REF: Contratación Directa Nº 07/2.021
Adquisición de Materiales de Ferretería
con ID Nº 393463.----------

**DICTAMEN N°: 13**

Asunción, 09 de julio de 2.021

Visto el Expediente Nº 08/2.021 del Gabinete del Ministro se expone la necesidad del inicio del proceso de Adquisición de Materiales de Ferretería, conforme al Progrma Anual de Contrataciones aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas para el ejercicio fiscal 2.021.

Que, la Resolución DNCP Nº 1890/2.020 menciona en su 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 respaldatorios 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 al precio de referencia".*

Que, la mencionada disposición establece los métodos para la elaboración de precios referenciales, a ser utilizados por los Organismos, entidades y municipalidades en las contrataciones reguladas por la Ley Nº 2.051/03 "De Contrataciones Públicas, según se detalla en el Anexo:

Método para la elaboración de precios referenciales:

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

1. *Precios ofrecidos por empresas al público en general para el bien, obra o servicio requerido por la Convocante, ya sea que tales ofertas hayan sido realizadas en un portal de internet, o a través de publicaciones periodística, revistas u otro medio comprobatorio idóneo.*
2. *Precios publicados por cámaras, organizaciones, instituciones, organismos del sector público o privado, nacional o internacional, que puedan ser verificados en revistas, páginas web, catálogos, u otros documentos, respecto de bienes y servicios u obras similares o idénticas a lo solicitado.*
3. *Precios adjudicados por la propia convocante, o por otros organismos, entidades o municipalidades, conforme a los datos publicados en el sistema de información de contrataciones públicas.*
4. *Precio 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.*

*Excepcionalmente, si por la complejidad especialidad o particularidad de la contratación no resultare posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención*

*de los precios, la Convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para mantener los precios de referencia, en cuyo caso tal situación deberá ser suficientemente fundada en el dictamen firmado por el encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los precios de referencia...*

Cabe aclarar que, los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir, al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien) sin embargo, son los potenciales oferentes (competidores) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utrilidades de la empresa no asi la Convocante. Asi también según la Constitución Nacional en la República del Paraguay contamos con la Economía de Libre Mercado; es decir, predomina la oferta y demanda.

**Para el ítem Nº 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45 y 46 (conforme a especificaciones de la Carta de Invitación)**

Se solicitó vía correo electrónico a firmas referentes de la naturaleza del bien a adquirir, siendo respondidos por las firmas EMPORIO FERRETERÍA S.R.L., PRESTIGIO DEL SUR S.R.L., Y SAFETECH S.A., a continuación se expone el promedio calculado:

| Ítem | Descripción | Cantidad | EMPORIO FERRETERÍA S.R.L. | PRESTIGIO DEL SUR S.R.L. | SAFETECH S.A. | Precio Promedio Unitario Referencial |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Una carga de piedra triturada | 1 | 1.400.000 | 600.000 | 131.250 | 710.417 |
| 2 | Varilla de hierro de 8 mm | 45 | 19.600 | 50.000 | 60.000 | 43.200 |
| 3 | Varilla de hierro de 6 mm | 30 | 37.520 | 30.000 | 36.000 | 34.507 |
| 4 | Hilo para desmalezadora | 10 | 167.720 | 180.000 | 68.750 | 138.823 |
| 5 | Cabezal porta hilo para desmalezadora | 20 | 196.000 | 60.000 | 79.386 | 111.795 |
| 6 | Cadena para motosierra | 6 | 142.800 | 135.000 | 332.523 | 203.441 |
| 7 | Espada para motosierra | 4 | 534.660 | 330.000 | 154.715 | 339.792 |
| 8 | Resistencia para ducha electrica (tipo de resistencia para lorenzetti, de manera a saber el modelo y cotizar correctamente) | 15 | 24.500 | 20.000 | 18.061 | 20.854 |
| 9 | Pincel de 2" | 30 | 2.520 | 7.500 | 12.500 | 7.507 |
| 10 | Pincel de 4" | 34 | 6.440 | 15.000 | 35.000 | 18.813 |
| 11 | Brocha mediana | 30 | 6.280 | 7.000 | 8.250 | 7.177 |
| 12 | Rodillo de lana | 32 | 18.200 | 30.000 | 58.750 | 35.650 |
| 13 | Lija de 100 | 110 | 2.460 | 2.500 | 2.875 | 2.612 |
| 14 | Machete 24" | 15 | 31.500 | 30.000 | 28.729 | 30.076 |
| 15 | Azada tamaño grande | 10 | 60.160 | 30.000 | 78.908 | 56.356 |
| 16 | Pala ancha | 5 | 70.300 | 150.000 | 66.250 | 95.517 |
| 17 | Pala punta | 5 | 100.800 | 150.000 | 86.250 | 112.350 |
| 18 | Carretilla de metal reforzado con rueda de goma | 10 | 421.400 | 350.000 | 414.203 | 395.201 |
| 19 | Chapa de cinc ondulada de 3,5 x 0,90 | 30 | 103.600 | 150.000 | 93.750 | 115.783 |
| 20 | Cerradura cilíndrica: • Pomo interior libre con botón de seguridad • Pomo exterior con llave • Ambos pomos con rosetas • Picaporte con pestillo de seguridad • Incluye 3 llaves de bronce niqueladas • Una vuelta de llave • Ajustable a puertas de 35mm a 50mm de espesor • Backset 60mm • | 30 | 53.340 | 80.000 | 127.366 | 86.902 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Terminación: Bronce Pulido | | | | | |
| 21 | Alambre de púa en rollo de 400 metros | 5 | 315.700 | 320.000 | 181.250 | 272.317 |
| 22 | Alambre liso en rollo de 400 metros | 5 | 823.900 | 350.000 | 617.550 | 597.150 |
| 23 | Cal hidratada en bolsa de 25 kg | 50 | 32.900 | 30.000 | 27.125 | 30.008 |
| 24 | Espatula de 10 cm | 2 | 4.480 | 13.000 | 8.688 | 8.723 |
| 25 | Cisterna Alta para inodoro | 12 | 44.800 | 50.000 | 36.499 | 43.766 |
| 26 | Tapa para inodoro acolchado | 50 | 67.200 | 75.000 | 65.742 | 69.314 |
| 27 | Manguera para riego de 1/2" | 200 | 4.550 | 3.000 | 5.625 | 4.392 |
| 28 | Canilla de 1/2" de plastico | 20 | 1.890 | 3.000 | 1.738 | 2.209 |
| 29 | Bisagra para puerta | 4 | 10.630 | 10.000 | 1.990 | 7.540 |
| 30 | Conexion T de metal rosc de 1/2" | 30 | 1.530 | 7.000 | 6.250 | 4.927 |
| 31 | Ducha electrica de 220v - 5500w - 30A | 6 | 84.000 | 75.000 | 57.500 | 72.167 |
| 32 | Grifo pico corto cromado de metal para lavatorio de 1/2" | 20 | 40.600 | 60.000 | 52.465 | 51.022 |
| 33 | Grifo cromado de metal con pico de 1/2" | 20 | 32.900 | 65.000 | 46.406 | 48.102 |
| 34 | Alma doble galvanizado de 1/2" | 10 | 5.510 | 6.000 | 4.375 | 5.295 |
| 35 | Alma doble galvanizado de 3/4" | 10 | 7.160 | 8.000 | 5.000 | 6.720 |
| 36 | Alma doble galvanizado de 1" | 10 | 10.320 | 10.000 | 7.500 | 9.273 |
| 37 | Mingitorio de pared y Accesorios | 5 | 515.200 | 400.000 | 275.000 | 396.733 |
| 38 | Llave de paso de metal cromado con campana de 1/2" | 10 | 60.200 | 60.000 | 43.750 | 54.650 |
| 39 | Azulejo comun chico 30 cm x 30 cm color a eleccion | 3 | 74.800 | 40.000 | 93.750 | 69.517 |
| 40 | Cemento cemento (bolsa de 25 kg) | 5 | 115.120 | 30.000 | 56.250 | 67.123 |
| 41 | Cinta teflon para plomeria grande de 18 mm x 40 metros | 50 | 6.440 | 7.000 | 4.648 | 6.029 |
| 42 | Caño roscable PVC 1/2" x 6 m de largo | 50 | 41.300 | 60.000 | 38.120 | 46.473 |
| 43 | Cemento portland (bolsa de 50 kg) | 40 | 77.000 | 65.000 | 68.875 | 70.292 |
| 44 | Una carga de arena lavada | 1 | 420.000 | 300.000 | 406.250 | 375.417 |
| 45 | Cemento blanco (paquete de 1 kg) | 5 | 4.380 | 5.000 | 13.750 | 7.710 |
| 46 | Poste de hormigon armado de altura de 1 metro de 4" x 4" con varilla de hierro de 6mm deberá estar preparado de cemento de 3 x1 con piedra triturada | 150 | 56.000 | 65.000 | 62.500 | 61.167 |

Conforme a lo actuado, y cumpliendo los Artículos 4° y 15° de la Ley 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", y el Artículo 2° de la Resolución 1.890/2.020, esta Convocante determina los precios promedios obtenidos de los ítems a licitar y recomienda la realización de los trámites correspondientes para el inicio del llamado a Contratación Directa N° 07/2.021 Adquisición de Materiales de Ferreteria.----------

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
DIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

**VICTOR RAMON PEDROZO SARAVIA**
**CAP AVL – Director DCBS**

PRESTIGIO DEL SUR SRL

Comercio al por mayor y menor de articulos de ferreteria, materiales de construcción, construcciones, articulos en general.

R.U.C.: 80020469-7

NOTA DE

N° 21032

LAMB 18 DE JUNIO DE 2021
SEÑOR(ES): MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL RUC:
ATN.: Teléfono:

| Ítem | Código de Catalogo | Descripción | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | **Precio (IVA incluido) | **P. Total (IVA incluido) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 11111501-004 | Una carga de piedra triturada | Unidad | Unidad | 1 | 600,000 | 600,000 |
| 2 | 30102403-003 | Varilla de hierro de 8 mm | Unidad | Unidad | 45 | 50,000 | 2,250,000 |
| 3 | 30102403-003 | Varilla de hierro de 6 mm | Unidad | Unidad | 30 | 30,000 | 900,000 |
| 5 | 21101708-026 | Hilo para desmalezadora | Unidad | Unidad | 10 | 180,000 | 1,800,000 |
| 6 | 21101708-001 | Cabezal porta hilo para desmalezadora | Unidad | Unidad | 50 | 60,000 | 3,000,000 |
| 7 | 27112709-003 | Cadena para motosierra | Unidad | Unidad | 6 | 135,000 | 810,000 |
| 8 | 27112709-004 | Espada para motosierra | Unidad | Unidad | 4 | 330,000 | 1,320,000 |
| 9 | 30181503-002 | Resistencia para ducha electrica (tipo de resistencia para lorenzetti, de manera a saber el modelo y cotizar correctamente) | Unidad | Unidad | 15 | 20,000 | 300,000 |
| 10 | 31211904-001 | Pincel de 2" | Unidad | Unidad | 30 | 7,500 | 225,000 |
| 11 | 31211904-001 | Pincel de 4" | Unidad | Unidad | 34 | 15,000 | 510,000 |
| 12 | 31211904-003 | Brocha mediana | Unidad | Unidad | 30 | 7,000 | 210,000 |
| 13 | 31211906-001 | Rodillo de lana | Unidad | Unidad | 32 | 30,000 | 960,000 |
| 14 | 31191501-001 | Lija de 100 | Unidad | Unidad | 110 | 2,500 | 275,000 |
| 15 | 27112001-001 | Machete 24" | Unidad | Unidad | 15 | 30,000 | 450,000 |
| 16 | 27112008-004 | Azada tamaño grande | Unidad | Unidad | 10 | 30,000 | 300,000 |
| 17 | 27112004-003 | Pala ancha | Unidad | Unidad | 5 | 150,000 | 750,000 |
| 18 | 27112004-001 | Pala punta | Unidad | Unidad | 5 | 150,000 | 750,000 |
| 19 | 24101506-001 | Carretilla de metal reforzado con rueda de goma | Unidad | Unidad | 10 | 350,000 | 3,500,000 |
| 20 | 30102512-003 | Chapa de cinc ondulada de 3,5 x 0,90 | Unidad | Unidad | 50 | 150,000 | 7,500,000 |

PRESTIGIO DEL SUR SRL

Comercio al por mayor y menor de articulos de ferreteria, materiales de construcción, construcciones, articulos en general.

R.U.C.: 80020469-7

NOTA DE

N° 21032

LAMB 18 DE JUNIO DE 2021
SEÑOR(ES): MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL RUC:
ATN.: Teléfono:

| Ítem | Código de Catalogo | Descripción | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | **Precio (IVA incluido) | **P. Total (IVA incluido) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 46171503-015 | Cerradura cilíndrica: • Pomo interior libre con botón de seguridad • Pomo exterior con llave • Ambos pomos con rosetas • Picaporte con pestillo de seguridad • Incluye 3 llaves de bronce niqueladas • Una vuelta de llave • Ajustable a puertas de 35mm a 50mm de espesor • Backset 60mm • Terminación: Bronce Pulido | Unidad | Unidad | 30 | 80,000 | 2,400,000 |
| 22 | 31152002-001 | Alambre de púa en rollo de 400 metros | Metros | Rollo | 10 | 320,000 | 3,200,000 |
| 23 | 31152002-003 | Alambre liso en rollo de 400 metros | Metros | Rollo | 10 | 350,000 | 3,500,000 |
| 24 | 30111604-001 | Cal hidratada en bolsa de 25 kg | Unidad | bolsa | 100 | 30,000 | 3,000,000 |
| 25 | 27112201-004 | Espatula de 10 cm | Unidad | Unidad | 2 | 13,000 | 26,000 |
| 26 | 30181515-001 | Cisterna Alta para inodoro | Unidad | Unidad | 12 | 50,000 | 600,000 |
| 27 | 30181512-001 | Tapa para inodoro acolchado (Conforme al tamaño del Ítem Nº 2) | Unidad | Unidad | 50 | 75,000 | 3,750,000 |
| 28 | 27112011-001 | Manguera para riego de 1/2" | Metros | Unidad | 200 | 3,000 | 600,000 |
| 29 | 40141702-001 | Canilla de 1/2" de plastico | Unidad | Unidad | 20 | 3,000 | 60,000 |
| 30 | 31162403-001 | Bisagra para puerta | Unidad | Unidad | 4 | 10,000 | 40,000 |
| 31 | 40142606-010 | Conexion T de metal rosc de 1/2" | Unidad | Unidad | 30 | 7,000 | 210,000 |
| 32 | 30181503-001 | Ducha electrica de 220v - 5500w - 30A | Unidad | Unidad | 6 | 75,000 | 450,000 |
| 33 | 40141702-001 | Grifo pico corto cromado de metal para lavatorio de 1/2" | Unidad | Unidad | 20 | 60,000 | 1,200,000 |
| 34 | 40141702-001 | Grifo cromado de metal con pico de 1/2" | Unidad | Unidad | 20 | 65,000 | 1,300,000 |
| 35 | 31162305-003 | Alma doble galvanizado de 1/2" | Unidad | Unidad | 10 | 6,000 | 60,000 |
| 36 | 31162305-003 | Alma doble galvanizado de 3/4" | Unidad | Unidad | 10 | 8,000 | 80,000 |
| 37 | 31162305-003 | Alma doble galvanizado de 1" | Unidad | Unidad | 10 | 10,000 | 100,000 |

PRESTIGIO DEL SUR S.R.L.

Comercio al por mayor y menor de articulos de ferreteria, materiales de construcción, construcciones, articulos en general.

R.U.C.: 80020469-7

NOTA DE

N° 21032

LAMB 18 DE JUNIO DE 2021
SEÑOR(ES): MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL RUC:
ATN.: Teléfono:

| Ítem | Código de Catalogo | Descripción | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | **Precio (IVA incluido) | **P. Total (IVA incluido) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 | 30181506-001 | Mingitorio de pared y Accesorios | Unidad | Unidad | 5 | 400,000 | 2,000,000 |
| 39 | 40141702-002 | Llave de paso de metal cromado con campana de 1/2" | Unidad | Unidad | 10 | 60,000 | 600,000 |
| 40 | 30131704-004 | Azulejo comun chico 30 cm x 30 cm color a eleccion | M2 | Caja | 3 | 40,000 | 120,000 |
| 41 | 30111601-003 | Cemento glaucol (bolsa de 25 kg) | Unidad | bolsa | 5 | 30,000 | 150,000 |
| 42 | 31201519-001 | Cinta teflon para plomeria grande de 18 mm x 40 metros | Unidad | Unidad | 50 | 7,000 | 350,000 |
| 43 | 40141705-009 | Caño roscable PVC 1/2" x 6 m de largo | Unidad | Unidad | 100 | 60,000 | 6,000,000 |
| 44 | 30111601-002 | Cemento portland (bolsa de 50 kg) | Unidad | bolsa | 90 | 65,000 | 5,850,000 |
| 45 | 11111501-001 | Una carga de arena lavada | Unidad | Unidad | 1 | 300,000 | 300,000 |
| 46 | 30111601-001 | Cemento blanco (paquete de 1 kg) | Unidad | Paquete | 5 | 5,000 | 25,000 |
| 47 | 30102901-001 | Poste de cemento de altura de 1 metro de 4" x 4" con varilla de hierro de 6mm deberá estar preparado de cemento de 3 x1 con piedra triturada | Unidad | Unidad | 150 | 65,000 | 9,750,000 |
| **MONTO TOTAL IVA INCUIDO** | | | | | | | **72,131,000** |

Forma de pago:
Plazo de entrega:
Validez de la oferta:

PRESTIGIO DEL SUR S.R.L.
RUC: 80020469 - 7

presente presupuesto podría sufrir variaciones por cambios en la cotización de las monedas extranjeras y/o modificaciones en las EE.TT. que eventualmente puedan ser requeridas en el PBC del llamado público.

Avda. Cacique Lambare casi Florentin Oviedo N° 106 - Lambaré, Central, Paraguay
Teléf.: +595(21)3278942 - (0985)153061 - email: prestigiodelsur1@hotmail.com

*Lambaré, 26 de junio de 2021*

***Victor Ramon Pedrozo Saravia***
***CAP AVL Director***
*Dirección de Contratación de Bienes y Servicios*
*Ministerio de Defensa Nacional*
*Mcal. López e/ Vice Pdte. Sánchez*
*Teléfonos (021) 204-862 / (021) 2490-119*

*Agradezco en nombre de **Safetech S.A.** la oportunidad de poner a su consideración nuestra propuesta económica sobre materiales varios de ferretería, según lo solicitado.*

*Nuestra filosofía es clara, construimos relaciones de largo plazo y deseamos ser un socio estratégico. Por tal razón es que **Safetech S.A.** trabaja acorde a las necesidades de los clientes, que son trajes a la medida y que garantizan cumplir con los exigentes niveles de servicios en diferentes empresas y/o industrias.*

*Sin otro particular y con la seguridad de que encontrarán a esta propuesta la más conveniente, quedamos a vuestra entera disposición para cualquier consulta adicional.*

*Atentamente.*

**Ing. Lionel Cristaldo**
Socio Comercial
ingenierocristaldo@gmail.com
Telefax: (+595 21) 900-498 (R.A.)
Móvil: (+595 971) 624-235.
Dirección: Ypane casi Itapiru.
Lambare – Paraguay.
www.safetech.com.py

Safetech S.A. tecnología segura

## PROPUESTA ECONÓMICA PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE FERRETERÍA DEL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL AÑO 2.021

| Ítem | Código de Catalogo | Descripción | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | **Precio (IVA incluido) | **P. Total (IVA incluido) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 11111501-004 | Una carga de piedra triturada | Unidad | Unidad | 1 | 131.250 | 131.250 |
| 2 | 30102403-003 | Varilla de hierro de 8 mm | Unidad | Unidad | 45 | 60.000 | 2.700.000 |
| 3 | 30102403-003 | Varilla de hierro de 6 mm | Unidad | Unidad | 30 | 36.000 | 1.080.000 |
| 5 | 21101708-026 | Hilo para desmalezadora | Unidad | Unidad | 10 | 68.750 | 687.500 |
| 6 | 21101708-001 | Cabezal porta hilo para desmalezadora | Unidad | Unidad | 50 | 79.386 | 3.969.313 |
| 7 | 27112709-003 | Cadena para motosierra | Unidad | Unidad | 6 | 332.523 | 1.995.135 |
| 8 | 27112709-004 | Espada para motosierra | Unidad | Unidad | 4 | 154.715 | 618.860 |
| 9 | 30181503-002 | Resistencia para ducha electrica (tipo de resistencia para lorenzetti, de manera a saber el modelo y cotizar correctamente) Marca Corona | Unidad | Unidad | 15 | 18.061 | 270.919 |
| 10 | 31211904-001 | Pincel de 2" | Unidad | Unidad | 30 | 12.500 | 375.000 |
| 11 | 31211904-001 | Pincel de 4" | Unidad | Unidad | 34 | 35.000 | 1.190.000 |
| 12 | 31211904-003 | Brocha mediana | Unidad | Unidad | 30 | 8.250 | 247.500 |
| 13 | 31211906-001 | Rodillo de lana | Unidad | Unidad | 32 | 58.750 | 1.880.000 |
| 14 | 31191501-001 | Lija de 100 | Unidad | Unidad | 110 | 2.875 | 316.250 |
| 15 | 27112001-001 | Machete 24" | Unidad | Unidad | 15 | 28.729 | 430.931 |
| 16 | 27112008-004 | Azada tamaño grande 2,5 Libras | Unidad | Unidad | 10 | 79.908 | 799.075 |
| 17 | 27112004-003 | Pala ancha | Unidad | Unidad | 5 | 66.250 | 331.250 |
| 18 | 27112004-001 | Pala punta | Unidad | Unidad | 5 | 86.250 | 431.250 |
| 19 | 24101506-001 | Carretilla de metal reforzado con rueda de goma Tramontina | Unidad | Unidad | 10 | 414.203 | 4.142.025 |
| 20 | 30102512-003 | Chapa de cinc ondulada de 3,5 x 0,90 | Unidad | Unidad | 50 | 93.750 | 4.687.500 |
| 21 | 46171503-015 | Cerradura cilíndrica: • Pomo interior libre con botón de seguridad • Pomo exterior con llave • Ambos pomos con rosetas • Picaporte con pestillo de seguridad • Incluye 3 llaves de bronce niqueladas • Una vuelta de llave • Ajustable a puertas de 35mm a 50mm de espesor • Backset 60mm • Terminación: Bronce Pulido | Unidad | Unidad | 30 | 127.366 | 3.820.988 |
| 22 | 31152002-001 | Alambre de púa en rollo de 400 metros | Metros | Rollo | 10 | 181.250 | 1.812.500 |
| 23 | 31152002-003 | Alambre liso en rollo de 400 metros de 50 Kg. De 2.11 Milimetros Nuemro 14 | Metros | Rollo | 10 | 617.550 | 6.175.500 |
| 24 | 30111604-001 | Cal hidratada en bolsa de 25 kg | Unidad | bolsa | 100 | 27.125 | 2.712.500 |
| 25 | 27112201-004 | Espatula de 10 cm | Unidad | Unidad | 2 | 8.688 | 17.375 |
| 26 | 30181515-001 | Cisterna Alta para inodoro | Unidad | Unidad | 12 | 36.499 | 437.990 |
| 27 | 30181512-001 | Tapa para inodoro acolchado (Conforme al tamaño del Ítem Nº 2) | Unidad | Unidad | 50 | 65.742 | 3.287.089 |
| 28 | 27112011-001 | Manguera para riego de 1/2" | Metros | Unidad | 200 | 5.625 | 1.125.000 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | 40141702-001 | Canilla de 1/2" de plastico | Unidad | Unidad | 20 | 1.738 | 34.750 |
| 30 | 31162403-001 | Bisagra para puerta de 3 Pulgadas | Unidad | Unidad | 4 | 1.990 | 7.960 |
| 31 | 40142606-010 | Conexion T de metal rosc de 1/2" | Unidad | Unidad | 30 | 6.250 | 187.500 |
| 32 | 30181503-001 | Ducha electrica de 220v - 5500w - 30A Marca Corona | Unidad | Unidad | 6 | 57.500 | 345.000 |
| 33 | 40141702-001 | Grifo pico corto cromado de metal para lavatorio de 1/2" | Unidad | Unidad | 20 | 52.465 | 1.049.301 |
| 34 | 40141702-001 | Grifo cromado de metal con pico de 1/2" | Unidad | Unidad | 20 | 46.406 | 928.125 |
| 35 | 31162305-003 | Alma doble galvanizado de 1/2" | Unidad | Unidad | 10 | 4.375 | 43.750 |
| 36 | 31162305-003 | Alma doble galvanizado de 3/4" | Unidad | Unidad | 10 | 5.000 | 50.000 |
| 37 | 31162305-003 | Alma doble galvanizado de 1" | Unidad | Unidad | 10 | 7.500 | 75.000 |
| 38 | 30181506-001 | Mingitorio de pared y Accesorios | Unidad | Unidad | 5 | 275.000 | 1.375.000 |
| 39 | 40141702-002 | Llave de paso de metal cromado con campana de 1/2" | Unidad | Unidad | 10 | 43.750 | 437.500 |
| 40 | 30131704-004 | Azulejo comun chico 30 cm x 30 cm color a eleccion | M2 | Caja | 3 | 93.750 | 281.250 |
| 41 | 30111601-003 | Cemento glaucol (bolsa de 25 kg) | Unidad | bolsa | 5 | 56.250 | 281.250 |
| 42 | 31201519-001 | Cinta teflon para plomeria grande de 18 mm x 40 metros | Unidad | Unidad | 50 | 4.648 | 232.375 |
| 43 | 40141705-009 | Caño roscable PVC 1/2" x 6 m de largo Marca Corona | Unidad | Unidad | 100 | 38.120 | 3.812.000 |
| 44 | 30111601-002 | Cemento portland (bolsa de 50 kg) | Unidad | bolsa | 90 | 61.875 | 5.568.750 |
| 45 | 11111501-001 | Una carga de arena lavada | Unidad | Unidad | 1 | 406.250 | 406.250 |
| 46 | 30111601-001 | Cemento blanco (paquete de 1 kg) | Unidad | Paquete | 5 | 13.750 | 68.750 |
| 47 | 30102901-001 | Poste de cemento de altura de 1 metro de 4" x 4" con varilla de hierro de 6mm deberá estar preparado de cemento de 3 x1 con piedra triturada | Unidad | Unidad | 150 | 62.500 | 9.375.000 |
| **MONTO TOTAL IVA INCUIDO** | | | | | | | **70.232.210** |

SON GUARANÍES: SETENTA MILLONES DOS CIENTOS TREINTA Y DOS MIL DOS CIENTOS DIEZ, IVA INCLUIDO

# EMPORIO FERRETERIA S.R.L.

Paraiso esq. Yuasy´y - Bo. Terminal
Tel/Fax: 021-560220/21/22/24
Asunción - Paraguay
E-mail: emporio.ferre@gmail.com

113

## CONTRATACIÓN DIRECTA PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE FERRETERÍA DEL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL AÑO 2.021

02/06/2021

| Ítem | Código de Catalogo | Descripción | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | **Precio (IVA incluido) | **P. Total (IVA incluido) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 11111501-004 | Una carga de piedra triturada | Unidad | Unidad | 1 | 1.400.000 | 1.400.000 |
| 2 | 30102403-003 | Varilla de hierro de 8 mm | Unidad | Unidad | 45 | 19.600 | 882.000 |
| 3 | 30102403-003 | Varilla de hierro de 6 mm | Unidad | Unidad | 30 | 37.520 | 1.125.600 |
| 5 | 21101708-026 | Hilo para desmalezadora | Unidad | Unidad | 10 | 167.720 | 1.677.200 |
| 6 | 21101708-001 | Cabezal porta hilo para desmalezadora | Unidad | Unidad | 50 | 196.000 | 9.800.000 |
| 7 | 27112709-003 | Cadena para motosierra | Unidad | Unidad | 6 | 142.800 | 856.800 |
| 8 | 27112709-004 | Espada para motosierra | Unidad | Unidad | 4 | 534.660 | 2.138.640 |
| 9 | 30181503-002 | Resistencia para ducha electrica (tipo de resistencia para lorenzetti, de manera a saber el modelo y cotizar correctamente) | Unidad | Unidad | 15 | 24.500 | 367.500 |
| 10 | 31211904-001 | Pincel de 2" | Unidad | Unidad | 30 | 2.520 | 75.600 |
| 11 | 31211904-001 | Pincel de 4" | Unidad | Unidad | 34 | 6.440 | 218.960 |
| 12 | 31211904-003 | Brocha mediana | Unidad | Unidad | 30 | 6.280 | 188.400 |
| 13 | 31211906-001 | Rodillo de lana | Unidad | Unidad | 32 | 18.200 | 582.400 |
| 14 | 31191501-001 | Lija de 100 | Unidad | Unidad | 110 | 2.460 | 270.600 |
| 15 | 27112001-001 | Machete 24" | Unidad | Unidad | 15 | 31.500 | 472.500 |
| 16 | 27112008-004 | Azada tamaño grande | Unidad | Unidad | 10 | 60.160 | 601.600 |
| 17 | 27112004-003 | Pala ancha | Unidad | Unidad | 5 | 70.300 | 351.500 |
| 18 | 27112004-001 | Pala punta | Unidad | Unidad | 5 | 100.800 | 504.000 |
| 19 | 24101506-001 | Carretilla de metal reforzado con rueda de goma | Unidad | Unidad | 10 | 421.400 | 4.214.000 |
| 20 | 30102512-003 | Chapa de cinc ondulada de 3,5 x 0,90 | Unidad | Unidad | 50 | 103.600 | 5.180.000 |

EMPORIO
Ferretería S.R.L.

# EMPORIO FERRETERIA S.R.L.

Paraiso esq. Yuasy´y - Bo. Terminal — Tel/Fax: 021-560220/21/22/24

Asunción - Paraguay — E-mail: emporio.ferre@gmail.com


2/3

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 46171503-015 | Cerradura cilíndrica: • Pomo interior libre con botón de seguridad • Pomo exterior con llave • Ambos pomos con rosetas • Picaporte con pestillo de seguridad • Incluye 3 llaves de bronce niqueladas • Una vuelta de llave • Ajustable a puertas de 35mm a 50mm de espesor • Backset 60mm • Terminación: Bronce Pulido | Unidad | Unidad | 30 | 53.340 | 1.600.200 |
| 22 | 31152002-001 | Alambre de púa en rollo de 400 metros | Metros | Rollo | 10 | 315.700 | 3.157.000 |
| 23 | 31152002-003 | Alambre liso en rollo de 400 metros | Metros | Rollo | 10 | 823.900 | 8.239.000 |
| 24 | 30111604-001 | Cal hidratada en bolsa de 25 kg | Unidad | bolsa | 100 | 32.900 | 3.290.000 |
| 25 | 27112201-004 | Espatula de 10 cm | Unidad | Unidad | 2 | 4.480 | 8.960 |
| 26 | 30181515-001 | Cisterna Alta para inodoro | Unidad | Unidad | 12 | 44.800 | 537.600 |
| 27 | 30181512-001 | Tapa para inodoro acolchado (Conforme al tamaño del Ítem Nº 2) | Unidad | Unidad | 50 | 67.200 | 3.360.000 |
| 28 | 27112011-001 | Manguera para riego de 1/2" | Metros | Unidad | 200 | 4.550 | 910.000 |
| 29 | 40141702-001 | Canilla de 1/2" de plastico | Unidad | Unidad | 20 | 1.890 | 37.800 |
| 30 | 31162403-001 | Bisagra para puerta | Unidad | Unidad | 4 | 10.630 | 42.520 |
| 31 | 40142606-010 | Conexion T de metal rosc de 1/2" | Unidad | Unidad | 30 | 1.530 | 45.900 |
| 32 | 30181503-001 | Ducha electrica de 220v - 5500w - 30A | Unidad | Unidad | 6 | 84.000 | 504.000 |
| 33 | 40141702-001 | Grifo pico corto cromado de metal para lavatorio de 1/2" | Unidad | Unidad | 20 | 40.600 | 812.000 |
| 34 | 40141702-001 | Grifo cromado de metal con pico de 1/2" | Unidad | Unidad | 20 | 32.900 | 658.000 |
| 35 | 31162305-003 | Alma doble galvanizado de 1/2" | Unidad | Unidad | 10 | 5.510 | 55.100 |
| 36 | 31162305-003 | Alma doble galvanizado de 3/4" | Unidad | Unidad | 10 | 7.160 | 71.600 |
| 37 | 31162305-003 | Alma doble galvanizado de 1" | Unidad | Unidad | 10 | 10.320 | 103.200 |
| 38 | 30181506-001 | Mingitorio de pared y Accesorios | Unidad | Unidad | 5 | 515.200 | 2.576.000 |
| 39 | 40141702-002 | Llave de paso de metal cromado con campana de 1/2" | Unidad | Unidad | 10 | 60.200 | 602.000 |
| 40 | 30131704-004 | Azulejo comun chico 30 cm x 30 cm color a eleccion | M2 | Caja | 3 | 74.800 | 224.400 |

EMPORIO Ferreteria S.R.L.

# EMPORIO FERRETERIA S.R.L.

Paraiso esq. Yuasy´y - Bo. Terminal
Tel/Fax: 021-560220/21/22/24
Asunción - Paraguay
E-mail: emporio.ferre@gmail.com

3/3

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 41 | 30111601-003 | Cemento glaucol (bolsa de 25 kg) | Unidad | bolsa | 5 | 115.120 | 575.600 |
| 42 | 31201519-001 | Cinta teflon para plomeria grande de 18 mm x 40 metros | Unidad | Unidad | 50 | 6.440 | 322.000 |
| 43 | 40141705-009 | Caño roscable PVC 1/2" x 6 m de largo | Unidad | Unidad | 100 | 41.300 | 4.130.000 |
| 44 | 30111601-002 | Cemento portland (bolsa de 50 kg) | Unidad | bolsa | 90 | 77.000 | 6.930.000 |
| 45 | 11111501-001 | Una carga de arena lavada | Unidad | Unidad | 1 | 420.000 | 420.000 |
| 46 | 30111601-001 | Cemento blanco (paquete de 1 kg) | Unidad | Paquete | 5 | 4.380 | 21.900 |
| 47 | 30102901-001 | Poste de cemento de altura de 1 metro de 4" x 4" con varilla de hierro de 6mm deberá estar preparado de cemento de 3 x1 con piedra triturada | Unidad | Unidad | 150 | 56.000 | 8.400.000 |
| **MONTO TOTAL IVA INCUIDO** | | | | | | | **78.542.080** |

EMPORIO
Ferretería S.R.L.