

## PROVVEDIMENTO

**Affidamento diretto della fornitura di Stampante 3D FlashForge + filamenti di stampa ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. 76/2020 convertito, con modificazioni, nella L. 120/2020 (o equivalenti Art. 68, comma 6 del DL 50/2016)**

### IL DIRETTORE

**VISTO** il Decreto Legislativo n. 127 del 4 giugno 2003, recante "Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche";

**VISTO** il d.lgs. 31 Dicembre 2009 n. 213, recante "Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165";

**VISTO** il d.lgs. 25 novembre 2016 n. 218, recante "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124";

**VISTO** lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente del CNR n. 93, in data 19 luglio 2018 - prot. AMMCNT-CNR n. 0051080/2018, entrato in vigore il 1° agosto 2018.

**VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241 recante "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 192 del 18/08/1990 e s.m.i.;

**VISTO** l'art. 59 del Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche rubricato "Decisione a contrattare" - DPCNR del 04/05/2005 prot. 0025034 pubblicato sulla G.U.R.I. n. 124 del 30/05/2005 - Supplemento Ordinario n. 101;

**VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207 recante "Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei contratti" per le parti non espressamente abrogate dal Codice sopra richiamato;

**VISTI** il D.Lgs. 81/2008 e la Determinazione ANAC n. 3 del 5/3/2008 in materia di rischi interferenziali;

**VISTA** la Legge 13 agosto 2010, n. 136, "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia";

**VISTO** il d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 recante "Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni" pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 80 del 05/04/2013 e successive modifiche introdotte dal d.lgs. 25 maggio 2016 n. 97;

**VISTO** il d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i. relativo a "Codice dei contratti pubblici" pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 10 alla Gazzetta Ufficiale n. 91 del 19/04/2016 e successive disposizioni integrative e correttive introdotte dal decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56 e s.m.i. (nel seguito per brevità "Codice");

**VISTE** le linee guida n. 3 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione di attuazione del Codice, recanti "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni" approvate con delibera n. 1096 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 56 del 19/04/2017 approvato con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11/10/2017;

**VISTE** le linee guida n. 4 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione di attuazione del Codice, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1097 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 56 del 19/04/2017 approvato con deliberazione del Consiglio n. 206 del 01/03/2018 e relativo ulteriore aggiornamento con delibera del Consiglio n. 636 del 10/07/2019 al decreto legge 18/04/2019, n. 32, convertito con legge 14/06/2019, n. 55;

**VISTA** la delibera n. 140 del 27 febbraio 2019 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione avente ad oggetto "Chiarimenti in materia di garanzia provvisoria e garanzia definitiva" per gli acquisti inferiori alle soglie di rilevanza comunitaria;

**Istituto di Elettronica e di Ingegneria dell'Informazione e delle Telecomunicazioni**

**VISTI** il decreto legge n. 76/2020, convertito, con modificazioni, nella legge 11 settembre 2020, n. 120, e il decreto legge n. 77/2021 che hanno introdotto una disciplina transitoria fino al 30/06/2023, a carattere speciale, per gli affidamenti dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie comunitarie, al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19;

**VISTO** il Provvedimento del Presidente del CNR N. 108 dell'11/9/2018 di conferma dell'Atto Costitutivo dell'Istituto di Elettronica e Ingegneria dell'Informazione e delle Telecomunicazioni (IEIIT) di Torino;

**VISTO** l'incarico di Direttore dell'Istituto di Elettronica e di Ingegneria dell'Informazione e delle Telecomunicazioni (IEIIT) assegnato all'Ing. Paolo Giuseppe Ravazzani a partire dal 1.mo aprile 2019-provvedimento n. 33 -1/4/2019 del Direttore Generale del CNR;

**VISTO** l'incarico di Direttore Facente Funzione dell'Istituto di Elettronica e di Ingegneria dell'Informazione e delle Telecomunicazioni (IEIIT) assegnato all'Ing. Paolo Giuseppe Ravazzani a partire dal 1.mo aprile 2023 - provvedimento n. 37 - 30/03/2023 della Presidente del CNR (Protocollo 96348 del 30/03/2023);

**VISTO** il provvedimento, prot. 7703/2023, con il quale il Direttore ha nominato il Sig. Sandro Ballestrasse quale Responsabile Unico del Procedimento (RUP) ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e della Delibera ANAC n. 1007 in data 11 ottobre 2017 recante "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni";

**STABILITO** che nell'espletamento delle varie fasi della procedura, il Sig. Sandro Ballestrasse sarà affiancato dalla Sig.ra Raffaella Massa;

**VISTA** la richiesta di acquisto pervenuta in data 02/02/2023 relativa alla necessità di procedere all'acquisizione di Stampante 3D FlashForge + filamenti di stampa nell'ambito delle attività previste dal progetto SMART MOBILITY;

**CONSIDERATO** che, sulla base dell'importo della fornitura, inferiore alla soglia di rilievo comunitario di cui all'Art. 35 del Codice, ai sensi dell'Art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. 76/2020, così come modificato dall'art. 51 del D.L. 77/2021, è possibile procedere all'affidamento diretto ad un singolo operatore economico per importi inferiori a € 139.000,00 IVA esclusa;

**VALUTATA** l'opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto mediante provvedimento contenente gli elementi essenziali descritti nell'art. 32, comma 2, del Codice;

**VISTA** l'istruttoria (prot. 68427 del 08/03/2023) relativa al sopra citato acquisto, espletata dal summenzionato RUP, nella quale viene proposto l'affidamento diretto al fornitore Ultrapromedia srl, per un importo di € 1171,00 oltre IVA, la cui offerta è stata individuata a seguito di indagine di mercato effettuata su *MePA*;

**VISTO** il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2022, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 193/2021 Verbale n° 446;

**ACCERTATA** la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa in oggetto sui fondi del progetto SMART MOBILITY, allocati al GAE PSmarts6, voce del piano 22015 "Periferiche";

**CONSIDERATO** che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura in oggetto direttamente all'operatore economico Ultrapromedia srl con le modalità summenzionate;

**RITENUTA** la necessità di procedere;

**DISPONE**

- La conferma della nomina del Sig. Sandro Ballestrasse quale Responsabile Unico del Procedimento (RUP), in base all'art. 31 del D.lgs 50/2016, che dovrà vigilare sullo svolgimento delle fasi di affidamento ed esecuzione della fornitura in parola, provvedendo a creare le condizioni affinché il processo di acquisto

**Istituto di Elettronica e di Ingegneria dell'Informazione e delle Telecomunicazioni**

risultati condotti in modo unitario rispetto alle esigenze ed ai costi indicati nel presente atto, in conformità a qualsiasi altra disposizione di legge e di regolamento in materia ivi incluso l'accertamento dei requisiti di carattere generale e tecnico-professionali, ove richiesti, in capo all'operatore economico individuato; il Sig. Sandro Ballestrasse che nella procedura sarà affiancato dalla Sig.ra Raffaella Massa;

- L'affidamento diretto della fornitura in oggetto all'operatore economico Ultrapromedia srl con sede legale in Via Flaminia 71 – Roma (RM) C.F./P.IVA 10324241008 per l'importo di € 1171,00 oltre IVA;
- Che l'affidamento di cui al presente provvedimento sia soggetto all'applicazione delle norme contenute nella legge n. 136/2010 e s.m.i. e che il pagamento venga disposto entro 30 giorni dall'emissione certificato di regolare esecuzione;
- Che l'ordine comprenda apposita clausola risolutiva nel caso il Responsabile Unico del Procedimento rilevi la carenza del possesso dei prescritti requisiti;
- Che l'ordine comprenda apposita clausola relativa all'accettazione da parte dell'operatore economico del patto di integrità, disponibile sul sito web di IEIT all'indirizzo: [https://www.ieit.cnr.it/fileadmin/user\\_upload/transparency/integrity\\_pact.pdf](https://www.ieit.cnr.it/fileadmin/user_upload/transparency/integrity_pact.pdf);
- L'assunzione dell'impegno di spesa per un importo pari a € 1171,00 oltre IVA sui fondi del progetto SMART MOBILITY, CUP B54I20001870005, allocati al GAE PSmarts6, voce del piano 22015 "Periferiche";
- Di esonerare l'operatore economico dal rilascio della cauzione definitiva, ai sensi della Delibera ANAC n° 140 del 27 febbraio 2019, in ragione della specificità della fornitura;
- La pubblicazione del presente provvedimento ai sensi del combinato disposto dell'Art. 37 del d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e dell'art. 29 del Codice.

Il Direttore f.f.<sup>1</sup>  
Paolo Giuseppe Ravazzani

**Visto di copertura finanziaria**

*Il Segretario Amministrativo IEIT  
Dott.ssa Maria Cristina Arrigo*

*Estratto richiesta di acquisto RAS del 02/02/2023*

**Descrizione dell'acquisto**

- n. 1 FLASHFORGE Adventurer 4 3D printer a filamento
- n. 2 Flashforge® Filamento per stampa 3D PLA 1.75mm 1KG/Rotolo per Serie Creator Pro (bianca)
- n. 2 FLASHFORGE - Filamento di stampa 3D PLA da 1,75 mm e bobina da 1 kg per le serie Creator (nero)
- n. 2 Flashforge® Filamento per stampa 3D PLA 1.75mm 1KG/Rotolo per Serie Creator Pro (arancia)

**Motivazione dell'acquisto**

Necessità di stampante 3D e relativi filamenti da utilizzare per la creazione di supporti a basso costo utilizzati in contesto IoT, in particolare, sia per la protezione degli apparati stessi, sia per la progettazione di sistemi IoT quali dimostratori o test-bed, attraverso la creazione di supporti volti a contenere le componenti e a creare strutture volte ad ottimizzare il posizionamento della sensoristica IoT. Si richiede una stampante a filamento, in favore ad esempio ad alternative basate su resina, in quanto rappresenta da una parte una soluzione più flessibile, non presentando problemi dovuti al degrado della componente principale, dall'altra per il ridotto costo della materia prima, pur mantenendo le caratteristiche utili per il contesto di utilizzo, se confrontata con soluzioni alternative.

---

<sup>1</sup> Firmato digitalmente ai sensi delle norme vigenti