

UMNG-VICADM-DIVCAD

**ASUNTO: RESPUESTAS A LAS OBSERVACIONES E INQUIETUDES PRESENTADAS FRENTE A LA INVITACIÓN PÚBLICA DE MENOR CUANTÍA N°006 DE 2022 CUYO OBJETO ES: “SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA LOS FUNCIONARIOS ADMINISTRATIVOS Y DOCENTES DE PLANTA DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA.”**

**DIRIGIDA A: PÚBLICO EN GENERAL PARTICIPANTE DE LA INVITACIÓN PÚBLICA DE MENOR CUANTÍA N° 006 DE 2022.**

Respetados Señores:

Nos permitimos dar respuesta a las observaciones presentadas frente al Pliego de Condiciones de la Invitación Pública de Menor Cuantía 006 de 2022, recibidas mediante correo electrónico.

**Observación realizada por IMPORTADORES EXPORTADORES SOLMAQ SAS:**

**OBSERVACIÓN 01:**

*“Item 1 – Botas de caucho*

*OBSERVACION: Por favor indicar el color de la bota requerida (amarilla, blanca o negra”*

**RESPUESTA 01:**

- La bota requerida es de color amarillo

**OBSERVACIÓN 02:**

*“Item 7 – Careta para esmerilar*

*OBSERVACION- Solicitamos permitir la presentación de la careta con visor en policarbonato, ya que este es un material muy resistente y tiene filtro UV.*

## RESPUESTA 02:

- Se acepta la observación frente al material del visor en policarbonato

## OBSERVACIÓN 03:

### *Item 12 – Guante doble capa resistente a temperaturas*

*OBSERVACION: Solicitamos por favor indicar la actividad a realizar con los guantes requeridos, toda vez que vemos que esta especificación técnica es para uso bomberil incluida la norma NFPA 1971.*

*Sugerimos que si es para altas temperaturas puede servir un guante con recubrimiento en neopreno y forro con doble aislamiento, longitud 18”, con protección en aplicaciones con riesgos químicos y térmicos con superficies calientes hasta 200°C y protección a corte.*

## RESPUESTA 03:

- No se acepta la observación toda vez que se requieren las características de más alta de resistencia, ya que se realizan pruebas en laboratorio que superan los 200° C.

## OBSERVACIÓN 04:

### *Item 13 – Guante de agarre*

*OBSERVACION: Solicitamos ampliar las especificaciones técnicas respecto al material del guante, permitiendo hilo poliéster o hilaza.*

## RESPUESTA 04:

- No se acepta la observación toda vez que el hilo poliéster está establecido en las especificaciones técnicas, la hilaza no cumple las condiciones que requerimos para su uso.

### **OBSERVACIÓN 05:**

*Item 15 – Guante vaqueta ingeniero corto reforzado*

*OBSERVACION Solicitamos eliminar las normas requeridas NFPA 1971 y ANSI Z87.1, ya que el guante requerido es de fabricación nacional.*

### **RESPUESTA 05:**

- Se acepta la observación, ya que se pueden presentar guantes de fabricación nacional que cumplan con las especificaciones establecidas en la invitación.

### **OBSERVACIÓN 06:**

*Item 32 y 33 Monogafas*

*OBSERVACION: Solicitamos por favor indicar si los ítems 32 y 33 son el mismo producto monogafas, o uno es gafas de seguridad y el otro monogafas.*

### **RESPUESTA 06:**

Se aclara que las monogafas para material particulado son las que tienen cierre hermético mediante caucho que permite ajuste.

### **OBSERVACIÓN 07:**

*Item 45 – Guante dieléctrico*

*OBSERVACION Por favor indicar si el guante se requiere en Kit (guante dieléctrico, guante protector en cuero y guante antisudoral)*

### **RESPUESTA 07:**

Se requiere el Kit (guante dieléctrico, guante protector en cuero y guante antisudoral) clase 0.

### **OBSERVACIÓN 08:**

*ítem 20 – Delantal PVC*

*OBSERVACION: Solicitamos favor modificar las medidas del delantal requerido*

### **RESPUESTA 08:**

- No se acepta la observación toda vez que la medida del delantal es estándar.

### **OBSERVACIÓN 09:**

*ítem 44 – Mascara media cara*

*OBSERVACION: Solicitamos permitir que el material del visor sea en PET de 0.5mm de espesor, que permite ser ligero, flexible y resistente a salpicaduras, adicional para estas caretas este es el material que se comercializa por los diferentes fabricantes*

### **RESPUESTA 09:**

- Se acepta la observación.

### **OBSERVACIÓN 10:**

*ítem 31 – Overol descartable*

### **OBSERVACION**

Solicitamos por favor indicar si la actividad a realizar es con químicos, porque lo solicitan de color blanco, pero para químicos es de color amarillo.

### **RESPUESTA 10:**

- Las actividades a desarrollar son generales y se requiere el overol de color blanco

## OBSERVACIÓN 11:

### Item 27 – Respirador contra vapores orgánicos

#### OBSERVACION

Se puede observar que es un respirador media cara como el solicitado en el ítem 18, por favor indicar si el requerido es N95 o media cara.

## RESPUESTA 11:

En el ítem 27 Se requiere respirador para partículas con las siguientes características

- Ayuda a proteger contra ciertas partículas aceitosas y no aceitosas
- Capa de carbón que ayuda a reducir los niveles de olores molestos de vapores orgánicos
- Su estructura anti deformante, el diseño de sus bandas elásticas y el clip de aluminio en “M” aseguran un excelente sello adaptándose a un amplio rango de tamaños de cara



Se aclara que el ítem 18 se requiere Pieza facial de media cara doble cartucho, ofrece la posibilidad de usar filtros y cartuchos reemplazables para protección contra ciertos gases, vapores y material particulado como polvo, neblina y humos.



### Observación realizada COMERCIALIZADORA FF SAS:

#### OBSERVACION 1

En cuanto a los elementos requeridos de marca 3M solicitamos que se elimine dicha marca, ya que por temas de pandemia la marca 3M solo está fabricando elementos para distribución en Estados Unidos, y existen elementos de diferentes marcas que cumplen al 100% de las especificaciones solicitadas.

#### RESPUESTA 1:

- Se acepta la observación, los elementos pueden ser de otras marcas que cumplan con las especificaciones técnicas requeridas.

Los demás términos y condiciones del pliego de condiciones de la Invitación Pública de Menor Cuantía No. 006 de 2022, continúan vigentes.



**FIRMA ESTRUCTURADOR TÉCNICO**  
DIANA MARIA RINCON GALVIS  
1023868508  
TECNICO ADMINISTRATIVO