



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

CPC
CENTRO PER
LA PROTEZIONE
CIVILE



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Oggetto: Affidamento diretto per la fornitura di materiali in fibra di carbonio per la realizzazione di componenti strutturali dei droni “Saturn” per le esigenze del Centro per la Protezione Civile, per un importo complessivo di euro 3.153,00 oltre IVA comprensivo di spedizione.

Codice univoco ufficio (IPA): 5F1SMO

RUP: Dott. Massimiliano Nocentini

CIG: BAE6490D67

CUP: B53C24003010001

IL DIRIGENTE

VISTO il d.lgs. 31 marzo 2023, n. 36 recante “Codice dei contratti pubblici” e, in particolare, l’art. 17, comma 1, il quale prevede che, prima dell’avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti adottino apposita decisione di contrarre;

DATO ATTO che, ai sensi dell’art. 15, comma 1, del d.lgs. 36/2023, è nominato Responsabile Unico di Progetto il Dott. Massimiliano Nocentini, il quale ha dichiarato l’assenza di conflitto di interessi ai sensi dell’art. 16;

CONSIDERATO che, in caso di affidamento diretto, la determinazione a contrarre individua oggetto, importo e contraente, unitamente alle ragioni della scelta;

RICHIAMATI i principi di cui al Codice dei contratti pubblici e, in particolare, i principi di risultato, fiducia e accesso al mercato;

VISTI lo Statuto e il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell’Università degli Studi di Firenze;

VISTA la normativa vigente in materia di anticorruzione e trasparenza;

VISTO l’Accordo triennale stipulato in data 10 maggio 2024 tra il Dipartimento della Protezione Civile e il Centro per la Protezione Civile dell’Università degli Studi di Firenze;



PREMESSO che, nell'ambito delle attività del Centro, i droni "Saturn" rappresentano strumenti fondamentali per le operazioni di monitoraggio e supporto nelle situazioni di emergenza e post-emergenza;

CONSIDERATO che si rende necessario procedere all'acquisto di materiali in fibra di carbonio per la realizzazione di componenti strutturali dei suddetti velivoli;

DATO ATTO che tali materiali risultano essenziali in quanto garantiscono un rapporto ottimale tra leggerezza e rigidità strutturale, assicurando stabilità, precisione operativa e affidabilità nelle missioni critiche;

RICHIAMATA la richiesta di acquisto del Prof. Nicola Casagli, Presidente del Centro per la Protezione Civile;

VISTO il preventivo presentato dalla Ditta PETRONI LUIGI E C. SRL (CRE.VE.R), P.IVA 01102460464 e ritenuto congruo;

DATO ATTO che l'importo della fornitura è così determinato:

€ 550,00 × 4 lastre in carbonio (mm 1000 x mm 1000, spessore mm 2) = € 2.200,00

€ 85,00 × 1 lastra in carbonio (mm 500 x mm 500, spessore mm 1) = € 85,00

ulteriori lavorazioni = € 850,00

spese di trasporto = € 18,00

per un totale complessivo pari a € 3.153,00 oltre IVA;

DATO ATTO che l'operatore economico è stato individuato in ragione della comprovata esperienza nelle lavorazioni CNC ad alta precisione e dell'elevata qualità dei materiali compositi forniti;

CONSIDERATO che la scelta è altresì motivata dalla localizzazione dell'operatore nel territorio toscano, che consente una più efficiente gestione logistica e una diretta collaborazione tecnica con il personale del Centro;



DATO ATTO che l'operatore economico è in possesso dei requisiti generali di cui agli artt. 94 e 95 del d.lgs. 36/2023;

VISTO l'art. 52 del d.lgs. 36/2023 e il Regolamento di Ateneo sulle verifiche a campione;

RILEVATO che è possibile procedere mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. a) del d.lgs. 36/2023;

VERIFICATA la copertura finanziaria della spesa sul progetto CASDPC_2024-2027;

CONSIDERATO che il contratto sarà stipulato ai sensi degli artt. 18 e 55 del d.lgs. 36/2023;

DATO ATTO che non si applica il termine dilatorio di stand still;

DISPONE

a) di affidare direttamente, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. a) del d.lgs. 36/2023, la fornitura di materiali in fibra di carbonio per la realizzazione di componenti strutturali dei droni "Saturn" per le esigenze del Centro per la Protezione Civile alla Ditta PETRONI LUIGI E C. SRL (CRE.VE.R), P.IVA 01102460464, per un importo complessivo pari a € 3.153,00 oltre IVA comprensivo di spedizione – CIG BAE6490D67;

b) di nominare Responsabile Unico di Progetto il Dott. Massimiliano Nocentini, che provvederà anche alla verifica della regolare esecuzione;

c) di imputare la spesa sul progetto CASDPC_2024-2027;

d) di disporre che il pagamento avvenga previa verifica della regolare esecuzione e nel rispetto della normativa sulla tracciabilità dei flussi finanziari;

e) di stabilire che il contratto sia stipulato mediante scrittura privata, con clausola risolutiva subordinata all'esito delle verifiche sui requisiti;



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

CPC
CENTRO PER
LA PROTEZIONE
CIVILE

f) di disporre la pubblicazione del presente provvedimento secondo gli obblighi di legge.

Firenze,

Il Dirigente