



Nomina Responsabile Unico del Procedimento

Procedura di selezione del contraente, ai sensi dell'art. 36, c. 2, lett. b), del D. Lgs. 50/2016, per la fornitura di un sistema LiDAR da UAV con supporto per installazione su drone, piattaforma inerziale, software e camera digitale

Decreto n. 09/2020

Torino, 09.01.2020

LA DIRETTRICE GENERALE

Premesso che

- Oggetto dell'appalto è la fornitura di uno strumento Laser scanner aereo (o LiDAR) per installazione su sistema UAV (unmanned Aerial Vehicle) o cosiddetti droni di tipo multirottore in possesso della Stazione appaltante, in grado di coprire un range di distanza da 130 a 300 m, e con una misura su tutto lo spettro di lunghezza d'onda e un PRR sino a 200kHz. La fornitura, inoltre, dovrà prevedere:
 - la piattaforma inerziale professionale compatibile con la strumentazione oggetto dell'appalto e con le caratteristiche del mezzo su cui verrà installato, in termini di peso e consumi;
 - la fornitura di una camera digitale RGB, con specifici supporti per prese nadirali e oblique.
 - supporto per l'installazione drone e i software necessari per l'acquisizione e il trattamento dei dati LiDAR e l'integrazione con i dati GNSS e piattaforma INERZIALE.

Considerato che

- è interesse del Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture (DIATI) avviare una procedura per la fornitura di un sistema LiDAR da UAV con supporto per installazione su drone, piattaforma inerziale, software e camera digitale il cui valore economico è indicativamente stimato in € 120.000,00 +IVA;
- in riferimento all'oggetto e all'importo dell'affidamento si rende necessario nominare un soggetto che assuma il ruolo e le funzioni di RUP, in possesso di competenze professionali adeguate in relazione ai compiti per cui è nominato.

Valutati

- i requisiti di professionalità e competenza richiesti dal ruolo, si individua nell'ing. **Fabio Agostino** il soggetto idoneo allo svolgimento delle funzioni e dei compiti di Responsabile Unico del Procedimento, che sarà supportato
 - dalle strutture dell'Area AQUI nello svolgimento degli adempimenti amministrativi di relativa competenza;
 - dal Geom. Paolo Maschio per la redazione delle specifiche tecniche dell'attrezzatura, la cui definizione richiede il possesso di competenze altamente specialistiche;

Visti

- il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i.;
- la Legge 241/90 e s.m.i.;
- lo Statuto del Politecnico di Torino, emanato con D.R. n. 418 del 29.11.2011;
- il Regolamento Generale per l'Amministrazione e la contabilità del Politecnico di Torino (in particolare - l'art. 62, comma 2 lett. a), emanato con DR 218 del 03/06/2013;



- Le linee Guida n. 3 dell'Anac, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti disposizioni in materia di "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni";
- Il DDG 238/2016 del 29.04.2016 recante "Ridefinizione assetto organizzativo dell'Area Approvvigionamento Beni e Servizi (AQUI)".

DECRETA

di nominare quale Responsabile Unico del Procedimento, in quanto soggetto ritenuto idoneo allo svolgimento delle relative funzioni e compiti per l'affidamento di cui trattasi, **l'ing. Fabio Agostino**, che sarà supportato

- dalle strutture dell'Area AQUI, per lo svolgimento degli adempimenti amministrativi
- dal Geom. Paolo Maschio, per la definizione delle specifiche tecniche dell'attrezzatura.

LA DIRETTRICE GENERALE
- dott.ssa Ilaria ADAMO -

F.A.