

Asunción, 20 de agosto de 2025.

**Nota N° 27/2025**

SEÑORES

Comité de Evaluación de Ofertas.

PRESENTE:

Me dirijo a ustedes, en el marco de la Licitación Pública Nacional LPN N° 22/2025 "ADQUISICION DE HERRAMIENTAS, INSUMOS Y EQUIPAMIENTOS PARA CURSOS DEL SNPP", ID N° 465173, a fin de informar que en fecha 20 de agosto del corriente, se procedió a la recepción y verificación de las muestras presentadas por el oferente: ELECTRICIDAD RMS S.R.L, con RUC **80071835-6**, de manera a cotejar el cumplimiento de las mismas, con las especificaciones técnicas requeridas según el PBC de la licitación supra mencionada.

Como resultado de las verificaciones, se informa que las mismas cumplen a cabalidad en cuando a las especificaciones técnicas que se adjuntan.

Atentamente.



**Lic. Hugo Fabián Ayala - Director Interino**  
**Dirección Administrativa**  
**SNPP**

- Las normas de calidad del equipo, materiales y manufactura especificadas en los Documentos de Licitación no deberán ser restrictivas. Se deberán evitar referencias a marcas, números de catálogos u otros detalles que limiten los materiales o artículos a un fabricante en particular. Cuando sean inevitables dichas descripciones, siempre deberá estar seguida de expresiones tales como "o sustancialmente equivalente" u "o por lo menos equivalente", remitiendo la aclaración respectiva. Cuando en las ET se haga referencia a otras normas o códigos de práctica particulares, éstos solo serán aceptables si a continuación de los mismos se agrega un enunciado indicando otras normas emitidas por autoridades reconocidas que aseguren que la calidad sea por lo menos sustancialmente igual.

- Asimismo, respecto de los tipos conocidos de materiales, artefactos o equipos, cuando únicamente puedan ser caracterizados total o parcialmente mediante nomenclatura, simbología, signos distintivos no universales o marcas, únicamente se hará a manera de referencia, procurando que la alusión se adecue a estándares internacionales comúnmente aceptados.

- Las EETT deberán describir detalladamente los siguientes requisitos con respecto a por lo menos lo siguiente:

- Normas de calidad de los materiales y manufactura para la producción y fabricación de los bienes.
- Lista detallada de las pruebas requeridas (tipo y número).
- Otro trabajo adicional y/o servicios requeridos para lograr la entrega o el cumplimiento total.
- Actividades detalladas que deberá cumplir el proveedor, y consiguiente participación de la convocante.
- Lista detallada de avales de funcionamiento cubiertas por la garantía, y las especificaciones de las multas aplicables en caso de que dichos avales no se cumplan.

- Las EETT deberán especificar todas las características y requisitos técnicos esenciales y de funcionamiento, incluyendo los valores máximos o mínimos aceptables o garantizados, según corresponda. Cuando sea necesario, la convocante deberá incluir un formulario específico adicional de oferta (como un Anexo a la de Oferta), donde el oferente proporcionará la información detallada de dichas características técnicas o de funcionamiento con relación a los valores aceptables o garantizados.

Cuando la convocante requiera que el oferente proporcione en su oferta datos sobre una parte de o todas las Especificaciones Técnicas, cronogramas técnicos, u otra información técnica, la convocante deberá detallar la información requerida y la forma en que deberá ser presentada por el oferente en su oferta.

Si se debe proporcionar un resumen de las EETT, la convocante deberá insertar la información en la tabla siguiente. El oferente preparará un cuadro similar para documentar el cumplimiento con los requerimientos.

## Detalle de los bienes y/o servicios

Los bienes y/o servicios deberán cumplir con las siguientes especificaciones técnicas y normas:

| ITEM | DESCRIPCIÓN DEL BIEN                          | DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                          | UNIDAD DE MEDIDA | PRESENTACIÓN | CANTIDAD |
|------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------|----------|
| 1    | CABLECANAL 19X39 ✓                            | CANAleta PVC PARA CABLE ELÉCTRICO DE 19X39MM CON AUTO ADHESIVO EN TIRAS DE 2 MTS ✓                                                                                                            | UNIDAD           | EVENTO       | 1        |
| 2    | CABLECANAL PARA PISO 50 X 15 ✓                | MATERIAL: PVC RÍGIDO AISLANTE PROTECCIÓN: IP41. TEMPERATURA DE TRABAJO: -5 A 60°C RESISTENCIA DE PROPAGACIÓN A LA LLAMA: FUEGO AUTO EXTINGUIBLE. DIMENSIONES (MM): 50X15 LONGITUD: 2 METROS ✓ | UNIDAD           | EVENTO       | 1        |
| 3    | CABLECANAL 25X40 ✓                            | CANAleta PVC PARA CABLE ELÉCTRICO DE 25X40 MM CON AUTO ADHESIVO EN TIRAS DE 2 MTS ✓                                                                                                           | UNIDAD           | EVENTO       | 1        |
| 4    | CABLECANAL 100X50 ✓                           | CANAleta PVC PARA CABLE ELÉCTRICO DE 100X50MM SIN AUTO ADHESIVO EN TIRAS DE 2 MTS ✓                                                                                                           | UNIDAD           | EVENTO       | 1        |
| 5    | CONJUNTO DE PLACA CON UNA TOMA ✓              | CONJUNTO DE PLACA DE UN PUNTO CON TOMA CON TOMA CORRIENTE ,AMPERAJE:15AMP, VOLTAJE: 250V. COLOR MARFIL ✓                                                                                      | UNIDAD           | EVENTO       | 1        |
| 6    | CONJUNTO DE PLACA CON TOMA E INTERRUPTOR ✓    | CONJUNTO DE PLACA DE DOS PUNTOS CON TOMA CORRIENTE AMPERAJE: 15AMP, VOLTAJE: 250V CON MODULO, TIPO: INTERRUPTOR (ENCENDIDO/APAGADO) AMPERAJE: 16AMP., VOLTAJE: 250V ✓                         | UNIDAD           | EVENTO       | 1        |
| 7    | CONJUNTO DE PLACA CON UN MÓDULO INTERRUPTOR ✓ | CONJUNTO DE PLACA DE UN PUNTO CON MODULO, TIPO: INTERRUPTOR, AMPERAJE: 16AMP., VOLTAJE: 250V ✓                                                                                                | UNIDAD           | EVENTO       | 1        |
| 8    | ZAPATILLA PARA PC ✓                           | ZAPATILLA PARA COMPUTADORA 250VAC 10/15A/1800W 6TOMAS Y LLAVE CORTA CORRIENTE LUMINOSO ✓                                                                                                      | UNIDAD           | EVENTO       | 1        |
| 9    | FOTOCÉLULA ✓                                  | VOLTAJE: 220V 50/60HZ.400W . FP 0,92 LÁMPARAS INCANDESCENTES: 1000W LÁMPARAS FLUORESCENTES O DESCARGA: 1800VA RETARDO APAGADO/ENCENDIDO: 1 A 5 MINUTO ✓                                       | UNIDAD           | EVENTO       | 1        |
| 10   | BASE DE FOTOCÉLULA ✓                          | BASE PARA FOTOCÉLULA BRAZO METÁLICO 125/480V 15A 1000W/1800VA ✓                                                                                                                               | UNIDAD           | EVENTO       | 1        |
| 11   | PORTA FOCO ROSCA E40 ✓                        | PORTALÁMPARA DE PORCELANA 5/8, ZÓCALO: E40 TIPO CAMPANA PARA LÁMPARA: INCANDESCENTE - BAJO CONSUMO - LED POTENCIA: 1500W 600V ✓                                                               | UNIDAD           | EVENTO       | 1        |



|    |                                                                            |   |                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |        |        |   |
|----|----------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|--------|---|
| 12 | PORTA FOCO PLAFÓN ROSCA E27                                                | ✓ | PLAFÓN PLÁSTICO BLANCO, ZÓCALO: E27 BASE PORTALÁMPARA PORCELANA PARA LÁMPARA: INCANDESCENTE - BAJO CONSUMO - LED<br>POTENCIA MÁXIMA LED: 100W DIMENSIONES: 140 X 50MM                                                                                                       | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 13 | PASTA SELLADORA                                                            | ✓ | COLOR: ROJO. PESO NETO: 50,0 G. VISCOSIDAD: 6000 A 8000 CP. TEMPERATURA DE TRABAJO: -60 A 150 °C CURADO INICIAL: < 30 MINUTOS<br>CURADO TOTAL: 24 H                                                                                                                         | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 14 | SENSOR DE MOVIMIENTO INFRARROJO ROTATIVO DE PARED                          | ✓ | TENSIÓN: 110-220V FRECUENCIA DE POTENCIA: 50/60 HZ<br>DISTANCIA DE DETECCIÓN: 5-12M MÁXIMO (<24°C) AJUSTABLE.<br>LUZ AMBIENTE: 5LUX-2000 LUX AJUSTABLE CARGA CLASIFICADA: ALTURA DE INSTALACIÓN MÁXIMA 1200W<br>GRADO DE DETECCIÓN: 180°. TIEMPO RETARDO MIN 5SEG. MAX 9MIN | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 15 | LLAVE PARA VENTILADOR 7 VELOCIDADES                                        | ✓ | LLAVE PARA VENTILADOR CAJA METÁLICA 7 VELOCIDADES 220V / 50HZ                                                                                                                                                                                                               | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 16 | DUCHA ELÉCTRICA                                                            | ✓ | TENSIÓN (VOLTAJE): 220-240 POTENCIA (WATTS): 5500 CABLE NECESARIO (MM): 4 DISYUNTOR NECESARIO (A): 32                                                                                                                                                                       | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 17 | LLAVE PARA DUCHA                                                           | ✓ | TIPO: INTERRUPTOR UNIPOLAR AMPERAJE: 25A VOLTAJE: 250V                                                                                                                                                                                                                      | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 18 | ADAPTADOR PORTALÁMPARA E27 A E40                                           | ✓ | TENSIÓN NOMINAL (V): 250 - CORRIENTE NOMINAL (A): 4 PARA ADAPTAR LÁMPARAS CON ROSCA E27 A ROSCA E40. MATERIAL METAL                                                                                                                                                         | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 19 | LED DRIVER 48W PARA PANEL LED                                              | ✓ | POTENCIA (W): 48 VIDA UTIL (HS): 20.000 CORRIENTE (MA): 950<br>TENSIÓN (V): 30-42                                                                                                                                                                                           | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 20 | LED DRIVER 24W PARA PANEL LED                                              | ✓ | POTENCIA (W): 24 - TENSIÓN (V): 85-265V 50/60HZ<br>- TC: 75°C TA: 50°C (MAX)                                                                                                                                                                                                | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 21 | LED DRIVER 6W PARA PANEL LED                                               | ✓ | POTENCIA (W): 6 - TENSIÓN (V): 175-265V 50/60HZ<br>- TC: 75°C TA: 50°C (MAX)                                                                                                                                                                                                | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 22 | LED DRIVER 12W PARA PANEL LED                                              | ✓ | POTENCIA (W): 12 - TENSIÓN (V): 220V 50/60HZ                                                                                                                                                                                                                                | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 23 | LED DRIVER 18W PARA PANEL LED                                              | ✓ | POTENCIA (W): 18 - TENSIÓN (V): 85-265V 50/60HZ<br>- TC: 75°C TA: 50°C (MAX)                                                                                                                                                                                                | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 24 | CORTADOR DE TUBOS PVC                                                      | ✓ | CAPACIDAD: 1.5/8" MATERIAL: CUERPO: ALUMINIO CUCHILLA: ACERO ACCIONAMIENTO DE TRINQUETE Y CUCHILLA DE ACERO CON ACABADO ANTIADHERENTE (PTFE) CON FILO TRAPEZOIDAL QUE FACILITA EL CORTE. INDICADA PARA CORTAR TUBERÍAS DE PVC PARA AGUA CALIENTE Y FRÍA DE HASTA 42 MM.     | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 25 | PAIRES DE 2 ZÓCALO PARA FLUORESCENTE G13 CON TORNILLO SIN PORTA ARRANCADOR | ✓ | ROSCA: G13 - LÁMPARA: T8 - T10 - T12<br>- MATERIAL: PC (POLICARBONATO) ZÓCALO POR PAR 3A 250V CON TORNILLO                                                                                                                                                                  | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 26 | CAJA DE LLAVE 2X4                                                          | ✓ | CAJA DE LLAVES, CON MATERIAL HECHO DE PVC ANTILLAMA COLOR NARANJA ANTILLAMA                                                                                                                                                                                                 | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 27 | CAJA EXTERIOR PLÁSTICA DE CONEXIÓN 100X100                                 | ✓ | CAJA EXTERIOR PLÁSTICA DE CONEXIÓN. 100X100 COLOR BLANCO                                                                                                                                                                                                                    | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 28 | CAJA EXTERIOR PLÁSTICA DE CONEXIÓN 150X150X70                              | ✓ | CAJA EXTERIOR PLÁSTICA DE CONEXIÓN. 150X150 X70 COLOR BLANCO                                                                                                                                                                                                                | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 29 | TABLERO EXTERIOR PLÁSTICO DIN PARA 2TM CON PUERTA                          | ✓ | MATERIAL: PLÁSTICO TERMOPLÁSTICO AUTO EXTINGUIBLE. COLOR BLANCO COLOR: BLANCO TAPA: TRANSPARENTE NÚMERO DE LLAVES: 2-3 DIN CON BARRA DE NEUTRO MEDIDAS EXTERNAS (CM): LARGO14 X ANCHO8 X PROFUNDIDAD 7                                                                      | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 30 | TABLERO EXTERIOR PLÁSTICO DIN PARA 4TM CON PUERTA                          | ✓ | MATERIAL: PLÁSTICO TERMOPLÁSTICO AUTO EXTINGUIBLE. COLOR BLANCO COLOR: BLANCO TAPA: TRANSPARENTE NÚMERO DE LLAVES: 4-DIN CON BARRA DE NEUTRO MEDIDAS EXTERNAS (CM): LARGO18 X ANCHO11 X PROFUNDIDAD 7                                                                       | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 31 | TABLERO DE EXTERIOR PLÁSTICO DIN PARA 12TM TRANSPARENTE                    | ✓ | MATERIAL: PLÁSTICO TERMOPLÁSTICO AUTO EXTINGUIBLE. COLOR BLANCO TAPA: TRANSPARENTE NÚMERO DE LLAVES: 12-DIN CON BARRA DE NEUTRO MEDIDAS EXTERNAS (CM): LARGO27 X ANCHO18 X PROFUNDIDAD 7                                                                                    | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 32 | CAJA DE CONEXIÓN 3X3                                                       | ✓ | CAJA DE CONEXIÓN 3X3 COLOR NARANJA ANTILLAMA                                                                                                                                                                                                                                | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 33 | CAJA EXTERNA 12X4 ALTA PARA CANAL                                          | ✓ | MATERIAL: PLÁSTICO CAPACIDAD DE ALOJE: 3 MÓDULOS COLOR: BLANCO                                                                                                                                                                                                              | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 34 | CINTA AISLADORA                                                            | ✓ | CINTA AISLADORA DE COLOR NEGRO DE 20MTS                                                                                                                                                                                                                                     | ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |



Fabian Ayaia C.  
Director Interino  
Administrativo S.N.P.P

|    |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |   |
|----|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---|
| 35 | CINTA VULCANIZANTE ✓                                      | CINTA VULCANIZANTE AUTO SOLDABLE 0,76MM X19MMX9M 69KV ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 36 | CAÑO PVC ELÉCTRICO 25MM X 3M NARANJA ✓                    | DIMENSIONES (MM): 25X3000 COLOR: NARANJA MATERIAL PVC ANTILLAMA PRESENTACIÓN: TIRAS DE 3 METROS. ✓                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 37 | CURVA PVC ELÉCTRICO 25MM 90° NARANJA ✓                    | MEDIDA (MM): 25 COLOR: NARANJA, MATERIAL PVC ANTILLAMA ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 38 | MEDIDOR DIGITAL MONOFÁSICO ✓                              | MEDIDOR DIGITAL VOLTAJE 110V/120/208/220/230/240V CORRIENTE BÁSICA 5A/10A/20A CORRIENTE MÁXIMA 20A/30A/40A/50A/60A/80A/100A 50HZ/60HZ ✓                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 39 | CONJUNTO DE PLACA CON UN MÓDULO INTERRUPTOR PARA TIMBRE ✓ | CONJUNTO DE PLACA DE UN PUNTO CON MÓDULO, TIPO: INTERRUPTOR PARA TIMBRE, AMPERAJE: 16AMP., VOLTAJE: 250V COLOR BLANCO ✓                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 40 | TIMBRE CHICHARRA ✓                                        | ALIMENTACIÓN 220VCA MATERIAL PLÁSTICO SONIDO CIGARRA ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 41 | LINTERNA O LÁMPARA PORTÁTIL ✓                             | MATERIAL DE LA LINTERNA: PLÁSTICO. FLUJO LUMINOSO (LM): 350 LM. TIPO DE LED: SMD 2835. NÚMERO DE LED DE LA LINTERNA: 84 LED SMD 2835. TIPO DE BOMBILLA: LED. TIEMPO DE CARGA: APROXIMADAMENTE 5 HORAS. POTENCIA DE LA LINTERNA: RECARGABLE. BATERÍA: IONES DE LITIO. ENTRADA DE CARGA: MICRO USB 5 V CC. VOLTAJE (V): CARGA MEDIANTE CABLE MICRO USB (ENCHUFE NO INCLUIDO). ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 42 | DISYUNTOR TERMOMAGNÉTICO RIEL DIN 3X100A ✓                | NÚMERO DE POLOS: 3 CORRIENTE NOMINAL (A): 100 TENSIÓN NOMINAL (V): 240-415V TIPO DE CURVA DE DISPARO: CAPACIDAD DE CORTO CIRCUITO (KA): 10 GRADO DE PROTECCIÓN: IP20. ✓                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 43 | DISYUNTOR DIFERENCIAL 2X25A ✓                             | NÚMERO DE POLOS: 2 - CORRIENTE NOMINAL (A): 25.- TENSIÓN NOMINAL (V): 240V.- IAM 0,03A. LM 500A. INC 3000A.- GRADO DE PROTECCIÓN: IP20. ✓                                                                                                                                                                                                                                     | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 44 | DISYUNTOR DIFERENCIAL 4X25A 300MA ✓                       | NÚMERO DE POLOS: 2 - CORRIENTE NOMINAL (A): 25.- TENSIÓN NOMINAL (V): 240/415V.- IAM 0,03A. LM 500A. INC 3000A.- GRADO DE PROTECCIÓN: IP20. ✓                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 45 | DISYUNTOR DIFERENCIAL 2X40A 30MA ✓                        | NÚMERO DE POLOS: 2 - CORRIENTE NOMINAL (A): 40.- TENSIÓN NOMINAL (V): 240.- IAM 0,03A. LM 500A. INC 3000A.- GRADO DE PROTECCIÓN: IP20. ✓                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 46 | DISYUNTOR DIFERENCIAL 4X40A 30MA ✓                        | NÚMERO DE POLOS: 4 - CORRIENTE NOMINAL (A): 40.- TENSIÓN NOMINAL (V): 240/415V.- IAM 0,03A. LM 500A. INC 3000A.- GRADO DE PROTECCIÓN: IP20. ✓                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 47 | DISYUNTOR DIFERENCIAL 4X63A 30MA ✓                        | NÚMERO DE POLOS: 4 - CORRIENTE NOMINAL (A): 63.- TENSIÓN NOMINAL (V): 240/415V.- IAM 0,03A. LM 500A. INC 3000A.- GRADO DE PROTECCIÓN: IP20. ✓                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 48 | DISYUNTOR TERMOMAGNÉTICO RIEL DIN 1X15A ✓                 | NÚMERO DE POLOS: 1 - CORRIENTE NOMINAL (A): 15.- TENSIÓN NOMINAL (V): 230/400.- TIPO DE CURVA DE DISPARO: C.- CAPACIDAD DE CORTO CIRCUITO (KA): 3.- GRADO DE PROTECCIÓN: IP20. ✓                                                                                                                                                                                              | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 49 | DISYUNTOR TERMOMAGNÉTICO RIEL DIN 3X15A ✓                 | NÚMERO DE POLOS: 3 - CORRIENTE NOMINAL (A): 15.- TENSIÓN NOMINAL (V): 400V.- TIPO DE CURVA DE DISPARO: C.- CAPACIDAD DE CORTO CIRCUITO (KA): 3.- GRADO DE PROTECCIÓN: IP20. ✓                                                                                                                                                                                                 | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 50 | DISYUNTOR TERMOMAGNÉTICO RIEL DIN 3X25A ✓                 | NÚMERO DE POLOS: 3 - CORRIENTE NOMINAL (A): 25.- TENSIÓN NOMINAL (V): 400V.- TIPO DE CURVA DE DISPARO: C.- CAPACIDAD DE CORTO CIRCUITO (KA): 3.- GRADO DE PROTECCIÓN: IP20. ✓                                                                                                                                                                                                 | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 51 | DISYUNTOR TERMOMAGNÉTICO RIEL DIN 3X32A ✓                 | NÚMERO DE POLOS: 3 - CORRIENTE NOMINAL (A): 32.- TENSIÓN NOMINAL (V): 400V.- TIPO DE CURVA DE DISPARO: C.- CAPACIDAD DE CORTO CIRCUITO (KA): 3.- GRADO DE PROTECCIÓN: IP20. ✓                                                                                                                                                                                                 | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 52 | TÉRMICA UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICA 1X25 AMP ✓                | NÚMERO DE POLOS: 1 - CORRIENTE NOMINAL (A): 25.- TENSIÓN NOMINAL (V): 230/400.- TIPO DE CURVA DE DISPARO: C.- CAPACIDAD DE CORTO CIRCUITO (KA): 3.- GRADO DE PROTECCIÓN: IP20. ✓                                                                                                                                                                                              | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 53 | TÉRMICA UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICA 1X32 AMP ✓                | NÚMERO DE POLOS: 1 - CORRIENTE NOMINAL (A): 32.- TENSIÓN NOMINAL (V): 230/400.- TIPO DE CURVA DE DISPARO: C.- CAPACIDAD DE CORTO CIRCUITO (KA): 3.- GRADO DE PROTECCIÓN: IP20. ✓                                                                                                                                                                                              | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 54 | TÉRMICA UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICA 1X40 AMP ✓                | NÚMERO DE POLOS: 1 - CORRIENTE NOMINAL (A): 40.- TENSIÓN NOMINAL (V): 230/400.- TIPO DE CURVA DE DISPARO: C.- CAPACIDAD DE CORTO CIRCUITO (KA): 3.- GRADO DE PROTECCIÓN: IP20. ✓                                                                                                                                                                                              | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 55 | TÉRMICA UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICA 1X50 AMP ✓                | NÚMERO DE POLOS: 1 - CORRIENTE NOMINAL (A): 50.- TENSIÓN NOMINAL (V): 230/400.- TIPO DE CURVA DE DISPARO: C.- CAPACIDAD DE CORTO CIRCUITO (KA): 3.- GRADO DE PROTECCIÓN: IP20. ✓                                                                                                                                                                                              | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 56 | TÉRMICA TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICA 3X40 AMP ✓                | NÚMERO DE POLOS: 3 - CORRIENTE NOMINAL (A): 40.- TENSIÓN NOMINAL (V): 230/400.- TIPO DE CURVA DE DISPARO: C.- CAPACIDAD DE CORTO CIRCUITO (KA): 3.- GRADO DE PROTECCIÓN: IP20. ✓                                                                                                                                                                                              | UNIDAD | EVENTO | 1 |



Hugo Fabian Ayala C.  
Director Inter  
24/44  
Sección Administrativa S.N.D.O

|    |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |
|----|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---|
| 57 | TÉRMICA TRIPOLAR<br>TERMOMAGNÉTICA 3X50 AMP ✓     | NÚMERO DE POLOS: 3 - CORRIENTE NOMINAL (A): 50.- TENSIÓN NOMINAL (V): 230/400.- TIPO DE CURVA DE DISPARO: C.- CAPACIDAD DE CORTO CIRCUITO (KA): 3.- GRADO DE PROTECCIÓN: IP20. ✓                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 58 | TÉRMICA TRIPOLAR<br>TERMOMAGNÉTICA 3X63 AMP ✓     | NÚMERO DE POLOS: 3 - CORRIENTE NOMINAL (A): 63.- TENSIÓN NOMINAL (V): 230/400.- TIPO DE CURVA DE DISPARO: C.- CAPACIDAD DE CORTO CIRCUITO (KA): 3.- GRADO DE PROTECCIÓN: IP20. ✓                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 59 | ALUMBRADO PÚBLICO ABIERTO<br>PARA 250-400W ✓      | ALUMBRADO PÚBLICO CON BRAZO DE METAL LONGITUD: 1 METRO DE LARGO. ZÓCALO: E-40 CON LÁMPARA: FOCO LED DE 50W MEDIDAS (CM): A3,16XB40,8 ✓                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 60 | ALUMBRADO PÚBLICO LED 150W ✓                      | LÁMPARA: LED INCORPORADO POTENCIA: 150W IP:65 TAMAÑO: 34,5X14X60CM ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 61 | LUZ DE EMERGENCIA DE 60 LEDS ✓                    | MATERIAL: ABS+PS ALIMENTACIÓN (V):100-240V 50/60HZ TIEMPO DE RECARGA: 24H AUTONOMÍA: 3-6 HS. (ALTA) POTENCIA (W): 4. CANTIDAD DE LEDS: 60 TEMPERATURA DE COLOR (K): 6500 FLUJO LUMINOSO (LM): 300.VIDA ÚTIL: 500 RECARGAS. ✓                                                                                                                                                                                        | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 62 | PANEL DE 24 WAT CUADRADO DE<br>EMBUTIR LUZ FRÍA ✓ | MONTAJE: EMBUTIR - POTENCIA (W): 24 - TEMPERATURA (K): 6500 EFICIENCIA LUMÍNICA (LM/W): 85 - TENSIÓN (V): 175-265 - MEDIDAS: 300MM*300MM VIDA ÚTIL (H): 20.000 ✓                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 63 | PANEL LED 6W CUADRADO DE<br>ADOSAR LUZ FRÍA ✓     | MONTAJE: ADOSAR - POTENCIA (W): 6 - TEMPERATURA (K): 6500 - EFICIENCIA LUMÍNICA (LM/W): 85 TENSIÓN (V): 175-265 - MEDIDAS: 120MM*120MM - VIDA ÚTIL (H): 20.000 ✓                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 64 | PANEL LED 6W CUADRADO DE<br>EMBUTIR LUZ FRÍA ✓    | MONTAJE: EMBUTIR - POTENCIA (W): 6 - TEMPERATURA (K): 6500 - EFICIENCIA LUMÍNICA (LM/W): 85 TENSIÓN (V): 175-265 - MEDIDAS: 120MM*120MM - VIDA ÚTIL (H): 20.000 ✓                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 65 | PANEL LED 12W CUADRADO DE<br>ADOSAR LUZ FRÍA ✓    | MONTAJE: ADOSAR - POTENCIA (W): 6 - TEMPERATURA (K): 6500 - EFICIENCIA LUMÍNICA (LM/W): 85 TENSIÓN (V): 175-265 - MEDIDAS: 170MM*170MM - VIDA ÚTIL (H): 20.000 ✓                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 66 | PANEL LED 12W CUADRADO DE<br>EMBUTIR LUZ FRÍA ✓   | MONTAJE: EMBUTIR - POTENCIA (W): 12 - TEMPERATURA (K): 6500 - EFICIENCIA LUMÍNICA (LM/W): 85 TENSIÓN (V): 175-265 - MEDIDAS: 170MM*170MM - VIDA ÚTIL (H): 20.000 ✓                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 67 | PANEL LED 18W CUADRADO DE<br>EMBUTIR LUZ FRÍA ✓   | MONTAJE: EMBUTIR - POTENCIA (W): 18 - TEMPERATURA (K): 6500 - EFICIENCIA LUMÍNICA (LM/W): 85 TENSIÓN (V): 175-265 - MEDIDAS: 220MM*220MM - VIDA ÚTIL (H): 20.000 ✓                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 68 | PANEL LED 18W CUADRADO DE<br>ADOSAR LUZ FRÍA ✓    | MONTAJE: ADOSAR - POTENCIA (W): 18 - TEMPERATURA (K): 6500 - EFICIENCIA LUMÍNICA (LM/W): 85 TENSIÓN (V): 175-265 - MEDIDAS: 220MM*220MM - VIDA ÚTIL (H): 20.000 ✓                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 69 | CAPACITOR PARA AIRE<br>ACONDICIONADO ✓            | CAPACITOR METÁLICO 50MF +5% 450VAC 50/60HZ 6PIN DE CONEXIÓN ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 70 | CAPACITOR PARA AIRE<br>ACONDICIONADO ✓            | CAPACITOR METÁLICO 35MF +5% 450VAC 50/60HZ 8PIN DE CONEXIÓN RESISTENCIA DE AISLAMIENTO 3000MEGA OHM,MF ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 71 | CAPACITOR PARA AIRE<br>ACONDICIONADO ✓            | CAPACITOR METÁLICO 60MF +5% 450VAC 50/60HZ 8PIN DE CONEXIÓN RESISTENCIA DE AISLAMIENTO 3000MEGA OHM,MF ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 72 | CAPACITOR PARA AIRE<br>ACONDICIONADO ✓            | CAPACITOR METÁLICO 25MF +5% 450VAC 50/60HZ 8PIN DE CONEXIÓN RESISTENCIA DE AISLAMIENTO 3000MEGA OHM,MF ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 73 | CINTA MÉTRICA DE 5 MTS ✓                          | LONGITUD DE LA CINTA MÉTRICA: 5 GRADUACIÓN DE LA CINTA MÉTRICA: MM/PULGADAS. ANCHO DE LA CINTA: 19,0 MM.MATERIAL DE LA CINTA: ACERO. ACABADO DE LA CINTA MÉTRICA: PINTURA E.ANTIRREFLECTANTE RECUBRIMIENTO DE LA CINTA MÉTRICA: PINTADO. CLASE DE PRECISIÓN: CLASE II.MATERIAL DE LA CARCASA DE LA CINTA MÉTRICA: ABS DE ALTA RESISTENCIA CON CAUCHO TERMOPLÁSTICO SISTEMA DE BLOQUEO DE LA CINTA MÉTRICA: BOTÓN. ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 74 | PINZA DE PRESIÓN ✓                                | CON MANGO CON PERNO PARA FIJAR LA SEPARACIÓN ENTRE SUS MORDAZAS ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 75 | PINZA PICO DE LORO ✓                              | CUERPO FORJADO EN ACERO ESPECIAL, AISLAMIENTO ELÉCTRICO1000C.A TAMAÑO 10" ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 76 | NIVEL DE BURBUJA DE MANO ✓                        | LONGITUD DEL NIVEL: 762 MM (30"). ALTURA DEL NIVEL: 50 MM.NÚMERO DE BURBUJAS: 3.POSICIÓN DE LAS BURBUJAS DEL NIVEL: 1 BURBUJA VERTICAL, 1 BURBUJA HORIZONTAL Y 1 BURBUJA INCLINADA A 45° BASE MAGNÉTICA: NO COLOR: AMARILLO ✓                                                                                                                                                                                       | UNIDAD | EVENTO | 1 |



Hugo Fabián Ayala C.  
Director Interno  
Dirección Administrativa S.N.P.P.

|     |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |   |
|-----|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---|
| 77  | VIROLERA ✓                                             | MATERIAL DE LA BRIDA PARA TUBERÍA: FUNDICIÓN NODULAR<br>CAPACIDAD DE LA BRIDA: 1 BRIDA (BASE) CON MEDIDAS EN PULGADAS: 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4" + 1 BRIDA (BASE) CON MEDIDAS EN MILÍMETROS: 5 MM, 6 MM, 8 MM, 10 MM, 12 MM, 16 MM Y 19 MM ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 78  | CAJA SIFONADA ✓                                        | 15X15 CAJA SIFONADA CUADRADA N° 25 150X150X150MM ✓                                                                                                                                                                                                            | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 79  | REJILLA DE PISO ✓                                      | CROMADA DE 10 X 10CM ✓                                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 80  | ALICATE UNIVERSAL 6" ✓                                 | PINZA UNIVERSAL 6" ACERO FORJADO PULIDO C/MANGO DE GOMA. ENDURECIDO EN ACERO FORJADO ✓                                                                                                                                                                        | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 81  | PICOLORO ✓                                             | ALICATE PICOLORO DE 10" DE LONGITUD. ✓                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 82  | ALICATE UNIVERSAL 8" ✓                                 | PINZA UNIVERSAL 8" ACERO FORJADO PULIDO C/MANGO DE GOMA. ENDURECIDO EN ACERO FORJADO ✓                                                                                                                                                                        | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 83  | ALICATE DE CORTE ✓                                     | ALICATE CORTE 8" ACERO FORJADO PULIDO C/MANGO DE GOMA. ENDURECIDO EN ACERO FORJADO ✓                                                                                                                                                                          | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 84  | PINZA PUNTA FINA ✓                                     | ALICATA PUNTA LARGA 6" ACERO FORJADO PULIDO C/MANGO DE GOMA. ENDURECIDO EN ACERO FORJADO ✓                                                                                                                                                                    | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 85  | DESTORNILLADOR ESTRELLA (CRUZ) ✓                       | TAMAÑO/CANTIDAD DE LA BROCA: N.º 2 - 1/4" LONGITUD DEL VÁSTAGO: 152 MM - 6" MATERIAL DEL VÁSTAGO: ACERO AL CROMO-VANADIO ACABADO DEL VÁSTAGO: NIQUELADO MATERIAL DEL MANGO: LIPROPILENO RECUBIERTO DE CAUCHO TERMOPLÁSTICO ✓                                  | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 86  | DESTORNILLADORES PLANOS ✓                              | ANCHO DE LA PUNTA: 6,35 MM (1/4") LONGITUD DEL MANGO: 152 MM (6") MATERIAL DEL MANGO: ACERO AL CROMO-VANADIO MATERIAL DEL MANGO: POLIPROPILENO ACABADO DEL MANGO: VÁSTAGO CON AISLAMIENTO DE 1000 V ✓                                                         | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 87  | MAZO OCTOGONAL 1500G ✓                                 | CABEZA FORJADA EN ACERO ESPECIAL. TEMPLE EN LAS BASES DE IMPACTO. BASES PULIDAS Y BARNIZADAS. CABEZA CON ACABADO JATEADO. MANGO DE MADERA BARNIZADO. PESO: 1,63KG<br>DIMENSIONES: A: 118MM / B: 280MM / C: 44,5MM / D: 46,5MM ✓                               | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 88  | CINCEL CORTA HIERRO PLANO 10" ✓                        | CINCEL CORTA HIERRO CABEZA PLANA 10" ✓                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 89  | LLAVES COMBINADAS 11PZS 6-22MM ✓                       | LLAVES COMBINADAS DE: 6MM, 8MM, 9MM, 10MM, 11MM, 12MM, 13MM, 14MM, 17MM, 19MM, 22MM ✓                                                                                                                                                                         | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 90  | LLAVES ALLEN 9PZS 3-14MM ✓                             | MEDIDAS DE: 1,5MM, 2MM, 2,5MM, 3MM, 4MM, 5MM, 6MM, 8MM, 10MM ✓                                                                                                                                                                                                | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 91  | LLAVES TORX 10PZS T6-T50 ✓                             | MEDIDA T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50 ✓                                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 92  | LLAVES TUBO 25PZS 8-32MM ✓                             | 18 DADOS 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 21, 22, 24, 27, 30, 32MM; 2 DADO BUJÍA 4 ACCESORIOS: MANGO T 10", EXTENSIONES 5" Y 10", MATRACA 10"; MALETÍN PLÁSTICO. ✓                                                                                | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 93  | TENAZA ARMADOR MEDIO CORTE 9" ✓                        | TENAZA PARA MEDIO CORTA ALAMBRE 9". MANGO TACTIR ERGONÓMICO. PARTE SUPERIOR EN ACERO CROMO-VANADIO FORJADO. FILO ENDURECIDO EN ACERO FORJADO. MANGO AISLADO ✓                                                                                                 | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 94  | PINZA PICO DE LORO ✓                                   | CUERPO FORJADO EN ACERO ESPECIAL Y TEMPLADO. AISLAMIENTO C/MANGO DE GOMA. TAMAÑO: 10"-250MM ✓                                                                                                                                                                 | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 95  | LLAVE INGLESA 12" 0-33MM ✓                             | MANGO ROBUSTO CON PERFORACIÓN PARA COLGAR. PESO: 735G. EMPAQUE: BLISTER. LONGITUD: 12" (305MM).<br>APERTURA MÁXIMA: 1 5/16" (33MM). ✓                                                                                                                         | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 96  | PINZA PRESIÓN 10" ✓                                    | ACABADO CROMADO. APERTURA AJUSTABLE. TRABA DE LIBERACIÓN. MORDIENTES CON PERFIL TRIANGULAR. TAMAÑO: 10" 250MM ✓                                                                                                                                               | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 97  | CORTA CAÑOS ✓                                          | MODELO: MINI CAPACIDAD: 1/8" - 7/8" MATERIAL: METAL IDEAL PARA CORTAR TUBOS DE COBRE Y ALUMINIO. ✓                                                                                                                                                            | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 98  | CORTA TUBOS DE 3-32MM ✓                                | CORTADOR DE CAÑOS DE COBRE DE 3-32MM ✓                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 99  | BOMBA DE VACÍO ✓                                       | VOLTAJE 220V POTENCIA 1/3HP CANTIDAD DE ETAPAS 1. ✓                                                                                                                                                                                                           | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 100 | DETECTOR FUGAS REFRIGERANTES R22 R12 R410A R134A 6GR ✓ | GASES DETECTABLES GASES REFRIGERANTES MÉTODO DE DETECCIÓN SENSOR TIPOS DE ALIMENTACIÓN PILA TIPOS DE ALARMA SONORA ✓                                                                                                                                          | UNIDAD | EVENTO | 1 |



Director Interino  
Dirección Administrativa S.N.P.P

|     |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |   |
|-----|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---|
| 101 | PINZA PELACABLES ✓                         | LONGITUD TOTAL: 163,0 MM CAPACIDAD DEL PELACABLES: 0,6 MM A 2,6 MM<br>MATERIAL DEL CUERPO DEL ALICATE: ACERO AL CARBONO ACABADO: PINTADO<br>MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO ✓                                                                                                                                               | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 102 | MULTÍMETRO DIGITAL ✓                       | TENSIÓN CC / CA: 200MV - 1,000V / 2V - 750V CORRIENTE CC / CA: 2MA - 20A /<br>200MA - 20A RESISTENCIA: 200OHM - 20 M OHM TEMPERATURA (°C): -40°C A<br>1,000°C CAPACITANCIA: 20NF - 20MF FRECUENCIA: 0 - 60MHZ EMPAQUE ✓<br>INDIVIDUAL: CAJA 2 PUNTAS PROBADORAS 1 Sonda TERMO PAR BATERÍA DE 9V                                   | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 103 | PINZA AMPERIMÉTRICA ✓                      | PANTALLA LCD. TENSIÓN MÁXIMA CA: 750V. TENSIÓN MÁXIMA CC: 1000V.<br>CORRIENTE MÁXIMA C: 1000A. CANTIDAD DE BATERÍA: 1. VOLTAJE DE LA<br>BATERÍA: 9V. DISPLAY DIGITAL. RESISTENCIA MÁXIMA: 2000M. ✓                                                                                                                                | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 104 | TALADRO 13MM 710W ✓                        | POTENCIA DE 710W 50/60HZ. 3300RPM. MANDRIL 1/2 13MM ✓                                                                                                                                                                                                                                                                             | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 105 | ROTMARTILLO 800W ✓                         | ENCASTRE SDSPLUS POTENCIA 800W VELOCIDAD MÁX. 900RPM VELOCIDAD<br>VARIABLE SÍ VELOCIDAD REVERSA SÍ CAP. MÁX. EN MADERA 30MM CAP. MÁX. EN<br>ACERO 13MM CAP. MÁX. EN CONCRETO 26MM INCLUYE MALETÍN ✓                                                                                                                               | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 106 | AMOLADORA ANGULAR<br>PULIDORA 125MM 850W ✓ | POTENCIA DE 850W 50/60HZ. 11000R/MIN. 115MM ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 107 | AMOLADORA ANGULAR 180MM<br>1500W ✓         | POTENCIA 1500W VELOCIDAD MÁX. 8500RPM LONGITUD DEL CABLE 2,5M ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 108 | HIDROLAVADORA ✓                            | MAX. PRESIÓN: 135BAR TIPO DE MOTOR: INDUCCIÓN<br>BOMBA: TRIPEX CON PLACA DE ANZUELO TEMPERATURA MÁXIMA DEL AGUA:<br>40° CAPACIDAD: 5L/MIN.<br>POTENCIA 1700W ✓                                                                                                                                                                    | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 109 | HIDROLAVADORA A BATERÍA<br>500W ✓          | POTENCIA: 500W. BATERÍA DE LITIO ECOLÓGICA DE 1500MAH. VOLTAJE: 21V /<br>24V (MÁX). PRESIÓN: 10 BARS (1MPA). DISTANCIA DE ALCANCE: 10M.<br>AUTONOMÍA: 40MIN. INCLUYE: TUBO DE AGUA DE 5 METROS, OQUILLA DE 0° Y<br>40°, DISPENSADOR DE JABÓN, FILTRO, CONECTOR RÁPIDO, BATERÍA,<br>ADAPTADOR, MALETÍN DE TRANSPORTE Y GUARDADO. ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 110 | SOLDADOR INVERTER 130A<br>4800W ✓          | TENSIÓN DE RED 220V POTENCIA ABSORBIDA 4.8 KVA - 4.800W SIN VOLTAJE DE<br>CARGA 66V RANGO DE CORRIENTE 20-120A 130MAX CICLO DE TRABAJO EN<br>60974-1 120A CICLO DE TRABAJO 20 ° C 130A ELECTRODO MIN-MAX 1.6-3.2MM<br>PESO 3,7 KG 1 MANGO DE CORREA 1 PINZA PORTA ELECTRODO 1 PINZA DE<br>MASA 1 CEPILLO ✓                        | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 111 | CALIBRE ANALÓGICO 150MM / 6"<br>+/-0,4MM ✓ | CUERPO FABRICADO EN ACERO GRADUADO EN MILÍMETROS Y PULGADAS<br>CONTROL DE AJUSTE MANUAL PARA MEDIR DIÁMETROS EXTERNOS, INTERNOS<br>Y PROFUNDIDADES TOLERANCIA: 0.158" / 0.4MM CAPACIDAD MÁXIMA: 6" /<br>150MM DIMENSIONES (LARGO X ANCHO): 22.2X1.56CM PESO: 85G ✓                                                                | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 112 | CINTA MÉTRICA ✓                            | CINTA MÉTRICA DE LARGO Y ANCHO: 50MX12,5MM MANGO INTEGRADO BUENO<br>PARA USAR Y GUARDAR CÓMODAMENTE ✓                                                                                                                                                                                                                             | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 113 | CEPILLO DE ACERO MANGO<br>PLÁSTICO ✓       | CERDAS DE ACERO CEPILLO CON MANGO DE PLÁSTICO. 3 HILOS ✓                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 114 | MARTILLO PARA SOLDADURA ✓                  | MARTILLO PARA SOLDADURA CON MANGO RESORTE ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 115 | ESCUADRA MAGNÉTICA ✓                       | CAPACIDAD: 30 KGF ÁNGULOS (GRADOS): 135°, 90° Y 45°. ESPESOR: 25<br>MM. MEDIDA (A): 190 MM. MEDIDA (B): 122 MM. MEDIDA (C): 113 MM. MEDIDA (D):<br>112 MM. MEDIDA (E): 33 MM. ✓                                                                                                                                                   | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 116 | CAUTÍN SOLDADOR ✓                          | VOLTAJE: 220-240 V ~ 50/60 HZ POTENCIA DE ENTRADA: 40W<br>TIEMPO DE PRECALENTAMIENTO: 3-5 MINUTOS CABEZA RECTA Y CON PUNTA<br>CON UNA PIEZA DE SOPORTE<br>PUNTA REEMPLAZABLE DE LARGA DURACIÓN EMBALADO CON TARJETA<br>DESILIZANTE ✓                                                                                              | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 117 | PINZA PARA RED ✓                           | PINZA PARA RED RJ45 RJ11 ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 118 | PINZA PORTA ELECTRODO ✓                    | CAPACIDAD DEL PORTA ELECTRODOS: 500 A SECCIÓN DEL CABLE: 35 MM² - 70<br>MM² MATERIAL DE LAS MORDAZAS INFERIORES DEL PORTA ELECTRODOS:<br>BRONCE/LATÓN MATERIAL DE LAS MORDAZAS SUPERIORES DEL PORTA<br>ELECTRODOS: HIERRO RECUBIERTO DE COBRE MATERIAL DEL CABLE DEL<br>PORTA ELECTRODOS: RESINA AISLANTE ✓                       | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 119 | CARETA P/ SOLDAR VISOR MÓVIL ✓             | VENTANILLA MÓVIL QUE PERMITE VISUALIZAR CONSTANTEMENTE EL ÁREA DE<br>TRABAJO GRADUADOR DE VIDRIO 10AL 14. OSCURECIMIENTO AUTOMÁTICO<br>ÁREA DE VISIÓN: 93 X 43 MM ✓                                                                                                                                                               | UNIDAD | EVENTO | 1 |



|     |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |
|-----|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---|
| 120 | BUSCAPOLO ✓                                                | ASLAMIENTO: VDE CUMPLE CON LA NORMA INTERNACIONAL DIN VDE 0680-6, PROBADO INDIVIDUALMENTE PARA SOPORTAR 1000 V. PARA COMPROBAR LA PRESENCIA DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN CABLES, ENCHUFES, ETC., Y TAMBIÉN PARA COMPROBAR LA POLARIDAD. NO APTO PARA AFLOJAR NI APRETAR TORNILLOS. ✓                                                                                                                                                     | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 121 | JUEGO DE DESTORNILLADORES ✓                                | TENSIÓN DE AISLAMIENTO: 1000 V CERTIFICACIÓN: IEC 60900 CUMPLE CON LA NORMA: EN/IEC 60900:2004 INDICADO PARA FIJAR Y AFLOJAR TORNILLOS DE CABEZA RANURADA/PHILLIPS. IDEAL PARA ACTIVIDADES EN ZONAS CON TENSIÓN. 1 JUEGO DE DESTORNILLADORES/PHILLIPS AISLADOS, COMPUESTO POR: 1 DESTORNILLADOR DE 0,5 MM X 3 MM, 1 DESTORNILLADOR DE 0,8 MM X 4 MM, 1 DESTORNILLADOR DE 1 MM X 5,5 MM Y 2 DESTORNILLADORES PHILLIPS (PH1 Y PH2). ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 122 | ARCO DE SIERRA PARA METALES 12" ✓                          | ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA. MANGO ERGONÓMICO INYECTADO. ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 123 | LIMA TRIANGULAR 6" CON MANGO ✓                             | LONGITUD: 6. ANCHO: 9/16. ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 124 | LIMA PLANA 8" CON MANGO ✓                                  | ANCHO: 3/4" ESPESOR: 1/4", LONGITUD: 8 (20,3CM). ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 125 | PINZA PORTA ELECTRODO ✓                                    | PINZA PORTA ELECTRODO 300A MANGO VAQUELITA NEGRO CONEXIÓN DE ELECTRODO DE COBRE ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 126 | KIT DE SOLDADURA OXI-GAS PORTABLE ✓                        | EQUIPO COMPLETO DE SOLDAR PORTÁTIL OXI-GAS, CON SUS COMPONENTES, CARRITO, 1 TUBO (OXIGENO) 1 TUBO /GARRAFA (GAS), 2 REGULADORES, MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN, 3 PICOS (ANTORCHA), MANGO DE BRONCE, VÁLVULAS ANTIRRETROCESO, EL TUBO DE OXÍGENO DEBERÁ SER MÍNIMO DE 0,5 M3 Y EL DE GAS GLP DE 1 KG. DE CARGA MÍNIMA ✓                                                                                                                 | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 127 | CAJA DE HERRAMIENTAS METÁLICA 20"50 ✓                      | CAJA HERRAMIENTAS METAL 5 GAVETAS 500MM PROF. COLOR GRIS/NARANJA. PESO 4,37KG ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 128 | KIT SOLDADOR ✓                                             | GARRAFA 400 GR 3600°F CON PICO SOLDADURA MAO SEMI RÍGIDO C/ ENCENDIDO REFRIGERACIÓN FABRICADO EN BRONCE RESISTENTE Y ACERO INOXIDABLE, AUTOENCENDIDO, QUEMADOR GIRA 360°, REGULADOR DE PRESIÓN CON FLAMA AJUSTABLE ✓                                                                                                                                                                                                                | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 129 | ESCALERA MULTIUSOS ALUMINIO 3,7M 12PELDAÑOS ✓              | PELDAÑOS PLANOS RECTANGULARES SECCIÓN DE APOYO CON SUPERFICIE ANTIDESLIZANTE ZAPATAS DE ALUMINIO FIJAS CON GOMA ANTIDESLIZANTE ALUMINIO NORMALIZADO DE ESPESOR VARIABLE PARANTES SÓLIDOS Y LIVIANOS MÁXIMA VERSATILIDAD MATERIAL: ALUMINIO NORMALIZADO PELDAÑOS: 4X3 MEDIDA CERRADA: 1.03M MEDIDA EXTENDIDA: 3.7M MEDIDA TIJERA: 1.82M ANDAMIO: 1.06M ANCHO: 37CM PESO: 11.10KG CAPACIDAD MÁXIMA: 150KG ✓                           | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 130 | ESCALERA EXTENSIBLE FIBRA DE VIDRIO 24PEL 6,6M ✓           | CONEXIÓN DIRECTA PELDAÑO-LARGUERO TACÓN DE DOBLE ACCIÓN CON GOMA QUE PREVIENE DERRAPES PELDAÑO EN FORMA DE D SISTEMA DE POLEA Y CUERDA GUÍAS DE DESLIZAMIENTO MATERIAL: FIBRA DE VIDRIO CAPACIDAD DE CARGA: 225KG. NUMERO DE PELDAÑOS: 24 ALTURA TOTAL: 6,40M ALTURA MAX. PARA PARARSE: 5,21M PESO: 22,68KG VOLUMEN: 0,33M³ ✓                                                                                                       | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 131 | ADHESIVO SELLADOR ✓                                        | ADHESIVO SELLADOR PARA CONEXIONES PARA CONEXIONES (AGUA FRÍA Y AGUA CALIENTE) ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 132 | SELLADOR DE SILICONA CON PISTOLA DE COLOCACIÓN ✓           | TUBO DE SILICONA, COLOR GRIS Y/O TRANSPARENTE POMO DE 300 ML C/ PISTOLA DE COLOCACIÓN ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 133 | PAPEL DE LIJA FINA N° 120 ✓                                | PAPEL DE LIJA FINA N° 120 COLOR AMARILLO GRANO 120 ROLLO DE 45MX100 MM) ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 134 | INODORO ✓                                                  | LOSA SANITARIA CONVENCIONAL PARA CISTERNA BAJA COLOR BLANCO ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 135 | LAVATORIO CON PEDESTAL PARA BAÑO ✓                         | LAVATORIO CON PEDESTAL CONVENCIONAL PARA MANOS COLOR BLANCO ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 136 | CAJA SIFONADA ✓                                            | 5X15 CAJA SIFONADA CUADRADA N° 25 150X150X150MM ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 137 | VIDRIO PARA CARETA OSCURO ✓                                | SOMBRA TIPO 12 DIMENSIONES: 50X110MM ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 138 | FUNDAR COBERTOR PARA MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO ✓ | FUNDA COBERTOR PARA MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO - CAPACIDAD DE 12000 A 24000 BTU ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 139 | CAÑO PARA CISTERNA E INODORO ✓                             | CAÑO BAJADO DE CISTERNA A INODORO MATERIAL: ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD | EVENTO | 1 |



Hugo [Signature]  
Director Interino  
Dirección Administrativa S.N.P.P.

|     |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |   |
|-----|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---|
| 140 | LAVATORIO PLÁSTICO BLANCO 35X26CM ✓ | LAVATORIO PLÁSTICO PARA BAÑOS ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 141 | UNIÓN P/ MANGUERA 1/2 ✓             | UNIÓN PARA MANGUERA MATERIAL PVC ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 142 | LLAVE DE PASO LIZO 20MM ✓           | DIÁMETRO: 20MM, MATERIAL: PVC, ADHERENCIA: CON ADHESIVO PLÁSTICO EN FRÍO PARA CONEXIONES DE CAÑOS LIZOS SOLDARES QUE TRANSPORTAN AGUA FRÍA ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 143 | RUBATEX 3/8 ✓                       | AISLANTES TÉRMICOS FLEXIBLES DE ESPUMA ELASTOMÉRICA CON ESTRUCTURA CELULAR CERRADA ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 144 | RUBATEX 1/2 ✓                       | AISLANTES TÉRMICOS FLEXIBLES DE ESPUMA ELASTOMÉRICA CON ESTRUCTURA CELULAR CERRADA ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 145 | RUBATEX 5/8 ✓                       | AISLANTES TÉRMICOS FLEXIBLES DE ESPUMA ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 146 | RUBATEX 1" ✓                        | AISLANTES TÉRMICOS FLEXIBLES DE ESPUMA ELASTOMÉRICA CON ESTRUCTURA CELULAR CERRADA ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 147 | CINTA DE TERMINACIÓN ✓              | CINTA DE PVC PARA REFRIGERACIÓN SIN ADHESIVO 20M X 70MM ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 148 | CHALECO REFLECTIVO DE SEGURIDAD ✓   | TIPO: CHAQUETA MATERIAL: POLIÉSTER COLOR: AMARILLO REFLECTANTE: SÍ TALLA: ÚNICA BOLSILLOS: SIN BOLSILLO DIMENSIONES: 64 CM X 68 CM ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 149 | ARNES ✓                             | 1 ANILLO "D" TALLA: UNIVERSAL CAPACIDAD DE CARGA: 140KG ANCHO: 44MM RESISTENCIA A LA TENSIÓN DE CINTA Y ANILLO: 500 LB (22.2 KN) ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 150 | CINTURÓN PORTA HERRAMIENTAS ✓       | MATERIAL: CINTURÓN DE NAILON Y COMPARTIMENTOS DE LONA REFORZADA MATERIAL DEL COMPARTIMENTO DEL CINTURÓN: LONA REFORZADA COLOR: NEGRO Y AMARILLO CAPACIDAD MÁXIMA DE CARGA (KGF): 2,5 KGF ✓                                                                                                                                                                                                                                                | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 151 | CASCO DE SEGURIDAD ✓                | COLOR DEL CASCO: AMARILLO MATERIAL DEL CASCO: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD MATERIAL DE LA SUSPENSIÓN: POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD PECHERA: POLIÉSTER TAMBIÉN CUENTA CON HERRAJES LATERALES PARA LA FIJACIÓN DE UNA PANTALLA FACIAL O UN SILENCIADOR, Y UN SISTEMA DE AJUSTE DE TRINQUETE QUE FACILITA EL AJUSTE. ADEMÁS, CUENTA CON UNA CORREA ABSORBENTE DE SUDOR Y UN BARBOQUEJO, LO QUE PROPORCIONA MAYOR COMODIDAD DURANTE SU USO. ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 152 | GUANTE ELECTRICISTA ✓               | PARA MANEJO DE CABLES Y PROCESOS DE SOLDADURA MATERIAL PRINCIPAL CUERO PUÑO AJUSTADO QUE PROTEGE LA MUÑECA Y EVITA QUE SE SALGA EL GUANTE REFUERZO EXTERNO EN PALMAS ✓                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 153 | DELANTAL DE CUERO PARA SOLDAR ✓     | COSTURAS REFORZADAS MEDIDAS: LARGO: 90 CM ANCHURA: 60CM; CUELLO: 30 CM ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 154 | PROTECTORES AUDITIVOS ✓             | ATENUACIÓN - NRRSF: 18 DB MATERIAL DEL CONECTOR: SILICONA CON BRIDA MATERIAL DEL CORDÓN: ALGODÓN INDICADO PARA PROTEGER EL SISTEMA AUDITIVO DEL USUARIO CONTRA NIVELES DE PRESIÓN SONORA SUPERIORES A LOS ESTABLECIDOS EN LA NORMA NR 15, ANEXOS I Y II, SEGÚN LA TABLA DE ATENUACIÓN. ✓                                                                                                                                                  | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 155 | EXPANSOR ✓                          | JUEGO DE EXPANSORES PARA CAÑO DE COBRE, MATERIAL DEL MANGO Y PUNTA DE METAL, RANGOS MINIOS 6MM RANGOS MÁXIMOS 2,2CM, LARGO 15,5CM Y ANCHO 15,5CM ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 156 | HOJA PARA SIERRA ✓                  | N° 18 DE ACERO HSS ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 157 | JUEGOS DE TARRAJAS ✓                | MATERIAL DE LA MATRIZ: ACERO AL CARBONO CAPACIDAD: 1/2"; 3/4" Y 1" TIPO DE ROSCA: BSP. ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 158 | MANÓMETRO MÚLTIPLE ✓                | MANÓMETRO MÚLTIPLE CON MANGUERAS PARA R134 ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 159 | TARRAJA PARA CAÑO PVC 1/2 ✓         | TARRAJA MANUAL PARA CAÑO PVC DE 1/2" ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 160 | TARRAJA PARA CAÑO PVC 3/4 ✓         | TARRAJA MANUAL PARA CAÑO PVC DE 3/4" ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 161 | TARRAJA PARA CAÑO PVC 1" ✓          | TARRAJA MANUAL PARA CAÑO PVC DE 1" ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 162 | TARRAJA 1"1/4 ✓                     | TARRAJA PARA CAÑOS PVC ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 163 | TARRAJA 1"1/2 ✓                     | TARRAJA PARA CAÑOS PVC ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 164 | CERRADURA ✓                         | CERRADURA 40X53 EXTERIOR CROMADO ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 165 | PORTA CANDADOS ✓                    | ACABADO: NEGRO LARGO: 3-1/4" (8 CM) ANCHO: 1.1/2" (3.8 CM) ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDAD | EVENTO | 1 |



Hugo Fabian...  
Director Interno  
Dirección Administrativa S.N.P.P.

|     |                                     |                                                                                                   |        |        |   |
|-----|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---|
| 166 | TORNILLO PARA INODORO N°10 ✓        | TORNILLO CON TARUGO PARA INODORO ✓                                                                | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 167 | TIRAFONDO ✓                         | TIRAFONDO HEXAGONAL DE 3/8 X 4-1/2 ✓                                                              | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 168 | TIRAFONDO ✓                         | TIRAFONDOS CABEZA HEXAGONAL 1/4 X 3-1/2 ✓                                                         | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 169 | TIRAFONDO ✓                         | TIRAFONDO CABEZA HEXAGONAL ZINCADO DE 5/16 X 3 ✓                                                  | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 170 | ESTAÑO 1MM 25G ✓                    | ESTAÑO SOLDABLE 63% PARA ELECTRÓNICA 1MM 25G ✓                                                    | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 171 | VARILLA DE PLATA ✓                  | VARILLA DE PLATA PARA SOLDADURA OXIGAS A ALTAS TEMPERATURAS DE 50CM ✓                             | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 172 | VÁLVULA DE SERVICIO ✓               | VÁLVULA DE SERVICIO PARA SOLDAR 1/4" ✓                                                            | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 173 | FILTRO CON SILICA ✓                 | FILTRO CON SILICA PARA ACONDICIONADOR DE AIRE ✓                                                   | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 174 | FILTRO COMÚN ✓                      | FILTRO COMÚN PARA ACONDICIONADOR DE AIRE ✓                                                        | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 175 | FILTRO CON SILICA ✓                 | FILTRO CON SILICA PARA HELADERAS ✓                                                                | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 176 | TUERCA DE BRONCE DE 1/4 ✓           | TUERCA DE BRONCE 1/4 PARA CONEXIONES DE CAÑO DE COBRE E INSTALACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 177 | TUERCA DE BRONCE DE 1/2 ✓           | TUERCA DE BRONCE 1/2 PARA CONEXIONES DE CAÑO DE COBRE E INSTALACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 178 | TUERCA DE BRONCE DE 3/8 ✓           | TUERCA DE BRONCE 3/8 PARA CONEXIONES DE CAÑO DE COBRE E INSTALACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 179 | TUERCA DE BRONCE DE 5/8 ✓           | TUERCA DE BRONCE 5/8 PARA CONEXIONES DE CAÑO DE COBRE E INSTALACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 180 | TUERCA DE BRONCE DE 3/4 ✓           | TUERCA DE BRONCE 3/4 PARA CONEXIONES DE CAÑO DE COBRE E INSTALACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 181 | ALMA DOBLE 1/4 BRONCE ✓             | ALMA DOBLE DE BRONCE PARA INSTALACIONES DE REFRIGERACIÓN ✓                                        | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 182 | ALMA DOBLE 1/2 BRONCE ✓             | ALMA DOBLE DE BRONCE PARA INSTALACIONES DE REFRIGERACIÓN ✓                                        | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 183 | ALMA DOBLE 3/8 BRONCE ✓             | ALMA DOBLE DE BRONCE PARA INSTALACIÓN DE REFRIGERACIÓN ✓                                          | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 184 | ALMA DOBLE 5/8 BRONCE ✓             | ALMA DOBLE DE BRONCE PARA INSTALACIÓN DE REFRIGERACIÓN ✓                                          | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 185 | ALMA DOBLE 3/4 BRONCE ✓             | ALMA DOBLE DE BRONCE PARA INSTALACIÓN DE REFRIGERACIÓN ✓                                          | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 186 | MECHA P/ METAL 2MM ✓                | MECHA PARA METAL EN ACERO DE 2MM 10PZA ✓                                                          | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 187 | MECHA P/ METAL 3MM ✓                | MECHA PARA METAL EN ACERO DE 3MM 10PZA ✓                                                          | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 188 | MECHA P/ METAL 4MM ✓                | MECHA PARA METAL EN ACERO DE 4MM 10PZA ✓                                                          | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 189 | MECHA P/ METAL 5MM ✓                | MECHA PARA METAL EN ACERO DE 5MM 10PZA ✓                                                          | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 190 | MECHA P/ METAL 6MM ✓                | MECHA PARA METAL EN ACERO DE 6MM 10PZA ✓                                                          | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 191 | MECHA P/ METAL 7MM ✓                | MECHA PARA METAL EN ACERO DE 7MM 5PZA ✓                                                           | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 192 | MECHA P/ METAL 8MM ✓                | MECHA PARA METAL EN ACERO DE 8MM 5PZA ✓                                                           | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 193 | MECHA P/ METAL 9MM ✓                | MECHA PARA METAL EN ACERO DE 9MM 5PZA ✓                                                           | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 194 | MECHA P/ METAL 10MM ✓               | MECHA PARA METAL EN ACERO DE 10MM 5PZA ✓                                                          | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 195 | MECHA P/ METAL 11MM ✓               | MECHA PARA METAL EN ACERO DE 11MM 5PZA ✓                                                          | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 196 | MECHA P/ METAL 12MM ✓               | MECHA PARA METAL EN ACERO DE 12MM 5PZA ✓                                                          | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 197 | MECHA P/ METAL 13MM ✓               | MECHA PARA METAL EN ACERO DE 13MM 5PZA ✓                                                          | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 198 | MECHA P/ METAL 14MM ✓               | MECHA PARA METAL EN ACERO DE 14MM 1PZA ✓                                                          | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 199 | DISCO DE CORTE, METAL 115MM X 1MM ✓ | DIÁMETRO: 115MM EJE: 22,23MM GROSOR: 1MM ✓                                                        | UNIDAD | EVENTO | 1 |



|     |                                               |                                                                                                                                                                                                  |        |        |   |
|-----|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---|
| 200 | DISCO DE CORTE METAL 180MM X 1,6MM ✓          | DIMENSIONES: 180X1.6X22.2MM (7X1/25X7/8"). ✓                                                                                                                                                     | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 201 | DISCO DE DESBASTE 115MM X 6MM ✓               | DIMENSIONES: 115 X 6 X 22.3MM ✓                                                                                                                                                                  | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 202 | DISCO DE DESBASTE 180MM X 6MM ✓               | DIMENSIONES: 180MM X 6,0X 22,23MM ✓                                                                                                                                                              | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 203 | HOJA SIERRA CIRCULAR MADERA 180MM 24DI ✓      | DIÁMETRO: 180 MM. AGUJERO: 20 MM. ESPESOR DE CORTE: 2. ESPESOR DE DISCO: 1.3. NÚMERO DE DIENTES: 24. ÁNGULO DE HORQUILLA: 20. ✓                                                                  | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 204 | HOJA SIERRA CIRCULAR PARA MADERA 115MM 24DI ✓ | DIÁMETRO DEL DISCO: 115MM (4-1/2"). PARA CORTES EN MADERA. CANTIDAD DE DIENTES: 24T. MEDIDA DEL EJE: 22,2MM. ANILLO REDUCTOR: 16MM. ✓                                                            | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 205 | DISCO DE CORTE DIAMANTE 115MM ✓               | DIÁMETRO: 115MM(4-1/2")X22,2MM ANCHO DE LA HOJA: 1,8MM CORTE EN SECO. ✓                                                                                                                          | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 206 | DISCO DE CORTE DIAMANTE 180MM ✓               | DISCO DE CORTE DIAMANTE 180MM. ✓                                                                                                                                                                 | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 207 | HOJA SIERRA MANUAL P/ METAL 24 DIENTES ✓      | HOJA SIERRA MANUAL P/ METAL 24 DIENTES ✓                                                                                                                                                         | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 208 | ELECTRODO COMÚN 2,50MM ✓                      | ELECTRODO 6013A 2,50MM X 350MM. ELECTRODO DE REVESTIMIENTO. CON MUY BUENA TERMINACIÓN. DE CORDÓN Y FÁCIL DESPRENDIMIENTO DE ESCORIA. PENETRACIÓN MEDIANA Y CORDÓN CONVEXO. PRESENTACIÓN: 20Kg. ✓ | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 209 | ELECTRODO COMÚN 3,25MM ✓                      | ELECTRODO 6013A 3,25MM X 350MM PESO: 20KG ELECTRODO DE REVESTIMIENTO RUTILICO CON MUY BUENA TERMINACIÓN DE CORDÓN FÁCIL DESPRENDIMIENTO DE ESCORIA PENETRACIÓN MEDIANA CORDÓN CONVEXO ✓          | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 210 | ELECTRODO BÁSICO 3,25MM ✓                     | ELECTRODO 7018E 3,25MM X 350MM PESO: 30KG ELECTRODOS CON POLVO DE HIERRO EN SU REVESTIMIENTO ESCORIA BÁSICA QUE DEPOSITA CORDONES DE CALIDAD RADIOGRÁFICA ✓                                      | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 211 | MECHA DE 6 PARA TALADRO ✓                     | MECHA N°6 CONCRETO PARA TALADRO ROTOMARTILLO 3PZA ✓                                                                                                                                              | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 212 | MECHA DE 8 PARA TALADRO ✓                     | MECHA N°8 CONCRETO PARA TALADRO ROTOMARTILLO 3PZA ✓                                                                                                                                              | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 213 | MECHA DE 10 PARA TALADRO ✓                    | MECHA N°10 CONCRETO PARA TALADRO ROTOMARTILLO 3PZA ✓                                                                                                                                             | UNIDAD | EVENTO | 1 |
| 214 | MECHA DE 12 PARA TALADRO ✓                    | MECHA N°12 CONCRETO PARA TALADRO ROTOMARTILLO 3PZA ✓                                                                                                                                             | UNIDAD | EVENTO | 1 |

## De las MIPYMES



Hugo Fabián Ayala C.  
Director Interino  
Dirección Administrativa S.N.P.D.

En procedimientos de Menor Cuantía, la aplicación de la preferencia reservada a las MIPYMES prevista en el artículo 34 inc b) de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas" será de conformidad con las disposiciones que se emitan para el efecto. Son consideradas Mipymes las unidades económicas que, según la dimensión en que organicen el trabajo y el capital, se encuentren dentro de las categorías establecidas en el Artículo 4° de la Ley N° 7444/25 QUE MODIFICA LA LEY N° 4457/2012 "PARA LAS MICRO, PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS", y se ocupen del trabajo artesanal, industrial, agroindustrial, agropecuario, forestal, comercial o de servicio.

## Plan de entrega de los bienes

La entrega de los bienes se realizará de acuerdo al plan de entrega, indicado en el presente apartado. El proveedor se encuentra facultado a documentarse sobre cada entrega. Así mismo, de los documentos de embarque y otros que deberá suministrar el proveedor indicado a continuación:

Los bienes serán entregados en un plazo no mayor a 10 (diez) días hábiles, contados a partir de la recepción de la orden de compra por la empresa adjudicada. En casos excepcionales o en ausencia del responsable, la Dirección Administrativa designará a un funcionario para recepcionar los bienes adjudicados.

## Plan de prestación de los servicios