



ENMIENDA NÚM. 1

**SUBASTA FORMAL 23J-08817-R1
PARA REEMPLAZO, ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE CONCERTINA DE ACERO
INOXIDABLE EN ÁREAS DE LAS VERJAS DEL CENTRO DE TRATAMIENTO SOCIAL EN
PONCE DEL DEPARTAMENTO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN
DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO**

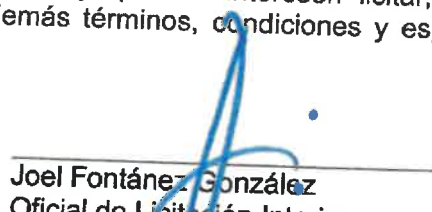
ASUNTO: VARIOS

Se notifica a los licitadores interesados en participar en la Subasta de referencia, de las siguientes enmiendas:

- I. Se adjunta **Tabla de Cotizar Enmendada I**, la cual tendrá que ser utilizada por los licitadores para presentar su oferta.
- II. Se adjunta **Anejo IV Enmendado I sobre el Alcance de los Trabajos**, el cual tendrá que ser utilizado por los licitadores para presentar su oferta.
- III. Los licitadores tendrán que presentar sus ofertas **en o antes del miércoles, 28 de junio de 2023, a las 10:00 am**, cumpliendo con las disposiciones del Pliego.
- IV. El Acto de Apertura se llevará a cabo el **miércoles, 28 de junio de 2023, a las 11:30 am**. Toda persona interesada en comparecer al Acto de Apertura, el cual se realizará de manera virtual, podrá acceder al mismo a través de la página cibernética de la ASG en el área de "Subastas/Licitaciones", en la cual encontrará el enlace correspondiente a la subasta de referencia el cual proveerá, a su vez, la opción de conectividad al "Acto de Apertura Virtual".
- V. Se adjuntan **imágenes** de las áreas a impactar para los trabajos objeto de esta Subasta.

Esta Enmienda forma parte del Pliego de Subasta y quienes interesen licitar, tendrán que considerarla al presentar su Oferta. Todos los demás términos, condiciones y especificaciones permanecen sin alterar.


Lcda. Hilda M. Rivera Cofón
Administradora Auxiliar
Área de Adquisiciones


Joel Fontáñez González
Oficial de Licitación Interino

**Emitido hoy, 20 de junio de 2023
En San Juan, Puerto Rico**





TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I

SUBASTA FORMAL 23J-08817-R1



PARA REEMPLAZO, ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE CONCERTINA DE ACERO INOXIDABLE EN ÁREAS DE LAS VERJAS DEL CENTRO DE TRATAMIENTO SOCIAL EN PONCE DEL DEPARTAMENTO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO TOTAL	% DE PREFERENCIA	GARANTIA	TIEMPO DE ENTREGA
1	Adquisición e instalación de 1,010 pies lineales de Concertina en acero inoxidable de 30" de diámetro anclada o agarrada en la parte superior de la malla (expandle metal) de la verja perimetral interna. La concertina será instalada según las especificaciones provistas.	UNIDAD	1				
2	Reemplazo de 110 pies lineales de concertina en verja perimetral externa y el reemplazo de los tres hilos de alambre de púa.	UNIDAD	1				
3	Adquisición e instalación de 40 pies de concertina en verja existente entre el portón de entrada a perímetro exterior detrás de la torre de vigilancia y el tanque de gas.	UNIDAD	1				
4	Reemplazo e instalación de 50 pies lineales de concertina sobre área de portones y verja existente en perímetro lado torre vigilancia.	UNIDAD	1				
5	Adquisición e instalación de 30 pies lineales de concertina en extremo posterior al área de recreación pasiva, sobre el área del techo en zinc y esquina de área médica. En esta área instalar tensores en paredes para sujetar y fijar la concertina.	UNIDAD	1				



TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I

SUBASTA FORMAL 23J-08817-RI



PARA REEMPLAZO, ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE CONCERTINA DE ACERO INOXIDABLE EN ÁREAS DE LAS VERJAS DEL CENTRO DE TRATAMIENTO SOCIAL EN PONCE DEL DEPARTAMENTO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO							
PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO TOTAL	% DE PREFERENCIA	GARANTIA	TIEMPO DE ENTREGA
6	Soldar puntos en planchas de metal (expandle metal) despegadas en verja perimetral interna. Aproximadamente en ocho áreas.	UNIDAD	1				
7	Adquisición e instalación de 30 pies de concertina sobre pretil del techo entre salida de emergencia exterior del módulo 2 y esquina posterior del área biblioteca. Anclar con soportes en techo a cada 4 pies.	UNIDAD	1				
8	Adquisición e instalación 35 pies de concertina sobre pretil en pared posterior dónde ubica hidrante y esquina de salón en área escolar. Anclar con soportes en techo a cada 4 pies.	UNIDAD	1				
9	Adquisición e Instalación de 480' de concertina en acero inoxidable de 30" de diámetro agarrada de soportes anclados en cemento en parte superior de los techos alrededor y anclada a la malla de seguridad en área sobre canastos de las dos (2) mini canchas para reforzar la seguridad. (Ver Anejo IV para detalles.)	UNIDAD	1				
10	Adquisición e Instalación de 8 pies de concertina de 30" según especificada en techos de las salidas de emergencia hacia patio interior de los módulos de viviendas 1 y 5. Cuatro pies (4') en cada techo ancladas al cemento.	UNIDAD	1				



TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I
SUBASTA FORMAL 23J-08817-R1

PARA REEMPLAZO, ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE CONCERTINA DE ACERO INOXIDABLE EN ÁREAS DE LAS VERJAS DEL CENTRO DE TRATAMIENTO SOCIAL EN PONCE DEL DEPARTAMENTO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO						
PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO TOTAL	% DE PREFERENCIA	GARANTIA
11	Adquisición e Instalación de 590 pies lineales de concertina de 30" según especificaciones para los interiores del área frente a las viviendas y oficina de supervisores. En techos frente a portones de entrada a áreas de viviendas se instalará doble concertina en medio de pared y en borde del techo de esta área. Remover y disponer de la concertina existente a ser reemplazada en estos techos.	UNIDAD				
12	Adquisición e Instalación de 11 pies lineales de concertina de 30" según especificaciones en área de techo entre esquina superior derecha de la cancha bajo techo y esquina superior izquierda del Área Médica.	UNIDAD	1			
Firma de Licitador: _____		GRAN TOTAL: _____		TÉRMINO DE ENTREGA _____		



Subasta Formal Núm. 23J-08817-R1

ANEJO IV ENMENDADO I

Specifications Technical

All of the components and parts in this specification must comply with the requirements designated in the "American Society for Testing and Materials."

The Barbed Tape (razor ribbon) shall have the following specifications:

1. Barbed Tape (razor ribbon): Barbed Tape will be 30" (760 mm) diameter tape coils with alternately offset 1.2" (31 mm) min. barbs in 4 barb clusters at 4" (100 mm) o.c. All razor ribbon to be installed will be type "Detained Hook Barb" Stainless Steel / Stainless Steel of 30" in diameter. Provide approximately 2 loops per foot fully extended with 12" (305 mm) nominal opening between loops. Provide all stainless steel components including tape, reinforcement, clips and spacer wires.
 - a. Wire Reinforced Barbed Tape: Clench tape over spring wire reinforcement. Clip adjacent loops at 5 locations to create concertina.
 - b. Non-Reinforced Barbed Tape: Weld adjacent loops at 5 locations to create concertina and provide wire to control spacing.
 - c. Barbed Tape Tie Wires: 0.062 inch (1.57 mm)(16 gage) min. stainless steel double loop ties.
 - d. Barbed Tape Hook Anchor: 24 inch (610 mm) long by 0.375 inch (10 mm)(#3 size) ASTM A615, Grade 60 deformed steel bar with hook cold bent one end, finished length approx. 18 inches (460 mm).

Fittings and Accessories:

1. Material: Comply with ASTM F 626; galvanized iron or steel to suit manufacturer's standards. Unless specified otherwise, hot-dip galvanized pressed steel or cast iron fence fittings and accessories shall be coated with minimum 1.2 oz. per sq. ft. (370 g/m²) zinc as determined by ASTM A90.
2. Post Caps: Provide tight press-fit weather tight closure cap for each post not capped with a barb arm.
3. Rail and Brace Ends: Provide manufacturer's standard galvanized-steel or cast iron rail ends with 5/16 inch by 1-1/2 inch (8 x 38 mm) carriage bolts or line rail clamp (boulevard) connectors with 3/8 inch (10 mm) bolts.
4. Top Rail Sleeves: Provide manufacturer's standard pressed steel or round steel tubing galvanized sleeve, 6 in. (150 mm) long minimum.



5. Tie Wires, Clips and Fasteners: Provide tie wires and clips(hog rings) of 0.148-inch (3.8 mm) (9-gage) diameter galvanized steel with a minimum of 0.80 oz. per sq. ft. (250 g/m²) zinc coating according to ASTM A 641, Class 3. Where indicated, provide power driven wire/fabric fasteners complying with ASTM F626 and as follows: Security Fabricators, Inc., Sure-Loc or similar.
6. Tension and Brace Bands: 3/4-inch (19 mm) wide by 0.105 inch (2.7 mm) (12 gage) thick minimum hot-dip galvanized steel with a minimum of 1.2 oz. per sq. ft. (365 g/m²) zinc coating.
7. Tension (Stretcher) Bars: Hot -dip galvanized steel with a minimum length 2 inches (50 mm) less than the full height of fabric, a minimum cross section of 3/16 inch by 3/4 inch (5 by 19 mm) and a minimum of 1.2 oz. per sq. ft. (365 g/m²) zinc coating. Provide one bar for each gate and end post, and two for each corner and pull post.
8. Truss Rod Assembly: 3/8 inch (10 mm) diameter truss rod with turnbuckle or other adjustable tightened. Provide manufacturer's standard truss rod connections to brace rail end at line post and to brace band at terminal post.
9. Barb Arms: Manufacturer's standard barb arms conforming to ASTM F 626, with hole for passage of top rail or tension wire and with provision for anchorage to posts and attachment of up to three rows of barbed wire to each arm. Where not tack welded to post, provide self-drilling stainless steel #8 x 1/2 inch (13 mm) min. center pin reject Torx® type security screw or similar. Provide the following type:
 - a. Single 45-degree arm designed to receive three strands of barbed wire; provide one arm for each fence post.
 1. Rigid Type: One-piece integral with post cap capable of withstanding 250-lbf (1.1 kN) min. downward pull at outermost end.
 2. Break-away Type: Two-piece with post cap barb arm base and separate barb arm blade fastened with screw and nut; or one-piece integral with post cap. Arms shall be designed to collapse at 50 lbf (2.2 kN) max. downward pull at outermost end.
 - b. Vee-Type with two arms at 45 degrees to vertical designed to receive three strands of barbed wire at each arm; provide one arm assembly for each post.



1. Rigid Type: One-piece integral with post cap capable of withstanding 250-lbf (1.1 kN) min. downward pull at outermost end.
 2. Break-away Type: Two-piece with post cap barb arm base and separate barb arm blade fastened with screw and nut; or one-piece integral with post cap. Arms shall be designed to collapse at 50 lbf (2.2 kN) max. downward pull at outermost end.
- c. Corner Post Arms: Provide special corner posts arms with matching features as specified for arms on fence posts.
10. Bottom Rail Anchors: 3/8 inch by 1-1/2 inch (10×38 mm) galvanized steel flat bars each with 5/16 inch (8 mm) min. diameter U-bolt.
 11. Existing loose or detached meshes will be fixed with welding points.

Detalles adicionales requeridos para la protección perimetral en el CDTs de Ponce:

- a. Instalación de 8 pies de concertina de 30" según especificada en techos de las salidas de emergencia hacia patio interior de los módulos de viviendas 1 y 5. Cuatro pies (4') en cada techo ancladas al cemento.
- b. Remover y disponer de la concertina en techos interiores del área frente a las viviendas y oficina de supervisores e instalar nueva concertina de acero inoxidable de 30" según especificaciones. En techos frente a portones de entrada a áreas de viviendas se instalará doble concertina en medio de pared y en borde del techo de esta área. Aproximadamente 590 pies lineales de concertina en total.
- c. En ambas minis canchas:
 - Se removerá concertina en malla detrás de los canastos para instalar nueva doble barrera de malla de acero inoxidable de 30" según especificaciones. (52' x 2 = 104 pies lineales en esta área en cada mini cancha).
 - Se reforzará y limpiará en las áreas necesarias la concertina existente en cada mini cancha.



- Se instalará concertina adicional a la existente, creando doble barrera de malla en la parte superior de todo el borde interior de los techos y en el área de la malla sobre los canastos de las mini canchas.
- Se instalará otra barrera de concertina en la parte media de la pared entre el techo de alero frente a los portones y la malla superior en el techo. (Esta son 38 pies adicionales de concertina en cada mini cancha).
- La concertina que está sobre el techo o alero inferior frente a los portones se mantendrá y se reforzará su anclaje.

Los pies lineales de concertina adicionales para cada mini cancha serán de aproximadamente 240 pies.

Total de pies lineales para ambas mini canchas 480 pies.

- d. Adquisición e instalación de 11 pies lineales de concertina de 30", según especificaciones en área de techo entre equina superior derecha de la cancha bajo techo y esquina superior izquierda del Área Médica.

Total de Concertina en este Anejo es de 1,089 pies lineales.

Es responsabilidad del contratista agraciado disponer de todo el material removido fuera de las áreas del Centro. El contratista agraciado tendrá que dejar las áreas del centro limpias y seguras.















