## ANEXO No. 2

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

Yo, **Orlando Vergara Lozano**, en mi condición de Representante Legal del **Grupo Empresarial Vid SAS**, declaro y acepto conocer íntegramente el contenido de todas y cada una de las especificaciones técnicas de la Invitación Publica que rige el presente Proceso de selección y en especial las contenidas en las "ESPECIFICACIONES TÉCNICAS".

De igual manera, manifiesto haber efectuado en forma personal, un análisis detallado, minucioso y exhaustivo de las especificaciones técnicas mínimas excluyentes contenidas en las "ESPECIFICACIONES TÉCNICAS", lo que indica expresamente, que bajo ningún motivo me exonero de la responsabilidad que me acude a su cumplimiento.

Con la suscripción del presente Anexo, en forma voluntaria e irrevocable, ACEPTO las condiciones técnicas planteadas por el MDN-EJERCITO NACIONAL CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC REGIONAL MEDELLIN, a través de la Invitación Publica y Estudios Previos y en especial las contenidas en las "ESPECIFICACIONES TÉCNICAS" y demás que puedan surgir a partir de las diferentes adendas generadas en desarrollo del proceso; en consecuencia, ME COMPROMETO A DARLES ESTRICTO CUMPLIMIENTO.

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES REQUERIDOS:**

**A continuación se establecen las especificaciones técnicas de los bienes requeridos, el oferente deberá diligenciar el mismo marcando con una X en la columna que corresponda las cuales se denominan CUMPLE o NO CUMPLE:**

Cada proponente deberá diligenciar el anexo No. 02 "ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO" donde manifiesta claramente que la solución ofertada cumple cada una de las especificaciones técnicas requeridas por la Entidad y deberán ofertar la totalidad de los ítems exigidos; los mismos serán evaluadas como CUMPLE O NO CUMPLE.

**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O EQUIPO: DOTACIÓN (PRENDAS DE VESTIR Y CALZADO) PTAR - PTAP A-02-02-01-002-008**
**No. SERIE: (NO APLICA)**
**IDENTIFICACION DEL ACTIVO FIJO: (NO APLICA)**
**NUMERO DEL ACTIVO FIJO: (NO APLICA)**
**CENTRO DE COSTOS: (NO APLICA)**

| ITEM | CÓDIGO DANE | DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO | UNIDAD MEDIDA | EXISTENCIAS (STOCK | PTAR | | | | PTAP | | | | | NECESIDAD TOTAL PTAR | NECESIDAD TOTAL PTAP | NECESIDAD TOTAL | UNSPSC (CCE) | CÓDIGO MATERIAL SAP | CÓDIGO OTAN - NOC |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | BIBOM | GMCOR | BAEEV4 | BINUT | BIBOM | BIBAR | GMCOR | BAEEV4 | BACAT1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2825001 | OVEROL IMPERMEABLE DOS PIEZAS: Chaqueta con capucha y Pantalón Resortado en cintura, Fabricado en poliéster texturizado laminado con pvc, resistente a rasgaduras e impermeable 100%, calibre 18. Composición 60% poliéster, 40% PVC, espesor de 32 milésimas. | UNIDAD | 0 | 7 | 3 | 2 | 1 | 7 | 1 | 2 | 2 | 3 | 13 | 15 | 28 | 46181503 | 1732594 | 8405-80-0004114 |
| 2 | 2825001 | OVEROL ESCAFANDRA (TRAJE ENTERIZO): Con capota o capucha, con botas adheridas al traje (vulcanizadas), overol tipo fontanero fabricado bajo norma NTC 4615, en tela vinílica compacta con soporte textil en poliéster. Elaborado por proceso de electro sellado de alta frecuencia, que garantiza una impermeabilidad del 100%. Calibre 25, Con Bota integrada en PVC con puntera. Color de Bota: Amarillo. | UNIDAD | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 3 | 2 | 5 | 7 | 46181503 | 1215861 | 8405-80-0004114 |
| 3 | 2825001 | DELANTAL EN PVC: Delantal Impermeable con refuerzo en su contorno para mayor durabilidad, Material en PVC / Poliéster de espesor 20 milésimas de pulgada. Composición 80% PVC y 20% Poliéster, con tirantas ajustables por medio de Hebilla graduable. Color Amarillo. Calibre 20. Protección integral en pecho, abdomen y piernas. | UNIDAD | 0 | 2 | 5 | 2 | 0 | 2 | 4 | 5 | 2 | 3 | 9 | 16 | 25 | 46181501 | '1215488 | 3441-00-2148817 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 2823610 | OVEROL DE DRIL: Overol 100% Dril, Manga Larga, de Dos piezas; con botones, con dos bolsillos tipo parche en pecho y pierna, color Verde Militar. | UNIDAD | 0 | 3 | 5 | 4 | 4 | 3 | 2 | 10 | 7 | 3 | 16 | 25 | 41 | 46181503 | 1500663 | 8405-80-0004114 |
| 5 | 2822698 | CHALECO REFLECTIVO: Reflectivo de alta visibilidad, con 2 (Dos) bandas reflectivas horizontales alrededor del torso y una vertical en cada costado, aplicaciones cintas reflectivas de 2",, proporciona visibilidad máxima para la seguridad, Color Verde Neón, 100% poliéster. Que cumpla la EN ISO 20471, marcado como clase 2. | UNIDAD | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 3 | 5 | 46161604 | '1181307 | 8415-80-0003998 |
| 6 | 2824202 | GUANTE TIPO INGENIERO Y/O CARNAZA: Guante de cuero tipo ingeniero, cuero de vaqueta de calibre 2.4mm - 2.5 mm, puño de seguridad, banda ajustable al puño, elaborado 100% en cuero, reborde en poliéster, longitud 24cm, hilos en fibras sintéticas a base de algodón con características retardantes al corte y a la ignición de calibre 30, resistentes a la abrasión, confección según parámetros de la NTC 2190:2008 - ET -04573/SST-0. | UNIDAD | 0 | 0 | 10 | 5 | 5 | 0 | 5 | 10 | 5 | 10 | 20 | 30 | 50 | 46181504 | '1732588 | 8415-80-0000866 |
| 7 | 2823803 | GUANTES DE NITRILO EXTRALARGOS: Puño extralargo de 18" con Flock en su interior para evitar dermatitis, puño recto abierto y largo. Espesor de 24 mils. Elaborado en 100% nitrilo resistente a productos químicos y derivados del petroleo. NTC 2190:2008. | UNIDAD | 0 | 11 | 10 | 5 | 5 | 11 | 4 | 5 | 10 | 20 | 31 | 50 | 81 | 46181504 | '1732588 | 8415-80-0000866 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 28261 | CASCO DE SEGURIDAD: Casco de seguridad Color Amarillo, liviano, diseñado para impactos verticales (Tipo 1), dieléctrico >20.000V (clase E), fabricado en polietileno de alta resistencia al impacto, resistente a salpicaduras químicas, con sistema de fijación regulable ratchet, la araña debe estar diseñada con minimo 4 apoyos y sistema de amortiguamiento para disminuir la fuerza por impacto, tiene puntos de conexión para barbuquejo (mínimo 4 apoyos). ANSI Z89.1,2014. ET-04560/SST-0 | UNIDAD | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 0 | 3 | 3 | 2 | 2 | 6 | 10 | 16 | 46181704 | '1732552 | 8415-80-0009324 |
| 9 | 28238 | ESLINGA EN Y: Eslinga doble brazo de 1.8 mts, con absorbedor de impacto, 2 ganchos grandes doble cierre, resistencia a la rotura de 23 kN, con mosquetón de 50mm, cintas en Nylon con indicador de impacto. Fabricada de acuerdo a los lineamientos de la Norma ANSI Z 359-13 2013 y/o ANSI A10.32 2012 y que cumpla con las recomendaciones de OSHA Longitud máxima de 1.80m- min 1.2 m. ET04567-SST2 | UNIDAD | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 4 | 6 | 10 | 46182314 | '1366791 | 1670-00-3600491 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 2823811 | ARNÉS O CINTURÓN DE SEGURIDAD DIELECTRICO: Arnés de seguridad dieléctrico multiproposito, debe ser en H, con 4 argollas en D, ajustable en pecho, torso y piernas con soporte lumbar, 4 anillos en D, 1 espalda lateral , 1 frontal, 2 laterales, , Hebillas y anillos en aluminio forjado resistente a la corrosion, ultraliviano, argollas con resistencia min. de 5.000 libras (22.2KN-2.272 KN), carga maxima de trabajo 141 kgs, cinta de seguridad ancho de 50mm, material Nylon, con indicador de impacto. El arnes y sus herrajes debe cumplir con requerimientos de marcacion conforme a las normas nacionales e internacionales vigentes. ANSI Z359.11-2014 ET-04555/SST-1 | UNIDAD | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | 2 | 4 | 6 | 46182306 | 1636919 | 1670-00-3600491 |
| 11 | 2824198 | Respirador Media Cara Doble Cartucho: Pieza facial de media cara doble cartucho, ofrece la posibilidad de usar filtros y cartuchos remplazables para protección contra ciertos gases, vapores y material particulado como polvo, neblina y humos. NIOSH/MSHA. | UNIDAD | | 2 | 2 | 5 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 10 | 11 | 21 | 46182001 | 542970 | POR CREAR |

| **DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O EQUIPO: ADQUISICIÓN DE ARNÉS PÉLVICO TACTICO TIPO RESCATE PARA TRABAJOS DE SUSPENSIÓN , ASCENSO O DESCENSO** | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **CÓDIGO DANE** | **DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO** | **UNIDAD MEDIDA** | **EXISTENCIAS (STOCK - INVENTARIOS)** | **NECESIDAD** | **UNSPSC (CCE)** | **CÓDIGO MATERIAL SAP** | **CÓDIGO OTAN - NOC** |
| 12 | 2823811 | Arnés Technical Rescue, diseñado para el rescate técnico de espacios confinados y de altura donde es necesario un arnés de cuerpo entero.<br><br>Refuerzo de cintura almohadillados de 5 pulgadas, la cintura utiliza una conexión doble y hebilla de fijación y ajuste del anillo dorsal, la conexiones de cintura facilitan la colocación del arnés sobre el uniforme del soldado, el | UNIDAD | 0 | 62 | 46182306 | EN 813 | OMITIDO |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | arnés de pecho debe ajustarse fácilmente con las hebillas anti-slip. Puntos de anclaje en la cintura, el pecho (esternón), espalda (lumbar), laterales (dorsal) y hombros. Estos puntos de anclaje crean una flexibilidad para el trabajo. Debe tener hebillas de ajuste rápido en la parte de atrás para las piernas, lo que permite que al rescatador y usuario ajuste rápido la parte de atrás para las piernas. lo que permitirá que el rescatador y usuario tengan un ajuste menor la medida y trabajen de una manera más cómodo. Debe tener anclajes D para multiplex conexiones y cifrado de color en hebillas para las conexiones rápidas en las piernas.<br><br>Medida de cinturón cerrado: 3 Pulgadas<br>Medidande cinturón abierto: 4 Pulgadas<br>Peso: 5 Libras (5 OZ)<br><br>ANEXO AL PLAN FICHA TECNICA ARNES, para mayor especificación del arnés.<br><br> | | | | | | |

ORLANDO VERGARA LOZANO

Firmado digitalmente por ORLANDO VERGARA LOZANO
Fecha: 2026.05.11 12:42:38 -05'00'

**FIRMA REPRESENTANTE LEGAL:**
**NOMBRE: Orlando Vergara Lozano**
**IDENTIFICACIÓN. C.C. 79.643.561 de Bogotá D.C.**
**PROPONENTE: Grupo Empresarial Vid SAS.**
**NIT. 901.285.199-8**