Agua y Tierra Logística S.A.S.
NIT 900409381-3

**COT 20240208-01**

Bogotá 8/02/2024

Respetados señores

Base Naval No 1. ARC "Bolívar"
División Logística Buceo y Salvamento
Cartagena – Bolívar

De acuerdo con su solicitud envío cotización.

| RUBRO A-02-01-01-004-008 APARATOS MÉDICOS, INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y DE PRECISIÓN, RELOJES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 1 | BINOCULARES. COLOR NEGRO; NUMERO DE AUMENTO: ENTRE 7 AUMENTOS VARIABLE (7X); DIMENSION DE LENTE OBJETIVO: 50 MILIMETROS; SISTEMA DE ENFOQUE: CENTRAL RAPIDO "ZIP"; TIPO DE PRISMA: "PORRO" VIDRIO BK-7; CAMPO DE VISION A 1000 METROS: 132 METROS; SALIDA DE PUPILA: 7,2 MILIMETROS; COPAS OCULARES: PLEGABLES; PESO: 1100 GRAMOS; TAMAÑO: 19 CM X 19 CM X 7CM; INCLUYE: RANGEFINDER Y BRUJULA. ENFOQUE CERCANO: 6.8 M. RESISTENTE AL AGUA, FLOTABILIDAD POSITIVA. RECUBRIMIENTO ANTIDESLIZAMIENTO DE CAUCHO Y A PRUEBA DE GOLPES. | 1 | $ 1.915.000,00 | $ - | $ 1.915.000,00 |
| 2 | BINOCULARES TIPO MILITAR 7 X 50 MM COLOR NEGRO DE ALTA | 1 | $ 852.000,00 | $ - | $ 852.000,00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | RESISTENCIA WATERPROOF INCLUYE CORREA DE SUJECION. | | | | |
| 3 | EQUIPO DE VISION NOCTURNA DE ALTA POTENCIA, REFERENCIA BAK4/ 20X50, DIAMETRO DEL OBJETIVO 50MM, RECUBRIMIENTO DE PELICULA / PUPILA DE SALIDA DIAMETRO 2,5 MM, CAMPO 56M/1000M, BRILLO / PUPILA DE SALIDA DIAMETRO 2,5 MM, CAMPO 56M/1000M, BRILLO RELATIVO 18.6 | 1 | $ 642.000,00 | $ - | $ 642.000,00 |
| 4 | BINOCULARES TIPO MILITAR 7 X 50 MM COLOR NEGRO DE ALTA RESISTENCIA WATERPROOF INCLUYE CORREA DE SUJECION. | 1 | $ 852.000,00 | $ - | $ 852.000,00 |
| | | | | | |
| **RUBRO A-02-01-01-004-010 EQUIPO MILITAR Y POLICÍA** | | | | | |
| 1 | EQUIPOS DE RESPIRACION AUTO CONTENIDA – AUTONOMA EQUIPO DE RESPIRACION AUTONOMA PANTHER SURVIVOR PH30 | 1 | $ 7.384.000,00 | $ - | $ 7.384.000,00 |
| | | | | | |
| **RUBRO A-02-02-01-010-005 OTROS ELEMENTOS MILITARES DE UN SOLO USO** | | | | | |
| 1 | DISPENSADOR AEROSOL (SPRAY) PIMIENTA. TAMAÑO 80 CM, PESO 3 ONZAS, ALCANCE 3 MTS, RESISTENTE AL AGUA, USO TACTICO, TEMPERATURA MAXIMA 50°C. NITROGENO Y SIMILARES: EL MATERIAL PROPELENTE DEBE SER NO TOXICO Y QUE NO CAUSE EFECTOS COLATERALES AL SER HUMANO, ESTA CONDICION DEBE SER CERTIFICADA POR EL FABRICANTE. NUMERO DE DESCARGAS EL ASPERSOR DEBERA TENER DE 20 A 25 ASPERSIONES DE ½ SEGUNDO A UN SEGUNDO CADA UNA EL PROVEEDOR DEBE | 1 | $ 240.000,00 | $ - | $ 240.000,00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | OFRECER UNA CANTIDAD EQUIVALENTE EQUITATIVA / A LA CANTIDAD REQUERIDA ENTRE LAS SIGUIENTES CONCENTRACIONES ASI: OC/CS DE ASPERSION DIRECTA, 1.3% OC ASPERSION DIRECTA / 360°, 0.7% O/C ASPERSION DIRECTA / 360. TIPOS DE ASPERSION DIRECTA, CONO, ESPUMA, VAPOR. PRUEBA DEL GAS OC CUMPLIMIENTO NORMAS INTERNACIONALES: ANEXAR CUMPLIMIENTO MEDIANTE CERTIFICACION AL MENOS UNA DE LAS SIGUIENTES NORMAS ASTM-D- 3094-72, NORMA AISI-UL299- 199. | | | | |
| 5 | ESFERAS DE PAINTBALL DE PINTURA CON RECUBRIMIENTO EN GOMA CAL. 0.68". BOLAS HECHAS CON PLASTICO BIODEGRADABLE A BASE DE AGUA Y GELATINA, CON ELEMENTOS NATURALES INOCUOS PARA LA SALUD. COLORANTES ALIMENTICIOS DE DIFERENTES COLORES EN SU INTERIOR. PRESION EN LA RECAMARA DEBE SOPORTAR LA PRESION DE AIRE COMPRIMIDO A 400 PSI, SIN ESTALLAR DENTRO DE LA MARCADORA. COMPATIBLES CON LAS MARCADORAS CALIBRE 0.68". | 1 | $ 1.000,00 | $ - | $ 1.000,00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 | DISPENSADOR AEROSOL (SPRAY) PIMIENTA. TAMAÑO 80 CM, PESO 3 ONZAS, ALCANCE 3 MTS, RESISTENTE AL AGUA, USO TACTICO, TEMPERATURA MAXIMA 50°C. NITROGENO Y SIMILARES: EL MATERIAL PROPELENTE DEBE SER NO TOXICO Y QUE NO CAUSE EFECTOS COLATERALES AL SER HUMANO, ESTA CONDICION DEBE SER CERTIFICADA POR EL FABRICANTE. NUMERO DE DESCARGAS EL ASPERSOR DEBERA TENER DE 20 A 25 ASPERSIONES DE ½ SEGUNDO A UN SEGUNDO CADA UNA EL PROVEEDOR DEBE OFRECER UNA CANTIDAD EQUIVALENTE EQUITATIVA / A LA CANTIDAD REQUERIDA ENTRE LAS SIGUIENTES CONCENTRACIONES ASI: OC/CS DE ASPERSION DIRECTA, 1.3% OC ASPERSION DIRECTA / 360°, 0.7% O/C ASPERSION DIRECTA / 360. TIPOS DE ASPERSION DIRECTA, CONO, ESPUMA, VAPOR. PRUEBA DEL GAS OC CUMPLIMIENTO NORMAS INTERNACIONALES: ANEXAR CUMPLIMIENTO MEDIANTE CERTIFICACION AL MENOS UNA DE LAS SIGUIENTES NORMAS ASTM-D- 3094-72, NORMA AISI-UL299- 199. | 1 | $ 240.000,00 | $ - | $ 240.000,00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 7 | ESFERAS IRRITANTE OC2. CALIBRE 0.68". PESO 3 GR, ESTRUCTURA POLIMERO, RESISTENTE AL MAR, USO MANUAL CON AML PNEUMATIC, DISEÑO ESFERA. ALMACEBNAJE 3 AÑOS PARA USO CON AIRE COMPRIMIDO, LAS ESFERAS DEBEN SOPORTAR PRESION DE 400 PSI, SIN ESTALLARSE ANTES DEL IMPACTO. NUCLEO DE LA ESFERA DEBE ESTAR COMPUESTO POR OC (OLEORRESINA CAPSICUM AL 6% DE CONCENTRACION), EL FABRICANTE DEBE CERTIFICAR JUNTO CON LA OFERTA QUE EL AGENTE QUIMICO NO CAUSA DAÑOS COLATERALES EN LA INTEGRIDAD FISICA DE LAS PERSONAS Y QUE EL EFECTO ES MOMENTANEO. PRESION EN LA RECAMARA DEBE SOPORTAR LA PRESION DE AIRE COMPRIMIDO A 400 PSI, SIN ESTALLAR DENTRO DE LA MARCADORA. CUERPO DE LA ESFERA DEBE ESTAR CONSTITUIDO MINIMO POR DOS SECCIONES, QUE, AL MOMENTO DE HACER CONTACTO CON UNA SUPERFICIE U OBSTACULO, LE PERMITA FRACTURARSE EN MULTIPLES PARTES Y PUEDA EXPULSAR EL CONTENIDO, CREANDO UNA ASPERSION QUE ENVUELVA AL OBJETIVO. EL EMPAQUE DEBERA ENTREGAR LAS ESFERAS OC EMPACADAS EN UN CONTENEDOR INDIVIDUAL TRANSPARENTE CON TAPA ABATIBLE FIJADA TIPO PAINTBALL PODS, CADA UNO CON | 1 | $ 17.000,00 | $ - | $ 17.000,00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | CAPACIDAD DE ALMACENAR 140 ESFERAS CALIBRE 0.68", CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS ASI: ALTO CON TAPA INCLUIDA: 280 MM ± 5MM DIAMETRO : 70 MM +/- 5MM ELABORADO EN POLIMERO SINTETICO. | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 | ESFERAS CS LACRIMOGENO. PARA USO CON AIRE COMPRIMIDO, LAS ESFERAS DEBEN SOPORTAR PRESION DE 400 PSI, SIN ESTALLARSE ANTES DEL IMPACTO. NUCLEO DE LA ESFERA DEBE ESTAR COMPUESTO POR CS (CHLOROBENZALMALONONITRILE AL 6% DE CONCENTRACION), EL FABRICANTE DEBE CERTIFICAR JUNTO CON LA OFERTA QUE EL AGENTE QUIMICO NO CAUSA DAÑOS COLATERALES EN LA INTEGRIDAD FISICA DE LAS PERSONAS Y QUE EL EFECTO ES MOMENTANEO. CALIBRE 0.68". PESO TOTAL DE LA ESFERA MINIMO 3,0 GRAMOS, MAXIMO 3,52 GRAMOS. DEBE ESTAR CONSTITUIDO MINIMO POR DOS SECCIONES, QUE AL MOMENTO DE HACER CONTACTO CON UNA SUPERFICIE U OBSTACULO, LE PERMITA FRACTURARSE EN MULTIPLES PARTES Y PUEDA EXPULSAR EL CONTENIDO, CREANDO UNA ASPERSION QUE ENVUELVA AL OBJETIVO.COMPATIBLES CON LAS MARCADORAS CALIBRE 0.68", CON FUNCIONAMIENTO A TRAVES DE AIRE COMPRIMIDO. EMPAQUE DEBERA ENTREGAR LAS ESFERAS OC EMPACADAS EN UN CONTENEDOR INDIVIDUAL TRANSPARENTE CON TAPA ABATIBLE FIJADA TIPO PAINTBALL PODS, CADA UNO CON CAPACIDAD DE ALMACENAR 140 ESFERAS CALIBRE 0.68", CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS ASI: | 1 | $ 17.000,00 | $ - | $ 17.000,00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTO CON TAPA INCLUIDA: 280 MM ± 5MM. DIAMETRO: 70MM ± 5MM, ELABORADO EN POLIMERO SINTETICO. | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 9 | ESFERAS OC/CS. NO LETAL PARA USO CON AIRE COMPRIMIDO, LAS ESFERAS DEBEN SOPORTAR PRESION DE 400 PSI, SIN ESTALLARSE ANTES DEL IMPACTO. NUCLEO DE LA ESFERA DEBE ESTAR COMPUESTO POR OC/CS (OLEORRESINA CAPSICUM AL 4% Y CHLOROBENZALMALONONITRILE AL 2% DE CONCENTRACION), EL FABRICANTE DEBE CERTIFICAR JUNTO CON LA OFERTA QUE EL AGENTE QUIMICO NO CAUSA DAÑOS COLATERALES EN LA INTEGRIDAD FISICA DE LAS PERSONAS Y QUE EL EFECTO ES MOMENTANEO. CALIBRE 0.68". EL CONTRATISTA DEBERA ANEXAR EN LA ENTREGA, CERTIFICACION DE LA CASA FABRICANTE DONDE SE ESPECIFIQUE UN RADIO DE ACCION MINIMO DOS (2) METROS. PESO TOTAL DE LA ESFERA MINIMO 3,0 GRAMOS, MAXIMO 3,52 GRAMOS. PESO DEL AGENTE QUIMICO DEBE CONTENER EL 6% DE AGENTE QUIMICO (OLEORRESINA CAPSICUM AL 4% Y CHLOROBENZALMALONONITRILE AL 2% DE CONCENTRACION) EL CONTRATISTA DEBERA ANEXAR EN LA ENTREGA, CERTIFICACION EMITIDA POR PARTE DE LA CASA FABRICANTE EL PORCENTAJE DEL AGENTE IRRITANTE MICRO PULVERIZADO QUE CONTIENE. PRESION EN LA RECAMARA DEBE SOPORTAR LA PRESION DE AIRE COMPRIMIDO A 400 PSI, SIN ESTALLAR DENTRO DE LA | 1 | $ 17.000,00 | $ - | $ 17.000,00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | MARCADORA. COMPATIBLES CON LAS MARCADORAS CALIBRE 0.68", CON FUNCIONAMIENTO A TRAVES DE AIRE COMPRIMIDO. EMPAQUE DEBERA ENTREGAR LAS ESFERAS OC EMPACADAS EN UN CONTENEDOR INDIVIDUAL TRANSPARENTE CON TAPA ABATIBLE FIJADA TIPO PAINTBALL PODS, CADA UNO CON CAPACIDAD DE ALMACENAR 140 ESFERAS CALIBRE 0.68", CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS ASI: ALTO CON TAPA INCLUIDA: 280 MM ± 5MM. DIAMETRO: 70MM ± 5MM ELABORADO EN POLIMERO SINTETICO. | | | | |
| 10 | ESFERAS DE PAINTBALL DE PINTURA CON RECUBRIMIENTO EN GOMA CAL. 0.68". BOLAS HECHAS CON PLASTICO BIODEGRADABLE A BASE DE AGUA Y GELATINA, CON ELEMENTOS NATURALES INOCUOS PARA LA SALUD. COLORANTES ALIMENTICIOS DE DIFERENTES COLORES EN SU INTERIOR. PRESION EN LA RECAMARA DEBE SOPORTAR LA PRESION DE AIRE COMPRIMIDO A 400 PSI, SIN ESTALLAR DENTRO DE LA MARCADORA. COMPATIBLES CON LAS MARCADORAS CALIBRE 0.68". | 1 | $ 600,00 | $ - | $ 600,00 |

De ustedes atentamente,

Agua y Tierra Logística S.A.S.
NIT: 900.409.381-3
Representante Legal: Orlando Vargas

C.C.: 19.407.882
Calle 145ª #51ª -97
gerencia@aguaytierra.com
3153111017

Firma del Representante Legal: 