DICTAMEN SOBRE METODOLOGIA UTILIZADA PARA LA OBTENCIÓN DE LOS PRECIOS DE REFERENCIA

Convocante: Rectorado de la Universidad Nacional de Pilar
Nombre del llamado: Servicios de mantenimiento y reparación de ascensor.
ID Nº 392.549

Marco Legal:
Resolución DNCP Nº 1.890 de fecha 7 de mayo de 2.020 "Por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de Contrataciones Públicas en el marco de la Ley Nº 2.053/03".

Metodologías implementadas:
Se ha implementado la metodología indicada en el numeral 2 (dos) del Anexo de la Resolución mencionada antecedentemente.

Para realizar el promedio de precios de los servicios requeridos del presente llamado, se verifico los presupuestos recepcionados por email de las empresas MUNDO ELEVADORES, ASTELEV ASCENSORES, y ASCENTEC S.R.L.|

Se adjunta al presente, Formularios de análisis de precios de referencia, conforme a las listas de los productos solicitados y los precios obtenidos de cada fuente en los cuales se puede observar los promedios de precios obtenidos.

Conclusión:
Se han verificado en total 3 (tres) fuentes para la obtención del precio promedio de los servicios solicitados, por lo cual dichos precios se consideran convenientes como referencial para el presente proceso de licitación para los servicios de mantenimiento y reparación de ascensor.

Es mi dictamen.

Lic. **Isidro M. Ferriol C.**
Coordinador – UOC

Mello esq. Iturbe – Telefax: 0786-232511 - Pilar – Paraguay
E-mail: uocrectorado@gmail.com

FORMULARIO DE ANALISIS DE PRECIO DE REFERENCIA

De conformidad con la Resolucion DNCP Nº 1.890 de fecha 7 de mayo de 2.020, se procede a realizar la confeccion del Precio de Referencia a ser aplicado al procedimiento de contratación individualizado como "SERV. DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ASCENSOR"

PARAMETRO UTILIZADO

A los efectos de la confección del precio, se utiliza el parametro previsto en el numeral 2 del Anexo de la Resolución DNCP Nº 1.890/2.020

				MUNDO ELEVADORES			ASTELEV ASCENSORES			ASCENTEC S.R.L.					
COD-CATALOGO	ITEM	DESCRIPCION	CANT	M.O.	REPUESTO	P.U. (1)	M.O.	REPUESTO	P.U. (2)	M.O.	REPUESTO	P.U. (3)	Sumatoria 3 precios	Precio Referencial	Precio Total
72101506-001		SERV. DE MANTENIMIENTO Y REP. DE ASCENSOR											0	0	0
	1	Llaves y fusibles en sala de maquina	1	151.900	338.100	490.000	102.725	308.175	410.900	258.867	316.393	575.260	1.476.160	492.053	492.053
	2	Polea de tracción y desvío	1	248.000	552.000	800.000	164.360	493.080	657.440	414.187	506.229	920.416	2.377.856	792.619	792.619
	3	Freno (embolo, lonas, articulaciones)	1	248.000	552.000	800.000	164.360	493.080	657.440	414.187	506.229	920.416	2.377.856	792.619	792.619
	4	Corona y sinfín maquina	1	170.597	379.715	550.312	123.270	369.810	493.080	310.640	379.672	690.312	1.733.704	577.901	577.901
	5	Relés y llaves	1	589.000	1.311.000	1.900.000	308.175	924.525	1.232.700	776.601	949.179	1.725.780	4.858.480	1.619.493	1.619.493
	6	Corredizas de cabina y contrapeso	1	221.960	494.040	716.000	154.088	462.263	616.351	388.301	474.590	862.891	2.195.242	731.747	731.747
	7	Llaves IR Placas	1	141.050	313.950	455.000	82.180	246.540	328.720	207.094	253.114	460.208	1.243.928	414.643	414.643
	8	Guías, braquetas y contrapeso	1	309.845	689.655	999.500	184.905	554.715	739.620	465.961	569.507	1.035.468	2.774.588	924.863	924.863
	9	Limitadores de curso	1	281.651	626.900	908.551	174.633	523.898	698.531	440.074	537.868	977.942	2.585.024	861.675	861.675
	10	Cabos de tracción y regulador	1	842.401	1.875.021	2.717.422	513.625	1.540.875	2.054.500	1.294.335	1.581.965	2.876.300	7.648.222	2.549.407	2.549.407
	11	Fechos hidráulicos y/o electromecánicos	1	201.500	448.500	650.000	106.834	320.502	427.336	269.222	329.049	598.271	1.675.607	558.536	558.536
	12	Polea regulador y/o compensación	1	276.906	616.338	893.244	164.360	493.080	657.440	414.187	506.229	920.416	2.471.100	823.700	823.700
	13	Mantenimiento preventivo	1	263.500	586.500	850.000	125.000	375.000	500.000	315.000	385.000	700.000	2.050.000	683.333	683.333
		TOTAL													11.822.589

Item del 1 al 13	Fuentes
Precio (1)	MUNDO ELEVADORES
Precio (2)	ASTELEV ASCENSORES
Precio (3)	ASCENTEC S.R.L.

Se adjunta al presente, copias de las referencias mencionadas en el cuadro precedente.

Observacion: Los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir, al solo efecto de determinar un presupuesto (una presuncion de los que podria costar el bien) sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en funcion a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades no asi la Convocante. Los precios de mercado son dinamicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en funcion a las condiciones economicas no solo del pais sino tambien de la región.

Preparado por:	Lic. Isidro M. Ferriol
Firma:	
Dependencia	UOC

REPUBLICA DEL PARAGUAY · UNIVERSIDAD NACIONAL DE PILAR · RECTORADO · 1991 · Fe de la Juventud y la Verdad y Gobernarás opulento de la

Gmail

Isidro Ferriol <uocrectorado@gmail.com>

PRESUPUESTO

MUNDO ELEVADORES <mundoelevadores1089@gmail.com> 15 de abril de 2021, 15:43
Para: uocrectorado@gmail.com

Por la presente , enviamos lo solicitado, ante cualquier consulta
A las órdenes

PROFORMA MUNDO ELEVADORES UNIVERSIDAD DEL PILAR.pdf
761K

Mundoelevadores1089@gmail.com (0961)239-573
https://www.facebook.com/Mundo-Elevadores-104500734392034/

Mundoelevadores1089@.gmail.com
+595 961239573

MUNDO ELEVADORES

PROFORMA: **Asunción, 13 de abril de 2021**

Presente:

MUNDO ELEVADORES Tiene el agrado de presentarles la propuesta de mantenimiento preventivo y correctivo de ascensor instalado en el Rectorado de la Universidad de Pilar.

N°ORDEN	DESCRIPCION DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	MANO DE OBRA	MATERIALES/REPUESTOS	TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	Llaves y fusibles en sala de maquina	Unidad	1	151.900	338.100	490.000
2	Polea de traccion y desvío	Unidad	1	248.000	552.000	800.000
3	Freno (embolo, lonas, articulaciones)	Unidad	1	248.000	552.000	800.000
4	Corona y sinfín de máquina	Unidad	1	170.597	379.715	550.312
5	Relés y llaves	Unidad	1	589.000	1.311.000	1.900.000
6	Corredizas de cabina y contrapeso	Unidad	1	221.960	494.040	716.000
7	Llaves IR Placas	Unidad	1	141.050	313.950	455.000

Mundoelevadores1089@gmail.com (0961)239-573
https://www.facebook.com/Mundo-Elevadores-104500734392034/

(0961)239-573

8	Guias, Braquetas y contrapeso	Unidad	1	309.845	689.655	999.500
9	Limitadores de curso	Unidad	1	281.651	626.900	908.550
10	Cabos de tracción y regulador	Unidad	1	842.401	1.875.021	2.717.422
11	Fechos hidráulicos y/o electromecánicos	Unidad	1	201.500	448.500	650.000
12	Polea regulador y/o compensación	Unidad	1	276.906	616.338	893.244
13	Mantenimiento preventivo	Unidad	1	263.500	586.500	850.000
	TOTALES			*3.946.309*	*8.783.719*	*12.730.028*

TOTAL PRESUPUESTO IVA INCLUIDO:
12.730.028 Gs

JAZMIN DUARTE

ASESORA COMERCIAL

MUNDO ELEVADORES

Mundoelevadores1089@gmail.com
(0961)239-573
https://www.facebook.com/Mundo-Elevadores-104500734392034/

(0961)239-573
M

Gmail

Isidro Ferriol <uocrectorado@gmail.com>

PRESUPUESTO MANTENIMIENTO ASCENSOR

Atención Astelev <atencion@astelev.com.py>
Para: uocrectorado@gmail.com

15 de abril de 2021, 15:41

Buenas tardes , adjunto lo solicitado

Cordiales saludos

ASTELEV ASCENSORES

PRESUPUESTO ASTELEV RECTORADO PILAR.pdf
946K

Asistencia Técnica de Elevadores / Ascensores - Paraguay

Dirección: 24 de mayo Nº 2721 c/ Avda Gral. Santos
(021) 3388350 / 0985 313-066 / 0971 947-165
atencion@astelev.com.py

Asunción , 15 de abril de 2021

PROFORMA:

SEÑORES:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE PILAR

Dirección : Mello e/Iturbe

De nuestra consideración:

Tenemos el agrado de presentarles nuestra propuesta de Mantenimiento preventivo y correctivo de ascensor, según las siguientes cláusulas:

N°ORDEN	DESCRIPCION DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	MANO DE OBRA	MATERIALES/REPUESTOS	TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	Llaves y fusibles en sala de maquina	Unidad	1	102.725	308.175	410.900
2	Polea de traccion y desvío	Unidad	1	164.360	493.080	657.440
3	Freno (embolo, lonas, articulaciones)	Unidad	1	164.360	493.080	657.440
4	Corona y sinfín de máquina	Unidad	1	123.270	369.810	493.080
5	Relés y llaves	Unidad	1	308.175	924.525	1.232.700
6	Corredizas de cabina y contrapeso	Unidad	1	154.088	462.263	616.350
7	Llaves IR Placas	Unidad	1	82.180	246.540	328.720
8	Guias, Braquetas y contrapeso	Unidad	1	184.905	554.715	739.620
9	Limitadores de curso	Unidad	1	174.633	523.898	698.530
10	Cabos de tracción y regulador	Unidad	1	513.625	1.540.875	2.054.500
11	Fechos hidráulicos y/o electromecánicos	Unidad	1	106.834	320.502	427.336
12	Polea regulador y/o compensación	Unidad	1	164.360	493.080	657.440
13	Mantenimiento preventivo	Unidad	1	125.000	375.000	500.000
14						
TOTALES				2.368.514	7.105.542	9.474.056

Asistencia Técnica de Elevadores / Ascensores - Paraguay

Dirección: 24 de mayo Nº 2721 c/ Avda Gral. Santos
(021) 3388350 / 0985 313-066 / 0971 947-165
atencion@astelev.com.py

Son guaraníes: Nueve millones cuatrocientos setenta y cuatro mil cincuenta y seis...

ATTE:

SIMON RECALDE

ASTELEV ASCENSORES

RUC: 2350907-7

CEL_ (0985)313066

Gmail

Isidro Ferriol <uocrectorado@gmail.com>

presupuesto

LAURA JAZMIN BAEZ DUARTE <laurabadu1089@gmail.com>
Para: uocrectorado@gmail.com

15 de abril de 2021, 15:47

Adjunto lo solicitado

PRESUPUESTO PARA PILAR RECTORADO ASCENTEC SRL.pdf
633K

ASCENTEC S.R.L.
ASCENSORES
ESCALERAS MECÁNICAS

VENTAS
INSTALACIÓN
REPARACIÓN
MANTENIMIENTO

SEÑORES **09/04/2021**

UNIVERSIDAD NACIONAL DE PILAR

RECTORADO

Por la presente, remitimos nuestro presupuesto de mantenimiento del ascensor ubicado en el Rectorado de la Ciudad de Pilar, dicho mantenimiento corresponden a preventivo y correctivo, según los detalles siguientes:

PRESUPUESTO MANTENIMIENTO ASCENSOR

N°ORDEN	N°ITEM	DESCRIPCION DEL SERVICIO	CANTIDAD	PU(IVA INCLUIDO)	MANO DE OBRA	REPUESTO
1	1	Llaves y fusibles en sala de maquina	1	575.260	258.867	316.393
2	1	Polea de traccion y desvio	1	920.416	414.187	506.229
3	1	Freno (embolo, lonas, articulaciones)	1	920.416	414.187	506.229
4	1	Corona y sinfín de máquina	1	690.312	310.640	379.672
5	1	Relés y llaves	1	1.725.780	776.601	949.179
6	1	Corredizas de cabina y contrapeso	1	862.890	388.301	474.590
7	1	Llaves IR Placas	1	460.208	207.094	253.114

8	1	Guias, braquetas y contrapeso	1	1.035.468	465.961	569.507
9	1	Limitadores de curso	1	977.942	440.074	537.868
10	1	Cabos de tracción y regulador	1	2.876.300	1.294.335	1.581.965
11	1	Fechos hidráulicos y/o electromecánicos	1	598.270	269.222	329.049
12	1	Polea regulador y/o compensación	1	920.416	414.187	506.229
13	1	Mantenimiento preventivo	1	700.000	315.000	385.000

TOTAL PRESUPUESTO: .....13.263.678 Gs

(TRECE MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO)