



**DIPARTIMENTO CORPO POLIZIA LOCALE
DIVISIONE PROTEZIONE CIVILE, GESTIONE EMERGENZE E SICUREZZA**

ATTO N. DD 1875

Torino, 30/03/2025

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: PROGETTO EUROPEO “5G4LIVES” - PROGRAMMA CEF 5G SMART COMMUNITIES - AFFIDAMENTO DIRETTO ALLA DITTA D-FLIGHT S.P.A. - P. IVA 14996981008 - IMPEGNO DI SPESA EURO 792,00 IVA INCLUSA PER SERVIZIO DI REGISTRAZIONE DRONI SU PIATTAFORMA D-FLIGHT S.P.A. DELL'ENTE NAZIONALE DI ASSISTENZA AL VOLO (ENAV) PER SERVIZI RELATIVI ALL'IMPIEGO DI DRONI ALL'INTERNO DELLO SPAZIO AEREO NAZIONALE, INCLUSO L'ABBONAMENTO ANNUALE - CIG B5F5E8D7F5.

Premesso che la Disposizione Interna n. 1069 del 23 luglio 2020 attribuisce alla Divisione scrivente la competenza per la negoziazione relativa al gruppo merceologico oggetto del presente provvedimento.

Con Deliberazione della G.C. del 14/11/2023 n. DEL 713 è stata approvata la adesione della Città, in qualità di partner (Capofila Città di Riga), al progetto 5G4LIVES, che è stato approvato positivamente dalla Commissione Europea ed è stato ammesso al finanziamento.

Con Determina Dirigenziale 7308 del 05/12/2023 è stato approvato ACCERTAMENTO ENTRATA (EX ART.179 D.LGS.267/2000 TUEL) PER L'IMPORTO COMPLESSIVO DI EURO 606.750,00€ ANNI DI BILANCIO 2023-2025-2026.

L'obiettivo del progetto è anzitutto quello di portare la copertura 5G in aree dove non è presente al fine di dimostrare le potenzialità di tale protocollo di connettività per abilitare la sperimentazione di un servizio per la prevenzione e la gestione di emergenze legate a fenomeni naturali.

La sperimentazione riguarderà l'uso di droni abilitati da 5G per il monitoraggio di frane, inondazioni e altri disastri naturali al fine di prevenire e/o meglio gestire situazioni di emergenza in aree collinari.

L'innovazione legata all'utilizzo dei droni per la sicurezza si baserà, oltreché sul potenziale abilitante del 5G per voli VLOS (modalità di volo tale per cui il pilota remoto è in grado di mantenere il contatto visivo continuativo con il mezzo aereo, senza aiuto di strumenti per aumentare la vista) e BVLOS (modalità di volo in cui il pilota non ha contatto visivo con il mezzo ma utilizza strumenti che consentono di mantenerne il controllo), anche sulla modellizzazione di missioni con una più elevata capacità della c.d. “situational awareness”, tramite la raccolta, elaborazione e condivisione real-time di informazioni chiave con più stakeholders al fine di facilitare le operazioni





di salvataggio o di messa in sicurezza della zona interessata, di conduzione di analisi di vulnerabilità e per identificare e prevenire disastri naturali tramite invio di un alert alle autorità preposte.

Per poter utilizzare i droni è necessario che vengano registrati su piattaforma. Il 15 Dicembre 2019 è entrato in vigore il nuovo Regolamento ENAC, che assegna a D-FLIGHT S.p.A. l'erogazione di una serie di servizi, secondo le tempistiche specificate nel Regolamento stesso.

D-flight S.p.A. è una società del Gruppo ENAV (Ente Nazionale per l'Assistenza al Volo), la società italiana, controllata dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, responsabile della gestione e controllo del traffico aereo civile in Italia, che persegue lo sviluppo e l'erogazione di servizi per la gestione del traffico aereo a bassa quota di aeromobili a pilotaggio remoto (APR) e di tutte le altre tipologie di aeromobili che rientrano nella categoria unmanned aerial vehicles (UAV) e qualsiasi attività ad essi connesse.

Per poter impiegare i SAPR (sistemi aereomobili a pilotaggio remoto comunemente detti drone) nello spazio aereo italiano è obbligatorio, ai sensi dell'art. 8.1 del suddetto Regolamento, registrarsi come Operatore. Sono esentati da questo obbligo gli operatori che impiegano i mezzi per sole finalità ricreative di massa al decollo uguale o inferiore ai 250gr o non dotati di telecamere ad alta definizione o di qualsiasi altro strumento che possa potenzialmente pregiudicare la privacy.

Per poter impiegare i SAPR nello spazio aereo italiano è altresì obbligatorio ottenere un codice identificativo univoco, detto QR code, che rappresenta l'associazione tra il numero di registrazione dell'operatore e la targa assegnata al SAPR. Tale QR code, deve essere applicato sul SAPR prima del suo impiego.

Per quanto sopra premesso, è ora necessario procedere con l'affidamento del servizio per poter registrare sulla piattaforma i droni in dotazione alla Drone Unit della Città.

Considerato che i servizi in oggetto a seguito di verifica non sono reperibili sul sito www.acquistinretepa.it, si ritiene pertanto opportuno procedere tramite affidamento diretto alla DITTA D-FLIGHT S.P.A. - P. IVA 14996981008.

E' fatta salva, per la Civica Amministrazione, la facoltà di cui all'art. 108, comma 10 del D.Lgs. 36/2023 di non procedere all'aggiudicazione qualora l'offerta risultasse non conveniente o non idonea, in relazione all'oggetto del contratto.

L'avvio del procedimento di aggiudicazione non vincola la Civica Amministrazione alla conclusione del medesimo e alla stipulazione del contratto, essendo entrambe subordinate alla effettiva disponibilità di risorse economiche adeguate.

Pertanto per le motivazioni di sopra richiamate è stata invitata a presentare offerta per il servizio in discorso la DITTA D-FLIGHT S.P.A. - P. IVA 14996981008, che ha presentato preventivo del 23/01/2025 (all. 1) comprendente anche la quota di abbonamento annuale ai servizi facoltativi ai servizi di pianificazione e tracciamento del volo (DOA e DOP) per i quali è richiesta anche l'attivazione di un "QR Code UAS" ai mezzi inseriti nella flotta, al servizio di dichiarazione per operazioni SPECIFIC in Scenari Standard e ai servizi GIS.

Con il presente provvedimento si procede dunque all'approvazione dell'affidamento diretto alla ditta DITTA D-FLIGHT S.P.A. - P. IVA 14996981008 ai sensi del combinato disposto dell'art. 17 comma 2 del D.Lgs. 36/2023, dell'art. 48, comma 3 del D.Lgs. 36/2023 e dell'art. 1, comma 450, della L. 296/2006 e s.m.i. e dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023 del servizio sopraindicato per una spesa di Euro 792,00 IVA inclusa 22%.

Si dà atto che ai sensi dell'art. 55, comma 2 non si applica il termine dilatorio previsto dall'art. 18, commi 3 e 4, perché trattasi di affidamento di contratti di importo inferiore alla soglia di rilevanza europea.

Si dà atto che l'esigibilità delle obbligazioni riferita all'impegno per l'anno 2025 avverrà entro il 31/12/2025.

Gli oneri per la sicurezza derivanti da interferenze prodotte nell'esecuzione dell'affidamento in oggetto e non soggetti a ribasso, di cui all'art. 26, comma 3, del D.Lgs. 81/2008 es.m.i., sono stati



valutati pari a zero.

Richiamati i principi contabili in materia di imputazione delle spese di cui al D.Lgs. 118/2011, così come integrati e corretti con il D.Lgs. 126/2014.

Si dà atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione nella sezione "Amministrazione Aperta".

Tutto ciò premesso,

IL DIRIGENTE

- Visto l'art. 107 del Testo Unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali, approvato con D.Lgs 18 agosto 2000 n. 267
- Visto l'art. 74 dello Statuto della Città;
- Visti gli artt. 182, 183 e 191 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i.;
- Visto l'art. 3 del D. Lgs 118/2011 e s.m.i.;
- Richiamato il principio contabile della gestione finanziaria di cui all'allegato 4/2 del D.Lgs. 118/2011 e s.m.i.;
- Visto il vigente Regolamento comunale di contabilità armonizzata;
- Nell'ambito delle risorse finanziarie assegnate;

DETERMINA

1. di attestare che la fornitura oggetto della negoziazione rientra nelle competenze d'acquisto attribuite dalla Disposizione Interna n. 1069 del 23 luglio 2020 alla Divisione scrivente;
2. di dare atto che, visto il Comunicato del Presidente dell' Anac del 18 dicembre 2024 che consente sino al 30/06/2025 alle S.A. di operare fuori dalle piattaforme digitali per tutti gli affidamenti di importo inferiore a 5.000,00 Euro, prendendo i rispettivi CIG direttamente sulla Piattaforma Contratti Pubblici gestita da ANAC, è stato acquisito il CIG nel rispetto di tali indicazioni;
3. di dare atto che, trattandosi di affidamento di importo inferiore ad Euro 5.000,00 non sussiste l'obbligo di verifica della disponibilità delle forniture nelle Convenzioni Consip attive e sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione ai sensi del combinato disposto dell'art. 48, comma 3 del D.Lgs. 36/2023 e dell'art. 1, comma 450 della Legge 296/2006 e s.m.i.;
4. di dare atto che non è necessario rispettare il principio di rotazione ai sensi dell'art. 49, comma 6 del D.Lgs. 36/2023;
5. di dare atto che il presente provvedimento non è pertinente alle disposizioni in materia di valutazione dell'impatto economico;
6. di affidare, per le motivazioni espresse in narrativa, l'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023 del servizio descritto in premessa alla DITTA D-FLIGHT S.P.A. - P. IVA 14996981008 – via Salaria 716 – 00138 – ROMA (RM) per un importo di Euro 649,18 per servizi oltre Euro 142,82 per IVA 22% e, dunque, complessivi Euro 792,00, come da preventivo allegato del 23/01/2025 (all. 1), che con il presente provvedimento si approva, imputando la stessa come da dettaglio economico finanziario;
7. di dare atto che il Responsabile Unico del Progetto è l'ing. Bruno Digrazia, Dirigente della Divisione Protezione Civile, Gestione Emergenze e Sicurezza;
8. di dichiarare ai sensi dell'art. 6 bis della L. n. 241/1990 e delle disposizioni del Codice di Comportamento della Città, l'insussistenza di cause di conflitto di interesse, anche potenziale in

capo al sottoscritto;

9. di dare atto che, ai sensi dell'art. 55, comma 2 del D.Lgs. 36/2023, al presente affidamento non si applica il termine dilatorio di cui all'art. 18, comma 3 e 4 del citato decreto, trattandosi di affidamento di contratti di importo inferiore alla soglia di rilevanza europea;
10. di approvare la spesa di Euro 792,00 IVA 22% compresa, imputando la stessa come da dettaglio economico finanziario;
11. di attestare che l'esigibilità delle obbligazioni riferite all'impegno di spesa dell'anno 2025 avverrà entro il 31/12/2025;
12. di dare atto che, per quanto riguarda le transazioni relative ai pagamenti che verranno effettuati a favore della ditta affidataria verranno rispettate le disposizioni dell'art. 3 della Legge 136/2010 e s.m.i. in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
13. di dare atto che gli oneri per la sicurezza derivanti da interferenze prodotte nell'esecuzione dell'affidamento in oggetto e non soggetti a ribasso, di cui all'art. 26, comma 3, del D.Lgs. 81/2008 es.m.i., sono stati valutati pari a zero. Trattandosi di forniture non è prevista la redazione del DUVRI ex art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i..
14. di attestare che la presente determinazione è stata sottoposta al controllo di regolarità amministrativa ai sensi dell'art. 147-bis TUEL e che con la sottoscrizione si rilascia parere di regolarità tecnica favorevole;
15. di dare atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione nella sezione internet "Amministrazione Aperta".

Dettaglio economico-finanziario

Si impegna la spesa di Euro 792,00 IVA al 22% inclusa CUP C15C23002540005, con la seguente imputazione:

Importo	Anno Bilancio	Missione	Programma	Titolo	Macro Aggregato	Capitolo e Articolo	Servizio Responsabile	Scadenza Obbligazione
408,20	2025	14	03	1	03	097500005002	028	31/12/2025
Descrizione capitolo e articolo		INNOVAZIONE FONDI EUROPEI - ACQUISTO DI BENI E SERVIZI - PROGETTO 5G4LIVES - VEDASI CAP. 012700003 ENTRATA - SETT 028						
Conto Finanziario n°		Descrizione Conto Finanziario						
U.1.03.02.99.999		Altri servizi diversi n.a.c.						

Importo	Anno Bilancio	Missione	Programma	Titolo	Macro Aggregato	Capitolo e Articolo	Servizio Responsabile	Scadenza Obbligazione
383,80	2025	11	01	1	03	071700007001	028	31/12/2025
Descrizione capitolo e articolo		PROTEZIONE CIVILE - ACQUISTO DI SERVIZI - SERVIZI PER ATTIVITA' ED INTERVENTI DI PROTEZIONE CIVILE - settore 028						
Conto Finanziario n°		Descrizione Conto Finanziario						
U. 1.03.02.13.999		Altri servizi ausiliari n.a.c.						

La spesa di Euro 408,20 è finanziata da entrate accertate con DD 7308 del 05/12/2023 (acc.n° 2299/2025) con la seguente imputazione:



Importo	Anno Bilancio	Titolo	Tipologia	Categoria	Capitolo articolo	Servizio Responsabile	Scadenza obbligazione
408,20	2025	2	0105	01	012700003001	068	31/12/2025
Descrizione capitolo/articolo:				Unione Europea - Contributi - progetto 5G4LIVES-VEDASI CAPP. 097500005/097500006/097335003 sett. 068			
Conto finanziario n.				Descrizione conto finanziario			
E.2.01.05.01.999				Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea			

IL DIRIGENTE
Firmato digitalmente
Bruno Digrazia