

“Año del Fomento de la Vivienda”

COMPARACIÓN DE PRECIOS DE OBRAS

Adquisición de Servicios de Construcción y Edificación para Remodelación y Adecuación de Áreas Administrativas, Laboratorios y Espacios Estudiantiles de ITLA

Acto Administrativo No. 3 CP-ITLA-014-2016

ENMIENDA 1

El Proceso de Comparación de Precios de Obras (CP-ITLA-014-2016) para la Adquisición de Servicios de Construcción y Edificación para el Instituto Tecnológico de las Américas (ITLA), sufre modificación en el **Lote 4 Centro ITLA-Gualey**, esto así a solicitud de la unidad requiriente de este Lote.

Atendiendo al párrafo anteriormente expuesto, se realiza la siguiente enmienda al pliego de condiciones:

Se modifica el **Lote 4 Centro ITLA-Gualey**, en los ítem 8.01, 8.02 y 9.01 del pliego de condiciones y formulario de oferta económica **SNCC.F.0033** de esta Comparación de Precios de Obras, que actualmente expresa:

Descripción de los Bienes

Fichas Técnicas

No. Lote	Nombre de los Bienes y/o Servicios Conexos	Unidad de Medida	Cantidad	Categoría
	CENTRO ITLA - GUALEY			Obras
4	1 TRABAJOS PRELIMINARES			
	1.01	Limpieza general	PA	1.00
	1.02	Demolición de muro de bloques	m3	4.13
	1.03	Remoción puertas	und	7.00
	1.04	Remoción de ventanas	und	6.00
	1.05	Bote de escombros	PA	1.00

2	CERRAMIENTOS		
2.01	Puertas polimetal. Enchapada en dos láminas de aluzinc pre-printado. Suministro e instalación.	und	8.00
2.02	Suministro e instalación de ventanas corredera de aluminio y vidrio claro 3/16" perfil P65	p2	118.79
2.03	Rehabilitación, limpieza y pintura de ventanas salomónicas de aluminio blanco AA	p2	748.90
2.04	Reparación y pintura de laca de puertas de madera en baño. Incluye cerradura	und	8.00
3	TERMINACION DE SUPERFICIES		
3.01	Pintura acrílica exterior azul atlántico 135 y gris arena 123, dos manos acorde a diseño. Incluye preparación y masillado de superficie.	m2	420.00
3.02	Pintura acrílica interior color marfil, dos manos acorde a diseño. Incluye preparación y masillado de superficie.	m2	830.40
3.03	Pintura acrílica interior en techos color blanco 00, dos manos acorde a diseño. Incluye preparación y masillado de superficie.	m2	340.00
3.04	Cerámica en pared baños. Color blanco. Acorde a cerámica existente.	m2	10.00
4	PISOS		

4.01	Zócalos de granito. Acorde a existente.	ml	30.00
4.02	Piso de granito. Acorde a existente.	m2	10.00
4.03	Pulido y cristalizado de piso	m2	340.00
4.04	Reparación y/o reemplazo de escalones en granito. Acorde a existente.	ml	4.60
5	INSTALACIONES SANITARIAS		
5.01	Inodoro simplex: suministro e instalación	und	6.00
5.02	Lavamanos lucerna: suministro e instalación	und	4.00
5.03	Ducha: suministro e instalación	und	2.00
5.04	Desagüe de techo (2 niveles). Tubo 3" PVC SDR-26 y codo 3" PVC drenaje.	und	6.00
5.05	Rejilla de piso redonda, reforzada: suministro e instalación	und	4.00
6	INSTALACIONES ELECTRICAS		
6.01	Salida de luminaria. Incluye bombilla. Tubo 1/2" PVC SDR-26, caja octagonal, Alambre #12 TW, roseta de porcelana.	und	52.00
6.02	Tomacorriente doble. Incluye cableado #12 TW, Tubo 1/2"x20' PVC SDR-26.	und	26.00
6.03	Interruptor doble. Incluye cableado #12 TW, Tubo 1/2"x20' PVC SDR-26.	und	31.00
6.04	Luminaria exterior. Lampara LED 80 W 90/264 V	und	2.00

6.05	Sistema de cámaras de seguridad: 4 cámaras, VTR, incluye instalación	und	1.00
6.06	Abanico (Ref. KDK) Inc. suministro e instalación	und	5.00
6.07	Inversor 3.6kw con 16 baterías. Incluye suministro e instalación	und	1.00
7	TERMINACION DE TECHO		
7.01	Reparación de fino en techo plano. Incluye limpieza y reacondicionamiento de pendientes min. (2%)	m2	160.00
7.02	Suministro e instalación de impermeabilizante acrílico. Incluye limpieza y aplicación de sellador	m2	160.00
8	HERRERIA		
8.01	Reparación y pintura epóxica de protectores exterior e interior	p2	748.90
8.02	Reparación y pintura epóxica de verja exterior	p2	564.90
9	ESTRUCTURAS METALICAS		
9.01	Escalera de emergencia metálica en zig zag. Incluye pintura de óxido rojo y epóxica. Ancho min. 0.80 m.	PA	1.00
10	PAISAJISMO		
10.01	Rehabilitación de jardineras: inc. suministro de tierra negra y plantas ornamentales	PA	1.00

11	SEÑALIZACION INSTITUCIONAL		
11.01	Letrero en Acrílico 78" x 40" x 1". Dimensiones y diseño a especificar	und	2.00
11.02	Señalización ACM grabado 4"x16". Diseño a especificar	und	10.00
11.03	Suministro e instalación de asta de bandera	und	1.00

Este **Lote 4 Centro ITLA-Gualey** del pliego de condiciones de esta Comparación de Precios de Obras, en lo adelante expresa:

No. Lote	Nombre de los Bienes y/o Servicios Conexos	Unidad de Medida	Cantidad	Categoría
CENTRO ITLA - GUALEY				Obras
1	TRABAJOS PRELIMINARES			
1.01	Limpieza general	PA	1.00	
1.02	Demolición de muro de bloques	m3	4.13	
1.03	Remoción puertas	und	7.00	
1.04	Remoción de ventanas	und	6.00	
1.05	Bote de escombros	PA	1.00	
4	2	CERRAMIENTOS		
2.01	Puertas polimetal. Enchapada en dos láminas de aluzinc pre-printado. Suministro e instalación.	und	8.00	
2.02	Suministro e instalación de ventanas corredera de aluminio y vidrio claro 3/16"	p2	118.79	

	perfil P65		
2.03	Rehabilitación, limpieza y pintura de ventanas salomónicas de aluminio blanco AA	p2	748.90
2.04	Reparación y pintura de laca de puertas de madera en baño. Incluye cerradura	und	8.00
3	TERMINACION DE SUPERFICIES		
3.01	Pintura acrílica exterior azul atlántico 135 y gris arena 123, dos manos acorde a diseño. Incluye preparación y masillado de superficie.	m2	420.00
3.02	Pintura acrílica interior color marfil, dos manos acorde a diseño. Incluye preparación y masillado de superficie.	m2	830.40
3.03	Pintura acrílica interior en techos color blanco 00, dos manos acorde a diseño. Incluye preparación y masillado de superficie.	m2	340.00
3.04	Cerámica en pared baños. Color blanco. Acorde a cerámica existente.	m2	10.00
4	PISOS		
4.01	Zócalos de granito. Acorde a existente.	ml	30.00
4.02	Piso de granito. Acorde a existente.	m2	10.00
4.03	Pulido y cristalizado de piso	m2	340.00
4.04	Reparación y/o reemplazo de escalones en granito. Acorde a existente.	ml	4.60

5	INSTALACIONES SANITARIAS		
5.01	Inodoro simplex: suministro e instalación	und	6.00
5.02	Lavamanos lucerna: suministro e instalación	und	4.00
5.03	Ducha: suministro e instalación	und	2.00
5.04	Desagüe de techo (2 niveles). Tubo 3" PVC SDR-26 y codo 3" PVC drenaje.	und	6.00
5.05	Rejilla de piso redonda, reforzada: suministro e instalación	und	4.00
6	INSTALACIONES ELECTRICAS		
6.01	Salida de luminaria. Incluye bombilla. Tubo 1/2" PVC SDR-26, caja octagonal, Alambre #12 TW, roseta de porcelana.	und	52.00
6.02	Tomacorriente doble. Incluye cableado #12 TW, Tubo 1/2"x20' PVC SDR-26.	und	26.00
6.03	Interruptor doble. Incluye cableado #12 TW, Tubo 1/2"x20' PVC SDR-26.	und	31.00
6.04	Luminaria exterior. Lampara LED 80 W 90/264 V	und	2.00
6.05	Sistema de cámaras de seguridad: 4 cámaras, VTR, incluye instalación	und	1.00
6.06	Abanico (Ref. KDK) Inc. suministro e instalación	und	5.00
6.07	Inversor 3.6kw con 16 baterías. Incluye suministro e instalación	und	1.00

7	TERMINACION DE TECHO		
7.01	Reparación de fino en techo plano. Incluye limpieza y reacondicionamiento de pendientes min. (2%)	m2	160.00
7.02	Suministro e instalación de impermeabilizante acrílico. Incluye limpieza y aplicación de sellador	m2	160.00
8	HERRERIA		
8.01	Reparación y pintura de aceite de mantenimiento de protectores exterior e interior	p2	748.90
8.02	Reparación y pintura de aceite de mantenimiento de verja exterior	p2	564.90
9	ESTRUCTURAS METALICAS		
9.01	Escalera de emergencia metálica en zig zag. Incluye pintura de óxido rojo y pintura de aceite de mantenimiento. Ancho min. 0.80 m.	PA	1.00
10	PAISAJISMO		
10.01	Rehabilitación de jardineras: inc. suministro de tierra negra y plantas ornamentales	PA	1.00
11	SEÑALIZACION INSTITUCIONAL		
11.01	Letrero en Acrílico 78" x 40" x 1". Dimensiones y diseño a especificar	und	2.00
11.02	Señalización ACM grabado 4"x16". Diseño a especificar	und	10.00

11.03	Suministro e instalación de asta de bandera	und	1.00	
-------	---	-----	------	--

Hacemos esta publicación a los ocho (08) días del mes de diciembre del año 2016.



Comité de Compras y Contrataciones