

**FICHA TÉCNICA**

Proceso de Comparación de Precios (ITLA-CCC-CP-2019-0016) para la Adquisición de Servicios para la Readequación del Parque Institucional y Explanada del Instituto Tecnológico de las Américas (ITLA)

No. Ítem	Nombre de los Bienes y/o Servicios Conexos	Cantidad	Unidad de Medida
<b>Lote 1</b>	<b>REMODELACIÓN PARQUE INSTITUCIONAL Y EXPLANADA</b>		
<b>1.0</b>	<b>Plaza- Tramo I.</b>		
<b>1.00</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES.</b>		
1.1.01	Habilitación de terreno: Desbroce, Limpieza, Nivelación y Bote	786.45	M2
1.1.02	Reubicación de plantas existentes (arbustos bajos y medianos). Evaluar en situación	1	P.A.
<b>1.2</b>	<b>VEGETACIÓN.</b>		
1.2.01	Relleno con tierra negra para grama	507.612	M2
1.2.02	Grama: suministro y siembra	507.612	M2
1.2.03	Confección de talud (H=1.20), con muro de contención en H.A.	3	U.D.
1.2.04	Cubre suelo: Cucaracha área de talud, Incluye relleno y tierra negra para cubrir suelo	341.6364	M2
1.2.05	Cubre suelo: Grama Mani área de talud, Cucaracha área de talud, Incluye relleno y tierra negra para cubrir suelo	460.845	M2
<b>1.3</b>	<b>PISOS.</b>		
1.3.01	Excavación para instalación de adoquines para aceras interiores	278.838	M2
1.3.02	Suministro e instalación de adoquines, según diseño. Ver detalles en planos	278.838	M2
<b>1.4</b>	<b>MOBILIARIO.</b>		
1.4.01	Suministro e instalación de Zafacones, según diseño. Ver detalles en planos	5	U.D.
1.4.02	Confección de mueble según diseño, ver detalles en planos, en concreto y madera	13	U.D.
<b>2.0</b>	<b>Plaza- Tramo II.</b>		
<b>2.1</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES.</b>		
2.1.01	Reubicación de plantas existentes (arbustos bajos y medianos). Evaluar en situación	1	P.A.
2.1.02	Habilitación de terreno: Desbroce, Limpieza, Nivelación y Bote	151.893	M2
<b>2.2</b>	<b>VEGETACIÓN.</b>		
2.2.01	Relleno con tierra negra para grama	17.16	M2
2.2.02	Grama: Mantenimiento y completar en áreas requeridas	17.16	M2
2.2.03	Excavación para siembra de árboles Carguío y Bote	2.88	M3
2.2.04	Relleno con tierra negra para árboles	2.88	M3
2.2.05	Roble Amarillo (medianos): suministro y siembra	5	U.D.
2.2.06	Roble Blanco (medianos): suministro y siembra	3	U.D.
2.2.07	Agave: suministro y siembra	35	U.D.
2.2.08	Iris Blanco: suministro y siembra	89	U.D.

## FICHA TÉCNICA

Proceso de Comparación de Precios (ITLA-CCC-CP-2019-0016) para la Adquisición de Servicios para la Readequación del Parque Institucional y Explanada del Instituto Tecnológico de las Américas (ITLA)

<b>2.3</b>	<b>PISOS.</b>		
2.3.01	Excavación para instalación de adoquines para aceras interiores	151.893	M2
2.3.02	Suministro e instalación de adoquines, según diseño. Ver detalles en planos	151.893	M2
2.3.03	Confección losa de piso para colocación de Cerámicas de pisos de exterior, incluye malla eléctrosoldada 20cmx20cm	5.1	M3
2.3.04	Suministro e instalación de pisos de exterior de cerámica simulando Madera, formato rectangular	51	M2
<b>2.4</b>	<b>MOBILIARIO.</b>		
2.4.01	Suministro e instalación de Zafacones, según diseño. Ver detalles en planos	3	U.D.
2.4.02	Confección de mueble según diseño, ver detalles en planos, en concreto y madera	1	U.D.
2.4.03	Confección de pérgolas en madera de pino tratado	25	M2
<b>2.5</b>	<b>ILUMINACIÓN.</b>		
2.5.01	Suministro e instalación de luminarias p/jardín con fotocelda, incluye salida eléctrica	10	U.D.
<b>3.0</b>	<b>Plaza- Tramo III.</b>		
<b>3.1</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES.</b>		
3.1.01	Reubicación de plantas existentes (arbustos bajos y medianos). Evaluar en situación	1	P.A.
3.1.02	Habilitación de terreno: Desbroce, Limpieza, Nivelación y Bote	159.362	M2
<b>3.2</b>	<b>VEGETACIÓN.</b>		
3.2.01	Relleno con tierra negra para grama	130.596	M2
3.2.02	Grama: Mantenimiento y completar en áreas requeridas	130.596	M2
3.2.03	Excavación para siembra de árboles Carguío y Bote	3.05	M3
3.2.04	Relleno con tierra negra para arboles	3.05	M3
3.2.05	Roble Amarillo (medianos): suministro y siembra	4	U.D.
3.2.06	Gri Gri (Grandes): suministro y siembra	3	U.D.
3.2.07	Roble Blanco (medianos): suministro y siembra	2	U.D.
3.2.08	Agave: suministro y siembra	68	U.D.
3.2.09	Iris Blanco: suministro y siembra	46	U.D.
3.2.10	Confección de talud (H=1.20), con muro de contención en H.A.	1	U.D.
3.2.11	Cubre suelo: Cucaracha área de talud, Incluye relleno y tierra negra para cubrir suelo	10	M2
<b>3.3</b>	<b>PISOS.</b>		
3.3.01	Excavación para instalación de adoquines para aceras interiores	159.362	M2

## FICHA TÉCNICA

Proceso de Comparación de Precios (ITLA-CCC-CP-2019-0016) para la Adquisición de Servicios para la Reeducación del Parque Institucional y Explanada del Instituto Tecnológico de las Américas (ITLA)

3.3.02	Suministro e instalación de adoquines, según diseño. Ver detalles en planos	159.362	M2
3.3.03	Confección losa de piso para colocación de Cerámicas de pisos de exterior, incluye malla electrosoldada 20cmx20cm	2.3	M3
3.3.04	Suministro e instalación de pisos de exterior de cerámica simulando Madera, formato rectangular	23	M2
3.4	<b>MOBILIARIO.</b>		
3.4.01	Suministro e instalación de Zafacones, según diseño. Ver detalles en planos	7	U.D.
3.4.02	Confección de mueble según diseño, ver detalles en planos, en concreto y madera	4	U.D.
3.5	<b>ILUMINACIÓN.</b>		
3.5.01	Suministro e instalación de luminarias p/jardín con fotocelda, incluye salida eléctrica	13	U.D.
3.6	<b>ANFITEATRO.</b>		
3.6.01	Limpieza del terreno y desbroce de maleza	128	M <sup>2</sup>
3.6.02	Corte de capa vegetal, con un espesor aproximado de $H_{prom} = 0.30$ mts	38.4	M <sup>3</sup>
3.6.03	Excavación para gradas y escenario	448.97	M <sup>3</sup>
3.6.04	Relleno compactado	120	M <sup>3</sup>
3.6.05	Bote de Material producto de excavaciones de Zapata y Corte de capa Vegetal	583.661	M <sup>3</sup>
3.6.06	Escalones en H.A. 210Kg/Cm <sup>2</sup> , E=0.10m malla Electrosoldada. D2.3 10x10. Terminación Frotada, para Gradas	0.54	M3
3.6.07	Gradas en H.A. 210Kg/Cm <sup>2</sup> , E=0.10m malla Electrosoldada. D2.3 10x10. Terminación Frotada	2.74	M3
3.6.08	Gramma Enana: suministro y siembra	120	M2
3.6.09	Relleno con tierra negra para grama	120	M2
3.6.10	Escalones en H.A. 210Kg/Cm <sup>2</sup> , E=0.10m malla Electrosoldada. D2.3 10x10. Terminación Frotada, para Escenario	0.46	M3
3.6.11	Escenario en H.A. 210Kg/Cm <sup>2</sup> , E=0.10m malla Electrosoldada. D2.3 10x10. Terminación Frotada	1.2	M3
3.6.12	Iluminación emporada en áreas de escalones y talud, incluye salida eléctrica	15	U.D.
3.6.13	Drenaje pluvial	1	P.A.
3.6.14	Construcción cámara de inspección de drenaje pluvial, construida en bloques de 15 cm, con losa de fondo y de techo en hormigón armado. Interior en pañete pulido; incluye parte	1	U.D.

## FICHA TÉCNICA

Proceso de Comparación de Precios (ITLA-CCC-CP-2019-0016) para la Adquisición de Servicios para la Readequación del Parque Institucional y Explanada del Instituto Tecnológico de las Américas (ITLA)

	proporcional de piezas y tuberías de PVC, excavación, relleno y bote de material. Totalmente instalada y probada.		
3.6.15	Pozo tubular perforado con barrena de 10' encamisado con tubos de acero de 8"	180	PIES

### Considerar los siguientes gastos indirectos

GASTOS INDIRECTOS		
Dirección Técnica	Porcentaje	10.0%
Transporte	Porcentaje	1.50%
Gastos Administrativos	Porcentaje	3.0%
Seguros y Fianzas	Porcentaje	4.5%
Imprevistos	Porcentaje	5%
ITBIS	Porcentaje	18.0%
Pensión y Jubilación	Porcentaje	1.0%
CODIA	Porcentaje	0.10%
Supervisión	Porcentaje	5.0%

**Recepción de Propuestas:** “Sobre A” y “Sobre B” y apertura del “Sobre A” (Propuestas Técnicas), será hasta el viernes 11 de octubre de 2019 a las 03:00pm, hora en que se realizará el acto público en presencia del Notario Público, en el Instituto Tecnológico de las Américas (ITLA), Auditorio 1, Edificio 1.

**Este proceso requiere: levantamiento obligatorio, los días para tales fines de son: Desde el viernes 13 hasta el jueves 26 de septiembre de 2019 en los siguientes horarios: 10:00am, y/o 02:00pm (Cita previa, vía correo electrónico: [compras@itla.edu.do](mailto:compras@itla.edu.do))**

### Condiciones Específicas:

1. Cumplir con las especificaciones técnicas es indispensable para adjudicar lo requerido, las mismas se encuentran detalladas en el Pliego de Condiciones.
2. La adjudicación se hará a la propuesta que más convenga a los intereses de la institución tomando en consideración el menor precio ofertado por ítem y/o por lote en caso de que aplique (Según lo especifique el formulario de oferta económica: SNCC.F.033), a favor del proponente que cumpla de forma integral con los requerimientos de los documentos bases del proceso. Esto así, considerando el Art. 26 de la Ley 340-06 sobre Compras y Contrataciones del Estado.
3. La cotización debe ser entregada en el formato requerido (Formulario SNCC.F.033), debido a que es el documento estándar suministrado por la Dirección General de Contrataciones Públicas (DGCP).

## FICHA TÉCNICA

Proceso de Comparación de Precios (ITLA-CCC-CP-2019-0016) para la Adquisición de Servicios para la Readecuación del Parque Institucional y Explanada del Instituto Tecnológico de las Américas (ITLA)

4. Todos los interesados deberán registrarse en el Registro de Proveedores del Estado administrado por la Dirección General de Contrataciones Públicas. Además, demostrar que los fines sociales sean compatibles con el objeto contractual, esto así en cumplimiento al numeral 2, artículo 8 de la ley 340-06. En caso contrario, se estaría autodescalificando.
5. Debe estar registrado como Beneficiario del Estado en el Sistema de Información de la Gestión Financiera (SIGEF), administrado por la Dirección General de Contrataciones Públicas (DGCP).
6. Es indispensable el cumplimiento con el Art. 14 de la Ley 340-06 y que su RPE se encuentre en estado activo.
7. No se admiten discrepancias de Denominación Social entre los documentos legales de la Empresa.
8. Cada oferente debe acusar de recibo, firmado y sellado todas las documentaciones que les sean remitidas por esta institución.
9. Todos los documentos deben ser entregados de la manera más legible posible en lo que respecta la impresión, firma y sello.
10. El Instituto Tecnológico de las Américas (ITLA), como Institución certificada en las Normas ISO: 9001:2008, busca la mejora continua en todos sus procesos, por consiguiente, se le notifica que en caso de resultar adjudicado se le estará realizando una evaluación, de forma que nuestra retroalimentación contribuya a la mejora de sus procesos, aumentando la satisfacción del ITLA con el servicio ofertado.
11. Los oferentes que tengan acceso al Portal Transaccional, pueden registrar su oferta y adjuntar los documentos requeridos por esa vía. En el caso contrario, deberán entregar las propuestas según lo especificado en el presente documento. (Para mayor inf. sobre el P. T. contactar a la D.G.C.P al # 809 682-7407.

Nicaury Aguasvivas  
Enc. Dpto. Compras

