DOCUMENTOS RESPALDATORIOS DE CALCULO DE PRECIOS REFRENCIALES – LPN N° 1560/2020

PLANILLA DE PRECIOS REFERENCIALES

Objeto del llamado: [*Zapatones de seguridad para riesgo electrico, riesgo mecanico, botas y pilotines de lluvia*]

Metodología: De conformidad a lo establecido en la Resolución DNCP N° 1890/2020 (Guía para Elaboración de Precios de Referencia), se ha procedido a [*el precio se obtuvo solicitanto presupuesto a dos oferentes y utilizando el precio de la ultima adjudicacion*] y se optó por el [*en este caso fue aplicado finalmente el promedio de los tres casos mencionados (dos precios de potenciales oferentes y precio de la ultima adjudicacion*]. En adjunto se encuentra la documentación que respalda cada uno de los precios obtenidos para la elaboración de los precios de referencia.

Cálculo de Precios Referenciales

Lote	Ítem	Descripción	Precio 1 [potencial oferente]	Precio 2 *[potencial oferente]*	Precio 3 *[ultima adjudicacion]*	Precio Unitario Referencial *[guaranies]*
1	1	Zapaton de seguridad para riesgo electrico	118.334	195.000	164.290	**159.208**
2	1	Zapaton de seguridad para riesgo mecanico	134.012	195.000	174.000	**167.671**
3	1	Botas de lluvia	66.488	90.000	78.954	**78.481**
4	1	Pilotines de lluvia	94.591	100.000	85.970	**93.520**

Ref: El llamado se generó por el interno DRH/SO/25/2020

Lic. Javier Buongermini
Director de Recursos Humanos

Firma y sello del Jefe de Unidad Solicitante (UAS)
Nro. de Empleado: ..... Fecha: .....

INDALCO S.R.L.
Seguridad Industrial

ETEL BÁEZ
Asesora Comercial

Cnel. Ángel López 950 c/ Facundo Machain
Tel: 021 514 264 / 021 338 1234-5 Int. 16
Cel: 0982 344 268
Indalco Seguridad Industrial Indalco_py
Indalco_py
www.indalco.com.py

¡ENTREGA SIN COSTO E INMEDIATA!

De: wildo cantero [mailto:wildocantero@gmail.com]
Enviado el: miércoles, 25 de marzo de 2020 09:04 a.m.
Para: ventas3@indalco.com.py
Asunto:

Buenos días,

Solicitamos costos unitarios de los siguientes equipos de seguridad.

1. Zapaton de seguridad para riesgo eléctrico.

2. Zapaton de seguridad para riesgo mecánico.

3. Pilotin impermeable de dos piezas.

4. Botas para lluvia.

5. Guante de goma aislante para BT - talle 10

6. Casco de seguridad.

7. Guante de cuero para trabajos varios.

8. Guante de cuero cobertor de guante de goma.

Libre de virus. www.avast.com

--

Ing. Wildo J. Cantero G.

Wildo Cantero

De: wildo cantero <wildocantero@gmail.com>
Enviado el: miércoles, 17 de junio de 2020 07:55 a.m.
Para: Wildo Cantero
Asunto: Fwd:
Datos adjuntos: ANDE, episxls.pdf

---------- Forwarded message ---------
De: **Etel Baez - Indalco SRL** <ventas3@indalco.com.py>
Date: jue., 26 mar. 2020 a las 9:44
Subject: RE:
To: wildo cantero <wildocantero@gmail.com>
Cc: LOURDES CRISTALDO <ventas@indalco.com.py>

Buen día Ing.

Le paso el presupuesto.

Saludos!

Asuncion, 26 de marzo de 2.020.-

Señores
ANDE
Atte. **Wildo Cantero**
Tel.

Presupuesto			
Cant	**Descripción**	**Precio**	**Total**
1	Pares de botines, color negro, punta de acero, con cordón.	134.012	**134.012**
1	Pares de botines, color negro, punta de plástico, con cordón.	118.334	**1.183.334**
1	Conjunto piloto pvc impermeable.	94.591	**94.591**
1	Bota para lluvia pvc	66.488	**66.488**
1	Guante dielectrico 1000 voltios.	503.570	**503.570**
1	Casco con arnes rachet.	27.113	**27.113**
1	Gaunte de cuero descarne corto.	16.679	**93.737**
1	Guante cobertura	89.751	**89.751**
		TOTAL	**Gs. 2.192.596**

INDALCO S.R.L.
Seguridad Industrial

ETEL BÁEZ
Asesora Comercial
Cnel. Ángel López 950 c/ Facundo Machaín
Tel: 021 514 264 / 021 338 1234-5 Int. 16
Cel: 0982 344 268
Indalco Seguridad Industrial
Indalco_py
Indalco_py
www.indalco.com.py

gipco
Guaindupar S.A.
seguridad industrial

PRESUPUESTO N° 00400

DE:	*GUAINDUPAR S.A.*		**RUC: 80010186-3**
FECHA:	30/03/2020	TEL.: 584 190	

Cliente:	**ANDE**	TEL:
Atención de:	DPTO. DE SEGURIDAD OCUPACIONAL E HIGIENE	
Plazo de Entrega:	45 DIAS	
Forma de Pago:	CREDITO	
Validez de la Oferta:	20 DIAS	

ITEM	*DESCRIPCION DE LA MERCADERIA*	*CANT.*	*PRECIO UNITARIO*	*PRECIO TOTAL*
1	ZAPATON DE SEGURIDAD PARA RIESGO ELECTRICO	1	195.000	195.000
2	ZAPATON DE SEGURIDAD PARA RIESGO MECANICO	1	195.000	195.000
3	BOTA DE LLUVIA	1	90.000	90.000
4	PILOTIN PARA LLUVIA DE 2 PIEZAS	1	100.000	100.000
Total Iva Incluido				**580.000**

3. DENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37, Inciso a) de la Ley N° 2051/03).

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato será con fondos del rubro 72016.324/322 – 00 – 30 – 001 – 2019/02730/02731 del Tipo de Presupuesto 2: Programas de Acción del presente Ejercicio Financiero, con Certificación de Disponibilidad Presupuestaria N° 97/2019 de fecha 20 de junio de 2019.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37, inciso b) de la Ley N° 2051/03).

El Presente Contrato es el resultado del procedimiento de Licitación Pública Nacional ANDE N° 1479/2019, convocado por ANDE, según Resolución P/CP/N° 5459/2019.
La Adjudicación fue realizada por Resolución P/CP/N° 5610/2019.

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS (Art. 37, inciso c) de la Ley N° 2051).

Lote 1:

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unid. de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Eléctrico Calce 35	Worksafe	Paraguay	Unidad	7	164.290	1.150.030
2	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Eléctrico Calce 36	Worksafe	Paraguay	Unidad	44	164.290	7.228.760
3	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Eléctrico Calce 37	Worksafe	Paraguay	Unidad	78	164.290	12.814.620
4	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Eléctrico Calce 38	Worksafe	Paraguay	Unidad	286	164.290	46.986.940
5	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Eléctrico Calce 39	Worksafe	Paraguay	Unidad	481	164.290	79.023.490
6	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Eléctrico Calce 40	Worksafe	Paraguay	Unidad	870	164.290	142.932.300
7	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Eléctrico Calce 41	Worksafe	Paraguay	Unidad	956	164.290	157.061.240
8	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Eléctrico Calce 42	Worksafe	Paraguay	Unidad	911	164.290	149.668.190
9	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Eléctrico Calce 43	Worksafe	Paraguay	Unidad	451	164.290	74.094.790
10	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Eléctrico Calce 44	Worksafe	Paraguay	Unidad	256	164.290	42.058.240
11	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Eléctrico Calce 45	Worksafe	Paraguay	Unidad	110	164.290	18.071.900

GUAINDUPAR S.A.

Lic. MA. TERESA PERALTA DE GODOY
Secretaria General

Lic. Javier Buongermini
Director de Recursos Humanos

Ing. LUIS ALBERTO VILLORDO R.
Presidente

12	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Eléctrico Calce 46	Worksafe	Paraguay	Unidad	41	164.290	6.735.890
13	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Eléctrico Calce 47	Worksafe	Paraguay	Unidad	13	164.290	2.135.770
Total							**739.962.160**

Por un monto total de ₲ 739.962.160 (guaraníes setecientos treinta y nueve millones novecientos sesenta y dos mil ciento sesenta), IVA incluido.

Lote 2:

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Mecánico Calce 35	Worksafe	Paraguay	Unidad	2	174.000	348.000
2	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Mecánico Calce 36	Worksafe	Paraguay	Unidad	2	174.000	348.000
3	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Mecánico Calce 37	Worksafe	Paraguay	Unidad	2	174.000	348.000
4	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Mecánico Calce 38	Worksafe	Paraguay	Unidad	15	174.000	2.610.000
5	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Mecánico Calce 39	Worksafe	Paraguay	Unidad	27	174.000	4.698.000
6	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Mecánico Calce 40	Worksafe	Paraguay	Unidad	30	174.000	5.220.000
7	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Mecánico Calce 41	Worksafe	Paraguay	Unidad	45	174.000	7.830.000
8	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Mecánico Calce 42	Worksafe	Paraguay	Unidad	50	174.000	8.700.000
9	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Mecánico Calce 43	Worksafe	Paraguay	Unidad	20	174.000	3.480.000
10	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Mecánico Calce 44	Worksafe	Paraguay	Unidad	6	174.000	1.044.000
11	Par de Zapatón de Seguridad para Riesgo Mecánico Calce 45	Worksafe	Paraguay	Unidad	1	174.000	174.000
Total							**34.800.000**

Por un monto total de ₲ 34.800.000 (guaraníes treinta y cuatro millones ochocientos mil), IVA incluido.

GUAINDUPAR S.A.

Lic. MA. TERESA PERALTA DE GODOY
Secretaria General

Lic. Javier Buongermini
Director de Recursos Humanos

Ing. LUIS ALBERTO VILLORDO R.
Presidente

Lote 3:

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Botas de Lluvia Calce 36	Deltaplus	Brasil	Unidad	23	78.954	1.815.942
2	Botas de Lluvia Calce 37	Deltaplus	Brasil	Unidad	50	78.954	3.947.700
3	Botas de Lluvia Calce 38	Deltaplus	Brasil	Unidad	80	78.954	6.316.320
4	Botas de Lluvia Calce 39	Deltaplus	Brasil	Unidad	100	78.954	7.895.400
5	Botas de Lluvia Calce 40	Deltaplus	Brasil	Unidad	387	78.954	30.555.198
6	Botas de Lluvia Calce 41	Deltaplus	Brasil	Unidad	400	78.954	31.581.600
7	Botas de Lluvia Calce 42	Deltaplus	Brasil	Unidad	300	78.954	23.686.200
8	Botas de Lluvia Calce 43	Deltaplus	Brasil	Unidad	50	78.954	3.947.700
9	Botas de Lluvia Calce 44	Deltaplus	Brasil	Unidad	50	78.954	3.947.700
10	Botas de Lluvia Calce 45	Deltaplus	Brasil	Unidad	50	78.954	3.947.700
11	Botas de Lluvia Calce 46	Deltaplus	Brasil	Unidad	10	78.954	789.540
Total							**118.431.000**

Por un monto total de ₲ 118.431.000 (guaraníes ciento dieciocho millones cuatrocientos treinta y un mil), IVA incluido.

Lote 4:

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Pilotines de Lluvia de dos piezas Talle "L"	Deltaplus	Brasil	Unidad	200	85.970	17.194.000
2	Pilotines de Lluvia de dos piezas Talle "XL"	Deltaplus	Brasil	Unidad	600	85.970	51.582.000
3	Pilotines de Lluvia de dos piezas Talle "XXL"	Deltaplus	Brasil	Unidad	700	85.970	60.179.000
Total							**128.955.000**

Por un monto total de ₲ 128.955.000 (guaraníes ciento veintiocho millones novecientos cincuenta y cinco mil), IVA incluido.

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los

GUAINDUPAR S.A.

Lic. MA. TERESA PERALTA DE GODOY
Secretaria General

Lic. Javier Buongermini
Director de Recursos Humanos

Ing. LUIS ALBERTO VILLORDO R.
Presidente

DIRECCIONES
AV. ESPAÑA 1268
TELÉFONO: 217 2121
TELEFAX: (595-21) 211781
WEB: http://www.ande.gov.py

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES PÚBLICAS
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

DICTAMEN UOC/ANDE/Nº 117/2020

Asunción, 19 de junio de 2020

Señor
Ing. Luis A. Villordo R., Presidente
Administración Nacional de Electricidad (ANDE)
Presente

La Dirección de Contrataciones Públicas en carácter de Unidad Operativa de Contratación (UOC - ANDE) y en virtud a lo preceptuado en el Artículo 7º del Decreto N° 2992/19, que asigna funciones a la UOC y, teniendo a la vista los antecedentes de la Licitación Pública Nacional ANDE N° 1560/2020 *"Adquisición de Zapatones para Riesgo Eléctrico, Mecánico, Botas y Pilotines de Lluvia"*, emite el siguiente parecer:

La contratación de referencia fue solicitada a través del Interno DRH/SO/25/2020 de fecha 2 de abril de 2020 generado por la Oficina de Seguridad Ocupacional y autorizado por la Dirección de Recursos Humanos para las gestiones del llamado a Licitación, previsto en el Programa Anual de Contrataciones (PAC) como ID 375.537.-

Que la Unidad Técnica Solicitante de conformidad a lo dispuesto en la Resolución DNCP N° 1890/20, ha realizado la construcción de los precios referenciales ajustándose a la normativa vigente utilizando la combinación de las siguientes opciones: *"3. Precios adjudicados por la propia Convocante... conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas"* y *"4. Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta..."*, aplicando el promedio de los precios obtenidos para determinar el precio referencial. Se adjuntan los documentos respaldatorios arrimados por la Unidad Técnica Solicitante y la planilla de cálculo correspondiente.

Al respecto, efectuado el análisis de la documentación, es parecer de la Dirección de Contrataciones Públicas (UOC - ANDE) que el Pliego de Bases y Condiciones se halla conforme a las disposiciones legales que rigen las contrataciones públicas. El Pliego de Bases y Condiciones está refrendado por el responsable de la Unidad Administrativa Solicitante como prueba de conformidad, y foliado en todas sus páginas por el Dpto. de Verificación Técnica y Normativa de esta UOC.

El procedimiento de contratación, por el costo estimado se ajusta a lo dispuesto en la Ley Nº 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", en su **Artículo 16° - TIPOS DE PROCEDIMIENTOS** - inc. a) Licitación Pública y **Artículo 18° - CLASIFICACIÓN DE LAS LICITACIONES PÚBLICAS**, inc. a) Nacionales.

DIRECCIONES
AV. ESPAÑA 1268
TELÉFONO: 217 2121
TELEFAX: (595-21) 211781
WEB: http://www.ande.gov.py

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES PÚBLICAS
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

DICTAMEN UOC/ANDE/Nº 117/2020

Asunción, 19 de junio de 2020

Teniendo en cuenta los puntos precedentes que identifican al llamado en cuestión, corresponde someter a consideración de la máxima autoridad de la Institución la aprobación del Pliego de Bases y Condiciones, conforme al Art. 33° del Decreto Nº 2992/19.

C.P. Liliana R. Ortiz B.
Dirección de Contrataciones Públicas

LOB/sgp
DCP/DVN

DIRECCIONES
AV. ESPAÑA 1268
TELÉFONO: 217 2121
TELEFAX: (595-21) 211781
WEB: http://www.ande.gov.py

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES PÚBLICAS
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

DICTAMEN UOC/ANDE/Nº 117/2020

Asunción, 19 de junio de 2020

ANEXO (Checklist)

Unidad Administrativa Solicitante:	Oficina de Seguridad Ocupacional.
Programa Anual Contrataciones:	ID N° 375.537 - Año 2020.
Procedimiento y N° del llamado:	LPN ANDE Nº 1560/2020.
Rubro:	390 del Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio 2020 - Fuente de Financiamiento: FF 30.
Costo Estimado:	₲ 1.199.965.179 (guaraníes un mil ciento noventa y nueve millones novecientos sesenta y cinco mil ciento setenta y nueve).
Sistema de Adjudicación:	Por Lote.
Abastecimiento Simultáneo:	No Aplica.
Tipo de Contrato:	Cerrado.
Contrato Abierto:	No Aplica.
Datos de la Licitación:	Completos, de acuerdo a Pliego Estándar.
Criterios de Evaluación y Calificación:	- Capacidad Legal establecida en el Pliego Estándar. - Experiencia y Capacidad definidos por la Unidad Administrativa Solicitante. - Criterios Financieros establecidos en el Pliego Estándar. - Criterio de Desempate: Conforme a lo establecido en el Pliego Estándar. - Margen de Preferencia: Se Incluye. - Muestras: Aplica.
Especificaciones Técnicas:	Incluido en el PBC.
Planos o Diseños:	No Aplica.
Plazo de Entrega del Bien o Servicio:	Hasta treinta (30) días calendario, contados a partir de la suscripción del Contrato.
Lugar de entrega del Bien o Servicio:	Depósitos de la ANDE en Asunción, sito Avda. Boggiani y Dr. Facundo Machain.
Permiso municipal y otros (Obras):	No Aplica.
Condiciones Especiales Contrato:	Datos completos actualizados.
Ajuste de Precios:	Por variación del IPC publicado por el BCP.
Anticipo y Justificativa:	No Aplica.
Condiciones de Pago:	En guaraníes, dentro de los sesenta (60) días calendario de la presentación de la respectiva Solicitud de Pago acompañada de la Liquidación Pro- Forma presentada en ANDE.
Plazo de Garantía del Bien:	Doce (12) meses, contados a partir de la emisión del Certificado de Recepción Provisional.
Vigencia del Contrato:	Desde la suscripción del Contrato hasta el cumplimiento de todas las obligaciones.

DIRECCIONES
AV. ESPAÑA 1268
TELÉFONO: 217 2121
TELEFAX: (595-21) 211781
WEB: http://www.ande.gov.py

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES PÚBLICAS
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

DICTAMEN UOC/ANDE/Nº 117/2020

Asunción, 19 de junio de 2020

Unidad Administradora del Contrato:	Oficina de Seguridad Ocupacional.
Lista de Precios:	Incluye todos los ítems solicitados, en cuanto a descripción, unidad de medida y cantidad.
Documentos que componen la oferta:	Todos los documentos requeridos concuerdan con los criterios de evaluación.
Secciones del Pliego:	- Instrucciones a los Oferentes (IAO): Publicado en el portal. - Condiciones Generales del Contrato (CGC): Publicado en el portal. - Resumen del Llamado. - Datos de la Licitación (DDL): Incluido en el PBC. - Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación: Incluido en el PBC. - Suministros Requeridos – Especificaciones Técnicas: Incluido en el PBC. - Condiciones Contractuales: Incluido en el PBC. - Modelo de Contrato: Incluido en el PBC. - Formularios: Incluido en el PBC.
PBC rubricado y foliado	Si.
Precio Estimado Unitario Referencial:	Si.

Preparado por: Sixto Pereira
Sección: DCP/DVN1

Verificado por: .....

Lic. Carlos López Domínguez
Dpto. de Verificación Técnica y Normativa