

OGGETTO: Gara a procedura ristretta per la fornitura di strumentazione per l'aggiornamento della rete di monitoraggio qualità dell'aria - CIG 739727479C - Richieste di chiarimenti tecnici.

Lotto 3 – Quesito 1

Nel disciplinare tecnico - Art.2, Lotto 3, lettera g) - tra le caratteristiche del sistema automatizzato per la misurazione simultanea del materiale particolato (PM10 e PM2.5) su base oraria è richiesto che sia in grado di stimare l'altezza dello strato di mescolamento.

Si rileva che la stima dell'altezza dello strato di rimescolamento atmosferico costituisce una funzionalità accessoria ed indipendente rispetto alla determinazione della concentrazione delle frazioni PM10 e PM2.5, nel particolato, scopo proprio dei polverimetri e per i quali gli stessi ottengono la certificazione di equivalenza.

Ci risulta peraltro che solo un polverimetro automatico disponibile sul mercato disponga di questa funzionalità accessoria e pertanto chiediamo se il possesso di tale caratteristica sia da considerare vincolante ai fini dell'accettazione della proposta tecnica per il lotto.n.3.

Risposta: come peraltro specificato nel disciplinare tecnico per il Lotto 3, lettera g) il sistema potrà essere costituito da più strumenti, con i vincoli sugli ingombri di cui all'art. 4.

Il "sistema" dovrà essere in grado di misurare su base oraria le concentrazioni di PM10 e di PM2.5, con le caratteristiche indicate, prima tra tutte la certificazione di equivalenza, e di stimare l'altezza dello strato di rimescolamento atmosferico, grandezza indispensabile a fini modellistici. Se per fare questo il "sistema" dovrà essere costituito da più strumenti, va bene, purchè questi possano essere alloggiati nelle stazioni indicate nel rispetto delle normative in materia di sicurezza e garantendo l'accessibilità e la funzionalità di tutta la strumentazione di cabina.

Estensori: dott.ssa Monica Beggato, ing. Massimiliano Pescetto, dott. Roberto Cresta

Direzione Amministrativa

Via Bombrini, 8 - 16149 Genova
Tel. +39 010 6437200 - fax. +39 010 6437245
PEC: arpal@pec.arpal.gov.it
maurizio.cocurullo@arpal.gov.it - www.arpal.gov.it
C.F. e P.IVA 01305930107