



# CONDICIONES LICITACIÓN

Versión: 1.0  
Fecha: 24/06/2020  
Código FR-ADM-027  
Página 1 de 3

## ANEXO B: Características y Condiciones del Servicio.

### OBJETO

Compra de EPP'S (Elementos de Protección personal) para la ejecución de la operación. Los cuáles serán usados por personal de operaciones HUMANICEMOS DH en el sector de desminado humanitario.

### DESCRIPCION

Compra de Elementos de Protección Personal, para las actividades de desminado humanitarios, Se requieren 60 unidades de los dos elementos **Chalecos de equipos de protección personal anti fragmentación** y **Casco con visor para el desminado**, los cuales deben contar con las siguientes especificaciones:

- **CHALECOS EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL ANTIFRAGMENTACIÓN:**
  - Se compone de un peto de protección antiblast de diseño personalizado únicamente para humanicemos, con el fin de identificar a humanicemos de cualquier otra organización de desminado. El diseño personalizado se distingue por:
    - Una falda blindada con ancho de protección mayor que cubre el mismo ancho de blindaje del pecho de manera recta.
    - El pecho cuenta con cargadores de accesorios cortados por láser tipo MOLLE que sirven para agregarle al chaleco bolsillos, herramientas y accesorios.
  - Nivel de protección: Contra fragmentos de acuerdo con la norma STANAG 2920 FSP F2 V50 (seco) contra fragmentos a 450m/s con fragmentos de 1.1.02grs. Probado con cargas de 250 gramos de pentolita (Potencia relativa en peso de TNT = 350 gramos) a 50cms.
  - Material de inserto balístico: Fabricado en Dyneema (polietileno de ultra alto peso molecular) en tejido unidireccional de 4 capas por lámina.
  - Tamaño de los paneles balísticos: Placa frontal de torso (pecho y abdomen): 540mm de alto X 400mm de ancho. Placas de protección de hombro derecho e izquierdo: 250mm de alto X 100mm de ancho. Protector entrepierna (pelvis y fémur): 300mm de alto por 350mm de ancho Cuello externo sobre Visor: 170mm de alto X 350mm de ancho.



## CONDICIONES LICITACIÓN

Versión: 1.0  
Fecha: 24/06/2020  
Código FR-ADM-027  
Página 2 de 3

- Material del forro: Lona lavable de color a preferencia de humanicemos, de material poliéster de 339 o 242 gramos por metro cuadrado. En la parte trasera se ajusta con riatas negras ajustadas por hebillas.
- Tiene tres franjas de velcro sobre el panel de blindaje de sobre visor, para colocar logotipos de la organización, banderas o tipo de sangre. Se incluye con el chaleco un parche con velcro que tiene cortado en laser el tipo de sangre en lona negra con material reflectivo tipo SOLAS en la parte interior y un parche con velcro que tiene cortado en laser el logotipo de la organización en lona del mismo tono que el chaleco con material reflectivo tipo SOLAS en la parte interior.
- **CASCO CON VISOR PARA EL DESMINADO:**
  - Material del visor: Policarbonato de 6mm de espesor.
  - Nivel balístico: Cumple con el estándar STANAG 2920 FSP F1 para fragmentos de 250m/s y resiste detonaciones de Probado con cargas de 250 gramos de pentolita potencia relativa en peso de TNT = 350 gramos) a 50cms.
  - Fijador metálico del visor al casco con pin resortado de asegurado en posición frontal y superior.
  - Se entrega ensamblado en un casco marca protec que puede ser de corte clásico con almohadillas en tela o corte ace a prueba de agua.
  - Barbuquejo militar Team Wendy de 4 puntos.
  - Incluye funda en tela para transporte.

### 1.3 PROCEDIMIENTO DE SOLICITUD

Se envía la solicitud por parte del área de operaciones al área de logística.

El área de logística envía la solicitud al área administrativa.

El área administrativa realiza la cotización de los elementos y de igual manera publica en la página web de HUMANICEMOS DH la licitación para la postulación de los proveedores.

Se realiza la adjudicación del contrato al proveedor seleccionado.

Se realiza contrato de compra venta de elementos. En donde se estipulan formas de pago, tiempos de respuestas, pólizas y garantías

Seguimiento de entrega de productos por parte del proveedor y a pagos por parte de HUMANICEMOS DH



## CONDICIONES LICITACIÓN

Versión: 1.0  
Fecha: 24/06/2020  
Código FR-ADM-027  
Página 3 de 3

### 1.4 GARANTIAS

El contratista deberá garantizar que los elementos son 100% nuevos, que cumplan con las especificaciones solicitadas, también brindar garantía sobre los productos

### 1.5 DEVOLUCIONES

HUMANICEMOS DH no aprobará, la recepción de elementos que no cumplan con las especificaciones pactadas en los detalles de la descripción.

### 1.6 PRESUPUESTO Y FORMA DE PAGO

**HUMANICEMOS DH** pagará el valor de los bienes y/o servicios de la contratación, de acuerdo con el cumplimiento de entrega a satisfacción, bajo la modalidad de 40% anticipo y 60% restante contra entrega.

PRESUPUESTO	
<b>Compra de EPP'S (Elementos de Protección personal) para la ejecución de la operación. Los cuáles serán usados por personal de operaciones HUMANICEMOS DH en el sector de desminado humanitario. Esto incluye transportes y fletes de entrega de los elementos en el lugar requerido por HUMANICEMOS DH</b>	<b>\$ 200.000.000</b> <b>+</b> <b>Adición presupuestal hasta el 15% del inicialmente pactado. (en caso de que se requiera).</b>