Municipalidad de Salto del Guairá
Ciudad de la Amistad
Unidad Operativa de Contratación

ADENDA Nº3

Salto del Guaira, 05 de Julio de 2016.-

La Unidad operativa de Contrataciones de la Municipalidad de Salto del Guaira, se dirige a Ud. A objeto de informarle la **ADENDA Nº3 DEL LLAMADO CON ID Nº314.589 LICITACION POR CONTRATACION DIRECTA REMODELACION DE PLAZA CON PISTA MULTIUSO Bº SAN PEDRO.**

SE MODIFICA EL PBC

DONDE DICE:

ANEXO 2

Lista de Cantidades y sus Precios
(Planilla de Cómputo Métrico y Presupuesto)
Código de Catalogo 72102801-001

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	P. Total
1	Piso Paver	M2	260		
2	Cemento para colocación paver	un	60		
3	Arena lavada	M3	25		
4	Ladrillo visto	un	3500		
5	Pintura para calzada	lt	150		
6	Masa acrilica para proyectada	kg	65		
7	Pintura para pared	lt	16		
8	Varniz	lt	20		
9	Cal liquido	lt	18		
10	Farola trail p/ 250w	un	18		
11	Cable 4x2mm	m	350		
12	Cano electroduto 1 1/4	m	250		
13	Caja de conexión 10x10	un	18		
14	Cano galvanizado 2 p.	un	9		
15	Lamparas 105W	un	18		
16	Jabalinas	un	3		
17	Caja para medidor trifasico	un	1		
18	Llave TM 3x30	un	1		
19	Llave TM 20 amper	un	4		
20	Reparacion de los equipos de la plaza	un	5		
21	Amaca nueva	un	4		
22	Pasto	M2	200		
23	Limpieza				
24	Mano de obra total (pintura, parte eléctrica, colocación paver, albañilería)				
Total					

DEBE DICIR:

ANEXO 2
Lista de Cantidades y sus Precios
(Planilla de Cómputo Métrico y Presupuesto)
Código de Catalogo 72102801-001

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	P. Total
1	Piso Paver	M2	260		
2	Cemento para colocación paver	un	60		
3	Arena lavada	M3	25		
4	Ladrillo visto	un	3500		
5	Pintura para calzada	lt	150		
6	Masa acrilica para proyectada	kg	65		
7	Pintura para pared	lt	16		
8	Barniz	lt	20		
9	Cal liquido	lt	18		
10	Instalación Eléctrica	gl	1		
11	Reparación de los equipos de la plaza	un	5		
12	Hamaca nueva	un	4		
13	Césped	M2	200		
14	Limpieza	gl	1		
15	Mano de obra total (pintura, parte eléctrica, colocación paver, albañilería)	gl	1		
Total					

DONDE DICE:

ANEXO 3

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	P. Total
1	Piso Paver	M2	260		
2	Cemento para colocación paver	un	60		
3	Arena lavada	M3	25		
4	Ladrillo visto	un	3500		
5	Pintura para calzada	lt	150		
6	Masa acrilica para proyectada	kg	65		
7	Pintura para pared	lt	16		
8	Varniz	lt	20		
9	Cal liquido	lt	18		
10	Farola trail p/ 250w	un	18		
11	Cable 4x2mm	m	350		
12	Cano electroduto 1 1/4	m	250		

13	Caja de conexión 10x10	un	18		
14	Cano galvanizado 2 p.	un	9		
15	Lamparas 105W	un	18		
16	Jabalinas	un	3		
17	Caja para medidor trifasico	un	1		
18	Llave TM 3x30	un	1		
19	Llave TM 20 amper	un	4		
20	Reparacion de los equipos de la plaza	un	5		
21	Amaca nueva	un	4		
22	Pasto	M2	200		
23	Limpieza				
24	Mano de obra total (pintura, parte eléctrica, colocación paver, albañilería)				
Total					

LIMPIEZA FINAL:
Para la entrega de los trabajos se deberá realizar una limpieza general de local de la obra, retirándose restos de materiales, escombros o restos de tierras resultante del movimiento de suelo.-

DEBE DECIR:

Todos los materiales que se empleen en la obra responderán a las calidades previstas en la documentación contractual.

1. **PISO- PAIVER**

El piso deberá tener 23 cm de largura y 4cm de grosor.

2- **CEMENTO:** Se utilizará cemento del tipo Portland , previa aprobación del Fiscal de Obras. En caso de utilizarse de otra procedencia, estará sujeto a las leyes o disposiciones que rigen su importación y deberá ser sometido a prueba en el INTN, el que expedirá el certificado respectivo para su uso. Los gastos de cualquier prueba estarán a cargo del contratista.

3- **ARENA:** Limpia, de granos adecuado a cada caso, sin sales, sustancias orgánicas ni arcilla

4- **LADRILLOS:** Serán uniformes y de formas regulares, de caras planas, aristas vivas y tendrán una estructura llena, regular y uniforme, sin grietas ni alaveos, libre de impurezas; estarán uniformemente cocidos, sin vitrificaciones ni coquera; carecerán de núcleos calizos u otros cuerpos extraños, no serán friables.

5- **PINTURA PARA CALZADA**

A. Los materiales a emplear serán aceptadas por la Fiscalización, debiendo llegar a la obra en sus envases originales y cerrados. La fiscalización podrá, en cualquier momento, exigir la comprobación de la procedencia de dichos materiales.

B. En ningún caso se aceptará el empleo de pintura preparada en obra, salvo en los blanqueos a la cal. Los materiales cumplirán la condición de extenderse sin resistencia al deslizamiento del pincel o del rodillo. Las marcas de pincel o de rodillo deben desaparecer inmediatamente de aplicada la pintura. Las diferencias de color de fondo serán disimuladas con el menor número posible de manos. La película de pintura quedará libre de pegajosidad al tacto y adquirirá adecuada dureza al menor tiempo recomendado por la firma del fabricante, según la clase de acabado.

C. Antes de ejecutar la pintura al látex, se verificará la completa remoción de suciedad, polvos, películas y eflorescencias, mediante lijado y limpieza con cepillo de cerda.

D. Una vez preparada la superficie, se procederá a la aplicación de una mano de cal con fijador, como blanqueo, al lijado de la superficie y a la corrección de defectos, luego una (1) mano de sellador y dos (2) manos como mínimo de pintura al látex con el color incorporado en ambas manos, en caso de solicitarse color. La Fiscalización podrá indicar la cantidad de manos que fueren necesarias hasta obtener una superficie lisa y de coloración homogénea y uniforme.

6- **MASA ACRILICA PARA PROYECTADA** Masa acrílica para texturar de acabado irregular, formulada especialmente con cargas que les confieren gran dureza, superior resistencia a la abrasión. Las superficies a texturar no requieren tratamiento previo específico, sólo deben estar limpias, firmes, libre de grasa y especialmente de polvillo.

7- **PINTURA PARA PARED:** se deberá colocar la masa acrílica proyectada sobre paerd.

- Dar una mano de imprimación fijadora al agua o fijador al aguarrás, diluido en la proporción necesaria de que una vez seca quede mate.
- Hacer una aplicación de enduido plástico al agua para eliminar imperfecciones
- Una vez seco, lijar con lija fina y luego sacar el polvo resultante de la operación

Aplicar las manos de pintura necesaria para obtener un correcto acabado. La primera se aplicará diluido al 50 % y las manos siguientes se rebajarán, según absorción de la superficie.

8- **BARNIZ**: Limpiar bien la superficie con cepillo de cerda dura y eliminar manchas con aguarrás

- Masillado con polvo de aserrín de los posibles agujeros dejados por clavos, etc.
- Lijado con lija 5/0
- Una mano de aceite de linaza
- Dos manos de barniz mate natural

9- **CAL LIQUIDO:**. Su ingreso a obra deberá ser en sus respectivos recipientes. Los avances vendrán provistos del sello de fábrica de procedencia. Tanto las cales aéreas como hidráulicas serán de la mejor calidad. Podrá utilizarse cal grasa hidratada, previa autorización de la fiscalización de obra.

10- **INSTALACION ELECTRICA**: Comprende la provisión de materiales y mano de obra de acuerdo a planos y planilla de computo métrico.

- Farola trail p/ 250w
- Cable impaflex 4 x2 mm
- Caño electroducto 1 ¼
- Caja de conexión 10 x 10
- Caño galvanizado 2 p.
- Lámparas 105 w
- Jabalinas
- Caja para medidor trifásico
- Llave TM 3 X 30
- Llave TM 20 amper

11- REPARACION DE EQUIPOS DE PLAZA.
Se deberá reparar y pintar los equipos existentes en la plaza.

12- PROVISION DE UN APARATO `PARA LA PLAZA (HAMACA CON 4 SILLITAS)
El contratista deberá proveer una hamaca con 4 sillitas.

13- CESPED: El contratista deberá colocar césped tipo esmeralda, provisión y colocación de 200 metros cuadrados.

14-LIMPIEZA

Para la entrega de los trabajos se deberá realizar una limpieza general de local de la obra, retirándose restos de materiales, escombros o restos de tierras resultante del movimiento de suelo.

15- **MANO DE OBRA**: Todos los trabajos que serán realizados se deberá incluir el costo para los siguientes: pintura, parte eléctrica, colocación de paver y parte de albañilería entre otros según cómputo métrico.

DONDE DICE:

El **período de validez** de la Garantía de Cumplimiento de Contrato: **será de 60 (sesenta días).**
La liberación de la Garantía de Cumplimiento tendrá lugar a más tardar 15 días posteriores contados a partir de la recepción definitiva.

DEBE DECIR:

El **período de validez** de la Garantía de Cumplimiento de Contrato: **será hasta el 31 de diciembre de 2016.**
La liberación de la Garantía de Cumplimiento tendrá lugar a más tardar 15 días posteriores contados a partir de la recepción definitiva.

DONDE DICE:

La visita al sitio de obras se llevará a cabo el 04 de julio de 2016 desde las 07:00 hs

DEBE DECIR:

La visita al sitio de obras se llevará a cabo el 07 de julio de 2016 desde las 07:00 hs

DONDE DICE:

Todo Oferente potencial que requiera alguna aclaración sobre estos Documentos deberá comunicarse con la Convocante por escrito hasta 05 **de julio de 2016 hasta las 11:00 hs** en la Unidad Operativa de Contrataciones.

DEBE DECIR:

Todo Oferente potencial que requiera alguna aclaración sobre estos Documentos deberá comunicarse con la Convocante por escrito hasta 08 **de julio de 2016 hasta las 11:00 hs** en la Unidad Operativa de Contrataciones.

DONDE DICE:

Las ofertas deberán ser recibidas por la Convocante en la Unidad Operativa de Contrataciones (UOC) y a más tardar el día **11 de julio de 2016, hasta las 7:15 horas**.

DEBE DECIR:

Las ofertas deberán ser recibidas por la Convocante en la Unidad Operativa de Contrataciones (UOC) y a más tardar el día **14 de julio de 2016, hasta las 7:15 horas.**

DONDE DICE:

La Convocante llevará a cabo el Acto de Apertura de las ofertas en público en la Unidad Operativa de Contrataciones (UOC), el día **11 de julio de 2016 a las 07:45 horas**.

DEBE DECIR:

La Convocante llevará a cabo el Acto de Apertura de las ofertas en público en la Unidad Operativa de Contrataciones (UOC), el día **14 de julio de 2016 a las 07:45 horas**.

Lic. Danny Marcelo Miranda
Encargado de la U.O.C.