FORMULARIO (B)

FORMULARIO DE COTIZACIÓN PARA PRECIOS REFERENCIALES – RESOLUCION N° 1890/2020 - POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03

OFERENTE; NA CONSTRUCCIONES – NICOLAS AGUILERA CONSTRUCCIONES RUC N° 1527085 - 8

Yo/Nosotros, quien suscribe/n, declaro/amos y verificando los requisitos del pliego de bases y condiciones consigno precios referenciales de los bienes solicitados mediante el Formulario (A) vinculante con este planificación de proceso licitatorio, en donde van esgrimidos los requisitos y exigencias, entiéndase, los precios son acorde a mis beneficios particulares, pudiendo generar cambios a futuro, por la tendencia de diversos factores económicos internos y externos, entiéndase no estoy obligado a mantener mis precios conforme, a que tengo plena libertad de ofertar, considerando diversos factores;

El precio de la oferta – (ganancia – costo operativo, infraestructura, gestiones referente al proceso, (pólizas, variaciones en formas de pago, plazo de entrega y eficiencia. Los factores ponderados se traducirán en la medida de lo posible, en términos monetarios y deberá incluir el transporte, estiba y desestiba, y demás servicios/bienes conexos hasta la entrega, teniendo en cuenta las características y funciones de los servicios que deben de cumplir mínimamente con lo requerido, pudiendo ser de mayor capacidad/calidad.-

Teniendo en cuenta lo consignado en la Ley N° 2051/2003 – Art° 4 – Principios Generales - La actividad de contratación pública se regirá por los siguientes principios:

d) Simplificación y Modernización Administrativa: Facilitarán que el acceso a los procedimientos y trámites derivados de las contrataciones públicas sea sencillo y transparente, bajo reglas generales, objetivas, claras e imparciales, a fin de hacer más eficiente el uso del Sistema de Información de las Contrataciones Públicas (SICP).-

Y, la Ley orgánica N° 3966/2010 – Art° 5 - Las municipalidades y su autonomía.

Las municipalidades son los órganos de gobierno local con personería jurídica que, dentro de su competencia, tienen autonomía política, administrativa y normativa, así como autarquía en la recaudación e inversión de sus recursos, de conformidad al Artículo 166 de la Constitución Nacional.

Constitución Nacional - Artículo 166 - DE LA AUTONOMIA

Las municipalidades son los órganos de gobierno local con personería jurídica que, dentro de su competencia, tienen autonomía política, administrativa y normativa, así como autarquía en la recaudación e inversión de sus recursos.

Visto la RESOLUCIÓN DNCP N° 1890/2020 - POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03.

En donde resuelve en el Art° 1 - APROBACIÓN DE LA GUIA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES

Los Organismos, Entidades, Sociedades Anónimas con 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 Públicas en base a la normativa legal vigente, la presente Resolución y la Guía para la Elaboración de Precios de Referencia que la conforma

Artículo 2º PUBLICACIÓN DE LA ESTIMACIÓN DE COSTOS Y SUS ANTECEDENTES

Los Organismos, Entidades, Sociedades Anónimas con Participación Accionaria Mayoritaria del Estado y Municipalidades deberán publicar al momento de la comunicación de los llamados los Precios de Referencia, los documentos respaldatorio respectivos y un dictamen firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia y cualquier otra característica del mercado, de la producción, la comercialización o distribución de bienes y servicios que puedan afectar el precio de referencia. En los procedimientos de Contratación por Vía de la Excepción con Aviso de Intención, las Convocantes deberán publicar los citados documentos al momento de la

N.A. CONSTRUCCIONES
de Nicolas Aguilera
Rca. de Colombia c/ Cptan. Insfran
Tel: 0981-509 204

comunicación de la Contratación. Además de la Estimación Global de Costos, se deberá contar con el desglose de todos los lotes, ítems o sub-ítems que lo componen detallando los Precios Referenciales que le corresponden, independientemente al sistema de adjudicación; los cuales serán cargados en el Sistema de Información de las Contrataciones Públicas para su difusión junto con los demás documentos del llamado. En caso de llamados de bienes en los cuales se requieran servicios conexos, los precios referenciales de estos últimos deberán ser elaborados en forma separada, respecto de su principal. La publicación de los Precios de Referencia y sus antecedentes es realizada a los fines de brindar mayor transparencia al Sistema de Contrataciones Públicas y no supone verificación ni aprobación por parte de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas

Las Convocantes deberán seleccionar al menos tres precios obtenidos, de la combinación de dos o más de las siguientes opciones:

Este proceso es para el punto 4:

4. Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.

Al respecto, referente a lo recibido (ESPECIFICACIONES TECNICAS – GRAL PARA COTIZACIÓN DE RUBROS A SER UTILIZADOS EN LOS PROYECTOS DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA DEL FONACIDE), se remite lo solicitado, detallados más abajo;

N°	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	EETT	PRECIO
	Trabajos Preliminares				
1	Demolición de cimiento de PBC	m3	1,00	ADJUNTO	240.000
2	Demolición de muro de nivelación	m2	1,00	ADJUNTO	15.900
3	Demolición de paredes de 0,15m con recuperación	m2	1,00	ADJUNTO	17.700
4	Demolición de paredes de 0,15m sin recuperación	m2	1,00	ADJUNTO	25.800
5	Demolición de paredes de 0,30 m con recuperación	m2	1,00	ADJUNTO	23.100
6	Demolición de paredes de 0,30 m sin recuperación	m2	1,00	ADJUNTO	17.100
7	Demolición de piso cerámico/revestimiento	m2	1,00	ADJUNTO	15.900
8	Remoción de revoque/azulejos	m2	1,00	ADJUNTO	15.900
9	Remoción de aberturas	un	1,00	ADJUNTO	26.550
10	Remoción de tejas cerámicas con recuperación (incluye limpieza de las mismas)	m2	1,00	ADJUNTO	25.676
11	Remoción de tejas cerámicas sin recuperación	m2	1,00	ADJUNTO	24.400
12	Desmonte de cielo raso	m2	1,00	ADJUNTO	24.300
13	Remoción de artefactos eléctricos(por boca)	un	1,00	ADJUNTO	15.900
14	Reposición de artefactos eléctricos(por boca) solo mano de obra	un	1,00	ADJUNTO	54.000
15	Demolición de HºAº	m3	1,00	ADJUNTO	203.378
16	Demolición de contrapiso	m2	1,00	ADJUNTO	6.900
17	Sacar zócalo	ml	1,00	ADJUNTO	2.400
18	Sacar aire acondicionado	un	1,00	ADJUNTO	88.800
19	Remoción de artefactos sanitarios	un	1,00	ADJUNTO	40.800
20	Destronque árbol chico	un	1,00	ADJUNTO	110.400
21	Destronque árbol mediano	un	1,00	ADJUNTO	358.800
22	Destronque árbol grande	un	1,00	ADJUNTO	552.000
23	Destronque árbol extra grande	un	1,00	ADJUNTO	758.400
24	Abrir vano en mampostería de 0,15	m2	1,00	ADJUNTO	27.600
25	Abrir vano en mampostería de 0,30	m2	1,00	ADJUNTO	40.800
26	**Preparación de la Obra**				

N.A. CONSTRUCCIONES
de Nicolas Aguilera
Rca. de Colombia c/ Cptan. Insfran
Tel: 0981-509 204

27	Cartel de obra estándar municipal	un	1,00	ADJUNTO	967.003
28	Limpieza y Preparación del Terreno	m2	1,00	ADJUNTO	6.069
29	Replanteo y marcación	m2	1,00	ADJUNTO	6.303
30	Armado de vallado de obra	m2	1,00	ADJUNTO	18.200
31	Vallado Perimetral (Chapa cincalum nº 28 de 2,44 x 0,90 con puntales de madera)	m2	1,00	ADJUNTO	87.804
32	**Cimiento PBC**				
33	Excavación para carga de cimiento de PBC	m3	1,00	ADJUNTO	46.751
34	Carga de Cimiento de PBC.	m3	1,00	ADJUNTO	432.495
35	**Estructura de HºAº**				
36	Excavación para Zapata	m3	1,00	ADJUNTO	43.751
37	Zapatas de HºAº	m3	1,00	ADJUNTO	1.729.664
38	Pilares de HºAº	m3	1,00	ADJUNTO	1.782.722
39	Viga Cumbrera de HºAº de 0,20x0,45	m3	1,00	ADJUNTO	2.378.464
40	Viga de H°A° en galeria de 0.20x0.25m	m3	1,00	ADJUNTO	2.378.464
41	Losa de H°A°	m3	1,00	ADJUNTO	1.780.434
42	Loseta sobre puerta	m3	1,00	ADJUNTO	1.780.434
43	Encadenado inferior de HºAº	ml	1,00	ADJUNTO	1.534.020
44	Encadenado superior de HºAº	ml	1,00	ADJUNTO	128.466
45	Escalera de h°a°	gl	1,00	ADJUNTO	3.472.387
46	Dado de H°A° de 0,20x0,20x0,6m	un	1,00	ADJUNTO	59.181
47	**Mampostería**				
48	**De nivelación**				
49	De 0,30 mts.	m2	1,00	ADJUNTO	173.770
50	de 0,45 mts.	m2	1,00	ADJUNTO	257.369
51	**De Elevación**			ADJUNTO	-
52	de 0,15mts. para revocar	m2	1,00	ADJUNTO	95.262
53	De 0,15mts. visto de ladrillos comunes	m2	1,00	ADJUNTO	114.825
54	De 0,20mts. para revocar	m2	1,00	ADJUNTO	138.408
55	De 0,30mts. para revocar (Doble pared de 0.15)	m2	1,00	ADJUNTO	175.976
56	De 0,30 visto de ladrillos comunes (Doble pared de 0.15)	m2	1,00	ADJUNTO	221.411
57	**Elevaciones varias**				
58	Envarillado bajo aberturas 2 hiladas con 3 varillas Ø 8 mm	ml	1,00	ADJUNTO	16.876
59	Pilar de mamposteria de 45cm (de ladrillo visto con nucleo interior de HºAº)	ml	1,00	ADJUNTO	175.928
60	Sardinel bajo aberturas	ml	1,00	ADJUNTO	70.381
61	**Aislación**				
62	Horizontal 0,30 con asfalto	ml	1,00	ADJUNTO	30.279
63	Horizontal 0,15 con asfalto	ml	1,00	ADJUNTO	20.939
64	De losa (incluye aislacion con impacril asfaltico y tela bidim; una capa de alisada con pend. 1%)	m2	1,00	ADJUNTO	138.466
65	**Relleno y apisonado de interiores**	m3	1,00		
66	Relleno y apisonado de interiores - solo mano de obra	m3	1,00	ADJUNTO	45.061
67	**Contrapiso**				
68	Contrapiso de Hº de cascotes (de 0,07mts. p/ planta alta)	m2	1,00	ADJUNTO	38.859
69	Contrapiso de Hº de cascotes (de 0,10mts. p/ planta baja)	m2	1,00	ADJUNTO	54.840
70	Contrapiso de H° de cascotes, esp 0,10mts solo mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	28.400

N.A. CONSTRUCCIONES
de Nicolas Aguilera
Rca. de Colombia c/ Cptan. Insfran
Tel: 0981-500 204

71	**Revoques**				
72	De paredes interiores a una capa con hidrófugo	m2	1,00	ADJUNTO	32.637
73	De paredes interior y exteriores a dos capas (revoque con hidrofugo)	m2	1,00	ADJUNTO	41.538
74	Exterior de paredes- nivel de encadenado superior	m2	1,00	ADJUNTO	36.772
75	Salpicado 1:3	m2	1,00	ADJUNTO	26.857
76	Azotada impermeable 1:3 (espesor 0,5 cm)	m2	1,00	ADJUNTO	16.553
77	De Losas de HºAº (cielorraso)	m2	1,00	ADJUNTO	61.932
78	De Vigas de HºAº con hidrófugo	m2	1,00	ADJUNTO	61.932
79	De pilares de HºAº	m2	1,00	ADJUNTO	61.932
80	De pilares de mamposteria	ml	1,00	ADJUNTO	38.722
81	Alfeizar de puertas y ventanas (1:3 cemento y arena)	ml	1,00	ADJUNTO	38.722
82	Goterón en losa en voladizo	ml	1,00	ADJUNTO	25.200
83	**Techo**				
84	Reposicion de techo solo mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	78.386
85	De tejas y tejuelones prensadas a maquina con tirantes pre fabricados de HºAº	m2	1,00	ADJUNTO	289.332
86	De tejas y tejuelones prensadas a maquina con tirantes de ybyrapytâ	m2	1,00	ADJUNTO	284.182
87	Remoción de techo de tejas cerámicas con recuperación (incluye limpieza de las mismas)	m2	1,00	ADJUNTO	32.200
88	Reposición de tejas nuevas (solo material)	m2	1,00	ADJUNTO	53.300
89	Reposición de tejuelones (solo material)	m2	1,00	ADJUNTO	31.880
90	Colocación de techo de tejas y tejuelones prensados a maquina sobre maderamen existente (incluye sólo mano de obra)	m2	1,00	ADJUNTO	78.900
91	Listones de madera	ml	1,00	ADJUNTO	9.600
92	Tirantes de madera	un	1,00	ADJUNTO	186.000
93	Cielo raso de machimbre	m3	2,00	ADJUNTO	192.378
94	**Piso**				
95	Carpeta de regularizacion para piso cerámico	m2	1,00	ADJUNTO	30.869
96	Piso calcarea 20x20 - incluye material y mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	87.450
97	Piso ceramico (PEI5 o PI4 de alto transito y antideslizante) - incluye material y mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	98.680
98	Baldosón de Hº (40x40x3cm)- incluye material y mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	77.028
99	Zocalo Cerámico- incluye material y mano de obra	ml	1,00	ADJUNTO	23.436
100	Zocalo Calcareo- incluye material y mano de obra	ml	1,00	ADJUNTO	37.775
101	Rampa H°A|	M2	1,00	ADJUNTO	247.561
102	**Revestidos**				
103	Base previa p/ colocación de revestido cerámico	m2	1,00	ADJUNTO	5.580
104	Azulejos de 0,15x0,15 cm- incluye material y mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	87.550
105	Azulejos de 0,20x0,20 cm - incluye material y mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	115.850
106	**Aberturas de Madera**				
107	Puerta de Madera de 1,20 x 2,10 - incluye material y mano de obra	un	1,00	ADJUNTO	1.580.202
108	Marco 0,15 y puerta de 0,70 x 2,10 placa - incluye material y mano de obra	un	1,00	ADJUNTO	1.268.627
109	Marco 0,15 y puerta tablero para boxes-baño 0,60 x 1,20 - incluye material y mano de obra	un	1,00	ADJUNTO	465.654

N.A. CONSTRUCCIONES
de Nicolas Aguilera
Rca. de Colombia c/ Cptan. Insfran
Tel: 0981 [illegible]

110	Marco de 1x2" y puerta de 0,55x0,60 (bajo mesada) - incluye material y mano de obra	un	1,00	ADJUNTO	214.326
111	**Aberturas Metálicas**				
112	Puerta de 1,20x2,10m (incluye material y colocacion)	un	1,00	ADJUNTO	1.049.910
113	Puerta de 0,80x2,10m (incluye material y colocacion)	un	1,00	ADJUNTO	879.108
114	Ventana Tipo Balancin	m2	1,00	ADJUNTO	259.374
115	Ventana Tipo Balancin de 1,50 x 1,00 - con colocacion	un	1,00	ADJUNTO	389.062
116	Ventana Tipo Balancin de 1,50 x 1,20 - con colocacion	un	1,00	ADJUNTO	466.874
117	Ventana Tipo Balancin de 1,50 x 1,70 - con colocacion	un	1,00	ADJUNTO	678.744
118	Baranda metálica p/ galeria y escalera - incluye material y mano de obra	ml	1,00	ADJUNTO	402.298
119	Rejas metálicas p/ aberturas	m2	1,00	ADJUNTO	506.697
120	**Vidrios**				
121	Vidrios dobles- incluye material y colocación	m2	1,00	ADJUNTO	149.840
122	**Pinturas**				
123	Preparación de la superficie de pared para pintura (interior de aulas)	m2	1,00	ADJUNTO	14.400
124	Preparación de la superficie de pared para pintura (paredes exteriores y pilares)	m2	1,00	ADJUNTO	14.400
125	De Aberturas de madera c/ Barniz - incluye mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	32.476
126	De Aberturas Metálicas con Pintura Sintética- incluye mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	35.434
127	De canaleta y bajada con esmalte sintetico - incluye mano de obra	ml	1,00	ADJUNTO	21.658
128	De ladrillos vistos con antimoho incoloro - incluye mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	17.896
129	De Losas y vigas a la Cal - incluye mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	15.879
130	De paredes a la cal - incluye mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	12.362
131	De paredes revocadas al agua blanco o Color - incluye mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	20.439
132	De Pilares a la cal - incluye mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	12.362
133	De pilares visto con antimoho incoloro - incluye mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	17.896
134	De paredes revocadas con pintura sintetica - incluye mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	28.196
135	Pintura de regularización de tejas / tejuelones y maderamen	m2	1,00	ADJUNTO	18.966
136	De tirantes de H°A° (al látex sin enduido) - incluye mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	19.567
137	De tejuelones con barniz - incluye mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	21.540
138	De Viga Cumbrera y en Galeria a la cal - incluye mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	15.879
139	De baranda metálica con pintura sintética - incluye mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	35.434
140	De tejas con pintura impermeabilizante color cerámico - incluye material y mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	45.389
141	De tejuelones con pintura impermeabilizante color cerámico - incluye material y mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	45.389
142	Pintura de tirantes de madera existentes con barniz con fungicida (FUMIGACIÓN) en todas las aulas y galeria - incluye preparación de la superficie a pintar, material y mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	36.431

N.A. CONSTRUCCIONES
de Nicolas Aguilera
Rca. de Colombia c/ Cptan. Insfran
Tel: 0981-509 204

143	**Mobiliarios**				
144	Mamparas ciega de eucatex 35mm	m2	1,00	ADJUNTO	201.600
145	Espejos de 2,00 x 0,40 con marco de aluminio	un	1,00	ADJUNTO	144.000
146	Pizarron acrilico movil metálico de 1,50x1,00	un	1,00	ADJUNTO	720.000
147	Pizarron acrilico fijo 1,20x3,00 - con colocación	un	1,00	ADJUNTO	1.200.000
148	**Mesada de Granito para baños**	m2	1,00	ADJUNTO	737.600
149	**Espejo**	m2	1,00	ADJUNTO	144.000
150	**Mesada de mamposteria con azulejado p/ cocina (incluye material y mano de obra)**	gl	1,00	ADJUNTO	720.000
151	**Juego de parque infantil para nivel inicial - ver detalle y EETT (incluye colocación)**	gl	1,00	ADJUNTO	9.600.000
152	**Limpieza y mantenimiento de azulejos(mano de obra = 6.000 y acido muriatico 1lt= 9.060)**	m2	1,00	ADJUNTO	18.072
153	Inodoro	un	1,00	ADJUNTO	456.684
154	Griferia	un	1,00	ADJUNTO	70.800
155	Lavatorio	un	1,00	ADJUNTO	350.233
156	Pedestal lavatorio	un	1,00	ADJUNTO	196.682
157	Tapa de inodoro - incluye material y mano de obra	un	1,00	ADJUNTO	68.297
158	Cisterna alta - incluye material y mano de obra	un	1,00	ADJUNTO	40.759
159	Mingitorio - incluye material y mano de obra	un	1,00	ADJUNTO	707.117
160	Abastecimiento de agua corriente y desague cloacal de mingitorios nuevos	un	1,00	ADJUNTO	494.134
161	Rejilla de Hierro de 15x15 cm	un	1,00	ADJUNTO	35.280
162	Pintura para pizarra color verde - material y mano de obra	m2	1,00	ADJUNTO	25.680
163	Instalacion electrica de artefactos	un	1,00	ADJUNTO	73.452
164	Revoque y pintura de terminacion de instalacion de tableros	un	1,00	ADJUNTO	53.076
165	TAPA CIEGA P/ CONEXIÓN BLANCA	un	1,00	ADJUNTO	1.200
166	TABLERO PRINCIPAL	un	1,00	ADJUNTO	734.476
167	Tablero seccional	un	1,00	ADJUNTO	250.621
168	Tablero de comando	un	1,00	ADJUNTO	175.296
169	Alimentacion al tablero existente con cable NYY DE 2X6 ML2	ml	1,00	ADJUNTO	97.563
170	Focos bajo consumo 85w	un	1,00	ADJUNTO	94.801
171	Artefactos Fluorescentes de 1x40	un	1,00	ADJUNTO	102.000
172	Artefactos Fluorescentes de 2x40	un	1,00	ADJUNTO	168.000
173	Artefactos Fluorescentes de 3x40	un	1,00	ADJUNTO	204.000
174	Ventilador de techo motor pesado de 56''	un	1,00	ADJUNTO	594.000
175	Colocacion de AA	un	1,00	ADJUNTO	276.000
176	Colocacion Ventilador de techo	un	1,00	ADJUNTO	114.000
177	Colocacion Tubo fluorescente doble	un	1,00	ADJUNTO	19.440
178	Colocacion Apliques y arañas	un	1,00	ADJUNTO	19.440
179	Reposicion y mantenimiento de Aire Acondicionado	un	1,00	ADJUNTO	300.000
180	Alimentacion de A.A	un	1,00	ADJUNTO	144.240
181	DESAGUE PLUVIAL				
182	Canaleta moldurada Nº 24 desarrollo 40 cm	ml	1,00	ADJUNTO	60.000
183	Canaleta moldurada Nº 26 - Bajadas	ml	1,00	ADJUNTO	54.000
184	Canaleta embutida - Limahoya desarrollo 60 cm	ml	1,00	ADJUNTO	84.000
185	Registro de 30x30x30	un	1,00	ADJUNTO	203.674
186	Limpieza final de obra	m2	1,00	ADJUNTO	3.600

N.A. CONSTRUCCIONES
de Nicolas Aguilera
Rca. de Colombia c/ Cptan. Insfran
Tel: 0981 509 204

Sin otro particular, y esperando que lo remitido sírvase para lo que hubiere lugar, me despido de usted muy respetuosamente.-

N.A. CONSTRUCCIONES
de Nicolas Aguilera
Rca. de Colombia c/ Cptan. Insfran
Tel: 0981-500 204

Nicolás Aguilera

EMPRESA
NA CONSTRUCCIONES