



Oggetto: Determina a contrarre e affidamento diretto ex art. 50 comma 1 lett. b) del D.lgs. 36/2023 e s.m.i. servizio consulenza tecnico specialistica per realizzazione di un sistema di controllo remoto basato su ROS2 per piattaforme robotiche terrestri prototipali con comunicazione e trasmissione dati su rete 5G - Progetto "Sustainable Mobility Center (Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile – CNMS)" - codice identificativo CN00000023 - CUP: C33C22000240001 - Missione 4, Componente 2, Investimento 1.4 – Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key enabling technologies – SPOKE 6.

CUP: C33C22000240001

CIG: B8EF56950B

IL DIRETTORE

VISTA la legge 9 maggio 1989 n. 168 ed in particolare l'art. 6 "Autonomia delle università";

VISTI il D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 "Codice dei Contratti Pubblici" ed il D.Lgs. 31 dicembre 2024 n. 209 "Disposizioni integrative e correttive al codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36";

VISTO il Regolamento (UE) 18 giugno 2020, n. 2020/852, in particolare l'art. 17 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH "Do no significant harm") nonché la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio DNSH a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza" e la circolare del 13 ottobre 2022, n. 33, del Ministero dell'economia e delle finanze – Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato, avente ad oggetto "Aggiornamento Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (cd. DNSH).";

CONSIDERATI altresì i principi trasversali previsti dal Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, tra i quali, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità;

VISTO il Decreto Direttoriale MUR n. 1033 del 17/06/2022 con cui è stata ammessa a finanziamento la proposta progettuale "Sustainable Mobility Center (Centro Nazionale per la mobilità Sostenibile CNMS)" presentata in risposta all'Avviso pubblico del Ministero dell'Università e della ricerca (MUR) per la presentazione di proposte di intervento per il Potenziamento di strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key Enabling Technologies da finanziare nell'ambito del Piano di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4- Componente 2 - Investimento 1.4, Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key enabling technologies finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU";

VISTI i relativi piani finanziari progettuati;

VISTA la richiesta di parere di coerenza pervenuta alla Task Force PNRR - Segreteria PNRR Unirc tramite mail del 15/10/2025 all'indirizzo segreteria.pnrr@unirc.it da parte del Responsabile Scientifico dello Spoke 6 Unirc del Progetto MOST - PNRR– Prof.ssa Claudia Campolo, per l'affidamento di consulenza tecnico specialistica per realizzazione di un sistema di controllo remoto basato su ROS2 per piattaforme robotiche terrestri prototipali con comunicazione e trasmissione dati su rete 5G, per un importo complessivo pari a € 12.295,08 oltre IVA;

VISTO il parere di coerenza prot. N. 37809 del 16/10/2025 espresso dall'Unità di controllo Task Force PNRR e dalla Prorettrice delegata per i grandi progetti di Ateneo;

PRESO ATTO che per l'affidamento de quo in particolare è stato accertato il precitato parere di coerenza e quanto dichiarato dalla proponente la spesa, di procedere con trattativa diretta su MEPA, indicando quale fornitore per l'affidamento della consulenza precitata, DOTX AUTOMATION S.r.l. di Roma, che di recente ha effettuato servizi analoghi a quello oggetto della procedura in questione a favore di altri enti di ricerca;

PRESO ATTO che Responsabile Unico di Progetto, ai sensi dell'art.15 del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i., è la Dott.ssa Paola Arena, in servizio presso il Dipartimento DIIES, nominata con DDIE n. 151 del 22/10/2025;

ACCERTATO in sede istruttoria:

- l'assenza di un interesse transfrontaliero certo di cui all'art. 48, co. 2 del d.lgs. 36/2023 e s.m.i.;
- che l'importo dell'affidamento è inferiore a €140.000,00;
- che non vi sono Convenzioni Consip utilizzabili per l'acquisizione del bene/servizio in questione;
- che ai sensi dell'art.58 del D. Lgs. n. 36/2023 e s.m.i., l'appalto, non è suddivisibile in lotti aggiudicabili separatamente attesa l'omogeneità della fornitura che garantisce l'efficacia e l'economicità della spesa;

CONSIDERATI i principi di concorrenza, imparzialità, non discriminazione, pubblicità, trasparenza e proporzionalità a cui l'Amministrazione è tenuta nell'espletamento della presente procedura di cui all'art. 3 "Principio dell'accesso al mercato" del D. Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;

CONSIDERATO che l'art.50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i. stabilisce che, per gli affidamenti di contratti di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a € 140.000,00 si debba procedere ad affidamento diretto, 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;

PRESO ATTO dell'istruttoria informale a cura del RUP finalizzata all'individuazione dell'operatore economico in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, svolta mediante Trattativa Diretta n. 5739286 sul Portale Acquistinretepa (MEPA);

CONSIDERATO che all'esito dell'istruttoria, che si ritiene adeguata e sufficiente in relazione al principio del risultato di cui all'art.1 del Dlgs n.36/2023 e s.m.i., è stato individuato, come affidatario del servizio in oggetto, l'operatore economico DOTX AUTOMATION S.r.l. - Via Sangemini 46 -Roma - P. IVA 17724511005, che ha presentato un'offerta complessiva di € 12.295,08 oltre IVA, che si ritiene congrua e conveniente rispetto ai prezzi di mercato ed adeguata in relazione alle finalità perseguite dal Dipartimento;

DATO ATTO che per l'affidamento di cui all'oggetto non è previsto l'inserimento nella "Programmazione triennale acquisizioni forniture e servizi" dell'Università, in quanto sottosoglia secondo l'art. 37 comma 3 del e l'art. 50 comma 1 lettera b) del D.lgs. 36 del 2023 e s.m.i.;

VISTI gli artt.23 e 24 del D. Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. rispettivamente in materia di Banca dati nazionali dei contratti pubblici e di Fascicolo virtuale dell'operatore economico;

VISTO il DPCM del 7/12/2021 "Adozione delle linee guida volte a favorire le pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC", emanato in attuazione dell'art. 47, comma 8 del Decreto-legge n.77 del 31 maggio 2021, convertito con modificazioni, dalla legge n.108 del 29 luglio 2021;

VISTO in particolare l'articolo 5 del citato DPCM relativo all'obbligo di assicurare l'assunzione, in caso di aggiudicazione del contratto, di una quota pari almeno al 30 per cento delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, sia all'occupazione giovanile sia all'occupazione femminile;

PRESO ATTO delle Dichiarazioni rilasciate dall'operatore economico;

CONSTATATO che, in conformità agli accertamenti condotti attraverso il FVOE 2.0, il citato operatore economico risulta in possesso dei requisiti di carattere generale prescritti dal D.lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;

VISTI

- il patto d'integrità sottoscritto dall'operatore economico;
- la dichiarazione relativa agli obblighi sulla tracciabilità dei movimenti finanziari previsti dall'art. 3 della Legge n. 136/2010 e s.m.i.;

DATO ATTO

- che, trattandosi di affidamenti di importo pari o superiore a € 5.000,00 il CIG è B8EF56950B ed è stato generato direttamente dal MePA, identificata quale piattaforma di approvvigionamento digitale certificata che gestisce il ciclo di vita del contratto, mediante lo scambio di dati e informazioni con la BDNCP;
- che il RUP ha provveduto a tutti gli adempimenti in materia di comunicazione e trasparenza di cui agli artt.20 e 23 del D. Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;
- in base a quanto disposto dall'art. 53 comma 4 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., non viene richiesta la cauzione definitiva per le modalità di esecuzione del servizio;
- che, ai sensi dell'art. 11 comma 2 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., così come dichiarato dall'operatore economico, il contratto collettivo non è applicabile in quanto la società non ha dipendenti;

DATO ATTO che l'art. 17, comma 2 del d.lgs. n. 36/2023 e s.m.i. prevede che in caso di affidamento diretto, la decisione a contrarre individua l'oggetto, l'importo, il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico – professionale; a tal fine si specifica che il CPV è il seguente: 72228000-9 Servizi di consulenza di integrazione hardware;

RILEVATO il pieno rispetto, in fase istruttoria e di predisposizione degli atti, delle disposizioni contenute nel Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici e l'insussistenza, ai sensi dell'art.16 del D. Lgs. n. 36/2023 e s.m.i., di conflitto di interessi in capo al firmatario del presente atto, al RUP, agli altri partecipanti al procedimento e in relazione ai destinatari finali dello stesso;

VISTE le dichiarazioni del Direttore del DIIES/Responsabile scientifico e del Responsabile Unico di Progetto, relativamente alle previsioni concernenti le misure di prevenzione della corruzione e assenza di conflitto di interessi, acquisite al protocollo del Dipartimento rispettivamente con n.ri 38392, 38391 e 38394 del 21/10/2025;

CONSIDERATO che per espressa previsione dell'art.18, comma 3 lett. d) del D. Lgs. 36/2023 s.m.i., al presente affidamento non si applica il termine dilatorio per la stipula del contratto trattandosi di affidamento di importo inferiore alle soglie europee, di cui all'art.55, comma 2, del predetto D.Lgs. 36/2023 e s.m.i.;

VISTO che, in tema di imposta di bollo in materia di contratti pubblici, si rende applicabile quanto disposto all'allegato I.4 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i.;

CONSIDERATO che il contratto viene stipulato sulla piattaforma MEPA e sottoscritto digitalmente dal punto ordinante;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa relativa all'affidamento di cui al presente provvedimento pari a € 12.295,08 IVA esclusa, nonché degli oneri connessi (IVA ed incentivo del 2% ex art. 45 D.Lgs. 36/2023), che graverà sui fondi del Progetto - “Sustainable Mobility Center (Centro Nazionale per la mobilità Sostenibile CNMS)” - codice identificativo CN00000023 - CUP: C33C220002400001 – Missione 4, Componente 2, Investimento1.4 – Potenziamento strutture di ricerca e creazione di “campioni nazionali” di R&S su alcune Key enabling technologies SPOKE 6;

CONSIDERATO che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura del servizio in oggetto, nel rispetto dei principi generali enunciati nel Codice;

VISTI

- il D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 “Codice dei Contratti Pubblici” ed il D.Lgs. 31 dicembre 2024 n. 209 “Disposizioni integrative e correttive al codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36”;
- l'art.26 della legge 488/1999 circa l'obbligo di aderire alle convenzioni CONSIP;
- il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;
- il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241 che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza

- il Regolamento (UE) 18 giugno 2020, n. 2020/852 relativo all'istituzione di un quadro che favorisce gli investimenti sostenibili e recante modifica del regolamento (UE) 2019/2088
- la Circolare MEF n. 30 in data 11.08.2022 "Linee Guida per lo svolgimento delle attività di controllo e rendicontazione delle Misure PNRR di competenza delle Amministrazioni centrali e dei Soggetti attuatori";
- la Circolare MEF n. 33 in data 13.10.2022 "Aggiornamento Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (cd. DNSH);
- le Linee guida soggetti attuatori del MUR del 10.10.2022 "Linee guida per le azioni di informazione e comunicazione a cura dei soggetti attuatori";
- la Delibera ANAC nr. 122 del 16/3/22;
- la circolare n. 27 del MEF del 15/09/2023 "Integrazione delle Linee Guida per lo svolgimento delle attività di controllo e rendicontazione delle Misure PNRR di competenza delle Amministrazioni centrali e dei Soggetti Attuatori. Adozione dell'Appendice tematica Rilevazione delle titolarità effettive ex art. 22 par. 2 lett. d) Reg. (UE) 2021/241 e comunicazione alla UIF di operazioni sospette da parte della Pubblica amministrazione ex art. 10, d.lgs. 231/2007";
- il Vademecum sugli affidamenti diretti per lavori, servizi e forniture, approvato da ANAC nell'adunanza del 30/07/2024;
- il parere MIT 2577 del 03/06/2024 che richiama il principio del risultato, di cui all'art. 1 del D.lgs. 36/2023 che impone, tra l'altro, alle stazioni appaltanti e agli enti concedenti di perseguire il risultato dell'affidamento del contratto con la massima tempestività ed il principio del divieto di aggravamento del procedimento sancito dall'art. 1, comma 2, della L. 241/1990, richiamata dall'art. 12 del D.lgs. 36/2023;

VISTI gli artt. 37 e 28, comma 3 del D.lgs. 36/2023 e s.m.i., in materia di "Amministrazione trasparente";

CONSIDERATO che il presente provvedimento, in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art.1, comma 32, della Legge 190/2012 e dal D. Lgs. 33/2013, è pubblicato, nel proprio sito web, liberamente scaricabile sul sito internet dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria – "Amministrazione Trasparente" - "Bandi Gara e Contratti" -

DECRETA

- **Di considerare** le premesse come parte integrante e sostanziale della presente determina.
- **Di autorizzare**, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i., l'affidamento diretto tramite MEPA di consulenza tecnico specialistica per realizzazione di un sistema di controllo remoto basato su ROS2 per piattaforme robotiche terrestri prototipali con comunicazione e trasmissione dati su rete 5G, all'operatore DOTX AUTOMATION S.r.l. - Via Sangemini 46 -Roma - P. IVA 17724511005, che ha presentato un'offerta complessiva di € 12.295,08 oltre IVA.
- **La spesa complessiva**, pari ad € 15.000,00 IVA inclusa, graverà sull'UPB "Sustainable Mobility Center (Centro Nazionale per la mobilità Sostenibile CNMS)" - Preimpegno n. 4387/2025.
- **L'incentivo 2%** ex art. 45 D.lgs. 36/2023 e s.m.i. pari a euro 245,90 verrà accantonato sull'UPB: DIIES2023_PNRR.
- **Di disporre** che il pagamento verrà effettuato a seguito degli accertamenti in materia di pagamenti della PA ed al rispetto degli obblighi di cui all'art.3 della Legge 136/2010 e s.m.i., e comunque previa presentazione di fatture debitamente controllate e vistate in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale.
- **Di applicare** alla fornitura in oggetto le seguenti condizioni contrattuali:
 - la consegna dovrà essere effettuata entro 30 gg. dalla data di stipula del contratto tramite piattaforma MEPA ed il pagamento sarà effettuato entro 30 gg dalla verifica della regolarità della fornitura del servizio;

- l'affidatario assume diretta e completa responsabilità dei diritti di privativa industriale e di esclusività che possono essere vantati da terzi, tenendo indenne la stessa Amministrazione;
- l'affidatario è soggetto agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi e per gli effetti della Legge n. 136/2010 e s.m.i. ed è pertanto tenuto a fornire a questa Amministrazione tutti gli elementi identificativi richiesti dalla legge, con la specificazione che il mancato adempimento degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata legge è causa di risoluzione immediata del contratto;
- la stipula del contratto è effettuata in modalità elettronica sulla piattaforma MEPA.
- **Di nominare** Direttore dell'Esecuzione (DEC) della procedura in oggetto, ai sensi dell'Allegato I.2, art. 8, comma 4, lett b) e c) del Dlgs. n. 36/2023 e s.m.i. la Prof.ssa Claudia Campolo, proponente la spesa.
- **Il presente decreto**, in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art. 1, comma 32, della Legge 190/2012 e dal Dlgs 33/2013, sarà pubblicato, ai sensi dell'art. 20 comma 1 del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i. nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito web www.unirc.it e all'Albo on line in ossequio al principio di pubblicità legale.

Responsabile Unico Progetto
Dott.ssa Paola Arena

Responsabile Amministrativo Dipartimento
Dott. Santo Santacaterina

Il Direttore DIIES
Prof. Claudio De Capua