



AREA AFFARI GENERALI E CENTRALE ACQUISTI SETTORE APPALTI PNRR, PNC E ALTRI PROGETTI FINANZIATI

DECRETO DIRIGENZIALE

OGGETTO: Decisione unica a contrarre in affidamento diretto e contestuale disposizione di impegno di spesa per l'appalto di fornitura di un "Robot Collaborativo Antropomorfo" nell'ambito del progetto "Made in Italy Circolare e Sostenibile - MICS", finanziato dal Ministero dell'Università e della Ricerca, Decreto D. n. 1551 dell'11/10/2022, a valere sull'avviso pubblico MUR D.D. n. 341 del 15/03/2022 per la "Presentazione di proposte di intervento per la creazione di Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU - codice identificativo "PE0000004", CUP B73C22001270006

IL DIRIGENTE

Visto lo Statuto della Università di Palermo emanato con Decreto Rettorale n. 2589 del 03/06/2022;

Vista la delibera del Consiglio di Amministrazione N. 1722/2023 che ha approvato il Bilancio Unico di Ateneo di previsione annuale per l'esercizio 2024;

Vista la delibera del Consiglio di Amministrazione n. 10/12 adottata nella seduta del 27/03/2023 avente ad oggetto "Indirizzi strategici 2023/2027 – Nuovo modello organizzativo dell'Amministrazione";

Visto il D.D.G. n. 2718/2023 del 06/04/2023 con cui è stata istituita l'"Area Affari Generali e Centrali Acquisti";

Visto il D.D.G. n. 2749/2023 del 07/04/2023 con il quale il Direttore Generale ha conferito l'incarico di Responsabile dell'Area "Affari Generali e Centrale Acquisti", ai sensi dell'art.19 del D. Lgs n.165/2001 e dell'art.12, comma 2, del CCNL Personale Dirigente dell'Area Istruzione e Ricerca 2016-2018;

Visto l'art.17 comma 2 del D. Lgs. 36/2023.;

Vista la L. 108/2021 di conversione in legge, con modificazioni, del DL 31 maggio 2021, n. 77, recante "governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure";

AREA AFFARI GENERALI E CENTRALE ACQUISTI SETTORE APPALTI PNRR, PNC E ALTRI PROGETTI FINANZIATI

Viste la Delibera di Consiglio di Amministrazione rep. n 482/2023 del 20 aprile 2023 con la quale è stato accettato il finanziamento concesso per il progetto finalizzato alla creazione di “Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” dal titolo “MICS” codice identificativo “PE00000004, CUP B73C22001270006 di cui è soggetto proponente il Politecnico di Milano, finanziato con D.D. n. 1551 dell’11/10/2022 a valere sull’avviso pubblico emanato con D.D. n. 341 del 15.03.2022 e relativo alla “Presentazione di proposte di intervento per la creazione di Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca” Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” Investimento 1.3, finanziato dall’Unione europea NextGenerationEU” per un importo complessivo di € 125.463.571,74 di cui il budget dell’Università è pari a € Budget UNIPA: € 4.573.307,25, responsabile scientifico di Ateneo: Prof. Livan Fratini - DIING;

Considerato che nella stessa Delibera il finanziamento concesso per il progetto è stato iscritto nel Bilancio Unico di Ateneo e.c. 2023;

Considerato che il referente di progetto sopra citato ha manifestato, con nota n. prot. 201325/2024 la necessità di acquistare un “Robot Collaborativo Antropomorfo” necessario per l’espletamento delle attività previste, con riferimento all’attività progettuale SPOKE 5 *Closed-loop, sustainable, inclusive factories and processes* - attività macro “Ricerca fondamentale”;

Visto il Decreto del Direttore Generale n.8743/2023 con il quale si è conferito, ai sensi dell’art.15 c. 1 del D.Lgs 36/2023, l’incarico di Responsabile Unico del Progetto, con riferimento agli acquisti di tutti i beni e servizi del Partenariato Esteso dal titolo “Made in Italy Circolare e Sostenibile – MICS già 3A-Italy”, Made-in-Italy circolare e sostenibile, codice identificativo PE0000004, CUP B73C22001270006, di cui alla delibera del Consiglio di Amministrazione Rep. n. 482 prot. 60955 del 20/04/2023, all’Ing. Giorgio Martinelli, Dirigente dell’Area Affari Generali e Centrale Acquisti;

Visto il Decreto Dirigenziale n.1664/2024 con il quale il Dirigente dell’Area Affari Generali e Centrale Acquisti ha conferito l’incarico di Supporto Tecnico al RUP ai sensi dell’art. 15 c. 6 del D.Lgs. 36/2023 al Prof. Emmolo e di Direttore per l’Esecuzione del Contratto ai sensi dell’art. 114 c. 1 del D.Lgs 36/2023 al Prof. Cammalleri;

AREA AFFARI GENERALI E CENTRALE ACQUISTI SETTORE APPALTI PNRR, PNC E ALTRI PROGETTI FINANZIATI

Considerato che, pertanto, si è proceduto ad un monitoraggio preliminare dei fabbisogni che ha portato a definire la necessità di approvvigionamento di un “Robot Collaborativo Antropomorfo con rotazione su 6 assi a $\pm 360^\circ$, carico utile di almeno 3kg, sbraccio di almeno 500 mm, pinza elettrica parallela e cella di carico al polso con controllo di forza integrato ma con la possibilità di controllare in autonomia le correnti dei motori, quadro elettrico con I/O digitali e analogici, teach pendant integrato per programmare o come pannello operatore, possibilità di programmare in interfaccia grafica o script, collegamento con Matlab e Rhinoceros, driver Ros, nonché tutto quanto necessario per un regolare utilizzo” con caratteristiche tecniche come da scheda tecnica della fornitura allegata alla presente;

Considerato che la fornitura del bene, nelle configurazioni richieste, non è presente in alcuna Convenzione Consip attiva;

Ritenuto, stante l'importo stimato e la natura di quanto richiesto, di provvedere all'affidamento del bene in oggetto, ai sensi dell'art.50 comma 1 lett. b) del D.Lgs. 36/2023 attraverso affidamento diretto, previa consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, anche individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

Dato atto che in data 07 marzo 2024 è stata pubblicata RDO n.4129365 avente come oggetto “Fornitura e installazione di un Robot Collaborativo Antropomorfo 6 assi con carico utile di almeno 3kg e sbraccio di almeno 500 mm, comprensivo di pinza elettrica parallela e di tutto quanto necessario per un regolare utilizzo” a cui aveva presentato offerta il solo operatore economico ETT SRL;

Considerato che la stessa aveva richiesto di apportare delle modifiche al contratto di fornitura proposto dalla S.A. e che tali modifiche sono state ritenute dal RUP solo parzialmente accoglibili.

Considerato che si è provveduto a trasmettere, in data 04 aprile 2024, tramite portale MEPA all'operatore economico il nuovo schema di contratto di fornitura come negoziato, richiedendone la saccettazione.

Dato atto che non si è ricevuto riscontro anche ben oltre i termini stabiliti.

Dato atto che le modalità definite dalla Stazione Appaltante per l'esecuzione delle indagini sono state le seguenti:

AREA AFFARI GENERALI E CENTRALE ACQUISTI SETTORE APPALTI PNRR, PNC E ALTRI PROGETTI FINANZIATI

- ✓ *L'analisi è volta verificare la presenza sul mercato di forniture in grado di soddisfare le esigenze della Università di Palermo come descritte sinteticamente, ma non esaustivamente, al punto 4.*
- ✓ *L'appalto verrà successivamente aggiudicato tramite affidamento diretto ai sensi dell'art.50 comma 1 lett. b) del D.Lgs 36/2023 ed in conformità anche a quanto previsto dalla L.120/2020 art. 2, c.1 lett. b) in favore dell'operatore economico che avrà formulato il preventivo più basso tra quelli in grado di soddisfare dette esigenze, nel rispetto dei principi generali di cui al Libro I, Parte I, Titolo I del D.Lgs 36/2023.*
- ✓ *Resta comunque ferma la facoltà da parte della Università di Palermo di aggiudicare motivatamente l'appalto in favore dell'operatore economico che abbia proposto soluzioni particolarmente innovative e migliorative, pur non economicamente più basse.*
- ✓ *L'Università di Palermo si riserva, altresì, la facoltà di operare una ulteriore indagine volta a migliorare i contenuti delle proposte.*

Ritenuto pertanto opportuno procedere alla revoca della RDO n. 4129365 non avendo avuto riscontro rispetto al contratto proposto ed alla riproposizione della medesima indagine ricorrendo nuovamente alla modalità di Negoziazione del Mercato Elettronico (MEPA) denominata "RDO semplice", aperta a tutti gli operatori iscritti per la categoria di interesse attraverso la nuova RDO n. 4293627;

Preso atto che alla nuova procedura di indagine di mercato hanno risposto n.3 operatori economici e che l'offerta economicamente più bassa è risultata essere quella fornita dall'operatore economico POWERMEDIA SRL (04440930826);

Considerato che, a seguito dell'analisi svolta dal Prof. Cammalleri, in qualità di Direttore per l'Esecuzione del Contratto, è stato verificato che l'attrezzatura proposta dalla POWERMEDIA SRL è tecnicamente conforme alle specifiche strumentali richieste e alle specifiche esigenze di ricerca dell'Università di Palermo e pertanto i beni offerti risultano soddisfacenti;

Valutata, pertanto, la conformità del prodotto offerto con quanto richiesto dal docente;

Vista l'offerta economica presentata pari ad € 26.520,00 oltre IVA e ritenuta la stessa congrua;

Ritenuto di poter affidare la fornitura all'operatore **POWERMEDIA SRL** (04440930826) per corrispondenza della fornitura;

Viste le dichiarazioni dell'operatore economico POWERMEDIA SRL, acquisite attraverso la piattaforma telematica MEPA, relative:

AREA AFFARI GENERALI E CENTRALE ACQUISTI SETTORE APPALTI PNRR, PNC E ALTRI PROGETTI FINANZIATI

- alla insussistenza di motivi di esclusione dalla partecipazione a una procedura d'appalto ai sensi dell'art. 94 del D.Lgs. 36/2023;
- al possesso di pregresse esperienze analoghe;
- al possesso dei requisiti necessari in materia di 1) L.68/1999 (norme per il diritto al lavoro dei disabili); 2) art. 47 della L.108/2021 (norme in materia di Pari opportunità e inclusione lavorativa nei contratti pubblici, nel PNRR e nel PNC); 3) principio di rispetto della sostenibilità ambientale "Do Not Significant Harm" (DNSH), ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852 e successivo art. 18 del Regolamento UE 241/2021;
- alla conoscenza degli obblighi derivanti dal Codice di comportamento di cui al D.P.R. n. 62/2013, nonché dal Codice di Comportamento dell'Università adottato dalla stazione appaltante con D.R. n. 463 del 18/02/2016;
- alla insussistenza di situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale, ai sensi artt. 6 e 7 D.P.R. 62/2013 e dell'art. 16 del D.lgs. 36/2023 ed all'impegno a comunicare tempestivamente la sussistenza di potenziali conflitti di interesse rispetto ai soggetti che interverranno nella procedura di appalto e a fornire gli elementi utili a consentire la valutazione da parte della stazione appaltante;

Visto l'esito della verifica già effettuata in ordine alla regolarità contributiva di cui all'art.94 del D.Lgs 36/2023 attraverso l'acquisizione del Documento Unico di Regolarità Contributiva, n. prot. INPS_41192671 del 03/06/2024;

Visto l'esito della verifica già effettuata in ordine alla sussistenza dei requisiti di cui all'art.94, comma 5, del D.Lgs 36/2023 attraverso la consultazione del Casellario ANAC come da esito allegato al presente Decreto;

Visto l'esito della verifica del 13/05/2024 relativo alla condizione di regolarità fiscale rispetto ai debiti definitivamente accertati acquisita;

Verificata la titolarità effettiva dell'operatore economico ai sensi del D. Lgs 231/2007 e del D. Lgs 125/2019, attraverso la verifica di autocertificazione n. P V7710499 del 02/05/2024 - Registro Imprese – Archivio Ufficiale delle CCIAA;

Preso atto che la ditta ha dichiarato di avere meno di 15 dipendenti e pertanto "la dichiarazione di responsabilità attestante la condizione di non assoggettabilità non necessita di verifica da parte delle

AREA AFFARI GENERALI E CENTRALE ACQUISTI SETTORE APPALTI PNRR, PNC E ALTRI PROGETTI FINANZIATI

Amministrazioni interessate in quanto i servizi provinciali non custodiscono alcuna documentazione concernente la loro situazione” (Circolare del Ministero del lavoro e delle politiche sociali n. 10 del 28/03/2003).

Visto l’art. 52 comma 1 del D.Lgs 36/2023;

Dato atto che, ai sensi dell’art. 53 comma 4 del D.Lgs 36/2023, non essendo per altro previste anticipazioni sui corrispettivi, non si ritiene necessario richiedere la garanzia definitiva per l’esecuzione del contratto;

Dato atto che, in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti, si procederà comunque alla risoluzione del contratto e si applicherà una penale di importo pari al 10% del valore dell’affidamento;

Dato atto che i tempi di consegna proposti sono compatibili con le tempistiche delle Workpackage indicate in epigrafe e che i beni, che si propone di acquistare, soddisfano le esigenze del progetto;

Vista la bozza di contratto allegata al presente Decreto;

Considerato che si procederà alla liquidazione della spesa solo dopo avere accertato la regolare fornitura dei beni;

Ritenuto necessario impegnare per il progetto relativo al Partenariato esteso “MICS - Made-in-Italy circolare e sostenibile” codice identificativo “PE00000004, CUP B73C22001270006, la somma di €32.354,40 incluso IVA delle risorse assegnate a budget sul conto di costo CA.A.A.02.03.01 “Macchinari e attrezzature scientifiche” – progetto MICS “PRJ-1170-SPOKE_5 - Partenariato Esteso “Made in Italy Circolare e Sostenibile - MICS”, tematica “11. Circular and sustainable Made-in-Italy” - SPOKE 5 - Closed-loop, sustainable, inclusive factories and processes” - Spoke 5 - attività macro “Ricerca fondamentale”, per l’E.C. 2023 che presenta la necessaria disponibilità;

Visti gli artt. 25 comma 4, 26 lettera b) e 40 del Regolamento per l’Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell’Università degli Studi di Palermo, emanato con Decreto del Rettore n. 136 del 10/01/2024;

Visto il Regolamento per le acquisizioni di beni e servizi sotto la soglia di rilevanza europea di cui all’art. 14, comma 1, del D.Lgs. 36/2023, emanato con Decreto del Rettore n. 6125 del 11/09/2023;

Visto il CIG B1650D1F22;

DECRETA

AREA AFFARI GENERALI E CENTRALE ACQUISTI SETTORE APPALTI PNRR, PNC E ALTRI PROGETTI FINANZIATI

Di affidare, ai sensi del D.lgs. 36/2023 art. 50 c.1 lett.b) ed in conformità anche a quanto previsto dalla L.120/2020 art. 1, c.2 lett. a), all'operatore economico **POWERMEDIA SRL** con sede legale in Palermo (PA) Via MALASPINA 80 CAP 90145 Codice fiscale 04440930826 - Partita IVA 04440930826 l'appalto relativo alla fornitura di un "Robot Collaborativo Antropomorfo" come da documentazione allegata al presente Decreto, per l'importo complessivo di € **26.520,00 oltre IVA** e stipulare il relativo accordo di fornitura;

Di approvare lo schema di contratto di fornitura e relativo dettaglio di fornitura allegati al presente Decreto;

Di approvare gli atti relativi alla revoca della procedura MEPA RdO n. 4129365 allegati al presente Decreto;

Di approvare gli atti relativi alla procedura MEPA RdO n. 4293627 allegati al presente Decreto;

Di impegnare a budget la somma di € **32.354,40 incluso IVA** sul conto di costo CA.A.A.02.03.01 "Macchinari e attrezzature scientifiche" –progetto MICS "*PRJ-1170-SPOKE_5 - Partenariato Esteso "Made in Italy Circolare e Sostenibile - MICS", tematica "11. Circular and sustainable Made-in-Italy" - SPOKE 5 - Closed-loop, sustainable, inclusive factories and processes*" - Spoke 5 - attività macro "Ricerca fondamentale", che presenta la necessaria disponibilità;

Di dare atto che al pagamento della superiore somma si procederà con distinta disposizione di liquidazione;

Di pubblicare la presente determinazione sul sito Web di Ateneo nella sezione "Amministrazione Trasparente" ai sensi del D. Lgs 33/2013.

Il Dirigente dell'Area
Affari Generali e Centrale Acquisti
Ing. Giorgio Martinelli