

**ANEXO 1: LISTA DE REQUERIMIENTOS DE BIENES Y SERVICIOS****N° 144-2022-CI/ROJ****REQUERIMIENTO: 2Jun22 MANT PEDIDO DE MATERIAL ELECTRICO PARA PLANTA****ALCANCE Y DESCRIPCION DE LOS BIENES A CONTRATAR**

<b>BIEN / SERVICIO / OBRA:</b>	<b>CENTRO DE COSTOS</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>ESPECIFICACION TECNICA</b>
#8676 - Foco LED UFO 24W E27 Luz Blanca	MANT Ferreteria, herramientas, repuestos, equipos [175]	( 50,00 )	Unidad	Altura Del Producto:8.5 cm Modelo:Ledbulb Tipo de Producto:Plafón Sub Tipo de Producto:Led Material:Metal/Plástico Tipo de rosca:E27 Tipo de tecnología:Led Color de luz:Fría Marca:Philips Potencia:24 W Peso Del Producto:0.303 kg Lúmenes:2250 lm
#6786 - Cinta aislante 3M Temflex Blanco	MANT Ferreteria, herramientas, repuestos, equipos [175]	( 24,00 )	Unidad	
#5727 - Pasta de Cobre CU 800 - Lata 1000gr	MANT Ferreteria, herramientas, repuestos, equipos [175]	( 1,00 )	Unidad	
#7932 - Panel led Downlight 30cm cuadrado	MANT Ferreteria, herramientas, repuestos, equipos [175]	( 4,00 )	Unidad	Tipio:Adosable Luz :blanca Energia:100-240V Lumen:1600lumen Potencia:24W Vida útil:15000 horas
#1084 - Correa o Cintillo de plastico de 100 mm	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 500,00 )	Unidad	Precintos de de 2.5 x 100mm color negro
#1084 - Correa o Cintillo de plastico de 100 mm	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 500,00 )	Unidad	Precintos de de 2.5 x 100mm color blanco
#7090 - Correa o Cintillo de plastico de 150 mm	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 500,00 )	Unidad	Precintos de de 3.6 x 150mm color negro
#7090 - Correa o Cintillo de plastico de 150 mm	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 500,00 )	Unidad	Precintos de de 3.6 x 150mm color blanco
#1087 - Correa o Cintillo de plastico de 200 mm	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 500,00 )	Unidad	Precintos de de 3.6 x 200mm color negro
#1087 - Correa o Cintillo de plastico de 200 mm	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 500,00 )	Unidad	Precintos de de 3.6 x 200mm color blanco

#1087 - Correa o Cintillo de plastico de 200 mm	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 500,00 )	Unidad	Precintos de de 4.6 x 200mm color negro
#7468 - Cinta aislante 3M Temflex Negro	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 8,00 )	Unidad	Cinta eléctrica aislante de vinil temflex 19mmx18m 1700-3M negro
#6786 - Cinta aislante 3M Temflex Blanco	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 8,00 )	Unidad	Cinta eléctrica aislante 19mmx18mx0.18mm 1700-3M blanco
#9026 - Cinta aislante 3M Temflex Azul	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 8,00 )	Unidad	Cinta eléctrica aislante 19mmx18mx0.18mm 1700-3M azul
#6785 - Cinta aislante 3M Temflex Rojo	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 8,00 )	Unidad	Cinta eléctrica aislante 19mmx18mx0.18mm 1700-3M rojo
#7909 - Cable de electricidad NH-80 600V, #14AWG - 100 m - Color ROJO	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 4,00 )	Unidad	Aplicación especial en aquellos ambientes poco ventilados en los cuales ante un incendio, las emisiones de gases tóxicos, corrosivos y la emisión de humos oscuros, pone en peligro la vida y destruye equipos eléctricos y electrónicos, como, por ejemplo, edificios residenciales, oficinas, plantas industriales, cines, teatros, discotecas, hospitales, aeropuertos, estaciones subterráneas, etc. En caso de incendio aumenta la posibilidad de sobre vivencia de las posibles víctimas al no respirar gases tóxicos y tener una buena visibilidad para el salvamento y escape del lugar. Generalmente se instalan en tubos conduit y en ambientes interiores en bandejas.No recomendado para instalaciones a la intemperie
#7920 - Cable de electricidad NH-80 600V, #14AWG - 100 m - Color BLANCO	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 4,00 )	Unidad	Aplicación especial en aquellos ambientes poco ventilados en los cuales ante un incendio, las emisiones de gases tóxicos, corrosivos y la emisión de humos oscuros, pone en peligro la vida y destruye equipos eléctricos y electrónicos, como, por ejemplo, edificios residenciales, oficinas, plantas industriales, cines, teatros, discotecas, hospitales, aeropuertos, estaciones subterráneas, etc. En caso de incendio aumenta la posibilidad de sobre vivencia de las posibles víctimas al no respirar gases tóxicos y tener una buena visibilidad para el salvamento y escape del lugar. Generalmente se instalan en tubos conduit y en ambientes interiores en bandejas.No recomendado para instalaciones a la intemperie
#7914 - Cable de electricidad NH-80 600V, #14AWG - 100 m - Color NEGRO	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 4,00 )	Unidad	Aplicación especial en aquellos ambientes poco ventilados en los cuales ante un incendio, las emisiones de gases tóxicos, corrosivos y la emisión de humos oscuros, pone en peligro la vida y destruye equipos eléctricos y electrónicos, como, por ejemplo, edificios residenciales, oficinas, plantas industriales, cines, teatros, discotecas, hospitales, aeropuertos, estaciones subterráneas, etc. En caso de incendio aumenta la posibilidad de sobre vivencia de las posibles víctimas al no respirar gases tóxicos y tener una buena visibilidad para el salvamento y escape del lugar. Generalmente se instalan en tubos conduit y en ambientes interiores en bandejas.No recomendado para instalaciones a la intemperie
#7911 - Cable de electricidad NH-80 600V, #14AWG - 100 m - Color AZUL	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 4,00 )	Metro	Aplicación especial en aquellos ambientes poco ventilados en los cuales ante un incendio, las emisiones de gases tóxicos, corrosivos y la emisión de humos oscuros, pone en peligro la vida y destruye equipos eléctricos y electrónicos, como, por ejemplo, edificios residenciales, oficinas, plantas industriales, cines, teatros, discotecas, hospitales, aeropuertos, estaciones subterráneas, etc. En caso de incendio aumenta la posibilidad de sobre vivencia de las posibles víctimas al no respirar gases tóxicos y tener una buena visibilidad para el salvamento y escape del lugar. Generalmente se instalan en tubos conduit y en ambientes

#7908 - Cable de electricidad NH-80 600V, #12AWG - 100 m - Color ROJO	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 4,00 )	Unidad	interiores en bandejas.No recomendado para instalaciones a la intemperie  Aplicación especial en aquellos ambientes poco ventilados en los cuales ante un incendio, las emisiones de gases tóxicos, corrosivos y la emisión de humos oscuros, pone en peligro la vida y destruye equipos eléctricos y electrónicos, como, por ejemplo, edificios residenciales, oficinas, plantas industriales, cines, teatros, discotecas, hospitales, aeropuertos, estaciones subterráneas, etc. En caso de incendio aumenta la posibilidad de sobre vivencia de las posibles víctimas al no respirar gases tóxicos y tener una buena visibilidad para el salvamento y escape del lugar. Generalmente se instalan en tubos conduit y en ambientes interiores en bandejas.No recomendado para instalaciones a la intemperie  Aplicación especial en aquellos ambientes poco ventilados en los cuales ante un incendio, las emisiones de gases tóxicos, corrosivos y la emisión de humos oscuros, pone en peligro la vida y destruye equipos eléctricos y electrónicos, como, por ejemplo, edificios residenciales, oficinas, plantas industriales, cines, teatros, discotecas, hospitales, aeropuertos, estaciones subterráneas, etc. En caso de incendio aumenta la posibilidad de sobre vivencia de las posibles víctimas al no respirar gases tóxicos y tener una buena visibilidad para el salvamento y escape del lugar. Generalmente se instalan en tubos conduit y en ambientes interiores en bandejas.No recomendado para instalaciones a la intemperie
#7912 - Cable de electricidad NH-80 600V, #12AWG - 100 m - Color AZUL	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 4,00 )	Unidad	Aplicación especial en aquellos ambientes poco ventilados en los cuales ante un incendio, las emisiones de gases tóxicos, corrosivos y la emisión de humos oscuros, pone en peligro la vida y destruye equipos eléctricos y electrónicos, como, por ejemplo, edificios residenciales, oficinas, plantas industriales, cines, teatros, discotecas, hospitales, aeropuertos, estaciones subterráneas, etc. En caso de incendio aumenta la posibilidad de sobre vivencia de las posibles víctimas al no respirar gases tóxicos y tener una buena visibilidad para el salvamento y escape del lugar. Generalmente se instalan en tubos conduit y en ambientes interiores en bandejas.No recomendado para instalaciones a la intemperie  Aplicación especial en aquellos ambientes poco ventilados en los cuales ante un incendio, las emisiones de gases tóxicos, corrosivos y la emisión de humos oscuros, pone en peligro la vida y destruye equipos eléctricos y electrónicos, como, por ejemplo, edificios residenciales, oficinas, plantas industriales, cines, teatros, discotecas, hospitales, aeropuertos, estaciones subterráneas, etc. En caso de incendio aumenta la posibilidad de sobre vivencia de las posibles víctimas al no respirar gases tóxicos y tener una buena visibilidad para el salvamento y escape del lugar. Generalmente se instalan en tubos conduit y en ambientes interiores en bandejas.No recomendado para instalaciones a la intemperie
#7921 - Cable de electricidad NH-80 600V, #12AWG - 100 m - Color BLANCO	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 4,00 )	Unidad	Aplicación especial en aquellos ambientes poco ventilados en los cuales ante un incendio, las emisiones de gases tóxicos, corrosivos y la emisión de humos oscuros, pone en peligro la vida y destruye equipos eléctricos y electrónicos, como, por ejemplo, edificios residenciales, oficinas, plantas industriales, cines, teatros, discotecas, hospitales, aeropuertos, estaciones subterráneas, etc. En caso de incendio aumenta la posibilidad de sobre vivencia de las posibles víctimas al no respirar gases tóxicos y tener una buena visibilidad para el salvamento y escape del lugar. Generalmente se instalan en tubos conduit y en ambientes interiores en bandejas.No recomendado para instalaciones a la intemperie  Aplicación especial en aquellos ambientes poco ventilados en los cuales ante un incendio, las emisiones de gases tóxicos, corrosivos y la emisión de humos oscuros, pone en peligro la vida y destruye equipos eléctricos y electrónicos, como, por ejemplo, edificios residenciales, oficinas, plantas industriales, cines, teatros, discotecas, hospitales, aeropuertos, estaciones subterráneas, etc. En caso de incendio aumenta la posibilidad de sobre vivencia de las posibles víctimas al no respirar gases tóxicos y tener una buena visibilidad para el salvamento y escape del lugar. Generalmente se instalan en tubos conduit y en ambientes interiores en bandejas.No recomendado para instalaciones a la intemperie
#7918 - Cable de electricidad NH-80 600V, #12AWG - 100 m - Color AMARILLO	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 4,00 )	Unidad	Aplicación especial en aquellos ambientes poco ventilados en los cuales ante un incendio, las emisiones de gases tóxicos, corrosivos y la emisión de humos oscuros, pone en peligro la vida y destruye equipos eléctricos y electrónicos, como, por ejemplo, edificios residenciales, oficinas, plantas industriales, cines, teatros, discotecas, hospitales, aeropuertos, estaciones subterráneas, etc. En caso de incendio aumenta la posibilidad de sobre vivencia de las posibles víctimas al no respirar gases tóxicos y tener una buena visibilidad para el salvamento y escape del lugar. Generalmente se instalan en tubos conduit y en ambientes interiores en bandejas.No recomendado para instalaciones a la intemperie
#9027 - Cable NHF-80- 2.5mm2 rollo 100m- linea a tierra	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 4,00 )	Unidad	
#4402 - Cable vulcanizado 3x14AWG	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 30,00 )	Metro	
#8056 - Tomacorriente Universal Doble 2 Polos + Tierra Blanco Basic - ORANGE	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 30,00 )	Unidad	Marca:Orange Modelo:Basic Tipo:Tomacorriente Ancho (Cm):7 cm Profundidad (Cm):3.5 cm Alto (Cm):12 cm Material:Poliuretano Color:Blanco
#4164 - Caja	MANT	( 10,00 )	Unidad	Caja de paso para instalacion electrica

de paso 15x15x10 CM	Mantenimiento de equipos [125]				
#4164 - Caja de paso 15x15x10 CM	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 10,00 )	Unidad	Caja de paso para instalacion electrica	
#9028 - Caja de paso 20x20x10 CM	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 10,00 )	Unidad	Caja de paso para instalacion electrica	
#1615 - Tarugo d/plastico 3/8"	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 100,00 )	Unidad		
#7469 - Tarugo d/Plastico 5/16"	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 100,00 )	Unidad		
#2514 - Tarugo de plast. 1/4"	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 100,00 )	Unidad		
#6475 - Interruptor Termo. 2x30A - 10KA - 240V	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 10,00 )	Unidad	Interruptores termo magnético 2x30A HZ 50-60 220/400 VAC Schneider Electric Tipo riel	
#6568 - Interruptor Termo. 2x25A - 220/400V Riel Din	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 10,00 )	Unidad	Interruptores termo magnético 2x25A HZ 50-60 220/400 VAC Schneider Electric	
#9029 - Interruptor Termo. 3x40A - 220/400V Riel Din	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 10,00 )	Unidad		
#7348 - Interruptor diferencial 2x25A 30MA 230V Din	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 10,00 )	Unidad	Interruptor diferencial 2Px25A HZ 50-60 sensibilidad 30mA 220/400 VAC Schneider Electric	
#9030 - Interruptor diferencial 3x30A 30MA 230V Din	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 10,00 )	Unidad	Interruptor diferencial 2Px25A HZ 50-60 sensibilidad 30mA 220/400 VAC Schneider Electric	
#9031 - Interruptor diferencial 4x40A 30MA 230V Din	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 110,00 )	Unidad	Interruptor diferencial 4Px40A HZ 50-60 sensibilidad 30mA 220/400 VAC Schneider Electric	
#6119 - Terminal Union Macho AWG16-14	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 100,00 )	Unidad	fact. 58751	
#6173 - Terminal Horquilla 10- 12AWG - 1/4"	MANT Mantenimiento de equipos [125]	( 100,00 )	Unidad	fact.218075 <a href="http://www.conetcable.com/catalogos.php">http://www.conetcable.com/catalogos.php</a>	

---

**Córdova, Darwin**  
Jefe de Área  
Radio Observatorio de Jicamarca