ASPECTOS ESPECÍFICOS DE LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS

LA IMPORTANCIA QUE TIENEN LOS EXTINTORES EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA

Las Instituciones son espacios en donde la afluencia de NNJA es muy elevada y en donde hay grandes posibilidades de riesgo, la cafetería, el laboratorio, talleres técnicos, salas de computación, estacionamientos, Colocar los extintores en espacios clave es muy importante para actuar de manera emergencia. La recomendación será siempre tener un extintor por cada una de las aulas que conformen cada sede; no obstante, en muchos casos esto no es posible y, por ello, se puede limitar a cierto número de extintores por cada sede.

Los extintores deben contar con las señalizaciones pertinentes para que tanto el personal como los alumnos los identifiquen y puedan actuar lo más pronto posible en caso de un incendio. Los extintores son reconocidos fácilmente porque están pintados en su mayoría de color amarillo, rojo o blanco y cuentan con una etiqueta con instrucciones de cómo utilizarlos. Cabe señalar que el hecho de que, desde pequeños, los alumnos se familiaricen con estos equipos, contribuye con su educación en materia de protección civil.

IMPORTANCIA DE LA RECARGA DE LOS EXTINTORES EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA

Los extintores contienen en su fórmula un agente extintor que será el encargado de apagar el fuego en caso de incendio. El mantenimiento de los extintores de protección contra incendio es necesario para verificar que todo se encuentre en orden y que estén listos para ser utilizados. Por ello, es importante realizar las Recargas de los extintores según recomendaciones y fecha de expiración. Además, es obligatorio según la NFPA para garantizar la seguridad. Así mismo, es importante poder proveer los espacios de la institución con nuevos extintores que mitiguen más el riesgo y la fácil reacción ante cualquier evento.

LOS EXTINTORES A BASE DE POLVO QUÍMICO SECO proveen una rápida y segura protección contra incendio CLASE “ABC” “BC” que pueden presentarse en la industria petrolera, química, grandes bodegas, almacenes, aeropuertos, estaciones de servicio, etc. Su sencillez de manejo, maniobrabilidad y eficiencia los hace ideales como extintores de ataque inmediato en las zonas más peligrosas.

AGENTES LIMPIOS para extintores portátiles, es ideal para apagar incendios de CLASE “C” provocadas en lugares como laboratorios, equipos energizados, centrales telefónicos, equipos electrónicos. No deteriora tales equipos y no causa daño a la salud. No es corrosivo. No produce impacto térmico ni deja residuos.

Con el botiquín tenemos elementos médicos de primer momento donde podemos mitigar riesgos y tener una atención adecuada para estos casos básicos, no obstante, nos permitirá manejar una situación mientras llega el cuerpo médico en un caso de más gravedad, así mismo, la camilla de emergencia contribuye a una inmovilización adecuada mientras llega el personal y equipo especializado para la atención de primeros auxilios.

CIRCUNSTANCIAS QUE CONLLEVAN A LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE RECARGA DE EXTINTORES EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA:

- **Seguridad:** A **t**odas las personas que se encuentran en la IE (estudiantes, docentes, directivos docentes, administrativos y demás comunidad educativa), se le debe garantizar que al momento de un incendio o alguna emergencia en la Institución cuenta con el equipo necesario y funcional para mitigar tal situación.

Regulatorio:

- NFPA 10 Norma para Extintores Portátiles Contra Incendios - 2022
- NORMA TÉCNICA COLOMBIANA - NTC 2885 del 16-12-2009. EXTINTORES PORTÁTILES CONTRA INCENDIOS
- NORMA TÉCNICA COLOMBIANA - NTC 3808 del 28-04-2004. TALLERES PARA RECARGA Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES
- DECRETO 1072 DE 2015 - SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES.

Técnico: La Prestación de servicios de recarga de Extintores, técnicamente se fomenta en lo siguiente:

Objetivo General:

- Propender por la seguridad y protección de los miembros de la comunidad educativa.
- Propender por la seguridad y protección de los miembros de la comunidad educativa.

Objetivo Específico:

- Fomentar e incentivar el plan de emergencia institucional
- Garantizar que los extintores sean funcionales al momento de requerir su uso.
- Garantizar los elementos de primeros auxilios al momento de requerir su uso.

Ficha Técnica:

El presente cuadro establece las descripciones de los extintores objeto de recarga y elementos de botiquín, como también la unidad de medida y cantidades respectivamente:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	RECARGA DE EXTINTORES 10 LB- EXT-10LB	UNIDAD	38
2	RECARGA DE EXTINTOR EXT-30 LB	UNIDAD	2
3	RECARGA DE EXTINTOR DE AGUA PRESURIZADA -EXTIN-AGUA	UNIDAD	1

Nota:

- cada producto debe estar debidamente empacado al momento de la entrega de acuerdo con la descripción.

Lugar de Ejecución:

Sede Principal de la Institución Educativa, ubicada en el Km1 vía Purificación – Saldaña en Purificación – Tolima.

Población Beneficiaria:

Comunidad educativa.

Plazo: DIEZ (10) DÍAS CALENDARIO, previa suscripción del acta de inicio.

Código de la UNSPSC (Tercer Nivel):

Los códigos de los productos requeridos que se definen en el Clasificador de Bienes y Servicios son:

Descripción Clase	Código Clases
Equipo contra incendios	46191600
Servicios de apoyo para la construcción	72101500

OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE RECARGA DE EXTINTORES, PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA PÉREZ Y ALDANA DEL MUNICIPIO DE PURIFICACIÓN – TOLIMA.

VALOR: UN MILLÓN TREINTA Y CINCO MIL PESOS $ 1.035.000 M/CTE.

FORMA DE PAGO: UN (1) PAGO a la presentación de la factura y demás soportes de ley, previa acta de recibo a satisfacción de los bienes recibidos e informe por la supervisión.