

**BASES TÉCNICAS LICITACION PUBLICA N° 15/2022 PARA CONTRATO
DE SUMINISTRO PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL FORESTAL, GUANTES ESTRUCTURALES Y BOTAS DE CUERO
PROYECTO CONSEJO REGIONAL DE ÑUBLE**

TABLA DE PUNTAJE

Uniformes Forestales		ITURRI	
EXIGENCIAS LICITACIÓN UNIFORMES ESTRUCTURALES			
	CONDICIÓN	PUNTAJE	PUNTAJE
Protocolo de Ensayo	Ensayo realizado con Bomberos donde se evalúa calce y comodidad en uso.	10	10,00
Peso	Peso total del conjunto solicitado en talla "L" pesado en dependencias del departamento técnico.	8	8,00
Garantías	Cerificado de garantía extendida por 5 años	8	8,00
Ajuste de Pantalón	Presillas a ambos lados de la cintura para mejorar ajuste en la cintura	6	0,00
Bastillas	El pantalón cuenta con corte que impida el deterioro anticipado de la basta. Debe contar con presillas de ajuste en las bastas. Debe ser mínimo 1 pulgada mas corto por atrás.	5	5,00
Acolchados de rodillas	Cuenta con material acolchado en rodillas mayor a 5 mm de espesor	5	5,00
Logo Bomberos de Chile	Logo Institucional estampado directamente sobre la tela = 4 puntos	4	4,00
	Logo Institucional cosido sobre tela externa = 2 puntos		
Logo en cinta reflectante	Logo Institucional bordado = 1 punto	4	0,00
	La cinta reflectante solicitada cuenta con la leyenda "Bomberos de Chile" o el Logo Institucional en la banda color plata de cinta mencionada, en forma de holograma o grabado		
SUB TOTAL			40,00

Ricardo Venegas Miller

José María Martínez

Alfonso Muñoz

Alberto Sepúlveda N.

9

**BASES TÉCNICAS LICITACION PUBLICA N° 15/2022 PARA CONTRATO
DE SUMINISTRO PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL FORESTAL, GUANTES ESTRUCTURALES Y BOTAS DE CUERO
PROYECTO CONSEJO REGIONAL DE ÑUBLE**

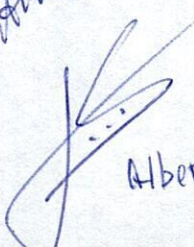
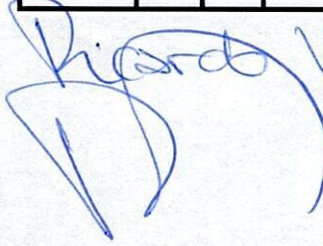
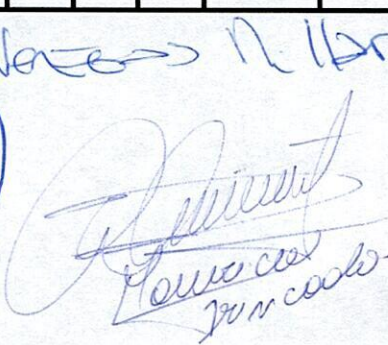
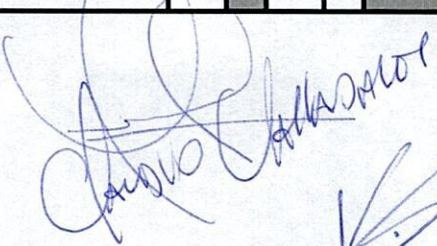
TABLA DE PUNTAJE

Guantes Estructurales EN 659

ITURRI

EXIGENCIAS LICITACIÓN UNIFORMES ESTRUCTURALES

	CONDICIÓN	PUNTAJE	DATO	PUNTAJE
Protocolo de Ensayo	Ensayo realizado con Bomberos donde se evalua calce y comodidad en uso.	8	4,12	8,00
	Paraaramida = 6 puntos			
Material Palma del guante (capar externa)	Aramida = 4 puntos	6	Aramida	4,00
	Otros materiales = 3 puntos			
	Paraaramida = 6 puntos			
Material dorgo del guante (capa externa)	Aramida = 4 puntos	6	Paraaramida	6,00
	Otros materiales = 2 puntos			
Membrana de humedad	Goto-tex Trafit o Crosstech = 5 puntos			
	Otras membranas = 3 puntos	5	Otras Membranas	3,00
Resistencia a la abrasión	Nivel de resistencia a la abrasión para norma EN 659-2003 + A1:2008 (mayor resistencia = mayor puntaje)	4	800 ciclos	4,00
Resistencia al corte	Nivel de resistencia al corte para norma EN 659-2003 + A1:2008 (mayor resistencia = mayor puntaje)	4	3	4,00
Resistencia al desgarrro	Nivel de resistencia al desgarrro para norma EN 659-2003 + A1:2008 (mayor resistencia = mayor puntaje)	4	4	4,00
Resistencia a la penetración	Nivel de resistencia a la penetración para norma EN 659-2003 + A1:2008 (mayor resistencia = mayor puntaje)	4	3	4,00
Nudillos y articulación	Cuenta con sistema de protección y articulación de coyunturas y nudillos (dedos)	4	No Cumple	0,00
Peso	Peso para de guantes (guante izquierdo y guante derecho) talla "L" en dependencias del departamento técnico	3	265 grs.	3,00
	Logo bordado = 2 puntos			
Logi Institucional	Logo Fusionado = 1 punto	2	Fusionado	1,00

 Alberto Sepúlveda
 Ricardo Vaca
 Ricardo Vaca
 Ricardo Vaca

SUB TOTAL 50

41,00

BASES TÉCNICAS LICITACION PUBLICA N° 15/2022 PARA CONTRATO DE SUMINISTRO PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL FORESTAL, GUANTES ESTRUCTURALES Y BOTAS DE CUERO PROYECTO CONSEJO REGIONAL DE NUBLE

TABLA DE PUNTAJE

Botas EN 15090 - 2012	EXIGENCIAS LICITACIÓN UNIFORMES ESTRUCTURALES	FAL		HAIX			
		CONDICIÓN	PUNTAJE	DATO	PUNTAJE	DATO	PUNTAJE
Peso	Peso del par de botas N° 44 o equivalente, en dependencias del departamento técnico.	INVERSAMENTE PROPORCIONAL	8	2515 grs	8,00	3,165 grs	6,35
Protocolo de calce	Protocolo de calce y comodidad, desarrollado por Bomberos Voluntarios de diverzas Instituciones	SEGÚN PROTOCOLO	6	3,18	6,00	2,96	5,58
Temperatura en interior de bota con calor HI3	Menor temperatura al interior de la bota, luego de ensayo HI3. Certificado en reporte de ensayo de cumplimiento de norma EN 15090:2012	INVERSAMENTE PROPORCIONAL	6	27 ° C	6,00	34,5 ° C	4,70
Deslizamiento SRC	Mayor nivel contra deslizamiento. Certificado en reporte de ensayo de cumplimiento de norma EN 15090:2012	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL	6	0,52	6,00	0,13	1,50
Protección frontal	Cuenta con sistema de protección por el frente de la bota que proteja la región anterior de la pierna (tipo canillera) con acolchado adicional = 3 puntos	SEGÚN TABLA	6	ambas	6,00	Protección pierna	3,00
Fuerza para penetración de suela	Cuenta con sistema de protección para los tobillos = 3 puntos	DIRECTAMENTE PROPORCIONAL	6	1732 N	6,00	1131 N	3,91
Materialidad de plantillas	Plantilla de protección textil (no metálica) = 4 puntos	SEGÚN TABLA	4	Plantilla Textil	4,00	Plantilla Metálica	2,00
	Plantilla de protección metálica = 2 puntos	SI CUMPLE	4	Cumple	4,00	Cumple	4,00
Reflectante	Botas cuantan con inclusiones reflectantes	SEGÚN TABLA	4	Laterales	4,00	Traseros	2,00
	Tiradores laterales = 4 puntos						
Tiradores	Tiradores traseros = 2 puntos						
SUB TOTAL			50		50,00		33,04

Richard Ferreras

Nillas

Antonio Hernandez

Alfonso

Alberto Sepúlveda N.