H. Cámara de Senadores

Unidad Operativa de Contrataciones

MANTENIMIENTO Y REPARACIONES VARIAS PARA EL CONGRESO NACIONAL

ANÁLISIS DE PRECIOS REERENCIALES

Ítem	Descripción	ALEX CONSTRUCCIONES	SOPHARQ de Arq Hermes Caballero	CONSORCIO GENERAL MORÍNIGO		Promedio General (P)	Prc. Unitario (P)	Cantidad	Prc. Total
1	Servicio de mantenimiento y reparación de cielorraso del tipo PVC del Congreso Nacional	80.000	45.000	78.000		67.667	67.667	1	67.667
2	Servicio de mantenimiento y reparación de cielorraso del tipo durlock, a junta tomada, del Congreso Nacional	95.000	100.000	143.000		112.667	112.667	1	112.667
3	Servicio de mantenimiento y reparación de cielorraso del tipo desmontable, 60x60cm, del Congreso Nacional	55.000	100.000	115.000		90.000	90.000	1	90.000
4	Servicio de mantenimiento y reparación de mampara de durlock ciego, del Congreso Nacional	90.000	110.000	165.000		121.667	121.667	1	121.667
5	Servicio de mantenimiento y reparación de canaleta metálica de desagüe pluvial	51.000	50.000	195.000		98.667	98.667	1	98.667
6	Servicio de mantenimiento y reparación de boqueta metálica de desagüe pluvial	73.000	65.000	177.000		105.000	105.000	1	105.000
7	Servicio de mantenimiento y reparación aislación de desagüe pluvial	35.000	55.500	160.000		83.500	83.500	1	83.500
8	Servicio de mantenimiento y reparación de techo metálico	51.000	85.000	380.000		172.000	172.000	1	172.000
9	Servicio de mantenimiento y reparación de techo de teja cerámica	102.000	100.000	145.000		115.667	115.667	1	115.667
10	Servicio de mantenimiento y reparación de aberturas de vidrio templado								
10.1	Provisión y colocación de zócalos superiores de bronce para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	120.000	85.000	235.000		146.667	146.667	1	146.667

LOURDES GUILLÉN I.
Unidad Operativa de Contrataciones
H. CÁMARA DE SENADORES

Ítem	Descripción	ALEX CONSTRUCCIONES	SOPHARQ de Arq Hermes Caballero	CONSORCIO GENERAL MORÍNIGO		Promedio General (P)	Prc. Unitario (P)	Cantidad	Prc. Total
10.2	Provisión y colocación de zócalos inferiores de bronce para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas	120.000	85.000	235.000		146.667	146.667	1	146.667
10.3	Provisión y colocación de frenos hidráulicos para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	680.000	1.000.000	277.000		652.333	652.333	1	652.333
10.4	Provisión y colocación de pasadores para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	85.000	45.000	160.000		96.667	96.667	1	96.667
10.5	Provisión y colocación de manijones del tipo acrílico para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	140.000	100.000	245.000		161.667	161.667	1	161.667
10.6	Provisión y colocación de manijones de madera para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	58.000	120.000	125.000		101.000	101.000	1	101.000
10.7	Provisión y colocación de brazo metálico para ventanas proyectantes de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	165.000	160.000	275.000		200.000	200.000	1	200.000
10.8	Provisión y colocación de manija de apertura y cierre para ventanas proyectantes de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	85.000	70.000	220.000		125.000	125.000	1	125.000
10.9	Cambio de ventanas de paño fijo en ventanas del tipo proyectante (ventana 1,50x 1,10m) prom Marco mas vidrio templado 10mm	3.000.000	2.500.000	3.900.000		3.133.333	3.133.333	1	3.133.333
11	Servicio de Mantenimiento y reparación de cortinas verticales. Incluye trabajos de mano de obra (desmonte de cortinas y accesorios existentes y lavado de bandas de telas), posterior mantenimiento y reparación y montaje. Los repuestos serán facturados en forma independiente, de acuerdo al informe técnico correspondiente, según los precios de repuestos presentados en la oferta, y aprobados por la Contratante por medio de Orden de trabajo y/o servicio.								
11.1	Provisión y colocación de carritos de cortinas verticales	15.500	5.000	11.000		10.500	10.500	1	10.500

LOURDES GUILLÉN I.
Unidad Operativa de Contrataciones
H. CÁMARA DE SENADORES

Ítem	Descripción	ALEX CONSTRUCCIONES	SOPHARQ de Arq Hermes Caballero	CONSORCIO GENERAL MORÍNIGO		Promedio General (P)	Prc. Unitario (P)	Cantidad	Prc. Total
11.2	Provisión y colocación de perchitas de cortinas verticales	7.000	5.000	9.500		7.167	7.167	1	7.167
11.3	Provisión y colocación de espaciadores de cortinas verticales	5.000	5.000	12.000		7.333	7.333	1	7.333
11.4	Provisión y colocación de extremos de cortinas verticales	14.500	25.000	30.000		23.167	23.167	1	23.167
11.5	Provisión y colocación de cadenitas de comando de cortinas verticales	9.500	19.000	27.000		18.500	18.500	1	18.500
11.6	Provisión y colocación de cordel de giro de cortinas verticales	12.000	5.000	22.000		13.000	13.000	1	13.000
11.7	Provisión y colocación de péndulos de cortinas verticales	23.000	15.000	20.100		19.367	19.367	1	19.367
11.8	Provisión y colocación de contrapesos de cortinas verticales	8.500	5.000	10.500		8.000	8.000	1	8.000
11.9	Provisión y colocación de deslizadores para cortinas verticales	6.500	10.500	17.800		11.600	11.600	1	11.600
11.10	Provisión y colocación de ángulos para cortinas verticales	15.000	5.000	9.500		9.833	9.833	1	9.833
11.12	Provisión y colocación de clips para cortinas verticales	5.000	3.000	6.200		4.733	4.733	1	4.733
11.13	Provisión y colocación de riel para palier de cortinas verticales	80.000	85.000	130.000		98.333	98.333	1	98.333
11.14	Provisión y colocación de bandas de tela poliester de cortinas verticales	19.000	37.500	65.000		40.500	40.500	1	40.500

Preparado por: *ABG. LOURDES GUILLÉN I.*
Fecha:27/04/2021

LOURDES GUILLÉN I.
Unidad Operativa de Contrataciones
H. CÁMARA DE SENADORES

PODER LEGISLATIVO

Congreso Nacional

DICTAMEN JURÍDICO N°28.-

Abg. Anhalía Brítez Aponte
Directora - U.O.C.
H. Cámara de Senadores

Para: Abg. Anhalía Brítez Aponte, Directora de la Unidad Operativa de Contrataciones.

De: Abg. María Candela Fernández Bogado, Asesora Jurídica de la Unidad de Operativa de Contrataciones.

Asunto: Precio Referencial llamado para "Mantenimiento y reparaciones varias para el Congreso Nacional".

Fecha: 27 de abril de 2021.

De la totalidad de los antecedentes arrimados correspondientes al llamado para "Mantenimiento y reparaciones varias para el Congreso Nacional", se procede a realizar el presente dictamen.

Antecedentes:

1. Visto bueno de la solicitud de autorización para el llamado para "Mantenimiento y reparaciones varias para el Congreso Nacional".
2. **Precios de oferentes:**
   a. ALEX CONSTRUCCIONES.
   b. SOPHARQ de Arq. Hermes Caballero.
   c. CONSORCIO GENERAL MORINIGO.

Marco Legal:

Ley Nº 2051/2003

Que, el **Artículo Nº 15 de la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas"**, establece lo siguiente, **"ESTIMACIÓN DE COSTO":** *"...Los organismos, entidades y municipalidades realizarán la estimación del costo de cada contrato a fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación especifica de los créditos presupuestarios..."*

Decreto Nº 2992/2019

Que, el **Artículo 15 del Decreto 2992/19 "POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N° 2051/2003, «DE CONTRATACIONES PÚBLICAS», Y SU MODIFICATORIA LA LEY N° 3439/2007"**, establece lo siguiente: **ESTIMACION DE COSTO:** *"...La estimación del costo de las operaciones, que se realice con el fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación especifica de los créditos presupuestarios, se realizará conforme con los criterios establecidos en la Ley y las reglamentaciones administrativas que sean emitidas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP)*

Resolución Nº 1890/2020

Que, **la Resolución Nº 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03"**, en su Anexo "Guía para la elaboración de precios de referencia para los organismos, entidades y municipalidades, en las contrataciones reguladas por la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas" menciona los: "... ***Métodos para la Elaboración de Precios Referenciales***:

Abg. María Candela Fernández Bogado
Asesora Jurídica U.O.C.
H. Cámara de Senadores

Hechos:

Para la obtención de los precios referenciales se procedió a **la verificación:**

a.) Precios de oferentes: ALEX CONSTRUCCIONES, SOPHARQ de Arq. Hermes Caballero, CONSORCIO GENERAL MORINIGO.

A fin de la realización del análisis de los precios referenciales, el criterio por el cual ha optado esta UOC en cuanto al ***Método de Elaboración de Precios Referenciales*** es el señalado en la **Guía para la Elaboración de Precios Referenciales emanada de la DNCP por Resolución Nº 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03"**, *consistente en la solicitud de presupuestos a las empresas dedicadas a la provisión de los bienes solicitados,* para el análisis de precios referenciales se ha utilizado el criterio de promediar.

No fue posible la utilización de la: **(opción 1 del método de elaboración),** *se ha procedido a la búsqueda de precios ofrecidos por empresas al público en general para el bien, obra o servicio requerido,* **(opción 2 del método de elaboración)** *precios publicados por cámaras, organizaciones, instituciones, organismos del sector público o privado, nacional o internacional* , **(opción 3 del método de elaboración)** *precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades,* no se han encontrado antecedentes que pudieran ser necesarios para satisfacer los requerimientos del servicio solicitado, debido a la excepcional y particular situación de la contratación, no pudiendo utilizarse para la combinación dichas opciones que se mencionan entre los Métodos para la Elaboración de Precios Referenciales.

De esta forma ***se busca dar cumplimento a los Principios de Economía y Eficiencia*** que debe reglar todo actuar en la Administración Pública, como **así también el criterio de Razonabilidad y de acuerdo a la disponibilidad presupuestaria** como lo menciona la **Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas"** y el **Decreto Reglamentario Nº 2992/19 "POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N° 2051/2003, «DE CONTRATACIONES PÚBLICAS», Y SU MODIFICATORIA LA LEY N° 3439/2007".**

Es mi dictamen, salvo mejor parecer fundado en derecho.

Abg. Ma. Carolina Fernández Bogado
Asesora U.O.C.
H. Cámara de Senadores

ALEX CONSTRUCCIONES
de Osmar Aquino Cubilla
Comercio al por menor de artículos de ferretería
Construcción de edificios
Mcal. José Félix Estigarribia 2441
Cel: (0992) 265 502 - Capiatá - Central - Paraguay

Señores: CONGRESO NACIONAL
Fecha: 19/04/2021

A CONSIDERACIÓN EL PRESUPUESTO REFERENCIAL PARA TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES VARIAS

PLANILLA DE PRESUPUESTO REFERENCIAL							
Ítem	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**COSTO Gs.**		
					Mano de Obra	**Material**	**Total Gs.**
1	Servicio de mantenimiento y reparación de cielorraso del tipo PVC del Congreso Nacional	m2	Evento	1	30.000	50.000	80.000
2	Servicio de mantenimiento y reparación de cielorraso del tipo durlock, a junta tomada, del Congreso Nacional	m2	Evento	1	35.000	60.000	95.000
3	Servicio de mantenimiento y reparación de cielorraso del tipo desmontable, 60x60cm, del Congreso Nacional	Unid.	Evento	1	5.000	50.000	55.000
4	Servicio de mantenimiento y reparación de mampara de durlock ciego, del Congreso Nacional	m2	Evento	1	30.000	60.000	90.000
5	Servicio de mantenimiento y reparación de canaleta metálica de desagüe pluvial	m	Evento	1	18.000	33.000	51.000
6	Servicio de mantenimiento y reparación de boqueta metálica de desagüe pluvial	Unid.	Evento	1	28.000	45.000	73.000
7	Servicio de mantenimiento y reparación aislación de desagüe pluvial	m	Evento	1	15.000	20.000	35.000
8	Servicio de mantenimiento y reparación de techo metálico	m2	Evento	1	36.000	15.000	51.000
9	Servicio de mantenimiento y reparación de techo de teja cerámica	m2	Evento	1	60.000	42.000	102.000
10	Servicio de mantenimiento y reparación de aberturas de vidrio						-

	templado						
10.1	Provisión y colocación de zócalos superiores de bronce para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	Evento	1	25.000	95.000	120.000
10.2	Provisión y colocación de zócalos inferiores de bronce para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas	Unid.	Evento	1	25.000	95.000	120.000
10.3	Provisión y colocación de frenos hidráulicos para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	Evento	1	80.000	600.000	680.000
10.4	Provisión y colocación de pasadores para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	Evento	1	25.000	60.000	85.000
10.5	Provisión y colocación de manijones del tipo acrílico para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	Evento	1	20.000	120.000	140.000
10.6	Provisión y colocación de manijones de madera para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	Evento	1	20.000	38.000	58.000
10.7	Provisión y colocación de brazo metálico para ventanas proyectantes de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	Evento	1	45.000	120.000	165.000
10.8	Provisión y colocación de manija de apertura y cierre para ventanas proyectantes de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	Evento	1	40.000	45.000	85.000
10.9	Cambio de ventanas de paño fijo en ventanas del tipo proyectante	Unid	Evento	1	500.000	2.500.000	3.000.000
11	Servicio de Mantenimiento y reparación de cortinas verticales. Incluye trabajos de mano de obra (desmonte de cortinas y accesorios existentes y lavado de bandas de telas), posterior mantenimiento y reparación y montaje. Los repuestos serán facturados en forma independiente, de acuerdo al informe técnico correspondiente, según los precios de repuestos presentados en la oferta, y aprobados por la Contratante por medio de Orden de trabajo y/o servicio.	Unid.	Evento	1	50.000	130.000	180.000

ALEX CONSTRUCCIONES
de Osmar Aquino Cubilla
Comercio al por menor de artículos de ferretería
Construcción de edificios
Mcal. José Félix Estigarribia 2441
Cel: (0992) 265 502 - Capiatá - Central - Paraguay

11.1	Provisión y colocación de carritos de cortinas verticales	unid	Evento	1	3.500	12.000	15.500
11.2	Provisión y colocación de perchitas de cortinas verticales	unid	Evento	1	2.000	5.000	7.000
11.3	Provisión y colocación de espaciadores de cortinas verticales	unid	Evento	1	1.000	4.000	5.000
11.4	Provisión y colocación de extremos de cortinas verticales	unid	Evento	1	2.000	12.500	14.500
11.5	Provisión y colocación de cadenitas de comando de cortinas verticales	unid	Evento	1	2.000	7.500	9.500
11.6	Provisión y colocación de cordel de giro de cortinas verticales	unid	Evento	1	2.000	10.000	12.000
11.7	Provisión y colocación de péndulos de cortinas verticales	unid	Evento	1	3.000	20.000	23.000
11.8	Provisión y colocación de contrapesos de cortinas verticales	unid	Evento	1	2.000	6.500	8.500
11.9	Provisión y colocación de deslizadores para cortinas verticales	unid	Evento	1	2.000	4.500	6.500
11.10	Provisión y colocación de ángulos para cortinas verticales	unid	Evento	1	2.000	13.000	15.000
11.12	Provisión y colocación de clips para cortinas verticales	unid	Evento	1	1.500	3.500	5.000
11.13	Provisión y colocación de riel para palier de cortinas verticales	unid	Evento	1	15.000	65.000	80.000
11.14	Provisión y colocación de bandas de tela poliéster de cortinas verticales	unid	Evento	1	2.000	17.000	19.000

SOPHARQ
ARQUITECTURA-CONSTRUCCION
0994.255.413
sopharq@hotmail.com
Arq.hermes81@gmail.com

PLANILLA DE PRESUPUESTO REFERENCIAL

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Total Gs.
1	Servicio de mantenimiento y reparación de cielorraso del tipo PVC del Congreso Nacional	m2	Evento	1	45.000
2	Servicio de mantenimiento y reparación de cielorraso del tipo durlock, a junta tomada, del Congreso Nacional	m2	Evento	1	100.000
3	Servicio de mantenimiento y reparación de cielorraso del tipo desmontable, 60x60cm, del Congreso Nacional	Unid.	Evento	1	100.000
4	Servicio de mantenimiento y reparación de mampara de durlock ciego, del Congreso Nacional	m2	Evento	1	110.000
5	Servicio de mantenimiento y reparación de canaleta metálica de desagüe pluvial	m	Evento	1	50.000
6	Servicio de mantenimiento y reparación de boqueta metálica de desagüe pluvial	Unid.	Evento	1	65.000
7	Servicio de mantenimiento y reparación aislación de desagüe pluvial	m	Evento	1	55.500
8	Servicio de mantenimiento y reparación de techo metálico	m2	Evento	1	85.000
9	Servicio de mantenimiento y reparación de techo de teja cerámica	m2	Evento	1	100.000
10	Servicio de mantenimiento y reparación de aberturas de vidrio templado				
10.1	Provisión y colocación de zócalos superiores de bronce para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	Evento	1	85.000
10.2	Provisión y colocación de zócalos inferiores de bronce para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas	Unid.	Evento	1	85.000
10.3	Provisión y colocación de frenos hidráulicos para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	Evento	1	1.000.000
10.4	Provisión y colocación de pasadores para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	Evento	1	45.000
10.5	Provisión y colocación de manijones del tipo acrílico para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	Evento	1	100.000
10.6	Provisión y colocación de manijones de madera para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	Evento	1	120.000
10.7	Provisión y colocación de brazo metálico para ventanas proyectantes de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	Evento	1	160.000
10.8	Provisión y colocación de manija de apertura y cierre para ventanas proyectantes de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	Evento	1	70.000
10.9	Cambio de ventanas de paño fijo en ventanas del tipo proyectante	Unid	Evento	1	2.500.000
11	Servicio de Mantenimiento y reparación de cortinas verticales. Incluye trabajos de mano de obra (desmonte de cortinas y accesorios existentes y lavado de bandas de telas), posterior mantenimiento y reparación y montaje. Los repuestos serán facturados en forma independiente, de acuerdo al informe técnico correspondiente, según los precios de repuestos presentados en la oferta, y aprobados por la Contratante por medio de Orden de trabajo y/o servicio	Unid.	Evento	1	
11.1	Provisión y colocación de carritos de cortinas verticales	unid	Evento	1	5.000
11.2	Provisión y colocación de perchitas de cortinas verticales	unid	Evento	1	5.000
11.3	Provisión y colocación de espaciadores de cortinas verticales	unid	Evento	1	5.000
11.4	Provisión y colocación de extremos de cortinas verticales	unid	Evento	1	25.000
11.5	Provisión y colocación de cadenitas de comando de cortinas verticales	unid	Evento	1	19.000
11.6	Provisión y colocación de cordel de giro de cortinas verticales	unid	Evento	1	5.000
11.7	Provisión y colocación de péndulos de cortinas verticales	unid	Evento	1	15.000
11.8	Provisión y colocación de contrapesos de cortinas verticales	unid	Evento	1	5.000
11.9	Provisión y colocación de deslizadores para cortinas verticales	unid	Evento	1	10.500
11.10	Provisión y colocación de ángulos para cortinas verticales	unid	Evento	1	5.000
11.12	Provisión y colocación de clips para cortinas verticales	unid	Evento	1	3.000
11.13	Provisión y colocación de riel para palier de cortinas verticales	unid	Evento	1	85.000
11.14	Provisión y colocación de bandas de tela poliester de cortinas verticales	unid	Evento	1	37.500

CONSORCIO GENERAL MORINIGO
Constructora y Servicios

Caazapá, 26 de abril de 2021.

Señorita
Abg. Lourdes Guillen – UOC- Congreso Nacional
Presente

En respuesta a la nota recibida por nuestra empresa, cumplimos en responder lo solicitado según la siguiente planilla:

CONSORCIO GENERAL MORINIGO

RUC: 80077038-2

PLANILLA DE PRESUPUESTO REFERENCIAL
"Servicio de mantenimiento y reparaciones varias del Congreso Nacional"

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Total Gs.
1	Servicio de mantenimiento y reparación de cielorraso del tipo PVC del Congreso Nacional	m2	1	78.000
2	Servicio de mantenimiento y reparación de cielorraso del tipo durlock, a junta tomada, del Congreso Nacional	m2	1	143.000
3	Servicio de mantenimiento y reparación de cielorraso del tipo desmontable, 60x60cm, del Congreso Nacional	Unid.	1	115.000
4	Servicio de mantenimiento y reparación de mampara de durlock ciego, del Congreso Nacional	m2	1	165.000
5	Servicio de mantenimiento y reparación de canaleta metálica de desagüe pluvial	ml	1	195.000
6	Servicio de mantenimiento y reparación de boqueta metálica de desagüe pluvial	Unid.	1	177.000
7	Servicio de mantenimiento y reparación aislación de desagüe pluvial	ml	1	160.000
8	Servicio de mantenimiento y reparación de techo metálico	m2	1	380.000
9	Servicio de mantenimiento y reparación de techo de teja cerámica	m2	1	145.000
10	Servicio de mantenimiento y reparación de aberturas de vidrio templado			
10.1	Provisión y colocación de zócalos superiores de bronce para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	1	235.000
10.2	Provisión y colocación de zócalos inferiores de bronce para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas	Unid.	1	235.000
10.3	Provisión y colocación de frenos hidráulicos para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	1	277.000
10.4	Provisión y colocación de pasadores para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	1	160.000
10.5	Provisión y colocación de manijones del tipo acrílico para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	1	245.000
10.6	Provisión y colocación de manijones de madera para aberturas de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	1	125.000
10.7	Provisión y colocación de brazo metálico para ventanas proyectantes de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.	1	275.000
10.8	Provisión y colocación de manija de apertura y cierre para ventanas proyectantes de vidrio templado. Ver especificaciones técnicas.	Unid.		220.000
10.9	Cambio de ventanas de paño fijo en ventanas del tipo proyectante	Unid	1	3.900.000

Lic. Benita Yegros
Representante Legal
Consorcio Gral. Morinigo

Escaneado con CamScanner

CONSORCIO GENERAL MORINIGO
Constructora y Servicios

11	Servicio de Mantenimiento y reparación de cortinas verticales. Incluye trabajos de mano de obra (desmonte de cortinas y accesorios existentes y lavado de bandas de telas), posterior mantenimiento y reparación y montaje. Los repuestos serán facturados en forma independiente, de acuerdo al informe técnico correspondiente, según los precios de repuestos presentados en la oferta, y aprobados por la Contratante por medio de Orden de trabajo y/o servicio.	Unid.	1	290.000
11.1	Provisión y colocación de carritos de cortinas verticales	unid	1	11.000
11.2	Provisión y colocación de perchitas de cortinas verticales	unid	1	9.500
11.3	Provisión y colocación de espaciadores de cortinas verticales	unid	1	12.000
11.4	Provisión y colocación de extremos de cortinas verticales	unid	1	30.000
11.5	Provisión y colocación de cadenitas de comando de cortinas verticales	unid	1	27.000
11.6	Provisión y colocación de cordel de giro de cortinas verticales	unid	1	22.000
11.7	Provisión y colocación de péndulos de cortinas verticales	unid	1	20.100
11.8	Provisión y colocación de contrapesos de cortinas verticales	unid	1	10.500
11.9	Provisión y colocación de deslizadores para cortinas verticales	unid	1	17.800
11.10	Provisión y colocación de ángulos para cortinas verticales	unid	1	9.500
11.12	Provisión y colocación de clips para cortinas verticales	unid	1	6.200
11.13	Provisión y colocación de riel para palier de cortinas verticales	unid	1	130.000
11.14	Provisión y colocación de bandas de tela poliester de cortinas verticales	unid	1	65.000

Atentamente.

Lic. Benita Yegros
Representante Legal
Consorcio Gral. Morinigo

Escaneado con CamScanner