



Politecnico  
di Bari



Dipartimento  
Meccanica  
Matematica  
Management

MIUR  
Dipartimento  
di Eccellenza  
2018-2022  
2023-2027

**DETERMINA A CONTRARRE PER ACQUISTI DI IMPORTO INFERIORE A EURO 140.000,00 (Iva esclusa)**

**OGGETTO: “Fornitura e posa in opera di una fuel-cell prototipale modulare, secondo logica lego-like, da (1+1) kW con membrana a scambio protonico di ultima generazione ad alta pressione di ossigeno” nell’ambito del Progetto: Closed call Scalability - Progetto HYMOBITALY "Mobility Made in Italy: High H<sub>2</sub>/O<sub>2</sub> Back Pressure Stack for LEGO-like Upscalable PEMFCs for Heavy Duty Transportation" - CNMS - Codice progetto CN0000023 - PNRR - SPOKE 14 - CUP: D93C22000410001 - Prof. Marco TORRESI.**

IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO

- VISTO il vigente Statuto di Ateneo;
- VISTO il vigente Regolamento di Ateneo per l’Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;
- VISTO il D.Lgs. 31 marzo 2023 n.36 – Codice dei contratti pubblici in attuazione dell’art.1 della legge 21 giugno 2022 n.78, recante delega del Governo in materia di contratti pubblici ss. mm. e i., ed in particolare l’art. 76, 4° comma, lett. a) del Libro II parte IV;
- VISTO l’art. 15 del D. Lgs. 31 marzo 2023 n. 36 – “Responsabile unico di progetto (RUP)”, nonché l’allegato I.2, di cui artt. 1-9, di natura regolamentare al codice, che ha assorbito le Linee guida n.3 dell’ANAC, sulla specificazione (non tassativa) delle competenze e dei requisiti del RUP;
- VISTO il D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36 “Codice dei contratti pubblici in attuazione dell’art. 1 della legge 21 giugno 2022 n. 78, recante delega del Governo in materia di contratti pubblici” e, in particolare, l’art.15;
- VISTO l’art. 37 del D.Lgs. n.33/2013 “Obblighi di pubblicazione concernenti i contratti pubblici di lavori, servizi e forniture”, così come sostituito dall’art. 224, comma 4, del decreto legislativo n. 36 del 2023 e loro successive modifiche e integrazioni, in materia rispettivamente di “Amministrazione trasparente” e “Norme di contrasto alla corruzione”;
- VISTA la richiesta formulata dal Prof. Marco TORRESI, Professore ordinario presso il DMMM, avente ad oggetto la fornitura di un “Prototipo ‘lego-like’ di cella a combustibile con membrana a scambio protonico (PEMFC) a elevate prestazioni”, per le attività previste nell’ambito del Progetto : Closed call Scalability - Progetto HYMOBITALY - Codice progetto CN0000023 – CUP: D93C22000410001, come meglio risulta dalla documentazione allegata alla presente determina, per un importo pari ad € 110.655,74 (centodiecimilaseicentocinquantacinque/74) oltre IVA;
- VISTA la delibera resa dal Consiglio di Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari nella seduta del 14.12.2023 con cui è stata autorizzata la spesa, tra le altre, per l’affidamento di cui sopra;
- RAVVISATA la necessità di designare quale *Responsabile unico del progetto (RUP)* della procedura de quo un’unità di personale in possesso dei requisiti di cui all’allegato I.2 al d. lgs. 36/2023 e di competenze professionali adeguate in relazione ai compiti da affidare;
- VISTO il D.D. n. 130 del 28 febbraio 2024, con cui il Dott. Vitantonio Martino è stato nominato quale RUP della presente procedura;
- VISTO l’art. 32 dell’Allegato II.14 trattandosi di un “*intervento particolarmente complesso sotto il profilo tecnologico*” e che quindi risulterà necessario nominare come Direttore dell’esecuzione del contratto un soggetto diverso dal RUP, in possesso di specifiche competenze professionali legate all’ambito di applicazione dell’acquisto in questione;
- VISTO l’art.1 della Legge n.296/2006, comma 450, circa l’obbligo di ricorso al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione per gli acquisti di beni e servizi di valore pari o superiore a 5.000 euro e sino alla soglia di rilievo comunitario ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi del medesimo art. 328 ovvero al sistema telematico;
- CONSIDERATO che la fornitura richiesta, come verificato dal RUP, non risulta presente in nessuna Convenzione

	CONSIP attiva;
VISTO	il capitolato tecnico predisposto per la procedura di selezione del contraente di cui al presente decreto;
RILEVATO	che la scelta del contraente avverrà mediante pubblicazione di apposito avviso di manifestazione di interesse finalizzato all'individuazione degli operatori economici da invitare alla procedura di gara da esperirsi in modalità telematica, dell'art.76, comma 4, lett. a) del D.Lgs. n. 36/2023: procedura negoziata senza bando di gara;
DATO ATTO	che la procedura di selezione del contraente di cui al presente decreto sarà affidata sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, sulla base degli elementi di valutazione e dei pesi ponderali come fissati nell'allegata documentazione di gara, in quanto l'oggetto di affidamento rientra tra le fattispecie previste dall'art. 108, comma 2 lettera c) del D. Lgs. 36/2023;
APPURATO	che, sotto il profilo del rischio interferenziale, nell'esecuzione del presente affidamento non si appalesa esistente la citata categoria di rischio e conseguentemente, a norma dell'art.26, comma 3, del D.Lgs. n.81/2008, non si rende necessaria la redazione del DUVRI;
ACCERTATA	la copertura finanziaria di € 110.655,74 (centodiecimilaseicentocinquantacinque/74) oltre IVA, a valere sul "Progetto Closed call Scalability - Progetto HYMOBITALY - Codice progetto CN00000023 – CUP: D93C22000410001" alla Voce COAN CA.01.11.02.07 – "Attrezzature tecnico scientifiche" della UA: UA.POL.DIP.DMMM - Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management;
CONSIDERATO	che il contratto sarà stipulato mediante l'utilizzo di piattaforme di approvvigionamento digitale e che, ai sensi dell'art. 18, comma 1, secondo periodo, del D.lgs. n. 36/2023, trattandosi di affidamento sottosoglia ai sensi dell'art. 50 del medesimo decreto, il rapporto contrattuale si intende perfezionato mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o sistemi elettronici di recapito certificato qualificato ai sensi del regolamento UE n. 910/2014 del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 luglio 2014;
DATO ATTO	che si procede nel rispetto dei principi indicati dall'art. 1 all'art.11 del D.Lgs. n.36/2023 e ss.mm.e i. con particolare riguardo al rispetto del principio di rotazione dell'art. 49 del suddetto Decreto legislativo e al divieto di artificioso frazionamento della spesa, di cui all'art.14, 6° comma del Decreto in argomento;
VISTI	gli artt. 20 e 28 "Principi in materia di trasparenza" del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.e i.;
VISTO	l'art.1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n.266, in virtù del quale la Stazione Appaltante è tenuta ad acquisire il codice identificativo della gara – CIG;
TENUTO CONTO	che l'affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla Legge 13 agosto 2010, n.136 "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia";
VISTO	il D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445, in particolare gli artt. 46 e 47;
SENTITO	il Responsabile dei Servizi Amministrativi del DMMM, Dott. Vitantonio Martino;

#### DETERMINA

Tutto quanto sopra premesso e richiamato, ai sensi dell'art.76, comma 4, lett. a) del D.Lgs. n. 36/2023 procedura negoziata senza bando di gara, di procedere all'individuazione dell'operatore economico a cui affidare la fornitura di un 'Prototipo 'lego-like' di cella a combustibile con membrana a scambio protonico (PEMFC) a elevate prestazioni', come meglio specificato nella documentazione allegata per un importo complessivo a base d'asta di € 110.655,74 (centodiecimilaseicentocinquantacinque/74) oltre IVA, da aggiudicare mediante il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ex art. 108, comma 2 lettera c) del D. Lgs. 36/2023.

Di dare atto che la procedura negoziata sarà preceduta da avviso di manifestazione di interesse e successivamente pubblicata, mediante invito agli operatori economici individuati, sulla piattaforma telematica Tutto Gare al seguente link <https://poliba.tuttogare.it> (CPV 38410000-2 Strumenti di misura).

Di dare atto che con successivo provvedimento del Direttore di Dipartimento si procederà alla nomina della Commissione giudicatrice delle offerte pervenute in risposta alla richiesta di offerta pubblicata da questo Ateneo.

Di autorizzare la spesa complessiva di € 110.655,74 (centodiecimilaseicentocinquantacinque/74) oltre IVA, da imputare sul "Progetto Closed call Scalability - Progetto HYMOBITALY - Codice progetto CN00000023 – CUP: D93C22000410001" alla Voce COAN CA.01.11.02.07 "Attrezzature tecnico scientifiche" della UA: UA.POL.DIP.DMMM - Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management.

Di approvare la documentazione di gara allegata al presente provvedimento (Capitolato tecnico);

Di dare atto che la liquidazione della fattura avverrà previo esito positivo della verifica della regolarità della fornitura, da effettuarsi a cura del RUP, dott. Vitantonio Martino, e nel rispetto degli obblighi previsti dall'art. 3 L. 136/2010 ed a

seguito dell'esito positivo degli accertamenti disposti in capo al fornitore in materia di pagamenti da parte delle PP.AA.  
Di dare attuazione agli adempimenti di pubblicità prescritti dalla normativa e agli adempimenti inerenti alla pubblicazione nella sezione "Amministrazione Trasparente" nel rispetto dell'art. 37 del D. Lgs. 33/2013 sul proprio sito web ai fini della generale conoscenza.

Il competente ufficio del Centro dei Servizi Acquisti e Servizi Economici di Ateneo è autorizzato a operare in conformità a quanto sopra disposto.

Di dare atto che il presente decreto sarà portato a ratifica nella prossima seduta utile del Consiglio di Dipartimento.

Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Giuseppe Carbone