ADENDA Nº 3

Asunción, 30 de mayo de 2016

Señor/es
Oferentes
Presente

De mi consideración:

La presente Adenda es para modificar algunos puntos del PBC correspondiente a la Licitación Pública Nacional para las obras de "REVITALIZACION DE LA AVDA. FRANCISCO ACUÑA DE FIGUEROA (AVDA. 5TA.) ENTRE ESTADOS UNIDOS Y CABALLERO", ID Nº 304592, y es como sigue:

MODIFICACION Nº 1: Sección III. Alcance de las obras. Punto 1. Descripción de las obras. DEBE DECIR:

1. Descripción de las obras

Ítems	Rubros	Unidad de Medida	Cantidad
1	**Puestos gastronómicos y Pergolado de madera.**		
	Demolición de piso existente	m2	360
	Demolición de carpeta asfáltica existente.	m2	176
	Remoción de empedrado	m2	176
	Colocación de cordón de Hº de 10x40x50cm	ml	368
	relleno y compactación de suelo	m3	27
	Excavación	m3	93
	Cimiento de PBC de 0.45 x 0.60 m	m3	64
	Cimiento de Dados de HºCº 0.45x0.45x0.80m	m3	28
	Mampostería de Nivelación de 0.30m. h: 0,21m	ml	74
	Aislación Horizontal 0.15 m con asfalto	ml	110
	Mampostería de elevación de 0.15 de Ladrillo prensado visto una cara	m2	768
	Pilares de HºAº de 13x13cm	m3	19,2
	Encadenado superior de 13 x 27 cm	ml	280
	Techo de chapa de zinc Nº 24 trapezoidal con estructura metálica (vigas y correas) y cenefa.	m2	384
	Aislación térmica	m2	276,16
	Cielorraso de aluminio	m2	384
	Mesada de Hº Aº de 0.60 x 0.10x3.90 m	un	16
	Pileta de acero inoxidable de doble bacha con instalación de agua corriente llaves de paso, desagüe con desengrasador, rejilla de piso sifonada, cámara de inspección final (registro 70x70cm), caño de ventilación.	un	16

	Instalación eléctrica llaves, puntos, tomas, tablero gral. Artefactos de iluminación fluorescentes 2 unidades de 2x40w	un	320
	Conexión a redes		
	Essap. Medidores, cañerías, llave de paso principal.	un	16
	Ande. Puesto de medición y acometida	un	16
	Revoque de mampostería una capa con hidrófugo	m2	768
	Mampostería de 0.15 h: 0.30 (contención contrapiso)	m2	39
	Contrapiso de cascotes de 10cm	m2	608
	Pisos cerámico antideslizante. Pi 4	m2	310
	Piso tipo baldoson de Hº 30x30cm	m2	130
	Zócalo de baldoson de Hº de 10x30cm	ml	256
	Zócalo de piso cerámico Pi. 4 h: 10 cm.	ml	216
	Revestimiento de Azulejos de color. De muro h: 2.10m y mesada.	m2	592
	Carpintería metálica.		
	Puerta metálica de chapa con marco metálico de chapa doblada 0.80x2.10m.	un	16
	Ventana metálica de chapa y marco metálico de 0.90x1.00 m.	un	16
	Ventana metálica de chapa y marco metálico de 1.70x1.00 m.	un	48
	Pintura abertura metálicas con anti oxido y sintética.	m2	240
	Pintura de mampostería sintética interior.	m2	208
	Limpieza y pintura con silicona de mampostería exterior.	m2	800
1.2	**PERGOLADO CASILLAS**		
	Demolición de piso existente.	m2	352
	Excavación de suelo.	m3	64
	Cimiento de Hº Cº dados de 50x50x80cm	m3	24
	Pilares de madera yvyrapyta de 2 tirantes de 2Ix5I x 3.20m, con tacos de 3x5x5I abulonados entre sí.	ml	320
	Vigas de madera de yvyrapyta de 3Ix7Ix4.30m.	ml	224
	Tirantes de madera yvyrapyta de 2Ix6Ix3.50 m.	ml	1040
	Pintura asfáltica de pilares de madera.	m2	32
	Pintura de Tratamiento contra insectos.	m2	704
	Pintura de aceite de linaza	m2	704
	Pintura de barniz tipo marino.	m2	704
	Mampostería de 0.15 h: 0.30 (contención contrapiso)	m2	80
	Retiro de escombro.	m3	432
	Relleno y compactación de suelo.	m3	40
	Colocación de piso ecológico y relleno con canto rodado.	m2	384
	Rubro	**Unidad de Medida**	**Cantidad**
1	**SSHH Público sexados • Cant• 2 unid•**		
	Demolición de piso existente.	m2	15
	Demolición de carpeta asfáltica existente.	m2	5
	Remoción de empedrado.	m2	5

	Colocación de cordón de Hº de 10x40x50cm.	ml	22
	Relleno y compactación de suelo.	m3	3,6
	Contrapiso de cascotes de 10cm.	m2	38
	Piso de Hº Aº de 0.10 x 2.50 x6m.	m2	30
	Colocación de contenedor de acero de 20 pies de 2.43x2.59x6.06m. Readecuación de contenedor, (Puertas y ventanas tipo balancín metálicos) Mamparas divisorias y puertas con estructura aluminio. Colocación de artefactos sanitarios (inodoros cisterna alta, lavatorios, mingitorios, soporte para sanitario de discapacitados, griferías, conexiones y accesorios).	un	2
	Sistema de desagüe cloacal (cañerías de PVC de 4I, 3I, 1I, 50 y 40mm, rejilla de piso sifonado, C.1. de 60x60cm).	un	2
	1nstalación eléctrica llaves, puntos, tomas, tablero gral. Artefactos de iluminación fluorescentes 2 unidades de 2x40w.	un	2
	Conexión a redes		
	Essap. Medidores, cañerías, llave de paso principal.	un	2
	Ande. Puesto de medición y acometida.	un	2
	Pisos cerámico antideslizante. Pi 4.	m2	30
	Pintura sintética interior y exterior.	m2	186
	Ploteado de logotipo Asu Verde.	m2	30
	PERGOLADO		
	Demolición de piso existente.	m2	128
	Excavación de suelo.	m3	16
	Cimiento de Hº Cº dados de 50x50x80cm.	m3	7
	Pilares de madera yvyrapyta de 2 tirantes de 2Ix5I x 3.20m, con tacos de 3x5x5I abulonados entre sí.	ml	102
	Vigas de madera de yvyrapyta de 3Ix7Ix4.30m.	ml	64
	Tirantes de madera yvyrapyta de 2Ix6Ix3.50 m.	ml	35
	Pintura asfáltica de pilares de madera.	m2	12
	Pintura de Tratamiento contra insectos.	m2	176
	Pintura de aceite de linaza	m2	176
	Pintura de barniz tipo marino.	m2	176
	Mampostería de 0.15 h: 0.30 (contención contrapiso)	m2	20
	Retiro de escombro.	m3	120
	Relleno y compactación de suelo.	m3	8
	Contrapiso de cascotes de 10cm.	m2	40
	Colocación de piso ecológico y relleno con canto rodado.	m2	88
	Colocación de piso de baldoson de Hº de 40x40cm.	m2	40
	Cantero de mamp. de 0.15m h: 0.40 m, con revoque hidrófugo interno, revestimiento externo y cara superior con baldosones de hormigón de 40x40 cm, y caño de desagües de 40mm con geotextil para drenaje.	un	4
2	**Estar de cabeceras de paseo. Cant. 10 unid.**		
	Pergolados		
	Demolición de piso existente.	m2	25

	Excavación de suelo.	m3	17
	Cimiento de Hº Cº dados de 50x50x80cm	m3	16
	Pilares de madera yvyrapyta de 2 tirantes de 2Ix5I x 3.20m, con tacos de 3x5x5I abulonados entre sí.	ml	280
	Vigas de madera de yvyrapyta de 3Ix7Ix4.30m.	ml	286
	Tirantes de madera yvyrapyta de 2Ix6Ix3.50 m.	ml	450
	Pintura asfáltica de pilares de madera.	m2	50
	Pintura de Tratamiento contra insectos.	m2	505
	Pintura de aceite de linaza	m2	505
	Pintura de barniz tipo marino.	m2	505
	Bancos de mampostería		
	Demolición de piso existente.	m2	54
	Excavación de suelo.	m3	437
	Cimiento de PBC de 0.45 x 0.45 m	m3	25
	Mampostería de Nivelación de 0.45m. h: 0,21m	m2	27
	Aislación Horizontal 0.45 m con asfalto	ml	120
	Mampostería de elevación de 0.45 de Ladrillo común	m2	54
	Revoque de mampostería una capa con hidrófugo	m2	180
	Zócalo de canto rodado de 10x40cm.	ml	260
	Revestimiento de mampostería lateral con baldosas de canto rodado de 40x40cm	m2	120
	Revestimiento de cara superior con baldosones de Hº 40x40 cm	m2	60
3	**Traslado de Bustos. Cant. 5 unid.**		
	Demolición de piso existente.	m2	2
	Excavación de suelo.	m3	1,5
	Cimiento de PBC dado de 0.60 x 0.60 x0,60m	m3	1,1
	Mampostería de Nivelación de 0.60m. h: 0,21m	m2	0,7
	Aislación Horizontal 0.60 m con asfalto	ml	0,7
	Pilastra de mampostería de 0.60x0.60x1.20 de Ladrillo común	ml	6
	Revoque de mampostería una capa con hidrófugo	m2	16
	Zócalo de canto rodado de 10x40cm.	ml	12
	Pintura Sintética para pilastra.	m2	16
	Remoción, traslado y reposición de Bustos y placas.	un	5
	Demolición de pilastra existente.	un	5
4	**Rampas para minusválidos. Cant: 37 unid.**		
	Demolición de vereda	m2	130
	Demolición y reposición de cordón	ml	96
	Excavación	m3	12
	Contrapiso de cascote esp. 0,10 m	m2	130
	Piso de Hº rodillado esp. 0,07 m	m2	130
	Pintura Sintética matriz (logo)	m2	54
5	**Cantero para estacionamiento vehicular. Cant. 61 unid.**		
	Demolición de carpeta asfáltica existente.	m2	128
	Remoción de empedrado.	m2	128

	Colocación de cordón de Hº de 10x40x50cm.	ml	460
	Relleno y compactación de suelo. H: 0,50 m.	m3	65
6	**Ampliación de Paseo Central.**		
	Demolición de carpeta asfáltica existente.	m2	10
	Colocación de cordón de Hº de 10x40x50cm.	ml	34
	Relleno y compactación de suelo.	m3	18
	Contrapiso de cascote esp. 0,10 m	m2	94
7	**Demolición de paseo Central para giro a la Izquierda vehicular.**		
	Demolición de piso existente.	m2	47
	Remoción de cordón de Hº existente.	ml	24
	Excavación para caja de empedrado. H: 0.40m	m3	33
	Relleno y compactación con base estabilizado.	m3	14
	Empedrado	m2	47
	Reposición de Cordón de Hº prefabricado 10x40x50cm	ml	14
	Regularización asfáltica tasa 100kg/m2	m2	50
	Carpeta Asfáltica 4cm.	m2	50
8	**Tratamiento de estares y caminero Paseo Central**		
	Demolición de canteros existentes	un	2
	Demolición de piso existente.	m2	3800
	Demolición de contrapiso existente	m2	3700
	Contrapiso de cascote esp. 0,10 m	m2	2500
	Retiro de material excedente.	m3	170
	Relleno y compactación con arena gorda.	m3	260
	Piso de baldosones de Hº de 30x30cm.	m2	2500
	Piso de baldosa de canto rodado color rojizo. De 30x30cm. Borde Perimetral.	m2	1100
	Pasto tipo Kavaju.	m2	1300
	Traslado de palmera existente.	un	1
	Readecuación de enredadera existente a pergolado.	un	4
	Remoción y reposición de fuente existente, puesta a punto en funcionamiento (incluye construcción de pileta inferior)	un	1
9	**Rampas de bici sendas de Hº**		
	Demolición de vereda	m2	3
	Demolición de cordón	ml	3
	Excavación	m3	1
	Contrapiso de cascote esp. 0,10 m	m2	3
	Piso de Hº rodillado esp. 0,07 m	m2	3
	Pintura Sintética matriz (logo)	m2	3
10	**Enlace Paseo Central y Paseo del Fútbol.**		
	Relleno y compactación.	m3	40
	Rampa Peatonal de Hº hidráulico esp. 7cm.	m2	43
	Reposición de cordón existente.	ml	42
	Rejilla corrida de estructura metálica con marco cajón y tapa malla romboidal.	ml	38

11	**Equipamientos Urbanos.**		
	Colocación de basureros de metal (dobles) con empotramiento de P.B.C. de 0.40x0.4.x0.60	un	56
	Banco de mampostería con respaldo de madera y estructura metálica.	un	35
	Puesta a punto de Iluminación de Alumbrado Público existente.	un	10
	Iluminación doble tipo colonial con caño hierro fundido	un	68
12	**Puesto de venta de yuyos estructura metálica.**	un	2

MODIFICACION Nº 2: Sección III. Alcance de las obras. Punto 3. Período de Construcción, Lugar y otros datos. Se agrega el siguiente punto:

Cronograma de obras referencial:

		2016																				2017							
MES		**MES 1**				**MES 2**				**MES 3**				**MES 4**				**MES 5**				**MES 6**				**MES 7**			
SEMANA		**1**	**2**	**3**	**4**	**1**	**2**	**3**	**4**	**1**	**2**	**3**	**4**	**1**	**2**	**3**	**4**	**1**	**2**	**3**	**4**	**1**	**2**	**3**	**4**	**1**	**2**	**3**	**4**
Ítems	**Rubros**																												
1	Puestos gastronómicos y Pergolado de madera.																												
3	SSHH Público sexados. Cant. 2 unid. - Pergolados																												
5	Estar de cabeceras de paseo. Cant. 10 unid. - Pergolados - Bancos																												
8	Traslado de Bustos. Cant. 5 unid.																												
9	Rampas para minusválidos. Cant: 37 unid.																												
10	Cantero para estacionamiento vehicular. Cant. 61 unid.																												
11	Ampliación de Paseo Central.																												
12	Demolición de paseo Central para giro a la Izquierda vehicular.																												
13	Tratamiento de estares y caminero Paseo Central																												
14	Rampas de bici sendas de H°																												
15	Enlace Paseo Central y Paseo del Fútbol.																												
16	Equipamientos Urbanos.																												
17	Puesto de venta de yuyos estructura metálica.																												

MODIFICACION Nº 3: Sección VI. Formularios. Se agrega lo siguiente:

- Se agrega Formulario Nº 1 – Formulario de Oferta rectificado, en archivo adjunto.
- Se agregan los Formularios Nº 19, Nº 20 y Nº 21, en archivo adjunto.

MODIFICACION Nº 4: Sección VII. Anexos. Se agrega lo siguiente:

DOCUMENTOS ADICIONALES A PRESENTAR CON LA OFERTA

		Cumple	No Cumple
a.	El Formulario Nº 1(Formulario de Oferta) deberá llevar adherida estampilla Municipal de Gs. 1.000 (guaraníes mil) y todas las demás fojas de la Carpeta "Original" de oferta deberán llevar adheridas estampillas municipales de Gs. 300 (guaraníes trescientos). Cada una de las fojas que conforman la oferta deberá estar firmada por el/los Representante/s Convencional/es del Oferente. Los nombres de los firmantes deberán estar aclarados, con sello o con letras de imprenta, inmediatamente debajo de sus firmas. Todas las páginas de cada carpeta deberán estar foliadas en tinta indeleble.		
b.	Patente Municipal al día del Municipio en el cual tributa o fija su domicilio comercial.		
c.	Constancia de no adeudar tributos municipales, expedida por la Dirección de Recaudaciones de la Municipalidad de Asunción.		
d.	Declaración jurada que el Contratista no ha sido penado o sancionado con multas por incumplimiento de contratos por causa imputable al mismo, respecto de otro u otros contratos celebrados con la Institución Municipal.		
e.	Declaración jurada por la cual el oferente, en caso de ser Adjudicado se compromete a incorporar obligatoriamente en su nómina de obreros a personas residentes de la Ciudad de Asunción, las cuales deberán representar al menos al 10 % de los contratados de la Nómina de la Bolsa de Trabajo Municipal, habilitada en las oficinas del Centro Municipal de Promoción Empresarial (CEMUPE).		
f.	Además, la oferta deberá ser presentada en medios magnéticos (CD), debiéndose las planillas elaborarse y presentarse en formato Excel 2003.		
g.	El Oferente deberá presentar dos (2) copias **completas** que incluyan toda la documentación presentada en la carpeta original de la oferta (copia fiel del original).		

MODIFICACION Nº 5: Sección I. Datos de la Licitación. IAO 8.1, IAO 22.1, IAO 25.1. DEBE DECIR:

IAO 8.1	**Para propósitos de consultas,** los interesados podrán consultar sobre este llamado vía correo electrónico y para efectos de recibir las respuestas deberán indicar en su mensaje la dirección de su e-mail. **Fecha tope de consultas: 1 de junio de 2016** **Hora tope de consultas: 10:00 horas** A la atención de: JOSE A. GOMEZ I. - UOC Nº 3 Dirección: Avda. Mariscal López Nº 5556, 5º piso, Bloque A. Ciudad: Asunción, Paraguay Teléfono: (021) 610-807 Dirección de correo electrónico: uoc3asu@gmail.com Las consultas serán recibidas por correo electrónico y en las mismas se debe indicar la dirección de correo electrónico a la cual se enviará la respuesta correspondiente.

IAO 22.1	Para **propósitos de presentación de ofertas** exclusivamente, la dirección de la Convocante es: Atención: MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN – UOC Nº 3 **Calle y Nº:** Avenida Mariscal López Nº 5556 **Piso/ Oficina:** Bloque A, 5to. Piso UOC Nº 3 **Ciudad:** Asunción **La fecha límite para la presentación de ofertas es:** **Fecha: 8 de junio de 2016** **Hora: 10:00 horas**
IAO 25.1	La **apertura de ofertas** tendrá lugar en: **Calle y Nº:** Avenida Mariscal López Nº 5556 **Piso/Oficina:** Bloque A, 5º Piso – UOC Nº 3 **Ciudad:** ASUNCIÓN **Fecha: 8 de junio de 2016** **Hora: 10:15 horas**

Atentamente,

José A. Gómez Insfrán
Encargado - U.O.C. N° 3
Municipalidad de Asunción