Nuestra Misión: "Cumplir, garantizar y velar por el fiel cumplimiento de los derechos indígenas, armonizando el mandato legal con la participación de los pueblos indígenas, en forma articulada y coordinada con otras instituciones".

DICTAMEN
UOC Nº 05/2020

A	: **Dirección Administrativa**
DE	: **Unidad Operativa de Contrataciones**
FECHA	: 30 de junio de 2020.
REF.	: ESTIMACION DE PRECIOS REFERENCIALES – ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES Y ARTICULOS DE FERRETERIA VARIOS ID 378.465.

Quien suscribe, en carácter de responsable de la Unidad Operativa de Contratación del Instituto Paraguayo del Indígena (INDI), se dirige a la Dirección Administrativa, con el objeto de elevar a consideración el Dictamen para el procedimiento utilizado para la estimación de precios de referencia correspondiente a la Licitación por Concurso de Ofertas N° 05/2020 "Adquisición de Herramientas Menores y Artículos de Ferretería Varios" ID 378.465.

Antecedentes:
El PAC Nº 378.465, modalidad: Licitación por Concurso de Ofertas N° 05/2020, ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES Y ARTICULOS DE FERRETERIA VARIOS.
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, que en su art. 2° establece la elaboración de un dictamen técnico firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia.

Justificación:
En base a lo dispuesto en el Método para la Elaboración de Precios Referenciales, hemos combinado la opción 3 Precios Adjudicados por la propia Convocante identificado en el SICP con el ID N° 356.602 y la opción 4 Precios de Potenciales Oferentes obtenidos vía correo electrónico.

En base a lo expuesto precedentemente la Unidad Operativa de Contratación considera que la estimación de precios fue elaborada en base a la metodología establecida en la Resolución DNCP N° 1890/2020, para realizar el procedimiento con ID N° 378.465 para la Adquisición de Herramientas Menores y Artículos de Ferretería Varios en la modalidad de Licitación por Concurso de Ofertas.

Atentamente,

INSTITUTO PARAGUAYO DEL INDIGENA UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Asunción - Paraguay

CHRISTIAN YALUFF
Jefe de la UOC

HOJA DE CALCULO DE PRECIOS REFERENCIALES PARA EL LLAMADO A LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 05/2020 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES Y ARTICULOS DE FERRETERIA VARIOS ID 378.465

Nº	DESCRIPCION	FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.	COVA	FERRETERIA EL ASTRO	FERRETERIA SAN BLAS	INDI ID N° 356.602	P. PROMEDIO
1	PALA MEDIA LUNA, Fabricada en acero de carbono, pintura electroestática a polvo color negro, con mango de madera de resistente	65.000	69.000	78.000	80.000	36.000	65.600
2	AZADA, Sin mango, fabricado en acero de carbono templado, acabado con pintura electroestática, tamaño 250 x 235 mm, diámetro del ojo 38 mm, como mínimo.	45.000	47.000	52.000	55.000	17.000	43.200
3	MACHETE, Tipo yacaré, de 20 pulgadas, fabricado en acero de carbono con filo liso. Mango de madera, longitud total de 655 mm, como mínimo	35.000	38.000	50.000	53.000	16.500	38.500
4	FOICE, Fabricado en acero de carbono, pintura electroestática a polvo en color barniz, de 295 x 100 mm, diámetro del ojo 35 mm como mínimo, sin mango, como mínimo.	42.000	38.000	65.000	67.000	22.000	46.800
5	LIMA, Triangular, sin mango, en hoja de acero templado, de 8 pulgadas, como mínimo.	21.000	24.000	26.000	30.000	14.000	23.000
6	RASTRILLO, Rastrillo de metal de 30cm como mínimo	28.000	28.000	55.000	68.000	18.000	39.400
7	SEMBRADORA, Sembradora de tres dientes	220.000	245.000	350.000	356.000	205.000	275.200
8	PULVERIZADOR, Pulverizador tipo mochila, tanque de 20 (veinte) litros, resistente a los impactos y la corrosión, soporte central para facilitar el transporte, bomba de pistones con protección contra la corrosión, con casquillo de cobre, agitador interno que evita la sedimentación del producto, lanza cromada y fijación con válvula lateral, correas acolchadas con hebillas ajustables, como mínimo.	520.000	545.000	220.000	250.000	410.000	389.000
9	ALAMBRE LISO, Alambre liso acerado 17/15, en rollos por 1.000 metros	480.000	520.000	600.000	700.000	395.000	539.000
10	ALAMBRE DE PUAS, Alambre de púas acerado, en rollos por 400 metros	260.000	280.000	325.000	400.000	215.000	296.000
11	CAÑO DE 3/4 ROSCABLE PARA AGUA, Caño de ¾ roscable para agua, en rollos de 100 metros. Presión de agua hasta 10 kg.	450.000	460.000	300.000	280.000	240.000	346.000
12	CAÑO DE 1/2 ROSCABLE PARA AGUA, Caño de ½ roscable para agua, en rollos de 100 metros. Presión de agua hasta 10 kg.	350.000	350.000	280.000	200.000	178.000	271.600
13	CARPA NEGRA, Carpa Negra, medidas 4 metros x 2 metros, espesor de 200 micrones.	65.000	78.000	220.000	260.000	38.000	132.200
14	CARPA EN COLOR NARANJA, en tela de polietileno, medidas 6 metros x 2 metros, espesor de 220 micrones	180.000	210.000	300.000	190.000	-	220.000

FERRETERÍA INTERNACIONAL S.A.
RUC.: 80033363-2
Defensores del Chaco Nº 2078
Tel/Fax.: 500.646 – 503.115
Asunción – Paraguay

PRECIO REFERENCIAL						
Nº	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	MARCA	PROCEDENCIA	CANTIDAD	P. UNITARIO
1	PALA MEDIA LUNA	Fabricada en acero de carbono, pintura electroestática a polvo color negro, con mango de madera de resistente	TRAMONTINA	BRASIL	1	65.000
2	AZADA	Sin mango, fabricado en acero de carbono templado, acabado con pintura electroestatica, tamaño 250 x 235 mm, diametro del ojo 38 mm, como mínimo	TRAMONTINA	BRASIL	1	45.000
3	MACHETE	Tipo yacaré, de 20 pulgadas, fabricado en acero de carbono con filo liso. Mango de madera, longitud total de 655 mm, como mínimo	TRAMONTINA	BRASIL	1	35.000
4	FOICE	Fabricado en acero de carbono, pintura electroestatica a polvo en color barniz de 295 x 100 mm, diametro del ojo 35 mm como mínimo, sin mango, como mínimo	TRAMONTINA	BRASIL	1	42.000
5	LIMA	Triangular, sin mango, en hoja de acero templado, de 8 pulgadas, como mínimo	BELLOTA	BRASIL	1	21.000
6	RASTRILLO	Rastrillo de metal de 30cm como mínimo	TRAMONTINA	BRASIL	1	28.000
7	SEMBRADORA	Sembradora de tres dientes	STOKER	BRASIL	1	220.000
8	PULVERIZADOR	Pulverizador tipo mochila, tanque de 20 (veinte) litros, resistente a los impactos y la corrosión, soporte central para facilitar el transporte, bomba de pistones con protección contra la corrosion, con casquillo de cobre, agitador interno que evita la sedimentación del producto, lanza cromada y fijación con válvula lateral, correas acolchadas con hebillas ajustables, como mínimo	GUARANI	BRASIL	1	520.000
9	ALAMBRE LISO	Alambre liso acerado 17/15, en rollos por 1.000 metros	BELGO	BRASIL	1	480.000
10	ALAMBRE DE PUAS	Alambre de puas acerado, en rollos por 400 metros	RODEIO	BRASIL	1	260.000
11	CAÑO DE 3/4 ROSCABLE PARA AGUA	Caño de ¾ roscable para agua, en rollos de 100 metros. Presión de agua hasta 10 kg	TITAN	PARAGUAY	1	450.000
12	CAÑO DE 1/2 ROSCABLE PARA AGUA	Caño de ½ roscable para agua, en rollos de 100 metros. Presión de agua hasta 10 kg	TITAN	PARAGUAY	1	350.000
13	CARPA NEGRA	Carpa Negra, medidas 4 metros x 2 metros, espesor de 200 micrones	MULTIENVASE	PARAGUAY	1	65.000
14	CARPA	carpa reforzada 6x4	FG	PARAGUAY	1	180.000

FERRETERIA
INTERNACIONAL S.A.

CESAR RAUL COELHO DE SOUZA

VICE- PRESIDENTE

COVA

De Juan Rodríguez
Comercios varios
Ramos Generales

RUC: 2.514.872-9
licitacionescova@outlook.com
Mons. Juan Sinforiano Bogarin c/Tuyuti
Tel: (0986) 414 564 – (0981) 989-263
Villa Elisa - Paraguay

PRECIO REFERENCIAL 2020						
Nº	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	MARCA	PROCEDENCIA	CANTIDAD	P. UNITARIO
1	PALA MEDIA LUNA	Fabricada en acero de carbono, pintura electroestatica a polvo color negro, con mango de madera de resistente	TRAMONTINA	BRASIL	1	69.000
2	AZADA	Sin mango, fabricado en acero de carbono templado, acabado con pintura electroestática, tamaño 250 x 235 mm, diametro del ojo 38 mm como mínimo.	TRAMONTINA	BRASIL	1	47.000
3	MACHETE	Tipo yacaré, de 20 pulgadas, fabricado en acero de carbono con filo liso. Mango de madera, longitud total de 655 mm como mínimo	BELLOTA	BRASIL	1	38.000
4	FOICE	Fabricado en acero de carbono, pintura electroestatica a polvo en color barniz, de 295 x 100 mm, diametro del ojo 35 mm como mínimo, sin mango, como mínimo	TRAMONTINA	BRASIL	1	38.000
5	LIMA	Triangular, sin mango, en hoja de acero templado, de 8 pulgadas, como mínimo	SATTA	BRASIL	1	24.000
6	RASTRILLO	Rastrillo de metal de 30cm como mínimo	TRAMONTINA	BRASIL	1	28.000
7	SEMBRADORA	Sembradora de tres dientes	STOKER	BRASIL	1	245.000
8	PULVERIZADOR	Pulverizador tipo mochila, tanque de 20 (veinte) litros, resistente a los impactos y la corrosión, soporte central para facilitar el transporte, bomba de pistones con protección contra la corrosión, con casquillo de cobre, agitador interno que evita la sedimentación del producto, lanza cromada y fijación con válvula lateral, correas acolchadas con hebillas ajustables, como mínimo	GUARANI	BRASIL	1	545.000
9	ALAMBRE LISO	Alambre liso acerado 17/15, en rollos por 1.000 metros	GERDAU	BRASIL	1	520.000
10	ALAMBRE DE PUAS	Alambre de puas acerado, en rollos por 400 metros	GERDAU	BRASIL	1	280.000
11	CAÑO DE 3/4 ROSCABLE PARA AGUA	Caño de ¾ roscable para agua, en rollos de 100 metros. Presión de agua hasta 10 kg.	TIGRE	PARAGUAY	1	460.000
12	CAÑO DE 1/2 ROSCABLE PARA AGUA	Caño de ½ roscable para agua, en rollos de 100 metros. Presión de agua hasta 10 kg	TIGRE	PARAGUAY	1	350.000
13	CARPA NEGRA	Carpa Negra, medidas 4 metros x2 metros, espesor de 200 micrones	ROLPLAST	PARAGUAY	1	78.000
14	CARPA	carpa reforzada 6x4	LONERA SUR	PARAGUAY	1	210.000

JUAN RODRIGUEZ
COVA

JUAN RODRIGUEZ
COVA

Ferretería EL ASTRO

TELEFONO
021505332

Nº	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	CANTIDAD	P. UNITARIO	PROCEDENCIA	MARCA
1	PALA MEDIA LUNA MARCA BELLOTA	Fabricada en acero de carbono, pintura electroestática a polvo color negro, con mango de madera de resistente	1	78.000	BRASIL	TRAMONTINA
2	AZADA MARCA TRAMONTINA	Sin mango, fabricado en acero de carbono templado, acabado con pintura electroestática, tamaño 250 x 235 mm, diámetro del ojo 38 mm, como mínimo.	1	52.000	BRASIL	TRAMONTINA
3	MACHETE MARCA BELLOTA	Tipo yacaré, de 20 pulgadas, fabricado en acero de carbono con filo liso. Mango de madera, longitud total de 655 mm, como mínimo	1	50.000	ESPAÑOLA	BELLOTA
4	FOICE MARCA IMACASA	Fabricado en acero de carbono, pintura electroestática a polvo en color barniz, de 295 x 100 mm, diámetro del ojo 35 mm como mínimo, sin mango, como mínimo.	1	65.000	IMACASA	EL SALVADOR
5	LIMA	Triangular, sin mango, en hoja de acero templado, de 8 pulgadas, como mínimo.	1	26.000	ESPAÑOLA	BELLOTA
6	RASTRILLO	Rastrillo de metal de 30cm como mínimo	1	55.000	WODAR	AMERICANO
7	SEMBRADORA	Sembradora de tres dientes	1	350.000	-	SOLA

Ferretería EL ASTRO

TELEFONO
021505332

8	PULVERIZADOR	Pulverizador tipo mochila, tanque de 20 (veinte) litros, resistente a los impactos y la corrosión, soporte central para facilitar el transporte, bomba de pistones con protección contra la corrosión, con casquillo de cobre, agitador interno que evita la sedimentación del producto, lanza cromada y fijación con válvula lateral, correas acolchadas con hebillas ajustables, como mínimo.	1	220.000	BRASIL	TRAMONTINA
9	ALAMBRE LISO	Alambre liso acerado 17/15, en rollos por 1.000 metros	1	600.000	AMERICANO	BMB
10	ALAMBRE DE PUAS	Alambre de púas acerado, en rollos por 400 metros	1	325.000	-	CEBU
11	CAÑO DE 3/4 ROSCABLE PARA AGUA	Caño de ¾ roscable para agua, en rollos de 100 metros. Presión de agua hasta 10 kg.	1	300.000	-	TIGRE
12	CAÑO DE 1/2 ROSCABLE PARA AGUA	Caño de ½ roscable para agua, en rollos de 100 metros. Presión de agua hasta 10 kg.	1	280.000	-	TIGRE
13	CARPA NEGRA	Carpa Negra, medidas 4 metros x 2 metros, espesor de 200 micrones.	1	220.000	-	-
14	CARPA	Carpa en color Naranja en tela de polietileno, medidas 6 metros x 2 metros, espesor de 220 micrones	1	300.000	-	-

FIRMA
ACLARACION

FERRETERIA SAN BLAS

DE LUIS OTAZU

TELEFONO:
021509418
0961688733

Nº	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	CANTIDAD	P. UNITARIO	MARCA
1	PALA MEDIA LUNA	Fabricada en acero de carbono, pintura electroestática a polvo color negro, con mango de madera de resistente	1	80.000	TRAMONTINA
2	AZADA	Sin mango, fabricado en acero de carbono templado, acabado con pintura electroestática, tamaño 250 x 235 mm, diámetro del ojo 38 mm, como mínimo.	1	55.000	IMACASA
3	MACHETE	Tipo yacaré, de 20 pulgadas, fabricado en acero de carbono con filo liso. Mango de madera, longitud total de 655 mm, como mínimo	1	53.000	TRAMONTINA
4	FOICE MARCA	Fabricado en acero de carbono, pintura electroestática a polvo en color barniz, de 295 x 100 mm, diámetro del ojo 35 mm como mínimo, sin mango, como mínimo.	1	67.000	IMACASA
5	LIMA	Triangular, sin mango, en hoja de acero templado, de 8 pulgadas, como mínimo.	1	30.000	BELLOTA
6	RASTRILLO	Rastrillo de metal de 30cm como mínimo	1	68.000	TRAMONTINA
7	SEMBRADORA	Sembradora de tres dientes	1	356.000	TRAMONTINA
8	PULVERIZADOR	Pulverizador tipo mochila, tanque de 20 (veinte) litros, resistente a los impactos y la corrosión, soporte central para facilitar el transporte, bomba de pistones con protección contra la corrosión, con casquillo de cobre, agitador interno que evita la sedimentación del producto, lanza cromada y fijación con	1	250.000	SOLMAX

		válvula lateral, correas acolchadas con hebillas ajustables, como mínimo.			
9	ALAMBRE LISO	Alambre liso acerado 17/15, en rollos por 1.000 metros	1	700.000	POMEI
10	ALAMBRE DE PUAS	Alambre de púas acerado, en rollos por 400 metros	1	400.000	LA FERRE
11	CAÑO DE 3/4 ROSCABLE PARA AGUA	Caño de ¾ roscable para agua, en rollos de 100 metros. Presión de agua hasta 10 kg.	1	280.000	TIGRE
12	CAÑO DE 1/2 ROSCABLE PARA AGUA	Caño de ½ roscable para agua, en rollos de 100 metros. Presión de agua hasta 10 kg.	1	200.000	TIGRE
13	CARPA NEGRA	Carpa Negra, medidas 4 metros x 2 metros, espesor de 200 micrones.	1	260.000	
14	CARPA	Carpa en color Naranja en tela de polietileno, medidas 6 metros x 2 metros, espesor de 220 micrones	1	190.0000	

FIRMA

ACLARACION