

**DETERMINA A CONTRARRE RASS N. 27/2023 DEL 26/07/2023
RELATIVA A ORDINE CNIT-RASS 290/2023**

Oggetto: CIG: 9995669EFD - CUP: B99J23000690005 - Determina di affidamento diretto di valore inferiore a 140.000,00 €, per un servizio di consulenza informativa relativo al Progetto TANTOM - Prog n. F/310106/05/X56 richiesto da Ing. Amerigo Capria, Head of Research del Laboratorio RaSS-CNIT di Pisa 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. **Inserire capitolo e articolo** del corrente bilancio (**Inserire il nome del capitolo**);

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 il Committente ha presentato, in partenariato con altri soggetti, la domanda di agevolazione a valere sull'intervento "Decreto ministeriale 31 dicembre 2021 – Accordi per l'innovazione" del Ministero dello Sviluppo Economico dal titolo "TAN-TOM Tecniche di oggettivazione non invasiva delle pelli lavorate in ambito conciario tramite nuovi sistemi di acquisizione ottici multispettrali e tomografici elettromagnetici, elaborati tramite sistemi basati su intelligenza artificiale" (Progetto);
- che nella preparazione della domanda, il Committente ha previsto la necessità di attivare una consulenza per sviluppo sistemi informatici ed elettronici al fine di permettere la comunicazione fra i sensori sviluppati da CNIT con i sistemi centralizzati:
 - a) Sviluppo firmware su microcontrollore per la rilevazione dei dati dai sensori sviluppati attraverso bus ad esempio I2C, SPI
 - b) Sviluppo di un protocollo di comunicazione e incapsulamento dei dati flusso di comunicazione bidirezionale ad almeno 10Mbit/s su bus RS485
 - c) Sviluppo di un sistema master di alto livello per la ricetrasmisione dei dati da e verso PC;
- che, a tal fine, il Lab. RaSS del CNIT ha svolto un'indagine di mercato, tramite Richiesta di Offerta non vincolante RO_0002-01-2022 con l'obiettivo di raccogliere le migliori offerte per il servizio di consulenza indicato;

richiesto da Ing. Amerigo Capria per lo sviluppo di sviluppo sistemi informatici ed elettronici al fine di permettere la comunicazione fra i sensori sviluppati da cnit con i sistemi centralizzati;

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 **Inserire chi l'ha approvato e in quale occasione** in data **Inserire data**, 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 il Servizio richiesto NON è presente sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) e che NON si può dunque procedere mediante ordine diretto di acquisto sulla stessa piattaforma di approvvigionamento digitale;

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

1. COMPOLAB – OFFERTA ECONOMICA: 50.000,00 € - PUNTEGGIO: 20;
2. TERTIUM TECHONOLGY – OFFERTA ECONOMICA: non pervenuta - PUNTEGGIO: 0
3. FLYBY: 50.000,00 € - PUNTEGGIO: 20

DITTA	PUNTEGGIO OFFERTA ECONOMICAMENTE PIÙ VANTAGGIO SA	Esperienza del fornitore nel settore della progettazione e elettronica e scrittura firmware per STM32	Esperienza pregressa di sviluppo di protocolli di comunicazione master-slave su bus 485 ad almeno 10Mbit/s	Il team di lavoro deve mostrare le seguenti di avere caratteristiche e competenze: a) Laurea in ingegneria dell'informazione o simile con esperienza di implementazione di firmware per STM32 b) Laurea ingegneria informatica o simile con esperienza di implementazione di software per PC
COMPOLAB	20	25	30	20
TERTIUM TECHNOLOGY	0	0	0	0
FLYBY	20	25	25	10

La Commissione, riunitasi in data 11/05/2023 come risulta nel Verbale di Assegnazione, sulla base delle offerte presentate e dei requisiti tecnici richiesti, ha stilato la seguente classifica:

	DITTA	PUNTEGGIO	ASSEGNAZIONE SERVIZIO
1	COMPOLAB	95	ASSEGNAZIONE PROVVISORI
2	FLYBY	80	
3	TERTIUM TECHNOLOGY	0	

Considerato che il preventivo migliore risulta essere quello di COMPOLAB – P.IVA 01680080494

Ritenuto di affidare il servizio al suddetto operatore economico per l'importo di € 50.000,00 + IVA per le seguenti motivazioni: comparazione listini di mercato e aderenza totale alle specifiche tecniche richieste dal CNIT e pieno soddisfacimento del criterio economico relativo all'offerta economicamente più vantaggiosa rispetto alle offerte presentate dalle altre due ditte partecipanti.

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, l'acquisto di servizio di consulenza informativa relativo al Progetto TAN-TOM - Prog n. F/310106/05/X56 richiesto da Ing. Amerigo Capria, Head of Research del Laboratorio RaSS-CNIT di Pisa per le motivazioni espresse in precedenza: all'operatore economico COMPOLAB tramite ordine diretto di acquisto (ord. CNIT- RaSS 290/23); il contratto verrà stipulato mediante corrispondenza commerciale;
- 2) di impegnare la spesa di € 61.000,00 € IVA al 22% compresa al Cap. **Inserire numero di capitolo e articolo** del corrente bilancio (**Inserire nome del capitolo**);
- 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

