LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 13/2012
"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE SEGURIDAD PARA USO DE LA POLICIA NACIONAL AD REFEREMDUN PLURIANUAL"

ADENDA Nº 2

Asunción, 06 noviembre de 2012.

SEÑORES OFERENTES,

El Ministerio del Interior, de conformidad al Art. 22 inciso "b" de la Ley Nº 2051, el Art. 40 del Decreto Nº 21.909, que reglamenta la citada Ley y en uso de sus atribuciones, emite la siguiente Adenda a fin de realizar las siguientes modificaciones correspondientes al llamado de referencia:

1) Se modifica la **Sección III, SUMINISTROS REQUERIDOS** el cual quedará redactado de la siguiente manera:

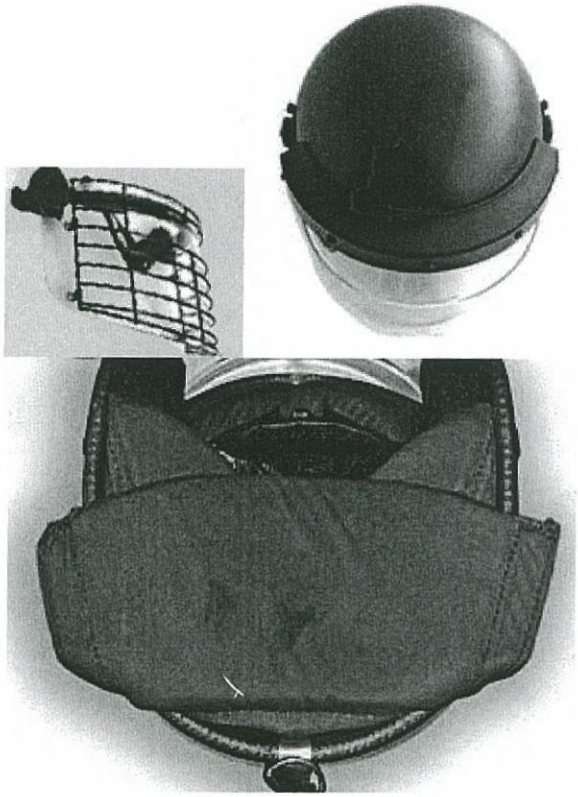
1. Especificaciones Técnicas

Ítem 1 – MASCARA CON FILTRO ANTIGAS - Requerimientos mínimos:
- Con protección contra agentes químicos, CN, CS y OC.
- Con filtro.
- Color: negro.

Ítem 2 – CASCO ANTIDISTURBIOS - Requerimientos mínimos:

(imagen ilustrativa)

MINISTERIO DEL INTERIOR
Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones



(Imagen ilustrativa)

- Con protección completa para la cabeza, cara y cuello ante impacto de piedras, palos, ácidos y líquidos inflamables.
- Con regulador de visera automática no manual, con arnés interno regulable.
- Resistente a todo tipo de impactos habituales en tumultos, reyertas, manifestaciones, desalojos, etc.
- Resistencia balística limitada en el casco y en la pantalla.
- Sistema de audición del exterior protegido contra entrada de líquidos.
- Se suministra con pantalla transparente de Lexan y/o similar de 4mm. de grosor.
- Pantalla sobredimensionada para permitir el uso de máscara anti-gas con sistema anti-vaho y anti-rayadas.
- Visera universal con rejilla de alambre
- Totalmente ajustable y multi-talla mediante sistema suspensión que permite ajustarse al tamaño de cada usuario de forma rápida y precisa.
- Tejidos y atalajes internos transpirables y tratados contra bacterias.
- Anilla en la parte posterior del casco para facilitar su transporte.
- Gancho LLA25 incluido para sujetar el cinturón en modo reposo.
- Nuquera ignífuga nivel B1 según el estándar GB/T 17591-2006, FLAME RETARDANT FABRICS, escamoteable y de 1cm. de grosor mediante espuma EVA.
- Etiqueta de identificación de usuario (nº de agente) en su interior.
- Garantizado por: 5 años.
- Peso: 1.98Kg. aproximadamente.
- Color: Azul oscuro con visera transparente, con nuquera escamoteable, mas accesorios.
- Con una sola visera transparente.
- Bolsa de transporte (tejido)

Características que se debe tener en cuenta.

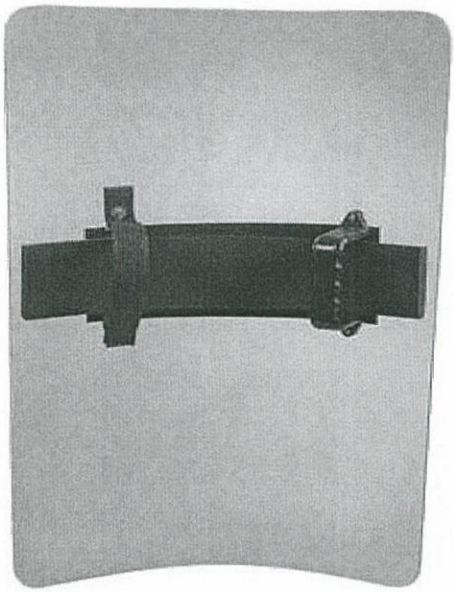
Debe cumplir con cuatro características principales, para brindar seguridad:

1. Impacto: Alta capacidad de absorber el choque.
2. Penetración. La resistencia ante golpe de un objeto afilado.
3. Retención: La capacidad de la correa ajustada a la barbilla, para mantenerse atada sin romperse o estirarse.
4. Visión periférica: Debe proporcionar un mínimo de visión lateral de105.5 grados a cada lado.

Certificación de Calidad del Producto

El oferente deberá presentar certificación vigente de Gestión de calidad y cumplimiento frente a la norma internacional ISO y/o similares o superiores, con alcance de la elaboración y/o comercialización de elementos de protección personal.

Ítem 3 –ESCUDO ANTIDISTURBIOS - Requerimientos mínimos:



(imagen ilustrativa)

- Fabricado en Lexan y/o similar. Policarbonato de última generación que ofrece gran resistencia a agentes químicos, a la presión y que carece de distorsión visual cuando se mira a través de él.
- Sujeción ergonómica con mango de polipropileno no conductivo de alta duración y cierre de velcro para permitir una liberación rápida.
- Cantos redondeados.
- Garantía de 5 años contra cualquier defecto de fabricación.
- Permite la videograbación desde detrás del escudo sin causar distorsión.
- Dimensiones: de 100 o de 90cm de altura, 62 cm de ancho, 3 mm de espesor, con visor de 10cm x 20 cm con dos empuñaduras, uno cerrado y otro abierto y movible.

Certificación de Calidad del Producto

El oferente deberá presentar certificación vigente de Gestión de calidad y cumplimiento frente a la norma internacional ISO y/o similares o superiores, con alcance de la elaboración y/o comercialización de elementos de protección personal.

Ítem 4 – PIERNERA ANTITRAUMA - Requerimientos mínimos:

Compuesta de un par de protectores para piernas (derecha e izquierda). Color: negro, en termo plástico inyectado (ABS) Acetil de Buti Strireno de alto impacto, compuesta con 5 partes de protección rígida (rotula, canilla, 2 tobillos y pecho del pie. Revestido con forro en espuma confort en la parte interna de la rotula, empeine del pie y tobillo. Las piezas plásticas arriba descriptas son fijadas en el forro de espuma a través de remaches metálicos no ferruginosos

(latón). Siendo que en la parte interna de la protección la canilla es fija con un sistema de amortiguador compuesto por dos tirantes flexibles de 55 mm de altura cada uno. El conjunto será indeformable en las intemperies, siempre manteniendo la forma original sin deformaciones por impactos u otros aspectos no pudiendo adaptarse de piezas deportivas ineficientes a alto impacto. Fabricado en tejido con doble espuma suave y capa de revestimiento. Sistema de fijación compuesto por cuatro elásticos con cierre de velcro compuesto además por pasantes de plásticos rígido y resistente. Cierre con hebillas laterales para fijación del conjunto elástico.

Protección de piernas:

Piernas: Placa de lonas de alta resistencia rígida con cuero en el borde exterior, tejido Oxford de Terileno en el forro y acolchado interno amortiguador. Se ajusta perfectamente con 3 correas elásticas y hebilla de metal y 3cm de ancho.

Pies: Placas de polietileno rígidas que cubren la zona superior de los pies. Piel exterior e interior con relleno interior.

Todos los materiales y la estructura del conjunto se diseñan especialmente para la máxima absorción y resistencia al trauma; impacto y choque.

Material: De polietileno.

Alta elasticidad y óptima absorción de la energía.

Diseño ergonómico con segmentos fuertes para mejorar su protección pero muy confortable.

(imagen ilustrativa)

Ítem 5 – TONFA CON PORTA TONFA - Requerimientos mínimos:

Con aproximadamente 60 cm. de largo y 15 cm. de empuñadura, 100% irrompible. Color: negro.

(Imagen ilustrativa)

Material: Policarbonato (Termoplástico de ingeniería)

Color: Negro

Peso: 660 gramos aprox.

Largo total: 600 mm.

Diámetro del cuerpo: 32 mm.

MINISTERIO DEL INTERIOR

Sin otras modificaciones que realizar, nos despedimos de ustedes, atentamente.

Abg. Luis Fernando Basualdo, Director
Unidad Operativa de Contrataciones

MINISTERIO DEL INTERIOR
Dirección
Unidad Operativa de Contrataciones