Coronel Oviedo, 05 de octubre de 2023

DICTAMEN UOC N° 07/2023

Atento a lo determinado en la Resolución DNCP N° 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03", previo al llamado a **CD N° 07 MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE LA FCyT**, para la Facultad de Ciencias y Tecnologías de la UNCA, con ID N° 436273, la Unidad Operativa de Contrataciones (UOC) ha establecido los precios referenciales que servirán de base para la convocatoria en términos razonables tendientes a lograr contrataciones publicas que garanticen los Principios de Economía y Eficiencia, por lo que;

SE CONSIDERA

El articulo 4° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" que establece los Principios de Económica y Eficiencia, según los cuales las necesidades publicas deben ser satisfechas con la oportunidad, calidad y costo que aseguren al Estado Paraguayo las mejores condiciones, sujetándose a disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria.

El articulo 15° de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" que obliga a los Organismos, Entidades y Municipalidades a la realización de la Estimación de Costo de cada contrato, a fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación especifica de los créditos presupuestarios. Para la construcción de Estimación del Costo de cada Operación, las Convocantes deberán considerar todas las formas de erogación, incluyendo el costo principal, el mantenimiento, las refacciones, los insumos para la operación, los fletes, los seguros, las comisiones, los costos financieros, los tributos, los derechos, las primas y cualquier otra suma que deba erogarse como consecuencia de la contratación.

El articulo 1° de la Resolución DNCP N° 1890/2020 dispone que los Organismos, Entidades y Participación Accionaria Mayoritaria del Estado y Municipalidades deberán ajustarse a las directrices emitidas para la construcción de los Precios Referenciales y su Publicidad en el Sistema de Información de Contrataciones Publicas en base a la normativa legal vigente, la presente Resolución y la Guía para la Elaboración de Precios de Referencia que la conforma.

POR LO TANTO

La Unidad Operativa, ha estimado los costos y solicitado presupuesto a empresas del rubro.

METODO PARA LA ELABORACION:

La selección de los precios se ha obtenido mediante la combinación de las siguientes opciones:

1- Precios obtenidos de empresas del rubro.
2- Precios obtenidos de llamados anteriores.

Con los elementos de comparación a la vista, la Unidad Operativa de Contratación (UOC) considera tomar como base el promedio de los precios para la obtención del precio referencial, por lo que, apoyándose a criterios de razonabilidad y economía, adopta dichos precios para el presente llamado.

Es dictamen de la UOC.

FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGIAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
ARANDU POTY REKAVO 2009
CORONEL OVIEDO - PARAGUAY

Abog. Rodrigo Godoy Chavez
Encargado de UOC
Facultad de Ciencias y Tecnologías
Universidad Nacional de Caaguazú

CUADRO DE OBTENCION DE PRECIOS REFERENCIALES

ITEMS	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	PRECIO DE LLAMADOS	MT CONSTRUCCIONES	SEBASTE	PROMEDIO
1		TABLEROS				
1.1	72102201-002	Tablero metalico de embutir 3x12 Mod barra simple RST+N+T (incluye mano de obra)	868.731	882.200	870.188	873.706
1.2	72102201-002	Tablero metalico de embutir 4x12 Mod barra simple RST+N+T (incluye mano de obra)	678.958	763.250	758.188	733.465
2		CABLES				
2.1	72102201-002	Cable de cobre Multifilar de 16mm2	23.102	27.500	25.000	25.201
2.2	72102201-002	Cable de cobre Multifilar de 10 mm2	17.750	23.500	22.000	21.083
2.3	72102201-002	cable de cobre multifilar de 6mm2	9.673	17.500	15.750	14.308
2.4	80111613-9999	mano de obra	321.750	250.500	250.500	274.250
3		ACCESORIOS				
3.1	72102201-002	Luminaria de led tipo panel de 12w	140.800	155.250	152.300	149.450
3.2	72102201-002	Luminaria led tipo tubo de 18w	98.833	115.250	110.150	108.078
3.3	72102201-002	Pico toma corriente universal	72.800	88.300	85.280	82.127
3.4	72102201-002	Llave TM 1x10	53.089	71.250	68.300	64.213
3.5	72102201-002	Llave TM 1x25	53.089	71.250	68.300	64.213
3.6	80111613-9999	mano de obra	321.750	115.500	112.250	183.167
4		TERMINALES PARA CABLES				
4.1	72102201-002	Terminal ojal de cobre 4mm2	1.414	2.230	1.858	1.834
4.2	72102201-002	Terminal ojal de cobre 6mm2	1.570	2.450	2.130	2.050
4.3	72102201-002	Terminal ojal de cobre 10mm2	1.778	2.620	2.250	2.216
4.4	72102201-002	Terminal ojal de cobre 16mm2	2.625	3.120	2.850	2.865
4.5	80111613-9999	mano de obra	321.750	260.000	250.500	277.417

FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
2009
ARANDU POTY REKAVO
CORONEL OVIEDO - PARAGUAY

Abog. Rodrigo Godoy Chavez
Encargado de UOC
Facultad de Ciencias y Tecnologías
Universidad Nacional de Caaguazú

contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/426627-mantenimiento-reparacion-sistema-electrico-set-mh-1.html#itemSolicitados

Items Solicitados

Nro. de Item	Código de Catálogo	Nombre	Atributos	Precio Unitario Estimado	Montos de Referencia	Acciones
11	72102201-002	Tablero - Provisión, cambio y colocación de Tablero Seccional del tipo de embutir 2x12 módulos, mas corte con barras para fase, neutro y tierra **En catálogo:** Mantenimiento y reparacion de Instalaciones electricas	• **Unidad de Medida:** Unidad Medida Global • **Presentación:** EVENTO	₲ 772.112	• **Mínimo:** ₲ 0 • **Máximo:** ₲ 0	Ver Catalogo
12	80111613-9999	Tablero - Mano de Obra - Provisión, cambio y colocación de Tablero Seccional del tipo de embutir 2x12 módulos mas corte con barras para fase, neutro y tierra **En catálogo:** Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	• **Unidad de Medida:** Unidad Medida Global • **Presentación:** EVENTO	₲ 475.722	• **Mínimo:** ₲ 0 • **Máximo:** ₲ 0	Ver Catalogo
13	72102201-002	Tablero - Provisión, cambio y colocación de Tablero Seccional del tipo de embutir 3x12 módulos, mas corte con barras para fase, neutro y tierra **En catálogo:** Mantenimiento y reparacion de instalaciones electricas	• **Unidad de Medida:** Unidad Medida Global • **Presentación:** EVENTO	₲ 868.731	• **Mínimo:** ₲ 0 • **Máximo:** ₲ 0	Ver Catalogo
14	80111613-9999	Tablero - Mano de Obra - Provisión, cambio y colocación de Tablero Seccional del tipo de embutir 3x12 módulos, mas corte con barras para fase, neutro y tierra **En catálogo:** Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	• **Unidad de Medida:** Unidad Medida Global • **Presentación:** EVENTO	₲ 535.702	• **Mínimo:** ₲ 0 • **Máximo:** ₲ 0	Ver Catalogo
15	72102201-002	Tablero - Provisión, cambio y colocación de Tablero Seccional del tipo de embutir 4x12 módulos, mas corte con barras para fases, neutro y tierra **En catálogo:** Mantenimiento y reparacion de Instalaciones electricas	• **Unidad de Medida:** Unidad • **Presentación:** EVENTO	₲ 1.101.208	• **Mínimo:** ₲ 0 • **Máximo:** ₲ 0	Ver Catalogo
16	80111613-9999	Tablero - Mano de Obra - Provisión, cambio y colocación de Tablero Seccional del tipo de embutir 4x12 módulos, mas corte con barras para fases, neutro y tierra **En catálogo:** Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación	• **Unidad de Medida:** Unidad • **Presentación:** EVENTO	₲ 678.968	• **Mínimo:** ₲ 0 • **Máximo:** ₲ 0	Ver Catalogo
17	72102201-002	Tablero - Provisión, cambio y colocación de Voltímetro **En catálogo:** Mantenimiento y reparacion de instalaciones electricas	• **Unidad de Medida:** Unidad • **Presentación:** EVENTO	₲ 422.033	• **Mínimo:** ₲ 0 • **Máximo:** ₲ 0	Ver Catalogo

ITEM 1.1

ITEM 1.2

contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/433362-adecuacion-sistema-electrico-instituciones-educativas-1.html#itemSolicitados

4471 SAN MIGUEL

1	72102201-015	instalacion electrica (aulas, dirección) **En catálogo:** Servicio desmontaje y montaje de Sistemas electricos de Sub estaciones	• **Unidad de Medida:** Unidad Medida Global	5	₲ 184.500	₲ 922.500	Ver Catalogo
2	72102201-015	Desmonte de artefactos eléctricos (aulas, dirección) **En catálogo:** Servicio desmontaje y montaje de Sistemas electricos de Sub estaciones	• **Unidad de Medida:** Unidad Medida Global	5	₲ 159.500	₲ 797.500	Ver Catalogo
3	72131601-001	Provisión e Instalación de Tablero metálico de 24 módulos c/ barras RST +N+T.Para tablero general **En catálogo:** Construccion e Instalaciones electricas	• **Unidad de Medida:** Unidad	1	₲ 1.399.831	₲ 1.399.831	Ver Catalogo
4	72131601-001	Provisión e instalación de alimentación con cable NYY de 4x25mm **En catálogo:** Construccion e Instalaciones electricas	• **Unidad de Medida:** Metro lineal	40	₲ 160.366	₲ 6.414.640	Ver Catalogo
5	72131601-001	Provisión e instalación de alimentación con cable NYY de 4x10mm A tablero general **En catálogo:** Construccion e Instalaciones electricas	• **Unidad de Medida:** Metro lineal	40	₲ 66.461	₲ 2.658.440	Ver Catalogo
6	72131601-001	Suministro e Instalación de tablero de embutir con barra RST +N+ de 12 módulo para tablero seccional **En catálogo:** Construccion e Instalaciones electricas	• **Unidad de Medida:** Unidad	1	₲ 536.075	₲ 536.075	Ver Catalogo
		Suministro e Instalación de					

contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/378434-mantenimiento-preventivo-correctivo-sistema-electromecanico-electrico-sistema-agua-1/item-solicitado/e%252...

Sub Ítems

Nro. de Ítem	Nombre	Cantidad Estimada	Unidad de Medida	Precio Unitario Estimado	Precio Total Estimado
19.71	Provisión de CABLE DE COBRE DE 10 mm2 MULTIFILAR	1	Metros	₲ 12.677	₲ 12.677
19.72	Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 10 mm2 MULTIFILAR	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750
19.73	Provisión de CABLE DE COBRE DE 16 mm2 MULTIFILAR	1	Metros	₲ 23.102	₲ 23.102
19.74	Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 16 mm2 MULTIFILAR.	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750
19.75	Provisión de CABLE DE COBRE DE 16 mm2 doble aislación XLPE.	1	Metros	₲ 27.156	₲ 27.156
19.76	Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 16 mm2 doble aislación XLPE	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750
19.77	Provisión de CABLE DE COBRE DE 25 mm2 doble aislación XLPE	1	Metros	₲ 37.477	₲ 37.477
19.78	Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 25 mm2 doble aislación XLPE	1	Unidad	₲ 643.500	₲ 643.500
19.79	Provisión de CABLE DE COBRE DE 35 mm2 doble aislación XLPE.	1	Metros	₲ 40.932	₲ 40.932
19.80	Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 35 mm2 doble aislación XLPE.	1	Unidad	₲ 643.500	₲ 643.500

ITEM 2.1

ITEM 2.4

Descargar datos como: Archivo CSV

Se muestran del 71 al 80 de 162 resultados

< 1 ... 6 7 8 9 10 ... 17 >

contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/378434-mantenimiento-preventivo-correctivo-sistema-electromecanico-electrico-sistema-agua-1/item-solicitado/e%252...

Sub Ítems

Nro. de Ítem	Nombre	Cantidad Estimada	Unidad de Medida	Precio Unitario Estimado	Precio Total Estimado
19.61	Provisión de DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS DPS DE 20 KA	1	Unidad	₲ 551.335	₲ 551.335
19.62	Mano de obra para cambio de DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS DPS DE 20 kA	1	Unidad	₲ 643.500	₲ 643.500
19.63	Provisión de ROTATIVO FRONTAL, SELECTOR de 2 posiciones.	1	Unidad	₲ 142.643	₲ 142.643
19.64	Mano de obra para cambio de ROTATIVO FRONTAL, SELECTOR de 2 posiciones.	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750
19.65	Provisión de CABLE DE COBRE DE 2 mm2 MULTIFILAR.	1	Metros	₲ 2.860	₲ 2.860
19.66	Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 2 mm2 MULTIFILAR	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750
19.67	Provisión de CABLE DE COBRE DE 4 mm2 MULTIFILAR.	1	Metros	₲ 4.700	₲ 4.700
19.68	Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 4 mm2 MULTIFILAR.	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750
19.69	Provisión de CABLE DE COBRE DE 6 mm2 MULTIFILAR	1	Metros	₲ 6.963	₲ 6.963
19.70	Mano de obra para cambio de CABLE DE COBRE DE 6 mm2 MULTIFILAR	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750

Descargar datos como: Archivo CSV

Se muestran del 61 al 70 de 162 resultados

< 1 ... 5 6 7 8 9 ... 17 >

contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/420791-adquisicion-insumos-electricos-instalacion-sistema-carga-granel-embolsadora-vallemi-1.html#itemSolicitados

Nro. de Item	Codigo de Catálogo	Nombre	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Estimado	Monto	Acciones
11	39121512-002	Disyuntor tripolar 3x50A En catálogo: Pulsador para tablero o panel	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: UNIDAD	5	₲ 127.157	₲ 635.785	Ver Catalogo
12	39121409-010	Borneras Asimétricas para cable de 4x6m²	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: UNIDAD	50	₲ 4.881	₲ 244.050	Ver Catalogo
13	39101601-9990	Foco tipo LED rosca grande E40 220V 65W En catálogo: Foco LED	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: UNIDAD	10	₲ 117.717	₲ 1.177.170	Ver Catalogo
14	39101601-9997	Equipo doble fluorescentes tipo LED 2x18W En catálogo: Lampara tubo LED	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: UNIDAD	10	₲ 14.777	₲ 147.770	Ver Catalogo
15	23151603-965	Electroducto En catálogo: Tubo metalico para Maquina/Equipo pesada/o	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: UNIDAD	20	₲ 26.798	₲ 535.960	Ver Catalogo
16	23151603-965	Electroducto En catálogo: Tubo metalico para Maquina/Equipo pesada/o	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: UNIDAD	17	₲ 44.723	₲ 760.291	Ver Catalogo
17	23151603-965	Electroducto En catálogo: Tubo metalico para Maquina/Equipo pesada/o	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: UNIDAD	17	₲ 44.723	₲ 760.291	Ver Catalogo
18	23151603-994	Conmutadores de mando 3 posiciones En catálogo: Interruptor para Maquina/Equipo pesada/o	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: UNIDAD	10	₲ 91.900	₲ 919.000	Ver Catalogo
19	23151603-965	Electroducto En catálogo: Tubo metalico para Maquina/Equipo pesada/o	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: UNIDAD	10	₲ 44.723	₲ 447.230	Ver Catalogo

contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/420791-adquisicion-insumos-electricos-instalacion-sistema-carga-granel-embolsadora-vallemi-1.html#itemSolicitados

Nro. de Item	Codigo de Catálogo	Nombre	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Estimado	Monto	Acciones
ITEM 2.3 1	26121630-008	Cable Multifilar En catálogo: Precinta de sujecion de haz para cable	• Unidad de Medida: Metros • Presentación: ROLLO	200	₲ 9.673	₲ 1.934.600	Ver Catalogo
ITEM 2.2 2	26121630-008	Cable Multifilar En catálogo: Precinta de sujecion de haz para cable	• Unidad de Medida: Metros • Presentación: ROLLO	200	₲ 17.750	₲ 3.550.000	Ver Catalogo
3	26121630-008	Cable Multifilar En catálogo: Precinta de sujecion de haz para cable	• Unidad de Medida: Metros • Presentación: ROLLO	200	₲ 22.250	₲ 4.450.000	Ver Catalogo
4	26121630-008	Cable Multifilar En catálogo: Precinta de sujecion de haz para cable	• Unidad de Medida: Metros • Presentación: ROLLO	200	₲ 33.016	₲ 6.603.200	Ver Catalogo
5	26121630-008	Cable Multifilar En catálogo: Precinta de sujecion de haz para cable	• Unidad de Medida: Metros • Presentación: ROLLO	200	₲ 63.168	₲ 12.633.600	Ver Catalogo
6	26121630-008	Cable Multifilar En catálogo: Precinta de sujecion de haz para cable	• Unidad de Medida: Metros • Presentación: ROLLO	200	₲ 3.887	₲ 777.400	Ver Catalogo
7	39121512-001	Caja de pulsador de marcha y paro En catálogo: Interruptor pulsador	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: UNIDAD	5	₲ 94.892	₲ 474.460	Ver Catalogo
8	39121512-001	Caja de pulsadores de parada de emergencia En catálogo: Interruptor pulsador	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: UNIDAD	5	₲ 153.480	₲ 767.400	Ver Catalogo
9	39121512-002	Disyuntor tripolar de 40A Diámetro de 3 En catálogo: Pulsador para tablero o panel	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: UNIDAD	5	₲ 83.810	₲ 419.050	Ver Catalogo

contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/421292-readecuacion-repotenciacion-sistema-electrico-bloque-b-1.html#itemSolicitados

Items Solicitados

Nro. de Item	Código de Catálogo	Nombre	Atributos	Precio Unitario Estimado	Acciones
51	78180101-009	PROVISION DE PLACA DE 1 2 Y 3 MODULOS En catálogo: Serv. de repar. y mant. de sistema electrico	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: EVENTO	₲ 42.000	Ver Catalogo
52	78180101-009	PROVISION DE PICO TOMA PARA COMPUTADORA En catálogo: Serv. de repar. y mant. de sistema electrico	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: EVENTO	₲ 62.326	Ver Catalogo
53	72102201-012	SERVICIO DE MANO DE OBRA POR MONTAJE E INSTALACION DE INTERRUPTORES Y PICO TOMAS En catálogo: Mantenimiento y reparacion de tablero electrico	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: EVENTO	₲ 110.000	Ver Catalogo
ITEM 3.1 54	78180101-009	PROVISION DE LUMINARIA TIPO PANEL LED DE 12W LUZ FRIA DE ADOSAR En catálogo: Serv. de repar. y mant. de sistema electrico	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: EVENTO	₲ 140.000	Ver Catalogo
55	78180101-009	PROVISION DE LUMINARIA TIPO PANEL LED DE 12W LUZ FRIA DE EMBUTIR En catálogo: Serv. de repar. y mant. de sistema electrico	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: EVENTO	₲ 121.400	Ver Catalogo
56	72102201-012	SERVICIO DE MONTAJE E INSTALACION DE LUMINARIAS TIPO PANEL LED DE 12W LUZ FRIA En catálogo: Mantenimiento y reparacion de tablero electrico	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: EVENTO	₲ 120.267	Ver Catalogo
57	78180101-009	PROVISION DE JABALINAS PARA SISTEMA DE PUESTA A TIERRA + OJAL CONECTOR 1 2M X1/2 En catálogo: Serv. de repar. y mant. de sistema electrico	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: EVENTO	₲ 92.360	Ver Catalogo
58	78180101-009	PROVISION DE JABALINAS PARA SISTEMA DE PUESTA A TIERRA + OJAL CONECTOR 1 5M X1/2 En catálogo: Serv. de repar. y mant. de sistema electrico	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: EVENTO	₲ 96.658	Ver Catalogo
			• Unidad de		

contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/421292-readecuacion-repotenciacion-sistema-electrico-bloque-b-1.html#itemSolicitados

		En catálogo: Mantenimiento y reparacion de tablero electrico	• Presentación: EVENTO		
ITEM 3.2 45	72102201-012	PROVISION DE LUMINARIA TIPO TUBOS LED DE 18W LUZ FRIA En catálogo: Mantenimiento y reparacion de tablero electrico	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: EVENTO	₲ 98.833	Ver Catalogo
46	72102201-012	SERVICIO DE MANO DE OBRA POR MONTAJE DE DE LUMINARIA TIPO TUBOS LED DE 18W LUZ FRIA En catálogo: Mantenimiento y reparacion de tablero electrico	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: EVENTO	₲ 63.467	Ver Catalogo
47	78180101-009	PROVISION DE INTERRUPTORES DE PUNTO En catálogo: Serv. de repar. y mant. de sistema electrico	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: EVENTO	₲ 55.000	Ver Catalogo
ITEM 3.3 48	78180101-009	PROVISION DE PICOS TOMA CORRIENTE UNIVERSAL En catálogo: Serv. de repar. y mant. de sistema electrico	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: EVENTO	₲ 72.000	Ver Catalogo
49	78180101-009	PROVISION DE PICO TOMA + TIERRA En catálogo: Serv. de repar. y mant. de sistema electrico	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: EVENTO	₲ 65.006	Ver Catalogo
50	78180101-009	PROVISION DE PICO TOMA TIPO SHUKO En catálogo: Serv. de repar. y mant. de sistema electrico	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: EVENTO	₲ 64.314	Ver Catalogo

Descargar datos como: Archivo CSV

Se muestran del 41 al 50 de 59 resultados

< 1 2 3 4 5 6 >

contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/378434-mantenimiento-preventivo-correctivo-sistema-electromecanico-electrico-sistema-agua-1/item-solicitado/ID1UR...

TABLEROS DE TRANSFERENCIA.
(materiales y mano de obra incluidos).

Unidad de Medida: Unidad

Precio Unitario Estimado: ₲ 149.965.668

Sub Items

Nro. de Item	Nombre	Cantidad Estimada	Unidad de Medida	Precio Unitario Estimado	Precio Total Estimado
22.21	Provisión de Cable de 25 mm2 Cobre, aislación XLPE	1	Metros	₲ 37.477	₲ 37.477
22.22	Mano de obra para cambio de Cable de 25 mm2 Cobre, aislación XLPE	1	Unidad	₲ 643.500	₲ 643.500
22.23	Provisión de Llave TM de 1X10 A, 6kA	1	Unidad	₲ 53.089	₲ 53.089
22.24	Mano de obra para cambio de Llave TM de 1X10 A, 6kA	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750
22.25	Provisión de Llave TM de 1x16 A, 6 kA	1	Unidad	₲ 53.089	₲ 53.089
22.26	Mano de obra para cambio de Llave TM de 1x16 A, 6 kA	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750
22.27	Provisión de Llave TM de 1x20 A6 kA	1	Unidad	₲ 53.089	₲ 53.089
22.28	Mano de obra para cambio de Llave TM de 1x20 A6 kA	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750
22.29	Provisión de Llave TM de 1x25 A, 6 kA	1	Unidad	₲ 53.089	₲ 53.089
22.30	Mano de obra para cambio de Llave TM de 1x25 A, 6 kA	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750

ITEM 3.4
ITEM 3.5
ITEM 3.6

Descargar datos como: Archivo CSV

Se muestran del 21 al 30 de 38 resultados

< 1 2 3 4 >

contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/378434-mantenimiento-preventivo-correctivo-sistema-electromecanico-electrico-sistema-agua-1/item-solicitado/ID1UR...

TABLEROS DE TRANSFERENCIA.
(materiales y mano de obra incluidos).

Unidad de Medida: Unidad

Precio Unitario Estimado: ₲ 149.965.668

Sub Items

Nro. de Item	Nombre	Cantidad Estimada	Unidad de Medida	Precio Unitario Estimado	Precio Total Estimado
22.11	Provisión de Cable de 2 mm2 Cobre	1	Metros	₲ 2.860	₲ 2.860
22.12	Mano de obra para cambio de Cable de 2 mm2 Cobre	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750
22.13	Provisión de Cable de 4 mm2 Cobre	1	Metros	₲ 4.768	₲ 4.768
22.14	Mano de obra para cambio de Cable de 4 mm2 Cobre	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750
22.15	Provisión de Cable de 6 mm2 Cobre	1	Metros	₲ 6.963	₲ 6.963
22.16	Mano de obra para cambio de Cable de 6 mm2 Cobre	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750
22.17	Provisión de Cable de 10 mm2 Cobre	1	Metros	₲ 12.677	₲ 12.677
22.18	Mano de obra para cambio de Cable de 10 mm2 Cobre	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750
22.19	Provisión de Cable de 16 mm2 Cobre	1	Metros	₲ 23.102	₲ 23.102
22.20	Mano de obra para cambio de Cable de 16 mm2 Cobre	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750

Descargar datos como: Archivo CSV

Se muestran del 11 al 20 de 38 resultados

< 1 2 3 4 >

contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/378434-mantenimiento-preventivo-correctivo-sistema-electromecanico-electrico-sistema-agua-1/item-solicitado/e%252...

Sub Ítems

	Nro. de Ítem	Nombre	Cantidad Estimada	Unidad de Medida	Precio Unitario Estimado	Precio Total Estimado
ITEM 4.3	19.111	Provisión de Terminal ojal de cobre para 10 mm2	1	Unidad	₲ 1.770	₲ 1.770
	19.112	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 10 mm2	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750
ITEM 4.4	19.113	Provisión de Terminal ojal de cobre para 16 mm2	1	Unidad	₲ 2.625	₲ 2.625
	19.114	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 16 mm2	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750
	19.115	Provisión de Terminal ojal de cobre para 25 mm2	1	Unidad	₲ 3.374	₲ 3.374
	19.116	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 25 mm2	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750
	19.117	Provisión de Terminal ojal de cobre para 35 mm2	1	Unidad	₲ 6.371	₲ 6.371
ITEM.4.5	19.118	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 35 mm2	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750
	19.119	Provisión de Terminal ojal de cobre para 50 mm2	1	Unidad	₲ 11.798	₲ 11.798
	19.120	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 50 mm2	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750

Descargar datos como: Archivo CSV

Se muestran del 111 al 120 de 163 resultados

‹ 1 ... 10 11 12 13 14 ... 17 ›

contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/378434-mantenimiento-preventivo-correctivo-sistema-electromecanico-electrico-sistema-agua-1/item-solicitado/e%252...

Sub Ítems

	Nro. de Ítem	Nombre	Cantidad Estimada	Unidad de Medida	Precio Unitario Estimado	Precio Total Estimado
	19.101	Provisión de Cable tipo taller de 4x16 mm2.	1	Metros	₲ 108.039	₲ 108.039
	19.102	Mano de obra para cambio de Cable tipo taller de 4x16 mm2.	1	Unidad	₲ 965.250	₲ 965.250
	19.103	Provisión de Cable tipo taller de 4x25 mm2	1	Metros	₲ 136.747	₲ 136.747
	19.104	Mano de obra para cambio de Cable tipo taller de 4x25 mm2	1	Unidad	₲ 1.287.000	₲ 1.287.000
	19.105	Provision de cerradura redonda con llave Yale para montaje en tablero	1	Unidad	₲ 76.362	₲ 76.362
	19.106	Mano de obra para cambio de cerradura redonda con llave Yale para montaje en tablero	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750
ITEM 4.1	19.107	Provisión de Terminal ojal de cobre para 4 mm2	1	Unidad	₲ 1.414	₲ 1.414
	19.108	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 4 mm2	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750
ITEM 4.2	19.109	Provisión de Terminal ojal de cobre para 6 mm2	1	Unidad	₲ 1.570	₲ 1.570
	19.110	Mano de obra para cambio de Terminal ojal de cobre para 6 mm2	1	Unidad	₲ 321.750	₲ 321.750

Descargar datos como: Archivo CSV

Se muestran del 101 al 110 de 163 resultados

‹ 1 ... 9 10 11 12 13 ... 17 ›

SOLICITUD DE PRESUPUESTO

Coronel Oviedo, 02 de octubre de 2023

Señores
SEBASTE EMPRENDIMIENTOS
Presente

Como encargado de la UOC de la Facultad de Ciencias y Tecnologías UNCA, conforme a lo dispuesto en la Resolución DNCP N° 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03" me dirijo a usted con el fin de solicitar presupuesto para MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE LA FCyT, para la Facultad de Ciencias y Tecnologías de la UNCA, la misma será utilizada para elaborar el precio referencial del proceso a ser implementado bajo la modalidad de Contratación Directa en virtud a la Ley 2051/03.

Se adjunta la planilla donde se especifica la descripción de los trabajos a licitar.

Sin otro particular, le saludo atentamente.

FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
2009
ARANDU POTY REKAVO
CORONEL OVIEDO - PARAGUAY

Abog. Rodrigo Godoy Chavez
Encargado de UOC
Facultad de Ciencias y Tecnologías
Universidad Nacional de Caaguazú

BLAS AQUINOS.
SEBASTE EMPRENDIMIENTOS
RUC: [illegible]434
Cel: 09[illegible]
02/10/23

SEBASTE EMPRENDIMIENTOS
RUC: 5139590-8
CEL.: 0971 334 434

PRESUPUESTO MANTENIMIENTO INSTALACION ELECTRICA

FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGIAS UNCA

ITEMS	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	TABLEROS				
1.1	Tablero metálico de embutir 3x12 Mod barra simple RST+N+T (incluye mano de obra)	un	1	870.188	870.188
1.2	Tablero metálico de embutir 4x12 Mod barra simple RST+N+T (incluye mano de obra)	un	1	758.188	758.188
2	CABLES				
2.1	Cable de cobre Multifilar de 16mm2	m	1	25.000	25.000
2.2	Cable de cobre Multifilar de 10 mm2	m	1	22.000	22.000
2.3	cable de cobre multifilar de 6mm2	m.	1	15.750	15.750
2.4	mano de obra	un	1	250.500	250.500
3	ACCESORIOS				
3.1	Luminaria de led tipo panel de 12w	un	1	152.300	152.300
3.2	Luminaria led tipo tubo de 18w	un	1	110.150	110.150
3.3	Pico toma corriente universal	un	1	85.280	85.280
3.4	Llave TM 1x10	un	1	68.300	68.300
3.5	Llave TM 1x25	un	1	68.300	68.300
3.6	mano de obra	un	1	112.250	112.250
4	TERMINALES PARA CABLES				
4.1	Terminal ojal de cobre 4mm2	un	1	1.858	1.858
4.2	Terminal ojal de cobre 6mm2	un.	1	2.130	2.130
4.3	Terminal ojal de cobre 10mm2	un.	1	2.250	2.250
4.4	Terminal ojal de cobre 16mm2	un	1	2.850	2.850
4.5	mano de obra	un	1	250.500	250.500

BLAS. AQUINO B.
SEBASTE EMPRENDIMIENTOS
RUC: 5139590 - 8
Cel · 0974 334 434

SOLICITUD DE PRESUPUESTO

Coronel Oviedo, 02 de octubre de 2023

Señores
MT CONSTRUCCIONES
Presente

Como encargado de la UOC de la Facultad de Ciencias y Tecnologías UNCA, conforme a lo dispuesto en la Resolución DNCP N° 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03" me dirijo a usted con el fin de solicitar presupuesto para MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE LA FCyT, para la Facultad de Ciencias y Tecnologías de la UNCA, la misma será utilizada para elaborar el precio referencial del proceso a ser implementado bajo la modalidad de Contratación Directa en virtud a la Ley 2051/03.

Se adjunta la planilla donde se especifica la descripción de los trabajos a licitar.

Sin otro particular, le saludo atentamente.

FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
2000
ARANDU POTY REKAVO
CORONEL OVIEDO-PARAGUAY

Abog. Rodrigo Godoy Chavez
Encargado de UOC
Facultad de Ciencias y Tecnologías
Universidad Nacional de Caaguazú

MT CONSTRUCCIONES
María T. Mercado
RUC 1021537 - 9
Coronel Oviedo - Paraguay
03/10/23

MT Construcciones

Dr. Juan Manuel Jara e/ Tte. Insfrán
Coronel Oviedo - Paraguay

FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGIAS - UNCA

PRESUPUESTO MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA ELECTRICO

ITEMS	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	TABLEROS				
1.1	Tablero metalico de embutir 3x12 Mod barra simple RST+N+T (incluye mano de obra)	un	1	882.200	882.200
1.2	Tablero metalico de embutir 4x12 Mod barra simple RST+N+T (incluye mano de obra)	un	1	763.250	763.250
2	CABLES				
2.1	Cable de cobre Multifilar de 16mm2	m	1	27.500	27.500
2.2	Cable de cobre Multifilar de 10 mm2	m	1	23.500	23.500
2.3	cable de cobre multifilar de 6mm2	m.	1	17.500	17.500
2.4	mano de obra	un	1	250.500	250.500
3	ACCESORIOS				
3.1	Luminaria de led tipo panel de 12w	un	1	155.250	155.250
3.2	Luminaria led tipo tubo de 18w	un	1	115.250	115.250
3.3	Pico toma corriente universal	un	1	88.300	88.300
3.4	Llave TM 1x10	un	1	71.250	71.250
3.5	Llave TM 1x25	un	1	71.250	71.250
3.6	mano de obra	un	1	115.500	115.500
4	TERMINALES PARA CABLES				
4.1	Terminal ojal de cobre 4mm2	un	1	2.230	2.230
4.2	Terminal ojal de cobre 6mm2	un.	1	2.450	2.450
4.3	Terminal ojal de cobre 10mm2	un.	1	2.620	2.620
4.4	Terminal ojal de cobre 16mm2	un	1	3.120	3.120
4.5	mano de obra	un	1	260.000	260.000

Maria T. Mercado

MT CONSTRUCCIONES
Maria T. Mercado
RUC 1021537 - 9
Coronel Oviedo - Paraguay