



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali

Direttore: Prof. Antonio Baldi



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Oggetto: TD 4924462/2024 - AFFIDAMENTO DIRETTO, MEDIANTE TRATTATIVA DIRETTA SU MEPA, AI SENSI DELL' ART. 50, COMMA 1, LETT. B DEL D.LGS 36/2023 – Acquisto della Progettazione e realizzazione di un prototipo - BOP 122/2024.

Finanziato dal Progetto di Ricerca Industriale e non preponderante Sviluppo Sperimentale, area di specializzazione “Aerospazio”, di cui alla domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo ARS01_01361 dal titolo “**SMS** - Realizzazione in contesti spaziali di manufatti”.

Importo dei corrispettivi a base dell'affidamento, soggetto a ribasso, pari a € 139.500,00 oltre iva.

CUP: B25F21001330005 – **CIG B51F9EB241**

MR8 SRLS

IL DIRETTORE

- VISTO** il Decreto legislativo n. 36 del 31.03.2023, “*Codice dei contratti pubblici*” in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici;
- VISTO** in particolare l'art. 17 comma 2 del suddetto decreto che dispone di individuare gli elementi essenziali del provvedimento, in caso di affidamento diretto;
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 82 del 07.03.2005, “*Codice dell'amministrazione digitale*” e s.m.i.;
- VISTA** la Delibera ANAC N. 582 del 13 dicembre 2023, rubricata “*Adozione comunicato relativo all'avvio del processo di digitalizzazione*”;
- VISTO** il vigente Statuto dell'Università degli Studi di Cagliari;
- VISTA** la Legge n. 241 del 07.08.1990, recante “*Nuove norme sul procedimento amministrativo*”;
- VISTO** l'art. 48 del Decreto legislativo n. 36/2023 e l'art. 1, comma 450, della Legge n. 296 del 27.12.2006, come modificato dall'art. 1, comma 130, della Legge n. 145 del 30.12.2018 (Legge di bilancio 2019);
- VISTO** l'art. 3 della Legge n. 136 del 13.08.2010, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;



- VISTO** il Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità emanato con Decreto Rettorale n. 634 del 13.04.2015 ed in particolare l'art. 62 rubricato "Contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
- VISTO** il D.R. n. 1023/20243 del 29.06.2024 con il quale è stato assegnato al prof. Antonio Baldi l'incarico di Direttore del Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali con decorrenza dal 01/07/2024;
- VISTO** che con specifico riferimento al presente affidamento il sottoscritto Direttore non versa in ipotesi di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 16 del D. Lgs. n. 36/2023;
- VISTO** Il D.lgs. 14 marzo 2013 n. 33 e l'art. 28 del D.lgs. 36/2023;
- VISTA** la richiesta del Prof. Giacomo Cao di acquisire il servizio di progettazione e realizzazione del prototipo, funzionale al soddisfacimento delle esigenze connesse con le attività di ricerca svolte nell'ambito del progetto SMS;
- CONSTATATO** che, a seguito di attività istruttoria preventiva, è stata accertata l'assenza di un interesse transfrontaliero certo di cui all'art. 48, comma 2, del D. Lgs. n. 36/2023;
- CONSIDERATO** che in sede di istruttoria del presente atto si è accertato che non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della Legge n. 488 del 1999 aventi ad oggetto beni comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;
- CONSIDERATO** che l'importo totale stimato del corrispettivo per l'affidamento del servizio in oggetto, pari a € **139.500,00** al netto di IVA, è inferiore a € 140.000,00 e che ricorrono, pertanto, le condizioni per procedere mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del Decreto Legislativo n. 36/2023, 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, nel rispetto del principio di rotazione degli affidamenti di cui all'art. 49 del medesimo Decreto;

RITENUTO di dover procedere mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 58 del D. Lgs. n. 36/2023, l'appalto, peraltro già accessibile per le microimprese, piccole e medie imprese, dato l'importo non rilevante, non è suddivisibile in lotti aggiudicabili separatamente tenuto conto della natura della prestazione;

CONSIDERATO che, a seguito di un'indagine preliminare di mercato e sulla base delle risultanze sopra evidenziate, è stata avviata sul Me.Pa. la Trattativa Diretta n. 4924462/2024 con l'Operatore economico MR8 SRLS, con sede in OLBIA (SS), via Marmilla n. 30 - Cap. 07026 - Tel. n. 0789374240 - Fax n. 0789374240 - P. IVA/Cod.Fiscale 02627550904 - Indirizzo Posta elettronica Certificata (PEC) mr8srls@pec.it, pubblicata il 10/12/2024;

DATO ATTO che entro la scadenza del termine stabilito, fissato per le ore 16:00 del 31.12.2024, l'Operatore economico ha presentato regolare offerta, per l'importo ribassato pari ad € 139.000,00, oltre iva, alle condizioni di esecuzione indicate nel capitolato tecnico;

CONSIDERATO che l'operatore economico MR8 SRLS, con sede in OLBIA (SS), via Marmilla n. 30 - Cap. 07026 - Tel. n. 0789374240 - Fax n. 0789374240 - P. IVA/C.F. 02627550904 – PEC: mr8srls@pec.it, ha autocertificato il possesso dei requisiti generali di cui agli artt. 94 e 95 del D. Lgs. n. 36/2023 ed ha trasmesso la documentazione, firmata digitalmente, a corredo dell'offerta consistente in:

- DGUE;
- Modello A;
- Patto di integrità;
- Scheda tecnica;



DATO ATTO che i controlli sul possesso dei requisiti sono stati espletati con esito favorevole;

DATO ATTO che il citato operatore economico risulta essere in possesso di pregresse e documentate esperienze idonee a quelle oggetto di affidamento;

CONSIDERATO inoltre, che il RUP, coadiuvato dal Referente tecnico, ha ritenuto l'offerta presentata dall'operatore economico MR8 SRLS congrua e conveniente in relazione all'oggetto dell'appalto, in quanto rispondente alle esigenze dell'amministrazione e ad un prezzo allineato ai valori di mercato;

DATO ATTO che per la presente procedura è stato acquisito il seguente il codice identificativo di gara **CIG B51F9EB241** e che il CPV di riferimento è 42900000-5 - Macchinari vari per usi generali e specifici;

CONSIDERATO che per ogni violazione degli obblighi derivanti dal Capitolato Tecnico (parte integrante del contratto) e per ogni caso di carente o incompleta esecuzione del servizio, saranno applicate le penali nelle forme e nei modi previsti dal Capitolato stesso;

CONSIDERATO che l'art. 53 del D.lgs. n. 36/2023 prevede che nelle procedure di affidamento di cui all'articolo 50, comma 1, la stazione appaltante non richiede le garanzie provvisorie di cui all'articolo 106 salvo che, nelle procedure di cui alle lettere c), d) ed e) dello stesso comma 1 dell'articolo 50, in considerazione della tipologia e specificità della singola procedura, ricorrano particolari esigenze che ne giustifichino la richiesta;

CONSIDERATO che, ai sensi dell'art. 53, comma 4, del D. Lgs. n. 36/2023 l'affidatario è tenuto a presentare cauzione definitiva pari al 5% dell'importo dell'affidamento;

PRESO ATTO di quanto disposto dall'allegato I.4 del D. Lgs. n. 36/2023 in merito all'imposta di bollo;

DATO ATTO del quadro economico sotto riportato:

FORNITURA DI REAGENTI	
Importo servizio	€ 139.500,00



IVA 22%	€ 30.690,00
Quota 2% incentivi funzioni tecniche	€ 2.790,00
Contributo ANAC	€ 35,00
TOTALE SPESA	€ 173.015,00

ACCERTATO che l'importo di spesa, come da quadro economico pari ad € 173.015,00 IVA ed oneri inclusi, trova copertura sul fondo progetto PON_SMS_INV_D.032_CTC_2023 - CODICE D.032 BUDGET INVESTIMENTI, nel quale è previsto un importo adeguato;

INDIVIDUATO Responsabile Unico del Progetto (RUP), ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. 36/2023, il Dott. Gabriele Usai, afferente al Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali presso l'Università degli Studi di Cagliari, e-mail: gabriele.usai@unica.it – tel.: +39 070 6755747, in possesso di titolo di studio e di esperienza professionale adeguati in relazione al presente;

DATO ATTO che per la persona sopra designata non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia, tenuto conto della documentazione in atti;

INDIVIDUATO Direttore dell'esecuzione del contratto il Prof. Giacomo Cao, afferente al Dipartimento di Ingegneria meccanica, chimica e dei materiali presso l'Università degli Studi di Cagliari;

RITENUTO che è possibile procedere all'affidamento del servizio richiesto all'operatore economico con lettera contratto mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, consistente in un apposito scambio di lettere, ai sensi dell'art. 18, comma 1, del D. Lgs. n. 36/2023;

DATO ATTO che le clausole contrattuali sono quelle precisate nel Capitolato tecnico;

ACCERTATA l'assenza di doppio finanziamento dell'intervento oggetto della procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 9 del Regolamento (UE) 2021/241;

DATO ATTO che tutti gli atti relativi alla procedura in oggetto saranno pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione



Trasparente” e nella Banca dati dei contratti pubblici ai sensi degli artt. 20 e 28 del D. Lgs. n. 36/2023;

VALUTATO ogni ulteriore motivo di opportunità e convenienza

DISPONE

ART. 1 Di dare atto che la premessa forma parte integrante e sostanziale del presente atto e ne costituisce motivazione ai sensi dell’art. 3 della Legge 241/90.

ART. 2 Di procedere all’affidamento diretto, ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b) del Decreto Legislativo n. 36/2023 del servizio di progettazione e realizzazione di un prototipo all’operatore economico MR8 SRLS, con sede in OLBIA (SS), via Marmilla n. 30 - Cap. 07026 - Tel. n. 0789374240 - Fax n. 0789374240 - P. IVA/Cod.Fiscale 02627550904 - Indirizzo Posta elettronica Certificata (PEC) mr8srls@pec.it, per l’importo di € **139.000,00**, oltre IVA, a gravare sul fondo progetto PON_SMS_INV_D.032_CTC_2023 - CODICE D.032 BUDGET INVESTIMENTI, nel quale è previsto un importo adeguato.

ART. 3 Di individuare quale Responsabile Unico di Progetto, con riferimento alle prestazioni in oggetto, il Dott. Gabriele USAI e quale Direttore dell’Esecuzione del contratto il Prof. Giacomo CAO.

ART. 4 Di dare atto che dalla documentazione in atti, per le persone sopra designate, non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia.

ART. 5 La registrazione del presente atto nel Repertorio informatico dell’Ente e la contestuale pubblicazione nella sezione Amministrazione Trasparente del sito istituzionale dell’Ateneo <http://trasparenza.unica.it/gare/gare/>, ai sensi dell’art. 37 del D.lgs. n. 33/2013 e degli art. 20 e 28 del D.lgs. 36/2023.

Il Direttore Del Dipartimento

Prof. Ing. Antonio Baldi

Sottoscritto con firma digitale