



Progetto: "NG CROCE – Next Generation Croce del Nord", Codice Identificativo: IR0000026, Codice Unico di Progetto: C53C22000880006, ammesso a finanziamento nell'ambito degli "Interventi" previsti dalla "Missione 4", denominata "Istruzione e Ricerca", "Componente 2", denominata "Dalla Ricerca alla Impresa" ("M4C2"), "Linea di Investimento 3.1", denominata "Rafforzamento e creazione di Infrastrutture di Ricerca", del "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza" ("PNRR").

VERBALE N.3 DELLA RIUNIONE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER APERTURA DELLA BUSTA TECNICA

Procedura aperta telematica, ai sensi dell'articolo 71 del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36 Codice dei contratti pubblici per la progettazione e fornitura di "Un Trasmettitore Biraless 10kW/412.5 MHz".

CIG: B0C55554ED

CUP: C53C22000880006

CUI: F97220210583202300025

CPV PREVALENTE: 32200000-5 Antenne e riflettori

CPV COMPLEMENTARE: 32500000-8 Materiali per telecomunicazioni

U-BUY Gara: G01171

Importo a base di gara: € 419.000,00

La Commissione Giudicatrice, nominata con Determina del Direttore dell'INAF – Istituto di Radioastronomia (d'ora in avanti INAF – IRA) n. 159/2024 del 18 aprile 2024, risulta così composta:

- Dott. Andrea Orlati, Presidente
- Sig. Alessandro Cattani, Componente
- Dott.ssa Federica Caputo, Componente

si riunisce in presenza in data 17 maggio 2024, presso la Stazione Radioastronomica di Medicina (BO), Via Fiorentina 3513.

Il Presidente, Dott. Andrea Orlati, verificato che tutti i componenti sono presenti, DICHIARA aperta, alle ore 9:30, la seduta riservata per la valutazione delle buste tecniche sulla piattaforma telematica U-BUY.

E' inoltre presente:

- Sig.ra Alice Bosi, in qualità di segretaria verbalizzante

La commissione prende atto che sono pervenute due offerte tecniche dai seguenti Operatori Economici:

- E.S.SAT di Graziani Daniele & C. s.n.c.
- System Engineering Solutions S.r.l.

Si procede con la lettura degli articoli del Disciplinare di Gara riguardanti la valutazione tecnica e del Capitolato Tecnico. La commissione decide di esprimere una valutazione di completezza e di conformità (rispetto alle richieste) delle offerte e poi passare all'assegnazione dei punteggi premiali procedendo con la valutazione di un'offerta tecnica alla volta.

Dopo breve discussione, tutti i commissari, concordano che le Offerte Tecniche presentate dagli Operatori Economici in gara, risultano in linea con quanto richiesto, poiché contengono le descrizioni necessarie rispetto a quanto specificato all'interno dei documenti di gara.

I documenti inviati dagli Operatori Economici in gara, vengono ritenuti conformi e vengono etichettati come tali nell'apposita sezione della piattaforma U-BUY.

La commissione comincia la valutazione dei punteggi premiali così come definito nel Disciplinare di Gara. La commissione prende atto che i punteggi quantitativi verranno assegnati automaticamente dalla piattaforma sulla base dei valori caricati dagli Operatori Economici.

La commissione prende inoltre atto, che la griglia di valutazione per i criteri discrezionali della piattaforma U-Buy, prevede cinque gradi, ovvero 0, 0.25, 0.50, 0.75 e 1. La commissione decide di attenersi a questa griglia rispetto a quella riportata in Tabella 4 del Capitolato Tecnico.

La commissione predispone una tabella su foglio di calcolo per tenere traccia delle valutazioni dei commissari, tale tabella viene riportata alla fine di questo verbale.

Viene, per prima, valutata l'offerta della E.S.SAT di Graziani Daniele & C. s.n.c.

La commissione rileva che per il criterio quantitativo F02 "tempistiche" l'OE ha indicato trecento (300), che viene interpretato come il numero di giorni per completare la commessa, comunque in linea con le richieste di Capitolato. Il valore per il criterio quantitativo F04 "garanzia" caricato dall'OE sulla piattaforma è due (2), la commissione rileva che gli anni di garanzia, oltre a quello di legge, riportato nell'offerta tecnica è, invece, uno (1) oltre alla garanzia commerciale. Il punteggio per tali voci, verrà assegnato in automatico dal sistema.

Viene successivamente valutata l'offerta della System Engineering Solutions S.r.l. (in breve SY.E.S. S.r.l.)

La commissione rileva che per il criterio quantitativo F02 "tempistiche" l'OE ha indicato due (2), che viene interpretato come il numero di mesi di anticipo rispetto al termine fissato di chiusura della commessa. Il valore per il criterio quantitativo F04 "garanzia" caricato dall'OE sulla piattaforma è tre (3), ovvero un totale di quattro (4) anni, compresa la garanzia commerciale. Il punteggio per tali voci verrà assegnato in automatico dal sistema.

Dopo lunga discussione sul documento tecnico, la commissione esprime una riserva relativamente al criterio T04 "Modulazione". Il Capitolato Tecnico indica come oggetto della fornitura, il modulatore **National Instrument USRP-2954**. Da una lettura dell'offerta presentata dalla suddetta società, della quale si riporta estratto: *"per quanto concerne la sezione di modulazione, SYES prende atto della necessità di fornitura dell'apparato NI USRP-2954 oggetto di fornitura, e della possibile eventualità che la Stazione Appaltante non si trovi in condizione di poter fornire il software in LabView necessario alla programmazione del dispositivo. Ferme restando le condizioni di purezza spettrale richieste dal progetto, e che la Stazione Appaltante ha sicuramente identificato come soddisfatte dall'apparato richiesto, SYES vorrebbe illustrare una possibile soluzione innovativa."*, la commissione vorrebbe chiarire se lo strumento in questione (National Instrument USRP-2954), verrà fornito o se sarà sostituito da altro prodotto. Si decide perciò di non assegnare un punteggio al requisito T04 "modulazione" e di dare mandato al RUP di procedere ad una richiesta di chiarimento, tramite piattaforma U-BUY.

La commissione analizza i rimanenti criteri e ogni componente esprime un giudizio.

Di seguito la griglia di valutazione per E.S.SAT di Graziani Daniele & C. s.n.c

		Disc / Quant	Max Pt.	Orlati	Caputo	Cattani	Punti
F02	tempistiche	Quantitativo	2	Valutato su piattaforma			
F04	Garanzia	Quantitativo	3				
F05	Parti di ricambio	Discrezionale	4	0,75	0,75	0,75	3,00
T02	Shelter	Discrezionale	12	0,75	0,75	0,5	8,00
T03	Alimentazione	Discrezionale	10	0,5	0,25	0,5	4,17
T04	Modulazione	Discrezionale	14	0,5	0,5	0,75	8,17
T05	Amplificatore Potenza	Discrezionale	20	0,75	0,5	0,75	13,33
T06	Filtro di banda	Discrezionale	8	0,75	0,75	0,75	6,00
T07	Pressurizzatore	Discrezionale	8	0,75	0,5	0,5	4,67
T08	software e PC	Discrezionale	5	0,75	0,75	0,75	3,75
T09	Sicurezza	Discrezionale	4	0,25	0,5	0,5	1,67
			90,00				52,75



Di seguito la griglia di valutazione per System Engineering Solutions S.r.l. Il criterio T05 non è valorizzato in attesa della risposta alla richiesta di chiarimento.

		Disc / Quant	Max Pt.	Orlati	Caputo	Cattani	Punti
F02	tempistiche	Quantitativo	2	Valutato su piattaforma			
F04	Garanzia	Quantitativo	3				
F05	Parti di ricambio	Discrezionale	4	0,75	0,75	0,75	3,00
T02	Shelter	Discrezionale	12	0,75	0,75	0,75	9,00
T03	Alimentazione	Discrezionale	10	0,75	1	0,75	8,33
T04	Modulazione	Discrezionale	14	0	0	0	0,00
T05	Amplificatore Potenza	Discrezionale	20	0,75	0,75	0,5	13,33
T06	Filtro di banda	Discrezionale	8	0,75	0,5	0,5	4,67
T07	Pressurizzatore	Discrezionale	8	0,75	0,75	0,75	6,00
T08	software e PC	Discrezionale	5	0,75	0,75	0,75	3,75
T09	Sicurezza	Discrezionale	4	0,25	0,5	0,5	1,67
			90,00				49,75

Il Presidente della Commissione chiude i lavori alle ore 13:21, rimandando la chiusura delle Buste Tecniche a data da destinarsi, successiva al ricevimento dei chiarimenti che verranno richiesti tramite Piattaforma U-BUY, in merito al punto T04 del Capitolato Tecnico.

Il presente verbale, composto di quattro (4) pagine, letto e confermato, viene sottoscritto come segue:



Dott. Andrea Orlati, Presidente




Sig. Alessandro Cattani, Componente

Dott.ssa Federica Caputo, Componente

Segretaria verbalizzante – Sig.ra Alice Bosi

Cognome	ORLATI
Nome	ANDREA
nato il	11/03/1974
(atto n.	376 p. 1 s. A 1974)
a	FORLÌ FO
Cittadinanza	ITALIANA
Residenza	FORLÌ
Via	VIA LA REGNOLA 1 INT. 3
Stato civile	---
Professione	---
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI	
Statura	1,80
Capelli	Castani
Occhi	Azzurri
Segni particolari	N.N.

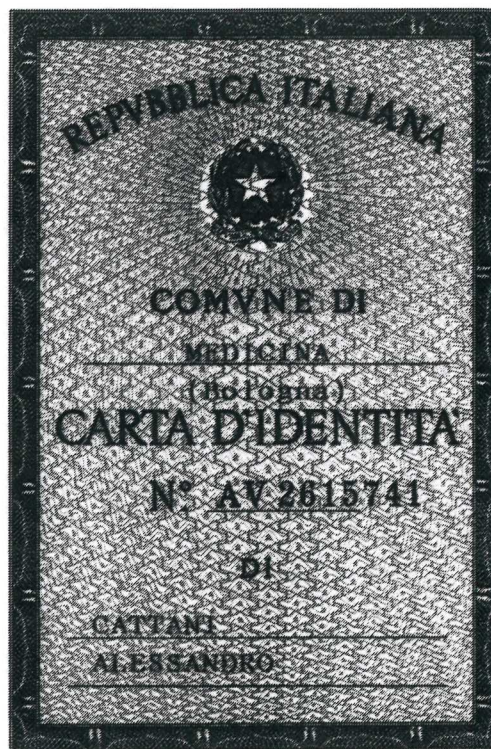
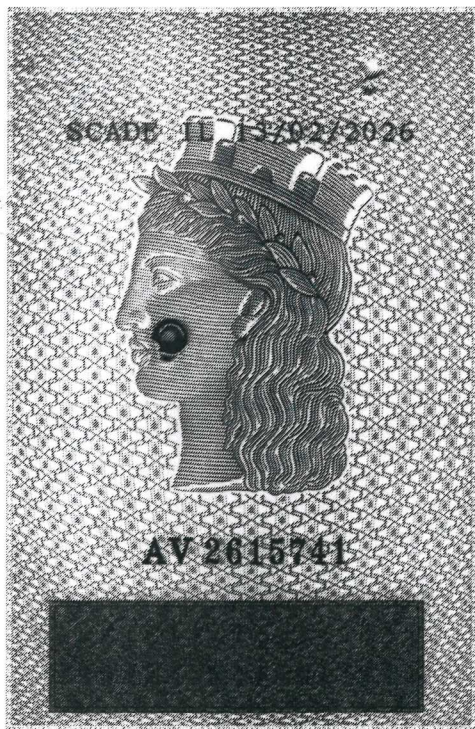
	
Firma del titolare... <i>Orlati Andrea</i> FORLÌ 07/06/2014	
Impronta del dito indice sinistro	IL SINDACO <i>Donatone</i> 

 <p>SCADENZA 11/03/2025</p> <p>Diritti euro 5,42</p> <p>AU 4223132</p>  <p><small>1925. 224 - D.C.V. - ROMA</small></p>	<p>REPUBBLICA ITALIANA</p> <p></p> <p>COMUNE DI FORLÌ</p> <p>CARTA D'IDENTITÀ</p> <p>N° AU 4223132</p> <p>DI ORLATI ANDREA</p>
--	---



Cognome **CAPUTO**
Nome **FEDERICA**
nato il **21/01/1996**
(atto n. **101** P. **1** S. **A**)
a **SAN GIOVANNI ROTONDO (FG)**
Cittadinanza **ITALIANA**
Residenza **TORREMAGGIORE (FG)**
Via **CASALNUOVO**
Stato civile **=====**
Professione **STUDENTESSA**
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
Statura **1.63**
Capelli **CASTANI**
Occhi **MARRONI**
Segni particolari **N.N.**


Firma del titolare *Federica Caputo*
TORREMAGGIORE **21/02/2014**
Impronta del dito indice sinistro
SINDACO *[Signature]*



Cognome... CATTANI
Nome... ALESSANDRO
nato il... 13/02/1962
(atto n. 21 p. I s. A 1)
a... MEDICINA (BO)
Cittadinanza... Italiana
Residenza... MEDICINA
Via... BUDA n. 111/B
Stato civile... Coniugato
Professione... impieg. tecnico

CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI

Statura... 1.82
Capelli... brizzolati
Occhi... castani
Segni particolari...




Firma del titolare... *Alessandro Cattani*


MEDICINA 03/04/2015
IL SINDACO
PER IL SINDACO IL DELEGATO
Renzo...

Impronta del dito
indice sinistro



Euro 5.42



**REPUBBLICA ITALIANA**
MINISTERO DELL'INTERNO
CARTA DI IDENTITÀ / IDENTITY CARD
DOCUMENTO / DOCUMENT
LIBRO



CA57678NL

**IT**
241367

COGNOME / SURNAME
BOSSI

NAME / NOME
ALICE


PLACE AND DATE OF BIRTH
LUCCA (RM) 15.08.1901

SEX / SESSO
F

CITIZENSHIP / CITTADINANZA
ITA

RESIDENCE / RESIDENZA
SCARLETT / SCARLETT
15.08.2032

EXPIRATION / SCADENZA
18.11.2032

SIGNATURE / FIRMA DEL TITOLARE


IDENTIFICATION NUMBER
241367

CONOSCERE IL MONDO DEL SACILE E DELLA MADRE O DI CURE E ELLI
FATHER AND MOTHERS TUTORIAL

FOBICT FILE#
FISCAL CODE
B501.CA01M455E7304

ESTABLISHED BY THE
BUREAU OF THE ARMY

INDIRIZZO DI RESIDENZA / RESIDENCE
VIA FUMMARETO, N. 570 / LUGO (RA)

[illegible]