

CATÁLOGO DE CONCEPTOS PARA LA COMPRA, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE HUMOS PARA LA CASA DE LA CULTURA JURIDICA DE SALTILLO, COAHUILA DE ZARAGOZA.

UBICACIÓN: CALLE PRIMO DE VERDAD No. 501, FRACCIONAMIENTO LA NOGALERA. SALTILLO, COAHUILA

CONCEPTOS Y CANTIDADES PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U. Sin I.V.A.	IMPORTE SIN I.V.A.
DH-01	Suministro e instalación de tubería pared gruesa galvanizada de 16 mm de diámetro , Marca Jupiter o equivalente, incluye: codos, cajas cuadradas, contra, monitor, registros de cambio de dirección, abrazaderas tipo omega de fierro galvanizado, taquetes de plástico de 1/4" y pijas del no. 10 para fijación, guiado de las tuberías con alambre galvanizado del no. 14, materiales, desperdicios, mano de obra, andamios y herramienta. conforme a proyecto, limpieza y retiro de sobrantes al lugar de acopio indicado por la supervisión . PUOT	M	20.00		
DH-02	Suministro e instalación de tubería Pared Gruesa Galvanizada de 21 mm de diámetro , Marca Jupiter o equivalente, incluye: codos, cajas cuadradas, contra, monitor, registros de cambio de dirección, abrazaderas tipo omega de fierro galvanizado, taquetes de plástico de 1/4" y pijas del no. 10 para fijación, guiado de las tuberías con alambre galvanizado del no. 14, materiales, desperdicios, mano de obra, andamios y herramienta. conforme a proyecto, limpieza y retiro de sobrantes al lugar de acopio indicado por la supervisión . PUOT	M	100.00		
DH-03	Suministro e instalación de Tubería Pared Delgada Galvanizada de 21 mm de diámetro , Marca Jupiter o equivalente, incluye: codos, cajas cuadradas, contra, monitor, registros de cambio de dirección, abrazaderas tipo omega de fierro galvanizado, taquetes de plástico de 1/4" y pijas del no. 10 para fijación, guiado de las tuberías con alambre galvanizado del no. 14, materiales, desperdicios, mano de obra, andamios y herramienta. conforme a proyecto, limpieza y retiro de sobrantes al lugar de acopio indicado por la supervisión . PUOT	M	180.00		
DH-04	Suministro e instalación de Canaleta de PVC rígido de alto impacto , auto extingible, código 5301-01250, tipo TMK 1735 , color café y blanco de 17 x 35 x 2500 mm, con accesorios, Mca. Thorsman o equivalente incluye: taquetes de plástico de 1/4" y pijas del no. 10 para fijación, materiales, desperdicios, mano de obra, andamios y herramienta. conforme a proyecto, limpieza y retiro de sobrantes al lugar de acopio indicado por la supervisión . PUOT	M	90.00		
DH-05a	Suministro de panel de control de alarma contra incendio inteligente NFW-50-X, marca NOTIFIRE HONEYWELL o equivalente , Incluye: colocación, intalación , materiales de fijación, materiales de consumo, andamios, escaleras, pruebas de funcionamiento integral, acarreo horizontales y elevaciones de los materiales hasta el lugar de su utilización dentro de la obra, equipo de protección y seguridad, limpieza del área de trabajo y acarreo de sobrantes al lugar de acopio indicado por la supervisión, mano de obra calificada, herramienta y equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. PUOT	PZA.	1.00		
DH-05b	Instalación y puesta en operación de panel de control de alarma contra incendio inteligente NFW-50-X, marca NOTIFIRE HONEYWELL o equivalente , Incluye: colocación, intalación , materiales de fijación, materiales de consumo, andamios, escaleras, pruebas de funcionamiento integral, acarreo horizontales y elevaciones de los materiales hasta el lugar de su utilización dentro de la obra, equipo de protección y seguridad, limpieza del área de trabajo y acarreo de sobrantes al lugar de acopio indicado por la supervisión, mano de obra calificada, herramienta y equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. PUOT	PZA.	1.00		

CATÁLOGO DE CONCEPTOS PARA LA COMPRA, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE HUMOS PARA LA CASA DE LA CULTURA JURIDICA DE SALTILLO, COAHUILA DE ZARAGOZA.

UBICACIÓN: CALLE PRIMO DE VERDAD No. 501, FRACCIONAMIENTO LA NOGALERA. SALTILLO, COAHUILA

CONCEPTOS Y CANTIDADES PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U. Sin I.V.A.	IMPORTE SIN I.V.A.
DH-06	Suministro e instalación de Detector de humo Fotoeléctrico , direccionado Modelo FSP-951, con base Modelo B300-6, con led's indicadores verde-rojo, Marca Notifier de Honeywell o equivalente, Incluye: colocación, intalación, materiales de fijación, materiales de consumo, andamios, escaleras, pruebas de funcionamiento integral, acarreo horizontal y elevaciones de los materiales hasta el lugar de su utilización dentro de la obra, equipo de protección y seguridad, limpieza del área de trabajo y acarreo de sobrantes al lugar de acopio indicado por la supervisión, mano de obra calificada, herramienta y equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. PUOT	PZA.	36.00		
DH-07	Suministro e instalación de Estación manual de doble acción, disparo y aborto , Modelo NBG-12LXSP con tapa transparente Modelo SB-10, Marca Notifier de Honeywell o equivalente, Incluye: colocación, intalación, materiales de fijación, materiales de consumo, andamios, escaleras, pruebas de funcionamiento integral, acarreo horizontal y elevaciones de los materiales hasta el lugar de su utilización dentro de la obra, equipo de protección y seguridad, limpieza del área de trabajo y acarreo de sobrantes al lugar de acopio indicado por la supervisión, mano de obra calificada, herramienta y equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. PUOT	PZA.	11.00		
DH-08	Suministro e instalación de Módulo aislante de fallas ISO-X para proteger al sistema contra cortocircuitos cable a cable en los lazos del SLC, Marca Notifier de Honeywell o equivalente, Incluye: colocación, intalación, materiales de fijación, materiales de consumo, andamios, escaleras, pruebas de funcionamiento integral, acarreo horizontal y elevaciones de los materiales hasta el lugar de su utilización dentro de la obra, equipo de protección y seguridad, limpieza del área de trabajo y acarreo de sobrantes al lugar de acopio indicado por la supervisión, mano de obra calificada, herramienta y equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. PUOT	PZA.	3.00		
DH-09	Suministro e instalación de Módulo de control FCM-1 direccionable para accesorios de notificación (bocinas, luces estroboscópicas, altavoces, etc). Lazo SLC de dos hilos. Alta inmunidad al ruido. 15 a 32 VDC, Marca Notifier de Honeywell o equivalente, Incluye: colocación, intalación, materiales de fijación, materiales de consumo, andamios, escaleras, pruebas de funcionamiento integral, acarreo horizontal y elevaciones de los materiales hasta el lugar de su utilización dentro de la obra, equipo de protección y seguridad, limpieza del área de trabajo y acarreo de sobrantes al lugar de acopio indicado por la supervisión, mano de obra calificada, herramienta y equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. PUOT	PZA.	1.00		

CATÁLOGO DE CONCEPTOS PARA LA COMPRA, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE HUMOS PARA LA CASA DE LA CULTURA JURIDICA DE SALTILLO, COAHUILA DE ZARAGOZA.

UBICACIÓN: CALLE PRIMO DE VERDAD No. 501, FRACCIONAMIENTO LA NOGALERA. SALTILLO, COAHUILA

CONCEPTOS Y CANTIDADES PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U. Sin I.V.A.	IMPORTE SIN I.V.A.
DH-10	Suministro e instalación de Módulo de alerta audiovisual (sirena con estrobo) , Modelo P2RSP Marca System Sensor o equivalente, con caja para montaje Horn Strobo Modelo BBS-2 Marca Notifier de Honeywell o equivalente, Incluye: colocación, intalación , materiales de fijación, materiales de consumo, andamios, escaleras, pruebas de funcionamiento integral, acarreo horizontal y elevaciones de los materiales hasta el lugar de su utilización dentro de la obra, equipo de protección y seguridad, limpieza del área de trabajo y acarreo de sobrantes al lugar de acopio indicado por la supervisión, mano de obra calificada, herramienta y equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. PUOT	PZA.	9.00		
DH-11	Suministro e instalación de Módulo control para sirena estrobo . Modelo NC-100, con caja para montaje Modelo SMB500., Marca NOTIFIER de Honeywell o equivalente, Incluye: colocación, instalación , materiales de fijación, materiales de consumo, andamios, escaleras, pruebas de funcionamiento integral, acarreo horizontal y elevaciones de los materiales hasta el lugar de su utilización dentro de la obra, equipo de protección y seguridad, limpieza del área de trabajo y acarreo de sobrantes al lugar de acopio indicado por la supervisión, mano de obra calificada, herramienta y equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. PUOT	PZA.	9.00		
DH-12	Suministro e instalación de Cable de cobre monopolar con forro tipo THW-LS calibre (12 AWG) , marca Condux o equivalente, incluye: materiales de consumo, desperdicios, mano de obra, andamios y herramientas, cortes, desperdicios, peinado de tableros, todos los empalmes y derivaciones de cables en las cajas de conexiones conforme al proyecto, limpieza y retiro de sobrantes al sitio indicado por la supervisión, PUOT	M	15.00		
DH-13	Suministro e instalación de Cable de cobre desnudo calibre (12 AWG) , marca Condux o equivalente, incluye: materiales de consumo, desperdicios, mano de obra, andamios y herramientas, cortes, desperdicios, peinado de tableros, todos los empalmes y derivaciones de cables en las cajas de conexiones conforme al proyecto, limpieza y retiro de sobrantes al sitio indicado por la supervisión, PUOT	M	10.00		
DH-14	Suministro e instalación de Cable de cobre calibre tipo FPL de 2x18 AWG marca GENESIS de Honeywell o equivalente, Incluye: materiales de consumo, desperdicios, mano de obra, andamios y herramientas, cortes, desperdicios, peinado de tableros, todos los empalmes y derivaciones de cables en las cajas de conexiones conforme al proyecto, limpieza y retiro de sobrantes al sitio indicado por la supervisión, PUOT	M	600.00		
DH-15	Suministro e instalación de Cable de cobre calibre tipo FPL de 2x16 AWG marca GENESIS de Honeywell o equivalente, Incluye: materiales de consumo, desperdicios, mano de obra, andamios y herramientas, cortes, desperdicios, peinado de tableros, todos los empalmes y derivaciones de cables en las cajas de conexiones conforme al proyecto, limpieza y retiro de sobrantes al sitio indicado por la supervisión, PUOT	M	300.00		



CATÁLOGO DE CONCEPTOS PARA LA COMPRA, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE HUMOS PARA LA CASA DE LA CULTURA JURIDICA DE SALTILLO, COAHUILA DE ZARAGOZA.

UBICACIÓN: CALLE PRIMO DE VERDAD No. 501, FRACCIONAMIENTO LA NOGALERA. SALTILLO, COAHUILA

CONCEPTOS Y CANTIDADES PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U. Sin I.V.A.	IMPORTE SIN I.V.A.
DH-16	Suministro y colocación e instalación de Condulet cat. LR-17 marca Crouse Hinds o equivalente, Incluye: materiales de consumo, desperdicios, mano de obra, andamios, herramienta conforme a proyecto, limpieza y retiro de sobrantes al sitio indicado por la supervisión, PUOT	M	25.00		
DH-17	Suministro e intalación de interrupitor termomagnetico electrico QOB115 1 Polo 120V Square D, Incluye: materiales de fijación, materiales de consumo, andamios, escaleras, pruebas de funcionamiento, acarreo horizontales y elevaciones de los materiales hasta el lugar de su utilización dentro de la obra, equipo de protección y seguridad, limpieza del área de trabajo, retiro y acarreo de sobrantes al lugar de acopio indicado por la supervisión, mano de obra calificada, herramienta y equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. PUOT	PZA.	1.00		
DH-18	Suministro, instalación, conexión y pruebas de cable de cobre desnudo calibre 14 marca Condumex o equivalente, incluye: cortes, desperdicios, peinado en tableros, equipo de seguridad, material, mano de obra y manejo de materiales dentro de la obra, herramientas, equipo, materiales de consumo y todo lo necesario para su correcta ejecución, limpieza y retiro de sobrantes al lugar de acopio indicado por la supervisión PUOT	M	17.00		

g

SE ANEXAN ESPECIFICACIONES PARTICULARES Y
GENERALES

Subtotal

\$ -

IVA
TOTAL

\$ -
\$ -