

Pres: 65: 55.000.000.



COMANDO DE INSTITUTOS MILITARES DE ENSEÑANZA DEL EJÉRCITO  
LICEO MILITAR "ACOSTA ÑU"  
GIRADURIA

Ypane, 6 de Setiembre de 2.024.-

NOTA N° : 164 / 2024

OBJETO : Elevar EETT, Precios Referenciales y PAC.

AL : Señor Director del Centro Financiero N° 2.-  
Cnel DCEM CARLOS ANTONIO MARTINEZ

CUARTEL GENERAL

Tengo el honor de dirigirme al Señor Director, con el objeto de elevar las Especificaciones Técnicas, Precios Referenciales y Programa Anual de Contrataciones del OG – 541: Adquisición de Muebles y Enseres y del OG: 595: Reparaciones Mayores de Inmuebles, para las gestiones pertinentes ante la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), para su ejecución en el presente Ejercicio Fiscal 2024, del Liceo Militar Acosta Ñu.-

Se Adjunta: - Especificaciones Técnicas

- Precios Referenciales
- Planilla de distribución por ejercicios
- Copias de presupuestos de Empresas probable referente
- Dictamen técnico.

EJERCITO PARAGUAYO CENTRO FINANCIERO N° 2 MESA DE ENTRADA	
Expediente N°: 9291.-	
Fecha: 09 set 24	Hora: 0950
Origen:	
Asunto:	
Destino:	Para su:
<input type="checkbox"/> Dirección	<input type="checkbox"/> Est. Informe
<input type="checkbox"/> Secretaría	<input type="checkbox"/> Dictamen
<input type="checkbox"/> Tesorería	<input type="checkbox"/> Transcripción
<input type="checkbox"/> Control Interno	<input type="checkbox"/> Investigación
<input type="checkbox"/> RRHH	<input type="checkbox"/> Proy. Orden
<input type="checkbox"/> Presupuesto	<input type="checkbox"/> Proy. Circular
<input type="checkbox"/> Contabilidad	<input type="checkbox"/> Proy. Providencia
<input type="checkbox"/> Asesoría	<input type="checkbox"/> Proy. Nota
<input checked="" type="checkbox"/> UOC	<input type="checkbox"/> Cumplimiento
<input type="checkbox"/> Planificación	<input type="checkbox"/> Conocimiento
<input type="checkbox"/> Patrimonio	<input checked="" type="checkbox"/> Fines Pertinentes
<input type="checkbox"/> Informática	<input type="checkbox"/> Trámite
<input type="checkbox"/> Serv. Generales	<input type="checkbox"/> Archivo
	<input type="checkbox"/> Elab. Nota
	<input type="checkbox"/> Providencia



*[Signature]*  
RAFAEL VELAZQUEZ CHAMORRO  
TCnel DCEM - Intendente Girador



*[Signature]*  
CARLOS ANTONIO MARTINEZ  
Cnel DCEM - Director CF N° 2

CENTRO FINANCIERO N° 2 MESA DE ENTRADA	
EXPEDIENTE N°: 9291.-	
FECHA: 09 set 24	HORA: 0950
FIRMA: <i>[Signature]</i>	
ACLARACIÓN:	

GUSTAVO MEDEN  
S.O.P. - Cab





COMANDO DE INSTITUTOS MILITARES DE ENSEÑANZA DEL EJERCITO  
LICEO MILITAR ACOSTA ÑU  
Giraduria

LISTA DE NECESIDADES Y ESPECIFICACIONES TECNICAS

N°	Codigo Catalogo	Descripcion	Especificaciones Tecnicas
OG 595 - Reparaciones mayores de inmuebles			
1	72102801-001	Remodelacion /Readecuacion de edificio	Desmonte de puerta existente
2	72102801-001	Remodelacion /Readecuacion de edificio	Demolicion de pared para vano 0,90x2,2 m
3	72102801-001	Remodelacion /Readecuacion de edificio	Revoque de moqueta 0,15m
4	72102801-001	Remodelacion /Readecuacion de edificio	Pintura interior al agua con terminacion mate, color a definir
5	72102801-001	Remodelacion /Readecuacion de edificio	Tratamiento de piso con recubrimiento de membrana aislante
6	72102801-001	Remodelacion /Readecuacion de edificio	Contrapiso de hormigon ciclopeo de 20cm con hidrofugo
7	72102801-001	Remodelacion /Readecuacion de edificio	Carpeta con tratamiento hidrofugo
8	72102801-001	Remodelacion /Readecuacion de edificio	Pintura epoxica para temperaturas bajas en paredes
9	72102801-001	Remodelacion /Readecuacion de edificio	Pintura epoxica para temperaturas bajas en piso
10	72102801-001	Remodelacion /Readecuacion de edificio	Instalacion Eléctrica
11	72102801-001	Remodelacion /Readecuacion de edificio	Provision y colocacion de teja española y tejuelita en techo existente

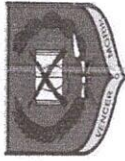


*R. R. G.*  
RAFAEL VILAZQUEZ CHAMORRO  
TCnel DCEM - Interendente Girador



*[Signature]*  
ORLANDO ENRIQUE BENTEZ CABAÑAS  
Cnel DCEM - Comandante





COMANDO DE INSTITUTOS MILITARES DE ENSEÑANZA DEL EJERCITO  
LICEO MILITAR ACOSTA ÑU  
Giraduria

LISTA DE PRECIO OG 595 REPARACIONES MAYORES DE INMUEBLES  
LLAMADO CONVENCIONAL : LICITACION MENOR CUANTIA NACIONAL

OG 595 -Reparaciones mayores de inmuebles							
N°	Codigo Catalogo	Descripcion	Unidad Medida	Presentacion	Cantidad	Precio Unitario	Total
1	72102801-001	Desmonte de puerta existente	Unidad	Unidad	1	69.000	69.000
2	72102801-001	Demolición de pared para vano 0,90x2,2 m	M2	Unidad	1,98	52.367	103.687
3	72102801-001	Revoque de moqueta 0,15m	MI	Unidad	10,6	124.307	1.317.654
4	72102801-001	Pintura interior al agua con terminación mate, color a definir	MI	Unidad	69,35	52.033	3.608.489
5	72102801-001	Tratamiento de piso con recubrimiento de membrana aislante	MI	Unidad	31,2	559.880	17.468.256
6	72102801-001	Contrapiso de hormigón ciclopeo de 20cm con hidrofugo	M2	Unidad	31,2	146.667	4.576.010
7	72102801-001	Carpeta con tratamiento hidrofugo	M2	Unidad	31,2	57.467	1.792.970
8	72102801-001	Pintura epoxica para temperaturas bajas en paredes	M2	Unidad	70,2	78.883	5.537.587
9	72102801-001	Pintura epoxica para temperaturas bajas en piso	M2	Unidad	31,2	78.549	2.450.729
10	72102801-001	Instalación Eléctrica	Boca	Unidad	8	143.862	1.150.896
11	72102801-001	Provisión y colocación de teja española y tejuelita en techo existente	M2	Unidad	31,2	517.125	16.134.300
		Sub Total					54.209.578



*[Signature]*  
RAFAEL VELAZQUEZ HAMORRO  
Cnel DCEM - Intendente Girador



*[Signature]*  
OLANDO ENRIQUE BENITEZ CABANAS  
Cnel DCEM - Comandante





COMANDO DE INSTITUTOS MILITARES DE ENSEÑANZA DEL EJERCITO  
LICEO MILITAR "ACOSTA ÑU"  
GIRADURIA  
\*\*\*\*\*

CALCULO DE PRECIOS REFERENCIALES - SEGÚN RESOLUCION DNCP N° 454/2024 . CONFORME A LA COMBINACIÓN DE LOS PRECIOS PRESENTADOS POR TRES POSIBLES OFERENTES COMO PRECIO DE REFERENCIA.

CODIGO	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO OFERENTE TECNOCENTRO S.A.	PRECIO UNITARIO OFERENTE SPAZIO Construcciones S.R.L.	PRECIO UNITARIO NAMAPE S.A.	PRECIO PROMEDIO SEGUN CALCULO	CANTIDAD 2024	PRECIO TOTAL REFERENCIAL
72102801-001	Desmonte de puerta existente	70.000	68.000	69.000	69.000	1	69.000
72102801-001	Demolición de pared para vano 0,90x2,2 m	56.550	50.000	50.550	52.367	1,98	103.687
72102801-001	Revoque de moqueta 0,15m	125.460	122.000	125.460	124.307	10,6	1.317.654
72102801-001	Pintura interior al agua con terminación mate, color a definir	53.099	50.000	53.000	52.033	69,35	3.608.489
72102801-001	Tratamiento de piso con recubrimiento de membrana aislante	569.640	550.000	560.000	559.880	31,2	17.468.256
72102801-001	Contrapiso de hormigón ciclopeo de 20cm con hidrofugo	150.000	140.000	150.000	146.667	31,2	4.576.010
72102801-001	Carpeta con tratamiento hidrofugo	62.400	50.000	60.000	57.467	31,2	1.792.970
72102801-001	Pintura epoxica para temperaturas bajas en paredes	79.648	78.000	79.000	78.883	70,2	5.537.587
72102801-001	Pintura epoxica para temperaturas bajas en piso	79.648	77.000	79.000	78.549	31,2	2.450.729
72102801-001	Instalación Eléctrica	144.585	143.000	144.000	143.862	8	1.150.896
72102801-001	Provisión y colocación de teja española y tejuelita en techo existente	518.375	515.000	518.000	517.125	31,2	16.134.300
MONTO TOTAL							54.209.578



Señores  
Liceo Militar

Presente

De nuestra consideración, presentamos la cotización de Adecuaciones para Recinto de Cámaras

Item	Descripcion	Unidad	Cant.	Precio Unitario	Precio Total
1	Desmante de puerta existente	Un	1	₡ 70.000	₡ 70.000
2	Demolición de pared para vano 0,90x2,2 m	M2	1,98	₡ 56.550	₡ 111.969
3	Revoque de mocheta 0,15m	MI	10,6	₡ 125.460	₡ 1.329.876
4	Pintura interior al agua con terminación mate, color a definir	Metro lineal	69,35	₡ 53.099	₡ 3.682.381
5	Tratamiento de piso con recubrimiento de membrana aislante	M2	31,2	₡ 569.640	₡ 17.772.768
6	Contrapiso de hormigón ciclopeo de 20cm con hidrofugo	M2	31,2	₡ 150.000	₡ 4.680.000
7	Carpeta con tratamiento hidrofugo	M2	31,2	₡ 62.400	₡ 1.946.880
8	Pintura epoxica para temperaturas bajas en paredes	M2	70,2	₡ 79.648	₡ 5.591.272
9	Pintura epoxica para temperaturas bajas en piso	M2	31,2	₡ 79.648	₡ 2.485.010
10	Instalación Eléctrica	Boca	8	₡ 144.585	₡ 1.156.680
11	Provisión y colocación de teja española y tejuelita en techo existente	M2	31,2	₡ 518.375	₡ 16.173.300
TOTAL PRESUPUESTO					₡ 55.000.136

CLAUSULAS PARTICULARES

- Forma de pago : A convenir
- Los precios incluyen IVA
- Plazo de Entrega: a convenir
- Garantía: 1 año contra defectos de fabricación.
- Incluye: Montaje y puesta en marcha de todos los equipos.
- Exclusiones:
  - Cualquier material y/o trabajo no descrito en el presupuesto.

Sin otro particular y esperando una respuesta favorable, nos despedimos de Ud. saludandole muy atentamente.

Aro Maura Samudio  
Tecnocentro S.A.

Denis Roa esq. Guido Spano Tel (021) 665 100. Asunción - Paraguay  
website: www.tecnocentro.com.py





Asunción, 5 de septiembre de 2024

Señores  
Liceo Militar

Presente

Ante su solicitud le remitimos nuestra oferta de los servicios solicitados:

Item	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario	Precio Total
1	Desmonte de puerta existente	Un	1	68.000	68.000
2	Demolición de pared para vano 0,90x2,2 m	M2	1,98	50.000	99.000
3	Revoque de mocheta 0,15m	Ml	10,6	122.000	1.293.200
4	Pintura interior al agua con terminación mate, color a definir	Metro lineal	69,35	50.000	3.467.500
5	Tratamiento de piso con recubrimiento de membrana aislante	M2	31,2	550.000	17.160.000
6	Contrapiso de hormigón ciclopeo de 20cm con hidrofugo	M2	31,2	140.000	4.368.000
7	Carpeta con tratamiento hidrofugo	M2	31,2	50.000	1.560.000
8	Pintura epoxica para temperaturas bajas en paredes	M2	70,2	78.000	5.475.600
9	Pintura epoxica para temperaturas bajas en piso	M2	31,2	77.000	2.402.400
10	Instalación Eléctrica	Boca	8	143.000	1.144.000
11	Provisión y colocación de teja española y tejuelita en techo existente	M2	31,2	515.000	16.068.000
TOTAL					53.105.700

  
CARLOS RAMON PENAYO  
REPRESENTANTE LEGAL

NAMAPE S.A.

Asunción, 5 de septiembre de 2024

Señores  
Liceo Militar

Presente

Ante su solicitud le remitimos nuestra oferta de los servicios solicitados:

Item	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario	Precio Total
1	Desmonte de puerta existente	Un	1	69.000	69.000
2	Demolición de pared para vano 0,90x2,2 m	M2	1,98	50.550	100.089
3	Revoque de mocheta 0,15m	Ml	10,6	125.460	1.329.876
4	Pintura interior al agua con terminación mate, color a definir	Metro lineal	69,35	53.000	3.675.550
5	Tratamiento de piso con recubrimiento de membrana aislante	M2	31,2	560.000	17.472.000
6	Contrapiso de hormigón ciclopeo de 20cm con hidrofugo	M2	31,2	150.000	4.680.000
7	Carpeta con tratamiento hidrofugo	M2	31,2	60.000	1.872.000
8	Pintura epoxica para temperaturas bajas en paredes	M2	70,2	79.000	5.545.800
9	Pintura epoxica para temperaturas bajas en piso	M2	31,2	79.000	2.464.800
10	Instalación Eléctrica	Boca	8	144.000	1.152.000
11	Provisión y colocación de teja española y tejuelita en techo existente	M2	31,2	518.000	16.161.600
TOTAL					54.522.715

  
 NAMAPE S.A.