

PROVVEDIMENTO

Affidamento diretto della fornitura di n. 1 WORKSTATION AETHIA EXA-W 18 CORE 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;

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 (IEIT) di Torino;

VISTO l'incarico di Direttore dell'Istituto di Elettronica e di Ingegneria dell'Informazione e delle Telecomunicazioni (IEIT) 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 il provvedimento, prot. 0039/2021, con il quale il Direttore ha nominato la Sig.ra Sharon Scagnetti 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, la Sig.ra Sharon Scagnetti sarà affiancata dalla Sig.ra Raffaella Massa;

VISTA la richiesta di acquisto pervenuta in data 07/05/2021 relativa alla necessità di procedere all'acquisizione di n. 1 WORKSTATION AETHIA EXA-W 18 CORE 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. 1327 del 27/07/2021) relativa al sopra citato acquisto, espletata dal summenzionato RUP, nella quale viene proposto l'affidamento diretto al fornitore AETHIA, per un importo di € 6.200,00 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 2021, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 290/2020 Verbale n° 422;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa in oggetto sui fondi del progetto SMART MOBILITY, allocati al GAE PSMART6-s, voce del piano 22014 "postazioni di lavoro";

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

RITENUTA la necessità di procedere;

DISPONE

- La conferma della nomina della Sig.ra Sharon Scagnetti 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 risulti condotto 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; la Sig.ra Sharon Scagnetti che nella procedura sarà affiancata dalla Sig.ra Raffaella Massa;

- L'affiancamento della Sig.ra Raffaella Massa al RUP, nell'espletamento delle varie fasi della procedura;
- L'affidamento diretto della fornitura in oggetto all'operatore economico AETHIA con sede legale in VIA RIBES 5 - 10010 COLLERETTO GIACOSA (TO) C.F./P.IVA 07979630014 per l'importo di € 6.200,00 oltre ad 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/contratto comprenda apposita clausola risolutiva nel caso il Responsabile Unico del Procedimento rilevi la carenza del possesso dei prescritti requisiti;
- Che l'ordine/contratto 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.ieiit.cnr.it/fileadmin/user_upload/transparency/integrity_pact.pdf;
- L'assunzione dell'impegno definitivo di spesa per un importo pari a € 6.200,00 oltre IVA sui fondi del progetto Smart Mobility, CUP B54I20001870005, allocati al GAE PSMART6s, voce del piano 22014 "postazioni di lavoro";
- 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 Direttore¹
Paolo Giuseppe Ravazzani

ALLEGATO 1

Estratto richiesta di acquisto RAS del 07/05/2021

Descrizione dell'acquisto

N. 1 Coral dev board (o equivalente Asus Tinker edge T)
N. 1 UP Squared AI Vision X Developer Kit (in subordine Intel Neural Compute Stick 2 - NCS 2)
N.1 SD card almeno 512 GB
n. 1 server HPC per IA: 1 CPU con ≥ 8 core (e.g. i9-10980XE o nuovi Xeon scalable 3 gen) , 1 GEFORCE RTX 3080, disco SSD da 1 TB, RAM ≥ 64 GB
N. 1 Monitor 27 pollici
N. Mouse e tastiera wireless

Motivazione dell'acquisto

La combinazione delle tecnologie 5G (e sue evoluzioni), AI e IoT potrebbero trasformare sostanzialmente la nostra società, soprattutto in ottica postcovid. Dal punto di vista ICT una delle problematiche principali è rappresentata dalla gestione di Big Data, per i quali è di fondamentale importanza l'uso congiunto di tecniche Edge Computing, per un pre-processing in locale, e di calcolo parallelo. Quest'ultimo è utilizzato sia per addestrare gli algoritmi di IA da far girare sui processori SoC low power che ad implementare soluzioni di data integration ed analytics tramite AI.

La workstation è necessaria per una unità di personale entrata in organico in IEIT dal 16/09/2020.

¹ Firmato digitalmente ai sensi delle norme vigenti

