



Dati desumibili dalla registrazione a protocollo:
Numero Repertorio, Numero Protocollo, Titolo, Classe, Fascicolo
Allegati e Riferimenti
SB/gm

Oggetto: acquisto di una macchina per prove di fatica a flessione rotante – **Determina dirigenziale di autorizzazione all'espletamento della procedura negoziata senza pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'art. 76 co. 2 lett. b) punto 2 del D.lgs 36/2023**

LA DIRIGENTE DELL'AREA LEGALE E ACQUISTI

Premesso che:

- con nota del 08/01/2024 il Professor Mattia Merlin, Professore associato afferente al Dipartimento di Ingegneria, ha dichiarato la necessità di acquistare una macchina per prove di fatica a flessione rotante RB35 progettata, costruita e venduta direttamente senza intermediari dall'impresa Italsigma srl, con sede in via Antonio Masetti, 50 – 47122 Forlì, CF/PI 01763520408, per un importo pari a **€ 69.890,00 oltre l'IVA**;
- nella predetta nota il medesimo Professore ha precisato che l'acquisto dell'attrezzatura in argomento si rende indispensabile per condurre le attività di ricerca sperimentale previste dai seguenti progetti di ricerca del Dipartimento di Ingegneria:
 - progetto FIRD "Fondo per l'incentivazione alla ricerca dipartimentale" - Anno 2023 dal titolo "Leghe di alluminio secondarie da fonderia per impieghi strutturali: dall'ottimizzazione della microstruttura al miglioramento della resistenza meccanica", Ref. Prof. Denis Benasciutti;
 - progetto PR-FESR EMILIA ROMAGNA 2021-2027 dal titolo "Leghe di Alluminio per componenti soggetti a fatica E fretting: Rivestimenti e Trattamenti superficiali integrati (ALERT)", Ref. Prof. Mattia Merlin;
- nella medesima nota il suddetto Professore ha altresì specificato che l'attrezzatura proposta dall'impresa Italsigma srl, rispetto ad altre attrezzature disponibili sul mercato, presenta le seguenti caratteristiche di unicità, ritenute fondamentali per il raggiungimento degli obiettivi previsti da entrambi i predetti progetti:
 - sistema di applicazione del momento flettente tramite attuatore elettrico, con anello chiuso e dotato di trasduttore di forza;
 - velocità di rotazione regolabile con continuità fino a 9000 rpm;
 - sistema di taratura dinamico realizzato per l'installazione specifica su tale macchina e fornito con la macchina stessa;
 - forno per prove in temperatura, fino a 800 °C, dotato di doppio sistema di rilievo della temperatura;
- la Giunta del Dipartimento di Ingegneria nella seduta del 10 gennaio 2024, a seguito della richiesta del Professor Mattia Merlin, ha autorizzato l'acquisto di una macchina per prove di fatica a flessione rotante RB35;

Visti:

- il D.Lgs. 36/2023 (Codice dei Contratti Pubblici), che disciplina le procedure di affidamento di contratti pubblici relativi a lavori, forniture e servizi;



- l'art. 17 co. 1 del D.lgs. 36/2023 che dispone che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto, adottino la decisione di contrarre;
- l'art. 76 del D.lgs. 36/2023 che prevede che le stazioni appaltanti possono ricorrere alla procedura negoziata senza pubblicazione del bando di gara, dandone motivatamente conto all'interno del primo atto della procedura della situazione di fatto e delle caratteristiche del mercato tale per cui è necessario ricorrere alla procedura in argomento;
- l'art. 76 co. 2 lett. b) punto 2) del D.lgs. 36/2023 che dispone che è possibile ricorrere alla procedura in argomento qualora forniture e servizi possano essere forniti unicamente da un determinato operatore economico a causa dell'assenza di concorrenza dettata da motivi tecnici;
- l'art. 76 co. 3 del D.lgs. 36/2023 che prevede l'applicazione delle eccezioni di cui al co. 2 punti 2 e 3 del medesimo articolo solo quando non esistono altri operatori economici o sussistono soluzioni alternative ragionevoli;

Richiamato il decreto direttoriale prot. 299932 del 28/09/2022, con il quale la dirigente dell'area legale e acquisti è stata autorizzata ad approvare gli affidamenti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, nonché all'adozione di tutti gli atti e i provvedimenti necessari e conseguenti l'assunzione dell'impegno di spesa;

Accertato dal Segretario di Dipartimento, dr.ssa Arianna Perfetto, che il costo per l'acquisto in argomento è pari a **€ 85.265,80 IVA inclusa** e troverà copertura sul budget degli investimenti del Dipartimento, alla voce CA.AT.10.20.30.010 "Attrezzature Scientifiche" - UA.0.D050 - Dipartimento di Ingegneria e che tale disponibilità è sui progetti di seguito indicati:

CODICE PROGETTO	NOME PROGETTO	IMPORTO
2023-FAR.L_DE_BD CUP F73C23000320005	FAR 2023 Benasciutti	€ 3.718,26
2022-FAR.L-BD_007 CUP F73C22000800005	FAR 2022 Benasciutti	€ 3.801,54
2023-FAR.L-FIRD_DE_BD_001 CUP F73C23000300005	Fondo di Ateneo per la Ricerca 2023 FIRD	€ 5.250,00
2023_ATTREZZATUR E_RICERCA_INGE	Fondo finalizzato a ripristinare/integrare le strumentazioni e tecnologie necessarie per lo svolgimento delle attività di ricerca e terza missione - Delibera CdA del 25/10/2023	€ 72.496,00

Verificata la disponibilità della dr.ssa Stefania Bruttini, responsabile dell'ufficio gare servizi e forniture dell'Università degli Studi di Ferrara, in possesso dei necessari requisiti professionali richiesti, ai sensi



dell'art. 15 comma 2 del D.lgs. n. 36/2023 nonché dell'allegato I.2 del medesimo decreto, è disponibile a rivestire il ruolo di Responsabile Unico del Progetto;

DETERMINA

1. di autorizzare procedura negoziata senza pubblicazione del bando di gara ai sensi dell'art. 76 co. 2 lett. b) punto 2 per l'acquisto di una macchina per prove di fatica a flessione rotante nei confronti dell'operatore economico Italsigma srl, con sede in via Antonio Masetti, 50 – 47122 Forlì, CF/PI 01763520408, per un importo pari a **€ 69.890,00 oltre l'IVA**;
2. di imputare il costo dell'acquisto in oggetto per un importo pari a **€ 85.265,80 IVA inclusa**, che troverà copertura sul budget degli investimenti del Dipartimento, alla voce CA.AT.10.20.30.010 "Attrezzature Scientifiche" - UA.0.D050 - Dipartimento di Ingegneria;
3. di nominare la dr.ssa Stefania Bruttini, responsabile dell'ufficio gare servizi e forniture, in possesso dei necessari requisiti professionali richiesti a rivestire il ruolo di Responsabile Unico del Progetto;
4. di pubblicare la presente determinazione nella sezione "Amministrazione trasparente", ai sensi dell'art. 28 del D.lgs. n. 36/2023.

Ferrara, data come da registrazione a protocollo

La Dirigente dell'Area Legale e Acquisti
Avv. Sabrina Landini
Firmato digitalmente