

**DETERMINA DI AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA EX ART. 17, COMMA 5, DEL D.LGS. 36/2023 DELLA FPROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA AI SENSI DELL'ART. 71 DEL D. LGS. N. 36/2023, SUDDIVISA IN 8 LOTTI FUNZIONALI, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI STRUMENTI PER LA MISURA DI GRANDEZZE ELETTRICHE; PACCHETTI SOFTWARE ANALITICI, SCIENTIFICI, MATEMATICI O PREVISIONALI; CENTRO DI LAVORAZIONE; MACCHINARI, APPARECCHIATURE E MICROSISTEMI MICROELETTRONICI CON IL CRITERIO DELL'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIÙ VANTAGGIOSA SULLA BASE DEL MIGLIOR RAPPORTO QUALITÀ/PREZZO NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4, COMPONENTE 2, INVESTIMENTO 3.1 "FONDO PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA INTEGRATO DI INFRASTRUTTURE DI RICERCA E INNOVAZIONE", PROGETTO [EARTH-MOON-MARS] CUP [C53C22000870006], FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU**

**LOTTO 1 - CIG A024700C28**

**LOTTO 2 - CIG A024712B03**

**LOTTO 3 - CIG A02471A1A0 CUI F80054330586202300783**

**LOTTO 4 - CIG A0247249DE CUI F80054330586202300803**

**LOTTO 5 - CIG A02472AED0**

**LOTTO 6 - CIG A02472E221**

**LOTTO 7 - CIG A024738A5F CUI F80054330586202300804**

**LOTTO 8 - CIG A0247411CF CUI F80054330586202300805**

#### IL DIRETTORE

Vista la determina a contrarre prot. n. 388012 del 07/12/2023, mediante la quale questa Amministrazione ha deliberato quindi di acquisire la fornitura/servizio di strumenti per la misura di grandezze elettriche; pacchetti software analitici, scientifici, matematici o previsionali; centro di lavorazione; macchinari, apparecchiature e microsistemi microelettronici, mediante procedura aperta sopra soglia comunitaria ai sensi dell'art. 71 del Codice, utilizzando quale strumento di negoziazione la piattaforma telematica messa a disposizione da CONSIP in modalità ASP, il cui importo complessivo è pari a € 1.665.000,00 comprensivo di € 0,00 quali oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze, al netto dell'IVA e di altre imposte e contributi di legge suddivisa nei seguenti 8 lotti funzionali, ai sensi dell'art. 3, comma 1, lett. s), dell'Allegato I.1 del Codice:

Numero lotto	Oggetto del lotto	CIG	Importo in € oltre IVA
1	Materiale in guida d'onda WR10, WR6.5, WR4.3 e WR1.5 e cavi ad elevata stabilità per analizzatore di reti vettoriale	A024700C28	75.000,00
2	Kit di calibrazione per guide WR6.5, WR4.3 e WR1.5, convertitori di frequenza in WR12, WR6	A024712B03	120.000,00
3	Software di simulazione elettromagnetica e termo-meccanica Simulia CST Studio Suite"	A02471A1A0	149.000,00
4	Analizzatore di spettro fino a 67 GHz con banda di analisi fino a 2 GHz	A0247249DE	300.000,00
5	Software di prototipazione virtuale di componenti elettromagnetici, elettronici e elettromeccanici "Ansys Academic Research Electronics Suite"	A02472AED0	28.000,00
6	Software di simulazione e ottimizzazione di componenti passivi a microonde "Mician $\mu$ Wave Wizard"	A02472E221	45.000,00
7	Centro di microlavorazione per la produzione ultraprecisa di superfici e finiture a forma libera estremamente accurate con attrezzature ausiliarie	A024738A5F	374.000,00

8	Silicon Deep Reactive Ion Etching System (SDRIE-S) per la rimozione anisotropa del silicio mediante tecnologia al plasma secondo il processo BOSCH	A0247411CF	574.000,00
---	--	------------	------------

Preso atto che si è proceduto alle seguenti pubblicazioni, come previsto della legge:

- Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea;
- Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana;
- Due quotidiani a tiratura nazionale
- Due quotidiani a tiratura locale;
- Sito del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili;
- Sezione URP del sito istituzionale del CNR.

Preso atto che la procedura di affidamento è gestita interamente in modalità telematica attraverso l'utilizzo della piattaforma messa a disposizione da CONSIP in modalità ASP.

Considerato che, ai sensi dell'art. 108, commi 3, del Codice, le forniture di cui ai lotti oggetto di affidamento sono aggiudicate secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

Considerato che in data 20 dicembre 2023 sono scaduti i termini per la presentazione delle offerte a mezzo piattaforma telematica e che entro tale data sono state presentate offerte da parte dei seguenti operatori economici:

- |  |               |
|--|---------------|
| 1. ELECTRON MEC S.R.L.                         | Lotti 1, 2, 8 |
| 2. EXEMPLAR S.R.L.                             | Lotto 3       |
| 3. ROHDE & SCHWARZ ITALIA S.P.A.               | Lotto 4       |
| 4. ENGINSOFT SIMULATION SOFTWARE ITALIA S.R.L. | Lotto 5       |
| 5. ADVAM SRL                                   | Lotto 6       |
| 6. NEOTECH AMT GMBH                            | Lotto 7       |
| 7. G.GAMBETTI KENOLOGIA SRL                    | Lotto 8       |

Dato atto che in data 21 dicembre 2023 si è tenuta la prima seduta telematica, per l'esame della documentazione amministrativa, all'esito del quale, con apposito verbale allegato alla presente determina, di cui costituisce parte integrante e sostanziale, il RUP ha disposto di ammettere alla successiva fase della procedura gli operatori economici ELECTRON MEC S.R.L., che ha presentato offerta per i Lotti n. 1, 2 e 8 e ROHDE & SCHWARZ ITALIA S.P.A. che ha presentato offerta per il Lotto n. 4; di attivare, con riferimento a tutti gli ulteriori operatori economici, il procedimento di soccorso istruttorio di cui all'art. 101 del Codice, e di richiedere agli stessi le integrazioni documentali necessarie a sanare le carenze riscontrate all'interno della documentazione amministrativa presentata; di escludere gli operatori economici EXEMPLAR S.R.L., relativamente al Lotto n. 3 e NEOTECH AMT GMBH, relativamente al Lotto n. 7, dichiarando pertanto deserti i Lotti n. 3 e 7.

In data 09/01/2024 si è proceduto ad avviare il soccorso istruttorio nei confronti dei seguenti operatori economici:  
ENGINSOFT SIMULATION SOFTWARE ITALIA S.R.L.  
ADVAM SRL  
G.GAMBETTI KENOLOGIA SRL

Il termine di scadenza di presentazione della documentazione oggetto di soccorso istruttorio era fissato per il giorno 19/1/2024 alle ore 17.00.

All'esito del procedimento di soccorso istruttorio, come risultante da verbale del 25/01/2024, allegato alla presente determina, di cui costituisce parte integrante e sostanziale, il RUP ha disposto di ammettere l'operatore economico G.GAMBETTI KENOLOGIA SRL, relativamente al Lotto n. 8; di escludere gli operatori economici ENGINSOFT SIMULATION SOFTWARE ITALIA S.R.L. relativamente al Lotto n. 5 e ADVAM SRL relativamente al Lotto n. 6, dichiarando pertanto deserti anche i Lotti n. 5 e 6; in esito alla quale il RUP ha disposto di ammettere alla successiva fase della

procedura gli operatori economici n. 1, 3 e 7 rispettivamente per il lotto 1, 2, 8; per il lotto 4 e per il lotto 8 e ha dichiarato deserto i lotti 3, 5, 6 e 7, come si evince dal predetto verbale.

Preso atto che in data 21 febbraio 2024 si è svolta la seduta telematica per l'apertura delle offerte tecniche relativamente ai due lotti 1, 2, 4 e 8, come si evince dal verbale di seduta telematica di pari data, allegato alla presente determina, di cui costituisce parte integrante e sostanziale.

Dato atto che all'esito della valutazione delle offerte tecniche per i **lotti 1, 2, 4 e 8**, avvenute in data 21 febbraio 2024 e 22 marzo 2024, come si evince dai verbali di sedute riservate di pari data, allegati alla presente determina, di cui costituiscono parte integrante e sostanziale, la Commissione giudicatrice ha attribuito i seguenti punteggi:

<b>Lotto</b>	<b>Concorrente</b>	<b>Punteggio offerta tecnica</b>
<b>1</b>	<b>ELECTRON MEC S.R.L.</b>	<b>34,00</b>
<b>2</b>	<b>ELECTRON MEC S.R.L.</b>	<b>18,00</b>
<b>4</b>	<b>ROHDE &amp; SCHWARZ ITALIA S.P.A.</b>	<b>40,00</b>
<b>8</b>	<b>ELECTRON MEC S.R.L.</b>	<b>30,00</b>
<b>8</b>	<b>G.GAMBETTI KENOLOGIA SRL</b>	<b>30,00</b>

Dato atto che in data 5 aprile 2024, previa comunicazione agli operatori economici, lettura e caricamento sulla piattaforma dei punteggi tecnici attribuiti dalla Commissione giudicatrice a ciascun operatore economico, si è svolta la seduta telematica per l'apertura delle offerte economiche relativamente ai lotti n. 1, 2, 4 e 8, come si evince dal verbale di seduta telematica di pari data, allegato alla presente determina, di cui costituisce parte integrante e sostanziale, sono stati attribuiti i seguenti punteggi:

<b>Lotto</b>	<b>Concorrente</b>	<b>Punteggio offerta tecnica</b>	<b>Ribasso offerto</b>	<b>Punteggio offerta economica</b>	<b>Punteggio complessivo</b>	<b>Graduatoria</b>
<b>1</b>	<b>ELECTRON MEC S.R.L.</b>	<b>34,00</b>	3,40%	32,11	66,11	<b>I</b>
<b>2</b>	<b>ELECTRON MEC S.R.L.</b>	<b>18,00</b>	0,72%	13,50	31,50	<b>I</b>
<b>4</b>	<b>ROHDE &amp; SCHWARZ ITALIA S.P.A.</b>	<b>40,00</b>	17%	45,63	85,63	<b>I</b>
<b>8</b>	<b>ELECTRON MEC S.R.L.</b>	<b>30,00</b>	6%	38,25	68,25	<b>I</b>
<b>8</b>	<b>G.GAMBETTI KENOLOGIA SRL</b>	<b>30,00</b>	0,01%	0,25	30,25	<b>II</b>

Dato atto che il RUP ha pertanto formulato la proposta di aggiudicazione, ai sensi dell'art. 17, comma 5 del Codice, in favore dei seguenti operatori economici:

- o ELECTRON MEC S.R.L. per il lotto n. 1;
- o ELECTRON MEC S.R.L. per il lotto n. 2;
- o ROHDE & SCHWARZ ITALIA S.P.A. per il lotto n. 4;
- o ELECTRON MEC S.R.L. per il lotto n. 8.

Ritenuto, all'esito di quanto sopra premesso, di procedere all'approvazione dei verbali di gara (che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto) e alla contestuale aggiudicazione definitiva della fornitura:

- **di cui al lotto 1** all'operatore economico **ELECTRON MEC S.R.L.**, per un importo offerto di € 72.450,00, oltre IVA, dato dal ribasso del 3,40% sull'importo a base di gara;
- **di cui al lotto 2** all'operatore economico **ELECTRON MEC S.R.L.**, per un importo offerto di € 119.136,00, oltre IVA, dato dal ribasso del 0,72% sull'importo a base di gara;
- **di cui al lotto 4** all'operatore economico **ROHDE & SCHWARZ ITALIA S.P.A.**, per un importo offerto di € 249.000,00, oltre IVA, dato dal ribasso del 17% sull'importo a base di gara;
- **di cui al lotto 8** all'operatore economico **ELECTRON MEC S.R.L.**, per un importo offerto di € 539.560,00, oltre IVA, dato dal ribasso del 6% sull'importo a base di gara;

Preso atto che, ai sensi dell'art. 18, comma 3, lett. a), del Codice, non trova applicazione per i lotti 1, 2 e 4 il termine dilatorio per la sottoscrizione dei contratti di appalto;

Preso atto che l'art. 8, comma 1, lett. a) del D.L. 76/2020 prevede che *“è sempre autorizzata la consegna dei lavori in via di urgenza e, nel caso di servizi e forniture, l'esecuzione del contratto in via d'urgenza ai sensi dell'articolo 32, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016, nelle more della verifica dei requisiti di cui all'articolo 80 del medesimo decreto legislativo, nonché dei requisiti di qualificazione previsti per la partecipazione alla procedura”*;

Preso atto che l'art. 14, comma 4 del D.L. 13/2023 prevede fra l'altro che *“Limitatamente agli interventi finanziati, in tutto o in parte, con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, si applicano fino al 30 giugno 2024, salvo che sia previsto un termine più lungo, le disposizioni di cui agli articoli 1, 2, ad esclusione del comma 4, 5, 6 e 8 del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 settembre 2020, n. 120, nonché le disposizioni di cui all'articolo 1, commi 1 e 3, del decreto - legge 18 aprile 2019, n. 32, convertito, con modificazioni, dalla legge 14 giugno 2019, n. 55”*;

Dato atto che si è dato avvio alla verifica dei requisiti di ordine generale e speciale dichiarati in sede di gara dagli operatori economici aggiudicatari e che l'aggiudicazione definitiva di cui al presente atto acquisirà efficacia solamente una volta conclusasi con esito positivo la verifica dei predetti requisiti;

Visti:

- il Decreto Legislativo 18 aprile 2023 n. 36;
- l'art. 29 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., avente ad oggetto "Principi in materia di trasparenza";

#### DETERMINA

per le motivazioni di cui in premessa e che si intendono qui integralmente riportate per farne parte integrante, formale e sostanziale, quanto segue:

1. di approvare i verbali da 1 a 6 delle sedute telematiche e riservate, che costituiscono parte integrante del presente provvedimento, conservati in originale agli atti d'ufficio nell'apposito fascicolo di gara;
2. di prendere atto che i lotti 3, 5, 6 e 7 sono andati deserti;
3. di approvare la proposta di aggiudicazione relativamente:
  - **di cui al lotto 1** all'operatore economico **ELECTRON MEC S.R.L.**, per un importo offerto di € 72.450,00, oltre IVA, dato dal ribasso del 3,40% sull'importo a base di gara;

- **di cui al lotto 2** all'operatore economico **ELECTRON MEC S.R.L.**, per un importo offerto di € 119.136,00, oltre IVA, dato dal ribasso del 0,72% sull'importo a base di gara;
- **di cui al lotto 4** all'operatore economico **ROHDE & SCHWARZ ITALIA S.P.A.**, per un importo offerto di € 249.000,00, oltre IVA, dato dal ribasso del 17% sull'importo a base di gara;
- **di cui al lotto 8** all'operatore economico **ELECTRON MEC S.R.L.**, per un importo offerto di € 539.560,00, oltre IVA, dato dal ribasso del 6% sull'importo a base di gara;

4. di aggiudicare definitivamente la fornitura oggetto dei lotti 1, 2, 4 e 8 agli operatori economici di cui al precedente punto 3 per l'importo ivi indicato;

5. di atto che si è dato avvio alla verifica dei requisiti di ordine generale e speciale dichiarati in sede di gara dagli operatori economici aggiudicatari e che l'aggiudicazione definitiva di cui al presente atto acquisirà efficacia solamente una volta conclusasi con esito positivo la verifica dei predetti requisiti

di prendere atto, con successivo provvedimento, dell'intervenuta efficacia della presente aggiudicazione definitiva, una volta che sarà completata con esito positivo la verifica di cui al punto che precede

6. di procedere alla sottoscrizione con i predetti operatori economici dei contratti d'appalto, relativamente ai Lotti n. 1, 2 e 4, ai sensi e nelle forme di cui all'art. 18, del Codice, senza l'applicazione del termine di cui al comma 3 dell'art. 18 del Codice, ricorrendo la fattispecie di cui al comma 3, lett. a), del medesimo articolo;

7. di autorizzare l'avvio anticipato delle forniture oggetto dei lotti n. 1, n. 2, n. 4 e n. 8 nelle more della stipula del contratto d'appalto ai sensi del comma 8 dell'art. 17 del Codice, per la necessità di rispettare i termini di finanziamento previsti, secondo quanto disposto dagli artt. 8, comma 1, lett. a) del D.L. 76/2020 e 14, comma 4 del D.L. 13/2023;

8. di provvedere, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., alla pubblicazione del presente provvedimento sul sito istituzionale dell'Amministrazione nell'apposita sezione di "Amministrazione trasparente";

9. di procedere alle pubblicazioni sull'esito della procedura previste dalla normativa vigente;

10. di procedere alle comunicazioni previste dal comma 1 dell'art. 90 del Codice.

Il Direttore  
Ing. Paolo Giuseppe Ravazzani