



da **News ferroviarie** del 08 luglio 2021

Aggiornamento in vista per l'impianto antincendio delle E.402B ed E.403

di Redazione

ROMA - Adeguamento in vista per l'impianto antincendio delle E.402B ed E.403. Trenitalia ha pubblicato un avviso di gara per l'aggiornamento e l'adeguamento dell'impianto antincendio su 23 E.403 e 77 E.402B del parco, per un valore stimato di 4.330.909,14 Euro IVA esclusa.

Il servizio prevede la progettazione, la fornitura, l'installazione delle modifiche necessarie a sostituire il gas estinguente (da HFC-23 a Novec 1230) dell'impianto antincendio dei suddetti rotabili.

Le prestazioni oggetto dell'appalto dovranno essere svolte presso gli impianti di manutenzione corrente (IMC) AV di Roma S. Lorenzo e IMC Milano Greco.

Il Fluido estinguente Novec 1230 / FK-5-1-12 è un estinguente clean agent che sostituisce validamente gli Halons e gli HFC. Grazie alla speciale struttura molecolare che non contiene né bromo né cloro, il Fluido Novec 1230 / FK-5-1-12 ha un potenziale nullo di riduzione dell'ozono e pertanto non ha effetti distruttivi sulla fascia di ozono stratosferico (ODP pari a 0). Inoltre - essendo un chetone - il suo contributo potenziale al Riscaldamento Globale è il più basso tra tutti gli agenti chimici (GWP pari a uno). La vita media di permanenza in atmosfera (ALT) è di soli 5 giorni.

In passato richiesto solo per le locomotive atte al telecomando dalla carrozza pilota, l'impianto antincendio è oggi diventato un requisito obbligatorio su tutti i mezzi di trazione.



Redazione - 08 luglio 2021

Iscriviti alla [newsletter quotidiana gratuita di FERROVIE.IT](#) per ricevere tutte le mattine le ultime notizie.

Unisciti al nostro [canale WhatsApp](#) per aggiornamenti in tempo reale.

Ferrovie.it è dal 1997 il web magazine italiano dedicato alle ferrovie reali ed al modellismo ferroviario. È vietata la riproduzione, anche parziale, di ogni contenuto del sito senza preventiva autorizzazione scritta della redazione. [Informativa sui cookie](#).

(C) Ferrovie.it - Roma - P.I. 08587411003