

DETERMINA A CONTRARRE RASS N. 23/2026 DEL 20/04/2026 RELATIVA A ORDINE CNIT-RASS 183/2026

Oggetto: CIG: BB5DE56922 - CUP: x - Determina di affidamento diretto di valore inferiore a 140.000,00 €, per la fornitura di N.2 USRP B210 SDR KIT 2X2 (70 MHZ - 6GHZ) relativa al progetto MOMURAN richiesta da Ing. Amerigo Capria, Head of Research Area del Laboratorio CNIT-RaSS nel rispetto di quanto previsto dall'art. 50 del D.Lgs. 36/2023 nel rispetto di quanto previsto dall'art. 50 del D.Lgs. 36/2023

IL DIRETTORE DEL LABORATORIO RaSS

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. 105005 art. 339 del corrente bilancio (Progetto Rheinmetal Italia SpA PO n 4500042079 "MOMURAN) Resp. Sc. Ing. Amerigo Capria;

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 acquistare due

- USRP B210 SDR KIT 2X2 (70 MHz - 6GHz)

La soluzione SDR ricercata per abilitare la comunicazione tra i nodi della rete MOMURAN e per fornire il clock alla board radar deve garantire le seguenti specifiche:

- Frequenza operativa: variabile sugli intervalli ISM (Industrial, Scientific, and Medical), in particolare nell'intorno di 433 MHz e 2.4 GHz;
- Soluzione a basso consumo e a ridotto peso per abilitare la facile trasportabilità e
- la eventuale installazione sulla piattaforma UGV (Unmanned Ground Vehicle);
- 1 ingresso RX e 1 uscita TX da adibire alla comunicazione tra i nodi della rete;
- 1 uscita TX da dedicare alla trasmissione via cavo del segnale di clock corretto da
- fornire alla piattaforma radar;
- 1 ingresso per clock esterno e 1 ingresso per PPS.

Da un'indagine di mercato il miglior compromesso prezzo/prestazioni che soddisfa le specifiche di cui sopra è la USRP B210.

Considerato che relativamente a questa richiesta di acquisto assume la funzione di Responsabile unico del procedimento (RUP) il Dr. Roberto Saglimbeni con provvedimento approvato da ANAC in 24/01/2024, ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. 36/2023;

Dato atto che la non idoneità della Convenzione CONSIP a soddisfare le esigenze di approvvigionamento esposta nella presente delibera

Verificato che la fornitura richiesta è presente sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) e pertanto si può procedere utilizzando il suddetto portale o in alternativa utilizzando il portale TRASPARE (Certificato AGID) come previsto dal nuovo Codice dei contratti pubblici, approvato con decreto legislativo 31 marzo 2023 n. 3;

Considerato che tramite albo fornitori qualificati del Laboratorio RaSS, in base alle caratteristiche tecniche richieste, sono stati raccolti i preventivi di spesa dei seguenti operatori economici:

1. MOUSER – prezzo 4.972,21 € IVA ESCLUSA;
2. MEASURE.IT_Quote B210_IT_202604.52_01 – prezzo 3.813,02 € IVA ESCLUSA;

Considerato che il preventivo migliore risulta essere quello di 1. MEASURE.IT; P.IVA 04681810281;

Ritenuto di affidare il servizio al suddetto operatore economico per l'importo di € 3.813,02 € IVA ESCLUSA per le seguenti motivazioni: esperienze pregresse dell'O.E. analoghe a quelle in oggetto, aderenza totale alle specifiche tecniche richieste dal CNIT-RaSS. La ditta MEASURE.IT ha fornito una quotazione scontata molto favorevole rispetto alle altre ditte interpellate, inoltre risultava, dalla ricerca MEPA allegata, la ditta in grado di presentare il prezzo più basso relativamente all'articolo richiesto.

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;

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, la fornitura di n.2 USRP B210 SDR KIT 2X2 (70 MHZ - 6GHZ) relativa al progetto MOMURAN richiesta da Ing. Amerigo Capria, Head of Research Area del Laboratorio CNIT-RaSS e approvata dal Prof. Agostino Monorchio, Direttore del Laboratorio CNIT-RaSS per le motivazioni espresse in precedenza: all'operatore economico MEASURE.IT tramite ordine diretto di acquisto (ord. CNIT-RaSS 183/2026 ORDINE DIRETTO MEPA 9057448.); il contratto verrà stipulato mediante corrispondenza commerciale;
- 2) di impegnare la spesa di € 4.651,88 € IVA INCLUSA sul Cap. 105005 art. 339 del corrente bilancio (Progetto Rheinmetal Italia SpA PO n 4500042079 "MOMURAN) Resp. Sc. Ing. Amerigo Capria;
- 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, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 37 del D.Lgs. 33/2013 e ss. mm. ii.

IL DIRETTORE DEL LABORATORIO RASS-CNIT di PISA

Prof. Agostino Monorchio



