



“CARRERA ACREDITADA A NIVEL NACIONAL POR RESOLUCIÓN N° 310/2022
Y ACREDITADA A NIVEL MERCOSUR POR ACUERDO DE ACREDITACIÓN N° 491/2018”

San Lorenzo, 12 de junio de 2024

DC-FCV N°: 098/2024

Señor

Dr. Juan Agustín María Encina Pérez, Director Nacional

Dirección Nacional de Contrataciones Públicas

Presente:

Me dirijo a Usted, en el marco del llamado para la “ADQUISICIÓN DE ARTICULOS ELECTRICOS PARA LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN”, a través del procedimiento de “LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 01/2024” – I.D. N° 446325.

En tal sentido, este llamado es solicitado por la **Modalidad de Contrato Abierto por Cantidades**, de conformidad a lo dispuesto en el Art. 44 del Decreto N° 9823/2023 y en concordancia al CAPITULO II – CONTRATO ABIERTO de la Resolución DNCP N° 4401/2023 “POR LA CUAL SE REGLAMENTAN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN REGIDOS POR LA LEY N° 7027/22 “DE SUMINISTRO Y CONTRATACION ES PÚBLICAS”.

Para nuestra Institución, es importante contar con un Contrato Abierto “por cantidades “mínimas y máximas para el proceso licitatorio debido que la adquisición de los bienes citados están sujetos a los trabajos y/o servicios de mantenimiento y reparación de las instalaciones eléctricas de la Institución que se requiera en cada una de las dependencias de la Sede Central San Lorenzo y las filiales del interior del país (Concepción, San Juan Bautista Misiones, Caazapá, San Estanislao), siendo esto un factor determinante para no poder estimar con exactitud la cantidad de provisión que requerirá la Institución durante el tiempo de vigencia del Contrato.

Por la misma se procede a citar de manera referencial la ejecución del contrato anterior ejecutada bajo la misma modalidad hasta la fecha:

N°	REFERENCIA ULTIMA LICITACION	MONTO ADJUDICADO	MONTO EJECUTADO	MONTO PENDIENTE DE EJECUCION	% DE EJECUCION
1	ID 408.053	470.587.355	242.288.526	228.298.829	51

DETALLE POR ITEM

Item	Codigo de Catalogo	Descripción del bien	Especificaciones tecnicas - Requerimientos Minimios	CANTIDAD ADJUDICADA	CANTIDAD UTILIZADA	% EJECUTADO
1	27112103-002	Abrazadera metalica	Abrazadera de metal omega de 1/2" para Caño electroducto, con orificio en los extremos para sujecion con tornillo. Cotizar por unidad.	70	0	0%
2	27112103-002	Abrazadera metalica	Abrazadera de metal omega de 3/4" para Caño electroducto, con orificio en los extremos para sujecion con tornillo. Cotizar por unidad.	70	1	1%
3	26121635-008	Cable canal	Cable canal (Canaletas) adhesivas, de PVC rígido autoextinguible, de 60 x 40mm por 2mts. como minimo, color blanco. Cotizar por unidad.	7	7	100%
4	26121635-008	Cable canal	Cable canal Ferretero (Canaletas) adhesivas de PVC rígido autoextinguible, de 10 x 10mm por 2mts. como minimo, color blanco. Cotizar por unidad.	70	20	28%
5	26121635-008	Cable canal	Cable canal Ferretero (Canaletas)	70	51	72%

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”



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Dirección de Administración y Finanzas
Departamento de Contrataciones

Tel. 585 575
Email: uoc@vet.una.py



“CARRERA ACREDITADA A NIVEL NACIONAL POR RESOLUCIÓN N° 310/2022
Y ACREDITADA A NIVEL MERCOSUR POR ACUERDO DE ACREDITACIÓN N° 491/2018”

Item	Codigo de Catalogo	Descripción del bien	Especificaciones técnicas - Requerimientos Mínimos	CANTIDAD ADJUDICADA	CANTIDAD UTILIZADA	% EJECUTADO
			adhesivas de PVC rígido autoextinguible, de 20 x 10mm por 2mts. como mínimo, color blanco. Cotizar por unidad.			
6	26121635-008	Cable canal	Cable canal Ferretero (Canaletas) adhesivas de PVC rígido autoextinguible, de 21 x 18mm por 2mts. como mínimo, color blanco. Cotizar por unidad.	70	51	72%
7	26121635-008	Cable canal	Cable canal Ferretero (Canaletas) adhesivas, de PVC rígido autoextinguible, de 40 x 30mm por 2mts. como mínimo, color blanco. Cotizar por unidad.	70	30	42%
9	26121635-9951	Cable multifilar 1x70 mm2	Cable multifilar 1x70 mm2. Tensión de servicio 500V, formado por hilos de cobre electrolítico blando, encordonamiento clase 5, aislación de PVC/F Vaina en PVC flexible, color negro. Temp. Régimen permanente 70° - Norma ABNT NBR 8182 o similar. Formación del Conductor: 342 x 0,50; Espesor Aislación mm: 1,4; Diámetro Externo mm: 14,2; Peso Nominal: 722. Presentación: en Rollos de 100 metros. Cotizar por rollo.	1	0	0%
10	26121635-9974	Cable plástiplo 2x1 mm2	Cable plástiplo 2x1 mm2. Aislación de los conductores de PVC/ST1, antillama, espesor 0.80 mm. flexible especial, Norma ABNT NBR 8661 o similar, color gris o negro. Tensión de servicio 750V, 105°C. Formación del Conductor: 14 x 0,30; Espesor de Aislación: 0,6; Espesor Vaina mm: 0,8; Dimensiones Externas mm: 4,1 x 6,5; Peso Nominal: 47,2. Presentación: en Rollos de 100 metros. Cotizar por rollo.	4	0	0%
11	26121635-010	Cable plástiplo 2x2 mm2	Cable plástiplo 2x2 mm2. Aislación de los conductores de PVC/ST1- 70°C, antillama, espesor 0.80 mm.- 70°C, antillama, espesor 1 mm, color gris o negro. Norma ABNT NBR 8661 o similar. Tensión de servicio 750V, 105°C. Formación del Conductor: 15 x 0,40; Espesor Aislación: 0,8; Espesor Vaina mm: 1,0; Dimensiones Externas: 5,3 x 8,6; Peso Nominal: 84,4. Presentación: en Rollos de 100 metros. Cotizar por rollo.	8	8	100%
12	26121635-010	Cable plástiplo 2x4 mm2	Cable plástiplo 2x4 mm2. Aislación de los conductores de PVC/ST1- 70°C, antillama, espesor 0.80, antillama, espesor 1.10 mm, color gris o negro. Tensión de servicio 750V, Norma ABNT NBR 8661 o similar. Tensión de servicio 750V, 105°C. Formación del Conductor: 30 x 0,40; Espesor Aislación:0,8; Espesor Vaina mm: 1,1; Dimensiones Externas: 6,2 x	6	6	100%

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”



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Dirección de Administración y Finanzas
Departamento de Contrataciones

Tel. 585 575
Email: uoc@vet.una.py



“CARRERA ACREDITADA A NIVEL NACIONAL POR RESOLUCIÓN N° 310/2022
Y ACREDITADA A NIVEL MERCOSUR POR ACUERDO DE ACREDITACIÓN N° 491/2018”

Item	Codigo de Catalogo	Descripción del bien	Especificaciones técnicas - Requerimientos Mínimos	CANTIDAD ADJUDICADA	CANTIDAD UTILIZADA	% EJECUTADO
13	26121635-004	Cable preensamblado 2 x 16 mm ²	10,3. Presentación: en Rollos de 100 metros. Cotizar por rollo. Cable preensamblado, 2 x 16 mm ² , tensión de servicio 1KV, conductor neutro hilos de aluminio sobre hilo central de acero, conductor fase: hilos de aluminio, aislación XLPE (Polietileno reticulado), Norma ABNT NBR 8182 / EETT ANDE 03.21.38-Rev 3 o similar. Formación del Cable: Cond. Fase: Aluminio Nx: 7 x 1,68. Cond. Neutro (CAA), Aluminio/Acero Nx: 6 x 1,68/1 x 1,68; Espesor Aislación mm: 1,2 como mínimo; Diámetro Externo mm: 14,4 como mínimo; Carga de Ruptura: 307 kgf. Presentación: bobina de 300 metros como mínimo. Cotizar según unidad de medida indicada.	6	6	100%
14	26121635-004	Cable preensamblado 2 x 25 mm ²	Cable preensamblado 2 x 25 mm ² , tensión de servicio 1KV, conductor neutro hilos de aluminio sobre hilo central de acero, conductor fase: hilos de aluminio, aislación XLPE (Polietileno reticulado), Norma ABNT NBR 8182 / EETT ANDE 03.21.38-Rev 3 o similar. Formación del Cable: Cond. Fase: Aluminio Nx: 7 x 2,12. Cond. Neutro (CAA), Aluminio/Acero Nx: 6 x 1,68/1 x 1,68; Espesor Aislación mm: 1,4 como mínimo; Diámetro Externo mm: 17,6 como mínimo; Carga de Ruptura: 456 kgf. Presentación: bobina de 1000 metros como mínimo. Cotizar según unidad de medida indicada.	10		0%
15	26121635-004	Cable preensamblado 2 x 35 mm ²	Cable preensamblado 2 x 35 mm ² , tensión de servicio 1KV, conductor neutro hilos de aluminio sobre hilo central de acero, conductor fase: hilos de aluminio, aislación XLPE (Polietileno reticulado), Norma ABNT NBR 8182 / EETT ANDE 03.21.38-Rev 3 o similar. Formación del Cable: Cond. Fase: Aluminio Nx: 7 x 2,50. Cond. Neutro (CAA), Aluminio/Acero Nx: 6 x 1,68/1 x 1,68; Espesor Aislación mm: 1,6 como mínimo; Diámetro Externo mm: 21 como mínimo; Carga de Ruptura: 627 kgf. Presentación: bobina de 1000 metros como mínimo. Cotizar según unidad de medida indicada.	1	0	0%
16	26121635-004	Cable preensamblado 4 x 16 mm ²	Cable preensamblado, 4 x 16 mm ² , tensión de servicio 1KV, conductor neutro hilos de aluminio sobre hilo central de acero, conductor fase: hilos de aluminio, aislación XLPE (Polietileno reticulado), Norma ABNT NBR 8182 / EETT ANDE 03.21.38-Rev 3 o similar. Formación	4	4	100%

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”



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Dirección de Administración y Finanzas
Departamento de Contrataciones

Tel. 585 575
Email: uoc@vet.una.py



“CARRERA ACREDITADA A NIVEL NACIONAL POR RESOLUCIÓN N° 310/2022
Y ACREDITADA A NIVEL MERCOSUR POR ACUERDO DE ACREDITACIÓN N° 491/2018”

Item	Codigo de Catalogo	Descripción del bien	Especificaciones técnicas - Requerimientos Mínimos	CANTIDAD ADJUDICADA	CANTIDAD UTILIZADA	% EJECUTADO
			del Cable: Cond. Fase - Aluminio Nx: 7 x 1,68 - Cond. Neutro (CAA) - Aluminio Acero Nx: 6x1,68/1 x 1,68. Espesor Aislación mm: 1,2 como mínimo; Diámetro Externo mm: 19,6 como mínimo; Carga de Ruptura: 307 kgf. Presentación: bobina de 500 metros como mínimo. Cotizar según unidad de medida indicada.			
17	26121609-003	CABLE UTP CAT 6 PARA REDES	Cable UTP interior/externo 4 x 23 AWG, cat 6e CMX unifilar. Tipo de aislamiento: Polietileno. Compuesto de 4 pares trenzados de cobre sólido de 23AWG, aislados en PVC con propiedades retardantes a la flama. Color: Gris. Presentación: en caja de 300 mts como mínimo. Cotizar según presentación indicada.	4	4	100%
18	26121609-003	Cable UTP CAT 6 para redes	Cable UTP CAT 6 para redes de 4 pares trenzados compuestos de conductores sólidos de cobre desnudo, 24 AWG, aislados en polietileno especial, con blindaje de cinta metalizada. Doble cubierta, que garantice un alto grado de protección contra agentes agresores externos en dos opciones para cada tipo de ambiente de instalación. Opción de cubierta en TPU: Utilizado en ambientes donde se necesita de mayor resistencia mecánica, contra la abrasión. Opción de cubierta en DC-PVC: utilizado para soportar una mayor resistencia química o a polvo que un cable convencional. Debera cumplir la normativa IP67 o similar. Color Negro. Presentación: en caja de 300 mts como mínimo. Cotizar según presentación indicada.	2	2	100%
20	39121308-001	Caja de llave plastica externa	Caja de llave plastica externa de distribución de 100mm x 100mm x 70mm, resistente a golpes, retardo de flamabilidad. La misma no debe de tener tapas laterales de goma, porque se utilizaran asociados a los cable canales. La misma debe de contener los tornillos de fijación a la pared. Color Blanco. Cotizar por unidad.	7	7	100%
21	39121308-001	Caja de llave plastica externa	Caja de llave plastica externa de 2" x 4", de color blanco, para cable canal, resistente a golpes, retardo de flamabilidad, con placa para dos picos tomas RJ45 categoria 6. Incluir 1 pico de color amarillo y 1 pico de color blanco. La misma debe de contener los tornillos de fijación a la caja y pared. Cotizar por unidad.	50	20	40%
22	39121308-001	Caja de llave plastica externa	Caja de llave plastica externa de 10 x 15cm, de color blanco, para cable	50	50	100%

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”



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Dirección de Administración y Finanzas
Departamento de Contrataciones

Tel. 585 575
Email: uoc@vet.una.py



“CARRERA ACREDITADA A NIVEL NACIONAL POR RESOLUCIÓN N° 310/2022
Y ACREDITADA A NIVEL MERCOSUR POR ACUERDO DE ACREDITACIÓN N° 491/2018”

Item	Codigo de Catalogo	Descripción del bien	Especificaciones técnicas - Requerimientos Mínimos	CANTIDAD ADJUDICADA	CANTIDAD UTILIZADA	% EJECUTADO
			canal, resistente a golpes, retardo de flamabilidad, con placa para dos toma corriente multinorma. Incluir dos toma corriente multinorma. La misma debe de contener los tornillos de fijacion a la caja y pared. Cotizar por unidad.			
23	39121303-001	Caja tablero electrico de plástico	Tablero externo con módulos para dos llaves (DIN 2TM), de material plastico termoplástico autoextinguible, barrajes - monofásico, bifásico, trifásico, tierra y neutro. El tablero y la puerta externa será totalmente cerrada, sin agujeros. Proteccion mecanica minima: IK06 o similar. Indice o grado de proteccion minima: IP 40 o similar. Tapa: transparente. Color: blanco. Cotizar por unidad.	28	20	71%
24	39121303-001	Caja tablero electrico de plástico	Tablero externo para llave TM N° 5, de material plastico termoplástico autoextinguible, barrajes - monofásico, bifásico, trifásico, tierra y neutro. El tablero y la puerta externa será totalmente cerrada, sin agujeros. Proteccion mecanica minima: IK06 o similar. Indice o grado de proteccion minima: IP 40 o similar. Tapa: transparente. Color: blanco. Cotizar por unidad.	7	7	100%
25	39121303-001	Caja tablero electrico de plástico	Tablero externo para llave TM N° 10, de material plastico termoplástico autoextinguible, barrajes - monofásico, bifásico, trifásico, tierra y neutro. El tablero y la puerta externa será totalmente cerrada, sin agujeros. Proteccion mecanica minima: IK06 o similar. Indice o grado de proteccion minima: IP 40 o similar. Tapa: transparente. Color: blanco. Cotizar por unidad.	7		0%
27	39121207-9991	Caño de plastico	Caño de plastico para instalaciones electricas (electroducto rigido), antillama, juntas soldables, de color anaranjado, de 32mm. Presentacion: en unidades de 3 m. c/u. Cotizar por unidad.	7	7	100%
28	39121207-9991	Caño de plastico	Caño de plastico para instalaciones electricas (electroducto) curvo de 90°, antillama, juntas soldables, de color anaranjado, de 25mm. Cotizar por unidad.	7	7	100%
29	39121207-9991	Caño de plastico	Caño de plastico para instalaciones electricas (electroducto) curvo de 90°, antillama, juntas soldables, de color anaranjado, de 32mm. Cotizar por unidad.	7	7	100%
30	32121502-002	Capacitor	Capacitor de 2,5MF 500 V 50 Hz., para ventiladores de techo. Cotizar por unidad.	350		0%
31	31201502-001	Cinta Aisladora	Cinta Aisladora de PVC, colores	70	70	100%

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”



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Dirección de Administración y Finanzas
Departamento de Contrataciones

Tel. 585 575
Email: uoc@vet.una.py



“CARRERA ACREDITADA A NIVEL NACIONAL POR RESOLUCIÓN N° 310/2022
Y ACREDITADA A NIVEL MERCOSUR POR ACUERDO DE ACREDITACIÓN N° 491/2018”

Item	Codigo de Catalogo	Descripción del bien	Especificaciones técnicas - Requerimientos Mínimos	CANTIDAD ADJUDICADA	CANTIDAD UTILIZADA	% EJECUTADO
			varios, con adhesivo sensitivo a la presión, elongación 120%, retardante de la llama, autoextinguible. Medidas mínimas: Espesor 5mm, largo 20m, ancho 19 mm. Cotizar por unidad.			
32	31201502-001	Cinta Autovulcanizante	Cinta Autovulcanizante de caucho poliisobutileno, color negro. Temperatura de trabajo -40...90°C. Tensión de avalancha 42 kV/mm. Extensible al arrancar 900%. Tensión de prueba 46 kV. Medidas mínimas: Espesor 5mm, largo 10m, ancho 19 mm. Cotizar por unidad.	14		0%
33	27113201-010	Cinta Pasacable	Cinta Pasacable de polipropileno con alma de acero trenzado. Presentación: en rollo de 20 mts. Como mínimo. Cotizar por rollo.	7	7	100%
34	39121702-001	Cintillo para cable	Cintillo para cable fabricado en nylon, con dientes internos de 15 centímetros, con sistema de sujeción o bloqueo. Certificación UL o similar. Cotizar por unidad.	210	210	100%
35	39121702-001	Cintillo para cable	Cintillo para cable fabricado en nylon, con dientes internos de 20 centímetros, con sistema de sujeción o bloqueo. Certificación UL o similar. Cotizar por unidad.	210	210	100%
36	39121702-001	Cintillo para cable	Cintillo para cable fabricado en nylon, con dientes internos de 30 centímetros, con sistema de sujeción o bloqueo. Certificación UL o similar. Cotizar por unidad.	210	210	100%
37	39121702-001	Cintillo para cable	Cintillo para cable fabricado en nylon, con dientes internos de 40 centímetros, con sistema de sujeción o bloqueo. Certificación UL o similar. Cotizar por unidad.	210	210	100%
38	39121409-002	Conector dentado	Conector dentado cobre aluminio de 10.95mm/1,5.10mm CDP-70. Cotizar por unidad.	280	280	100%
39	30181503-001	Ducha calefón eléctrica	Ducha calefón eléctrica. Características Técnicas: Presión de Funcionamiento: 10 400kPa (1 a 40 mca). Norma de Protección: IP 24 o similar. Sistema de Puesta a Tierra: Si. Manguera con Ducha Manual: Si, con soporte de pared. Características Eléctricas: Tensión (Voltios): 220. Potencia (Wattios): 5500. Incluir: resistencia. Garantía mínima de 3 meses. Cotizar por unidad.	35	25	71%
40	23271810-001	ELECTRODO COMUN PARA SOLDADURA	Electrodo p/ soldador eléctrico de 2,5 mm. De punta azul, 60-90 amp. Tipo de corriente CA, CC (+). Cotizar por unidad.	350	0	0%
41	39121402-001	Enchufe triple	Enchufe triple con entrada de 2 patas redondas y salida para 6 patas chatas/patas redondas. Contactos de bronce. De 10A 220V. Color: negro. Cotizar por unidad.	35	18	51%
42	39111501-010	Equipo completo de alumbrado publico	Equipo completo de alumbrado publico con fotocelula, porta	30		0%

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”



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Dirección de Administración y Finanzas
Departamento de Contrataciones

Tel. 585 575
Email: uoc@vet.una.py



“CARRERA ACREDITADA A NIVEL NACIONAL POR RESOLUCIÓN N° 310/2022
Y ACREDITADA A NIVEL MERCOSUR POR ACUERDO DE ACREDITACIÓN N° 491/2018”

Item	Codigo de Catalogo	Descripción del bien	Especificaciones técnicas - Requerimientos Mínimos	CANTIDAD ADJUDICADA	CANTIDAD UTILIZADA	% EJECUTADO
			fotocelula, brazo metalico y sombrero de metal con protector de plastico transparente del foco. Incluir Foco de bajo consumo en espiral de 105 W, E27 (debera ajustarse a la plantilla de la DNCP para el tipo de foco), incluir adaptador E40. Cotizar por unidad.			
43	39111501-010	Equipo completo de alumbrado publico	Equipo completo de alumbrado publico led de 100W, blanco frio. Voltaje: 220-240V. Resistencia al agua: IP 65 o similar. Vida util: 50.000 hs. igual o superior. Material: metal revestido de aluminio con tratamiento en pintura epoxi. Lumenes: 11000 lm igual o superior. Incluir todos los accesorios necesarios para su instalacion y puesta en funcionamiento. Eficiencia energetica: A como minimo. Con certificación de calidad ISO 9001 o similar. Garantía mínima de 2 años. Cotizar por unidad.	20	20	100%
44	39121311-005	Ficha múltiple	Ficha múltiple de 4 tomas como minimo, para computadoras, multi-norma (se puede enchufar todos los modelos de ficha). Construido en material PVC. Sin Cable. Cotizar por unidad.	35	20	57%
45	39101601-9998	Foco de bajo consumo de 105W	El presente Item cuentan con plantillas de especificaciones técnicas, el mismo deberá ajustarse a las especificaciones del SICP.	100	100	100%
46	39101601-9998	Foco de bajo consumo de 32W	El presente Item cuentan con plantillas de especificaciones técnicas, el mismo deberá ajustarse a las especificaciones del SICP.	140	60	42%
47	39101601-9998	Foco LED de 40 W	Foco LED de 40 W, luz fria, 220/240V/E27 6400 K. Lumenes: 3000 lm igual o superior. Incluir adaptador E40. Eficiencia energetica: A como minimo. Con certificación de calidad ISO 9001 o similar. Garantía mínima de 2 años. Cotizar por unidad.	100	100	100%
48	39101601-9998	Foco LED de 45 W	Foco LED de 45 W, luz fria, 220/240V/E27 6500 K. Lumenes: 3000 lm igual o superior. Incluir adaptador E40. Eficiencia energetica: A como minimo. Con certificación de calidad ISO 9001 o similar. Garantía mínima de 2 años. Cotizar por unidad.	100	100	100%
49	39101601-9998	Foco LED de 80 W	Foco LED de 80 W, luz fria, 220/240V/E27 6500 K. Lumenes: 6000 lm igual o superior. Incluir adaptador E40. Eficiencia energetica: A como minimo. Con certificación de calidad ISO 9001 o similar. Garantía mínima de 2 años. Cotizar por unidad.	250	250	100%
50	39101601-9998	Foco LED de 100 W	Foco LED de 100 W, luz fria, 220/240V/E27 6500 K. Lumenes:	250	250	100%

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”



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Dirección de Administración y Finanzas
Departamento de Contrataciones

Tel. 585 575
Email: uoc@vet.una.py



“CARRERA ACREDITADA A NIVEL NACIONAL POR RESOLUCIÓN N° 310/2022
Y ACREDITADA A NIVEL MERCOSUR POR ACUERDO DE ACREDITACIÓN N° 491/2018”

Item	Codigo de Catalogo	Descripción del bien	Especificaciones técnicas - Requerimientos Mínimos	CANTIDAD ADJUDICADA	CANTIDAD UTILIZADA	% EJECUTADO
			8000 lm igual o superior. Incluir adaptador E40. Eficiencia energética: A como mínimo. Con certificación de calidad ISO 9001 o similar. Garantía mínima de 2 años. Cotizar por unidad.			
51	32111701-001	Fotocélula	Fotocélula. Rele Foto electrónico 1000W/1800 VA 105/305V frecuencia 50/60Hz 03105. Grado de Protección: IP-67. Sistema Fail off (bombillo fluorescente apagado en el caso de ocurrir una falla) Contacto NF en operación. Tipo de Sensor: fototransistor (silicio) Tiempo de retardo: de 3s a 5s. Limites de funcionamiento: de -5°C a +50° C. Durabilidad de los contactos (nº de operaciones): 15.000. Protegido con varistor. Tapa en policarbonato estabilizado UV. Cierre del contactor rele en cero volt. En conformidad con NBR5123 o similar. Cotizar por unidad.	210	210	100%
54	39111522-001	Iluminación colgante	Iluminación colgante equipo completo. Campana tipo acrílico transparente de 360°. Cable de 60 cm como mínimo con alma de acero para su instalación como colgante. Plafon de hierro tratado con pintura epoxi. Incluir Foco de bajo consumo en espiral de 105 W, E27 (debera ajustarse a la plantilla de la DNCP para el tipo de foco). Cotizar por unidad.	28	28	100%
55	32141107-004	Juego de zocalo	Juego de zocalo universal para tubo fluorescente con porta arrancador, color blanco. Cotizar por unidad.	70		0%
56	39101601-9997	Lampara tubo LED	Lampara tubo LED de 20w Luz blanca, con un flujo luminoso de 2200 lumens y temperatura de color 5700 K como mínimo. Vida util: 45.000 hs. igual o superior. Base G13/T8. Voltaje de entrada: 220V 50~60HZ. Angulo: 180°. Dimensiones: 1200x26mm. Cotizar por unidad.	350		0%
58	39111702-9999	Linterna de cabeza	Linterna de cabeza LED, luz blanca de ultrabrillo, de 5W como mínimo. Acabado en goma. Malla ajustable a la cabeza o casco. Inclinación ajustable. Ajuste de intensidad, con zoom. Cuatro opciones: Off / LED de 5W en baja intensidad / LED de 5W en alta intensidad / parpadeo. Color: negro. Deberá ser a Pila alcalina AAA el cual será incluido con el equipo. Garantía mínima de 3 meses. Cotizar por unidad.	14	14	100%
59	40101604-005	Llave selector de velocidad para ventilador	Llave selector de velocidad para ventiladores de techo de la marca Wahson de 7 velocidades. Cotizar por unidad.	35	20	28%
60	39121602-008	Llave	Llave TM 1 x 10 A, lcc 6KA, lcc 10KA,	50	20	40%

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”



**“CARRERA ACREDITADA A NIVEL NACIONAL POR RESOLUCIÓN N° 310/2022
Y ACREDITADA A NIVEL MERCOSUR POR ACUERDO DE ACREDITACIÓN N° 491/2018”**

Item	Codigo de Catalogo	Descripción del bien	Especificaciones técnicas - Requerimientos Mínimos	CANTIDAD ADJUDICADA	CANTIDAD UTILIZADA	% EJECUTADO
		termomagnética	montaje sobre riel DIN 35mm, norma aplicada IEC 898 o similar. Cotizar por unidad.			
61	39121602-008	Llave termomagnética	Llave TM 1 x 16 A, lcc 6KA, lcc 10KA, montaje sobre riel DIN 35mm, norma aplicada IEC 898 o similar. Cotizar por unidad.	50	50	100%
62	39121602-008	Llave termomagnética	Llave TM 1 x 25 A, lcc 6KA, lcc 10KA, montaje sobre riel DIN 35mm, norma aplicada IEC 898 o similar. Cotizar por unidad.	28	28	100%
63	39121602-008	Llave termomagnética	Llave TM 1 x 32 A, unipolar, lcc 6KA, lcc 10KA, montaje sobre riel DIN 35mm, norma aplicada IEC 898 o similar. Cotizar por unidad.	100	60	60%
64	39121602-008	Llave termomagnética	Llave TM 1 x 50 A, C6, 230 -400V 6KA -3. Interruptores magneto térmico curva c 230/400 v - Norma IEC 898 o similar. Cotizar por unidad.	30	10	33%
65	39121602-008	Llave termomagnética	Llave TM 1 x 63 A, C6, 230 -400V 6KA -3. Interruptores magneto térmico curva c 230/400 v - Norma IEC 898 o similar. Cotizar por unidad.	30	20	66%
66	39121602-009	Llave termomagnética	Llave TM 3 x 16 A, C6, 230 -400V 6KA -3. Interruptores magneto térmico curva c 230/400 v - Norma IEC 898 o similar. Cotizar por unidad.	30	15	50%
67	39121602-009	Llave termomagnética	Llave TM 3 x 25 A, C6, 230 -400V 6KA -3. Interruptores magneto térmico curva c 230/400 v - Norma IEC 898 o similar. Cotizar por unidad.	30	30	100%
68	39121602-009	Llave termomagnética	Llave TM 3 x 32 A, C6, 230 -400V 6KA -3. Interruptores magneto térmico curva c 230/400 v - Norma IEC 898 o similar. Cotizar por unidad.	14	14	100%
69	39121602-009	Llave termomagnética	Llave TM 3 x 40 A, C6, 230 -400V 6KA -3. Interruptores magneto térmico curva c 230/400 v - Norma IEC 898 o similar. Cotizar por unidad.	30	15	50%
70	39121602-009	Llave termomagnética	Llave TM 3 x 50 A, C6, 230 -400V 6KA -3. Interruptores magneto térmico curva c 230/400 v - Norma IEC 898 o similar. Cotizar por unidad.	14		0%
71	39121602-009	Llave termomagnética	Llave TM 3 x 63 A, C6, 230 -400V 6KA -3. Interruptores magneto térmico curva c 230/400 v - Norma IEC 898 o similar. Cotizar por unidad.	30	30	100%
72	39121602-009	Llave termomagnética	Llave TM 3 x 100 A, C6, 230 -400V 6KA -3. Interruptores magneto térmico curva c 230/400 v - Norma IEC 898 o similar. Cotizar por unidad.	25	20	80%
74	39111706-001	Luz de emergencia	Luz de emergencia de 60 luces LEDs como mínimo. Posibilidad de instalación en la pared. Debe tener encendido automático con el corte	70	0	0%

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”



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Dirección de Administración y Finanzas
Departamento de Contrataciones

Tel. 585 575
Email: uoc@vet.una.py



“CARRERA ACREDITADA A NIVEL NACIONAL POR RESOLUCIÓN N° 310/2022
Y ACREDITADA A NIVEL MERCOSUR POR ACUERDO DE ACREDITACIÓN N° 491/2018”

Item	Codigo de Catalogo	Descripción del bien	Especificaciones técnicas - Requerimientos Mínimos	CANTIDAD ADJUDICADA	CANTIDAD UTILIZADA	% EJECUTADO
			del suministro eléctrico. Capacidad mínima de funcionamiento: 12 horas. Largo de Cable: mínimo de 1,20 mts. Garantía mínima de 6 meses. Cotizar por unidad.			
75	39121402-009	Pico para toma	Pico para toma multinorma de 15A 250V, color blanco. Cotizar por unidad.	350	350	100%
76	39121402-009	Pico para toma	Pico Ciego, color blanco. Cotizar por unidad.	21	0	0%
77	39111521-001	Plafon LED	Plafon LED de 45w Luz FRIA, con un flujo luminoso de 2800 lumens y temperatura de color 6500 K como mínimo. Vida útil: 30.000 hs. igual o superior. Panel de embutir Rectangulo de color blanco. Voltaje de entrada: 85-265V. Dimensiones: 120x30cm. Incluir transformador. Con certificación de calidad ISO 9001 o similar. Garantía mínima de 2 años. Cotizar por unidad.	30	30	100%
78	39111803-002	Portafoco	Portafoco de plastico en negro E27 comun, de 4A 220V. Cotizar por unidad.	70	70	100%
79	39111803-002	Portafoco	Portafoco plafon de plastico blanco E27 comun, de 4A 220V. Cotizar por unidad.	28	28	100%
80	39111803-002	Portafoco	Portafoco de porcelana E27, 5/8, de 4A 220V. Cotizar por unidad.	70	70	100%
81	39121551-9999	Reflector Led	Reflector Led de 50W, blanco frio. Voltaje: 220-240V. Resistencia al agua: IP 65 o similar. Vida útil: 30.000 hs. igual o superior. Material: Aluminio y vidrio templado con soporte. Lumenes: 4500 lm igual o superior. Angulo: de 120° como minimo. Garantía de 1 año como minimo. Cotizar por unidad.	20	20	100%
82	39121551-9999	Reflector Led	Reflector Led de 100W, blanco frio. Voltaje: 220-240V. Resistencia al agua: IP 65 o similar. Vida útil: 30.000 hs. igual o superior. Material: Aluminio y vidrio templado con soporte. Lumenes: 9500 lm igual o superior. Angulo: de 120° como minimo. Garantía de 1 año como minimo. Cotizar por unidad.	60	35	58%
83	39121551-9999	Reflector Led	Reflector Led de 200W, blanco frio. Voltaje: 220-240V. Resistencia al agua: IP 65 o similar. Vida útil: 30.000 hs. igual o superior. Material: Aluminio y vidrio templado con soporte. Lumenes: 9500 lm igual o superior. Angulo: de 120° como minimo. Garantía de 1 año como minimo. Cotizar por unidad.	24	24	100%
84	39121311-004	RJ45 CON CAPUCHA	Conector macho cat.6e ó 5e para cabo sólido y flexible con cuerpo de termoplástico de alto impacto. Vías de contacto producidas con bronce fosforoso con coberturas de 2,54	140	10	7%

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”



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Dirección de Administración y Finanzas
Departamento de Contrataciones

Tel. 585 575
Email: uoc@vet.una.py



“CARRERA ACREDITADA A NIVEL NACIONAL POR RESOLUCIÓN N° 310/2022
Y ACREDITADA A NIVEL MERCOSUR POR ACUERDO DE ACREDITACIÓN N° 491/2018”

Item	Codigo de Catalogo	Descripción del bien	Especificaciones técnicas - Requerimientos Mínimos	CANTIDAD ADJUDICADA	CANTIDAD UTILIZADA	% EJECUTADO
			micrómetros de níquel y 1,27 micrómetros de oro. Debe cumplir la fcc 68.5 (emi - interferencia electromagnética). Contactos adecuados para colocación de conectores sólidos o flexibles. Con capucha protectora de la parte posterior del RJ45 tras el ensamblado con el cable, capucha de goma o plástico especial en color a elegir.			
85	39121617-002	Seccionador	Seccionador portafusible con aislador de MT. Cotizar por unidad.	3	3	100%
86	39121402-9998	Supresor de Pico	Supresor de Pico con Tierra para 10 (Diez) enchufes ambos lados como mínimo, multinorma, de plásticos de PVC, con mecanismo de encendido y apagado y con luz indicadora de funcionamiento. Cable de 1m como mínimo. Protección de sobretensiones y picos eléctricos. De 220V, 50-60Hz, 10Amps. Cotizar por unidad.	42	0	0%
87	39121302-004	Tapa ciega rectangular	Tapa ciega rectangular de plástico color blanco. Medidas: 11 cm x 7 cm. Cotizar por unidad.	70	50	71%
88	39121302-003	Tapa ciega redonda	Tapa ciega redonda de plástico color blanco. Medidas: de 10 cm. Cotizar por unidad.	70	30	42%
89	39121405-013	Terminal de cobre	Terminal de Cobre para cable de 35mm ² . Cotizar por unidad.	14	14	100%
90	39121405-013	Terminal de cobre	Terminal de Cobre para cable de 25mm ² . Cotizar por unidad.	14	14	100%
91	39121405-013	Terminal de cobre	Terminal de Cobre para cable de 4mm ² . Cotizar por unidad.	21	21	100%
92	39121405-013	Terminal de cobre	Terminal de Cobre para cable de 6mm ² . Cotizar por unidad.	21	21	100%
93	39121405-013	Terminal de cobre	Terminal de Cobre para cable de 10mm ² Cotizar por unidad.	21	21	100%
94	39121405-013	Terminal de cobre	Terminal de Cobre para cable de 16mm ² . Cotizar por unidad.	17	17	100%
95	46171618-002	Timbre	Timbre eléctrico de 220V, tipo campanilla. La misma debe de contener los tornillos de fijación a la pared. Presión sonora entre 70 a 90 dB. Fabricada con acero esmaltado. Incluir pulsador. Certificación CE o similar. Garantía mínima de 3 meses. Cotizar por unidad.	2	2	100%
96	39121402-006	Toma corriente	Toma corriente universal mas tierra externo de fabricación Mercosur 2P+T 10A, color marfil. Cotizar por unidad.	14	14	100%
97	39121402-006	Toma corriente	Toma corriente con caja externa Tipo F, CEE 7/4, Schuko, color marfil, bipolar con toma a tierra, con dispositivo de seguridad y a tornillo. Cotizar por unidad.	14	14	100%
98	39111501-007	Zocalo para fluorescente	Zócalo para tubos T8/10 común, con porta arrancador. Base G13. Presentación: en par. Cotizar según presentación indicada.	35	0	0%

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”



**“CARRERA ACREDITADA A NIVEL NACIONAL POR RESOLUCIÓN N° 310/2022
Y ACREDITADA A NIVEL MERCOSUR POR ACUERDO DE ACREDITACIÓN N° 491/2018”**

Se aclara que la licitación de referencia tuvo fecha como de vigencia del contrato hasta el 31/12/2023, ejecutado según la necesidad.

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para saludarle respetuosamente.



C.P. Julio Armando
Jefe
Departamento de Contrataciones
FCV-UNA