



ACLARACIÓN N°1
ÁREA DE LICITACIONES
JUNTA NACIONAL DE CUERPOS DE BOMBEROS DE CHILE



**LICITACIÓN PÚBLICA N.º 21/2024 CONTRATO MARCO PARA EL
SUMINISTRO DE EPP ESTRUCTURAL NORMA NFPA PARA
BOMBEROS DE CHILE**

I. MODIFICACIÓN DE BASES TÉCNICAS:

Ítem N°1 EPP estructural NFPA modelo 1.

SE AGREGA:

1.2 Construcción

1.2.1 Componentes

- En caso de contar no con una tabla/curva de tallas especial para mujeres, ésta deberá ser construida a partir de las dimensiones propuestas por Bomberos de Chile posterior a la adjudicación, para las zonas detalladas a continuación:
 - Chaqueta
 - Circunferencia busto
 - Ancho de hombro
 - Hombro muñeca
 - Circunferencia Cintura
 - Pantalón
 - Circunferencia Cintura
 - Circunferencia Cadera
 - Entrepierna – Tobillo
- El bien ofertado debe contar con capa exterior de PBI, tanto para chaqueta y pantalón.

1

DONDE DICE:

1.2 Construcción

1.2.1 Componentes

- El bien ofertado debe contar con refuerzos y revestimiento ignífugo de para-aramidas en los siguientes puntos:
 - Codos.
 - Hombros.
 - Rodillas, con componente acolchado.
 - Borde en boca de manga.
 - Borde bajo la bastilla.





ACLARACIÓN N°1
ÁREA DE LICITACIONES
JUNTA NACIONAL DE CUERPOS DE BOMBEROS DE CHILE



TABLA DE PUNTAJE PARA LICITACIÓN PÚBLICA 21/2024			
EPP estructural NFPA modelo 1.			
EXIGENCIAS DE LA LICITACIÓN		CONDICIÓN	PUNTAJE
Prueba de resistencia al desgarro	Valor obtenido según ASTM D5587, indicado en punto 8.12 Tear Resistance Test , según NFPA 1971 2018. Solo aplica para Outer Shell.	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL	10
Prueba de resistencia a la rotura	Valor obtenido según ASTM D5034, indicado en punto 8.50 Breaking Strength Test , según NFPA 1971 2018.	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL	10

DEBE DECIR:

1.2 Construcción

1.2.1 Componentes

- El bien ofertado debe contar con refuerzos y revestimiento ignifugo de para-aramidas en los siguientes puntos:
 - Codos. **Las dimensiones tendrán un mínimo de 150 cm².**
 - Hombros. **Las dimensiones tendrán un mínimo de 100 cm².**
 - Rodillas, con componente acolchado. **Las dimensiones tendrán un mínimo de 200 cm².**
 - Borde en boca de manga.
 - Borde bajo la bastilla.

2

TABLA DE PUNTAJE PARA LICITACIÓN PÚBLICA 21/2024			
EPP estructural NFPA modelo 1.			
EXIGENCIAS DE LA LICITACIÓN		CONDICIÓN	PUNTAJE
Prueba de resistencia al desgarro	Valor obtenido según ASTM D5587, indicado en punto 8.12 Tear Resistance Test , según NFPA 1971 2018. Solo aplica para Outer Shell. Para obtener el valor a evaluar, se promediará el valor presentada en urdimbre y trama.	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL	10
Prueba de resistencia a la rotura	Valor obtenido según ASTM D5034, indicado en punto 8.50 Breaking Strength Test , según NFPA 1971 2018. Para obtener el valor a evaluar, se promediará el valor presentado en urdimbre y trama.	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL	10





Ítem N°2 EPP estructural NFPA modelo 2.

SE AGREGA:

2.2 Construcción

2.2.1 Componentes

- En caso de contar no con una tabla/curva de tallas especial para mujeres, ésta deberá ser construida a partir de las dimensiones propuestas por Bomberos de Chile posterior a la adjudicación, para las zonas detalladas a continuación:
 - Chaqueta
 - Circunferencia busto
 - Ancho de hombro
 - Hombro muñeca
 - Circunferencia Cintura
 -
 - Pantalón
 - Circunferencia Cintura
 - Circunferencia Cadera
 - Entrepierna – Tobillo

DONDE DICE:

1.2 Construcción

1.2.1 Componentes

- El bien ofertado debe contar con refuerzos y revestimiento ignifugo de para-aramidas en los siguientes puntos:
 - Codos.
 - Hombros.
 - Rodillas, con componente acolchado.
 - Borde en boca de manga.
 - Borde bajo la bastilla.

TABLA DE PUNTAJE PARA LICITACIÓN PÚBLICA 21/2024			
EPP estructural NFPA modelo 2.			
EXIGENCIAS DE LA LICITACIÓN		CONDICIÓN	PUNTAJE
Prueba de resistencia al desgarró	Valor obtenido según ASTM D5587, indicado en punto 8.12 Tear Resistance Test , según NFPA 1971 2018. Solo aplica para Outer Shell.	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL	10
Prueba de resistencia a la rotura	Valor obtenido según ASTM D5034, indicado en punto 8.50 Breaking Strength Test , según NFPA 1971 2018.	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL	10





ACLARACIÓN N°1
ÁREA DE LICITACIONES
JUNTA NACIONAL DE CUERPOS DE BOMBEROS DE CHILE



DEBE DECIR:

1.2 Construcción

1.2.1 Componentes

- El bien ofertado debe contar con refuerzos y revestimiento ignifugo de para-aramidas en los siguientes puntos:
 - Codos. **Las dimensiones tendrán un mínimo de 150 cm².**
 - Hombros. **Las dimensiones tendrán un mínimo de 100 cm².**
 - Rodillas, con componente acolchado. **Las dimensiones tendrán un mínimo de 200 cm².**
 - Borde en boca de manga.
 - Borde bajo la bastilla.

TABLA DE PUNTAJE PARA LICITACIÓN PÚBLICA 21/2024			
EPP estructural NFPA modelo 2.			
EXIGENCIAS DE LA LICITACIÓN		CONDICIÓN	PUNTAJE
Prueba de resistencia al desgarro	Valor obtenido según ASTM D5587, indicado en punto 8.12 Tear Resistance Test , según NFPA 1971 2018. Solo aplica para Outer Shell. Para obtener el valor a evaluar, se promediará el valor presentada en urdimbre y trama.	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL	10
Prueba de resistencia a la rotura	Valor obtenido según ASTM D5034, indicado en punto 8.50 Breaking Strength Test , según NFPA 1971 2018. Para obtener el valor a evaluar, se promediará el valor presentado en urdimbre y trama.	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL	10

4

Todas las preguntas planteadas en la reunión correspondiente a esta licitación, que no se ven reflejadas en alguna modificación en esta aclaración, es porque fueron desestimadas:

- Factores ergonómicos se mantendrán según NFPA 1971.
- No se considerará eliminación de textiles con PFAS.
- En este proceso licitatorio no se considera origen del bien ofertado.

Atentamente
Departamento de Licitaciones
Junta Nacional de Cuerpos de Bomberos de Chile

