156	Provisión y revestido en maderas de placa multilaminadas de 6-8-10 mm	Metros cuadrados	1	EVENTO	188.000
158	157	Reparación de puertas de madera	Unidad	1	EVENTO	162.000
159	158	Reparación de lustre de revestimiento de madera y aberturas	Metros cuadrados	1	EVENTO	102.000
160	159	Cambios de cerraduras de puertas de madera	Unidad	1	EVENTO	218.000
161	160	Provisión y colocación cañería de drenaje subterráneo PVC Ø 150mm	Metro lineal	1	EVENTO	84.000
162	161	Provisión y colocación caños de bajada de chapa galvanizada. Incluye boqueta de chapa Nº 24 y soportes	Metro lineal	1	EVENTO	109.000
163	162	Provisión y colocación caños de bajada PVC Ø 100mm. Incluye boqueta de chapa galvanizada Nº 24 y soportes	Metro lineal	1	EVENTO	54.000
164	163	Provisión y colocación de canaleta limahoya de chapa galvanizada Nº 24 desarrollo 70cm	Metro lineal	1	EVENTO	145.000
165	164	Provisión y colocación de canaleta embutida de chapa galvanizada Nº 24 desarrollo 70cm	Metro lineal	1	EVENTO	145.000

X20 - Item 1.39

X8 - Item 1.39

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"
COTIN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016
Dra. Vivian M. Ríos Moriñigo MSc.
DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)
166	165	Provisión y colocación de canaleta de alero de chapa galvanizada N° 24 desarrollo 40cm	Metro lineal	1	EVENTO	109.000
167	166	Boca de desagüe abierta de 40x40cm. Con rejilla	Unidad	1	EVENTO	331.000
168	167	Reparación de Canal a cielo abierto ancho 0,70m	Metro lineal	1	EVENTO	289.000
169	168	Limpieza y destranque de cañerías de desagüe pluvial y reparación de registros (incluye destranques, vaciamientos del registro, losa de H°A° y alisado con cemento en base, aislación, ampliación de ser necesario)	Unidad	1	EVENTO	196.000
170	169	Provisión y cambio de cañerías de plástico tipo cuatricapas de termofusión de 1 (32MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones.	Metro lineal	1	EVENTO	53.000
171	170	Provisión y cambio de cañerías de plástico tipo cuatricapas de termofusión de 3/4 (25MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones.	Metro lineal	1	EVENTO	44.000
172	171	Provisión y cambio de cañerías de plástico tipo cuatricapas de termofusión de 1/2 (20MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones.	Metro lineal	1	EVENTO	36.000
173	172	Cañería subterránea PVC Ø 100mm desagüe cloacal	Metro lineal	1	EVENTO	42.000
174	173	Cañería subterránea PVC Ø 50mm desagüe cloacal	Metro lineal	1	EVENTO	27.000
175	174	Cañería subterránea PVC Ø 40mm desagüe cloacal	Metro lineal	1	EVENTO	32.000
176	175	Provisión y colocación de desagüe cloacal para baños y cocina	Unidad	1	EVENTO	950.000
177	176	Cambio provisión y colocación de conexión de descarga para mingitorios según los existentes	Unidad	1	EVENTO	233.000
178	177	Cambio provisión y colocación de conexión de descarga para lavatorios y bachas según los existentes	Unidad	1	EVENTO	233.000
179	178	Provisión y colocación de artefactos, griferías, accesorios y barras de apoyo para box discapacitados	Unidad	1	EVENTO	1.800.000
180	179	Provisión y cambio. pileta de acero inoxidable doble bacha	Unidad	1	EVENTO	605.000
181	180	Provisión y cambio. pileta de acero inoxidable bacha simple	Unidad	1	EVENTO	482.000
182	181	Provisión y cambio de mingitorio	Unidad	1	EVENTO	526.000
183	182	Provisión y colocación de accesorios para baños de embutir (jabonera)	Unidad	1	EVENTO	74.200
184	183	Provisión y colocación de accesorios para baños de embutir (perchero)	Unidad	1	EVENTO	65.000
185	184	Provisión y colocación de accesorios para baños de embutir (portarrollo)	Unidad	1	EVENTO	72.000
186	185	Provisión y colocación Juego de grifería y accesorios para lavatorio cromado	Unidad	1	EVENTO	835.000

Visión: "Ser una Institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016

Ing. Viviana M. Ríos Martínez, MSc.
DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
187	186	Provisión y colocación de llave de paso de 1(32mm)	Unidad	1	EVENTO	160.000
188	187	Provisión y colocación de llave de paso de 3/4(25mm)	Unidad	1	EVENTO	140.000
189	188	Provisión y colocación de llave de paso de 1/2(20mm)	Unidad	1	EVENTO	120.000
190	189	Reparación de Registros cloacales de 0.40x0.40m con tapa de H°A°	Unidad	1	EVENTO	290.000
191	190	Reparación de Registros cloacales de 0.60x0.60m con tapa de H°A°	Unidad	1	EVENTO	480.000
192	191	Reparación de Registros cloacales de 0.80x0.80m con tapa de H°A°	Unidad	1	EVENTO	580.000
193	192	Provisión y colocación de espejo tipo float de 4mm con canto biselado	Metros cuadrados	1	EVENTO	270.000
194	193	Ventilación del sistema de desagüe cloacal	Unidad	1	EVENTO	190.000
195	194	Colocación de artefactos sanitarios existentes (solo mano de obra)	Unidad	1	EVENTO	90.000
196	195	Provisión y colocación de bacha de loza	Unidad	1	EVENTO	255.000
197	196	Provisión y colocación de cambio de rejillas de piso sifonado	Unidad	1	EVENTO	150.000
198	197	Desagote de pozo ciego existente	Metros cúbicos	1	EVENTO	400.000
199	198	Destranque de cañerías cloacales	Unidad	1	EVENTO	150.000
200	199	Destranque de cañerías de inodoros, mingitorios, lavatorios individuales.	Unidad	1	EVENTO	150.000
201	200	Cámara séptica de 1.00x1.60m. Profundidad: 1,20m	Unidad	1	EVENTO	1.200.000
202	201	Pozo absorbente, d.1,50m., prof. 3,00 m.	Unidad	1	EVENTO	2.000.000
203	202	Reparación de perdidas de agua (Incluye detección reparación revoque enduido y pintura)	Metros cuadrados	1	EVENTO	279.000
204	203	Cambio, provisión y colocación de canilla sencilla de sanitarios, kitchenettes y zonas exteriores (según las existentes).	Unidad	1	EVENTO	189.000
205	204	Cambio provisión y colocación de canilla con botón de presión (según las existentes).	Unidad	1	EVENTO	335.000
206	205	Cambio, provisión y colocación de canilla pico móvil	Unidad	1	EVENTO	274.000
207	206	Cambio provisión y colocación de termocalefon	Unidad	1	EVENTO	1.700.000
208	207	Mantenimiento y reparación de Termocalefon	Unidad	1	EVENTO	300.000
209	208	Provisión y colocación de manguera flexible mallada para mingitorios y/o lavatorios de 50 cm	Unidad	1	EVENTO	64.000
210	209	Cambio provisión y colocación de KIT de Descarga de Inodoros (similar al existente).	Unidad	1	EVENTO	177.000
211	210	Cambio provisión y colocación de cisterna según las existentes	Unidad	1	EVENTO	470.000

Visión: "Ser una Institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016
Emma M. Ríos Martínez M.Sc.
DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
212	211	Cambio provisión y colocación de inodoro idéntico al existente	Unidad	1	EVENTO	605.000
213	212	Cambio provisión y colocación de tapa inodoro acolchado	Unidad	1	EVENTO	91.000
214	213	Cambio provisión y colocación de mingitorios idénticos a los existentes	Unidad	1	EVENTO	526.000
215	214	Cambio provisión y colocación de llave de paso esférica de 3	Unidad	1	EVENTO	711.000
216	215	Cambio provisión y colocación de unión sencilla de 3 galvanizada	Unidad	1	EVENTO	279.000
217	216	Cambio provisión y colocación de unión doble de 3 galvanizada	Unidad	1	EVENTO	563.000
218	217	Cambio provisión y colocación de caño pesado para agua de 3	Unidad	1	EVENTO	1.130.000
219	218	Cambio provisión y colocación de buje de reducción de 3 a 2 de plástico reforzado	Unidad	1	EVENTO	186.000
220	219	Cambio provisión y colocación de unión sencilla de 3 de plástico reforzado	Unidad	1	EVENTO	280.000
221	220	Cambio provisión y colocación de unión doble de 3 de plástico reforzado	Unidad	1	EVENTO	510.000
222	221	Proveer e instalar conductor de protección PAT	Metro lineal	1	EVENTO	30.600
223	222	Proveer e instalar tablero eléctrico metálico, de embutir o para exterior, para 24TM como mínimo, con sus respectivos circuitos, componentes de protección etc.	Unidad	1	EVENTO	990.000
224	223	Proveer e instalar disyuntor termomagnético unipolar hasta 40 A	Unidad	1	EVENTO	148.000
225	224	Proveer e instalar disyuntor termomagnético tripolar de 16 a 100 A	Unidad	1	EVENTO	309.000
226	225	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4X63A - 30MA	Unidad	1	EVENTO	447.000
227	226	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4X40A - 30MA	Unidad	1	EVENTO	580.000
228	227	Proveer e instalar interruptor diferencial de 40 A 3P+N	Unidad	1	EVENTO	424.000
229	228	Proveer e instalar descargador de sobretensión monopolar 20kA	Unidad	1	EVENTO	424.000
230	229	Provisión e instalación de llave TM tipo Disy. Caja mold 400A TS 400N entre 36K entre REG A	Unidad	1	EVENTO	1.900.000
231	230	Provisión e instalación de llave TM tipo Disy. Caja mold 600A TS 500N entre 36K entre REG A	Unidad	1	EVENTO	2.450.000
232	231	Provisión e instalación de llave TM tipo Disy. Caja mold 3P 250A 20KA regulable	Unidad	1	EVENTO	900.000
233	232	Provisión e instalación de llave TM tipo Disy. Caja mold 3P 225A 20KA regulable	Unidad	1	EVENTO	900.000
234	233	Provisión e instalación de llave TM tipo Disy. Caja mold 3P 160A 20KA regulable	Unidad	1	EVENTO	580.000
235	234	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 125 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	270.000
236	235	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 100 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	270.000

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"

Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad".

del Ing. Carlos A. Perales. C.
Cel.: (0981) 603 016

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
237	236	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 80 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	270.000
238	237	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 63 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	220.000
239	238	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 50 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	170.000
240	239	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 40 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	160.000
241	240	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 32 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	160.000
242	241	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 25 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	160.000
243	242	Provisión y colocación de llave TM de 1 X 32 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	60.000
244	243	Provisión y colocación de llave TM de 1 X 25 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	60.000
245	244	Provisión y colocación de llave TM de 1 X 20 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	60.000
246	245	Provisión y colocación de llave TM de 1 X 16 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	60.000
247	246	Provisión y colocación de llave TM de 1 X 10 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	60.000
248	247	Provisión y colocación de reflectores led externos de 200 WATTS, IP65 (incluye base y soporte)	Unidad	1	EVENTO	432.000
249	248	Provisión y colocación de reflectores led externos de 10 WATTS, IP65 (incluye base y soporte)	Unidad	1	EVENTO	432.000
250	249	Provisión y colocación proyector led de 50W EXT IP65 (incluye base y soporte)	Unidad	1	EVENTO	365.000
251	250	Provisión y colocación proyector led de 100W EXT IP65 (incluye base y soporte)	Unidad	1	EVENTO	433.000
252	251	Provisión y colocación de fotocélula con base y soporte	Unidad	1	EVENTO	136.000
253	252	Desmontaje de artefactos eléctricos	Unidad	1	EVENTO	42.000
254	253	Provisión y colocación de equipos fluorescentes convencional de 2 X 40 Watts tipo acanalado	Unidad	1	EVENTO	149.000
255	254	Provisión y colocación de equipos fluorescentes convencional de 1 X 40 Watts	Unidad	1	EVENTO	109.000
256	255	Provisión y colocación de equipos fluorescentes convencional de 2 X 40 Watts comercial	Unidad	1	EVENTO	149.000
257	256	Provisión y colocación de artefactos de iluminación panel de embutir led 6 W	Unidad	1	EVENTO	115.000
258	257	Provisión y colocación de artefactos de iluminación panel de embutir led 12 W	Unidad	1	EVENTO	140.000
259	258	Provisión y colocación de artefactos de iluminación panel de embutir led 18 W	Unidad	1	EVENTO	150.000
260	259	Provisión y colocación de artefactos de iluminación panel de embutir led 24 W	Unidad	1	EVENTO	193.000

Visión: "Ser una Institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social".
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"
del Ing. Carlos A. Perales. C.
Cel.: (0981) 603 016
OFCANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)
261	260	Provisión y colocación de artefactos de iluminación panel de embutir led 36 W	Unidad	1	EVENTO	292.000
262	261	Provisión y colocación de artefactos de iluminación panel de embutir led 50 W	Unidad	1	EVENTO	362.000
263	262	Provisión y colocación de artefactos de iluminación proyectores led AR111, 9W	Unidad	1	EVENTO	193.000
264	263	Provisión y colocación de artefactos de iluminación proyectores led AR111, 15W	Unidad	1	EVENTO	228.000
265	264	Provisión y colocación de artefactos de iluminación proyectores led 20W RGB	Unidad	1	EVENTO	284.000
266	265	Provisión y colocación de artefactos de iluminación dicroica led de embutir de 5W	Unidad	1	EVENTO	244.000
267	266	Provisión y colocación de artefactos de iluminación dicroica led de embutir de 12W	Unidad	1	EVENTO	284.000
268	267	Provisión y colocación de artefactos de iluminación dicroica led de embutir de 15W	Unidad	1	EVENTO	307.000
269	268	Provisión y colocación de extractor para baño de 100MM.	Unidad	1	EVENTO	239.000
270	269	Provisión y colocación de extractor para baño de 150MM.	Unidad	1	EVENTO	315.000
271	270	Provisión y colocación de tablero metálico de 12 mod de embutir con barra RSTN+T	Unidad	1	EVENTO	512.000
272	271	Provisión y colocación de tablero metálico de 24 mod de embutir con barra RSTN+T	Unidad	1	EVENTO	634.000
273	272	Provisión y colocación de tablero metálico de 36 mod de embutir con barra RSTN+T	Unidad	1	EVENTO	715.000
274	273	Provisión y colocación de tablero metálico externo de 12 mod con barra RSTN+T	Unidad	1	EVENTO	570.000
275	274	Provisión y colocación de tablero metálico externo de 24 mod con barra RSTN+T	Unidad	1	EVENTO	716.000
276	275	Provisión y colocación de tablero metálico externo de 36 mod con barra RSTN+T	Unidad	1	EVENTO	930.000
277	276	Cambio de cableado de un circuito de acuerdo a la potencia del mismo	Metro lineal	1	EVENTO	29.000
278	277	Cambio de llave de un punto y tomacorriente	Unidad	1	EVENTO	137.000
279	278	Cambio de llave de dos puntos y tomacorriente	Unidad	1	EVENTO	160.000
280	279	Cambio de llave de tres puntos	Unidad	1	EVENTO	159.000
281	280	Provisión y cambio de ducha eléctrica	Unidad	1	EVENTO	194.000
282	281	Provisión y colocación de alumbrado publico led 60W luz neutra IP66 220 - 240 V, con base para fotocélula	Unidad	1	EVENTO	447.000
283	282	Provisión y montaje de caño electroducto antillama de 1, embutir en piso	Metro lineal	1	EVENTO	19.500
284	283	Provisión y colocación de toma corriente doble para piso	Unidad	1	EVENTO	240.000
285	284	Provisión y colocación de toma corriente doble para piso GFI 20AMP, acabado en acero inoxidable	Unidad	1	EVENTO	448.000

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académico, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud público y el bienestar animal con compromiso social"

Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

del Ing. Carlos A. Perales. C.
Cel.: (0981) 693 944

Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)
286	285	Provisión y colocación de extractor de 24	Unidad	1	EVENTO	880.000
287	286	Cambio de cableado de 1x35mm NYY con provisión de material	Unidad	1	EVENTO	66.000
288	287	Cambio de cableado de 1x25mm NYY con provisión de material	Metro lineal	1	EVENTO	53.000
289	288	Cambio de cableado de 1x16mm NYY con provisión de material	Metro lineal	1	EVENTO	44.000
290	289	Cambio de cableado de 10mm con provisión de material	Metro lineal	1	EVENTO	35.000
291	290	Cambio de cableado de 6mm con provisión de material	Metro lineal	1	EVENTO	29.000
292	291	Cambio de cableado de 4mm con provisión de material	Metro lineal	1	EVENTO	23.000
293	292	Cambio de cableado de 2mm con provisión de material	Metro lineal	1	EVENTO	17.500
294	293	Cambio de cableado de 1mm con provisión de material	Metro lineal	1	EVENTO	15.500
295	294	Proveer e instalar cable multipolar de cobre 1*35mm², aislación XLPE	Metro lineal	1	EVENTO	74.000
296	295	Proveer e instalar cable multipolar de cobre 2mm², aislación PVC	Metro lineal	1	EVENTO	21.500
297	296	Proveer e instalar cable multipolar de cobre 4mm², aislación PVC	Metro lineal	1	EVENTO	29.000
298	297	Proveer e instalar cable multipolar de cobre 6mm², aislación PVC	Metro lineal	1	EVENTO	33.000
299	298	Proveer e instalar cable tipo TPR 2*1,5mm2	Metro lineal	1	EVENTO	24.500
300	299	Proveer e instalar cable tipo TPR 2*2mm2	Metro lineal	1	EVENTO	28.000
301	300	Proveer e instalar cable tipo TPR 2*4mm2	Metro lineal	1	EVENTO	31.500
302	301	Proveer e instalar cable tipo TPR 2*6mm2	Metro lineal	1	EVENTO	42.000
303	302	Proveer e instalar cable tipo TPR 4*2mm2	Metro lineal	1	EVENTO	35.000
304	303	Proveer e instalar cable tipo TPR 4*4mm2	Metro lineal	1	EVENTO	42.000
305	304	Proveer e instalar cable tipo TPR 4*6mm2	Metro lineal	1	EVENTO	56.000
306	305	Sistema de puesta a tierra	Unidad	1	EVENTO	1.500.000
307	306	Provisión y colocación de campana metálica con extractor	Unidad	1	EVENTO	1.800.000
308	307	Extensión con canalización de red de informática	Metro lineal	1	EVENTO	221.000
309	308	Provisión de bandejas metálicas portacables ranuradas de 100mm	Metro lineal	1	EVENTO	62.000
310	309	Provisión de bandejas metálicas portacables ranuradas de 150mm	Metro lineal	1	EVENTO	84.000
311	310	Provisión de bandejas metálicas portacables ranuradas de 200mm	Metro lineal	1	EVENTO	126.000
312	311	Provisión de bandejas metálicas portacables ranuradas de 300mm	Metro lineal	1	EVENTO	200.000

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"

Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

del Ing. Carlos A. Perales, O.

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

428.742

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
313	312	Provisión y colocación de cable de cobre desnudo de 16mm	Metro lineal	1	EVENTO	30.000
314	313	Provisión y colocación de cable de cobre desnudo de 25mm	Metro lineal	1	EVENTO	45.000
315	314	Provisión y colocación de cable de cobre desnudo de 35mm	Metro lineal	1	EVENTO	64.000
316	315	Provisión y colocación de cable de cobre desnudo de 50mm	Metro lineal	1	EVENTO	80.000
317	316	Provisión y montaje de cablecanal 100*50	Metro lineal	1	EVENTO	62.000
318	317	Provisión y montaje de cablecanal 60*40	Metro lineal	1	EVENTO	34.000
319	318	Provisión y montaje de cablecanal 40*30	Metro lineal	1	EVENTO	31.000
320	319	Provisión y montaje de cablecanal 27*30	Metro lineal	1	EVENTO	27.000
321	320	Provisión y montaje de cablecanal 20*10	Metro lineal	1	EVENTO	17.000
322	321	Provisión y montaje de cablecanal 14*07	Metro lineal	1	EVENTO	14.000
323	322	Provisión y montaje de cablecanal para pispo de 48*13mm gris	Metro lineal	1	EVENTO	30.000
324	323	Proveer e instalar boca de iluminación	Unidad	1	EVENTO	200.000
325	324	Proveer e instalar boca de toma corriente universal	Unidad	1	EVENTO	200.000
326	325	Proveer e instalar boca de toma corriente especial schuko	Unidad	1	EVENTO	250.000
327	326	Proveer e instalar boca de toma corriente de piso	Unidad	1	EVENTO	250.000
328	327	Proveer e instalar boca de toma de red para internet	Unidad	1	EVENTO	500.000
329	328	Proveer e instalar boca de aire acondicionado monofásico	Unidad	1	EVENTO	340.000
330	329	Proveer e instalar boca de aire acondicionado trifásico	Unidad	1	EVENTO	450.000
331	330	Proveer e instalar artefacto de iluminación tipo panel LED de 48 W	Unidad	1	EVENTO	300.000
332	331	Proveer e instalar artefacto de iluminación tipo panel LED de 24 W	Unidad	1	EVENTO	200.000
333	332	Proveer e instalar artefacto de iluminación tipo spot de emb. de 12 w	Unidad	1	EVENTO	215.000
334	333	Proveer e instalar caño de cobre para A.A y caño PVC de 25mm soldable para desagüe de A.A	Metro lineal	1	EVENTO	193.000
335	334	Letras corpóreas	Unidad	1	EVENTO	255.000
336	335	Señaléticas confeccionadas en acrílico transparente y ploteado	Unidad	1	EVENTO	320.000
337	336	Ploteado de vidrios	Metros cuadrados	1	EVENTO	240.000
338	337	Reparación y colocación de cortinas tipo Roller	Metros cuadrados	1	EVENTO	390.000
339	338	Reparación y colocación de cortinas verticales tipo persianas	Metros cuadrados	1	EVENTO	250.000

Item 1103

15

Dra. Liliana M. Ríos Martínez, MSc.
DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 01*

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
340	339	Reparación y colocación de cortinas horizontales	Metros cuadrados	1	EVENTO	210.000
341	340	Limpieza, reparación e impermeabilización de tanque	Unidad	1	EVENTO	1.250.000
342	341	Limpieza y retiro de escombros/Contenedores	Unidad	1	EVENTO	540.000
343	342	Limpieza periódica y final de obra	Unidad	1	EVENTO	300.000
344	2	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS CONCEPCION				110.111.798
345	1	Limpieza y preparacion del terreno (Incluye destronque de arboles)	Metros cuadrados	1	EVENTO	51.700
346	2	Oficina tecnica para el residente y fiscal de obra. Incluye banho	Metros cuadrados	1	EVENTO	500.000
347	3	Obrador, Deposito y baños	Metros cuadrados	1	EVENTO	450.000
348	4	Vallado de Obra	Metro lineal	1	EVENTO	150.000
349	5	Extensión de alimentación eléctrica hasta la zona de obras	Metro lineal	1	EVENTO	46.600
350	6	Extensión de alimentación de agua corriente hasta la zona de obras	Metro lineal	1	EVENTO	31.050
351	7	Desmontaje de instalaciones eléctricas (por áreas a ser reparadas)	Unidad	1	EVENTO	550.000
352	8	Desmontaje de techos de tejas, tejuelon o tejuelas.	Metros cuadrados	1	EVENTO	57.200
353	9	Desmontaje de techos de tejas, tejuelon o tejuelas y maderamen	Metros cuadrados	1	EVENTO	73.600
354	10	Desmontaje de techo metálico	Metros cuadrados	1	EVENTO	49.300
355	11	Desmontaje de cielorraso	Metros cuadrados	1	EVENTO	24.500
356	12	Desmontaje de mamparas eucatex y yeso cartón con perfilería de aluminio	Metros cuadrados	1	EVENTO	29.000
357	13	Demolición de losa de H°A°	Metros cuadrados	1	EVENTO	55.000
358	14	Demolición de revoques interior/exterior	Metros cuadrados	1	EVENTO	16.600
359	15	Demolición de mampostería de 0,15m	Metros cuadrados	1	EVENTO	23.050
360	16	Demolición de mampostería de 0,30m	Metros cuadrados	1	EVENTO	30.000
361	17	Demolición de mampostería de 0,45m	Metros cuadrados	1	EVENTO	35.900
362	18	Demolición de mampostería de ladrillo convoco	Metros cuadrados	1	EVENTO	23.300
363	19	Demolición de contrapiso	Metros cuadrados	1	EVENTO	12.850
364	20	Demolición de piso existente	Metros cuadrados	1	EVENTO	14.100
365	21	Demolición de zócalo existente	Metros	1	EVENTO	9.000

Visión: "Ser una Institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"
COIN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016
Ing. Fermín M. Ríos Morínigo, MSc.
DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
366	22	Demolición de azulejos	Metros cuadrados	1	EVENTO	14.200
367	23	Demolición de mesada	Metros	1	EVENTO	19.300
368	24	Desmontaje de puertas y ventanas, con marco	Unidad	1	EVENTO	57.500
369	25	Desmontaje de artefactos sanitarios	Unidad	1	EVENTO	46.000
370	26	Demolición de instalaciones de agua corriente y desagües cloacales. (por áreas a ser reparadas)	Unidad	1	EVENTO	288.000
371	27	Desmontaje de canaletas de alero y embutida	Metro lineal	1	EVENTO	16.700
372	28	Desmontaje de caños de bajada	Unidad	1	EVENTO	29.000
373	29	Desmontaje de extractor	Unidad	1	EVENTO	65.000
374	30	Demolición de membrana aislante existente	Metros cuadrados	1	EVENTO	18.000
375	31	Relleno y compactación manual de suelo	Metros cÃºbicos	1	EVENTO	100.500
376	32	Refuerzo y reparación de pilares de H°A°	Unidad	1	EVENTO	1.850.000
377	33	Refuerzo y reparación de vigas de H°A°	Metros cÃºbicos	1	EVENTO	1.850.000
378	34	Refuerzo y reparación de losas de H°A°	Metros cÃºbicos	1	EVENTO	1.850.000
379	35	Reparación de lista losa de H°A°	Metros cÃºbicos	1	EVENTO	595.000
380	36	Reparación de piso exterior. Pavimento de H°A° simple. Esp.: 0,15m	Metros cuadrados	1	EVENTO	205.000
381	37	Reparación de piso exterior. Alisado de pavimento de H°A°	Metros cuadrados	1	EVENTO	48.000
382	38	Tratamiento de piso de H°A° para reparación y nivelación	Metros cuadrados	1	EVENTO	136.000
383	39	Piso de Micro cemento	Metros cuadrados	1	EVENTO	182.000
384	40	Reposición de mesada de H°A°	Metros	1	EVENTO	338.000
385	41	Vallado perimetral poste de cemento y tejido (incluye base de H°A° en postes)	Metros	1	EVENTO	226.000
386	42	Provisión y cambio de tirantes de madera 2x6 de 5m	Unidad	1	EVENTO	665.000
387	43	Provisión y cambio de vigas de madera 4x8 de 5m	Unidad	1	EVENTO	1.200.000
388	44	Provisión y cambio de tejuelones de 1ra A	Metros cuadrados	1	EVENTO	50.500
389	45	Provisión y cambio de tejuelitas de 1ra A	Metros cuadrados	1	EVENTO	55.800
390	46	Provisión y cambio de tejas prensada 1° Tipo A (incluye aislación con membrana aluminizada de 3mm	Metros cuadrados	1	EVENTO	132.000
391	47	Reparación de pilares de madera existente con losa inferior de H°A° en	Unidad	1	EVENTO	550.000

Visión: "Ser una Institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"
CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 016
Ing. Sra. Viviana M. Ríos Martínez, SSc.
DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
		base				
392	48	Reparación de tragaluz y cambio de chapa traslucida	Metros cuadrados	1	EVENTO	230.000
393	49	Limpieza y tratamiento de tejas	Metros cuadrados	1	EVENTO	56.000
394	50	Muro de contención de piedra bruta	Metros cÃºbicos	1	EVENTO	480.000
395	51	Reparación de mampostería de nivelación de ladrillo común de 0,30m	Metros cuadrados	1	EVENTO	181.000
396	52	Reparación de mampostería de ladrillo común de 0,15m	Metros cuadrados	1	EVENTO	105.000
397	53	Reparación de mampostería de ladrillo hueco de 0,15m	Metros cuadrados	1	EVENTO	95.000
398	54	Reparación de mampostería de ladrillo común de 0,20m	Metros cuadrados	1	EVENTO	145.000
399	55	Reparación de mampostería de ladrillo común de 0,30m	Metros cuadrados	1	EVENTO	190.000
400	56	Reparación de mampostería de 0,15 ladrillo Rustico prensado visto una cara	Metros cuadrados	1	EVENTO	147.800
401	57	Reparación de mampostería, sardinel con ladrillo laminado	Metro lineal	1	EVENTO	73.500
402	58	Reparación de mampostería, muro de ladrillo convoco vistas 2 caras	Metros cuadrados	1	EVENTO	130.000
403	59	Reparación de aislación vertical con panderete 0,07m con asfalto	Metros cuadrados	1	EVENTO	72.000
404	60	Reparación de aislación horizontal 0,30m con asfalto	Metros	1	EVENTO	42.000
405	61	Reparación de revoque, azotada impermeable	Metros cuadrados	1	EVENTO	39.000
406	62	Provisión y colocación de dintel de H°A° prefabricado hasta 3m	Unidad	1	EVENTO	370.000
407	63	Reparación de revoque salpicado base para revoque en losa de H°A°	Metros cuadrados	1	EVENTO	49.500
408	64	Reparación de revoque de cielorraso de metal desplegado armado o en losa de hormigón armado	Metros cuadrados	1	EVENTO	67.400
409	65	Reparación de revoque con metal desplegado en muro	Metros cuadrados	1	EVENTO	50.500
410	66	Reparación de revoque con malla de fibra de vidrio	Metros cuadrados	1	EVENTO	55.900
411	67	Reparación de paredes con varillas de 8 mm en fisuras	Metro lineal	1	EVENTO	28.200
412	68	Carpeta hidrofuga de regularización, base de membrana, sobre losa. Esp.:3cm	Metros cuadrados	1	EVENTO	50.000
413	69	Aislación de losa con membrana aluminizada de 4mm	Metros cuadrados	1	EVENTO	78.000
414	70	Reparación de Revoque interior filtrado a dos capas de paredes	Metros cuadrados	1	EVENTO	40.000
415	71	Reparación de Revoque exterior filtrado a dos capas de paredes, con hidrofugo	Metros cuadrados	1	EVENTO	44.000
416	72	Revoque de mocheta en bordes de aberturas	Metro lineal	1	EVENTO	45.000

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social".

Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos orientados al bienestar de la sociedad"

del Ing. Carlos A. Perales. O.
Cel.: (0981) 603 018

Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

ID 428742

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)
417	73	Reparación de contrapiso de cascotes	Metros cuadrados	1	EVENTO	37.000
418	74	Carpeta impermeable de regularización de piso	Metros cuadrados	1	EVENTO	31.000
419	75	Reparación de piso tipo porcelanato de alta resistencia	Metros cuadrados	1	EVENTO	195.000
420	76	Reparación de zócalo tipo porcelanato	Metro lineal	1	EVENTO	46.950
421	77	Reparación de piso calcáreo	Metros cuadrados	1	EVENTO	103.000
422	78	Reparación de zócalo calcáreo	Metro lineal	1	EVENTO	35.000
423	79	Reparación de piso cerámico PEI4	Metros cuadrados	1	EVENTO	126.518
424	80	Reparación de zócalo cerámico PEI4	Metro lineal	1	EVENTO	44.000
425	81	Pulido de piso de granito	Metros cuadrados	1	EVENTO	57.480
426	82	Reparación de pisos baldosones de hormigón de 40cm x 40cm	Metros cuadrados	1	EVENTO	99.000
427	83	Provisión y colocación de piso vinílico alto transito	Metros cuadrados	1	EVENTO	162.000
428	84	Provisión y colocación de piso flotante símil madera	Metros cuadrados	1	EVENTO	625.000
429	85	Piso de canto rodado cargado in situ, con junta de dilatación y en colores (blanco, negro, rojo, amarillo)	Metros cuadrados	1	EVENTO	139.000
430	86	Reparación de revestido de azulejo cerámico	Metros cuadrados	1	EVENTO	106.000
431	87	Reparación de revestido de guarda de azulejo cerámico	Metro lineal	1	EVENTO	38.900
432	88	Revestimiento de ladrillejos. Reposición	Metros cuadrados	1	EVENTO	120.000
433	89	Provisión y colocación de mesada de H°A°	Metros cuadrados	1	EVENTO	340.000
434	90	Provisión y colocación de mesadas en granito natural	Metros cuadrados	1	EVENTO	995.000
435	91	Provisión y colocación de zócalo en granito natural	Metro lineal	1	EVENTO	190.000
436	92	Placas separadoras de granito natural para mingitorio (1,00x0,45m)	Unidad	1	EVENTO	450.000
437	93	Revestimiento de mármol pulido en fachada	Metros cuadrados	1	EVENTO	1.090.000
438	94	Provisión y colocación mesada de mármol	Metros cuadrados	1	EVENTO	950.000
439	95	Revestimiento de piedra losa pulida	Metros cuadrados	1	EVENTO	230.000
440	96	Revestimientos en piedras tipo areniscas en lajas o rompecabezas	Metros cuadrados	1	EVENTO	150.000
441	97	Revestimientos en piedras negras tipo rompecabezas	Metros cuadrados	1	EVENTO	259.000
442	98	Mantenimiento y reparación de rampas para discapacitados	Metros cuadrados	1	EVENTO	290.000

1127 X

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"

Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

Dra. Viviana M. Ríos Martínez MSc.
DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

COIN
del Ing. Carlos A. Perales. C.
Cel.: (0981) 603 016

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
443	99	Zócalo sanitario de PVC para laboratorios	Metro lineal	1	EVENTO	90.000
444	100	Provisión y cambio de puerta metálica de 0,80, 0,90 , y 1,00 mts. Con marco y cerradura	Unidad	1	EVENTO	900.000
445	101	Provisión y cambio de puerta metálica tipo persiana de 0,80 , 0,90 , y 1,00 mts. Con marco y cerradura	Unidad	1	EVENTO	1.160.000
446	102	Reparación de estructuras metálicas (Pilares, Vigas, Correas)	Metros cuadrados	1	EVENTO	375.000
447	103	Provisión y reposición de chapa galvanizada con pintura antioxidante e impermeabilizante, una cara	Metros cuadrados	1	EVENTO	136.000
448	104	Provisión y reposición de chapa de fibrocemento	Metros cuadrados	1	EVENTO	300.000
449	105	Provisión y reposición de chapa tipo sándwich	Metros cuadrados	1	EVENTO	254.000
450	106	Provisión y reposición balancines	Metros cuadrados	1	EVENTO	424.000
451	107	Ventana corrediza de chapa doblada 1,00x1,00 con rejas	Unidad	1	EVENTO	645.000
452	108	Mantenimiento de portón metálico, estructuras, cambios de bisagras y cerraduras	Unidad	1	EVENTO	518.000
453	109	Reparación de rejas metálica de estructura de caño 20mmx30mm y travesaños de 30mmx30mm	Unidad	1	EVENTO	460.000
454	110	Reja metálica de estructura de caño y malla tipo tela mosquera	Unidad	1	EVENTO	460.000
455	111	Provisión y montaje de extractor de aire	Unidad	1	EVENTO	1.050.000
456	112	Provisión y cambio de Puerta metálica salida de emergencia con manija antipánico - tipo corta fuego con marco y cerradura.	Unidad	1	EVENTO	2.600.000
457	113	Mesada de acero inoxidable con patas metálicas	Metros cuadrados	1	EVENTO	1.600.000
458	114	Provisión y reposición cielorraso de yeso junta tomada	Metros cuadrados	1	EVENTO	144.000
459	115	Provisión y reposición cielorraso de yeso desmontable	Metros cuadrados	1	EVENTO	129.000
460	116	Provisión y reposición de Junta perimetral en cielorrasos	Metro lineal	1	EVENTO	35.000
461	117	Provisión y reposición de garganta para luz difusa. Incluye tiras de luces led	Metro lineal	1	EVENTO	162.000
462	118	Cambio, provisión y colocación de Mampara de eucatex con perfilería de aluminio	Metros cuadrados	1	EVENTO	195.000
463	119	Cambio, provisión y colocación de Mampara de yeso cartón con perfilería de aluminio	Metros cuadrados	1	EVENTO	185.000
464	120	Colocación de mamparas existentes (solo mano de obra)	Metros cuadrados	1	EVENTO	67.000
465	121	Provisión y colocación de cielorraso y fachadas en placa cementicia exterior	Metros cuadrados	1	EVENTO	192.000

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción
del Ing. Carlos A. Perales. C.
Cel.: (0981) 603 016

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
456	122	Provisión y colocación de rejillas para ventilación de cielorraso	Unidad	1	EVENTO	173.000
457	123	Boca en cielorraso para luces	Unidad	1	EVENTO	188.000
468	124	Boca en cielorraso para ventiladores	Unidad	1	EVENTO	242.000
469	125	Provisión y colocación de cielorraso de PVC	Metros cuadrados	1	EVENTO	82.000
470	126	Provisión y colocación de revestido exterior con placa de acm (incluye bastidores de aluminio)	Metros cuadrados	1	EVENTO	593.000
471	127	Provisión y colocación de guarda canto de aluminio en escalones	Metro lineal	1	EVENTO	66.000
472	128	Provisión y colocación de cerraduras para vidrio templado simple	Unidad	1	EVENTO	272.000
473	129	Provisión y colocación de cerraduras para vidrios templado de doble hoja	Unidad	1	EVENTO	350.000
474	130	Provisión y cambio de todos los accesorios en aberturas de vidrios templados	Unidad	1	EVENTO	750.000
475	131	Ajustes de rueditas - Cambio y colocación	Unidad	1	EVENTO	188.000
476	132	Ajustes de herrajes - Cambio y colocación	Unidad	1	EVENTO	349.000
477	133	Pasadores por unidad - Cambio y colocación	Unidad	1	EVENTO	141.000
478	134	Tiradores por unidad - Cambio y colocación	Unidad	1	EVENTO	272.000
479	135	Cambio de bisagras para ventanas por unidad	Unidad	1	EVENTO	141.000
480	136	Cambio de manijas para ventanas por unidad	Unidad	1	EVENTO	113.000
481	137	Puerta de vidrio templado de 10mm, incluye freno, herrajes y manijon	Metros cuadrados	1	EVENTO	1.200.000
482	138	Puerta de vidrio templado de 10mm corrediza, incluye herrajes y manijon	Metros cuadrados	1	EVENTO	950.000
483	139	Cambio en puertas de vidrio templado de freno hidráulico por unidad	Unidad	1	EVENTO	650.000
484	140	Cambio en puertas de vidrio templado de zócalo inferior por unidad	Unidad	1	EVENTO	271.550
485	141	Cambio en puertas de vidrio templado de buje por unidad	Unidad	1	EVENTO	112.500
486	142	Cambio en puertas de vidrio templado de cerradura central por unidad	Unidad	1	EVENTO	147.100
487	143	Cambio en puertas de vidrio templado de pasador por unidad	Unidad	1	EVENTO	135.000
488	144	Cambio en puertas de vidrio templado de manijones por unidad	Unidad	1	EVENTO	271.550
489	145	Provisión y colocación de mamparas de vidrio templado de 10mm	Metros cuadrados	1	EVENTO	815.300
490	146	Ventana de vidrios templados de 8mm, corrediza	Metros cuadrados	1	EVENTO	680.000
491	147	Cambio de paño fijo de vidrio templado de 10mm	Metros cuadrados	1	EVENTO	815.300

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"
COLIN
del Ing. Carlos A. Perales. C.
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)
492	148	Provisión y colocación de vidrio tipo DVH - sin perfilería	Metros cuadrados	1	EVENTO	1.000.000
493	149	Provisión y cambio de puerta placa de cedro de 0,70. 0,80. 0,90. 1,00x2,10 con marco de lapacho	Unidad	1	EVENTO	1.000.000
494	150	Provisión y cambio de puerta placa de cedro de 1,00x1,70 con marco de lapacho	Unidad	1	EVENTO	1.000.000
495	151	Provisión y cambio de puerta placa de cedro de 0,70x1,70 con marco de lapacho	Unidad	1	EVENTO	900.000
496	152	Restauración de puertas y ventanas de madera con pintura antihongos	Unidad	1	EVENTO	716.000
497	153	Ajustes de altura en puertas	Unidad	1	EVENTO	130.000
498	154	Reparación y cambio de contramarco	Metro lineal	1	EVENTO	16.800
499	155	Reacondicionamiento a nuevo pared de madera, persiana, tejidos de alambre, postes de quebrachos cilíndrico, estructuras portante de techo y herrajes	Metros cuadrados	1	EVENTO	750.000
500	156	Provisión y revestido en maderas de placa multilaminadas de 6-8-10 mm	Metros cuadrados	1	EVENTO	188.000
501	157	Reparación de puertas de madera	Unidad	1	EVENTO	162.000
502	158	Reparación de lustre de revestimiento de madera y aberturas	Metros cuadrados	1	EVENTO	102.000
503	159	Cambios de cerraduras de puertas de madera	Unidad	1	EVENTO	218.000
504	160	Provisión y colocación cañería de drenaje subterráneo PVC Ø 150mm	Metro lineal	1	EVENTO	84.000
505	161	Provisión y colocación caños de bajada de chapa galvanizada. Incluye boqueta de chapa N° 24 y soportes	Metro lineal	1	EVENTO	109.000
506	162	Provisión y colocación caños de bajada PVC Ø 100mm. Incluye boqueta de chapa galvanizada N° 24 y soportes	Metro lineal	1	EVENTO	54.000
507	163	Provisión y colocación de canaleta limahoya de chapa galvanizada N° 24 desarrollo 70cm	Metro lineal	1	EVENTO	145.000
508	164	Provisión y colocación de canaleta embutida de chapa galvanizada N° 24 desarrollo 70cm	Metro lineal	1	EVENTO	145.000
509	165	Provisión y colocación de canaleta de alero de chapa galvanizada N° 24 desarrollo 40cm	Metro lineal	1	EVENTO	109.000
510	166	Boca de desagüe abierta de 40x40cm. Con rejilla	Unidad	1	EVENTO	331.000
511	167	Reparación de Canal a cielo abierto ancho 0,70m	Metro lineal	1	EVENTO	289.000
512	168	Limpieza y destranque de cañerías de desagüe pluvial y reparación de registros (incluye destranques, vaciamientos del registro, losa de H°A° y alisado con cemento en base, aislación, ampliación de ser necesario)	Unidad	1	EVENTO	196.000
513	169	Provisión y cambio de cañerías de plástico tipo cuatricapas de termofusión de 1 (32MM). Incluye unión T, codos,	Metro lineal	1	EVENTO	53.000

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"

Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

del Ing. Carlos A. Perales. O.

Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
		bujes y reducciones.				
514	170	Provisión y cambio de cañerías de plástico tipo cuatricapas de termofusión de 3/4 (25MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones.	Metro lineal	1	EVENTO	44.000
515	171	Provisión y cambio de cañerías de plástico tipo cuatricapas de termofusión de 1/2 (20MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones.	Metro lineal	1	EVENTO	36.000
516	172	Cañería subterránea PVC Ø 100mm desagüe cloacal	Metro lineal	1	EVENTO	42.000
517	173	Cañería subterránea PVC Ø 50mm desagüe cloacal	Metro lineal	1	EVENTO	27.000
518	174	Cañería subterránea PVC Ø 40mm desagüe cloacal	Metro lineal	1	EVENTO	32.000
519	175	Provisión y colocación de desagüe cloacal para baños y cocina	Unidad	1	EVENTO	950.000
520	176	Cambio provisión y colocación de conexión de descarga para mingitorios según los existentes	Unidad	1	EVENTO	233.000
521	177	Cambio provisión y colocación de conexión de descarga para lavatorios y bachas según los existentes	Unidad	1	EVENTO	233.000
522	178	Provisión y colocación de artefactos, griferías, accesorios y barras de apoyo para box discapacitados	Unidad	1	EVENTO	1.800.000
523	179	Provisión y cambio. pileta de acero inoxidable doble bacha	Unidad	1	EVENTO	605.000
524	180	Provisión y cambio. pileta de acero inoxidable bacha simple	Unidad	1	EVENTO	482.000
525	181	Provisión y cambio de mingitorio	Unidad	1	EVENTO	526.000
526	182	Provisión y colocación de accesorios para baños de embutir (jabonera)	Unidad	1	EVENTO	74.200
527	183	Provisión y colocación de accesorios para baños de embutir (perchero)	Unidad	1	EVENTO	65.000
528	184	Provisión y colocación de accesorios para baños de embutir (portarrollo)	Unidad	1	EVENTO	72.000
529	185	Provisión y colocación Juego de grifería y accesorios para lavatorio cromado	Unidad	1	EVENTO	835.000
530	186	Provisión y colocación de llave de paso de 1(32mm)	Unidad	1	EVENTO	160.000
531	187	Provisión y colocación de llave de paso de 3/4(25mm)	Unidad	1	EVENTO	140.000
532	188	Provisión y colocación de llave de paso de 1/2(20mm)	Unidad	1	EVENTO	120.000
533	189	Reparación de Registros cloacales de 0.40x0.40m con tapa de H°A°	Unidad	1	EVENTO	290.000
534	190	Reparación de Registros cloacales de 0.60x0.60m con tapa de H°A°	Unidad	1	EVENTO	480.000
535	191	Reparación de Registros cloacales de 0.80x0.80m con tapa de H°A°	Unidad	1	EVENTO	580.000

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"

Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

del Ing. Carlos A. Perales. C.

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)
536	192	Provisión y colocación de espejo tipo float de 4mm con canto biselado	Metros cuadrados	1	EVENTO	270.000
537	193	Ventilación del sistema de desagüe cloacal	Unidad	1	EVENTO	190.000
538	194	Colocación de artefactos sanitarios existentes (solo mano de obra)	Unidad	1	EVENTO	90.000
539	195	Provisión y colocación de bacha de loza	Unidad	1	EVENTO	255.000
540	196	Provisión y colocación de cambio de rejillas de piso sifonado	Unidad	1	EVENTO	150.000
541	197	Desagote de pozo ciego existente	Metros cÃºbicos	1	EVENTO	400.000
542	198	Destranque de cañerías cloacales	Unidad	1	EVENTO	150.000
543	199	Destranque de cañerías de inodoros, mingitorios, lavatorios individuales.	Unidad	1	EVENTO	150.000
544	200	Cámara séptica de 1.00x1.60m. Profundidad: 1,20m	Unidad	1	EVENTO	1.200.000
545	201	Pozo absorbente, d.1,50m., prof. 3,00 m.	Unidad	1	EVENTO	2.000.000
546	202	Reparación de perdidas de agua (Incluye detección reparación revoque enduido y pintura)	Metros cuadrados	1	EVENTO	279.000
547	203	Cambio, provisión y colocación de canilla sencilla de sanitarios, kitchenettes y zonas exteriores (según las existentes).	Unidad	1	EVENTO	189.000
548	204	Cambio provisión y colocación de canilla con botón de presión (según las existentes).	Unidad	1	EVENTO	335.000
549	205	Cambio, provisión y colocación de canilla pico móvil	Unidad	1	EVENTO	274.000
550	206	Cambio provisión y colocación de termocalefon	Unidad	1	EVENTO	1.700.000
551	207	Mantenimiento y reparación de Termocalefon	Unidad	1	EVENTO	300.000
552	208	Provisión y colocación de manguera flexible mallada para mingitorios y/o lavatorios de 50 cm	Unidad	1	EVENTO	64.000
553	209	Cambio provisión y colocación de KIT de Descarga de Inodoros (similar al existente).	Unidad	1	EVENTO	177.000
554	210	Cambio provisión y colocación de cisterna según las existentes	Unidad	1	EVENTO	470.000
555	211	Cambio provisión y colocación de inodoro idéntico al existente	Unidad	1	EVENTO	605.000
556	212	Cambio provisión y colocación de tapa inodoro acolchado	Unidad	1	EVENTO	91.000
557	213	Cambio provisión y colocación de mingitorios idénticos a los existentes	Unidad	1	EVENTO	526.000
558	214	Cambio provisión y colocación de llave de paso esférica de 3	Unidad	1	EVENTO	711.000
559	215	Cambio provisión y colocación de unión sencilla de 3 galvanizada	Unidad	1	EVENTO	279.000
560	216	Cambio provisión y colocación de unión doble de 3 galvanizada	Unidad	1	EVENTO	563.000

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"

Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

del Ing. Carlos A. Perales, C.

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
536	192	Provisión y colocación de espejo tipo float de 4mm con canto biselado	Metros cuadrados	1	EVENTO	270.000
537	193	Ventilación del sistema de desagüe cloacal	Unidad	1	EVENTO	190.000
538	194	Colocación de artefactos sanitarios existentes (solo mano de obra)	Unidad	1	EVENTO	90.000
539	195	Provisión y colocación de bacha de loza	Unidad	1	EVENTO	255.000
540	196	Provisión y colocación de cambio de rejillas de piso sifonado	Unidad	1	EVENTO	150.000
541	197	Desagote de pozo ciego existente	Metros cÃºbicos	1	EVENTO	400.000
542	198	Destranque de cañerías cloacales	Unidad	1	EVENTO	150.000
543	199	Destranque de cañerías de inodoros, mingitorios, lavatorios individuales.	Unidad	1	EVENTO	150.000
544	200	Cámara séptica de 1.00x1.60m. Profundidad: 1,20m	Unidad	1	EVENTO	1.200.000
545	201	Pozo absorbente, d.1,50m., prof. 3,00 m.	Unidad	1	EVENTO	2.000.000
546	202	Reparación de perdidas de agua (Incluye detección reparación revoque enduido y pintura)	Metros cuadrados	1	EVENTO	279.000
547	203	Cambio, provisión y colocación de canilla sencilla de sanitarios, kitchenettes y zonas exteriores (según las existentes).	Unidad	1	EVENTO	189.000
548	204	Cambio provisión y colocación de canilla con botón de presión (según las existentes).	Unidad	1	EVENTO	335.000
549	205	Cambio, provisión y colocación de canilla pico móvil	Unidad	1	EVENTO	274.000
550	206	Cambio provisión y colocación de termocalefon	Unidad	1	EVENTO	1.700.000
551	207	Mantenimiento y reparación de Termocalefon	Unidad	1	EVENTO	300.000
552	208	Provisión y colocación de manguera flexible mallada para mingitorios y/o lavatorios de 50 cm	Unidad	1	EVENTO	64.000
553	209	Cambio provisión y colocación de KIT de Descarga de Inodoros (similar al existente).	Unidad	1	EVENTO	177.000
554	210	Cambio provisión y colocación de cisterna según las existentes	Unidad	1	EVENTO	470.000
555	211	Cambio provisión y colocación de inodoro idéntico al existente	Unidad	1	EVENTO	605.000
556	212	Cambio provisión y colocación de tapa inodoro acolchado	Unidad	1	EVENTO	91.000
557	213	Cambio provisión y colocación de mingitorios idénticos a los existentes	Unidad	1	EVENTO	526.000
558	214	Cambio provisión y colocación de llave de paso esférica de 3	Unidad	1	EVENTO	711.000
559	215	Cambio provisión y colocación de unión sencilla de 3 galvanizada	Unidad	1	EVENTO	279.000
560	216	Cambio provisión y colocación de unión doble de 3 galvanizada	Unidad	1	EVENTO	563.000

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica; impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"

Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

del Ing. Carlos A. Perales, C.

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)
561	217	Cambio provisión y colocación de caño pesado para agua de 3	Unidad	1	EVENTO	1.130.000
562	218	Cambio provisión y colocación de buje de reducción de 3 a 2 de plástico reforzado	Unidad	1	EVENTO	186.000
563	219	Cambio provisión y colocación de unión sencilla de 3 de plástico reforzado	Unidad	1	EVENTO	280.000
564	220	Cambio provisión y colocación de unión doble de 3 de plástico reforzado	Unidad	1	EVENTO	510.000
565	221	Proveer e instalar conductor de protección PAT	Metro lineal	1	EVENTO	30.600
566	222	Proveer e instalar tablero eléctrico metálico, de embutir o para exterior, para 24TM como mínimo, con sus respectivos circuitos, componentes de protección etc.	Unidad	1	EVENTO	990.000
567	223	Proveer e instalar disyuntor termomagnético unipolar hasta 40 A	Unidad	1	EVENTO	148.000
568	224	Proveer e instalar disyuntor termomagnético tripolar de 16 a 100 A	Unidad	1	EVENTO	309.000
569	225	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4X63A - 30MA	Unidad	1	EVENTO	447.000
570	226	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4X40A - 30MA	Unidad	1	EVENTO	580.000
571	227	Proveer e instalar interruptor diferencial de 40 A 3P+N	Unidad	1	EVENTO	424.000
572	228	Proveer e instalar descargador de sobretensión monopolar 20kA	Unidad	1	EVENTO	424.000
573	229	Provisión e instalación de llave TM tipo Disy. Caja mold 400A TS 400N entre 36K entre REG A	Unidad	1	EVENTO	1.900.000
574	230	Provisión e instalación de llave TM tipo Disy. Caja mold 600A TS 500N entre 36K entre REG A	Unidad	1	EVENTO	2.450.000
575	231	Provisión e instalación de llave TM tipo Disy. Caja mold 3P 250A 20KA regulable	Unidad	1	EVENTO	900.000
576	232	Provisión e instalación de llave TM tipo Disy. Caja mold 3P 225A 20KA regulable	Unidad	1	EVENTO	900.000
577	233	Provisión e instalación de llave TM tipo Disy. Caja mold 3P 160A 20KA regulable	Unidad	1	EVENTO	580.000
578	234	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 125 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	270.000
579	235	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 100 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	270.000
580	236	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 80 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	270.000
581	237	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 63 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	220.000
582	238	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 50 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	170.000
583	239	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 40 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	160.000
584	240	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 32 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	160.000
585	241	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 25 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	160.000

Visión: "Ser una Institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"

Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad".

COTIN
del Ing. Carlos A. Perales, O.

Dra. Viviana M. Dos Santos, MSc.
DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
586	242	Provisión y colocación de llave TM de 1 X 32 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	60.000
587	243	Provisión y colocación de llave TM de 1 X 25 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	60.000
588	244	Provisión y colocación de llave TM de 1 X 20 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	60.000
589	245	Provisión y colocación de llave TM de 1 X 16 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	60.000
590	246	Provisión y colocación de llave TM de 1 X 10 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	60.000
591	247	Provisión y colocación de reflectores led externos de 200 WATTS, IP65 (incluye base y soporte)	Unidad	1	EVENTO	432.000
592	248	Provisión y colocación de reflectores led externos de 10 WATTS, IP65 (incluye base y soporte)	Unidad	1	EVENTO	432.000
593	249	Provisión y colocación proyector led de 50W EXT IP65 (incluye base y soporte)	Unidad	1	EVENTO	365.000
594	250	Provisión y colocación proyector led de 100W EXT IP65 (incluye base y soporte)	Unidad	1	EVENTO	433.000
595	251	Provisión y colocación de fotocélula con base y soporte	Unidad	1	EVENTO	136.000
596	252	Desmontaje de artefactos eléctricos	Unidad	1	EVENTO	42.000
597	253	Provisión y colocación de equipos fluorescentes convencional de 2 X 40 Watts tipo acanalado	Unidad	1	EVENTO	149.000
598	254	Provisión y colocación de equipos fluorescentes convencional de 1 X 40 Watts	Unidad	1	EVENTO	109.000
599	255	Provisión y colocación de equipos fluorescentes convencional de 2 X 40 Watts comercial	Unidad	1	EVENTO	149.000
600	256	Provisión y colocación de artefactos de iluminación panel de embutir led 6 W	Unidad	1	EVENTO	115.000
601	257	Provisión y colocación de artefactos de iluminación panel de embutir led 12 W	Unidad	1	EVENTO	140.000
602	258	Provisión y colocación de artefactos de iluminación panel de embutir led 18 W	Unidad	1	EVENTO	150.000
603	259	Provisión y colocación de artefactos de iluminación panel de embutir led 24 W	Unidad	1	EVENTO	193.000
604	260	Provisión y colocación de artefactos de iluminación panel de embutir led 36 W	Unidad	1	EVENTO	292.000
605	261	Provisión y colocación de artefactos de iluminación panel de embutir led 50 W	Unidad	1	EVENTO	362.000
606	262	Provisión y colocación de artefactos de iluminación proyectores led AR111, 9W	Unidad	1	EVENTO	193.000
607	263	Provisión y colocación de artefactos de iluminación proyectores led AR111, 15W	Unidad	1	EVENTO	228.000
608	264	Provisión y colocación de artefactos de iluminación proyectores led 20W RGB	Unidad	1	EVENTO	284.000
609	265	Provisión y colocación de artefactos de iluminación dicroica led de embutir de 5W	Unidad	1	EVENTO	244.000

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"

Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

del Ing. Carlos A. Perales. O.

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)
610	266	Provisión y colocación de artefactos de iluminación dicroica led de embutir de 12W	Unidad	1	EVENTO	284.000
611	267	Provisión y colocación de artefactos de iluminación dicroica led de embutir de 15W	Unidad	1	EVENTO	307.000
612	268	Provisión y colocación de extractor para baño de 100MM.	Unidad	1	EVENTO	239.000
613	269	Provisión y colocación de extractor para baño de 150MM.	Unidad	1	EVENTO	315.000
614	270	Provisión y colocación de tablero metálico de 12 mod de embutir con barra RSTN+T	Unidad	1	EVENTO	512.000
615	271	Provisión y colocación de tablero metálico de 24 mod de embutir con barra RSTN+T	Unidad	1	EVENTO	634.000
616	272	Provisión y colocación de tablero metálico de 36 mod de embutir con barra RSTN+T	Unidad	1	EVENTO	715.000
617	273	Provisión y colocación de tablero metálico externo de 12 mod con barra RSTN+T	Unidad	1	EVENTO	570.000
618	274	Provisión y colocación de tablero metálico externo de 24 mod con barra RSTN+T	Unidad	1	EVENTO	716.000
619	275	Provisión y colocación de tablero metálico externo de 36 mod con barra RSTN+T	Unidad	1	EVENTO	930.000
620	276	Cambio de cableado de un circuito de acuerdo a la potencia del mismo	Metro lineal	1	EVENTO	29.000
621	277	Cambio de llave de un punto y tomacorriente	Unidad	1	EVENTO	137.000
622	278	Cambio de llave de dos puntos y tomacorriente	Unidad	1	EVENTO	160.000
623	279	Cambio de llave de tres puntos	Unidad	1	EVENTO	159.000
624	280	Provisión y cambio de ducha eléctrica	Unidad	1	EVENTO	194.000
625	281	Provisión y colocación de alumbrado publico led 60W luz neutra IP66 220 - 240 V, con base para fotocélula	Unidad	1	EVENTO	447.000
626	282	Provisión y montaje de caño electroducto antillama de 1, embutir en piso	Metro lineal	1	EVENTO	19.500
627	283	Provisión y colocación de toma corriente doble para piso	Unidad	1	EVENTO	240.000
628	284	Provisión y colocación de toma corriente doble para piso GFI 20AMP, acabado en acero inoxidable	Unidad	1	EVENTO	448.000
629	285	Provisión y colocación de extractor de 24	Unidad	1	EVENTO	880.000
630	286	Cambio de cableado de 1x35mm NYY con provisión de material	Unidad	1	EVENTO	66.000
631	287	Cambio de cableado de 1x25mm NYY con provisión de material	Metro lineal	1	EVENTO	53.000
632	288	Cambio de cableado de 1x16mm NYY con provisión de material	Metro lineal	1	EVENTO	44.000
633	289	Cambio de cableado de 10mm con provisión de material	Metro lineal	1	EVENTO	35.000
634	290	Cambio de cableado de 6mm con provisión de material	Metro lineal	1	EVENTO	29.000

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social

Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

del Ing. Carlos A. Pereira

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)
635	291	Cambio de cableado de 4mm con provisión de material	Metro lineal	1	EVENTO	23.000
636	292	Cambio de cableado de 2mm con provisión de material	Metro lineal	1	EVENTO	17.500
637	293	Cambio de cableado de 1mm con provisión de material	Metro lineal	1	EVENTO	15.500
638	294	Proveer e instalar cable multipolar de cobre 1*35mm², aislación XLPE	Metro lineal	1	EVENTO	74.000
639	295	Proveer e instalar cable multipolar de cobre 2mm², aislación PVC	Metro lineal	1	EVENTO	21.500
640	296	Proveer e instalar cable multipolar de cobre 4mm², aislación PVC	Metro lineal	1	EVENTO	29.000
641	297	Proveer e instalar cable multipolar de cobre 6mm², aislación PVC	Metro lineal	1	EVENTO	33.000
642	298	Proveer e instalar cable tipo TPR 2*1,5mm2	Metro lineal	1	EVENTO	24.500
643	299	Proveer e instalar cable tipo TPR 2*2mm2	Metro lineal	1	EVENTO	28.000
644	300	Proveer e instalar cable tipo TPR 2*4mm2	Metro lineal	1	EVENTO	31.500
645	301	Proveer e instalar cable tipo TPR 2*6mm2	Metro lineal	1	EVENTO	42.000
646	302	Proveer e instalar cable tipo TPR 4*2mm2	Metro lineal	1	EVENTO	35.000
647	303	Proveer e instalar cable tipo TPR 4*4mm2	Metro lineal	1	EVENTO	42.000
648	304	Proveer e instalar cable tipo TPR 4*6mm2	Metro lineal	1	EVENTO	56.000
649	305	Sistema de puesta a tierra	Unidad	1	EVENTO	1.500.000
650	306	Provisión y colocación de campana metálica con extractor	Unidad	1	EVENTO	1.800.000
651	307	Extensión con canalización de red de informática	Metro lineal	1	EVENTO	221.000
652	308	Provisión de bandejas metálicas portacables ranuradas de 100mm	Metro lineal	1	EVENTO	62.000
653	309	Provisión de bandejas metálicas portacables ranuradas de 150mm	Metro lineal	1	EVENTO	84.000
654	310	Provisión de bandejas metálicas portacables ranuradas de 200mm	Metro lineal	1	EVENTO	126.000
655	311	Provisión de bandejas metálicas portacables ranuradas de 300mm	Metro lineal	1	EVENTO	200.000
656	312	Provisión y colocación de cable de cobre desnudo de 16mm	Metro lineal	1	EVENTO	30.000
657	313	Provisión y colocación de cable de cobre desnudo de 25mm	Metro lineal	1	EVENTO	45.000
658	314	Provisión y colocación de cable de cobre desnudo de 35mm	Metro lineal	1	EVENTO	64.000
659	315	Provisión y colocación de cable de cobre desnudo de 50mm	Metro lineal	1	EVENTO	80.000
660	316	Provisión y montaje de cablecanal 100*50	Metro lineal	1	EVENTO	62.000
661	317	Provisión y montaje de cablecanal 60*40	Metro lineal	1	EVENTO	34.000
662	318	Provisión y montaje de cablecanal 40*30	Metro lineal		EVENTO	

Visión: "Ser una Institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

COIN del Ing. Carlos A. Perales

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)
				1		31.000
663	319	Provisión y montaje de cablecanal 27*30	Metro lineal	1	EVENTO	27.000
664	320	Provisión y montaje de cablecanal 20*10	Metro lineal	1	EVENTO	17.000
665	321	Provisión y montaje de cablecanal 14*07	Metro lineal	1	EVENTO	14.000
666	322	Provisión y montaje de cablecanal para pispo de 48*13mm gris	Metro lineal	1	EVENTO	30.000
667	323	Proveer e instalar boca de iluminación	Unidad	1	EVENTO	200.000
668	324	Proveer e instalar boca de toma corriente universal	Unidad	1	EVENTO	200.000
669	325	Proveer e instalar boca de toma corriente especial schuko	Unidad	1	EVENTO	250.000
670	326	Proveer e instalar boca de toma corriente de piso	Unidad	1	EVENTO	250.000
671	327	Proveer e instalar boca de toma de red para internet	Unidad	1	EVENTO	500.000
672	328	Proveer e instalar boca de aire acondicionado monofásico	Unidad	1	EVENTO	340.000
673	329	Proveer e instalar boca de aire acondicionado trifásico	Unidad	1	EVENTO	450.000
674	330	Proveer e instalar artefacto de iluminación tipo panel LED de 48 W	Unidad	1	EVENTO	300.000
675	331	Proveer e instalar artefacto de iluminación tipo panel LED de 24 W	Unidad	1	EVENTO	200.000
676	332	Proveer e instalar artefacto de iluminación tipo spot de emb. de 12 w	Unidad	1	EVENTO	215.000
677	333	Proveer e instalar caño de cobre para A.A y caño PVC de 25mm soldable para desagüe de A.A	Metro lineal	1	EVENTO	193.000
678	334	Letras corpóreas	Unidad	1	EVENTO	255.000
679	335	Señaléticas confeccionadas en acrílico transparente y ploteado	Unidad	1	EVENTO	320.000
680	336	Ploteado de vidrios	Metros cuadrados	1	EVENTO	240.000
681	337	Reparación y colocación de cortinas tipo Roller	Metros cuadrados	1	EVENTO	390.000
682	338	Reparación y colocación de cortinas verticales tipo persianas	Metros cuadrados	1	EVENTO	250.000
683	339	Reparación y colocación de cortinas horizontales	Metros cuadrados	1	EVENTO	210.000
684	340	Limpieza, reparación e impermeabilización de tanque	Unidad	1	EVENTO	1.250.000
685	341	Limpieza y retiro de escombros/Contenedores	Unidad	1	EVENTO	540.000
686	342	Limpieza periódica y final de obra	Unidad	1	EVENTO	300.000
687	3	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS FILIAL MISIONES				110.117.798
688	1	Limpieza y preparacion del terreno (Incluye destronque de arboles)	Metros cuadrados	1	EVENTO	51.700

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

del Ing. Carlos A. Perales. C.
Cel.: (0981) 603 018

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
689	2	Oficina tecnica para el residente y fiscal de obra. Incluye banho	Metros cuadrados	1	EVENTO	500.000
690	3	Obrador, Deposito y baños	Metros cuadrados	1	EVENTO	450.000
691	4	Vallado de Obra	Metro lineal	1	EVENTO	150.000
692	5	Extensión de alimentación eléctrica hasta la zona de obras	Metro lineal	1	EVENTO	46.600
693	6	Extensión de alimentación de agua corriente hasta la zona de obras	Metro lineal	1	EVENTO	31.050
694	7	Desmontaje de instalaciones eléctricas (por áreas a ser reparadas)	Unidad	1	EVENTO	550.000
695	8	Desmontaje de techos de tejas, tejuelon o tejuelas.	Metros cuadrados	1	EVENTO	57.200
696	9	Desmontaje de techos de tejas, tejuelon o tejuelas y maderamen	Metros cuadrados	1	EVENTO	73.600
697	10	Desmontaje de techo metálico	Metros cuadrados	1	EVENTO	49.300
698	11	Desmontaje de cielorraso	Metros cuadrados	1	EVENTO	24.500
699	12	Desmontaje de mamparas eucatex y yeso cartón con perfilería de aluminio	Metros cuadrados	1	EVENTO	29.000
700	13	Demolición de losa de H°A°	Metros cuadrados	1	EVENTO	55.000
701	14	Demolición de revoques interior/exterior	Metros cuadrados	1	EVENTO	16.600
702	15	Demolición de mampostería de 0,15m	Metros cuadrados	1	EVENTO	23.050
703	16	Demolición de mampostería de 0,30m	Metros cuadrados	1	EVENTO	30.000
704	17	Demolición de mampostería de 0,45m	Metros cuadrados	1	EVENTO	35.900
705	18	Demolición de mampostería de ladrillo convoco	Metros cuadrados	1	EVENTO	23.300
706	19	Demolición de contrapiso	Metros cuadrados	1	EVENTO	12.850
707	20	Demolición de piso existente	Metros cuadrados	1	EVENTO	14.100
708	21	Demolición de zócalo existente	Metros	1	EVENTO	9.000
709	22	Demolición de azulejos	Metros cuadrados	1	EVENTO	14.200
710	23	Demolición de mesada	Metros	1	EVENTO	19.300
711	24	Desmontaje de puertas y ventanas, con marco	Unidad	1	EVENTO	57.500
712	25	Desmontaje de artefactos sanitarios	Unidad	1	EVENTO	46.000
713	26	Demolición de instalaciones de agua corriente y desagües cloacales. (por áreas a ser reparadas)	Unidad	1	EVENTO	288.000
714	27	Desmontaje de canaletas de alero y embutida	Metro lineal	1	EVENTO	16.700

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"

Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

COPIA
del Ing. Carlos A. Perales, O.

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
715	28	Desmontaje de caños de bajada	Unidad	1	EVENTO	29.000
716	29	Desmontaje de extractor	Unidad	1	EVENTO	65.000
717	30	Demolición de membrana aislante existente	Metros cuadrados	1	EVENTO	18.000
718	31	Relleno y compactación manual de suelo	Metros cÃºbicos	1	EVENTO	100.500
719	32	Refuerzo y reparación de pilares de H°A°	Unidad	1	EVENTO	1.850.000
720	33	Refuerzo y reparación de vigas de H°A°	Metros cÃºbicos	1	EVENTO	1.850.000
721	34	Refuerzo y reparación de losas de H°A°	Metros cÃºbicos	1	EVENTO	1.850.000
722	35	Reparación de lista losa de H°A°	Metros cÃºbicos	1	EVENTO	595.000
723	36	Reparación de piso exterior. Pavimento de H°A° simple. Esp.: 0,15m	Metros cuadrados	1	EVENTO	205.000
724	37	Reparación de piso exterior. Alisado de pavimento de H°A°	Metros cuadrados	1	EVENTO	48.000
725	38	Tratamiento de piso de H°A° para reparación y nivelación	Metros cuadrados	1	EVENTO	136.000
726	39	Piso de Micro cemento	Metros cuadrados	1	EVENTO	182.000
727	40	Reposición de mesada de H°A°	Metros	1	EVENTO	338.000
728	41	Vallado perimetral poste de cemento y tejido (incluye base de H°A° en postes)	Metros	1	EVENTO	226.000
729	42	Provisión y cambio de tirantes de madera 2x6 de 5m	Unidad	1	EVENTO	665.000
730	43	Provisión y cambio de vigas de madera 4x8 de 5m	Unidad	1	EVENTO	1.200.000
731	44	Provisión y cambio de tejuelones de 1ra A	Metros cuadrados	1	EVENTO	50.500
732	45	Provisión y cambio de tejuelitas de 1ra A	Metros cuadrados	1	EVENTO	55.800
733	46	Provisión y cambio de tejas prensada 1° Tipo A (incluye aislación con membrana aluminizada de 3mm	Metros cuadrados	1	EVENTO	132.000
734	47	Reparación de pilares de madera existente con losa inferior de H°A° en base	Unidad	1	EVENTO	550.000
735	48	Reparación de tragaluz y cambio de chapa traslucida	Metros cuadrados	1	EVENTO	230.000
736	49	Limpieza y tratamiento de tejas	Metros cuadrados	1	EVENTO	56.000
737	50	Muro de contención de piedra bruta	Metros cÃºbicos	1	EVENTO	480.000
738	51	Reparación de mampostería de nivelación de ladrillo común de 0,30m	Metros cuadrados	1	EVENTO	181.000
739	52	Reparación de mampostería de ladrillo común de 0,15m	Metros cuadrados	1	EVENTO	105.000
740	53	Reparación de mampostería de ladrillo hueco de 0,15m	Metros cuadrados	1	EVENTO	95.000

Visión: "Ser una Institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

CO IN
del Ing. Carlos A. Perales. O.

Prof. Dra. Viviana M. Rodríguez, MSc.
DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)
741	54	Reparación de mampostería de ladrillo común de 0,20m	Metros cuadrados	1	EVENTO	145.000
742	55	Reparación de mampostería de ladrillo común de 0,30m	Metros cuadrados	1	EVENTO	190.000
743	56	Reparación de mampostería de 0,15 ladrillo Rustico prensado visto una cara	Metros cuadrados	1	EVENTO	147.000
744	57	Reparación de mampostería, sardinel con ladrillo laminado	Metro lineal	1	EVENTO	73.500
745	58	Reparación de mampostería, muro de ladrillo convoco vistas 2 caras	Metros cuadrados	1	EVENTO	130.000
746	59	Reparación de aislación vertical con panderete 0,07m con asfalto	Metros cuadrados	1	EVENTO	72.000
747	60	Reparación de aislación horizontal 0,30m con asfalto	Metros	1	EVENTO	42.000
748	61	Reparación de revoque, azotada impermeable	Metros cuadrados	1	EVENTO	39.000
749	62	Provisión y colocación de dintel de H°A° prefabricado hasta 3m	Unidad	1	EVENTO	370.000
750	63	Reparación de revoque salpicado base para revoque en losa de H°A°	Metros cuadrados	1	EVENTO	49.500
751	64	Reparación de revoque de cielorraso de metal desplegado armado o en losa de hormigón armado	Metros cuadrados	1	EVENTO	67.400
752	65	Reparación de revoque con metal desplegado en muro	Metros cuadrados	1	EVENTO	50.500
753	66	Reparación de revoque con malla de fibra de vidrio	Metros cuadrados	1	EVENTO	55.900
754	67	Reparación de paredes con varillas de 8 mm en fisuras	Metro lineal	1	EVENTO	28.200
755	68	Carpeta hidrofuga de regularización, base de membrana, sobre losa. Esp.:3cm	Metros cuadrados	1	EVENTO	50.000
756	69	Aislación de losa con membrana aluminizada de 4mm	Metros cuadrados	1	EVENTO	78.000
757	70	Reparación de Revoque interior filtrado a dos capas de paredes	Metros cuadrados	1	EVENTO	40.000
758	71	Reparación de Revoque exterior filtrado a dos capas de paredes, con hidrofugo	Metros cuadrados	1	EVENTO	44.000
759	72	Revoque de mocheta en bordes de aberturas	Metro lineal	1	EVENTO	45.000
760	73	Reparación de contrapiso de cascotes	Metros cuadrados	1	EVENTO	37.000
761	74	Carpeta impermeable de regularización de piso	Metros cuadrados	1	EVENTO	31.000
762	75	Reparación de piso tipo porcelanato de alta resistencia	Metros cuadrados	1	EVENTO	195.000
763	76	Reparación de zócalo tipo porcelanato	Metro lineal	1	EVENTO	46.950
764	77	Reparación de piso calcáreo	Metros cuadrados	1	EVENTO	103.000
765	78	Reparación de zócalo calcáreo	Metro lineal	1	EVENTO	35.000
766	79	Reparación de piso cerámico PEI4	Metros cuadrados	1	EVENTO	126.518

Visión: "Ser una Institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad".

del Ing. Carlos A. Perales, C.

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)
767	80	Reparación de zócalo cerámico PEI4	Metro lineal	1	EVENTO	44.000
768	81	Pulido de piso de granito	Metros cuadrados	1	EVENTO	57.480
769	82	Reparación de pisos baldosones de hormigón de 40cm x 40cm	Metros cuadrados	1	EVENTO	99.000
770	83	Provisión y colocación de piso vinílico alto transito	Metros cuadrados	1	EVENTO	162.000
771	84	Provisión y colocación de piso flotante símil madera	Metros cuadrados	1	EVENTO	625.000
772	85	Piso de canto rodado cargado in situ, con junta de dilatación y en colores (blanco, negro, rojo, amarillo)	Metros cuadrados	1	EVENTO	139.000
773	86	Reparación de revestido de azulejo cerámico	Metros cuadrados	1	EVENTO	106.000
774	87	Reparación de revestido de guarda de azulejo cerámico	Metro lineal	1	EVENTO	38.900
775	88	Revestimiento de ladrillejos. Reposición	Metros cuadrados	1	EVENTO	120.000
776	89	Provisión y colocación de mesada de H°A°	Metros cuadrados	1	EVENTO	340.000
777	90	Provisión y colocación de mesadas en granito natural	Metros cuadrados	1	EVENTO	995.000
778	91	Provisión y colocación de zócalo en granito natural	Metro lineal	1	EVENTO	190.000
779	92	Placas separadoras de granito natural para mingitorio (1,00x0,45m)	Unidad	1	EVENTO	450.000
780	93	Revestimiento de mármol pulido en fachada	Metros cuadrados	1	EVENTO	1.090.000
781	94	Provisión y colocación mesada de mármol	Metros cuadrados	1	EVENTO	950.000
782	95	Revestimiento de piedra losa pulida	Metros cuadrados	1	EVENTO	230.000
783	96	Revestimientos en piedras tipo areniscas en lajas o rompecabezas	Metros cuadrados	1	EVENTO	150.000
784	97	Revestimientos en piedras negras tipo rompecabezas	Metros cuadrados	1	EVENTO	259.000
785	98	Mantenimiento y reparación de rampas para discapacitados	Metros cuadrados	1	EVENTO	290.000
786	99	Zócalo sanitario de PVC para laboratorios	Metro lineal	1	EVENTO	90.000
787	100	Provisión y cambio de puerta metálica de 0,80, 0,90 , y 1,00 mts. Con marco y cerradura	Unidad	1	EVENTO	900.000
788	101	Provisión y cambio de puerta metálica tipo persiana de 0,80 , 0,90 , y 1,00 mts. Con marco y cerradura	Unidad	1	EVENTO	1.160.000
789	102	Reparación de estructuras metálicas (Pilares, Vigas, Correas)	Metros cuadrados	1	EVENTO	375.000
790	103	Provisión y reposición de chapa galvanizada con pintura antioxidante e impermeabilizante, una cara	Metros cuadrados	1	EVENTO	136.000
791	104	Provisión y reposición de chapa de fibrocemento	Metros cuadrados	1	EVENTO	300.000

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"

Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

del Ing. Carlos A. Perales. C.

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)
792	105	Provisión y reposición de chapa tipo sándwich	Metros cuadrados	1	EVENTO	254.000
793	106	Provisión y reposición balancines	Metros cuadrados	1	EVENTO	424.000
794	107	Ventana corrediza de chapa doblada 1,00x1,00 con rejas	Unidad	1	EVENTO	645.000
795	108	Mantenimiento de portón metálico, estructuras, cambios de bisagras y cerraduras	Unidad	1	EVENTO	518.000
796	109	Reparación de rejas metálica de estructura de caño 20mmx30mm y travesaños de 30mmx30mm	Unidad	1	EVENTO	460.000
797	110	Reja metálica de estructura de caño y malla tipo tela mosquera	Unidad	1	EVENTO	460.000
798	111	Provisión y montaje de extractor de aire	Unidad	1	EVENTO	1.050.000
799	112	Provisión y cambio de Puerta metálica salida de emergencia con manija antipánico - tipo corta fuego con marco y cerradura.	Unidad	1	EVENTO	2.600.000
800	113	Mesada de acero inoxidable con patas metálicas	Metros cuadrados	1	EVENTO	1.600.000
801	114	Provisión y reposición cielorraso de yeso junta tomada	Metros cuadrados	1	EVENTO	144.000
802	115	Provisión y reposición cielorraso de yeso desmontable	Metros cuadrados	1	EVENTO	129.000
803	116	Provisión y reposición de Junta perimetral en cielorrasos	Metro lineal	1	EVENTO	35.000
804	117	Provisión y reposición de garganta para luz difusa. Incluye tiras de luces led	Metro lineal	1	EVENTO	162.000
805	118	Cambio, provisión y colocación de Mampara de eucatex con perfilería de aluminio	Metros cuadrados	1	EVENTO	195.000
806	119	Cambio, provisión y colocación de Mampara de yeso cartón con perfilería de aluminio	Metros cuadrados	1	EVENTO	185.000
807	120	Colocación de mamparas existentes (solo mano de obra)	Metros cuadrados	1	EVENTO	67.000
808	121	Provisión y colocación de cielorraso y fachadas en placa cementicia exterior	Metros cuadrados	1	EVENTO	192.000
809	122	Provisión y colocación de rejillas para ventilación de cielorraso	Unidad	1	EVENTO	173.000
810	123	Boca en cielorraso para luces	Unidad	1	EVENTO	188.000
811	124	Boca en cielorraso para ventiladores	Unidad	1	EVENTO	242.000
812	125	Provisión y colocación de cielorraso de PVC	Metros cuadrados	1	EVENTO	82.000
813	126	Provisión y colocación de revestido exterior con placa de acm (incluye bastidores de aluminio)	Metros cuadrados	1	EVENTO	593.000
814	127	Provisión y colocación de guarda canto de aluminio en escalones	Metro lineal	1	EVENTO	66.000
815	128	Provisión y colocación de cerraduras para vidrio templado simple	Unidad	1	EVENTO	272.000

Visión: "Ser una Institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"

Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

del Ing. Carlos A. Perales. C.

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)
816	129	Provisión y colocación de cerraduras para vidrios templado de doble hoja	Unidad	1	EVENTO	350.000
817	130	Provisión y cambio de todos los accesorios en aberturas de vidrios templados	Unidad	1	EVENTO	750.000
818	131	Ajustes de rueditas - Cambio y colocación	Unidad	1	EVENTO	188.000
819	132	Ajustes de herrajes - Cambio y colocación	Unidad	1	EVENTO	349.000
820	133	Pasadores por unidad - Cambio y colocación	Unidad	1	EVENTO	141.000
821	134	Tiradores por unidad - Cambio y colocación	Unidad	1	EVENTO	272.000
822	135	Cambio de bisagras para ventanas por unidad	Unidad	1	EVENTO	141.000
823	136	Cambio de manijas para ventanas por unidad	Unidad	1	EVENTO	113.000
824	137	Puerta de vidrio templado de 10mm, incluye freno, herrajes y manijon	Metros cuadrados	1	EVENTO	1.200.000
825	138	Puerta de vidrio templado de 10mm corrediza, incluye herrajes y manijon	Metros cuadrados	1	EVENTO	950.000
826	139	Cambio en puertas de vidrio templado de freno hidráulico por unidad	Unidad	1	EVENTO	650.000
827	140	Cambio en puertas de vidrio templado de zócalo inferior por unidad	Unidad	1	EVENTO	271.550
828	141	Cambio en puertas de vidrio templado de buje por unidad	Unidad	1	EVENTO	112.500
829	142	Cambio en puertas de vidrio templado de cerradura central por unidad	Unidad	1	EVENTO	147.100
830	143	Cambio en puertas de vidrio templado de pasador por unidad	Unidad	1	EVENTO	135.000
831	144	Cambio en puertas de vidrio templado de manijones por unidad	Unidad	1	EVENTO	271.550
832	145	Provisión y colocación de mamparas de vidrio templado de 10mm	Metros cuadrados	1	EVENTO	815.300
833	146	Ventana de vidrios templados de 8mm, corrediza	Metros cuadrados	1	EVENTO	680.000
834	147	Cambio de paño fijo de vidrio templado de 10mm	Metros cuadrados	1	EVENTO	815.300
835	148	Provisión y colocación de vidrio tipo DVH - sin perfilería	Metros cuadrados	1	EVENTO	1.000.000
836	149	Provisión y cambio de puerta placa de cedro de 0,70. 0,80. 0,90. 1,00x2,10 con marco de lapacho	Unidad	1	EVENTO	1.000.000
837	150	Provisión y cambio de puerta placa de cedro de 1,00x1,70 con marco de lapacho	Unidad	1	EVENTO	1.000.000
838	151	Provisión y cambio de puerta placa de cedro de 0,70x1,70 con marco de lapacho	Unidad	1	EVENTO	900.000
839	152	Restauración de puertas y ventanas de madera con pintura antihongos	Unidad	1	EVENTO	716.000
840	153	Ajustes de altura en puertas	Unidad	1	EVENTO	130.000
841	154	Reparación y cambio de contramarco	Metro lineal	1	EVENTO	16.800

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Casilla de Correo Nº 1061 – Tel. 585 574 – 585 575
Fax: 585 577 – E-mail: veterin@vet.una.py
San Lorenzo – Paraguay

"CARRERA ACREDITADA A NIVEL NACIONAL POR RESOLUCIÓN Nº 310/2022 Y ACREDITADA A NIVEL MERCOSUR POR ACUERDO DE ACREDITACIÓN Nº 491/2018"

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)
842	155	Reacondicionamiento a nuevo pared de madera, persiana, tejidos de alambre, postes de quebrachos cilíndrico, estructuras portante de techo y herrajes	Metros cuadrados	1	EVENTO	750.000
843	156	Provisión y revestido en maderas de placa multilaminadas de 6-8-10 mm	Metros cuadrados	1	EVENTO	188.000
844	157	Reparación de puertas de madera	Unidad	1	EVENTO	162.000
845	158	Reparación de lustre de revestimiento de madera y aberturas	Metros cuadrados	1	EVENTO	102.000
846	159	Cambios de cerraduras de puertas de madera	Unidad	1	EVENTO	218.000
847	160	Provisión y colocación cañería de drenaje subterráneo PVC Ø 150mm	Metro lineal	1	EVENTO	84.000
848	161	Provisión y colocación caños de bajada de chapa galvanizada. Incluye boqueta de chapa N° 24 y soportes	Metro lineal	1	EVENTO	109.000
849	162	Provisión y colocación caños de bajada PVC Ø 100mm. Incluye boqueta de chapa galvanizada N° 24 y soportes	Metro lineal	1	EVENTO	54.000
850	163	Provisión y colocación de canaleta limahoya de chapa galvanizada N° 24 desarrollo 70cm	Metro lineal	1	EVENTO	145.000
851	164	Provisión y colocación de canaleta embutida de chapa galvanizada N° 24 desarrollo 70cm	Metro lineal	1	EVENTO	145.000
852	165	Provisión y colocación de canaleta de alero de chapa galvanizada N° 24 desarrollo 40cm	Metro lineal	1	EVENTO	109.000
853	166	Boca de desagüe abierta de 40x40cm. Con rejilla	Unidad	1	EVENTO	331.000
854	167	Reparación de Canal a cielo abierto ancho 0,70m	Metro lineal	1	EVENTO	289.000
855	168	Limpieza y destranque de cañerías de desagüe pluvial y reparación de registros (incluye destranques, vaciamientos del registro, losa de H°A° y alisado con cemento en base, aislación, ampliación de ser necesario)	Unidad	1	EVENTO	196.000
856	169	Provisión y cambio de cañerías de plástico tipo cuatricapas de termofusión de 1 (32MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones.	Metro lineal	1	EVENTO	53.000
857	170	Provisión y cambio de cañerias de plástico tipo cuatricapas de termofusión de 3/4 (25MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones.	Metro lineal	1	EVENTO	44.000
858	171	Provisión y cambio de cañerías de plástico tipo cuatricapas de termofusión de 1/2 (20MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones.	Metro lineal	1	EVENTO	36.000
859	172	Cañería subterránea PVC Ø 100mm desagüe cloacal	Metro lineal	1	EVENTO	42.000
860	173	Cañería subterránea PVC Ø 50mm desagüe cloacal	Metro lineal	1	EVENTO	27.000
861	174	Cañería subterránea PVC Ø 40mm desagüe cloacal	Metro lineal	1	EVENTO	32.000

Visión: "Ser una Institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

COIN del Ing. Carlos A. Perales. O.

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
862	175	Provisión y colocación de desagüe cloacal para baños y cocina	Unidad	1	EVENTO	950.000
863	176	Cambio provisión y colocación de conexión de descarga para mingitorios según los existentes	Unidad	1	EVENTO	233.000
864	177	Cambio provisión y colocación de conexión de descarga para lavatorios y bachas según los existentes	Unidad	1	EVENTO	233.000
865	178	Provisión y colocación de artefactos, griferías, accesorios y barras de apoyo para box discapacitados	Unidad	1	EVENTO	1.800.000
866	179	Provisión y cambio. pileta de acero inoxidable doble bacha	Unidad	1	EVENTO	605.000
867	180	Provisión y cambio. pileta de acero inoxidable bacha simple	Unidad	1	EVENTO	482.000
868	181	Provisión y cambio de mingitorio	Unidad	1	EVENTO	526.000
869	182	Provisión y colocación de accesorios para baños de embutir (jabonera)	Unidad	1	EVENTO	74.200
870	183	Provisión y colocación de accesorios para baños de embutir (perchero)	Unidad	1	EVENTO	65.000
871	184	Provisión y colocación de accesorios para baños de embutir (portarrollo)	Unidad	1	EVENTO	72.000
872	185	Provisión y colocación Juego de grifería y accesorios para lavatorio cromado	Unidad	1	EVENTO	835.000
873	186	Provisión y colocación de llave de paso de 1(32mm)	Unidad	1	EVENTO	160.000
874	187	Provisión y colocación de llave de paso de 3/4(25mm)	Unidad	1	EVENTO	140.000
875	188	Provisión y colocación de llave de paso de 1/2(20mm)	Unidad	1	EVENTO	120.000
876	189	Reparación de Registros cloacales de 0.40x0.40m con tapa de H°A°	Unidad	1	EVENTO	290.000
877	190	Reparación de Registros cloacales de 0.60x0.60m con tapa de H°A°	Unidad	1	EVENTO	480.000
878	191	Reparación de Registros cloacales de 0.80x0.80m con tapa de H°A°	Unidad	1	EVENTO	580.000
879	192	Provisión y colocación de espejo tipo float de 4mm con canto biselado	Metros cuadrados	1	EVENTO	270.000
880	193	Ventilación del sistema de desagüe cloacal	Unidad	1	EVENTO	190.000
881	194	Colocación de artefactos sanitarios existentes (solo mano de obra)	Unidad	1	EVENTO	90.000
882	195	Provisión y colocación de bacha de loza	Unidad	1	EVENTO	255.000
883	196	Provisión y colocación de cambio de rejillas de piso sifonado	Unidad	1	EVENTO	150.000
884	197	Desagote de pozo ciego existente	Metros cÃºbicos	1	EVENTO	400.000
885	198	Destranque de cañerías cloacales	Unidad	1	EVENTO	150.000
886	199	Destranque de cañerías de inodoros, mingitorios, lavatorios individuales.	Unidad	1	EVENTO	150.000
887	200	Cámara séptica de 1.00x1.60m. Profundidad: 1,20m	Unidad	1	EVENTO	1.200.000

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"

Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

COPIA
del Ing. Carlos A. Perales, C.

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
888	201	Pozo absorbente, d.1,50m., prof. 3,00 m.	Unidad	1	EVENTO	2.000.000
889	202	Reparación de perdidas de agua (Incluye detección reparación revoque enduido y pintura)	Metros cuadrados	1	EVENTO	279.000
890	203	Cambio, provisión y colocación de canilla sencilla de sanitarios, kitchenettes y zonas exteriores (según las existentes).	Unidad	1	EVENTO	189.000
891	204	Cambio provisión y colocación de canilla con botón de presión (según las existentes).	Unidad	1	EVENTO	335.000
892	205	Cambio, provisión y colocación de canilla pico móvil	Unidad	1	EVENTO	274.000
893	206	Cambio provisión y colocación de termocalefon	Unidad	1	EVENTO	1.700.000
894	207	Mantenimiento y reparación de Termocalefon	Unidad	1	EVENTO	300.000
895	208	Provisión y colocación de manguera flexible mallada para mingitorios y/o lavatorios de 50 cm	Unidad	1	EVENTO	64.000
896	209	Cambio provisión y colocación de KIT de Descarga de Inodoros (similar al existente).	Unidad	1	EVENTO	177.000
897	210	Cambio provisión y colocación de cisterna según las existentes	Unidad	1	EVENTO	470.000
898	211	Cambio provisión y colocación de inodoro idéntico al existente	Unidad	1	EVENTO	605.000
899	212	Cambio provisión y colocación de tapa inodoro acolchado	Unidad	1	EVENTO	91.000
900	213	Cambio provisión y colocación de mingitorios idénticos a los existentes	Unidad	1	EVENTO	526.000
901	214	Cambio provisión y colocación de llave de paso esférica de 3	Unidad	1	EVENTO	711.000
902	215	Cambio provisión y colocación de unión sencilla de 3 galvanizada	Unidad	1	EVENTO	279.000
903	216	Cambio provisión y colocación de unión doble de 3 galvanizada	Unidad	1	EVENTO	563.000
904	217	Cambio provisión y colocación de caño pesado para agua de 3	Unidad	1	EVENTO	1.130.000
905	218	Cambio provisión y colocación de buje de reducción de 3 a 2 de plástico reforzado	Unidad	1	EVENTO	186.000
906	219	Cambio provisión y colocación de unión sencilla de 3 de plástico reforzado	Unidad	1	EVENTO	280.000
907	220	Cambio provisión y colocación de unión doble de 3 de plástico reforzado	Unidad	1	EVENTO	510.000
908	221	Proveer e instalar conductor de protección PAT	Metro lineal	1	EVENTO	30.600
909	222	Proveer e instalar tablero eléctrico metálico, de embutir o para exterior, para 24TM como mínimo, con sus respectivos circuitos, componentes de protección etc.	Unidad	1	EVENTO	990.000
910	223	Proveer e instalar disyuntor termomagnético unipolar hasta 40 A	Unidad	1	EVENTO	148.000
911	224	Proveer e instalar disyuntor termomagnético tripolar de 16 a 100 A	Unidad	1	EVENTO	309.000

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

del Ing. Carlos A. Perales, O.

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
912	225	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4X63A - 30MA	Unidad	1	EVENTO	447.000
913	226	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4X40A - 30MA	Unidad	1	EVENTO	580.000
914	227	Proveer e instalar interruptor diferencial de 40 A 3P+N	Unidad	1	EVENTO	424.000
915	228	Proveer e instalar descargador de sobretensión monopolar 20kA	Unidad	1	EVENTO	424.000
916	229	Provisión e instalación de llave TM tipo Disy. Caja mold 400A TS 400N entre 36K entre REG A	Unidad	1	EVENTO	1.900.000
917	230	Provisión e instalación de llave TM tipo Disy. Caja mold 600A TS 500N entre 36K entre REG A	Unidad	1	EVENTO	2.450.000
918	231	Provisión e instalación de llave TM tipo Disy. Caja mold 3P 250A 20KA regulable	Unidad	1	EVENTO	900.000
919	232	Provisión e instalación de llave TM tipo Disy. Caja mold 3P 225A 20KA regulable	Unidad	1	EVENTO	900.000
920	233	Provisión e instalación de llave TM tipo Disy. Caja mold 3P 160A 20KA regulable	Unidad	1	EVENTO	580.000
921	234	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 125 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	270.000
922	235	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 100 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	270.000
923	236	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 80 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	270.000
924	237	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 63 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	220.000
925	238	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 50 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	170.000
926	239	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 40 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	160.000
927	240	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 32 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	160.000
928	241	Provisión y colocación de llave TM de 3 X 25 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	160.000
929	242	Provisión y colocación de llave TM de 1 X 32 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	60.000
930	243	Provisión y colocación de llave TM de 1 X 25 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	60.000
931	244	Provisión y colocación de llave TM de 1 X 20 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	60.000
932	245	Provisión y colocación de llave TM de 1 X 16 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	60.000
933	246	Provisión y colocación de llave TM de 1 X 10 AMP. - 10KA	Unidad	1	EVENTO	60.000
934	247	Provisión y colocación de reflectores led externos de 200 WATTS, IP65 (incluye base y soporte)	Unidad	1	EVENTO	432.000
935	248	Provisión y colocación de reflectores led externos de 10 WATTS, IP65 (incluye base y soporte)	Unidad	1	EVENTO	432.000
936	249	Provisión y colocación proyector led de 50W EXT IP65 (incluye base y soporte)	Unidad	1	EVENTO	365.000

Visión: "Ser una institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"
Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

del Ing. Carlos A. Perales. C.

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional de Asunción

Nro. de orden	Nro. de ítem/lote	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluído)
937	250	Provisión y colocación proyector led de 100W EXT IP65 (incluye base y soporte)	Unidad	1	EVENTO	433.000
938	251	Provisión y colocación de fotocélula con base y soporte	Unidad	1	EVENTO	136.000
939	252	Desmontaje de artefactos eléctricos	Unidad	1	EVENTO	42.000
940	253	Provisión y colocación de equipos fluorescentes convencional de 2 X 40 Watts tipo acanalado	Unidad	1	EVENTO	149.000
941	254	Provisión y colocación de equipos fluorescentes convencional de 1 X 40 Watts	Unidad	1	EVENTO	109.000
942	255	Provisión y colocación de equipos fluorescentes convencional de 2 X 40 Watts comercial	Unidad	1	EVENTO	149.000
943	256	Provisión y colocación de artefactos de iluminación panel de embutir led 6 W	Unidad	1	EVENTO	115.000
944	257	Provisión y colocación de artefactos de iluminación panel de embutir led 12 W	Unidad	1	EVENTO	140.000
945	258	Provisión y colocación de artefactos de iluminación panel de embutir led 18 W	Unidad	1	EVENTO	150.000
946	259	Provisión y colocación de artefactos de iluminación panel de embutir led 24 W	Unidad	1	EVENTO	193.000
947	260	Provisión y colocación de artefactos de iluminación panel de embutir led 36 W	Unidad	1	EVENTO	292.000
948	261	Provisión y colocación de artefactos de iluminación panel de embutir led 50 W	Unidad	1	EVENTO	362.000
949	262	Provisión y colocación de artefactos de iluminación proyectores led AR111, 9W	Unidad	1	EVENTO	193.000
950	263	Provisión y colocación de artefactos de iluminación proyectores led AR111, 15W	Unidad	1	EVENTO	228.000
951	264	Provisión y colocación de artefactos de iluminación proyectores led 20W RGB	Unidad	1	EVENTO	284.000
952	265	Provisión y colocación de artefactos de iluminación dicroica led de embutir de 5W	Unidad	1	EVENTO	244.000
953	266	Provisión y colocación de artefactos de iluminación dicroica led de embutir de 12W	Unidad	1	EVENTO	284.000
954	267	Provisión y colocación de artefactos de iluminación dicroica led de embutir de 15W	Unidad	1	EVENTO	307.000
955	268	Provisión y colocación de extractor para baño de 100MM.	Unidad	1	EVENTO	239.000
956	269	Provisión y colocación de extractor para baño de 150MM.	Unidad	1	EVENTO	315.000
957	270	Provisión y colocación de tablero metálico de 12 mod de embutir con barra RSTN+T	Unidad	1	EVENTO	512.000
958	271	Provisión y colocación de tablero metálico de 24 mod de embutir con barra RSTN+T	Unidad	1	EVENTO	634.000
959	272	Provisión y colocación de tablero metálico de 36 mod de embutir con barra RSTN+T	Unidad	1	EVENTO	715.000
960	273	Provisión y colocación de tablero metálico externo de 12 mod con barra RSTN+T	Unidad	1	EVENTO	570.000

Visión: "Ser una Institución de referencia en el área de las Ciencias Veterinarias a nivel nacional, y lograr prestigio internacional a través de la excelencia académica, científica y tecnológica, impulsando el desarrollo sostenible, la salud pública y el bienestar animal con compromiso social"

Misión: "Formar profesionales veterinarios, referentes, competentes, innovadores, éticos y socialmente responsables a través de una enseñanza de calidad en Ciencias Veterinarias, con capacidad de crear, aplicar y difundir conocimientos, orientados al bienestar de la sociedad"

CO IN
dal Ing. Carlos A. Perales. C.

DECANA
Facultad de Ciencias Veterinarias