



19/03/2024

CUADRO COMPARATIVO (ESTUDIO DE MERCADO)

NO. DE REQUERIMIENTO:	03-040	P.P.	4419
PARTIDA	Otras ayudas sociales a personas.		
DIRECCIÓN GENERAL:	DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS Y DESARROLLO URBANO		
OFICINA SOLICITANTE:	J.U.D. DE CONTROL DE OBRAS CON PRESUPUESTO PARTICIPATIVO		

Part.	Concepto	Cant.	U/M	ENRIQUE ANTONIO OSORIO LOPEZ		LEYDI ELIAN GOMEZ LOPEZ		CREACIONES FERCA S.A. DE C.V.		PROMEDIO DE PRECIOS	
				P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe
1	<p>PROYECTO DENOMINADO "INCREMENTO DE LOS CONTROLES DE SEGURIDAD EN LOS ACCESOS" PRESUPUESTO PARTICIPATIVO 2024 EN LA COL. PASEO DE LAS LDMAS - SAN GABRIEL CLAVE 10-170 CONSISTENTE EN EL MEJORAMIENTO EN EL CONTROL DE LOS ACCESOS VEHICULARES</p> <p>ANEXO TÉCNICO</p> <p>**SUMINISTRO DE 6 CONTROLES Y ASISTENCIA FACIAL VISIBLE LIGHT MODELO SPEEDFACEVS (NO INCLUYE INSTALACIÓN)</p> <p>ACCESO PEATONAL 1 ERNESTO J PIPER:</p> <ul style="list-style-type: none"> - SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA (CON LA POSIBILIDAD DE UTILIZAR PARTE DEL MATERIAL EXISTENTE) INCLUYE: PUERTA, BIBEL, TEJUELO, AJUSTE Y ADECUACIÓN PARA LA COLOCACIÓN DE ELECTROMANES. - SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTAS ESCLUSA FABRICADAS DE PERFILES METÁLICOS SIMILAR AL MATERIAL EXISTENTE, COMO SE VERIFICA EN IMAGEN, LA CUAL INCLUYE: EN CADA PUERTA SE COLOCA UN ELECTROMÁN QUE ASEGURA LA HOJA DE LA PUERTA CON 1200 LBS DE AGARRÉ, TAMBIÉN SE COLOCA UN CIERRE-PUERTAS HIDRÁULICO QUE SE ENCARGA DE QUE LA PUERTA SIEMPRE LLEGUE AL CIERRE DESPUÉS DE UN EVENTO DE ENTRADA O SALIDA. LOS ELECTROMANES SE ALIMENTAN DE 2 FUENTES DE PODER QUE SE CONCENTRAN EN UN GABINETE EN CASETA Y CON UNA TARJETA DE CONTROL DE RELAY PARA IMPLEMENTAR UNA ESCLUSA Y DONDE TAMBIÉN SE COLOCARÁ LA BOTONERA DE OPERACIÓN, EL CABLEADO ENTRE EQUIPOS ES CON CABLE DE CONTROL 4*18, MEDIANTE LA BOTONERA SE REALIZA LA LIBERACIÓN DE CADA UNA DE LAS PUERTAS, SIEMPRE SE PODRÁ ABRIR UNA CUANDO COMO CONDICIÓN LA OTRA ESTE CERRADA Y APLICA HACIA CUALQUIER DIRECCIÓN. - SE REVISARÁ LOS DUCTOS EXISTENTES QUE SE ENCUENTRAN DENTRO DE LA CASETA HASTA LAS PUERTAS ESCLUSA PARA VERIFICAR SI SE PUEDE UTILIZAR PARA LA ALIMENTACIÓN, EN CASO CONTRARIO SE REALIZARÁ LA SALIDA DE DUCTOS DE 1" O 1 1/2" PARA ALIMENTAR LAS PUERTAS ESCLUSA Y LA BOTONERA QUE SE IMPLEMENTARÁ EN CASETA. - SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BARANDAL FABRICADO DE PERFIL METÁLICO TUBULAR DE 2" ASÍ COMO INTERMEDIOS DE 1" ANCLADOS AL PISO CON ACABADO EN PINTURA. - SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TECHUMBRE FABRICADO DE PERFILES METÁLICOS Y POLICARBONATO DE 8MM. - SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 2 REFLECTORES EN CASETA UNO SUJETO AL CENTRO DE LA PARTE SUPERIOR DEL CUERPO EXISTENTE Y OTRO EN LA ESQUINA DEL MURO CON DIRECCIÓN AL AUTO QUE SE REGISTRA. - APLICACIÓN DE PINTURA EN TUBO DE DESAGÜE QUE SE ENCUENTRA EN LA PARTE TRASERA DE LA CASETA. - AJUSTE DE CAJÓN DE PASA DOCUMENTOS EXISTENTE EN CASETA. 	1	SERVICIO	467,490.52	467,490.52	534,614.09	534,614.09	614,806.20	614,806.20	538,970.27	538,970.27



19/03/2024

CUADRO COMPARATIVO (ESTUDIO DE MERCADO)

NO. DE REQUERIMIENTO:	03-040	P.P.	4419
PARTIDA	Otras ayudas sociales a personas.		
DIRECCIÓN GENERAL:	DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS Y DESARROLLO URBANO		
OFICINA SOLICITANTE:	J.U.D. DE CONTRDL DE OBRAS CON PRESUPUESTO PARTICIPATIVO		

Part.	Concepto	Cant.	U/M	ENRIQUE ANTONIO OSORIO LOPEZ		LEYDI ELIAN GOMEZ LOPEZ		CREACIONES FERCA S.A. DE C.V.		PROMEDIO DE PRECIOS	
				P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe
	ACCESO PEATONAL 2 ERNESTO J PIPER - REHABILITACIÓN DE PUERTA EXISTENTE INCLUYE: CUADRAR LA PUERTA, REMPLAZO DE BIBEL REVISIÓN DE TEJUELO, AJUSTE Y ADECUACIÓN PARA LA COLOCACIÓN DE ELECTROMANES. - SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTAS ESCLUSA FABRICADAS DE PERFILES METÁLICOS SIMILAR AL MATERIAL EXISTENTE CON FLUOS LATERALES PARA QUE NO SE PERDA EL DISEÑO ACTUAL, LA CUAL INCLUYE: EN CADA PUERTA SE COLOCA UN ELECTROMÁN QUE ASEGURA LA HOJA DE LA PUERTA CON 1200 LBS DE AGARRÉ, TAMBIÉN SE COLOCA UN CIERRA-PUERTAS HIDRÁULICO QUE SE ENCARGA DE QUE LA PUERTA SIEMPRE LLEGUE AL CIERRE DESPUÉS DE UN EVENTO DE ENTRADA O SALIDA. LOS ELECTROMANES SE ALIMENTAN DE 2 FUENTES DE PODER QUE SE CONCENTRAN EN UN GABINETE EN CASETA Y CON UNA TARJETA DE CONTROL DE RELAY PARA IMPLEMENTAR UNA ESCLUSA Y DONDE TAMBIÉN SE COLOCARÁ LA BOTONERA DE OPERACIÓN. EL CABLEADO ENTRE EQUIPOS ES CON CABLE DE CONTROL 4*18, MEDIANTE LA BOTONERA SE REALIZA LA LIBERACIÓN DE CADA UNA DE LAS PUERTAS SIEMPRE SE PODRÁ ABRIR UNA CUANDO COMO CONDICIÓN LA OTRA ESTE CERRADA Y APLICA HACIA CUALQUIER DIRECCIÓN. - SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BARANDAL FABRICADO DE PERIL METÁLICO TUBULAR DE 2" ASÍ COMO INTERMEDIOS DE 1" ANCLADOS AL PISO CON ACABADO EN PINTURA. - SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TECHUMBRE FABRICADO DE PERFILES METÁLICOS Y POLICARBONATO DE 6MM - SALIDA DE DUCTOS DE 1" O 1 1/2" PARA ALIMENTAR LAS PUERTAS ESCLUSA Y LA BOTONERA QUE SE ENCUENTRA EN CASETA SALIDA DE DUCTOS DE 1 1/2" DESDE CASETA EXISTENTE. - SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA EN CASETA DE SALIDA PARA CONTINUAR DISEÑO ACTUAL. - SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FORRO EN TECHUMBRE DE CASETA ACCESO PEATONAL 3 VOLCANES - REHABILITACIÓN DE PUERTA EXISTENTE INCLUYE: CUADRAR LA PUERTA, REMPLAZO DE BIBEL REVISIÓN DE TEJUELO, AJUSTE Y ADECUACIÓN PARA LA COLOCACIÓN DE ELECTROMANES. - SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTAS ESCLUSA FABRICADAS DE PERFILES METÁLICOS SIMILAR AL MATERIAL EXISTENTE COMO SE MUESTRA EN LA IMAGEN, LA CUAL INCLUYE: EN CADA PUERTA SE COLOCA UN ELECTROMÁN QUE ASEGURA LA HOJA DE LA PUERTA CON 1200 LBS DE ACARRÉ, TAMBIÉN SE COLOCA UN CIERRA-PUERTAS HIDRÁULICO QUE SE ENCARGA DE QUE LA PUERTA SIEMPRE LLEGUE AL CIERRE DESPUÉS DE UN EVENTO DE ENTRADA O SALIDA. LOS ELECTROMANES SE ALIMENTAN DE 2 FUENTES DE PODER QUE SE CONCENTRAN EN UN GABINETE EN CASETA Y CON UNA TARJETA DE CONTROL DE RELAY PARA IMPLEMENTAR UNA ESCLUSA Y DONDE TAMBIÉN SE COLOCARÁ LA BOTONERA DE OPERACIÓN. EL CABLEADO ENTRE EQUIPOS ES CON CABLE DE CONTROL 4*18, MEDIANTE LA BOTONERA SE REALIZA LA LIBERACIÓN DE CADA UNA DE LAS PUERTAS SIEMPRE SE PODRÁ ABRIR UNA CUANDO COMO CONDICIÓN LA OTRA ESTE CERRADA Y APLICA HACIA CUALQUIER DIRECCIÓN. - SE UTILIZARÁN DUCTOS EXISTENTES PARA LA ALIMENTACIÓN DE PUERTAS ESCLUSA.										
Total de la Oferta				Sub-Total	467,490.52	Sub-Total	534,614.09	Sub-Total	614,808.20	Sub-Total	538,970.27
				IVA 16%	74,798.48	IVA 16%	85,538.25	IVA 16%	98,366.99	IVA 16%	86,235.24
				TOTAL	542,289.00	TOTAL	620,152.34	TOTAL	713,175.19	TOTAL	625,205.51

* De conformidad con el numeral 4.8.1 fracción II, 4.8.2 y 4.8.3 de la Circular Uno 015 vigente. El presente sondeo de mercado no representa un compromiso de compra o contratación con algún proveedor, y su elaboración puede ser para la determinación de precios de referencia.

ELABORO

LIC. DIANA TORRES GARCIA
COORDINADORA DE ALMACÉN, ADQUISICIONES
Y ARRENDAMIENTOS

REVISÓ

LIC. DIANA TORRES GARCIA
COORDINADORA DE ALMACÉN, ADQUISICIONES
Y ARRENDAMIENTOS

AUTORIZO

LIC. CARLOS ALBERTO ENGRANDES GONZALEZ
DIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES,
ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS GENERALES