

PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA

ANEXO I
CATALOGO DE CONCEPTOS PARA EL ACONDICIONAMIENTO
DE ESPACIO PARA LA INSTALACION DEL JUZGADO
PARA ADOLESCENTES EN TIJUANA

EXP: SG-90/08

FECHA: 21 DE NOVIEMBRE DEL 2008

DESCRIPCION	UNID.	CANT.	PRECIO UNIT.	IMPORTE
I PRELIMINARES				
I.1	Retiro de cancelería de aluminio y vidrio claro, con puertas tipo comercial, incluye almacenamiento para su aprovechamiento.	m2	71.49	-
I.2	Retiro de puertas de tambor con recuperación, así como marcos de madera, incluye: carga y acarreo dentro del edificio al lugar indicado por la supervisión para su reubicación.	pza	4.00	-
I.3	Retiro y cancelación de instalaciones eléctricas, de red y telefonía, incluye retiro de tubería, cableado, soportería, cajas, acarreo y limpieza fuera de la obra.	sal	30.00	-
I.4	Demolición de muro a base de bastidor metálico para acceso al archivo, forrado con cartón de yeso, incluye perfilado para recibir puerta de madera, retiro de escombros fuera de	m2	65.66	-
II MUROS				
II.1	Cancelación de vanos de puertas a base de tablaroca de 3-5/8" stud metálico, cal. 25, poste a cada 41 cms., cartón de yeso de 1/2" en ambas caras, remate fino con canal listo, "j" o similar a una altura de 2.75 cm con incluye: esquineros metálicos, chilillos, material de fijación, resane y calafateo en interior con ready-mix y perfatape en uniones acabado listo para recibir pintura, suministro de materiales, mano de obra, herramienta y equipo.	m2	4.00	-
II.2	Muro de tablaroca de 3-5/8" a base de stud metálico, cal. 25, poste a cada 41 cms., cartón de yeso de 1/2" en ambas caras, remate en techo de madera a una altura promedio de 3.88 m, incluye: esquineros metálicos, chilillos, material de fijación, resane y calafateo en interior con ready-mix y perfatape en uniones acabado listo para recibir pintura, suministro de materiales, mano de obra,	m2	185.43	-

DESCRIPCION		UNID.	CANT.	PRECIO UNIT.	IMPORTE
III ACABADOS					-
III.1	Suministro e instalación de zoclo de 10cm de espesor a base de loseta ceramica de 33 x33 cm, marca Vitromex o simila, asentada en multiproposito, boquilla de 1/4 de espesor color existente, incluye: recortes, desperdicios, material y mano de obra.	ml	867.49		-
III.2	Aplicación de pintura vinílica semigloss, a dos manos, marca comex, color beige, sin diluir, Incluye: preparación de la superficie, mano de obra, andamios para una altura promedio de 2.70 m equipo, herramienta, suministro de materiales, acarreo y protección de superficies.	m2	946.75		-
III.3	Suministro y colocación de azulejo en muro 30x40cm, marca Interceramic Balmoral, mod. Palisade, boquilla color claro, base fina de 1/16" de espesor, asentada en mortero cemento-arena, incluye: cortes, desperdicio, sellado y tratado total.	ml	14.89		-
III.4	Suministro e instalación de detalles tipo bordura para baño de juez, marca Interceramic balmoral, boquilla color claro, base fina de 1/16" de espesor, asentada en mortero cemento-arena, incluye: cortes, desperdicio, sellado y tratado total.	m2	8.27		-
III.5	Suministro y colocación de falso plafón de 5/8"x2'x2' (61x61 cms) standar, marca celotex, con suspensión metálica, incluye: fijación, tees y ángulos.	m2	12.98		-
III.6	Suministro e instalación de piso laminado en sala de audiencia, incluye zoclo de madera, color a escoger, incluye sobre piso y aislante.	m2	38.74		-
IV CARPINTERIA Y CANCELERIA					-
IV.1	Suministro e instalacion de puertas de tambor a base de madera de birch y pino, con marcos y contra marcos de madera de pino entintadas color birch, sobre marco en madera de pino entintado color negro, perfilado a plomo en marcos de tablarroca, incluye: bisagras, chapas kwitset con llave, rejillas de madera, ajuste, sellado en silicón negro, recortes, resanes, y fijacion al muro.	pza	14.00		-
IV.2	Reinstalación de puerta doble tipo comercial con canceleria fija de aluminio y cristal claro, incluye marcos de aluminio, bisagras, chapas, y topes, fijación, accesorios.	jgo.	1.00		-

DESCRIPCION		UNID.	CANT.	PRECIO UNIT.	IMPORTE
IV.3	Reubicación de puertas sencillas tipo comercial en diferentes áreas, incluye marcos de aluminio, bisagras, chapas, y topes. Archivo, Actuaría e Informática.	pza	3.00		-
IV.4	Suministro e instalación de ventanas fijas a base de manguetería de aluminio de 1-1/4"x1-3/4", vidrio claro de 3/16", incluye: material de fijación, herrajes, vinilos, carga, acarreo sello con silicón perimetral, suministro de material, mano de obra, equipo y herramientas.	pza	5.00		-
	0.30x0.30 mts	pza	1.00		-
	1.20x1.20 mts	pza	1.00		-
IV.5	Suministro e instalación de ventanas fijas a base de manguetería de aluminio de 1-1/4"x1-3/4", vidrio claro de 3/16", en barra de Archivo y Oficialía de Partes, incluye: material de fijación, herrajes, vinilos, carga, acarreo sello con silicón perimetral, suministro de material, mano de obra, equipo y herramientas, con aprovechamiento de material existente.	m2	2.55		-
IV.6	Suministro e instalación de sobre piso en madera de pino y triplay de 3/4" para área de estrado en sala de audiencia.	m2	38.74		-
V INSTALACIONES ELECTRICAS					-
V.1	Reubicación y conexión de centro de carga a una distancia de 3.5 mts sobre muro de tablarroca, incluye: cableado, fijación a muro, ampliación e instalación de breakers por áreas nuevas.	lote	1.00		-
V.2	Salida para apagador sencillo al centro, en caja de lámina de 2x4" con tubo steel de 3/4", cableado cal. #12 de cobre con forro thwn, incluye apagador, tapa de baquelita y fijación en muro.	sal	13.00		-
V.3	Salida para contacto sencillo polarizado y aterrizado en 120v., 15 amp., en caja de lámina de 2x4" con tubo steel de 1/2", cableado de cobre cal. #12 con forro thwn, incluye: contacto comercial, montaje vertical, tapa de vaquelita y fijación a muro.	sal	30.00		-
V.4	Salida para contacto sencillo polarizado sobre plafón y aterrizado en 120v., 15 amp., en caja de lámina de 2x4" con tubo steel de 1/2", cableado de cobre cal. #12 con forro thwn, incluye: contacto comercial, montaje vertical, tapa de vaquelita y fijación a muro.	sal	5.00		-

DESCRIPCION		UNID.	CANT.	PRECIO UNIT.	IMPORTE
V.5	Salida para contacto sencillo naranja y aterrizado en 120v., 15 amp., en caja de lámina de 2x4" con tubo steel de 1/2", cableado de cobre cal. #12 con forro thwn, incluye: contacto comercial, montaje vertical, tapa de vaquelita y fijación a muro.	sal	36.00		-
V.6	Salida para contacto sencillo naranja sobre plafon y aterrizado en 120v., 15 amp., en caja de lámina de 2x4" con tubo steel de 1/2", cableado de cobre cal. #12 con forro thwn, incluye: contacto comercial, montaje vertical, tapa de vaquelita y fijación a muro.	sal	5.00		-
V.7	Salida para red de computo y telefonía, caja de lámina de 2x4" con tubo steel de 1/2", guía de alambre recocido, incluye: montaje vertical, tapa de vaquelita y fijación a muro.	sal	32.00		-
V.8	Salida para red de computo sobre plafon, caja de lámina de 2x4" con tubo steel de 1/2", guía de alambre recocido, incluye: montaje vertical, tapa de vaquelita y fijación a muro.	sal	5.00		-
V.9	Reubicación de luminarias de 2'x2' existentes producto del desmantelamiento, cambio de balastos a ahorradoras, incluye limpieza de pantallas, terminales, focos, acrílico	pza	11.00		-
V.10	Suministro e instalación de luminaria antibandalica, incluye conexión a corriente eléctrica, fijación en plafon rigido.	pza	1.00		-
V.7	Reubicación de detectores de humo, montados sobre plafon desmontable. Incluye: conexión a corriente eléctrica, cableado.	pza	10.00		-
V.8	Suministro y colocación de luminaria de emergencia, mod. Mex-ap-2 sq 120 v, mca. Cooper Ligthing, colocar a 2.20 mts., del nivel de piso terminado. Incluye: conexión eléctrica, soporteria, pruebas, focos, elementos de fijación, equipo, herramienta y mano de obra.	pza	4.00		-
VI INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					-
VI.1.	Suministro y tendido de tubería pvc sanitaria de 2" dim, conexiones incluye perforación de losa de concreto de 15-20cm de espesor, conexión a instalaciones hidrosanitarias existentes en baños públicos, sellado de instalaciones, soporteria por entrelosa de concreto, conexiones, codos y "y", pegamento y recortes.	ML	10.50		-

DESCRIPCION		UNID.	CANT.	PRECIO UNIT.	IMPORTE
VI.2.	Suministro y tendido de tubería pvc sanitaria de 4" dim, conexiones incluye perforación de losa de concreto de 15-20cm de espesor, conexión a instalaciones hidrosanitarias existentes en baños públicos, sellado de instalaciones, soporteria por entrelosa de concreto, conexiones, codos y "y", pegamento y recortes.	ML	14.34		-
VI.3.	Suministro y tendido de tubería de cobre de 3/4" y 1/2", incluye conexión con tubería hidrosanitaria existente.	ML	30.00		-
VI.4.	Salida para mueble sanitario con tubería de cobre, diferentes diámetros y sanitaria de pvc ced-40 de 4 y 2" de diámetro, incluye accesorios, conexiones y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL	2.00		-
VI.5.	Suministro y colocación de tubo ventila a base de tubería pvc-ced 40 de 2" de diámetro, incluye conexiones, pegamento, soporteria, equipo herramienta y mano de obra.	ML	25.00		-
VI.6.	Suministro y colocación de coladera de piso marca helvex, md. 24, incluye trampa, tubería abs 2", rejilla, accesorios, equipo y herramientas, perforación de losa de 15-20 cm, incluye relleno.	SAL	1.00		-
VI.7.	Suministro e instalación de lavamanos con gabinete, llave y espejo, modelo a escoger, incluye su instalación para su correcto funcionamiento.	PZA	1.00		-
VI.9.	Suministro y colocación de inodoro modelo a escoger en color blanco marca vitromex, con tanque, incluye tapadera, materiales, accesorios y llaves de ángulo.	PZA	1.00		-
VII LIMPIEZA DE OBRA					-
VII.1	Limpieza fina de la obra. Incluye: limpieza a detalle de pisos vinílico con máquina.	lote	1.00		-

SUB-TOTAL -

I.V.A -

TOTAL -