

**OFICIO DE ACLARACIONES N° 1**

Ciudad Victoria Tamaulipas, 12 de junio del 2020

Licitación No.: LPE-N011-2020

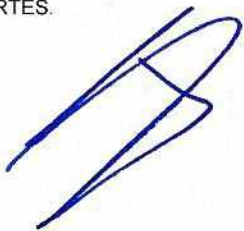
Relativo a: CONSTRUCCIÓN DE JARDÍN Y PUENTE DE LAS ARTES (TRAMO 6) DEL PARQUE DE LA LAGUNA DEL CARPINTERO EN TAMPICO

Se hace del conocimiento de las empresas participantes, la siguiente indicación para ser tomada en cuenta en la elaboración de sus propuestas:

- Referente a la solicitud de aclaraciones entregada en la junta de aclaraciones por parte de la empresa CONSTRUCTORA JESAS S.A DE C.V., se responde lo siguiente:


No.	CLAVE	DESCRIPCIÓN DE CONCEPTO DE OBRA	UNIDAD	CANT.	PREGUNTA	RESPUESTA
67	500405655	Construcción de losa de concreto de 10 cm de espesor armada con malla electrosoldada 10-10/10-10. Incluye: materiales, habilitado, suministro de concreto, malla electrosoldada 10-10/10-10, cimbrado perimetral, cimbra muerta de losa, descimbrado, juntas de dilatación con junta prefabricada de PVC @ 3.5 m de separación, suministro de concreto, vaciado, vibrado, curado de concreto, limpieza, carga y acarreo dentro y fuera de la obra, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución y construcción. P.U.O.T.	M2	99.65	Favor de especificar la resistencia del concreto a utilizar en este concepto.	f <sub>c</sub> = 200 kg/cm <sup>2</sup> .
67	500405655	Construcción de losa de concreto de 10 cm de espesor armada con malla electrosoldada 10-10/10-10. Incluye: materiales, habilitado, suministro de concreto, malla electrosoldada 10-10/10-10, cimbrado perimetral, cimbra muerta de losa, descimbrado, juntas de dilatación con junta prefabricada de PVC @ 3.5 m de separación, suministro de concreto, vaciado, vibrado, curado de concreto, limpieza, carga y acarreo dentro y fuera de la obra, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución y construcción. P.U.O.T.	M2	99.65	Favor de especificar la resistencia del concreto a utilizar en este concepto.	f <sub>c</sub> = 200 kg/cm <sup>2</sup> .

**OFICIO DE ACLARACIONES N° 1**

No.	CLAVE	DESCRIPCIÓN DE CONCEPTO DE OBRA	UNIDAD	CANT.	PREGUNTA	RESPUESTA
78	500405656	Construcción de losa de concreto de 10 cm de espesor armada con varilla #3 @ 20 cm en ambos sentidos, 1 lecho. Incluye: suministro de concreto, habilitado, corte y colocación de acero, cimbrado perimetral, cimbra, descimbra, juntas de dilatación con junta prefabricada de PVC @ 3.5 m de separación, suministro de concreto, vaciado, vibrado, curado de concreto, limpieza, carga y acarrees dentro y fuera de la obra, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución y construcción. P.U.O.T.	M2	6.25	Favor de especificar la resistencia del concreto a utilizar en este concepto.	f <sub>c</sub> = 250 kg/cm <sup>2</sup> .
84	502200693	Suministro y colocación de gabinete contra incendios para piso tipo ropero marca EXTIN-FLAM o similar en calidad y precio. Incluye: Elementos de fijación para la correcta colocación y nivelación, acarrees, mano de obra, materiales, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. P.U.O.T.	pza	1.00	Favor de proporcionar las dimensiones del gabinete.	Modelo: 1. Código: M024E01. Para extintor de CO <sub>2</sub> de 5 libras.
100	502001287	Elaboración de señalamiento para marca de cruce peatonal, deben ser continuas y sólidas de 0.40 x 2.50 m con 0.40 m de separación, a base de pintura de hule clorado de 6-8 mm de espesor, color blanco (según detalle en plano). Incluye: limpieza, acarrees, desperdicios, herramienta, mano de obra, equipo y todo lo necesario para correcta ejecución del concepto. P.U.O.T.	pza	3.00	Favor de aclarar el espesor de la pintura dice 6-8 mm, ¿es correcto?	6-8 micras de espesor.
101	502001288	Elaboración de señalamiento para marca de PUNTO DE REUNIÓN de 1.20 x 1.20 m, a base de pintura de hule clorado de 6-8 mm de espesor, color blanco y verde (según detalle en plano). Incluye: limpieza, acarrees, desperdicios, herramienta, mano de obra, equipo y todo lo necesario para la correcta ejecución del concepto. P.U.O.T.	pza	1.00	Favor de aclarar el espesor de la pintura dice 6-8 mm, ¿es correcto?	6-8 micras de espesor.
272	211390066	Suministro e instalación de MATERIAL HIDRÁULICO para operación de equipos de sistema de filtración ecológica. Incluye: 7 válvulas check de 2 1/2", 5 tuercas de control de 2 1/2", pegamentos y conexiones necesarias para interconexión de equipos y manifold de control de flujo, todo soportado en sistema de fijación con canaleta y abrazaderas. Incluye: limpieza, materiales, mano de obra, equipo, herramienta, acarreo, fletes y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T	kit	1.00	Favor de definir específicamente en que comprende el Kit, o proporcionar el detalle donde aparece, y calcularlo.	Se adjunta plano con detalle A-05b PLANO DE FUENTE - JARDIN DE LAS ARTES. 



**OFICIO DE ACLARACIONES N° 1**

No.	CLAVE	DESCRIPCIÓN DE CONCEPTO DE OBRA	UNIDAD	CANT.	PREGUNTA	RESPUESTA
273	290410194	Suministro e instalación de MATERIAL ELÉCTRICO para operación de equipos de sistema de filtración ecológica. Incluye: centro de carga con 3 interruptores con falla a tierra GFCI, registros, cables, tubería galvanizada, conexiones, tubería licuatite e interruptores necesarios para la interconexión en equipos, todo soportado en sistema de fijación con canaleta y abrazaderas. Incluye: limpieza, materiales, mano de obra, equipo, herramienta, acarreo, fletes y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T	kit	1.00	Favor de definir específicamente en que comprende el Kit, o proporcionar el detalle donde aparece, y calcularlo.	Se adjunta plano con detalle A-05b PLANO DE FUENTE - JARDIN DE LAS ARTES.
281	211390067	Suministro e instalación de MATERIAL HIDRÁULICO para operación de equipos de sistema hidráulico. Incluye: conexiones, pegamentos, 5 válvulas de control, 2 tuercas de unión para interconexión de equipos y manifold de control de flujo, todo soportado en sistema de fijación con canaleta y abrazaderas. Incluye: limpieza, materiales, mano de obra, equipo, herramienta, acarreo, fletes y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T	kit	1.00	Favor de definir específicamente en que comprende el Kit, o proporcionar el detalle donde aparece, y calcularlo, los accesorios que se mencionan de que diámetro son.	Se adjunta plano con detalle A-05b PLANO DE FUENTE - JARDIN DE LAS ARTES.
291	290410195	Suministro e instalación de MATERIAL ELÉCTRICO para operación de equipos de sistema hidráulico y eléctrico. Incluye: centro de carga con interruptores con falla a tierra GFCI, registros, cables, tubería galvanizada, conexiones, tubería licuatite e interruptores necesarios para la interconexión en equipos, todo soportado en sistema de fijación con canaleta y abrazaderas. Incluye: limpieza, materiales, mano de obra, equipo, herramienta, acarreo, fletes y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T	kit	1.00	Favor de definir específicamente en que comprende el Kit, o proporcionar el detalle donde aparece, y calcularlo.	Se adjunta plano con detalle A-05b PLANO DE FUENTE - JARDIN DE LAS ARTES.
290	240700024	Suministro y colocación de piedra marmol (por costal) color negro de 1" a 2". Incluye: limpieza materiales, mano de obra, equipo, herramienta, acarreo, fletes y todo lo necesario para la correcta ejecución del concepto. A cualquier altura. P.U.O.T	pza	8.00	Favor de especificar la capacidad del costal de piedra a suministrar.	Costal de 20 kg. 
520	500405648	Construcción de losa-pretil, de 15 x 40 cm de sección, a base de muro de block de 15x20x40 cm, asentado con mortero cemento arena en proporción 1:3, ver detalle. Incluye: materiales, mano de obra y todo lo necesario para tu correcta construcción. (P.U.O.T.)	m	22.40	Favor de proporcionar el No. de Plano donde está el detalle, o en su defecto proporcionar el detalle con dimensiones.	Ver plano A-05 Plano de Site de Carpeta de Puente de las Artes.

**OFICIO DE ACLARACIONES N° 1**

No.	CLAVE	DESCRIPCIÓN DE CONCEPTO DE OBRA	UNIDAD	CANT.	PREGUNTA	RESPUESTA
572	500405655	Construcción de losa de concreto de 10 cm de espesor armada con malla electrosoldada 10-10/10-10. Incluye: materiales, habilitado, suministro de concreto, malla electrosoldada 10-10/10-10, cimbrado perimetral, cimbra muerta de losa, descimbrado, juntas de dilatación con junta prefabricada de PVC @ 3.5 m de separación, suministro de concreto, vaciado, vibrado, curado de concreto, limpieza, carga y acarreo dentro y fuera de la obra, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución y construcción. P.U.O.T.	M2	11.70	Favor de especificar la resistencia del concreto a utilizar en este concepto.	$f_c = 200 \text{ kg/cm}^2$ .

- Se hace entrega en forma magnética del plano A-05 PLANO SITE y plano A-05b PLANO FUENTE JARDIN DE LAS ARTES.

Atentamente

**ING. RAFAEL JIMENEZ SANCHEZ**  
 Director de Licitaciones y Contratos

JAMR/sep