

Bogota D.C, Septiembre 16 de 2019

Señores:
INPEC
SEDE CENTRAL

Ref: Cotizacion

Yo JEFFERSON DAVID DUQUE PADILLA, identificado con Cedula de ciudadanía N 1.020.780.951 de Bogota, actuando en calidad de REPRESENTANTE LEGAL DE PROINCOL JK SAS, identificada con Nit 900.990.752-1, debidamente inscrita en la Cámara de Comercio de Bogota, me permito remitir cotización de los siguientes elementos

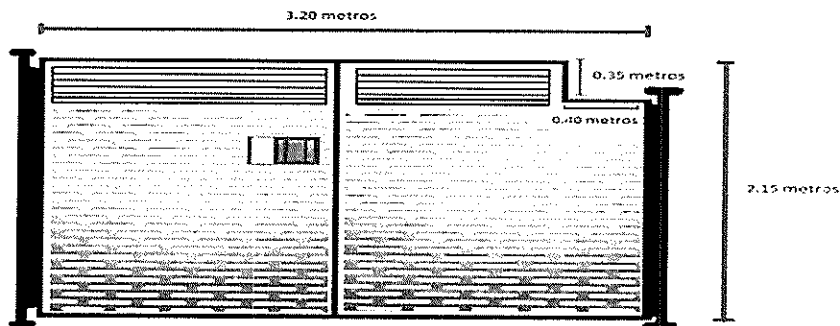
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE LA PUERTA DE ACCESO VEHICULAR UBICADA EN EL EDIFICIO DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL PENITENCIARIO Y CARCELARIO INPEC. DE ACUERDO A ANEXO TECNICO	1	\$ 5.500.000	\$ 5.500.000
SUBTOTAL				\$ 5.500.000
IVA				\$ 1.045.000
VALOR TOTAL				\$ 6.545.000

• Especificaciones Técnicas

Adquisición e instalación de una puerta metálica

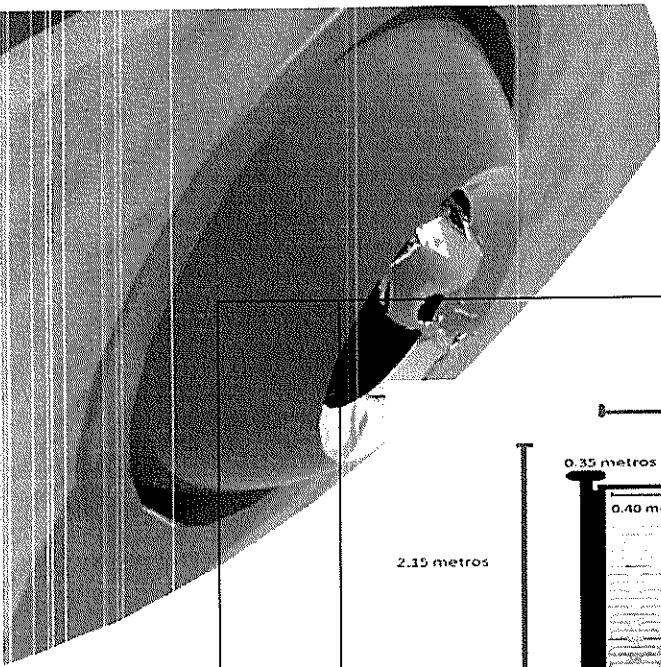
La adquisición e instalación deben incluir como mínimo las condiciones técnicas que se describen en la siguiente tabla.

Adquisición e instalación de una puerta metálica para el acceso vehicular del edificio sede central del INPEC con las siguientes características:	
Desmante	Desmante de la puerta metálica existente
Vano	El vano donde se requiere instalar la puerta tiene una dimensión de: 3,20 Metros X 2,15 metros
Diseño	VISTA PARTE INTERIOR

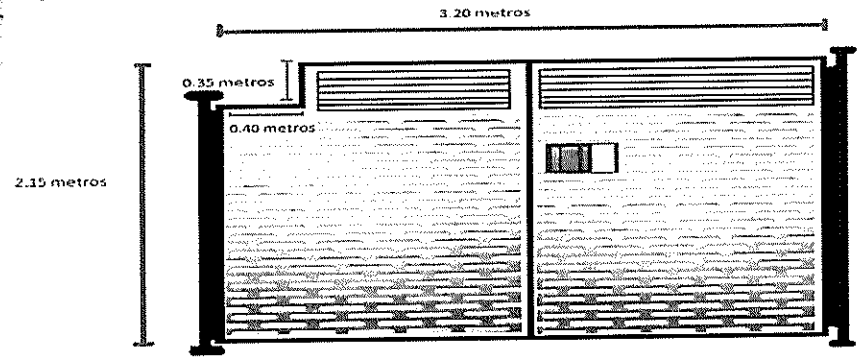


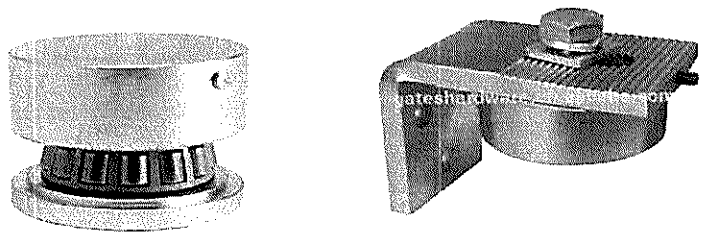
Proyectos Institucionales De Colombia S.A.S
Nit: 900.990.752-1
Calle 15 N° 8A-50 Ofc. 223
Bogotá D.C- Cundinamarca
Tel: (+57-1) 7907594
Cel: 3228176169
proyec.incol@gmail.com


Hacemos su vida más fácil



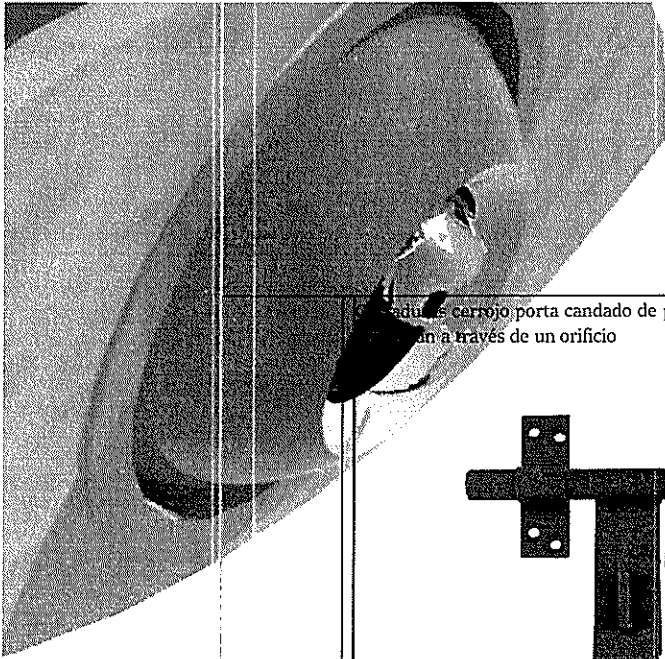
VISTA PARTE EXTERIOR



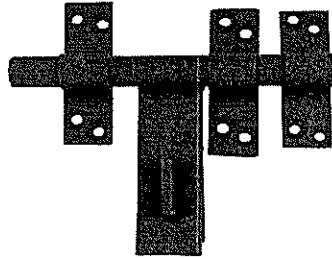
Obras civiles	Apertura huecos, chazos, resanes, pintura, materiales y demás.
Bisagras	<p>Instalación de bisagra tipo rodamiento como mecanismo para la apertura o cierre de la puerta que articula dos piezas metálicas un eje común fijo al piso y techo del vano, lo cual permite el giro de una de estas piezas sobre la otra para juntar o separar las superficies.</p> 
Hojas	<p>Están compuestas por la estructura metálica en acero tubular soldada que enmarca las láminas metálicas troqueladas, perforadas y soldadas.</p> <ul style="list-style-type: none"> Estructura metálica tubular cuadrada perimetral calibre No. 16 de acero 3" x 2", Reforzado en las dos diagonales con soldaduras y refuerzos necesarios para tráfico pesado de funcionamiento. Láminas metálicas: laminas metálicas calibre 16 de acero, troqueladas, perforadas con diseño que permita visibilidad y ventilación natural. Con una ventana corrediza para visibilidad hacia la parte exterior, con medidas de 30 centímetros de ancho por 20 centímetros de alto con vidrio polarizado.
Cerradura	Pasadores, Mecanismos de cierre que permiten ajustar las hojas en una posición alineada con la fachada del edificio de tal manera que impide el movimiento relativo entre ellas.

Proyectos Institucionales De Colombia S.A.5
 Nit: 900.990.752-1
 Calle 15 N° 8A-50 Ofc. 223
 Bogotá D.C- Cundinamarca
 Tel: (+57-1) 7907594
 Cel: 3228176169
 proyec.incol@gmail.com





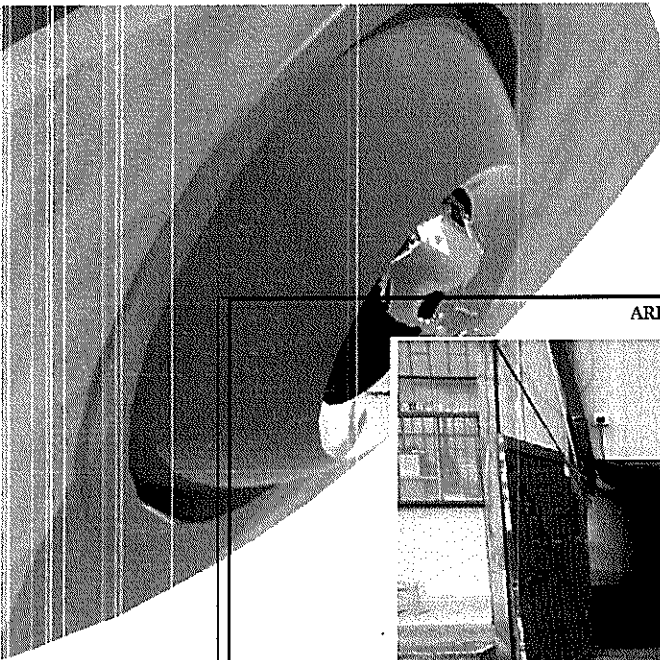
Se utiliza cerrojo porta candado de pasador como elemento de fijación mecánica, de forma cilíndrica fijando dos piezas a través de un orificio



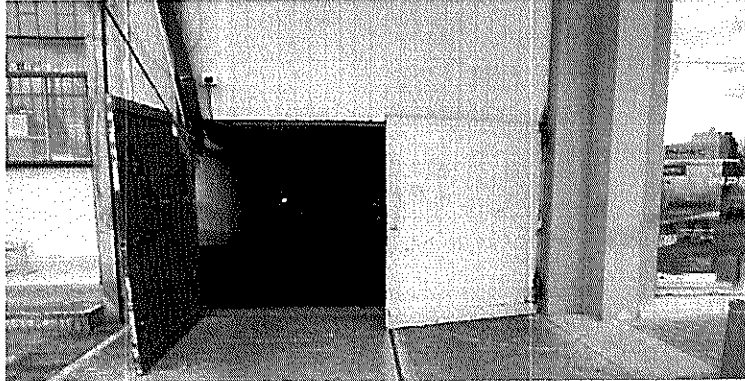
Pintura	<p>Pintura anticorrosión para proteger el metal del medio ambiente Pintura esmalte sobre lámina, lija, thinner y mano de obra.</p>
Instalación	<p>Incluyendo el transporte, se instalará la puerta con el personal Técnico, tecnólogo u operario eléctrico con experiencia general de dos años en instalaciones de carpintería metálica y/o ayudante con experiencia en instalaciones de carpintería metálica., implementando los componentes necesarios para su correcto funcionamiento. Teniendo en cuenta que la fijación al vano sea de alta resistencia.</p> <p>Ejecución:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Realizar un levantamiento en esquema básico con las especificaciones básicas del espacio que va a ocupar la puerta a instalar. Para acordar con el supervisor del contrato las dimensiones de cada elemento en planos y rectificar en el sitio antes de ejecución. · Consultar norma NSR 10. · Verificar la especificación y diseño de cada elemento. Acordar con el supervisor del contrato. <p>Instalación</p> <ul style="list-style-type: none"> · Acordar las medidas finales en obra ó tomarlas en sitio antes de ejecución · Apertura huecos, chazos, resanes, pintura, materiales y demás. · Instalar, nivelar, plomar y asegurar puertas a los ejes de techo y a cierre puertas de piso. Instalación de las bisagras (rodamientos) para trabajo pesado, que soportaran la puerta. · Verificar distancias entre la puerta, el vano y el recorrido que realiza la puerta en su funcionamiento. · Usar los perfiles, ángulos, soportes, soldaduras, tornillos y herramientas neccsarias para desarrollar el trabajo. · Verificar el funcionamiento de las cerraduras y perforaciones de piso y/o placa para cierre de puerta de piso. · Verificar dimensiones y acabados para aceptación e instalación. · Ascar y habilitar. · Proteger la carpintería durante el transcurso de la instalación.

Proyectos Institucionales De Colombia S.A.S
Nii: 900.990.752-1
Calle 15 N° 8A-50 Ofc. 223
Bogotá D.C- Cundinamarca
Tel: (+57-1) 7907594
Cel: 3228176169
proyec.incol@gmail.com





AREA PARA INSTALAR LA PUERTA



Garantías Se debe otorgar una garantía de mínima de un (1) año, por defectos de fabricación y/o instalación, haciendo los cambios y/o reparaciones necesarias a satisfacción del supervisor. La garantía opera a partir de la fecha de firma del acta de recibo a satisfacción.

Funcionamiento y Operatividad

- a) La puerta una vez realizada su instalación, debe quedar en perfecto estado de funcionamiento y operatividad.
- b) No se darán por recibidos a satisfacción mientras no se cumpla y verifique por parte del supervisor la condición anterior, teniendo en cuenta las garantías técnicas del servicio.

Garantía

Todos los trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo incluidos los repuestos suministrados e instalados de un (1) año. En relación con los descuentos de Ley, tener en cuenta:

PROCESO	IVA	RETENCIONES
SUMINISTRO E INSTALACION DE LA PUERTA DE ACCESO VEHICULAR UBICADA EN EL EDIFICIO DE LA SEDE CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL PENITENCIARIO Y CARCELARIO INPEC.	IVA: a la tarifa general	Retención en la fuente rentas por compras. Retención en la fuente ICA por servicios.

No siendo otro el motivo, agradezco la atención prestada

Cordialmente,

JEFFERSON DAVID DUQUE PADILLA
C.C N° 1.020.780.951 de Bogota
Representante Legal PROYECTOS INSTITUCIONALES DE COLOMBIA SAS
NIT: 900.990.752-1

Proyectos Institucionales De Colombia S.A.S
Nit: 900.990.752-1
Calle 15 N° 8A-50 Ofc. 223
Bogotá D.C- Cundinamarca
Tel: (+57-1) 7907594
Cel: 3228176169
proyec.incol@gmail.com





FECHA : 13 de Septiembre de 2019
 EMPRESA: DAKOTA INVESTMENTS S.A.S.
 REPRESENTANTE LEGAL: MARIVEL PEREZ PEREZ
 NIT: 900.578.986-2
 ACTIVIDAD SOCIAL: _____
 FABRICANTE: SI ___ NO ___
 DISTRIBUIDOR: **X**
 COMERCIALIZADOR: **X**
 PRESTADOR DE SERVICIO _____
 MAYORISTA: _____
 MINORISTA
 DIRECCION Carrera 12A N°1A-11
 TELEFONO FAX: 209 6815
 E-MAIL: dakotainvest@hotmail.com
 REGIMEN: Común

VIGENCIA COTIZACION : (3) (MESES)

DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL ELEMENTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	V/R UNITARIO SIN IVA	IVA (SI APLICA)	V/R TOTAL UNITARIO
Suministro e instalación de	<p>ADQUISICION E INSTALACION DE UNA PUERTA METALICA PARA EL ACCESO VEHICULAR DEL EDIFICIO SEDE CENTRAL DEL INPEC CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. DESMONTE DE LA PUERTA METALICA EXISTENTE. 2. VANO: EL VANO DONDE SE REQUIERE INSTALAR LA PUERTA TIENE UNA DIMENSIÓN DE: 3,20 METROS X 2,15 METROS. 3. OBRAS CIVILES: APERTURA HUECOS, CHAZOS, RESANES, PINTURA, MATERIALES Y DEMÁS. 4. BISAGRAS: INSTALACIÓN DE BISAGRA TIPO RODAMIENTO COMO MECANISMO PARA LA APERTURA O CIERRE DE LA PUERTA QUE ARTICULA DOS PIEZAS METÁLICAS UN EJE COMÚN FIJO AL PISO Y TECHO DEL VANO, LO CUAL PERMITE EL GIRO DE UNA DE ESTAS PIEZAS SOBRE LA OTRA PARA JUNTAR. 5. HOJAS: ESTÁN COMPUESTAS POR LA ESTRUCTURA METÁLICA EN ACERO TUBULAR SOLDADA QUE ENMARCA LAS LÁMINAS METÁLICAS TROQUELADAS, PERFORADAS Y SOLDADAS. <ul style="list-style-type: none"> * ESTRUCTURA METÁLICA TUBULAR CUADRADA PERIMETRAL CALIBRE NO. 16 DE ACERO 3" X 2", REFORZADO EN LAS DOS DIAGONALES CON SOLDADURAS Y REFUERZOS NECESARIOS PARA TRÁFICO PESADO DE FUNCIONAMIENTO. * LÁMINAS METÁLICAS: LÁMINAS METÁLICAS CALIBRE 16 DE ACERO, TROQUELADAS, PERFORADAS CON DISEÑO QUE PERMITA VISIBILIDAD Y VENTILACIÓN NATURAL, CON UNA VENTANA CORREDIZA PARA VISIBILIDAD HACIA LA PARTE EXTERIOR, CON MEDIDAS DE 30 DE ANCHO POR 20 DE ALTO CON VIDRIO POLARIZADO. 5.CERRADURA: PASADORES, MECANISMOS DE CIERRE QUE PERMITEN AJUSTAR LAS HOJAS EN UNA POSICIÓN ALINEADA CON LA FACHADA DEL EDIFICIO DE TAL MANERA QUE IMPIDE EL MOVIMIENTO RELATIVO ENTRE ELLAS. <p>CERRADURAS CERROJO PORTA CANDADO DE PASADOR COMO ELEMENTO DE FIJACIÓN MECÁNICA, DE FORMA CILÍNDRICA FIJANDO DOS PIEZAS EN COMÚN A TRAVÉS DE UN ORIFICIO.</p> <p>6.PINTURA: PINTURA ANTICORROSIÓN PARA PROTEGER EL METAL DEL MEDIO AMBIENTE PINTURA ESMALTE SOBRE LÁMINA, LIJA, THINNER Y MANO DE OBRA.</p>					

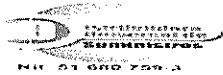
<p>una puerta metálica para el acceso vehicular del edificio sede central del INPEC</p>	<p>7. INSTALACION: INCLUYENDO EL TRANSPORTE, SE INSTALARÁ LA PUERTA CON EL PERSONAL TÉCNICO, TECNÓLOGO U OPERARIO ELÉCTRICO CON EXPERIENCIA GENERAL DE DOS AÑOS EN INSTALACIONES DE CARPINTERÍA METÁLICA Y/O AYUDANTE CON EXPERIENCIA EN INSTALACIONES DE CARPINTERÍA METÁLICA., IMPLEMENTANDO LOS COMPONENTES NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. TENIENDO EN CUENTA QUE LA FIJACIÓN AL VANO SEA DE ALTA RESISTENCIA.</p> <p>EJECUCIÓN:</p> <ul style="list-style-type: none"> • REALIZAR UN LEVANTAMIENTO EN ESQUEMA BÁSICO CON LAS ESPECIFICACIONES BÁSICAS DEL ESPACIO QUE VA A OCUPAR LA PUERTA A INSTALAR. PARA ACORDAR CON EL SUPERVISOR DEL CONTRATO LAS DIMENSIONES DE CADA ELEMENTO EN PLANOS Y RECTIFICAR EN EL SITIO ANTES DE EJECUCIÓN. • CONSULTAR NORMA NSR 10. • VERIFICAR LA ESPECIFICACIÓN Y DISEÑO DE CADA ELEMENTO. ACORDAR CON EL SUPERVISOR DEL CONTRATO. • ACORDAR LAS MEDIDAS FINALES EN OBRA Ó TOMARLAS EN SITIO ANTES DE EJECUCIÓN • APERTURA HUECOS, CHAZOS, RESANES, PINTURA, MATERIALES Y DEMÁS. • INSTALAR, NIVELAR, PLOMAR Y ASEGURAR PUERTAS A LOS EJES DE TECHO Y A CIERRE PUERTAS DE PISO. INSTALACIÓN DE LAS BISAGRAS (RODAMIENTOS) PARA TRABAJO PESADO, QUE SOPORTARAN LA PUERTA. • VERIFICAR DISTANCIAS ENTRE LA PUERTA, EL VANO Y EL RECORRIDO QUE REALIZA LA PUERTA EN SU FUNCIONAMIENTO. • USAR LOS PERFILES, ÁNGULOS, SOPORTES, SOLDADURAS, TORNILLOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA DESARROLLAR EL TRABAJO. • VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LAS CERRADURAS Y PERFORACIONES DE PISO Y/O PLACA PARA CIERRE DE PUERTA DE PISO. • VERIFICAR DIMENSIONES Y ACABADOS PARA ACEPTACIÓN E INSTALACIÓN. • ASEAR Y HABILITAR. • PROTEGER LA CARPINTERÍA DURANTE EL TRANCURSO DE LA INSTALACIÓN. 	<p>Unidad</p>	<p>1</p>	<p>\$ 6.650.000</p>	<p>\$ 1.263.500</p>	<p>\$ 7.913.500</p>
---	---	---------------	----------	---------------------	---------------------	---------------------

GARANTÍA DE UN (1) AÑO, POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y/O INSTALACIÓN, HACIENDO LOS CAMBIOS Y/O REPARACIONES NECESARIAS A SATISFACCIÓN DEL SUPERVISOR. LA GARANTÍA OPERA A PARTIR DE LA FECHA DE FIRMA DEL ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN.



MARIVEL PEREZ PEREZ
 CC. 51.922.264
 Representante Legal
 DAKOTA INVESTMENTS S.A.S.

CARRERA 12A N° 1A-11 TELEFONO: 209 6815 - 744 7991 BOGOTÁ, COLOMBIA
 E-MAIL dakotainvest@hotmail.com



Distribuidora Universal de Suministros

FECHA: 13 de Septiembre de 2019
 EMPRESA: DISTRIBUIDORA UNIVERSAL DE SUMINIOSTROS.
 REPRESENTANTE LEGAL: MARTHA CECILIA CIFUENTES HERNANDEZ
 NIT: 51.680.759-3
 ACTIVIDAD SOCIAL: _____
 FABRICANTE: SI ___ NO ___
 DISTRIBUIDOR: X
 COMERCIALIZADOR: X
 PRESTADOR DE SERVICIO: _____
 MAYOR STA: _____
 MINORISTA: _____
 DIRECCION: CRA 72 B No 9-33
 TELEFONO FAX: 209 6815
 E-M.A.L: duniversaldesuministros@hotmail.com
 REGIMEN: Común
 VIGENCIA COTIZACION : (3) (MESES)

DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL ELEMENTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	V/R UNITARIO SIN IVA	IVA (SI APLICA)	V/R TOTAL UNITARIO
	ADQUISICION E INSTALACION DE UNA PUERTA METALICA PARA EL ACCESO VEHICULAR DEL EDIFICIO SEDE CENTRAL DEL INPEC CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: 1. DESMONTE DE LA PUERTA METALICA EXISTENTE. 2. VANO: EL VANO DONDE SE REQUIERE INSTALAR LA PUERTA TIENE UNA DIMENSION DE: 3.20 METROS X 2.15 METROS. 3. OBRAS CIVILES: APERTURA HUECOS, CHAZOS, RESANES PINTURA, MATERIALES Y DEMÁS. 4. BISAGRAS: INSTALACIÓN DE BISAGRA TIPO RODAMIENTO COMO MECANISMO PARA LA APERTURA O CIERRE DE LA PUERTA QUE ARTICULA DOS PIEZAS METÁLICAS UN EJE COMÚN FIJO AL PISO Y TECHO DEL VANO, LO CUAL PERMITE EL GIRO DE UNA DE ESTAS PIEZAS SOBRE LA OTRA PARA JUNTAR. 5. HOJAS: ESTÁN COMPUESTAS POR LA ESTRUCTURA METÁLICA EN ACERO TUBULAR SOLDADA QUE ENMARCA LAS LÁMINAS METÁLICAS TROQUELADAS, PERFORADAS Y SOLDADAS. * ESTRUCTURA METÁLICA TUBULAR CUADRADA PERIMETRAL CALIBRE NO. 16 DE ACERO 3" X 2", REFORZADO EN LAS DOS DIAGONALES CON SOLDADURAS Y REFUERZOS NECESARIOS PARA TRÁFICO PESADO DE FUNCIONAMIENTO. * LÁMINAS METÁLICAS: LÁMINAS METÁLICAS CALIBRE 16 DE ACERO, TROQUELADAS, PERFORADAS CON DISEÑO QUE PERMITA VISIBILIDAD Y VENTILACIÓN NATURAL. CON UNA VENTANA CORREDIZA PARA VISIBILIDAD HACIA LA PARTE EXTERIOR, CON MEDIDAS DE 30 DE ANCHO POR 20 DE ALTO CON VIDRIO POLARIZADO. 5. CERRADURA: PASADORES, MECANISMOS DE CIERRE QUE PERMITEN AJUSTAR LAS HOJAS EN UNA POSICIÓN ALINEADA CON LA FACHADA DEL EDIFICIO DE TAL MANERA QUE IMPIDE EL MOVIMIENTO RELATIVO ENTRE ELLAS.					

<p>Suministro e instalación de una puerta metálica para el acceso vehicular del edificio sede central del INPEC</p>	<p>CERRADURAS CERROJO PORTA CANDADO DE PASADOR COMO ELEMENTO DE FIJACIÓN MECÁNICA, DE FORMA CILÍNDRICA FIJANDO DOS PIEZAS EN COMÚN A TRAVÉS DE UN ORIFICIO. 6. PINTURA: PINTURA ANTICORROSIÓN PARA PROTEGER EL METAL DEL MEDIO AMBIENTE PINTURA ESMALTE SOBRE LÁMINA, LJA, THINNER Y MANO DE OBRA. 7. INSTALACION: INCLUYENDO EL TRANSPORTE, SE INSTALARÁ LA PUERTA CON EL PERSONAL TÉCNICO, TECNÓLOGO U OPERARIO ELÉCTRICO CON EXPERIENCIA GENERAL DE DOS AÑOS EN INSTALACIONES DE CARPINTERÍA METÁLICA Y/O AYUDANTE CON EXPERIENCIA EN INSTALACIONES DE CARPINTERÍA METÁLICA., IMPLEMENTANDO LOS COMPONENTES NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. TENIENDO EN CUENTA QUE LA FIJACIÓN AL VANO SEA DE ALTA RESISTENCIA. EJECUCIÓN: * REALIZAR UN LEVANTAMIENTO EN ESQUEMA BÁSICO CON LAS ESPECIFICACIONES BÁSICAS DEL ESPACIO QUE VA A OCUPAR LA PUERTA A INSTALAR, PARA ACORDAR CON EL SUPERVISOR DEL CONTRATO LAS DIMENSIONES DE CADA ELEMENTO EN PLANOS Y RECTIFICAR EN EL SITIO ANTES DE EJECUCIÓN * CONSULTAR NORMA NSR 10. * VERIFICAR LA ESPECIFICACIÓN Y DISEÑO DE CADA ELEMENTO. ACORDAR CON EL SUPERVISOR DEL CONTRATO. * ACORDAR LAS MEDIDAS FINALES EN OBRA Ó TOMARLAS EN SITIO ANTES DE EJECUCIÓN * APERTURA HUECOS, CHAZOS, RESANES, PINTURA, MATERIALES Y DEMÁS. * INSTALAR, NIVELAR, PLOMAR Y ASEGURAR PUERTAS A LOS EJES DE TECHO Y A CIERRE PUERTAS DE PISO. INSTALACIÓN DE LAS BISAGRAS (RODAMIENTOS) PARA TRABAJO PESADO, QUE SOPORTARAN LA PUERTA. * VERIFICAR DISTANCIAS ENTRE LA PUERTA, EL VANO Y EL RÉCORRIDO QUE REALIZA LA PUERTA EN SU FUNCIONAMIENTO. * USAR LOS PERFILES, ÁNGULOS, SOPORTES, SOLDADURAS, TORNILLOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA DESARROLLAR EL TRABAJO. * VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LAS CERRADURAS Y PERFORACIONES DE PISO Y/O PLACA PARA CIERRE DE PUERTA DE PISO. * VERIFICAR DIMENSIONES Y ACABADOS PARA ACEPTACIÓN E INSTALACIÓN. * ASEAR Y HABILITAR. * PROTEGER LA CARPINTERÍA DURANTE EL TRANSCURSO DE LA INSTALACIÓN.</p>	<p>Unidad</p>	<p>1</p>	<p>\$ 6.722.689</p>	<p>\$ 1.277.311</p>	<p>\$ 8.000.000</p>
---	--	---------------	----------	---------------------	---------------------	---------------------

GARANTÍA DE UN (1) AÑO, POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y/O INSTALACIÓN, HACIENDO LOS CAMBIOS Y/O REPARACIONES NECESARIAS A SATISFACCIÓN DEL SUPERVISOR. LA GARANTÍA OPERA A PARTIR DE LA FECHA DE FIRMA DEL ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN.



MARTHA CECILIA CIFUENTES HERNANDEZ
 CC. 51.680.7590 de Bogotá
 Representante Legal
 DISTRIBUIDORA UNIVERSAL DE SUMINISTROS