



## DETERMINA A CONTRARRE CNIT N. 176 DEL 07/07/2023

**Oggetto:** CIG: Z873BD541E PSC MISE 2014-2020 - CUP: F39I22001840004 - Determina di affidamento diretto di valore inferiore a 140.000,00 €, per l'acquisto di n.2 PC fanless mod. AVS-520 di Aplex Technology con sistema operativo Windows 11 Professional richiesti da Prof. Verdone (CNIT – Laboratorio Nazionale WiLab di Bologna) a valere sul “Progetto CASA DELLE TECNOLOGIE EMERGENTI – CTE COBO” - CIG: Z873BD541E PSC MISE 2014-2020 - CUP: F39I22001840004 nel rispetto di quanto previsto dall'art. 50 del D.Lgs. 36/2023

### IL DIRETTORE DEL CNIT

#### Richiamati:

- il D.Lgs. 36/2023 “Codice dei contratti pubblici”;
- il D.Lgs. 33/2013 ss. mm. ii. in materia di Amministrazione trasparente;
- l'art. 3 della L. 136/2010 e ss. mm. ii., in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
- il D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii., in particolare l'art. 26 “Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione”
- la Determinazione ANAC n. 3 del 05/03/2008 in materia di rischi interferenziali;
- L. 241/1990 e ss. mm. ii. in materia di conflitto di interessi

**Vista** la disponibilità finanziaria presente sul Cap. 208015.16 del corrente bilancio (Fondi CTE);

#### Dato atto che:

- ai sensi dell'art. 50 co. 1 del D.Lgs. n. 36/2023, per affidamenti di contratti di importo inferiore a 140.000,00 euro è possibile procedere mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di più operatori economici;

**Considerato** che il valore massimo stimato del presente appalto risulta essere inferiore a 140.000,00 €, IVA esclusa;

**Ritenuto**, pertanto, di procedere mediante acquisizione sotto soglia, ai sensi dell'art. 50 co. 1 del D.Lgs. n. 36/2023 e delle Linee guida ANAC n. 4 riguardanti le procedure negoziate sotto soglia;

**Considerato** che si rende necessario l'acquisto di

*Sede Legale:* Viale G.P. Usberti, 181/A, Pal. 3 – 43124 Parma (PR) – (Italia) – Tel: +39 0521 905757 – Fax: +39 0521 905753

*Direzione:* c/o Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione, Università degli Studi di Trento, Via Sommarive, 9 – 38123 Povo (TN) – Tel: +39 010 3356686

*Presidenza:* c/o Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Via Del Politecnico, 1 – 00133 Roma (RM) – Tel: +39 06 7259 7258



- n.2 PC fanless mod. AVS-520 di Apex Technology con le seguenti caratteristiche: CPU i3-9100TE, RAM 16 GB, range termico operativo -40/+85°C, SSD M.2 TLC 2242 da 256 GB; che includono anche (per entrambi): DIN rail kit, alimentatore AC/DC, licenza e installazione Windows 11 PRO 64bit

richiesti da Prof. Verdone (CNIT – Laboratorio Nazionale WiLab di Bologna) a valere sul “Progetto CASA DELLE TECNOLOGIE EMERGENTI – CTE COBO” - CIG: Z873BD541E PSC MISE 2014-2020 - CUP: F39I22001840004 per completare le due catene di misura per la valutazione del segnale 5G, dei relativi livelli di copertura e dei campi elettromagnetici. In particolare i PC embedded eseguiranno il codice sorgente per comandare le centraline di monitoraggio al fine di: i) impostare in maniera automatica tutti i parametri di misura, ii) raccogliere le tracce di misura salvate. La necessità di acquistare PC embedded e non normali PC è dovuta al particolare tipo di misura da effettuare, che include scenari outdoor (soggetti quindi ad elevata escursione termica), nonché alimentazione da generatore di corrente (quindi con limitato consumo di potenza).;

**Considerato** che relativamente a questa richiesta di acquisto assume la funzione di Responsabile unico del procedimento (RUP) il Prof. Verdone (Laboratorio WiLab di Bologna) con provvedimento approvato da CDA del CNIT con delibera n. 53/2023 in data 02/03/2023, ai sensi dell’art. 15 del D.Lgs. 36/2023;

**Dato atto** che NON risultano attive Convenzioni CONSIP idonee a soddisfare le esigenze di approvvigionamento esposte nella presente delibera

**Considerato che** sono pervenuti i preventivi di spesa dei seguenti operatori economici:

- SISTEMI AVANZATI ELETTRONICI SRL – P. IVA: 01925460022

**Ritenuto** di affidare il servizio al suddetto operatore economico per l’importo di € 3.430,00 + IVA al 22% per le seguenti motivazioni: comparazione listini di mercato;

**Constatato** che rispetto al suddetto operatore economico non sussistono cause di esclusione di cui all’artt. 94 e ss. D.Lgs. 36/2023 e che dunque non sono stati rilevati, al momento, motivi ostativi all’affidamento;

**Tenuto conto** che in caso di successivo accertamento della mancanza/perdita dei suddetti requisiti, si procederà alla risoluzione del contratto ed al pagamento del corrispettivo pattuito per quanto riguarda le prestazioni già eseguite;

*Sede Legale:* Viale G.P. Usberti, 181/A, Pal. 3 – 43124 Parma (PR) – (Italia) – Tel: +39 0521 905757 – Fax: +39 0521 905753

*Direzione:* c/o Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell’Informazione, Università degli Studi di Trento, Via Sommarive, 9 – 38123 Povo (TN) – Tel: +39 010 3356686

*Presidenza:* c/o Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Via Del Politecnico, 1 – 00133 Roma (RM) – Tel: +39 06 7259 7258



**Atteso che l'operatore economico è tenuto a comunicare gli estremi identificativi del conto corrente dedicato nonché le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso, così come previsto dall'art. 3 della L. 136/2010 e ss. mm. ii.;**

**Dato atto che l'art. 50 comma 1 del D.Lgs. n. 36/2023 stabilisce:**

- che le stazioni appaltanti possono procedere all'affidamento dei contratti di servizi e forniture di importo inferiore a 140.000 euro tramite affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante

**Accertato e confermato** che nel presente appalto sono assenti rischi interferenziali e pertanto, in conformità a quanto previsto dell'art. 26, co. 3, del D.Lgs. 81/2008, nessuna somma riguardante la gestione dei suddetti rischi viene riconosciuta all'operatore economico, né è stato predisposto il Documento unico di valutazione dei rischi (DUVRI);

#### DISPONE

- 1) di affidare, per le motivazioni espresse in premessa, l'acquisto di
  - n.2 PC fanless mod. AVS-520 di Apex Technology con le seguenti caratteristiche: CPU i3-9100TE, RAM 16 GB, range termico operativo -40/+85°C, SSD M.2 TLC 2242 da 256 GB; che includono anche (per entrambi): DIN rail kit, alimentatore AC/DC, licenza e installazione Windows 11 PRO 64bit

richiesti da Prof. Verdone (CNIT – Laboratorio Nazionale WiLab di Bologna) a valere sul “Progetto CASA DELLE TECNOLOGIE EMERGENTI – CTE COBO” - CIG: Z873BD541E PSC MISE 2014-2020 - CUP: F39I22001840004 per la seguente motivazione: completare le due catene di misura per la valutazione del segnale 5G, dei relativi livelli di copertura e dei campi elettromagnetici. In particolare i PC embedded eseguiranno il codice sorgente per comandare le centraline di monitoraggio al fine di: i) impostare in maniera automatica tutti i parametri di misura, ii) raccogliere le tracce di misura salvate. La necessità di acquistare PC embedded e non normali PC è dovuta al particolare tipo di misura da effettuare, che include scenari outdoor (soggetti quindi ad elevata escursione termica), nonché alimentazione da generatore di corrente (quindi con limitato consumo di potenza). all'operatore economico SISTEMI AVANZATI ELETTRONICI SRL tramite ordine diretto di acquisto (ord. 253/2023); il contratto verrà stipulato mediante corrispondenza commerciale;

*Sede Legale:* Viale G.P. Usberti, 181/A, Pal. 3 – 43124 Parma (PR) – (Italia) – Tel: +39 0521 905757 – Fax: +39 0521 905753

*Direzione:* c/o Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione, Università degli Studi di Trento, Via Sommarive, 9 – 38123 Povo (TN) – Tel: +39 010 3356686

*Presidenza:* c/o Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Via Del Politecnico, 1 – 00133 Roma (RM) – Tel: +39 06 7259 7258



Ministero delle Imprese  
e del Made in Italy

FSC

Fondo per lo Sviluppo  
e la Coesione

cnit

consorzio nazionale  
interuniversitario  
per le telecomunicazioni

WILAB a CNIT lab

- 2) di impegnare la spesa di € 4.184,60 (IVA al 22% inclusa) al Cap. 208015.16 del corrente bilancio (Fondi CTE);
- 3) di confermare l'assenza di rischi da interferenza e pertanto, in conformità a quanto previsto dell'art. 26, co. 3, del D.Lgs. 81/2008, di stabilire che nessuna somma riguardante la gestione dei suddetti rischi verrà riconosciuta all'operatore economico affidatario dell'appalto, e che non si rende, altresì, necessaria la predisposizione del Documento unico di valutazione dei rischi interferenziali (DUVRI);
- 4) di dare attuazione alla pubblicazione del presente provvedimento nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito [www.cnit.it](http://www.cnit.it), nel rispetto di quanto previsto dall'art. 37 del D.Lgs. 33/2013 e ss. mm. ii.

IL DIRETTORE DEL CNIT

Prof. Francesco De Natale

IL DIRETTORE

(Prof. Ing. Francesco De Natale)

cnit

*Sede Legale:* Viale G.P. Usberti, 181/A, Pal. 3 – 43124 Parma (PR) – (Italia) – Tel: +39 0521 905757 – Fax: +39 0521 905753

*Direzione:* c/o Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione, Università degli Studi di Trento, Via Sommarive, 9 – 38123 Povo (TN) – Tel: +39 010 3356686

*Presidenza:* c/o Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Via Del Politecnico, 1 – 00133 Roma (RM) – Tel: +39 06 7259 7258

C.F.: 92067000346, P.I.: 01938560347, e-mail: [direzione@cnit.it](mailto:direzione@cnit.it), PEC: [cnit@pec.it](mailto:cnit@pec.it), sito web: <http://www.cnit.it>