



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INFORMATICA AUTOMATICA GESTIONALE "ANTONIO RUBERTI"

Contratto di fornitura sistema di acquisizione dati complementari con spettrometro portatile /RdO nr. 4725314

Lotto 2 CIG: B384DED119

CUP B83C22002920007

TRA

il Dipartimento di Ingegneria Informatica Automatica e Gestionale (DIAG) dell'Università Sapienza di Roma (di seguito denominato "Dipartimento") con sede e domicilio fiscale in Roma, Via Ariosto n.25 – 00185 Roma, C.F. n. 80209930587, rappresentato dal Direttore pro-tempore, Prof. Alberto Nastasi, ai sensi dello Statuto di Sapienza nonché del Regolamento Amministrazione Finanza e Contabilità (di seguito RAFC) emanato con D.R. n. 65 del 13 gennaio e successivamente modificato con D.R. n. 1220 dell' 11 aprile 2019 e D.R. n. 1160 del 29 aprile 2021 (di seguito, Stazione Appaltante)

E

l'impresa Optoprim Srl, nel prosieguo del presente atto definita "Aggiudicatario", iscritta alla Camera di Commercio di Roma al numero R.E.A. MI - 1598806, C.F. n. 12908470151 e P.I. n. 12908470151, con sede legale in Milano (MI) Via Timavo, n. 34, cap 20124, nella persona di Pisapia Mario nato a il, domiciliato per la carica presso la sede indicata, che interviene al presente atto nella qualità di Procuratore, nominato con procura speciale dal sig. Adam Guillaume Bertrand Pierre, rappresentante della Optoprim Group Società Par Action Simplifiée a socio unico, amministratore unico della Optoprim Srl, al quale sono stati conferiti tutti i poteri di gestione e amministrazione della suddetta unità aziendale.

Le Parti, come in epigrafe rappresentate e domiciliate, sottoscrivono il presente Contratto in modalità elettronica ai sensi di legge.

Premesso che:

- a. con Determina del Responsabile Amministrativo Delegato del Dipartimento di Ingegneria Informatica Automatica Gestionale "Antonio Ruberti", Rep. n. 421/2024 del 10/10/2024, è stato nominato Responsabile Unico del Progetto la dott.ssa Concetta Vella per l'acquisto di camera iperspettrale completa e sistema di acquisizione dati complementari con spettrometro portatile, organizzato in due Lotti funzionali, a valere sui fondi del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" - **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 – **Centro Nazionale 2** "National Research Centre for Agricultural Technologies (**Agritech**)" - **Linea di ricerca V** "Traceability: promuovere sicurezza, tracciabilità e tipicità nelle filiere agroalimentari" – **SPOKE 9** – progetto dal titolo "Nuove tecnologie e metodologie per la tracciabilità delle filiere agroalimentari" domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo CN00000022 – co-Pi Bonomi Silvia e Nardi Daniele del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica Gestionale "Antonio Ruberti" - CUP **B83C22002920007**, cod. Ugov: CN2_SPOKE_9_DIAG;
- b. con determina di indizione, prot. n. 0005234 del 17/10/2024, è stata avviata una procedura negoziata mediante RDO sul MEPA, per il successivo affidamento della fornitura di cui sopra, organizzata in due Lotti funzionali, tra cui:

Lotto 2:



Nr. 1 sistema di acquisizione dati complementari con spettrometro portatile UV/VIS/NIR (Ultraviolet - Visible - Near InfraRed) composto da:

- Spettrometro
- Sorgente di luce alogena
- Alimentatore 12V/2.08°
- Cavo in fibra ottica
- Cuvette holder

con caratteristiche tecniche definite nel capitolato tecnico par. 4.2,

nell'ambito progetto dal titolo *"Nuove tecnologie e metodologie per la tracciabilità delle filiere agroalimentari"*, **Spoke 9**, CUP **B83C22002920007**, fondi del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 4 *"Istruzione e Ricerca"* - Componente 2 *"Dalla Ricerca all'Impresa"* - **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 - **Centro Nazionale 2** *"National Research Centre for Agricultural Technologies (Agritech)"* - **Linea di ricerca V** *"Traceability: promuovere sicurezza, tracciabilità e tipicità nelle filiere agroalimentari"*, domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo CN00000022 - **CUP B83C22002920007**, per un importo presunto della fornitura pari ad € 6.250,00 + IVA, con aggiudicazione secondo il criterio del minor prezzo;

- c. con Determina del Responsabile Amministrativo Delegato del Dipartimento di Ingegneria Informatica Automatica Gestionale *"Antonio Ruberti"*, Rep. n. 522/2024 del 30/12/2024 è stato aggiudicato il Lotto 2 CIG: B384DED119, CUP B83C22002980007 della RDO n. 4725314, alla ditta Optoprim Srl, con sede a Milano, c.f. 12908470151, per un importo pari ad Euro 6.000,00 + Iva 22%, già soggetta al miglioramento del prezzo, le cui attrezzature individuate sono funzionali alle esigenze di ricerca del progetto, oggetto dello Spoke 9, del progetto dal titolo *"Nuove tecnologie e metodologie per la tracciabilità delle filiere agroalimentari"*.

Le Parti convengono e stipulano quanto segue:

Art. 1 – Valore giuridico delle premesse e degli allegati

Le premesse, nonché tutti gli allegati di seguito indicati, formano parte integrante e sostanziale del presente Contratto:

- a. documenti generali relativi al Sistema di e-procurement della Pubblica Amministrazione Consip Spa;
i documenti relativi alla RDO n. 4725314, Lotto 2 CIG: **B384DED119**, CUP **B83C22002920007**, pubblicata il 21/10/2024 dal Dipartimento nell'ambito di Acquisti in Rete, per la fornitura di una camera iperspettrale completa di ottiche per microspia e software di analisi e acquisizione, e di un sistema di acquisizione dati complementari con spettrometro portatile, organizzata a Lotti a valere sui fondi del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (**PNRR**) **Missione 4** *"Istruzione e Ricerca"* - **Componente 2** *"Dalla Ricerca all'Impresa"* - **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 - **Centro Nazionale 2** *"National Research Centre for Agricultural Technologies (Agritech)"* - **Linea di ricerca V** *"Traceability: promuovere sicurezza, tracciabilità e tipicità nelle filiere agroalimentari"* - **SPOKE 9** - progetto dal titolo *"Nuove tecnologie e metodologie per la tracciabilità delle filiere agroalimentari"* domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo CN00000022 - co-Pi Bonomi Silvia e Nardi Daniele - cod. **Ugov: CN2-SPOKE-9-DIAG** del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica Gestionale *"Antonio Ruberti"*, quali, in particolare:

Elenco
Allegato 1 – Il disciplinare di gara
Allegato 2 – Il capitolato tecnico/descrittivo

Allegato 3 – Documento di gara unico europeo (DGUE/ESPD) in formato elettronico
Allegato 4 – Dichiarazione integrative/sostitutiva al documento di gara unico europeo
Allegato 5 Lotto 2 – Dichiarazione DNSH
Allegato 6 Lotto 2 – Patto di integrità di cui all'art.1, c.17, Legge 190/2012
Allegato 7 – Comunicazione conto corrente dedicato ai sensi della Legge 136/2010
Allegato 8 – Dichiarazione obblighi assunzionali
Allegato 9 – Dichiarazione titolare effettivo di cui al DPCM 187/1991
Allegato 10 Lotto 2 – Dichiarazione di impegno a rilasciare garanzia definitiva in caso di stipula
Allegato 11 - Autodichiarazione di assenza di situazioni di conflitto di interessi (Operatore Economico)
Allegato 12 – Dichiarazione sostitutiva ai sensi degli artt.46 e 47 DPR n. 445/2000 e ss.mm. e ii. di identificazione del titolare effettivo
Allegato 13 Lotto 2 - Dichiarazione sostitutiva ai sensi degli artt. 46 e 47 dpr n. 445/2000 e ss.mm. e ii. relativamente al doppio finanziamento
Allegato 14 – Dichiarazione di assenza di situazioni di conflitto di interessi titolare effettivo

Art. 2 – Oggetto del contratto

L'Università, come sopra rappresentata, affida all'Aggiudicatario, che accetta, la fornitura delle seguenti attrezzature informatiche, con caratteristiche specifiche, indicate al paragrafo 4.2 rubricato "Requisiti e caratteristiche tecniche", dell'allegato 2, limitatamente a quelle riferite al Lotto n. 2 composto da:

Nr. 1 sistema con spettrometro portatile UV/VIS/NIR (Ultraviolet - Visible - Near InfraRed) composto da:

- Spettrometro
- Sorgente di luce alogena
- Alimentatore 12V/2.08"
- Cavo in fibra ottica
- Cuvette holder

finanziato dai fondi del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (**PNRR**) **Missione 4** "Istruzione e Ricerca" - **Componente 2** "Dalla Ricerca all'Impresa" - **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 – **Centro Nazionale 2** "Nazional Research Centre for Agricultural Technologies (Agritech)" – domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo CN00000022 **Linea di ricerca V** "Traceability: promuovere sicurezza, tracciabilità e tipicità nelle filiere agroalimentari" – **SPOKE 9** – progetto dal titolo "Nuove tecnologie e metodologie per la tracciabilità delle filiere agroalimentari" – co-Pi Bonomi Silvia e Nardi Daniele del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti" – **CUP B83C22002920007** - cod. **Ugov: CN2-SPOKE-9-DIAG.**

-

Art. 3 – Modalità e tempistiche di esecuzione del servizio

La descrizione delle modalità e delle tempistiche di esecuzione della fornitura è contenuta nell'allegato 2 alla procedura restituito dall'aggiudicatario e sottoscritto per accettazione, par.9.1. Si rinvia sempre al capitolato per la conformità, par. 10.

Art. 4 – Corrispettivo dell'appalto

L'importo complessivo della fornitura è pari ad Euro 6.000,00 (seimila/00) oltre IVA, come si evince dall'Offerta economica dell'Aggiudicatario, restituita sul Mepa, già al netto del miglioramento del prezzo pari al 3,77%. La liquidazione del corrispettivo avverrà previa verifica di conformità, da svolgersi secondo quanto previsto nel capitolato.

Per la fatturazione si rinvia all'art.11 dell'allegato 2.

Art. 5 – Obblighi dell'appaltatore

Per quel che riguarda gli obblighi dell'Aggiudicatario, le Parti fanno espresso rinvio a quanto contenuto negli allegati restituiti dall'operatore nella busta amministrativa della procedura in oggetto, RDO n. 4725314.

Art. 6 - Ulteriori obblighi dell'Appaltatore

Ai sensi dell'art.47, comma 2, del decreto legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021 n. 108, l'**Aggiudicatario**, rispetto alle dichiarazioni prodotte, è tenuto alla redazione del rapporto sulla situazione del personale ai sensi dell'articolo 46 del decreto legislativo 11 aprile 2006, n. 198 e a **produrre, copia dell'ultimo rapporto redatto, con attestazione della sua conformità** a quello trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità ai sensi del secondo comma del citato articolo 46, ovvero, in caso di inosservanza dei termini previsti dal comma 1 del medesimo articolo 46, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità.

Ai sensi dell'art. 47, comma 4, del decreto legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021 n. 108, l'operatore economico, ove per l'esecuzione del contratto medesimo o per la realizzazione di attività ad esso connesse e strumentali, fosse necessario procedere con nuove assunzioni in numero pari o superiore a tre unità, assume l'obbligo di assicurare una quota pari:

- almeno al 30% delle nuove assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività a esso connesse o strumentali delle nuove assunzioni necessarie all'occupazione giovanile;
- almeno al 30% delle nuove assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività a esso connesse o strumentali delle nuove assunzioni necessarie all'occupazione femminile.

Il mancato rispetto della quota di assunzioni di giovani e donne nella percentuale del 30%, come calcolata in base alle Linee guida approvate con Decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento Pari Opportunità, 7/12/2021 (G.U.R.I. 30/12/2021), comporterà l'applicazione di una penale quantificata tra il 1% ed il 4% del valore dell'affidamento, a seconda della gravità dell'inadempimento. La mancata produzione della relazione comporta l'applicazione delle penali previste dal capitolato speciale di appalto.

Il fornitore in ordine al rispetto del principio del DNSH "Do no significant harm" e alle verifiche e controlli indicati nella scheda n.3 "Acquisto, Leasing, Noleggio di computer e apparecchiature elettriche ed elettroniche", della Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (circolare n.32 MEF – RGS – prot.309464 del 30/12/2021) ha prodotto la Dichiarazione Sostitutiva per le attrezzature robotiche.

Art. 7 – Penali

Il Dipartimento si riserva la facoltà di applicare le penali come espresse all'art. 8 dell'allegato 2, parte integrante del presente contratto.

L'applicazione delle penali sarà a cura dell'ufficio competente, sulla base di formale segnalazione da parte del RUP circa le comprovate inadempienze dell'Aggiudicatario.



Art. 8 – Codice di comportamento dei dipendenti pubblici

L'Aggiudicatario si impegna all'osservanza delle disposizioni e degli obblighi previsti dal Codice di comportamento dei dipendenti pubblici adottato con D.P.R. 16 aprile 2013 n. 62 (come modificato dal D.P.R. 13 giugno 2023 n. 81), pena la risoluzione del presente Contratto.

Art. 9 – Risoluzione

Fatte salve le cause di risoluzione previste dalla legislazione vigente, si conviene che l'Università potrà procedere alla risoluzione di diritto e con effetto immediato del presente Contratto ex art. 1456 c.c. (clausola risolutiva espressa):

- a. qualora le transazioni finanziarie relative al contratto medesimo vengano eseguite senza avvalersi del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni, in violazione della Legge 136/2010 e ss. mm. e ii.;
- b. qualora durante l'esecuzione della fornitura vengano meno le condizioni sulla sussistenza dei requisiti generali e speciali di partecipazione e di qualificazione richiesti per l'affidamento, così come prescritto dall'art. 52 D. Lgs. 36/2023, letto in combinato disposto con gli artt. da 94 a 98 del medesimo decreto o si rilevi, in caso di successivo accertamento, che siano state rese false dichiarazioni in merito;
- c. in caso di frode, di grave negligenza reiterata e di gravi violazioni delle norme di legge e delle clausole contrattuali, tali da compromettere la qualità, la regolarità e la continuità del servizio;
- d. qualora nel corso dell'esecuzione del Contratto dovesse intervenire la disponibilità di convenzioni Consip che prevedano condizioni di maggiore vantaggio economico, salvo adeguamenti dei corrispettivi da parte del soggetto aggiudicatario;
- e. qualora l'Impresa che eroga le prestazioni violi gli obblighi derivanti dal D.P.R. 62/2013 e dal presente contratto;
- f. in tutti gli altri casi altrove previsti nel presente Contratto e dalla normativa vigente;
- g. nel caso in cui si riceva esito negativo della completa documentazione amministrativa richiesta agli enti preposti al rilascio, da parte del Dipartimento per le ulteriori verifiche attestanti il possesso dei requisiti per la società indicata, come prescritto dall'art. 52 D. Lgs. 36/2023, letto in combinato disposto con gli artt. da 94 a 98 del medesimo decreto, senza la creazione del Fascicolo Virtuale Operatore Economico presente nel sito dell'ANAC FVOE 2.0, in quanto impossibilitati per il malfunzionamento della interoperabilità delle due piattaforme (ANAC-CONSIP).

La risoluzione del Contratto sarà intimata all'Aggiudicatario a mezzo di lettera raccomandata con avviso di ricevimento o tramite PEC ed avrà effetto immediato a far data dal ricevimento della comunicazione, senza obbligo preventivo di diffida da parte dell'Università.

Per quanto non previsto nel presente paragrafo, si applicano le disposizioni di cui al Codice civile in materia di inadempimento e risoluzione del contratto.

Art. 10 – Spese

Sono a carico dell'Aggiudicatario tutte le spese contrattuali e gli oneri fiscali relativi alla stipula del presente Contratto.

Il contratto è soggetto all'imposta sul valore aggiunto (I.V.A.); l'I.V.A. è regolata dalla legge.



Art. 11 – Consenso al trattamento dei dati personali

Con la sottoscrizione del presente Contratto, l'Aggiudicatario dichiara di aver letto e compreso quanto riportato nell'Informativa redatta ai sensi degli artt. 12, 13 e 14 del Regolamento generale sulla protezione dei dati UE 2016/679 e della vigente normativa nazionale.

Art. 12 – Osservanza leggi, regolamenti, contratti collettivi nazionali di lavoro, norme per la prevenzione infortuni ed igiene lavoro

L'Aggiudicatario, ancorché non aderente ad associazioni firmatarie, si obbliga ad applicare nei confronti dei lavoratori dipendenti e, se cooperative, nei confronti dei soci lavoratori, condizioni contrattuali, normative, retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti collettivi nazionali del lavoro delle imprese di settore e dagli accordi integrativi territoriali, sottoscritti dalle organizzazioni imprenditoriali e dei lavoratori maggiormente rappresentative, nonché a rispettare le norme e le procedure previste dalla legge, per tutta la durata dell'appalto. L'obbligo permane anche dopo la scadenza dei sindacati contratti collettivi e fino alla loro sostituzione.

I sopracitati obblighi vincolano l'Aggiudicatario, anche nel caso che non sia aderente alle associazioni stipulanti o receda da esse ed indipendentemente dalla natura artigiana o industriale della struttura o dimensione dell'Aggiudicatario stesso e da ogni altra sua qualificazione giuridica, economica o sindacale, ivi compresa la forma cooperativa.

L'Aggiudicatario è tenuto, inoltre, all'osservanza ed all'applicazione di tutte le norme relative alle assicurazioni obbligatorie ed antinfortunistiche, previdenziali ed assistenziali, nei confronti del proprio personale dipendente e dei soci lavoratori nel caso di cooperative.

A richiesta del Dipartimento, l'Aggiudicatario deve certificare l'applicazione del trattamento retributivo previsto dal CCNL delle imprese di settore e dagli accordi integrativi territoriali, ai lavoratori, compresi i soci lavoratori qualora si tratti di cooperativa, impiegati nel servizio oggetto dell'appalto.

Il Dipartimento si riserva di verificare, in qualsiasi momento, la regolarità dell'assolvimento degli obblighi inerenti al versamento dei contributi obbligatori ai sensi di legge; sia ai fini del pagamento della rata del corrispettivo, l'ottemperanza a tali obblighi, da parte dell'Aggiudicatario, riservandosi, anche, di verificare, direttamente, il rispetto delle disposizioni in materia di assicurazioni obbligatorie per legge.

Art. 13 – Garanzia definitiva

L'Università dà atto che, al fine di bilanciare gli interessi del progetto, di avere proposto l'esonero della garanzia definitiva, in applicazione del comma 14 art. 117 del D.lgs. 36/2023, purchè subordinato al miglioramento del prezzo.

Art. 14 – Foro competente

Per le controversie derivanti dal presente Contratto è competente il Foro di Roma.

Art. 15 – Norme finali

Per tutto quanto non esplicitamente disciplinato nel presente Contratto si rimanda alla normativa vigente, nonché al D.lgs. 36/2023 e ss. mm. e ii., al D.L.76/2020, al D.L. 77/2021, allo Statuto e ai Regolamenti dell'Ateneo e ad ogni altro atto richiamato e applicabile in quanto compatibile.

Roma, lì 09/01/2025

Per l'Aggiudicatario

Per la Stazione Appaltante



Ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 1341 e 1342 del Codice Civile, le parti dichiarano di aver letto le clausole ed i patti contenuti nel presente contratto, nei documenti di gara e di approvarli specificatamente.

Roma, lì 09/01/2025

Per l'Aggiudicatario

Per la Stazione Appaltante