

OGGETTO “Bando a cascata” emanato con D.R. n. 1204 del 29/03/2024 dell’Università degli Studi di Bari Aldo Moro a valere sul Progetto dal titolo “AGRITECH – National Research Centre for Agricultural Technologies”, Codice CN00000022, CUP H93C22000440007 per lo Spoke 7 dal titolo “Integrated models for the development of marginal areas to promote multifunctional production system enhancing agro-ecological and socio-economic sustainability”, finanziato nell’ambito dell’Avviso MUR n. 3138 del 16/12/2021 PNRR, Missione 4, Componente 2, Investimento 1.4 – finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU.

- Progetto “Aquaponic Waste Valorization to Improve Marginal Soils – AQUAWAVES”.
- Progetto “Rainwater Exploitation for Urban Aquaponic Production – REAP”.
- Progetto “System for Enhanced Monitoring and Control in Aquaponic Environments – SENSiPRO”.

Affidamento diretto ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. n. 36/2023 a mezzo Confronto di Preventivi sul MePA, per la fornitura di “Materiale di consumo per laboratorio e Attrezzature tecniche” in favore dell’Operatore economico LEVANCHIMICA S.R.L.

Importo di affidamento euro 11.919,75 oltre Iva.

CIG: B81DFB8454 - CUP: H93C22000440007

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

VISTE le richieste acquisite al protocollo di questa Amministrazione con i numeri 113254, 113256 e 113260 del 03/06/2025 con la quale le quali la Prof.ssa Mariangela Lazoi ha chiesto la fornitura di “Materiale di consumo per laboratorio e Attrezzature tecniche” meglio specificate nell’allegato A che costituisce parte integrante del presente atto;

PRESO ATTO che la richiedente ha dichiarato che la fornitura è necessaria per lo svolgimento delle attività previste all’interno dei Progetti di ricerca:

- “Aquaponic Waste Valorization to Improve Marginal Soils – AQUAWAVES”;
- “Rainwater Exploitation for Urban Aquaponic Production – REAP”;
- “System for Enhanced Monitoring and Control in Aquaponic Environments – SENSiPRO”;

nell’ambito del “Bando a cascata” emanato con D.R. n. 1204 del 29/03/2024 dell’Università degli Studi di Bari Aldo Moro a valere sul Progetto dal titolo “AGRITECH – National Research Centre for Agricultural Technologies”, Codice CN00000022, CUP H93C22000440007 per lo Spoke 7 dal titolo “Integrated models for the development of marginal areas to promote multifunctional production system enhancing agro-ecological and socio-economic sustainability”, finanziato nell’ambito dell’Avviso MUR n. 3138 del 16/12/2021 PNRR, Missione 4, Componente 2, Investimento 1.4 – finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU.

VISTO l’Avviso pubblico per la selezione di proposte progettuali, finalizzate alla concessione di finanziamenti per attività coerenti con il programma a valere sulle risorse del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 4, “Istruzione e ricerca” - Componente 2, “Dalla ricerca all’impresa” - Linea di investimento 1.4, finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU”, progetto “Agritech - National Research Centre for Agricultural Technologies”, codice progetto CN00000022, CUP H93C22000440007;

VISTI il progetto “Aquaponic Waste Valorization to Improve Marginal Soils – AQUAWAVES”, presentato nell’ambito dell’ Avviso pubblico per la selezione di



proposte progettuali, finalizzate alla concessione di finanziamenti per attività coerenti con il programma a valere sulle risorse del piano nazionale ripresa e resilienza (PNRR) Missione 4, Componente 2, Linea di investimento 1.4, finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU, progetto "Agritech - National Research Centre for Agricultural Technologies", Codice Progetto CN00000022, CUP H93C22000440007. Tematica 7: Studio e sviluppo di processi e strategie per la valorizzazione delle biomasse e degli scarti prodotti da sistemi di acquaponica con particolare attenzione al loro impiego come substrato in vaso e per il miglioramento di suoli marginali;

VISTO il progetto "Rainwater Exploitation for Urban Aquaponic Production - REAP", presentato nell'ambito dell' Avviso pubblico per la selezione di proposte progettuali, finalizzate alla concessione di finanziamenti per attività coerenti con il programma a valere sulle risorse del piano nazionale ripresa e resilienza (PNRR) Missione 4, Componente 2, Linea di investimento 1.4, finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU, progetto "Agritech - National Research Centre for Agricultural Technologies", Codice Progetto CN00000022, CUP H93C22000440007, Tematica 5: Sviluppo di sistemi di acquaponica che attraverso l'allevamento di organismi acquatici e specie vegetali consentano la valorizzazione delle acque meteoriche in aree urbane e svolgano servizi ecosistemici (orti urbani, orti verticali, pareti verdi, corridoi ecologici, ecc.);

VISTO il progetto "System for Enhanced Monitoring and Control in Aquaponic Environments - SENSiPRO", presentato nell'ambito dell' Avviso pubblico per la selezione di proposte progettuali, finalizzate alla concessione di finanziamenti per attività coerenti con il programma a valere sulle risorse del piano nazionale ripresa e resilienza (PNRR) Missione 4, Componente 2, Linea di investimento 1.4, finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU, progetto "Agritech - National Research Centre for Agricultural Technologies", Codice Progetto CN00000022, CUP H93C22000440007, Tematica 6: Sviluppo di sistemi di remote-sensing che consentano il monitoraggio dei parametri di processo al fine di eseguire una diagnostica dell'impianto e il controllo della produzione in sistemi di acquaponica;

VISTO il Decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione dell'Università del Salento n. 1313 del 15/11/2024 con il quale è stata approvata l'esecuzione del progetto "Aquaponic Waste Valorization to Improve Marginal Soils - AQUAWAVES", ed è stata nominata Responsabile scientifico dello stesso la Prof.ssa Mariangela Lazoi;

VISTO il Decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione dell'Università del Salento n. 944 del 16/07/2025 con il quale è stata approvata l'esecuzione del progetto "Rainwater Exploitation for Urban Aquaponic Production - REAP", ed è stata nominata Responsabile scientifico dello stesso la Prof.ssa Mariangela Lazoi;

VISTO il Decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione dell'Università del Salento n. 945 del 16/07/2025 con il quale è stata approvata l'esecuzione del progetto "System for Enhanced Monitoring and Control in Aquaponic Environments - SENSiPRO", ed è stata nominata Responsabile scientifico dello stesso la Prof.ssa Mariangela Lazoi;

- VISTO** il Piano Nazionale di ripresa e resilienza, ufficialmente presentato alla Commissione Europea in data 30 aprile 2021 ai sensi dell'art. 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241;
- VISTO** il D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, recante "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure";
- ATTESO** che per quanto concerne le norme specifiche in materia di PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza), l'art. 47 del D.L. n. 77/2021, convertito dalla L. 29 luglio 2021, n. 108, prevede varie disposizioni in materia di pari opportunità e di inclusione lavorativa nei contratti pubblici di PNRR e PNC, alcune delle quali da verificare in sede di affidamento al ricorrere del relativo presupposto, ed altre in sede successiva;
- ATTESO** che il comma 4, dell'art. 47 del D.L. n. 77/2021, convertito nella Legge n. 108/2021, stabilisce, quale requisito necessario dell'offerta, l'obbligo *"di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, 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"*;
- CONSIDERATO** che le "Linee Guida per 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 PNC" adottate con decreto del 07/12/2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per le Pari Opportunità e pubblicate in G.U. n. 309 del 30/12/2021, definiscono le modalità ed i criteri applicativi delle sopra citate disposizioni di cui all'art. 47, del D.L. n. 77/2021, convertito con Legge n. 108/2021;
- VISTO** il parere nel MIMS n. 1133 del 12/01/2022, con il quale è stato chiarito che *"In base a dette Linee Guida la quota del 30% dei neoassunti destinati a nuova occupazione giovanile e femminile (art. 47, comma 4, del D.L. n. 77/2021), deve essere riferito unicamente alle assunzioni "necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali", da determinarsi avendo riguardo all'intero arco temporale di esecuzione del contratto ed applicando un criterio di funzionalità di dette nuove assunzioni rispetto all'esecuzione del contratto aggiudicato nei tempi e secondo le modalità previste"*;
- CONSIDERATO** che nel caso della fornitura del servizio in oggetto, il rispetto delle quote di assunzione del personale (da destinare ad occupazione femminile e giovanile) ai sensi dell'art. 47, commi 4 e 7, della Legge 108/2021, è limitato ai soli casi di necessità connessi *"per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività"*, come chiarito dal parere del MIMS n. 1133 del 12/01/2022;
- ATTESO** che in ragione di quanto esposto, si è ritenuto opportuno inserire, nella documentazione a supporto della richiesta di offerta, le seguenti clausole nel rispetto delle disposizioni riferite al requisito di carattere generale per favorire le pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti finanziati con le risorse del PNRR:
- a) Rapporto sulla situazione del personale, ex art. 47, comma 2, del D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla Legge n. 29 luglio 2021, n. 108: "Nel caso in cui l'operatore economico occupi oltre cinquanta dipendenti, è tenuto alla redazione del rapporto sulla situazione del personale, ai sensi dell'art. 46 del D. Lgs 11 aprile 2006, n. 198 e a produrlo, a pena di esclusione, al momento della presentazione della domanda di partecipazione";

- b) Relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile, ex art. 47, comma 3, del D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla Legge 29 luglio 2021, n. 108: “Nel caso in cui l’operatore economico occupi un numero pari o superiore a quindici e non superiore a cinquanta dipendenti, è tenuto a consegnare entro sei mesi dalla conclusione del Contratto, una relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile in ognuna delle professioni ed in relazione allo stato di assunzioni, della formazione, della promozione professionale, dei livelli, dei passaggi di categoria e di qualifica, di altri fenomeni di mobilità, dell’intervento della Cassa integrazione guadagni, dei licenziamenti, dei prepensionamenti e pensionamenti, della retribuzione effettivamente corrisposta”;
- c) Dichiarazione di regolarità sul diritto al lavoro delle persone con disabilità, ex art. 47, comma 3 bis, del D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla Legge 29 luglio 2021, n. 108: “Nel caso in cui l’operatore economico occupi un numero pari o superiore a quindici dipendenti e non superiore a cinquanta è, altresì, tenuto a consegnare, entro sei mesi dalla conclusione del Contratto, apposita dichiarazione di cui all’art. 17 della legge 12 marzo 1999, n. 68 che attesti di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro delle persone con disabilità, e una relazione relativa all’assolvimento degli obblighi di cui alla medesima legge e alle eventuali sanzioni e provvedimenti disposti a proprio carico nel triennio antecedente la data di scadenza di presentazione delle offerte;
- d) Dichiarazione obbligo assunzione del 30% di giovani e donne per appalti finanziati dal PNRR, ex art. 47, comma 4 del D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla Legge 29 luglio 2021, n. 108, unicamente qualora l’Operatore economico debba procedere a nuove assunzioni necessarie per l’esecuzione del contratto di appalto;

CONSIDERATO altresì che il contratto di appalto deve rispettare i seguenti principi e obblighi:

- Principio del “non arrecare danno significativo all’ambiente” (c.d. “Do No Significant Harm” – DNSH), secondo il quale nessuna misura finanziata dagli avvisi deve arrecare danno agli obiettivi ambientali, in coerenza con l’art. 17 del Regolamento (UE) 2020/852. Tale principio è teso a provare che gli investimenti e le riforme previste non ostacolano la mitigazione dei cambiamenti climatici. L’aggiudicatario si impegna, in caso di aggiudicazione, ad eseguire le opere nel rispetto delle prescrizioni individuate dal CSA e finalizzate al rispetto del DNSH;
- Obbligo di conseguimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari;
- Obblighi in materia di comunicazione e informazione, attraverso l’esplicito riferimento al finanziamento da parte dell’Unione Europea e all’iniziativa Next generation EU (utilizzando la frase “finanziato dell’Unione europea – Next Generation EU” e la presenza dell’emblema dell’Unione europea);

CONSIDERATO che ai sensi del combinato disposto di cui all’art. 1, comma 449 della Legge 296/2006, così come modificato dall’art. 1, comma 150, della Legge 128/2012 e dall’art. 1, commi 1 e 7, del D. Lgs. 95/2012, l’Università ha l’obbligo di approvvigionarsi attraverso le Convenzioni Quadro Consip;

CONSIDERATO che ai sensi dell’art. 1, comma 450, della Legge 296/2006, così come da ultimo modificato dall’art. 1, comma 130, della Legge 145/2018, l’Università è tenuta all’osservanza dei principi di contenimento della spesa ed a fare ricorso al Mercato elettronico delle P.A. relativamente agli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000,00 euro Iva esclusa e di importo inferiore alla soglia comunitaria;

- PRESO ATTO** che la richiedente ha dichiarato di aver preso visione dei cataloghi pubblicati sul sito www.acquistinretepa.it e che la fornitura non è disponibile su convenzioni Consip attive ex art. 26 della legge 488/1999;
- VERIFICATO** che non sono attive Convenzioni CONSIP per il servizio di cui trattasi;
- TENUTO CONTO** che al fine di stimare il valore del servizio necessario all'individuazione della procedura di affidamento e valutare la congruità del prezzo è stata espletata una preventiva informale indagine esplorativa di mercato;
- CONSIDERATO** che dall'esito di tale indagine si evince che il presente approvvigionamento ha un valore stimato superiore a euro 5.000,00 oltre Iva;
- VISTO** l'art. 1, comma 450 della Legge 27 dicembre 2006, n. 296, modificato dall'art. 1, comma 130 della Legge 30 dicembre 2018, n. 145 che ha innalzato la soglia di esenzione dell'obbligo di ricorso al MePA da 1.000,00 euro a 5.000,00 euro;
- VISTO** il Decreto Legislativo 36/2023, Codice dei Contratti pubblici in attuazione dell'art. 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici, pubblicato nella G.U. n. 77 del 31 marzo 2023 – S.O. n. 12 e, in particolare, l'art. 50, comma 1, lettera b);
- RITENUTO** pertanto, di procedere mediante acquisizione, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) del D. Lgs. n. 36/2023, rientrante nell'ambito dei contratti di importo inferiore alle soglie europee;
- CONSTATATO** che la fornitura in oggetto rientra nei limiti di valore previsti dall'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023;
- VISTA** la procedura relativa al Confronto di Preventivi sul MePA n. 5538746 del 25/07/2025 con la quale è stato richiesto un preventivo ai seguenti Operatori economici:
- L&D Rappresentanze S.r.l.s., con sede legale in Bari, C.F. / P. Iva 07921460726;
 - Levanchimica S.r.l., con sede legale in Bari, C.F. / P. Iva 03587930722;
 - Savatec Strumenti S.r.l., con sede legale in Torino, C.F. / P. Iva 07214840014;
- VISTA** l'unica offerta economica formulata in data 28/07/202 dall'Operatore economico Levanchimica S.r.l., dalla quale si desume che la stessa ha offerto di eseguire la fornitura al prezzo di euro 11.919,75 oltre Iva;
- CONSIDERATO** che il prezzo offerto dall'Operatore economico Levanchimica S.r.l. è ritenuto congruo come da dichiarazione della richiedente l'acquisto;
- RITENUTO** pertanto, di acquisire la fornitura di cui all'oggetto mediante affidamento diretto all'Operatore economico Levanchimica S.r.l., con sede legale in Bari, C.F. / P. Iva 03587930722, per l'importo di euro 11.919,75 oltre Iva, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del D. Lgs. n. 36/2023;
- VISTA** la nota del Direttore Generale, prot. n. 175535 del 15/09/2023, con la quale sono state comunicate le istruzioni anche ai fini delle verifiche in capo all'Operatore economico affidatario, nelle more della modifica del vigente Regolamento per l'Attività Negoziabile dell'Università del Salento, in attuazione del D. Lgs. n. 36/2023;
- VISTI** il Decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione n. 475 del 01/04/2025, N. 945 DEL 16/07/2025 E N. 945 DEL 16/07/2025 con i quali è stato nominato RUP, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. n. 36/2023 e dell'art. 48 del D.L. n.

77/2021, convertito con modificazioni dalla Legge n. 108/2021, il Dott. Andrea Filieri, coordinatore Amministrativo del Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione;

CONSIDERATO che, ai sensi dell'art. 99 del D. Lgs. n. 36/2023, sono state avviate le verifiche circa il possesso dei requisiti in capo all'Operatore economico;

CONSIDERATO pertanto, che l'Operatore economico Levanchimica S.r.l. possiede i requisiti generali previsti dall'art. 94 del D. Lgs. n. 36/2023 e che gli stessi sono stati oggetto di preliminare verifica attraverso l'acquisizione di DURC, verifica annotazioni ANAC e della Dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà;

CONSIDERATO che l'Operatore economico Levanchimica S.r.l. ha dichiarato di avere una dimensione aziendale compresa tra n. 15 e n. 50 dipendenti" e che pertanto ha altresì dichiarato:

- di impegnarsi, in caso di aggiudicazione, a consegnare al Committente, entro 6 mesi dalla conclusione del Contratto, una relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile in ognuna delle professioni ed in relazione allo stato di assunzioni, della formazione, della promozione professionale, dei livelli, dei passaggi di categoria o di qualifica, di altri fenomeni di mobilità, dell'intervento della Cassa integrazione guadagni, dei licenziamenti, dei prepensionamenti e pensionamenti, della retribuzione effettivamente corrisposta. La relazione è trasmessa alle rappresentanze sindacali aziendali - ove presenti - e in modalità telematica al Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali utilizzando l'apposito portale, attraverso il quale la Consigliera e il Consigliere regionale di Parità potranno accedere ai rapporti trasmessi dalle aziende;
- di impegnarsi a consegnare al Committente, entro 6 mesi dalla conclusione del Contratto, una dichiarazione del legale rappresentante che attesti di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro delle persone con disabilità, nonché una relazione che chiarisca l'avvenuto assolvimento degli obblighi previsti dalla legge 68/99 ed illustri le eventuali sanzioni ed i provvedimenti imposti nel triennio precedente la data di scadenza per la presentazione delle offerte. Tale relazione deve essere trasmessa anche alle rappresentanze sindacali;

CONSIDERATO sono stati effettuati i controlli previsti per l'identificazione del titolare effettivo, in coerenza con i principi descritti dall'Allegato alla Circolare MEF_RGS n. 30 dell'11 agosto 2022 - "Linee Guida per lo svolgimento delle attività di controllo e rendicontazione delle misure PNRR di competenza delle Amministrazioni centrali e dei Soggetti attuatori" in ottemperanza all'articolo 22 del Regolamento europeo 241/2020 e alla normativa antiriciclaggio prevista dal D. Lgs. n. 231/2007 e s.m.i.;

VISTO quindi, l'esito positivo dei suddetti controlli di legge;

CONSIDERATO che non sussistono cause di esclusione non automatica, di cui all'art. 95, in combinato disposto con l'art. 98 del D. Lgs. n. 36/2023;

CONSTATATO che il presente affidamento rispetta il principio di rotazione dei fornitori;

CONSIDERATO che trattandosi di contratto di importo inferiore alle soglie europee, ai fini della conclusione del contratto, non si applica il termine dilatorio di cui all'art. 18, comma 3, lett. d), del D. Lgs. n. 36/2023;

RITENUTO opportuno, al fine di semplificare l'esecuzione del contratto, non richiedere la garanzia definitiva ai sensi dell'art. 53, comma 4, del D. Lgs. n. 36/2023 in quanto trattasi di fornitura ad esecuzione immediata;

CONSIDERATO che il contratto verrà stipulato ai sensi dell'art. 18, comma 1, del D. Lgs. 36/2023 mediante ordine sottoscritto digitalmente ed inviato telematicamente dal Punto Ordinante sulla piattaforma MePA;

ACCERTATA la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa relativa al servizio di cui al presente provvedimento pari ad euro 11.919,75 oltre Iva, così ripartita:

- euro 8.060,95 oltre Iva sulla U.P.B. "Lazoi.PNRR.AQUAWAVES", di cui euro 1.912,80 oltre Iva sulla voce di bilancio "21101001" ed euro 6.148,15 Oltre Iva sulla voce di bilancio "10301023";
- euro 2.030,35 oltre Iva sulla U.P.B. "Lazoi.PNRR.REAP", voce di bilancio "10301023";
- euro 1.828,45 oltre Iva sulla U.P.B. Lazoi.PNRR.SENSIPRO", di cui euro 260,97 oltre Iva sulla voce di bilancio "21101001" ed euro 1.567,48 oltre Iva sulla voce di bilancio "10301023",

del corrente Esercizio Finanziario;

RITENTO di individuare la Prof.ssa Mariangela Lazoi, tenuto conto delle sue specifiche competenze professionali, come soggetto preposto alla verifica della regolare esecuzione della fornitura di cui trattasi;

VISTI

- il D. Lgs. 31 marzo 2023, n. 36;
- il D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito dalla L. 29 luglio 2021, n. 108;
- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza ufficialmente presentato alla Commissione Europea in data 30/04/2021 ai sensi dell'art. 18 del Regolamento UE n. 2021/241;
- l'art. 26 della Legge 488/1999 circa l'obbligo di aderire alle convenzioni Consip;
- l'art.1, comma 450 della Legge 296/2006, così come modificato dall'art. 1, comma 130, della Legge 145/2018;
- il vigente Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell'Università del Salento;
- il vigente Regolamento per l'Attività Negoziale dell'Università del Salento;
- l'art. 37 del D. Lgs. 33/2013 e l'art. 1, comma 32, della Legge 190/2012 e le successive modifiche e integrazioni in materia rispettivamente di "Amministrazione trasparente" e "Norme di contrasto alla corruzione";

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, verrà pubblicato, sul proprio sito web ai fini della generale conoscenza, ai sensi dell'art. 27, comma 3 del D. Lgs. n. 36/2023;

DECRETA

per le motivazioni indicate in premessa:

1) AFFIDARE ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023 all'Operatore economico Levanchimica S.r.l., corrente in Bari, C.F. / P. Iva 03587930722 la fornitura di "Materiale di consumo per laboratorio e Attrezzature tecniche", meglio specificate nell'allegato A, per l'importo di euro 11.919,75 oltre Iva come da offerta presentata dallo stesso Operatore economico;

2) DARE ATTO che il contratto verrà stipulato ai sensi dell'art. 18, comma 1, del D. Lgs. 36/2023 mediante ordine sottoscritto digitalmente ed inviato telematicamente dal Punto Ordinante sulla piattaforma MePA;

3) FARE GRAVARE la spesa di euro 14.542,10 Iva inclusa, così ripartita:

- euro 9.834,36 Iva inclusa sulla U.P.B. "Lazoi.PNRR.AQUAWAVES", di cui euro 2.333,62 Iva inclusa sulla voce di bilancio "21101001" ed euro 7.500,14 Iva inclusa sulla voce di bilancio "10301023";



- euro 2.477,03 Iva inclusa sulla U.P.B. "Lazoi.PNRR.REAP", voce di bilancio "10301023";
- euro 2.230,71 Iva inclusa sulla U.P.B. Lazoi.PNRR.SENSIPRO", di cui euro 318,38 Iva inclusa sulla voce di bilancio "21101001" ed euro 1.912,33 Iva inclusa sulla voce di bilancio "10301023",
del bilancio di previsione del corrente Esercizio Finanziario;

4) PRENDERE ATTO

che il Responsabile Unico del progetto ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. n. 36/2023 e dell'allegato I.2 del medesimo D. Lgs. n. 36/2023 è il Dott. Andrea Filieri, Coordinatore Amministrativo del Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione (tel. 0832299230; e-mail: andrea.filieri@unisalento.it), come da D.D. n. 475 del 01/04/2025, D.D. n. 944 del 16/07/2025 e D.D. n. 945 del 16/07/2025

5) NOMINARE

la Prof.ssa Mariangela Lazoi, tenuto conto delle sue specifiche competenze professionali, come soggetto preposto alla verifica della regolare esecuzione della fornitura di cui trattasi;

6) DISPORRE

che il pagamento verrà effettuato a seguito di presentazione di fattura debitamente controllata e vistata in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale;

7) DARE ATTUAZIONE

agli adempimenti di pubblicità legale degli atti, prescritti dall'art. 27, comma 3 del D. Lgs. n. 36/2023 e agli adempimenti inerenti la pubblicazione sul portale "Amministrazione Trasparente" nel rispetto dell'articolo 37 del D. Lgs. 33/2013 e dell'art. 1, comma 32 della Legge 190/2012, sul proprio sito web ai fini della generale conoscenza.

Il presente decreto verrà portato in comunicazione nella prossima seduta del Consiglio di Dipartimento.

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Ing. Antonio FICARELLA

Allegato A

Progetto "Aquaponic Waste Valorization to Improve Marginal Soils - AQUAWAVES"

Quantità	Descrizione
20	CUVETTE SEMIMICRO 0,5-2ML PS MONOUSO LP 100 PZ
1	APP. FILTRANTE IN VETRO 47 MM 300 ML MILLIPORE CLASSIC GLASS FILTER HOLDER KIT 47 MM, GLASS FRIT
2	MEMBRANE RELIADISC CN 0,45UM 47MM 100 PZ STERILI
2	MEMBRANE NITRATO CELL. ST. 0,2UM 47MM 100PZ BIANCHE RET.NERO
2	ESSICCATORE IN VETRO C/RUBINETTO 300 MM
2	TAVOLINO X ESSICCATORE 300 MM PORCELLANA (238/10A)
2	PROV. 50 ML CONICHE T/VITE PP 300PZ STERILI IN BUSTA
2	PROV. 15 ML CONICHE T/VITE PP 500 PZ STERILI IN BUSTA SARSTEDT
20	PARAFILM M (PM996) CM 10X38 MT HEATHROW
4	CONTENITORI PE 8 ML 100 PZ C/TAPPO A PRESSIONE KARTELL TAPPO UNITO AL CONTENITORE DA LACCETTO DI SICUREZZA
4	VASI HDPE 500 ML TAPPO A VITE 50 PZ KARTELL
5	SPRUZZETTA POLIETILENE 250 ML TUBO REGOLABILE KARTELL
5	SPRUZZETTA POLIETILENE 500 ML TUBO REGOLABILE KARTELL
2	FILTRI X SIRINGA CA 0,2UM 25MM 50 PZ STERILE CDL
2	FILTRI X SIRINGA CA 0,45UM 25MM 50 PZ STERILE CDL
2	CILINDRO IN PP FORMA ALTA 1 LT DIV. 10/1 KARTELL CLASSE B
5	CILINDRO IN PP FORMA ALTA 250 ML DIV.2/1 KARTELL
5	CILINDRO IN PP FORMA ALTA 100 ML DIV.1/1 KARTELL
5	CILINDRO IN PP FORMA ALTA 50 ML DIV. 1/1 KARTELL
5	BURETTA CL.A R/PTFE ML 50-1/10 STRISCIA SCHELLBACH
3	BASE RETTANGOLARE 185X260MM ACCIAIO VER. C/ASTA
3	PINZA A RAGNO X 1 BURETTA FALC
10	IMBUTO GAMBO CORTO 80 MM VETRO BORO
5	SOSTEGNO 90X180 MM C/ANELLI PORTAIMBUTI ED ASTA
10	GUANTI DOC ZERO POWDER FREE SAML 100 PZ NITRILE (ZERPW) GARDENING
10	GUANTI DOC ZERO POWDER FREE MEDIUM 100 PZ NITRILE (ZERPW) GARDENING
10	GUANTI DOC ZERO POWDER FREE LARGE 100 PZ NITRILE (ZERPW) GARDENING
2	HELLMA® ABSORPTION CUVETTES, STANDARD CELLS, MACRO QUARTZ GLASS, SPECTRAL RANGE 260-2,500 NM, PATHLENGTH 10 MM, CHAMBER VOLUME 3,500 ML CODICE: Z626902-1EA
5	PUNTALI BLU T.GILSON 1000 PZ EG105 (50-1000 UL) UNIVERSALI
5	PUNTALI GIALLI T.GILSON 1000 PZ CDL TIPS EG103 (5:200 UL) UNIVERSALI
4	ACETONE 99,5% ACS-ISO 2,5 L RIEDEL-DE RIEDEL-DE HAEN
4	ETHANOL ABSOLUTE 2.5 L ACS ISO FOR ANALYSIS PANREAC
2	BOTTIGLIONE C/RUBINETTO 10 LT HDPE KARTELL
2	SODIO CARBONATO MONOIDRATO RPE - PER ANALISI - ACS 1 KG CARLO ERBA
1	SODIUM FLUORIDE PURISS., MEETS ANALYTICAL SPECIFICATION OF PH. EUR., BP, USP, 98.5-100.5% (CALC. TO THE DRIED
1	ALUMINUM SULFATE 98% ACS 500 G FLUKA OCTADECALHYDRATE
1	TETRA-SODIUM DIPHOSPHATE DECAHYDRATE FOR ANALYSIS EMSURE® ACS,REAG. PH EUR
2	SODIO IDROSSIDO LENTICCHIE ACS ISO 1 KG PANREAC

2	EDTA DISODIUM SALT DIHYDRATE 500 G SIGMA- ALDRICH REAGENT GRADE, 98.5-101.5%
2	4-NITROPHENOL REAGENTPLUS >=99.0% 50 G ALDRICH
1	AMMONIUM MOLYBDATE, 99.99%, (TRACE META L BASIS) 100GR ACROS
1	POTASSIUM ANTIMONYL TARTRATE 250 G SIGMA- ALDRICH TRIHYDRATE - PURISS., MEETS ANALYTICAL SPECIFICATION OF USP, 99.0-103.0%, POWDER
1	L-ASCORBIC ACID ACS ISO 100 G SIGMA-ALDRICH 99.7- 100.5% (OXIDIMETRIC)
10	CARTA PER PESATE 10X10 CM 500 PZ
5	SESSOLA 500 ML POLIPROPILENE 1 PZ VITLAB
5	SESSOLA PP, BASE PIATTA, PRELIEVI E CAMPIONAMENTI, LUNGA MM 385, ML 1000 VITLAB
10	SESSOLA PP, BASE PIATTA, PRELIEVI E CAMPIONAMENTI, LUNGA MM 200, ML 100 VITLAB
1	ESSICCATORE IN VETRO C/RUBINETTO 150 MM
1	TAVOLINO X ESSICCATORE 150 MM PORCELLANA
1	ESSICCATORE PP + PC 200 MM C/RUBINETTO KARTELL
1	DISCO PER ESSICCATORE MOD.230 KARTELL
1	NAVICELLE 43X43X8 MM 7ML 1000 PZ (11103) SQ PS BIANCO KARTELL

Progetto "Rainwater Exploitation for Urban Aquaponic Production – REAP"

Quantità	Descrizione
4	WHATMAN N.42 90 MM 100 PZ FASCIA BLU
3	CARTA IN FOGLI GRANULARE 50X50 CM 100 PZ (CARTA BIBULA)
4	MOONLAB® RACK, 48 PLACES, YELLOW, PC NEOLAB F. REACTION VESSELS (1.5/2.0 ML)
10	PORTAPROVETTE MULTIPLO PP VERDE HEATHROW
2	DETERGENTE LABWASH PREMIUM NEUTRAL 5 LT PULIZIA MANUALE – LAVAGGIO A IMMERSIONE, CONCENTRATO A PH NEUTRO PER LA PULIZIA DI VETRETTA DA LABORATORIO E STRUMENTI DI PRECISIONE. VALORE PH 7,5 RANGE DI TEMP. 10-60 °C
4	CARTA PAPER BLU 800 STRAPPI 2 ROTOLI ASCIUGAMANI PURA CELLULOSA 2 VELI, LISCIA, 800
2	MICROPIPETTA DISCOVERY DV10 0,5-10 UL HTL
2	MICROPIPETTA DISCOVERY DV100 10-100 UL HTL
2	MICROPIPETTA DISCOVERY DV1000 100-1000 UL HTL
2	MICROPIPETTA DISCOVERY DV5000 500-5000 UL HTL
4	PUNTALI 1-5 ML T.GILSON 250 PZ (EG500) CELESTE CHIARO
4	PUNTALI T.GILSON CRISTAL 0,1-10UL 1000PZ CDL TIPS GP110
1	PUNTALI UNIVERSALI CRISTAL IN RACK 10X96 CDL TIPS GP110/RN (0,1-10 UL) UNIVERSALE NEUTRO

Progetto "System for Enhanced Monitoring and Control in Aquaponic Environments – SENSiPRO"

Quantità	Descrizione
1	PUNTALI T.GILSON GIALLI IN RACK 960 PZ CDL TIPS EG303/RN (5-200UL) 2:200 UL
1	PUNTALI T.GILSON BLU IN RACK 10X96 PZ CDL TIPS EG105/RN
5	POMPETTA IN GOMMA A TRE VIE CON ADATTATORE (ASPIRAPIPETTE) 2

4	BICCHIERE F/BASSA 5 LT VETRO BORO
2	BICCHIERE POLIPROPILENE 5 LT KARTELL
10	CILINDRO IN VETRO C/BECCO CLA 1 LT BASE TONDA - SERIGRAFIA BLU
2	CAPSULA PORCELLANA F.PIATTO 80 ML 110X25MM ISOLAB CF DA 6 PZ
2	CAPSULA PORCELLANA F.TONDO 180 ML 100X45 MM ISOLAB CF DA 6 PZ
1	MORTAIO AGATA 100X40 MM CON PESTELLO DIAMETRO INTERNO 80 MM, CAPACITÀ 50 ML.
1	MORTAIO PORCELLANA JIPO C/PESTELLO 80 MM INTERNO LISCIO DIM. ESTERNE 81X42 MM H, CAP. 50 ML
1	MAGBEADS FASTDNA KIT FOR SOIL 50 TESTS MP BIOMEDICALS
20	CUVETTE MACRO 2-4 ML PS MONOUSO 100PZ LP