

CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICAS DEL BIEN Y CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN			
CANTIDAD	Se requerirán:		
	Cantidad	Unidad	Descripción
	15	UND	MASILLA PARA DRYWALL X 20 KG
	15	UND	ADHESIVO EPOXICO EN GEL X 5 KG
	17	UND	RESINA EPOXICA DE 2 COMPONENTES ADHESIVO ESTRUCTURAL DE ALTA RESISTENCIA
	70	UND	SELLADOR Y ADHESIVO PARA JUNTAS COLOR GRIS X 600 ML
	40	UND	PEGAMENTO SILICONA 280 ml ~ 290 ml (aprox)
	50	UND	PEGAMENTO FLEXIBLE BLANCO PARA PORCELANATO X 25 kg
CARACTERÍSTICAS	<ol style="list-style-type: none"> 1. MASILLA PARA DRYWALL X 20 KG <ul style="list-style-type: none"> - Uso: Masilla para drywall para lograr acabados de junta invisible, luego de instalar las placas de yeso en paredes y cielos rasos interiores. - Deberá brindar adherencia, trabajabilidad y textura. - Densidad (g/cm3): 1.55 – 1.75 - Fisuras (mm): > 3.2 - Lijabilidad (%): 98.0 - Adjuntar Ficha Técnica. 2. ADHESIVO EPOXICO EN GEL X 5 KG <ul style="list-style-type: none"> - Adhesivo tixotrópico de dos componentes a base de resinas epoxicas y cargas inactivas (Parte A contiene Resina Epóxica, Polybisfenol-A-Epicloridrina y la parte B contiene CicloAminas y Amina alifáticas), exento de solventes. - Alta resistencia a la abrasión e impacto. - Debe brindar adherencia en superficies húmedas. - Capacidad: 5 kg - Uso: Unión de diversos materiales. - Adjuntar Ficha Técnica. 3. RESINA EPOXICA DE DOS COMPONENTES ADHESIVO ESTRUCTURAL DE ALTA RESISTENCIA <ul style="list-style-type: none"> - Adhesivo para anclaje y reparaciones. - Adhesivo tixotrópico bicomponente. - Resina epoxica bicomponente reactiva. - Altas Resistencias Mecánicas. - Uso: Utilizado como adhesivo para diversos materiales de construcción. - Consistencias pastosas (tixotrópica). - Aplicación: Vertical, horizontal o sobre cabeza. - Juego de Dos componentes: Componente A y Componente B. - Adjuntar Ficha Técnica. 4. SELLADOR Y ADHESIVO PARA JUNTAS COLOR GRIS X 600 ML <ul style="list-style-type: none"> - Compuesto de poliuretano de un componente. - Juntas de construcción entre losas y hormigón - Juntas de conexión para inserciones en suelos y paredes. - Capacidad de movimiento - Resistente a la humedad, moho y solventes. - Presentación: Manga de 600 ml - Producto híbrido de poliuretano y silicona. - Tiempo de secado de 8-12 horas. - Color: Gris - Presentar ficha técnica. 5. PEGAMENTO SILICONA 280 ml – 290 ml (aprox) <ul style="list-style-type: none"> - Uso: Para fijar objetos pesados de forma permanente en interiores y exteriores. - Deberá brindar un alto nivel de agarre inicial para una fijación segura. - Deberá brindar una formula fuerte y elástica para unión duradera. 		

	<ul style="list-style-type: none"> - Color: Blanco - Alto del producto: 21.5 cm - Ancho del producto: 7.5 cm - Profundidad del producto: 4.8 cm - Peso: 0.29 kg - Capacidad: 280 – 290 ml (aprox) - Adjuntar Ficha Técnica. <p>6. PEGAMENTO FLEXIBLE BLANCO PARA PORCELANATO X 25 kg</p> <ul style="list-style-type: none"> - Uso: Para enchapados en interiores y exteriores. - Deberá brindar una formulación resistente a la humedad y polímeros de alta calidad. - Resistente a la humedad para uso en interiores y exteriores. - Fórmula con polímeros de alta calidad para un agarre fuerte. - Rendimiento aproximado de 3.4 a 4 m2 por bolsa. - Alto del producto: 47.00 cm - Ancho del producto: 26.00 cm - Profundidad del producto: 14.00 cm - Color: Blanco - Adjuntar Ficha Técnica.
PRESENTACIÓN	<p>1. MASILLA PARA DRYWALL X 20 KG</p> <ul style="list-style-type: none"> - En caja de 20 kg Dimensiones de la caja - Alto: 24 cm - Ancho: 26 cm - Prof: 26 cm <p>2. ADHESIVO EPOXICO EN GEL X 5 KG</p> <ul style="list-style-type: none"> - En lata de 5 kg. <p>3. RESINA EPOXICA DE DOS COMPONENTES ADHESIVO ESTRUCTURAL DE ALTA RESISTENCIA</p> <ul style="list-style-type: none"> - Juego de 2 componentes (A y B) por 5 Kg. <p>4. SELLADOR Y ADHESIVO PARA JUNTAS COLOR GRIS X 600 ML</p> <ul style="list-style-type: none"> - Manga de 600 ml <p>5. PEGAMENTO SILICONA 280 ml – 290 ml (aprox)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cartucho de 290 ml – 290 ml (aprox) <p>6. PEGAMENTO FLEXIBLE BLANCO PARA PORCELANATO X 25 kg</p> <ul style="list-style-type: none"> - Saco de 25 kg

CARACTERÍSTICAS DEL BIEN Y CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN

CANTIDAD	Se requerirán:		
	Cantidad	Unidad	Descripción
	50	UND	PLACA FRONTAL DE 1 PUERTO (SALIDA)
	35	UND	PATCH CORD CAT 6 A x 2 m COLOR AZUL
	100	UND	CONECTOR RJ - 45
	8	UND	CABLE DE RED F/UTP CAT 6 A 23 AWG BLANCO PURO COBRE BLINDADO X ROLLO DE 305 METROS

CARACTERÍSTICAS

- 1. PLACA FRONTAL DE 1 PUERTO (SALIDA)**
 - Número de puertos 1
 - Material ABS
 - Color: Blanco hueso
 - Anchura total (mm) 69.85
 - Profundidad total (mm) 11.43
 - Altura total (mm) 114.3
 - Tipo de abertura de banda: Banda única
 - Orientación de montaje: Vertical
 - Cumple las normas Cumple con la directiva RoHS
 - Adjuntar ficha técnica
- 2. PATCH CORD CAT 6 A x 2 m COLOR AZUL**
 - Patch Cord S/FTP
 - Deberá brindar alto rendimiento y densidad.
 - Categoría: 6 A
 - Color Azul
 - Medida: 2 m
 - Adjuntar Ficha Técnica.
- 3. CONECTOR RJ - 45**
 - Categoría: 6
 - Color: Transparente
 - Adjuntar Ficha Técnica.
- 4. CABLE DE RED F/UTP CAT 6 A 23 AWG BLANCO PURO COBRE BLINDADO X ROLLO DE 305 METROS**
 - Cable de categoría 6A está construido con conductores de cobre de 23 AWG con aislamiento PE CM, CMR o LSZH.
 - Conductores de cobre están trenzados en pares y separados por una cruceta centra integrada. Los cuatro están rodeados por un blindaje de lámina metálica dentro de un forro de bajo contenido de humo y cero halógenos.
 - Aplicación: Redes de Voz/Datos y Video de Alta Velocidad, Instalaciones de CCTV IP Megapixel, Redes inalámbricas, Aplicaciones Power Over Ethernet IEEE 802.3af y 802.3at, Aplicaciones en 10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T.
 - Rendimiento: Certificado hasta 100 metros
 - Diámetro nominal: 7.3 mm
 - Color: Blanco
 - Conductor: Cobre solido de 23 AWG
 - Recubrimiento: LSZH
 - Construcción: F/UTP
 - Tensión máxima: 110N
 - Clasificación de temperatura: -20 a 75°C en operación.
 - Frecuencia: 500MHz
 - Adjuntar Ficha Técnica.



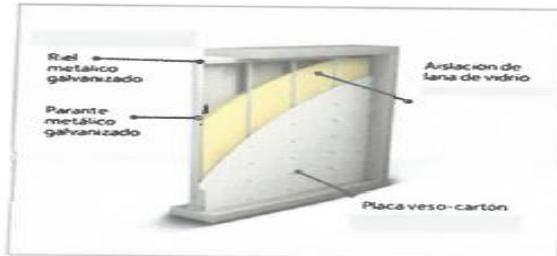
CARACTERÍSTICAS DEL BIEN Y CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN			
CANTIDAD	Se requerirán:		
	Cantidad	Unidad	Descripción
	54	UND	MARCO DE ALUMINIO PARA ADOSAR PANEL DE 48 W (605 MM X 605 MM)
	54	UND	PANEL DE LUCES LED 60 x 60 CM 48 W LUZ BLANCA
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD		
CARACTERÍSTICAS	<p>1. MARCO DE ALUMINIO PARA ADOSAR PANEL DE 48 W (605 MM X 605 MM)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Accesorio marco de aluminio acabado color blanco para adosar panel pro 48w 60,5x60,5 cm - Marco tipo casetera - Compatibilidad: 605 x 605 mm 		

	<ul style="list-style-type: none"> - Material: Aluminio - Medidas de Armado: 610 x 610 mm - Aptos para paneles 48 W - No debe presentar incrustaciones ni fallas. - El proveedor será el único responsable del transporte de los bienes, debiendo garantizar que los mismos sean entregados en el sitio de obra en condiciones óptimas, sin daños y en estado nuevo - Adjuntar Ficha Técnica <p>2. PANEL DE LUCES LED 60 x 60 CM 48 W LUZ BLANCA</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ideal para oficinas, hospitales, centros de estudios, centros comerciales, almacenes, fábricas. - Tipo de Instalación: Empotrar. - Consumo: 48 W - Iluminación aproximada: 400 W - Flujo Luminoso: 95 – 100 lm/w - Angulo de apertura: 120° - CRI: >80 - Factor de Potencia: 0.9 - Medidas: 595 mm X 595 mm X 40 mm - Tono de luz: Blanca 6500 K - Horas de duración: 30 000 – 48 000 h - IP20 - Voltaje: 180-265V - Material: PS + aluminio - No debe presentar incrustaciones ni fallas. - El proveedor será el único responsable del transporte de los bienes, debiendo garantizar que los mismos sean entregados en el sitio de obra en condiciones óptimas, sin daños y en estado nuevo - Adjuntar Ficha Técnica.
--	---

CARACTERÍSTICAS DEL BIEN Y CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN

CANTIDAD	Se requerirán:		
	Cantidad	Unidad	Descripción
	18	UND	MALLA (LANA) DE FIBRA DE VIDRIO 1.22 X 45.72 m
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD		
CARACTERÍSTICAS	<p>1. MALLA (LANA) DE FIBRA DE VIDRIO 1.22 X 45.72 m</p> <ul style="list-style-type: none"> - Material: Fabricado a altas temperaturas fundiendo arenas con alto contenido de sílice más otros insumos. - Deberá brindar óptimas propiedades de aislamiento térmico y acústico, de elevada adaptabilidad y estabilidad dimensional. - Uso: Para soluciones de tabiques, cielos rasos, pisos, muros perimetrales de viviendas y talleres industriales donde se exige: Aislación térmica, aislación acústica, evitar pérdidas de temperaturas, materiales inseguros e incombustibles. - Seguro e incombustible - Densidad: 12 kg/m³ 		

- Deberá brindar un excelente comportamiento acústico (absorción).
- Deberá brindar un excelente comportamiento frente a emanación de gases tóxicos en incendios.
- Deberá brindar un excelente comportamiento frente a existencia de puentes térmicos
- Deberá brindar un excelente comportamiento frente a ataques de insectos y roedores.
- Deberá cumplir la Norma EM.110 Confort térmico y Lumínico con Eficiencia Energético.
- El material solicitado deberá cumplir lo satisfactoriamente con las exigencias técnicas solicitadas.
- Deberá ser liviano, fácil de cortar, manipular y deberá amoldarse sin complicaciones a las irregularidades de las construcciones y superficies en donde este sea instalado
- Adjuntar Ficha Técnica.



PRESENTACIÓN

1. MALLA (LANA) DE FIBRA DE VIDRIO 1.22 X 45.72 m

Presentación

Se deberá entregar la lana de fibra de vidrio con las siguientes características:

Espesor	Ancho	Largo	R	Densidad	Cantidad
50 mm	1.20 m	12 metros	122	12 kg/m ³	68 rollos aprox

CARACTERÍSTICAS DEL BIEN Y CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN			
CANTIDAD	Se requerirán:		
	Cantidad	Unidad	Descripción
	150	MT	CABLE DE FIBRA OPTICA MONOMODO 12 HILOS
UNIDAD DE MEDIDA	METROS		
CARACTERÍSTICAS	<p>1. CABLE DE FIBRA OPTICA MONOMODO 12 HILOS</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cable de Fibra Óptica de 12 hilos, OSP (Planta Externa), No Armada (Dielectrica), 250µm, Monomodo OS2. - Deberá ofrecer tecnología de bloqueo de agua en seco, resistencia a los rayos UV y alta densidad para proporcionar cumplimiento de normas y flexibilidad para uso exteriores. 		
	<ul style="list-style-type: none"> - Deberá cumplir los requisitos estándares RUS 7 CFR 1755.900 para cables de entrada de servicio de fibra óptica. - Deberá cumplir o exceder los requisitos de rendimiento de Telcordia GR-20, Issue 2 e ICEA 640 para soportar las duras demandas ambientales al aire libre. - Adjuntar Ficha Técnica. <p>Especificaciones Técnicas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Loose Tube: 250µm - Revestimiento de Fibra Óptica: 125µm - Marcas de longitud de incremento cada 2 pies. - OSP (Planta Externa) - No armada (Dielectrica) - Monomodo OS2 - Diámetro nominal: .40 in (10.16 mm) <p>Cumplimiento de Estándares</p> <ul style="list-style-type: none"> - TIA 455 series - FOTPS - ICEA 640 - Telcordia GR-20 - IEC 60794-3-11 - RUS 7 DVR 1755 (Listado PE90) 		

CARACTERÍSTICAS DEL BIEN Y CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN

CANTIDAD	Se requerirán:		
	Cantidad	Unidad	Descripción
	3	UND	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO RIEL 2P 20 A 4,5 K CURVA C
	2	UND	INTERRUPTOR TRIPLE CAJA MOLDEADA
	50	UND	INTERRUPTOR SIMPLE BLANCO
	5	UND	INTERRUPTOR DOBLE BLANCO
	2	UND	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TRIPLE REGULABLE 3X56 -80 A 100/65KA 220/440 V
	3	UND	INTERRUPTOR DIFERENCIAL 2 X 25 A 30 MA TIPO AC
	1	UND	INTERRUPTOR AUTOMATICO REGULABLE 3 X 112 - 160 A, 220 V (85KA) / 380 V (36KA) / 440 V (35KA)
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD		
CARACTERÍSTICAS	<p>1. INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO RIEL 2P 20 A 4,5 K CURVA C</p> <ul style="list-style-type: none"> - Uso: Protección contra sobrecargas y cortocircuitos, protección termomagnética. - Brinda tiene 2 polos, capacidad de 20A, curva de disparo tipo C y poder de corte de 4,5kA, 230/400V AC. - Protección IP20 y se puede montar en riel DIN. - Rango de operación: Desde -5°C hasta 60°C. - Cumple la Norma: IEC 60898-1 - Polos: 2P - Número de polos protegidos: 2 - Corriente nominal (In): 20 A - Tipo de red: CA - Tecnología de unidad de disparo: Térmico-magnético - Código de curva: C - Poder de corte: 4500 A lcn en 230 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60898-1, 4500 A lcn en 400 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60898-1. - Apto para seccionamiento: Acorde a IEC 60898-1. - Frecuencia de Red: 50 Hz - Poder de corte en servicio: 4.5 kA 100 % x lcn at 230 V CA 50/60 Hz conforme IEC 60898-1 - Tipo de Control: Maneta - Tipo de montaje: Ajustable en clip - Tipo de montaje: Carril DIN - pasos de 9 mm: 4 - Altura: 81 mm - Ancho: 36 mm - Profundidad: 66.5 mm - Color: Gris - tipo de cable: RAL 7035) - Endurancia mecánica: 4000 ciclos - Normas: IEC 60898-1 - Adjuntar Ficha Técnica. <p>2. INTERRUPTOR TRIPLE CAJA MOLDEADA</p> <ul style="list-style-type: none"> - Interruptor caja moldeada, brinda las siguientes capacidades: 3 x 90 A 25 KA / 230 VAC 18 KA / 380 VAC 15 KA / 440 VAC 125 TMF 90-900 3 P FF - Adjuntar Ficha Técnica. <p>3. INTERRUPTOR SIMPLE BLANCO</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tipo de Placa/caja: Placa embutida - Tipo de divisor: Interruptor simple - Alto: 12.4 cm - Ancho: 9 cm - Largo: 4.2 cm - Color principal: Blanco - Deberá incluir soporte, placa y dado c/u. - Adjuntar Ficha Técnica. 		

4. INTERRUPTOR DOBLE BLANCO

- Deberá brindar calidad y óptimo rendimiento.
- Color: Blanco
- Alto: 12.3 cm
- Ancho: 8.42 cm
- Profundidad: 2.8 cm
- Material: Policarbonato
- Amperaje: 10 A
- Voltaje: 220 V
- Deberá incluir soporte, placa y dado c/u.
- Adjuntar Ficha Técnica.

5. INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TRIPLE REGULABLE 3X56 -80 A 100/65KA 220/440 V

- Numero de polos: 3P
- Descripción de polos protegidos: 3D
- Corriente Nominal: 80 A en 40 °C
- Tensión asignada de empleo: 690 V CA 50/60 Hz.
- Tipo de red: CA
- Frecuencia de Red: 50/60 Hz
- Apto para seccionamiento: EN/IEC 60947-2
- Categoría A
- Nivel de desempeño: H 70 kA 415 V CA
- Unidad de control: TM-D
- Funciones de protección de unidad de control: LI
- Modo de montaje del interruptor automático: Fijo
- Tecnología de unidad de disparo: Térmico – magnético
- Tipo de control: Maneta
- Ancho: 105 mm
- Altura: 161 mm
- Profundidad: 86 mm
- Peso: 2.05 kg
- Adjuntar Ficha Técnica.

6. INTERRUPTOR DIFERENCIAL 2 X 25 A 30 MA TIPO AC

- Polos: 2P
- Posición neutra: Izquierda
- Corriente Nominal (In): 25 A
- Tipo de red: CA
- Sensibilidad ante fugas a tierra: 30 mA
- Retardo de la protección contra fugas a tierra: Instantáneo.
- Clase de protección contra fugas a tierra: Tipo AC
- Poder de corte y de cierre nominal: 500 A
- Intensidad de cortocircuito condicional: Estado 1 6000 A 25 A.
- Frecuencia de Red: 50/60 Hz
- [Ue] tensión asignada de empleo: 230 V CA 50/60 Hz
- Independiente de la tensión.
- [Ui] tensión asignada de aislamiento: 440 V CA
- [Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques: 4 kV
- Corriente de sobretensión: 250 A
- Tipo de Control: Maneta
- Tipo de montaje: Ajustable en clip
- Tipo de montaje: Carril DIN
- Altura: 82 mm
- Ancho: 36 mm
- Profundidad: 72 mm
- Color: Gris - tipo de cable: RAL 7035)
- Endurancia mecánica: 5000 Ciclos
- Normas: IEC 61008-1
- Grado de protección IP 20
- Adjuntar Ficha Técnica.

7. INTERRUPTOR AUTOMATICO REGULABLE 3 X 112 – 160 A, 220 V (85KA) / 380 V (36KA) / 440 V (35KA)

- Número de Polos: 3 P
- Descripción de polos protegidos: 3D
- Corriente nominal (In): 160 A en 40 °C
- [Ue] tensión asignada de empleo: 690 V CA 50/60 Hz

- Tipo de red: CA
- Frecuencia de Red: 50/60 Hz
- Apto para seccionamiento: EN/IEC 60947-2
- Categoría A
- Poder de corte: F 36 kA 415 V CA
- Unidad de control: TM-D
- Térmico-magnético
- Funciones de protección de unidad de control: LI
- Tipo de Control: Maneta
- Ancho: 105 mm
- Altura: 161 mm
- Profundidad: 86 mm
- Peso: 2.2 kg
- Adjuntar Ficha Técnica.