

Determina N. 124/2016 del 28/10/2016

Oggetto: Determina a contrarre per l'espletamento di una procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ai sensi dell'art. 63 comma 3 lett. b) D. Lgs 50/2016, per l'affidamento della fornitura di un modulo per rilevazione particolato PN-PEMS (Particle Number Portable Emission Measurement System) - (ID: DC32/2015/064) - CIG.N 684550409C

Il Direttore Generale

Premesso che:

- con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 32 del 17 novembre 2015 (approvazione del Preventivo 2016) è stato autorizzato il piano degli investimenti di Innovhub SSI, tra cui la fornitura di un sistema/modulo per la determinazione delle emissioni del Numero di Particelle (PN) allo scarico in guida reale su strada (test RDE) tramite PEMS;
- tale sistema/modulo andrebbe ad integrare l'apparecchio PEMS (sistema portatile di misura delle emissioni), acquistato da AVL Italia Srl (Determina n. 92 del 28/09/2015) e già in uso presso il Laboratorio Emissioni Autoveicolari (LEA) dell'Area di Business Combustibili;
- lo strumento fornito da AVL è strutturato in maniera modulare e progettato affinché si possa progressivamente integrare con nuovi analizzatori o nuove parti di cui si renda eventualmente necessario l'acquisto, in ragione di possibili evoluzioni tecnologiche, nonché al fine di garantire la sua ottimale funzionalità;
- l'integrazione del sistema PEMS col modulo PN consentirebbe al LEA di rimanere all'avanguardia dal punto di vista della dotazione strumentale e della potenzialità tecnica e sperimentale, con possibilità di svolgere test completi del rilevamento del numero di particelle emesse allo scarico di autoveicoli anche prima che la determinazione di questo inquinante venga resa obbligatoria dalla normativa (a partire dal 1 settembre 2017);

Considerato che:

- come indicato nella relazione allegata predisposta dal Responsabile del Laboratorio Emissioni Autoveicolari, il PEMS in uso è gestito da una CPU (Central Processing Unit), definita AVL M.O.V.E. System Control Unit, che utilizza un software di comunicazione univoco proprietario di AVL per il controllo degli analizzatori, del flowmeter, del rilevamento del consumo di combustibile, del GPS, dei sensori di condizioni ambientali (pressione, umidità, temperatura);

Determina N. 124/2016 del 28/10/2016

- la menzionata relazione evidenzia come l'impiego del modulo di un altro fornitore non risulterebbe compatibile con il sistema PEMS sia dal punto di vista delle connessioni hardware che della comunicazione software (integrazione nel sistema gestito dalla AVL M.O.V.E. System Control Unit) - come peraltro confermato nella nota allegata di AVL Italia Srl - e pertanto quello fornito da AVL presenta caratteristiche tecniche che si possono definire infungibili, non esistendo possibili sostituti dello stesso;
- per accertare i presupposti che giustificano l'infungibilità del prodotto che si intende acquistare ed in ossequio ai principi di trasparenza e massima partecipazione, ai sensi dell'art. 66 del D. Lgs 50/2016 è stata in ogni caso espletata un'indagine di mercato preventiva tramite pubblicazione di un avviso sul sito di Innovhub-SSI in data 22 settembre 2016, da cui è emerso che AVL Italia Srl è l'unico operatore sul mercato in grado di garantire un prodotto con le caratteristiche tecniche richieste;

Verificata la sussistenza delle condizioni alle quali l'art. 63 c. 3 lett. b del D.lgs. n. 50/2016 consente l'utilizzo della procedura negoziata senza preventiva pubblicazione del bando;

Ritenuto, pertanto, di avviare tale procedura per l'acquisto di un modulo per rilevazione particolare PN-PEMS (Particle Number Portable Emission Measurement System) per un importo complessivo stimato pari a € 75.000,00 + IVA comprensivi di € 500,00 di oneri per la sicurezza invitando a partecipare AVL Italia Srl;

d e t e r m i n a

- 1) di dare avvio alla procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara ai sensi dell'art. 63, c. 3, lett. b) del D. Lgs 50/2016 per l'acquisto di un modulo per rilevazione particolare PN-PEMS (Particle Number Portable Emission Measurement System) per un importo complessivo a base d'asta di € 75.000,00 + IVA, comprensivi di € 500,00 di oneri per la sicurezza;
- 2) di procedere all'invito della società AVL Srl alla procedura, come meglio indicato nelle premesse;
- 3) di nominare il Responsabile pro tempore dell'Ufficio Acquisti A.S. procedure complesse Responsabile Unico del Procedimento.

Il Direttore Generale
(Attilio Martinetti)

Voce di budget: Strumenti e attrezzature di laboratorio
Centro di costo: A 20907



INNOVHUB
STAZIONI SPERIMENTALI
PER L'INDUSTRIA

Innovazione e ricerca

Determina N. 124/2016 del 28/10/2016

Ufficio Acquisti Aziende Speciali Procedure Complesse
Responsabile di procedimento: Oihane Barrio