**102.52.40**

**305-2024-022**

Yopal, 23 de Enero de 2024

Doctor
**CARLOS NICOLAS MESA C.**
Almacenista General
Hospital Regional de la Orinoquía E.S.E.
Ciudad.

**Referencia**: Descripción De La Necesidad para el Suministro De Herramientas, Maquinaria, Elementos De Ferretería En General Para Realizar El Mantenimiento Preventivo Y Correctivo De Los Bienes Muebles E Inmuebles Del Hospital Regional De La Orinoquia E.S.E.

Respetuoso saludo,

Por medio de la presente, en mi calidad de Profesional Especializado de Gerencia del Ambiente Físico, me permito exponer la necesidad para el Suministro De Herramientas, Maquinaria, Elementos De Ferretería En General Para Realizar El Mantenimiento Preventivo Y Correctivo De Los Bienes Muebles E Inmuebles Del Hospital Regional De La Orinoquia E.S.E.

Para la prestación del servicio de salud, en el **HOSPITAL REGIONAL DE LA ORINOQUIA E.S.E.**, el cual se debe realizar en condiciones de calidad y oportunidad, se hace necesaria la conservación de los bienes, muebles e inmuebles para lo cual se requiere contar con insumos necesarios para efectuar mantenimiento preventivo y correctivo en las situaciones que se requieran con el fin de mantener las instalaciones, en óptimas condiciones.

Por lo cual, con el propósito de garantizar la atención, accesibilidad, oportunidad, continuidad, integralidad y salubridad en los servicios de salud y las medidas de seguridad, se hace necesario contratar el suministro de herramientas, elementos, equipos y ferretería en general necesarios para realizar el mantenimiento preventivo y correctivo a los muebles, enseres e instalaciones físicas de la institución; por lo tanto, se requiere contratar los priorizados por dicha dependencia, apoyando así las actividades inherentes a la prestación del servicio en el **HOSPITAL REGIONAL DE LA ORINOQUIA E.S.E.** con eficiencia, eficacia y efectividad.

Es importante mencionar que los servicios (áreas administrativas y asistenciales), necesitan mantenimiento continuo en su parte estructural o arquitectónica, así mismo los equipos, muebles y enseres por su frecuente uso, deben ser reparados oportunamente, para evitar ser desechados o dar de baja cuando puedan ser reparados y prolongar su vida útil.

Adicional a ello los bienes por adquirir, tales como pinturas, láminas de drywall, cables, enchufes, destornilladores, llaves, tubos mangueras entre otros, necesarios para el mantenimiento de las instalaciones de la infraestructura física de la entidad y todo lo que ello requiere mediante el presente proceso de selección, se requieren con el fin de dar cumplimiento al plan de mantenimiento preventivo de infraestructura hospitalaria, el cual requiere contar con los materiales/herramientas necesarias para las adecuaciones que surjan para llevar a cabo el plan de Desarrollo Institucional.
El área de mantenimiento del Hospital Regional de la Orinoquia E.S.E requiere establecer acciones que le permitan facilitar de que las condiciones de la infraestructura sean adecuadas y seguras para los trabajadores y usuarios de los servicios de la E.S.E, por lo cual debe implementar actividades de mantenimiento preventivo, correctivo, adecuaciones necesarias a las instalaciones, entre ellas las redes eléctricas, muebles, sistema de aguas entre otras,

por lo cual constantemente requieren del suministro de herramientas, elementos, insumos necesarios para la realización de dichas actividades.

El Hospital Regional de la Orinoquia E.S.E durante la vigencia debe contar con los insumos que le permitan realizar dichas actividades de mantenimiento, por lo cual se hace necesario suscribir un contrato de insumos de ferretería, para el sostenimiento de las instalaciones del Hospital Regional de la Orinoquia E.S.E y las áreas que se encuentran en funcionamiento de la sede antigua, donde actualmente se están realizando labores de adecuación de áreas.

Se realiza un contrato de suministro por precios unitarios toda vez que definir cantidades de insumos específicos es indeterminado por las diferentes necesidades en materiales que se van generando constantemente y Es importante mencionar que se requiere contar con el suministro de insumos y materiales de ferretería con el fin de contar con insumos que permitan mantener las instalaciones del Hospital Regional de la Orinoquia E.S.E, en las condiciones necesarias para su optimo funcionamiento y cumplimiento de su objeto misional esto en términos de (Electricidad, plomería, obra blanca,) y demás necesarios para mantener a punto la infraestructura, garantizando de esta manera la disponibilidad de insumos, herramientas y demás necesarios para el mantenimiento general, conforme a la solicitud de necesidad expedida por el área de apoyo logístico en la cual se generan todas las necesidades de mantenimiento de la infraestructura.

A continuación se relaciona el listado de los requerimientos de ferreteria.

| ITEM | DESCRIPCION | PRESENTACION |
|---|---|---|
| 1 | ALUMINIO GRANO MEDIO GALON | GALON |
| 2 | ANTICORROSIVO | GALON |
| 3 | ACOPLE PARA MANGUERA DE JARDIN | UNIDAD |
| 4 | ACOPLE PARA OZONIFICADOR | UNIDAD |
| 5 | ACOPLE PUSH PARA CISTERNA | UNIDAD |
| 6 | ADAPTADOR HEMBRA DE 1/2" PVC | UNIDAD |
| 7 | ADAPTADOR HEMBRA EN PVC DE 3" | UNIDAD |
| 8 | ADAPTADOR MACHO 1" | UNIDAD |
| 9 | ADAPTADOR MACHO 2" PVC | UNIDAD |
| 10 | ADAPTADOR MACHO 3" CON ROSCA | UNIDAD |
| 11 | ADAPTADOR MACHO PVC 1 1/2 | UNIDAD |
| 12 | AEROGRAFO PROFESIONAL CON AMPLIA DURABILIDAD, PREFERIBLEMENTE CON MANGO DE ALUMINIO, DEPOSITO DE ALIMENTACION POR GRAVEDAD DE 7 ML, CONECTOR 3/8, CONTROL DE PRESIÓN REGULABLE DE AIRE, PRESION OPTIMA MINIMO DE 30-45 PSI CON CAPACIDAD DE DEPOSITO DE MINIMO 7ML DIAMETRO DE BOQUILLA MIN 0,3 MM LARGO 15 CM | UNIDAD |
| 13 | AEROSOL BLANCO | UNIDAD |
| 14 | AEROSOL NEGRO | UNIDAD |
| 15 | AEROSOL ROJO | UNIDAD |
| 16 | ALAMBRE GALVANIZADO No 18 | KILO |
| 17 | ALICATE DIELECTRICO 1000 VL DE 8" CON BORDES DE CORTE ENDURECIDOS, PARA CORTE DE ALAMBRE DE TODOS LOS CALIBRES, CON CAPACIDAD DE ASILAMIENTO HASTA 1000 V, PREFERIBLEMENTE EN ACERO FORJADO, MANGOS ACOLCHADOS, CABEZAL PULIDO. | UNIDAD |
| 18 | AMARRES PARA TEJA ETERNIT | UNIDAD |
| 19 | AMARRES PLASTICOS X 100 UNI (BOLSA) 250 MM | BOLSA |
| 20 | ANGULO DE 1" 1/2X1/8 POR 6 MTS | UNIDAD |
| 21 | ANGULO PARA DRYWALL | UNIDAD |
| 22 | ANTICORROSIVO CANECA | CANECA |
| 23 | ARANDELA PLANA 5/8 | UNIDAD |
| 24 | ARRANCADORES ELECTRONICOS 120 V ESTUFA | UNIDAD |
| 25 | ARRANCADORES PARA GUADAÑA | UNIDAD |
| 26 | ARROCILLO PARA PISO FINO POR METRO CUBICO | METRO |
| 27 | BALDES PLASTICOS DE 10 LITROS | UNIDAD |
| 28 | BALINERA REF. 6001 | UNIDAD |
| 29 | BALINERA REF. 6201 | UNIDAD |
| 30 | BALINERA REF. 6203 | UNIDAD |
| 31 | BALINERA REF. 6204 | UNIDAD |
| 32 | BAÑO COMPLETO (Sanitario, cisterna, lavamanos con pedestal, accesorios y grifería) | UNIDAD |
| 33 | BARRAS DE SOLDADURA PARA COBRE | UNIDAD |
| 34 | BASCULA COLGANTE SF 300 (DINAMOMETRO SEMI-INDUSTRIAL CAP-300KG, 100 BB6 | UNIDAD |
| 35 | BISAGRA 2" CM OMEGA | UNIDAD |
| 36 | BISAGRAS PLANAS DE 3" OMEGA | UNIDAD |
| 37 | BISTURY INDUSTRIAL CON LAMINAS DE REPUESTO | UNIDAD |
| 38 | BOCEL PARA GUARDAESCOBA EN PVC POR METRO | METRO |
| 39 | BOLSA ABRAZADERA PLASTICA POR 100 UNIDADES 200 MM | BOLSA |
| 40 | BOLSA ABRAZADERAS PLASTICASPOR 100 UNIDADES DE 350 MM | BOLSA |
| 41 | BOLSA ABRAZADERAS PLASTICAS POR 100 UNIDADESDE 150 MM | BOLSA |
| 42 | BOLSA DE LAVADO / AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU | UNIDAD |
| 43 | BOLSA DE LAVADO / AIRE ACONDICIONADO DE 24000 BTU | UNIDAD |
| 44 | BOLSA PEGANTE PORCELANICO POR 25 KILOS BLANCO | BOLSA |
| 45 | BOLSAS ORGANIZADORAS CABLE EN ASPIRAL | BOLSA |
| 46 | BOMBA CENTRIFUGA DE 7.5 HP TRIFASICA | UNIDAD |
| 47 | BOMBA DE AIRES | UNIDAD |
| 48 | BOMBILLO 2 PIN | UNIDAD |
| 49 | BOMBILLO 4 PINES | UNIDAD |
| 50 | BOMBILLO AHORRADOR DE 25W | UNIDAD |
| 51 | BOMBILLO AHORRADOR DE 32W | UNIDAD |
| 52 | BOMBILLO FLUERECENTE T 8 32 W | UNIDAD |
| 53 | BOMBILLO TIPO CAMPANA DE 2 PINES | UNIDAD |
| 54 | BOTELLA VINILO PARCHERO | UNIDAD |
| 55 | BREAKER DE 3*30 AMP | UNIDAD |
| 56 | BREAKER DE 30 AMP GE | UNIDAD |
| 57 | BREAKER DE REGLETA 2X20 | UNIDAD |
| 58 | BREAKER ENCHUFABLE 2X20 | UNIDAD |
| 59 | BREAKER ENCHUFABLE 3X30 | UNIDAD |

| ITEM | DESCRIPCION | PRESENTACION |
|---|---|---|
| 60 | BREAKER INDUSTRIAL DE 50 AMPERIOS | UNIDAD |
| 61 | BREAKER INDUSTRIAL TRIFASICO 100AMP | UNIDAD |
| 62 | BREAKER ENCHUFABLE 2X30 AMP | UNIDAD |
| 63 | BREAKER TRIFASICO DE 175 AMP | UNIDAD |
| 64 | BREAKER INDUSTRIAL 20 AMP | UNIDAD |
| 65 | BRIDAS ROSCADO DE ACERO 2" | UNIDAD |
| 66 | BROCA DE TUNGSTENO 1/4 TP | UNIDAD |
| 67 | BROCA DE TUNGSTENO 5/16 TP | UNIDAD |
| 68 | BROCA PARA METAL 1/8 TP | UNIDAD |
| 69 | BROCAS HSS DE 3/16 TP | UNIDAD |
| 70 | BROCAS HSS DE 7/32 TP | UNIDAD |
| 71 | BROCHA PROFESIONAL 2" | UNIDAD |
| 72 | BROCHA PROFESIONAL 3" | UNIDAD |
| 73 | BROCHA PROFESIONAL 4" | UNIDAD |
| 74 | BROCHA PROFESIONAL 1" | UNIDAD |
| 75 | BUJE DE 3/4 x 1/2 | UNIDAD |
| 76 | BUJE DE CAUCHO PARA LAVAMANOS | UNIDAD |
| 77 | BUJIA PARA GUADAÑA | UNIDAD |
| 78 | BULTO DE YESO | BULTO |
| 79 | BUSHING 2" GALVANIZADO | UNIDAD |
| 80 | BUSHING GALVANIZADO 2 X 1 1/2 | UNIDAD |
| 81 | BUSHING GALVANIZADO 3X2 | UNIDAD |
| 82 | CABALLETES DE ETERNIT TIPO G | UNIDAD |
| 83 | CABLE # 12 (7 HILOS) PROCABLES POR METROS | METRO |
| 84 | CABLE # 2/0 (7 HILOS) PROCABLES POR METROS | METRO |
| 85 | CABLE # 4 (7 HILOS) PROCABLES POR METROS | METRO |
| 86 | CABLE # 8 (7 HILOS) PROCABLES POR METROS | METRO |
| 87 | CABLE 7 HILOS N° 12 AMARILLO X ROLLO | ROLLO |
| 88 | CABLE COAXIAL C.6 X METROS | METRO |
| 89 | CABLE DUPLEX # 2x12 POR METROS | METRO |
| 90 | CABLE ENCAUCHETADO 2X12 POR METROS | METRO |
| 91 | CABLE ENCAUCHETADO 3 x 8 + 8 POR METROS | METRO |
| 92 | CABLE ENCAUCHETADO 3X10 POR METROS | METRO |
| 93 | CABLE ENCAUCHETADO 3X12 POR METROS | METRO |
| 94 | CABLE ENCAUCHETADO 4 X 14 POR METROS | METRO |
| 95 | CABLE YOYO POR METROS | METRO |
| 96 | CABUYA DE FIQUE POR ROLLO DE 500 METROS | ROLLO |
| 97 | CADENA 5/16 POR METROS | METRO |
| 98 | CAJA 5800 | UNIDAD |
| 99 | CAJA DE HERRAMIENTA DE 14" | UNIDAD |
| 100 | CAJA HERRAMIENTAS 20" | UNIDAD |
| 101 | CAJAS DE MASILLA EPOXICA X 100 GRAMOS | UNIDAD |
| 102 | CANAL BASE 6 PARA DRYWALL | UNIDAD |
| 103 | CANAL BASE 9 PARA DRYWALL | UNIDAD |
| 104 | CANALETA 20 X 12 PLASTICA CON ADHESIVO | UNIDAD |
| 105 | CANDADO #870 INTERPERIE | UNIDAD |
| 106 | CANDADO 110-30 | UNIDAD |
| 107 | CANDADO 110-40 | UNIDAD |
| 108 | CANDADO 850 | UNIDAD |
| 109 | CANDADO 870 | UNIDAD |
| 110 | CANDADO CON CLAVE F 60 | UNIDAD |
| 111 | CANECA ACRILICA PARA FACHADAS Y EXTERIORES X 5 GALONES | CANECA |
| 112 | CANECAS VINILO TIPO 1 | CANECA |
| 113 | CANTONERA ELECTRICA | UNIDAD |
| 114 | CAPACITOR 189-227 | UNIDAD |
| 115 | CAPACITOR 45 MF | UNIDAD |
| 116 | CEMENTO BLANCO (BULTO) DE 20 KILOS | BULTO |
| 117 | CEMENTO BLANCO POR KILOS | KILO |
| 118 | CEMENTO GRIS X 50 KILOS | BULTO |
| 119 | CEPILLO EN CERDAS DE ACERO O ALAMBRE (GRATA) | UNIDAD |
| 120 | CHAPA TIPO ALCOBA, PREFERIBLEMENTE EN ALUMINIO O ACERO INOXIDABLEPOR DURABILDIAD, TIPO MANIJA REVERSIBLE PARA PUERTA IZQUIERDA O DERECHA, DOS LLAVES. | UNIDAD |
| 121 | CHAPA DE SEGURIDAD | UNIDAD |
| 122 | CHAPA PARA ESCRITORO INSTALADA | UNIDAD |
| 123 | CHAPA MANIJA PARA BAÑO | UNIDAD |
| 124 | CHAZO EXPANSIVO 5/16 X 2 | UNIDAD |
| 125 | CHAZO ESPIRAL 3/8 | UNIDAD |
| 126 | CHAZO PLASTICO DE 5/16 | UNIDAD |
| 127 | CINTA AISLANTE ROLLO SUPER | UNIDAD |
| 128 | CINTA ASFALTICA DE 10 METROS / 15 CM DE ANCHO | ROLLO |
| 129 | CINTA AUTOFUNDENTE - TERMOFUNDENTE X ROLLO | ROLLO |
| 130 | CINTA DE ENMASCARAR DE 1" x 40 | ROLLO |
| 131 | CINTA FLEX ROLLO | ROLLO |
| 132 | CINTA TEFLON PEQUEÑO | UNIDAD |
| 133 | CLAVIJA DE 15 AMP CON PATA TRABADA | UNIDAD |
| 134 | CLAVIJA ENCAUCHETADA DE 15AMP | UNIDAD |
| 135 | CLAVIJA ENCAUCHETADA POLO A TIERRA TP | UNIDAD |
| 136 | CLAVIJA INDUSTRIAL PAT HEMBRA | UNIDAD |
| 137 | CLAVIJA INDUSTRIAL PAT MACHO | UNIDAD |
| 138 | CODO GALVANIZADO DE 2" | UNIDAD |
| 139 | CODO PVC 1 1/2 | UNIDAD |
| 140 | CODO PVC 1" | UNIDAD |
| 141 | CODO PVC 1/2 | UNIDAD |
| 142 | CODO PVC 2" | UNIDAD |
| 143 | CODO PVC 3/4 | UNIDAD |
| 144 | CODO PVC DE 3" | UNIDAD |
| 145 | COMPRESOR 24 BTU 220 V-R22 | UNIDAD |
| 146 | CONCERTINA 24 "X ROLLO | ROLLO |
| 147 | CONECTOR MT 1/2 | UNIDAD |
| 148 | CONTACTOR 40/24 VOLT 2 POLOS | UNIDAD |
| 149 | CONTRACTOR TRIFASICO 32 AMP GENERAL | UNIDAD |
| 150 | CONTROL TV | UNIDAD |
| 151 | CONTROLADOR TC900E | UNIDAD |
| 152 | CORREA A 36 | UNIDAD |
| 153 | CORREA BX 26 | UNIDAD |
| 154 | CORREAS A-28 | UNIDAD |
| 155 | CORREAS B70 | UNIDAD |
| 156 | CORREAS Ref. - AX 36 | UNIDAD |
| 157 | CORREDERA PARA VENTANA 60 CMS. (PARES) | PAR |
| 158 | CORTA TUBO PARA TUBERIA DE COBRE | UNIDAD |

| ITEM | DESCRIPCION | PRESENTACION |
|---|---|---|
| 159 | CORTAFRIO DE 8" | UNIDAD |
| 160 | CORTINA PARA BAÑO PLASTICA 1.80 * 1.80 | UNIDAD |
| 161 | CUCHILLA PARA GUADAÑA | UNIDAD |
| 162 | CUÑETE IMPERMEABILIZANTE ACRIL TECHO | CANECA |
| 163 | CUÑETES ESTUCO ACRLICO | CANECA |
| 164 | CURVA CONDUIT 3/4 | UNIDAD |
| 165 | CURVA CONDUIT DE 1/2" | UNIDAD |
| 166 | DELANTALES PVC | UNIDAD |
| 167 | DESTORNILLADOR 4X1/4 ESTRELLA | UNIDAD |
| 168 | DESTORNILLADOR PERILLERO | JUEGO |
| 169 | DISCO CORTE MOTOR TOOL | UNIDAD |
| 170 | DISCO DE CORTE DE 14" TRONZADORA | UNIDAD |
| 171 | DISCO DE CORTE DE 4" (PARA PULIDORA) | UNIDAD |
| 172 | DISCO DE CORTE DE 7" (PARA PULIDORA) | UNIDAD |
| 173 | DISCO DE LIJA 4"T | UNIDAD |
| 174 | DISCO DE PULIR DE 4" (PARA PULIDORA) | UNIDAD |
| 175 | DISCO DE TUNGSTENO 4" | UNIDAD |
| 176 | DISCO INTERNO PARA TERA | UNIDAD |
| 177 | DUCHA TELEFONO (PARA BAÑO) | UNIDAD |
| 178 | DUCHAS BOCHERINE 110V | UNIDAD |
| 179 | DUPLICADO DE LLAVES | UNIDAD |
| 180 | EMBUDO METALICO | UNIDAD |
| 181 | EMPAQUE NEOPRENO PARA BRIDA 1 1/2 | UNIDAD |
| 182 | EMPAQUE PARA NEVERA CON IMAN POR METRO | METRO |
| 183 | EMPAQUE PARA NEVERA SIN IMAN POR METRO | METRO |
| 184 | EMPAQUES NEOPRENO 2" | UNIDAD |
| 185 | EMULSION POR GALON | GALON |
| 186 | ENCHAPE DE 20.5X20.5 POR METRO | METRO |
| 187 | ENTREAPAÑOS DE 34 CM X 88 CM CALIBRE 16 CONTROL ROLLED | UNIDAD |
| 188 | ENTREPAÑOS DE 38 X 90 CMS LAMINA CAL 16 CONTROL ROLLED | UNIDAD |
| 189 | ESCOFINA CEPILLO PARA DRYWALL #015 | UNIDAD |
| 190 | ESMALTE NEGRO (GALON) | GALON |
| 191 | ESMALTE VERDE POR 1/4 | CUARTOS |
| 192 | ESPATULA DE 3" METALICA ACERO INOXIDABLE | UNIDAD |
| 193 | ESPATULA METALICA DE 4" DE ACERO INOXIDABLE | UNIDAD |
| 194 | ESPATULA PLASTICA | UNIDAD |
| 195 | ESQUINERO COLOR BLANCO PLASTICO POR 2.40 | UNIDAD |
| 196 | ESTOPA POR KILO | KILO |
| 197 | ESTUCO PLASTICO ACRILICO POR GALONES | GALON |
| 198 | ESTUCO SUPER POR 5 GALONES | CANECA |
| 199 | EXTRACTOR DE 15" INDUSTRIAL | UNIDAD |
| 200 | FLEXOMETRO DE 5MTS | UNIDAD |
| 201 | FOTOCELDA COMPLETA | UNIDAD |
| 202 | FUNDAS CUERO No 20 | UNIDAD |
| 203 | GAFAS DE SEGURIDAD CON CORDON | UNIDAD |
| 204 | GALAPAGOS 3X1 | UNIDAD |
| 205 | GALON COLBON | GALON |
| 206 | GALON ESMALTE AZUL | GALON |
| 207 | GALON GRASA ROJA | GALON |
| 208 | GALONES BASE AUTOMATICA | GALON |
| 209 | GANCHO PARA CORTINA | UNIDAD |
| 210 | GANCHOS ADHESIVOS | UNIDAD |
| 211 | GATO HIDRAULICO PARA PUERTA | UNIDAD |
| 212 | GATO HIDRAULICO SILLA GIRATORIA | UNIDAD |
| 213 | GRANITO BLANCO BULTO DE 50 KILOS | BULTO |
| 214 | GRATA PARA PULIDORA 5" X 5/8 ENTORCHADA PROFESIONAL | UNIDAD |
| 215 | GRIFERIA SANITARIA COMPLETA | UNIDAD |
| 216 | GUANTE DE VAQUETA TIPO INGENIERO REFORZADO | PAR |
| 217 | GUANTES DIELECTRICOS | PAR |
| 218 | GUANTES NITRILO 3/4 (PARES) | PAR |
| 219 | GUARDA PARA CHAPA | UNIDAD |
| 220 | GUATA GRUESA ROLLO | ROLLO |
| 221 | GUAYA ENCAUCHETADA X METROS DE 1/4 | METRO |
| 222 | GUAYA FORRADA PORTA CANDADO PARA MOTO | UNIDAD |
| 223 | HOJA PARA CEGUETA (hierro) | UNIDAD |
| 224 | HOMBRE SOLO DE CADENA | UNIDAD |
| 225 | HUESO DURO SUPERMASILLA (1/4) | CUARTOS |
| 226 | INTERRUPTOR CONMUTABLE SENCILLO | UNIDAD |
| 227 | INTERRUPTOR SENCILLO | UNIDAD |
| 228 | IMPERMEABILIZANTE BOLSA DE 750 GRM | UNIDAD |
| 229 | INVERSOR 220W LINCOL CON CARETA | UNIDAD |
| 230 | VIGA IPE - H/4" X 6 METROS | UNIDAD |
| 231 | JUEGO DE COPA SIERRA HSS | JUEGO |
| 232 | JUEGO DE DESTORNILLADORES PUNTA MAGNETICA CORTOS Y LARGO | JUEGO |
| 233 | JUEGO DE ESCOBILLAS PULIDORA 7" | JUEGO |
| 234 | JUEGO DE HERRAMIENTA PARA TUBERIA DE COBRE | JUEGO |
| 235 | JUEGO PEGATANQUE NEGRO | UNIDAD |
| 236 | KIT MOTOR NEVERA 220 Vol. | UNIDAD |
| 237 | LACA ALUMUNIO GALON | GALON |
| 238 | LACA MADERA MIEL | GALON |
| 239 | LACA MEZCLA (1/4) | CUARTOS |
| 240 | LACA OCRE ENTONADOR POR GALON | GALON |
| 241 | LACA PREPARADA AUTOMOTIVA EN CREMA | GALON |
| 242 | LAMARAS LED 18 WAT X8 DE INCRUSTAR | UNIDAD |
| 243 | LAMINA ALFAJOR 1/8 60X75 ANTIDESLIZANTE | UNIDAD |
| 244 | LAMINA DE HICOPOR PARA CIELORAZO | UNIDAD |
| 245 | LAMINA EN ACERO INOXIDABLE CAL 18 | METRO |
| 246 | LAMINA EN DRIWALL - PARA CIELORAZO | UNIDAD |
| 247 | LAMINA SUPERBOARD 10mm | UNIDAD |
| 248 | LAMINA SUPERBOARD No. 6 | UNIDAD |
| 249 | LAVAMANOS CORONA COMPLETO | UNIDAD |
| 250 | LIJA PLIEGO No 80 | PLIEGO |
| 251 | LIJA PLIEGO No. 150 | PLIEGO |
| 252 | LIJA PLIEGO No. 120 | PLIEGO |
| 253 | LIJA TRAPO No 120 POR METRO | METRO |
| 254 | LIJA TRAPO No 80 | METRO |
| 255 | LIJADORA MANUAL | UNIDAD |
| 256 | LIMA REDONDA DE 8" | UNIDAD |
| 257 | LIMA TRIANGULAR 8" | UNIDAD |
| 258 | LIMPIA CONTACTOS AEROSOL | TARRO |

| ITEM | DESCRIPCION | PRESENTACION |
|---|---|---|
| 259 | LIMPIADOR PARA PVC | CUARTO |
| 260 | LINTERNA 19 LED Linterna con doble modo de iluminación: o Iluminación frontal de 1 LED 3 W. o Iluminación lateral de 30 LED, Preferiblemente con Bateria recargable plomo acido de 4 V DC / 1500 m Ah. con Led indicador de carga. Estructura preferiblemente en plástico ABS. Tiempo de autonomia minimo 8 horas. o Luz lateral: 8 horas. Alcance de foco minimo 80 metros. Angulo de apertura minimo o Luz frontal 90°. o Luz lateral 180°. | UNIDAD |
| 261 | LLANA METALICA ACERO INOXIDABLE | UNIDAD |
| 262 | LLAVE DE COPA #10-11-13 | JUEGO |
| 263 | LLAVE DE REGISTRO DE 1/2 (CHEQUE BOLA) | UNIDAD |
| 264 | LLAVE EXPANSIVA No. 8 | UNIDAD |
| 265 | LLAVE EXPANSIVA No. 10 | UNIDAD |
| 266 | LLAVE EXPANSIVA No. 12 | UNIDAD |
| 267 | LLAVE LAVAMANOS SENCILLA | UNIDAD |
| 268 | LLAVE MIXTA DE 1/2 x 9/16 | UNIDAD |
| 269 | LLAVE MEZCLADOR LAVAPLATOS CUELLO DE CISNE | UNIDAD |
| 270 | LLAVE PARA DISPENSADOR | UNIDAD |
| 271 | LLAVE PARA JARDIN | UNIDAD |
| 272 | LLAVE PARA TUBO DE 24" | UNIDAD |
| 273 | LLAVES DUCHA REGISTRO | UNIDAD |
| 274 | MACETA DE 3 Libras (Furima) | UNIDAD |
| 275 | MACHETE DE 22" | UNIDAD |
| 276 | MALLA CON VENA | UNIDAD |
| 277 | MALLA ZARANDO | METRO |
| 278 | MANGUERA DE ALTA PRESION (METROS) TRICOLOR DE 1/2 | METRO |
| 279 | MANGUERA DE ALTA PRESION DE AIRE X3/8 | METRO |
| 280 | MANGUERA LAVAMANOS CORTA | UNIDAD |
| 281 | MANGUERA LAVAMANOS LARGA | UNIDAD |
| 282 | MANGUERA PARA CISTERNA O SANITARIA LARGA | UNIDAD |
| 283 | MANGUERA PARA JARDIN | METRO |
| 284 | MANIJA PARA MESA DE MADERA | UNIDAD |
| 285 | MANOMETRO DE GLICERINA para R410 , R22 , R134 | UNIDAD |
| 286 | MANTO ASFALTICO FULL ALUMINIO X ROLLO 10MT | MT |
| 287 | MARCO DE SEGUETA | UNIDAD |
| 288 | MARCO PARA PUERTA PERFIL DOBLE 2 40 | UNIDAD |
| 289 | METRO TUBO DE COBRE 5/8 | METRO |
| 290 | METROS CABLE ENCAUCHETADO 3X 16 | METRO |
| 291 | MEZCLADOR LAVAMANOS 4" | UNIDAD |
| 292 | MEZCLADOR PARA LAVAPLATOS | UNIDAD |
| 293 | MIPLE 1 1/2 X0 30 ACERO AL CARBON | UNIDAD |
| 294 | MIPLE 1/1/2X0.10 ACERO AL CARBON | UNIDAD |
| 295 | MIPLE 1 1/2X0.14 ACERO AL CARBON | UNIDAD |
| 296 | MOTOR SWMBL4" | UNIDAD |
| 297 | MOTOR TOOL 18 KA-B3 | UNIDAD |
| 298 | MUEBLE EN ACERO INOXIDABLE DE 208 CON 2 POSETAS Y CAJONERAS | UNIDAD |
| 299 | MUEBLE EN ACERO INOXIDABLE DE 97.5 CON POSETA | UNIDAD |
| 300 | MULTITOMA DE 8 TOMAS | UNIDAD |
| 301 | MULTITOMA LINEAL | UNIDAD |
| 302 | NASA CON TUBO DE EXTENCION A 6 METROS | UNIDAD |
| 303 | NEUMATICO PARA SILLAS DE RUEDAS 24X1.3/8 | UNIDAD |
| 304 | NIPLE AL CARBON 2" X 28 CM | UNIDAD |
| 305 | NIPLE ROSCADO ACERO AL CARBON 2 X 10 | UNIDAD |
| 306 | NIPLE ROSCADO ACERO AL CARBON 2 X 8 | UNIDAD |
| 307 | NIPLE ROSCADO ACERO AL CARBON 2"X 17 | UNIDAD |
| 308 | NIPLE ROSCADO AL CARBON 2" X 18 | UNIDAD |
| 309 | NIVELADORES DE 1/4 | UNIDAD |
| 310 | OJO MAGICO PARA PUERTA | UNIDAD |
| 311 | OVEROL TALLA 38-44 COLOR GRIS | UNIDAD |
| 312 | PALINES CON CABO | UNIDAD |
| 313 | PALO DE BALTO | UNIDAD |
| 314 | PAPEL GRAFF 40" POR ROLLO | ROLLO |
| 315 | PARARRAYOS POLIMERICO DE 34.5 - 200 VOL. | UNIDAD |
| 316 | PASADOR PARA PUERTA DE ACERO INOXIDABLE | UNIDAD |
| 317 | PEGANTE CERAMICO BLANCO x 25 KLS | BOLSA |
| 318 | PEGANTE | UNIDAD |
| 319 | PEGATANQUE BLANCO | UNIDAD |
| 320 | PERCHERO PLASTICO | UNIDAD |
| 321 | PERFIL BASE 9 | UNIDAD |
| 322 | PERNOS 1/4 | UNIDAD |
| 323 | PERRILLA POMA UNIVERSAL | UNIDAD |
| 324 | PIE DE AMIGOS 20 CM | UNIDAD |
| 325 | PIEDRA ESMERIL GRANO 6 PROF | UNIDAD |
| 326 | PINTURA ANTIBACTERIAL BLANCA CORONA | CANECA |
| 327 | PINTURA EPOXICA CUÑETE | CANECA |
| 328 | PINZA DE PUNTA DE 8" | UNIDAD |
| 329 | PIPETA GAS REFRIGERANTE | UNIDAD |
| 330 | PIPETA REFRIGERANTE 134A | UNIDAD |
| 331 | PIPETA X 30 LIBRAS DE GAS R22 (PARA AIRE ACONDICIONADO) | UNIDAD |
| 332 | PISTOLA PARA SILICONA | UNIDAD |
| 333 | PISTOLA SAGOLA | UNIDAD |
| 334 | PLATINA 1 1/2 X 1/8 X 6 METROS | UNIDAD |
| 335 | PLATINA DE 1/8"X1/2"MILIMETRICA | UNIDAD |
| 336 | POE INSECTOR 50 V. 60 W | UNIDAD |
| 337 | POLISOMBRA AL 80% | METRO |
| 338 | PRESOSTATO DE ALTA | UNIDAD |
| 339 | PROTECTOR DE FASE CON TEMPORIZADOR | UNIDAD |
| 340 | PUERTA EN MADERA CUBIERTA EN FORMICA 0.80*2.40 | UNIDAD |
| 341 | PULSADOR DE TIMBRE SOBREPONER | UNIDAD |
| 342 | PUNTA ESTRELLA PARA TALADRO | UNIDAD |
| 343 | PUNTA ESTRELLA PARA TALADRO COPA | UNIDAD |
| 344 | PUNTEROS | UNIDAD |
| 345 | PUNTILLA EN ACERO 3" | LIBRA |
| 346 | PUNTILLA EN ACERO DE 1" (LIBRA) | LIBRA |
| 347 | PUSH PARED TEMPORIZADOR | UNIDAD |
| 348 | RASTRILLO METALICO 16 DIENTES | UNIDAD |
| 349 | RASTRILLO PLASTICO | UNIDAD |
| 350 | REDUCCION 1 1/2X 1 PVC | UNIDAD |
| 351 | REDUCCION 2 X 1 1/2 PVC | UNIDAD |
| 352 | REDUCCION PVC 3X2 | UNIDAD |
| 353 | REFLECTOR LED 50W | UNIDAD |
| 354 | REGILLA ANTIBACTERIAL DE 4 X 3 | UNIDAD |
| 355 | REGISTRO 1 1/2" CORTINA | UNIDAD |

| ITEM | DESCRIPCION | PRESENTACION |
|---|---|---|
| 356 | REGISTRO CORTINA MATALICO 2" | UNIDAD |
| 357 | REGISTRO CORTINA TIPO PESADO ITALY 1/2 | UNIDAD |
| 358 | REGISTRO PVC 1/2 | UNIDAD |
| 359 | REGISTRO PVC 2 " TP | UNIDAD |
| 360 | REGULADOR MAGON EU 2000V | UNIDAD |
| 361 | REJILLA ANTIBACTERIAL DE 5 X 4 | UNIDAD |
| 362 | REJILLA LISA DE 3" METALICA | UNIDAD |
| 363 | REJILLA LISA DE 4" METALICA | UNIDAD |
| 364 | RELEVOO 14 PINES | UNIDAD |
| 365 | REMACHES POP 3/16X1/2" | CAJA |
| 366 | REMACHES POP 3/32 X 1/4 | CAJA |
| 367 | RODACHINES PARA SILLAS DE RUEDAS TP | UNIDAD |
| 368 | RODACHINES PUERTA BAÑO | UNIDAD |
| 369 | RODAMIENTO 6082 | UNIDAD |
| 370 | RODAMIENTO 6201 | UNIDAD |
| 371 | RODAMIENTO 6204 - 22 NTN | UNIDAD |
| 372 | RODAMIENTO 6205 Z 22 - NTO | UNIDAD |
| 373 | RODAMIENTO PARA MOTOR NTN 6203 C3 | UNIDAD |
| 374 | RODAMIENTO PARA MOTOR NTN 6204 C3 | UNIDAD |
| 375 | RODILLO DE FELPA | UNIDAD |
| 376 | RODILLOS EPOXICOS | UNIDAD |
| 377 | ROLLO CINTA DE ENMASCARAR 1 VERDE | UNIDAD |
| 378 | ROLLO CINTA PELIGRO X500 | UNIDAD |
| 379 | ROLLO CORDELX 300 METROS N°10 | ROLLO |
| 380 | ROSETA DE PORCELANA | UNIDAD |
| 381 | SEGURO PARA VENTANA EN ALUMINIO | UNIDAD |
| 382 | SELECTORES DE 3 POCISIONES | UNIDAD |
| 383 | SELLADOR TORNILLOS TRABATUERCAS | UNIDAD |
| 384 | SELLO MECANICO PARA BOMBA 1/4" - 10 AMP | UNIDAD |
| 385 | SIFON FLEXIBLE | UNIDAD |
| 386 | SILICONA EN BARRA - GRUESA | UNIDAD |
| 387 | SOLDADURA 6013 X1/8 (KILOS) | KILO |
| 388 | SOLDADURA 7018 X 1/8 | KILO |
| 389 | SOLDADURA PVC X 1/8 | OCTAVO |
| 390 | SOPORTE PARA TELEVISOR DE 42" | UNIDAD |
| 391 | SOPORTE PLASTICO PARA ESCOBA | UNIDAD |
| 392 | TABLA EN ACLIRICO PARA MESA - TAPAS | UNIDAD |
| 393 | TABLAS X 3 MTS | UNIDAD |
| 394 | TABLERO TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS | UNIDAD |
| 395 | TALADRO INHALAMBRICO 1/2" 13 MM 14.4 UDCD 930 KX | UNIDAD |
| 396 | TANQUE PLASTICO X 1000 LTS | UNIDAD |
| 397 | TANQUE PLASTICO 500 LTS | UNIDAD |
| 398 | TAPA CIEGA PARA TOMA PLASTICA | UNIDAD |
| 399 | TAPA MESA 50.5 X 43.5 TERMINADA EN FORMA BORDE | UNIDAD |
| 400 | TAPA MESA BANDEJA 76.6X 38.6 TERMINADA EN FORMA BORDE | UNIDAD |
| 401 | TAPA PARA CAJA 5800 | UNIDAD |
| 402 | TAPA PARA REGISTRO DE AGUA - PVC 20*20 | UNIDAD |
| 403 | TAPA SEGURIDAD TOMA CORRIENTE | UNIDAD |
| 404 | TAPA TOMACORRIENTE 220 VOL | UNIDAD |
| 405 | TAPON DE PRUEBA DE 1 1/2 | UNIDAD |
| 406 | TAPON DE ROSCA DE 1/2" PVC | UNIDAD |
| 407 | TAPON LISO DE 1/2 | UNIDAD |
| 408 | TAPON ROSCA PVC 3" | UNIDAD |
| 409 | TAPON ROSCADO 1 1/2 | UNIDAD |
| 410 | TEE GALVANIZADA DE 2" | UNIDAD |
| 411 | TEE PARA TV CABLE | UNIDAD |
| 412 | TEE PVC 1 1/2 | UNIDAD |
| 413 | TEE PVC 1/2 | UNIDAD |
| 414 | TEE PVC 2" | UNIDAD |
| 415 | TEE PVC 3" | UNIDAD |
| 416 | TEE PVC 3/4 | UNIDAD |
| 417 | TEJAS #6 FIBROCEMENTO | UNIDAD |
| 418 | TEJAS #8 FOBROCEMENTO | UNIDAD |
| 419 | TERMICO 17 A 22 AMP GENERAL | UNIDAD |
| 420 | TERMINAL OJO #2 | UNIDAD |
| 421 | TERMINAL TV CABLE | UNIDAD |
| 422 | TERMINALES EN COBRE No. 2 | UNIDAD |
| 423 | TERMOSTATO | UNIDAD |
| 424 | THINNER CON ENVASE | GALON |
| 425 | TIJERA PARA CORTE DE LAMINA | UNIDAD |
| 426 | TIJERA PODAR EN ALUMINIO TELESCOPICA | UNIDAD |
| 427 | TIJERAS No. 08 | UNIDAD |
| 428 | TIMBRE DING-DONG | UNIDAD |
| 429 | TIRA BOCEL MEDIA CAÑA DE 9 CMS | UNIDAD |
| 430 | TIRA DE RUBATEX (ELECTRICO) | UNIDAD |
| 431 | TOMA AEREA CON POLO A TIERRA | UNIDAD |
| 432 | TOMA TIPO HOSPITALARIO CODELGA | UNIDAD |
| 433 | TOMACORRIENTE DE SEGURIDAD Ref. LG 20 | UNIDAD |
| 434 | TORNILLO 3/8 X 3 CON TUERCA DE SEGURIDAD | UNIDAD |
| 435 | TORNILLO 5/8 X 4 CON TUERCA | UNIDAD |
| 436 | TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/4 | UNIDAD |
| 437 | TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/2 | UNIDAD |
| 438 | TORNILLO DE 3.5 LARGO CON TUERCA | UNIDAD |
| 439 | TORNILLO DRYWAL 1 1/2 R O | UNIDAD |
| 440 | TORNILLO DRYWALL 1" ROSCA FINA | UNIDAD |
| 441 | TORNILLO DRYWALL 1" ROSCA ORDINARIA | UNIDAD |
| 442 | TORNILLO DRYWALL 3/4 | UNIDAD |
| 443 | TORNILLO DRYWALL 6X1 1/2 | UNIDAD |
| 444 | TORNILLO ESTRUCTURAL | UNIDAD |
| 445 | TORNILLO GOLOSO PARA CHAZO DE 1/2" | UNIDAD |
| 446 | TORNILLO PARA BISCOCHO SANITARIO | UNIDAD |
| 447 | TORNILLO PARA CISTERNA | UNIDAD |
| 448 | TORNILLOS DRYWALL 6X1X500 | CAJA |
| 449 | TOTALIZADOR TRIFASICO IND. | UNIDAD |
| 450 | TRITURADO DE 1/2" METRO CUBICO | METRO |
| 451 | TRONZADORA DEWUALT DE 28720 | UNIDAD |
| 452 | TUBERIA COBRE 1/2 | METRO |
| 453 | TUBERIA COBRE 1/4 | METRO |
| 454 | TUBERIA COBRE 3/8 | METRO |
| 455 | TUBO AGUAS NEGRAS TIPO PESADO 1 1/2 X 3 MM | UNIDAD |

| ITEM | DESCRIPCION | PRESENTACION |
|---|---|---|
| 456 | TUBO CONDUIT 3/4 | UNIDAD |
| 457 | TUBO PVC PRESION RDE 9DE 1/2" | UNIDAD |
| 458 | TUBO DE COBRE 1/2 x ROLLO | ROLLO |
| 459 | TUBO ELECTRONICO T8 17W FLUORESCENTE | UNIDAD |
| 460 | TUBO ELECTRONICO T8 32W FLUORESCENTE | UNIDAD |
| 461 | TUBO EN COBRE 5/8 | ROLLO |
| 462 | TUBO HALOGENO T12 48 W | UNIDAD |
| 463 | TUBO MT 1/2 | UNIDAD |
| 464 | TUBO PRESION PVC 1- 1/2 TP EXTREMO LISO | UNIDAD |
| 465 | TUBO PRESION PVC CON CAMPANA RDE 21 DE 3" | UNIDAD |
| 466 | TUBO PRESION PVC CON CAMPANA RDE 21 DE 2" | UNIDAD |
| 467 | TUBO SLIM FLUORESCENTE 2X96 | UNIDAD |
| 468 | TUBOS CUADRADOS DE 1" CALIBRE 18 | UNIDAD |
| 469 | TUBO DE SELLADOR PARA FACHADAS DE CONCRETO Y MAMPOSTERIA BLANCO, CON ALTA RESISTENCIA A INTEMPERISMO. | UNIDAD |
| 470 | TUERCA 3/4 BRONCE | UNIDAD |
| 471 | UNION MT 1/2 | UNIDAD |
| 472 | UNION PVC 1/2 | UNIDAD |
| 473 | UNION PVC 2 1/2 | UNIDAD |
| 474 | UNION PVC 2" | UNIDAD |
| 475 | UNION PVC 3" | UNIDAD |
| 476 | UNION PVC DE 1-1/4 | UNIDAD |
| 477 | UNION PVC DE 3/4 | UNIDAD |
| 478 | UNIONES DE 1" EN PVC | UNIDAD |
| 479 | UNIONES RAPIDAS PARA MANGUERA DE AIRE | UNIDAD |
| 480 | UNIVERSAL PVC 1 1/2 | UNIDAD |
| 481 | UNIVERSAL PCP 3" | UNIDAD |
| 482 | VALVULA AGUA STOP | UNIDAD |
| 483 | VALVULA CELENDIDE 1"- 110 V | UNIDAD |
| 484 | VALVULA DE PIE 2" | UNIDAD |
| 485 | VARILLA EN ACERO AI DE 6 mts X 6 mm | UNIDAD |
| 486 | YOYO PARA GUADAÑA | UNIDAD |
| 487 | ARENA DE RIO POR METROS | METRO |
| 488 | PISTOLA DE CALOR | UNIDAD |
| 489 | ROLLO DE CINTA MULTISEAL DE 10 CM | ROLLO |
| 490 | VIGUETAS N° 4 PARA | UNIDAD |
| 491 | UNION SANITARIA 2" | UND |
| 492 | TEE SANITARIA 2" | UND |
| 493 | CINTA TEFLON INDUSTRIAL ROLLO 3/4 | UND |
| 494 | BROCA TUNGSTENO 5/16 | UND |
| 495 | LAMINA SUPERBOAR N° 8 | UND |
| 496 | ENCHAPE COLOR BLANCO 20X20 M2 | M2 |
| 497 | UNION PVC 1 1/2 | UND |
| 498 | VALVULA CHEQUE 2" | UND |
| 499 | BUJE SANITARIO 3X2 | UND |
| 500 | CINTA PELIGRO ROLLO X 500 MTS | UND |
| 501 | MANGUERA PARA SANITARIO LARGA | UND |
| 502 | ROCETA DOS PIEZAS | UND |
| 503 | PORTA CANDADOS 3" | UND |
| 504 | LAMPARA LED REDONDA 24W | UND |
| 505 | PULIDORA 4" | UND |
| 506 | ADAPTADOR MACHO PVC 3/4 | UND |
| 507 | UNION PVC 3/4 | UND |
| 508 | BROCA PARA METAL 1/4 | UND |
| 509 | ALICATE | UND |
| 510 | TUBO PRESION PVC 1"TP | UND |
| 511 | BUJE PVC 2X1" | UND |
| 512 | CARRETILLA ANTIPINCHAZO T.P | UND |
| 513 | UNION SANITARIA 3" | UND |
| 514 | PIE AMIGO METALICO 8X10 | UND |
| 515 | LLANTA CON PIN PARA ATRIL (SEGÚN MUESTRA) | UND |
| 516 | LLANTA PARA MESA PUENTE (SEGÚN MUESTRA) | UND |
| 517 | CABLE ENCAHUCHETADO 3X18 AW | MTS |
| 518 | PUERTA EN ALUMINIO DE 3 HOJAS VIDRIO LAMINADO 3+3 CON VENTANA TIPO GUILLOTINA | UND |
| 519 | PUERTA EN ALUMINIO Y VIDRIO MITAD TABLERO 80X220 | UND |
| 520 | VENTANA SISTEMA 7-44 CON VIDRIO 4 MM | UND |
| 521 | BOMBA CON VALVULA DE 3 LITROS | UND |
| 522 | BOMBA CON ASPERSOR DE 1,5 LTS | UND |
| 523 | CANALETA DE 20X12 | UND |
| 524 | REPIZA DE 20X30 EN MADERA | UND |
| 525 | RJ 45 CT 6 | MT |
| 526 | PUERTA EN VIDRIO DE 10 MM TEMPLADO | UND |
| 527 | VIDRIO 4MM CON CINTA | UND |
| 528 | ESPEJO CON CINTA 1,80 X 80 | UND |
| 529 | MARCO EN ALUMINIO Y VIDRIO 5MM INCOLORO | UND |
| 530 | TORNILLO CORTO PUNTA AGUDA 7,7/16 | UND |
| 531 | CABA PLASTICA DE 10 LTS | UND |
| 532 | TUBO PVC DE 3/4 | UND |
| 533 | FLOTADOR ELECTRICO | UND |
| 534 | TEE ALUMINIO BLANCA | UND |
| 535 | TRITURADO DE 3/4 METRO CUBICO | UND |
| 536 | SELLADOR SISTA GRIS | UND |
| 537 | PINZA AMPERMETRICA | UND |
| 538 | CEPILLO DE PLANCHA | UND |
| 539 | CANALETA DE 40X25 | UND |
| 540 | TEE SANITARIA DE 3 | UND |
| 541 | UNION SANITARIA DE 3 | UND |
| 542 | BUJE SANITARIO 3X1 1/2 | UND |
| 543 | PORTA ELECTRODO DE 500 AMP | UND |
| 544 | VALVULA DE PIE DE 3" | UND |
| 545 | LIMPIADOR 12 ONZ | UND |
| 546 | GUANTE POLIURETANO NEGRO | UND |
| 547 | DESAGUE PARA LAVAMANOS | UND |
| 548 | BOMBILLO LED DE 20 | UND |
| 549 | RESPUESTO DE CUCHILLAS DE BISTURY X 10 UND | UND |
| 550 | UNION DE 1 1/4 PVC | UND |
| 551 | BUJE DE 1 1/4 A 1/2 PVC | UND |
| 552 | ESMALTE LINEA DORADA GALON | UND |
| 553 | CINTA MALLA DE 90 MTS | UND |
| 554 | BAÑO TAZA Y TANQUE | UND |

| ITEM | DESCRIPCION | PRESENTACION |
|---|---|---|
| 555 | TUBO LED DE 18W | UND |
| 556 | INTERRUPTORES DOBLE | UND |
| 557 | LAMINA ACRILICO 57X57 | UND |
| 558 | TORNILLO DRYWALL DE 2" RF | UND |
| 559 | CURVA MT DE 1/2 | UND |
| 560 | TERMINAL MT DE 1/2 | UND |
| 561 | ABRAZDERA PARA RIEL 1/2 | UND |
| 562 | ABRAZADERA PARA TUBO DE PARED PLASTICA 1" | UND |
| 563 | MASILLA ROJA SECADO RAPIDO POR GALON | UND |
| 564 | BOQUILLA PARA CARGA | UND |
| 565 | LLAVE EXPANSIVA N° 8 | UND |
| 566 | GALON DE VINILO TIPO I | UND |
| 567 | LUMINARIA LED LINEAL 18W | UND |
| 568 | VENTANA CON VIDRIO POLARIZADO 2.40X1 EN 4 MM | UND |
| 569 | VENTANA EN ALUMINIO CON VIDRIO 2.40X1 EN 4 MM | UND |
| 570 | LAVAMANOS EN ACERO INOXIDABLE COMPLETO DE 60X90 | UND |
| 571 | LLAVE CON FOTOCELDA PARA LAVAMANOS QUIRURGICO | UND |
| 572 | BOMBA DE VACIO ROTATORIA 1/4 Hp A.A | UND |
| 573 | ACEITE DE COMPRESOR SINTETICO ACDELCO 10-4041 - 4 Oz | UND |
| 574 | ALICATE MEDIANO | UND |
| 575 | BOQUILLA DOBLE CAÑON | UND |
| 576 | BOQUILLA SOLDAR DOBLE | UND |
| 577 | BOQUILLAS PARA SOLDAR | UND |
| 578 | CAPACITOR DE MARCHA 1 MF | UND |
| 579 | CAPACITOR DE MARCHA 1,5 MF | UND |
| 580 | CAPACITOR DE MARCHA 2 MF | UND |
| 581 | CAPACITOR DE MARCHA 2,5MF | UND |
| 582 | CAPACITOR DE MARCHA 3 MF | UND |
| 583 | CAPACITOR DE MARCHA 3,5 MF | UND |
| 584 | CAPACITOR DE MARCHA 30 MF | UND |
| 585 | CAPACITOR DE MARCHA 35 MF | UND |
| 586 | CAPACITOR DE MARCHA 40 MF | UND |
| 587 | CAPACITOR DE MARCHA 45 MF | UND |
| 588 | CAPACITOR DE MARCHA 5 MF | UND |
| 589 | CAPACITOR DE MARCHA 50 MF | UND |
| 590 | CAPACITOR DE MARCHA 6 MF | UND |
| 591 | CAPACITOR DE MARCHA 60 MF | UND |
| 592 | CHUMACERAS 1 1/2" | UND |
| 593 | CINTA FOIL ALUMINIO 50MMX25M | UND |
| 594 | CINTA VINILO FLEXIBLE | UND |
| 595 | COMPRESORES 12000BTU 220V 222 | UND |
| 596 | COMPRESORES 18000BTU 220V 222 | UND |
| 597 | COMPRESORES 24000BTU 220V 222 | UND |
| 598 | CORTA FRIO | UND |
| 599 | CORTA TUBO COBRE PEQUEÑO | UND |
| 600 | CORTATUBO GRANDE DE 1/4 A 2 1/8 | UND |
| 601 | CORTATUBO MEDIANO DE 1/8 A 13/8 | UND |
| 602 | CORTATUBO MEDIANO DE 1/8 A 5/8 | UND |
| 603 | DESTORNILLADOR DE 1/4X 4" ESTRELLA | UND |
| 604 | DESTORNILLADOR DE 1/4X 4" PALA | UND |
| 605 | ESCALERA DE TIJERA DE 10 PASOS CAPACIDAD MAXIMA 113 KG - TIPO I | UND |
| 606 | ESCALERA DE TIJERA DE 6 PASOS CAPACIDAD MAXIMA102 KG - TIPO II | UND |
| 607 | ESCALERA DE TIJERA DE 8 PASOS CAPACIDAD MAXIMA 113 KG - TIPO I | UND |
| 608 | FILTER COMPRESOR OIL FOR CHILLER RTWD250 | UND |
| 609 | GAS MAPP X 400G | UND |
| 610 | GAS REFRIGERANTE R410A (CILINDOR 11 LIBRAS) | UND |
| 611 | GAS REFRIGERANTE S R22 (CILINDRO 30 LIBRAS) | UND |
| 612 | GAS REFRIGERANTE X KILO 134A | UND |
| 613 | GAS REFRIGERANTE X KILO R22 | UND |
| 614 | GAS REFRIGERANTE X KILO R410A 800GR | UND |
| 615 | LIQUIDO DESENGRASANTE X GALÓN | GLN |
| 616 | MANGUERA PVC TRANSPARENTE 3/8 X METRO | UND |
| 617 | MANÓMETROS GAS REFRIGERANTE R22 | UND |
| 618 | MANÓMETROS GAS REFRIGERANTE R410A | UND |
| 619 | MOTOR TRIF 5 HP 3600 RPM WEGL CERRADO | UND |
| 620 | NIVEL DE 18" | UND |
| 621 | PINZA VOLTIAMPERIMETRICA CORRIENTE AC: 999.9A CORRIENTE 999 VOLTAJE 1000VFRECUENDA 500 | UND |
| 622 | REFRIGERANTE R-134A (CILINDRO 30 LIBRAS) | UND |
| 623 | REFRIGERANTE R-410A (CILINDRO 25 LIBRAS) | UND |
| 624 | RUBATEX 1/2 X 2 METROS | UND |
| 625 | RUBATEX 3/4 X 2 METROS | UND |
| 626 | RUBATEX 5/8 X 2 METROS | UND |
| 627 | SOLDADURA PLATA HARRINSON | UND |
| 628 | SOPORTE PARA AIRE ACONDICIONADO 18.000BTU HASTA 24.000BTU | UND |
| 629 | SOPORTE PARA AIRE ACONDICIONADO 9.000BTU HASTA 12.000BTU | UND |
| 630 | SOPORTE PARA AIRE MINI SPLIT DE 6000 A 36000BTU | UND |
| 631 | TEMPORIZADOR MECANICO ENCHUFABLE PARA INTERIORES | UND |
| 632 | TUBERIA COBRE 1/2 METRO | UND |
| 633 | TUBERIA COBRE 1/4 METRO | UND |
| 634 | TUBERIA COBRE 3/16 METRO | UND |
| 635 | TUBERIA COBRE 3/4 METRO | UND |
| 636 | TUBERIA COBRE 3/8 METRO | UND |
| 637 | TUBERIA COBRE 5/8 METRO | UND |
| 638 | ACEITE POLIESTER PARA AIRE ACONDICIONADO | GLN |
| 639 | PARALES BAE #9 | UND |
| 640 | CANALETA BASE#9 | UND |
| 641 | TORNILLO PARA DRYWALL 1" | UND |
| 642 | TORNILLO PARA DRYWALL 1 1/2" | UND |
| 643 | TORNILLO AUTOPERFORANTE ESTRUCTURAL | UND |
| 644 | TORNILLO AUTOPERFORANTE 2" | UND |
| 645 | REJILLA PVC 4X3 ANTIVECTORES | UND |
| 646 | ESPATULA ACERO INOXIDABLE | UND |
| 647 | UNION PRESION PVC 1 1/4 | UND |
| 648 | BUJE PVC 1. 1/4 X 1/2 | UND |
| 649 | CABLE ENCAUCHETADO 3X12 | MT |
| 650 | CODO SANITARIO 1" 1/2" | UND |
| 651 | CODO SANITARIO 3" | UND |
| 652 | TUBO CONDUIT 1/2" | UND |
| 653 | TUBO CONDUIT 1" | UND |

| ITEM | DESCRIPCION | PRESENTACION |
|---|---|---|
| 654 | TIROS PARA PSITOLA DE FIJACION - CAJA | CAJA |
| 655 | CLAVOS PARA PISTOLA DE FIJACION COLOR ROJA- CAJA | CAJA |
| 656 | CHAZO PUNTILLA 5/16 | UND |
| 657 | INCRUSTACIONES X 3 PIEZAS | UND |
| 658 | GRIFERIA MONO CONTROL PARA LAVAMANOS | UND |
| 659 | SIFON FLEXIBLE PARA LAVAMANOS | UND |
| 660 | DESAGUE TIPO PUCH CROMADO PARA LAVAMANOR | UND |
| 661 | TABLETA PISO SANISA BEIDE 30*60 | MT |
| 662 | ESPEJO 60*80 CON MARCO BEIGE | UND |
| 663 | MANGUERA TIPO JARDIN | MTS |
| 664 | CAJA PVC 2400 CON TAPA | UND |
| 665 | SUPLEMENTO CAJA 2400 | UND |
| 666 | REFLECTOR LED 26W | UND |
| 667 | INTERRUPTOR SENCILLO | UND |
| 668 | INTERRUPTOR DOBLE | UND |
| 669 | TOMA SENCILLA ENCAUCHETADA | UND |
| 670 | CURVA CONDUIT 1" | UND |
| 671 | CABLE N. 14 VERDE | ROLL |
| 672 | CABLE N. 10 BLANCO | ROLL |
| 673 | TERMINAL CONDUIT 1/2 | UND |
| 674 | TUBO PRESION RDE 13,5 1" TP | TUBO |
| 675 | ACEITE CUARTO | CTO |
| 676 | SUPERMASTIC CUÑETE | CUÑ |
| 677 | CANALETA N. 9 | UND |
| 678 | VIGETA N. 9 | UND |
| 679 | VIGETA N. 4 | UND |
| 680 | TUBO SANITARIO PVC 1-1/2 TP | UND |
| 681 | TACO BREAKER BIPOLAR DE 2AMP | UND |
| 682 | TINNER CON ENVASE | GLN |
| 683 | RODACHINES PARA ANDAMIOS 6" TP | UND |
| 684 | BOMBA DE CONDENSADO 220 VOLT | UND |
| 685 | TALADRO INALAMBRICO 20V | UND |
| 686 | BOMBILLO LED 30WAT | UND |
| 687 | BOMBILLO LED 19WAT | UND |
| 688 | BOMBILLO LED 12 WAT | UND |
| 689 | BALA LED INCRUSTAR 24W | UND |
| 690 | BALA LED INCRUSTAR 18W | UND |
| 691 | BALA LED INCRUSTAR 12W | UND |
| 692 | CANALETA PISO CON ADHESIVO 60*13MM X2MTS | UND |
| 693 | CANALETA PARED CON ADHESIVO 20*12MM X 2MT | UND |
| 694 | TERMOSTATO | UND |
| 695 | MARTILLO PERFORADOR TE 2S 120V | UND |
| 696 | VIDRIO TEMPLADO DE 10mm CON CAJAS Y DILATADORES EN ACERO XM2 | M2 |
| 697 | BASE EN MADERA PARA APOYO DE VIDRIO TEMPLADO | M2 |
| 698 | PUERTA EN VIDRIO DE 10 MM TEMPLADO CON ACCESORIOSX XM2 | M2 |
| 699 | LAMINA EN POLICARBONATE DE 6mm | UND |
| 700 | LAMINA EN POLICARBONATE DE 8mm | UND |
| 701 | LAMINA EN POLICARBONATE DE 10mm | UND |
| 702 | TALADRO INHALAMBRICO PERCUTOR 3/8-PULG 12V 1,3H + ACCESORIOS | UND |
| 703 | TALADRO INHALAMBRICO PERCUTOR 1/2-PULG 12V 1,3H + ACCESORIOS | UND |
| 704 | SECADOR DE MANOS SENSOR AUTOMATICO, ACERO INOXIDABLE TIPO SERVICIO PUBLICO | UND |
| 705 | LAMPARA TIPO LED 24 WATT | UND |
| 706 | LAMPARA TIPO LED 30 WATT | UND |

Cabe aclarar que durante la vigencia se pueden presentar requerimientos de insumos y/o herramientas no incluidas en el presente lista, y que al momento de redacción del presente no son posibles de determinar.

Atentamente,

Kriss Márquez S
Prof. Esp. Gerencia del Ambiente Físico

Aprobó: Kriss Márquez S
Prof. Esp. GAF

Revisó: Kriss Márquez S
Prof. Esp. GAF

Proyectó: Claudia Liliana Gutierrez V.
Prof. Apoyo GAF

GESTIÓN DOCUMENTALOriginal: Oficina Asesora Jurídica.
1ª Copia: Subgerencia Administrativa y Financiera.
Serie y Subserie: CONTRATOS-Contratos de suministro

302.20

HOSPITAL REGIONAL DE LA ORINOQUIA E.S.E
GERENCIA
22 ENE 2024
HORA: 8:48
FIRMA:

05.012

**Yopal, 23 de Enero de 2024**

Doctora
**Arledy Alvarado Patiño**
Gerente
Hospital Regional de la Orinoquia E.S.E
Ciudad

**Asunto**: Solicitud proceso contratación.

Objeto: Suministro de herramientas, maquinaria, elementos de ferreteria en general para realizar el mantenimiento preventivo y correctivo de los bienes muebles e inmuebles del Hospital Regional de la Orinoquia E.S.E.

Teniendo en cuenta la solicitud realizada por el profesional especializado apoyo logístico

El Para la prestación del servicio de salud, en el **HOSPITAL REGIONAL DE LA ORINOQUIA E.S.E.**, el cual se debe realizar en condiciones de calidad y oportunidad, se hace necesaria la conservación de los bienes, muebles e inmuebles para lo cual se requiere contar con insumos necesarios para efectuar mantenimiento preventivo y correctivo en las situaciones que se requieran con el fin de mantener las instalaciones, en óptimas condiciones.

Por lo cual, con el propósito de garantizar la atención, accesibilidad, oportunidad, continuidad, integralidad y salubridad en los servicios de salud y las medidas de seguridad, se hace necesario contratar el suministro de herramientas, elementos, equipos y ferretería en general necesarios para realizar el mantenimiento preventivo y correctivo a los muebles, enseres e instalaciones físicas de la institución; por lo tanto, se requiere contratar los priorizados por dicha dependencia, apoyando así las actividades inherentes a la prestación del servicio en el **HOSPITAL REGIONAL DE LA ORINOQUIA E.S.E.** con eficiencia, eficacia y efectividad.

Es importante mencionar que los servicios (áreas administrativas y asistenciales), necesitan mantenimiento continuo en su parte estructural o arquitectónica, así mismo los equipos, muebles y enseres por su frecuente uso, deben ser reparados oportunamente, para evitar ser desechados o dar de baja cuando puedan ser reparados y prolongar su vida útil.

Adicional a ello los bienes por adquirir, tales como pinturas, láminas de drywall, cables, enchufes, destornilladores llaves, tubos mangueras entre otros, necesarios para el mantenimiento de las instalaciones de la infraestructura física de la entidad y todo lo que ello requiere mediante el presente proceso de selección, se requieren con el fin de dar cumplimiento al plan de mantenimiento preventivo de infraestructura hospitalaria, el cual requiere contar con los materiales/herramientas necesarias para las adecuaciones que surjan para llevar a cabo el plan de Desarrollo Institucional.

El área de mantenimiento del Hospital Regional de la Orinoquia E.S.E requiere establecer acciones que le permitan facilitar de que las condiciones de la infraestructura sean adecuadas y seguras para los trabajadores y usuarios de los servicios de la E.S.E, por lo cual debe implementar actividades de mantenimiento preventivo, correctivo, adecuaciones necesarias a las instalaciones, entre ellas las redes eléctricas, muebles, sistema

de aguas entre otras, por lo cual constantemente requieren del suministro de herramientas, elementos, insumos necesarios para la realización de dichas actividades.

El Hospital Regional de la Orinoquia E.S.E durante el 2024 debe contar con los insumos que le permitan realizar dichas actividades de mantenimiento, por lo cual se hace necesario suscribir un contrato de insumos de ferretería, para el sostenimiento de las instalaciones del Hospital Regional de la Orinoquia E.S.E y las áreas que se encuentran en funcionamiento de la sede antigua, donde actualmente se están realizando labores de adecuación de áreas.

Se realiza un contrato de suministro por precios unitarios toda vez que definir cantidades de insumos específicos es indeterminado por las diferentes necesidades en materiales que se van generando constantemente y Es importante mencionar que se requiere contar con el suministro de insumos y materiales de ferretería con el fin de contar con insumos que permitan mantener las instalaciones del Hospital Regional de la Orinoquia E.S.E, en las condiciones necesarias para su optimo funcionamiento y cumplimiento de su objeto misional esto en términos de (Electricidad, plomería, obra blanca,) y demás necesarios para mantener a punto la infraestructura, garantizando de esta manera la disponibilidad de insumos, herramientas y demás necesarios para el mantenimiento general, conforme a la solicitud de necesidad expedida por el área de apoyo logístico en la cual se generan todas las necesidades de mantenimiento de la infraestructura.

Atentamente:

CARLOS NICOLAS MESA CHAPARRO
Almacenista General

Aprobó: Carlos Nicolas Mesa Chaparro
Almacenista General
Revisó: Carlos Nicolas Mesa Chaparro
Almacenista General
Proyectó: Carlos Nicolas Mesa Chaparro
Almacenista General

GESTIÓN DOCUMENTAL
Original: Gestion Financiera
1ª Copia: Almacén general
**Serie y Subserie**: Contratos- Suministro.