

ORDEN DE SERVICIO NUMERO:

1514

25 DE NOVIEMBRE DE 2020

ORDEN DE SERVICIO CELEBRADA ENTRE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS Y CONSULTORIA Y SOLUCIONES EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO S.A.S. CONSESAT S.A.S

ANEXO 1.

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTINTORES PROPUESTA ECONÓMICA				
NOMBRE DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CA NT.	CLASIFICACIÓN DE INCENDIO	VALOR
Suministro e instalación de cilindros (y cápsulas) que contienen agentes extintores de incendios (medios), nitrógeno, aire comprimido u otros gases comprimidos como nitrógeno, aire comprimido, dióxido de carbono u otros gases a una presión de servicio mayor de 500 psi (3 447 kPa) a 70 °F (21 °C), que puede someterse a mantenimiento completo, incluyendo inspección interna de recipiente a presión, reemplazo de todas las partes y sellos defectuosos, y pruebas hidrostáticas.				
Extintor PQS 5 lbs	Unidad	1	ABC	\$35.000
Extintor PQS 10 lbs.	Unidad	1	ABC	\$58.000
Extintor PQS 20 lbs.	Unidad	1	ABC	\$65.000
Extintor PQS 150 lbs. satélite rodante	Unidad	1	ABC	\$1.150.000
Extintor de 10 lbs.	Unidad	1	C-CO <sub>2</sub>	\$350.000
Extintor de 15 lbs.	Unidad	1	C-CO <sub>2</sub>	\$465.000
Extintor PQS de 5 lbs.	Unidad	1	BC	\$35.000
Extintor PQS de 10 lbs.	Unidad	1	BC	\$58.000
Estaciones de manguera (Gabinetes)				
Gabinete para extintor de 10 lbs.	Unidad	1	Elaborado en lámina cold rolled, con vidrio, chapa y llaves,	\$72.000
Gabinete para extintor de 20 lbs.	Unidad	1	Elaborado en lámina cold rolled, con vidrio, chapa y llaves,	\$83.000
Subtotal				\$2.371.000
IVA 19%				\$ 450.490
VALOR TOTAL				\$2.821.490

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS MANTENIMIENTO, RECARGAS Y SUMINISTROS PROPUESTA ECONÓMICA			
NOMBRE DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	VALOR
Mantenimientos, Revisiones y Recargas			
Extintor PQS ABC de 5 lbs.	UN	1	\$11.500
Extintor PQS ABC de 10 lbs.	UN	1	\$17.000
Extintor PQS ABC de 20 lbs.	UN	1	\$26.000
Extintor PQS ABC de 150 lbs.	UN	1	\$250.000
Extintor PQS BC de 5 lbs.	UN	1	\$11.500
Extintor PQS BC de 10 lbs.	UN	1	\$17.000
Extintor PQS BC de 20 lbs.	UN	1	\$26.000
Extintor agua a presión 2.5 galones	UN	1	\$11.000
Mantenimientos y Revisiones			
Extintor agente limpio 123 3700 gr.	UN	1	\$23.000
Extintor CO <sub>2</sub> 10 Lbs	UN	1	\$20.000
Extintor CO <sub>2</sub> 15 Lbs	UN	1	\$22.000
Extintor CO <sub>2</sub> 20 Lbs	UN	1	\$25.000
Extintor Tipo K	UN	1	\$25.000
Recargas			
Extintor agente limpio 123 3700 gr.	UN	1	\$320.000
Extintor CO <sub>2</sub> 10 Lbs	UN	1	\$55.000
Extintor CO <sub>2</sub> 15 Lbs	UN	1	\$65.000
Extintor CO <sub>2</sub> 20 Lbs	UN	1	\$75.000
Extintor tipo K	UN	1	\$350.000
Repuestos			
Manómetro de control de presión	UN	1	\$4.000
Válvula	UN	1	\$10.200
Manguera para extintor	UN	1	\$4.000
Manguera con corneta para extintor CO <sub>2</sub> de 10 y 15 Lbs	UN	1	\$55.000
Corneta para extintor americano de CO2 de 10 y 15 lbs.	UN	1	\$95.000
Cinturón plástico	UN	1	\$4.000
Base de piso de 10 lbs	UN	1	\$25.000
Base de piso de 20 lbs	UN	1	\$25.000

Carrera 7 No. 40B-53 piso 7, Bogotá D.C. Colombia

PBX 57(1) 3239300 ext. 1859-1862

Acreditación Institucional de Alta Calidad. Resolución No. 23096 del 15 de diciembre de 2016

## ORDEN DE SERVICIO NUMERO:

ORDEN DE SERVICIO CELEBRADA ENTRE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS Y CONSULTORIA Y SOLUCIONES EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO S.A.S. CONSESAT S.A.S

Llantas para Extintor de 150 libras	UN	1	\$42.000
Forro plástico protector extintor 150 libras	UN	1	\$38.000
Boquilla para extintor satélite 150 libras.	UN	1	\$95.500
Señalización			
Utilizada para informar la ubicación de un extintor, esta señal deberá instalarse tantas veces como extintores existan en el edificio. La instalación de la señal será en muros u otros elementos en los cuales se encuentre el extintor y deberá expresar el tipo	UN	1	\$3.500
Pruebas Hidrostáticas			
extintor PQS ABC de 10 lbs	UN	1	\$65.000
extintor PQS ABC de 20 lbs	UN	1	\$65.000
extintor PQS ABC de 150 lbs	UN	1	\$98.000
extintor PQS BC de 10 lbs	UN	1	\$65.000
extintor PQS BC de 20 lbs	UN	1	\$65.000
extintor agua a presión 2.5 gl	UN	1	\$65.000
extintor gas carbónico Co2 10 lbs	UN	1	\$98.000
extintor gas carbónico Co2 15 lbs	UN	1	\$98.000
extintor tipo K	UN	1	\$65.000
Pintura con acabado final en pintura electrostática			
Pintura para extintor de 5 lbs ABC y BC	UN	1	\$13.000
Pintura para extintor de 10 lbs ABC y BC.	UN	1	\$13.000
Pintura para extintor de 20 lbs ABC y BC	UN	1	\$13.000
Pintura para extintor de 150 lbs. ABC	UN	1	\$75.000
Pintura para extintor de 10 lbs. CO <sub>2</sub>	UN	1	\$65.000
Pintura para extintor de 15 lbs. CO2	UN	1	\$65.000
Subtotal			\$2.679.200
IVA 19%			\$509.048
VALOR TOTAL			\$3.188.248

Nota: Contrato de suministro por pedido. Previa concertación con el supervisor del contrato

**CONSULTORIA Y SOLUCIONES EN  
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO  
S.A.S. CONSESAT S.A.S**

Contratista

**ALVARO ESPINEL ORTEGA**  
ORDENADOR DEL GASTO (c)  
Vicerrector Administrativo y Financiero

Elaborado por: Gloria Ximena Montealegre  
Aprobado por: Tulio Bernardo Isaza Santamaría