

Delibera n. 149 del Consiglio di Amministrazione del 26 maggio 2023

OGGETTO: Atti	di programmazion	e per beni, servizi	e lavori. Modifica al programma												
degli acquisti di l	degli acquisti di beni e servizi per il biennio 2023/2024														
N. o.d.g.: <b>13/02</b>	Rep. n. 149/2023	Prot. n.	UOR: Ufficio Appalti,												
_	_	52077/2023	FORNITURE E SERVIZI												

Nominativo	F	C	A	As
Tagliabue Angelo	X			
Serra Capizzano Stefano				X
Campanelli Giampiero	X			
Cassani Daniele	X			
Lopez Lucia	X			

Nominativo	F	С	A	As
Pellicanò Cecilia				X
Caramella Sara	X			
Ramella Riccardo	X			
Fedi Fabio	X			
Sassi Giuseppe	X			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

### IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Premesso che è stata manifestata dai competenti uffici la richiesta di attivazione dei seguenti contratti:

- a) fornitura di n. 1 bioreattore per le esigenze del Progetto di Ricerca "ImmunoHUB" finanziato dal Ministero della Salute Piano Operativo Salute 2021 Traiettoria 4" (Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita);
- b) fornitura di n. 1 fermentatore per le esigenze del Progetto di Ricerca "ImmunoHUB" finanziato dal Ministero della Salute Piano Operativo Salute 2021 - Traiettoria 4" (Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita);
- c) fornitura di n. 1 pirolizzatore PYRO 3030D (Frontier Labs) con autocampionatore PY-3030D e Iniettore Split/Splitless (Dipartimento di Scienze e Alta Tecnologia);
- d) fornitura di n. 3 vettori UAV per rilievi fotogrammetrici dotati di camere multispettrali, termiche e LiDAR completo di software per acquisizione ed elaborazione dei dati e antenna GPS-RTK (Dipartimento di Scienze e Alta Tecnologia);
- e) fornitura di n. 1 sistema MagArrow, composto da sensore magnetico per UAS, apparato di collegamento a drone, pack di alimentazione e software per acquisizione ed esportazione dati (Dipartimento di Scienze e Alta Tecnologia);
- f) fornitura di n. 1 spettrofotometro di emissione atomica (Dipartimento di Scienze e Alta Tecnologia);
- g) affidamento di un servizio di indagine quantitativa per un campione rappresentativo di piccole e medie imprese italiane ai fini di analizzare le determinanti dell'innovazione a livello di impresa all'interno del progetto dell'Osservatorio MP4I (Dipartimento di Economia);

Visto l'art. 21, del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i. e in particolare:



Delibera n. 149 del Consiglio di Amministrazione del 26 maggio 2023

- il comma 1, che prevede l'obbligo per le Amministrazioni pubbliche di adottare il programma biennale degli acquisti di beni e servizi e il programma triennale dei lavori pubblici e i relativi aggiornamenti annuali nel rispetto dei documenti programmatori e in coerenza con il bilancio;
- il comma 6, che precisa che il programma biennale si riferisce agli acquisti di importo unitario stimato pari o superiore a € 40.000,00;

Visti il Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca del 25 giugno 2021, n. 737, con il quale sono stati definiti i criteri di riparto e utilizzazione del Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma Nazionale per la Ricerca (PNR) e il Decreto del Ministero dell'Università e della Ricerca del 5 settembre 2022, n. 1056, con cui sono state aggiornate le assegnazioni agli Atenei statali per l'anno 2022;

Visto il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), valutato positivamente con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021, notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota del 14 luglio 2021, LT161/21 e nello specifico:

- per il progetto "NODES Nord Ovest Digitale E Sostenibile", la Missione 4 "Istruzione e Ricerca" Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa", linea di investimento 1.5 "Creazione e rafforzamento di "Ecosistemi dell'innovazione", azione di riferimento "costruzione di leader territoriali di R&S";
- per il progetto "GeoSciences: un'infrastruttura di ricerca per la Rete Italiana dei Servizi Geologici (GeoSciences IR)", la Missione 4 "Istruzione e Ricerca" Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa", linea di investimento 3.1 "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione", azione di riferimento 3.1.1 "Creazione di nuove IR o potenziamento di quelle esistenti che concorrono agli obiettivi di Eccellenza Scientifica di Horizon Europe e costituzione di reti" di cui al D.M. 7 ottobre 2021, n. 1141;

Visti i Decreti MUR 20 giugno 2022, n. 104 e 23 giugno 2022, n. 1054 di ammissione al finanziamento rispettivamente della proposta GeoSciences IR e della proposta NODES a valere sui fondi assegnati al Ministero dell'Università e della Ricerca con Decreto del Ministro dell'Economia e delle Finanze del 6 agosto 2021, "Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione" e successiva rettifica del 23 novembre 2021;

Vista la legge 232 del 2016 (legge di bilancio 2017) che disciplina le modalità di individuazione, con cadenza quinquennale e nell'ambito delle 14 aree CUN, dei migliori 180 Dipartimenti delle Università statali per la qualità della ricerca prodotta e per la qualità del progetto di sviluppo (Dipartimenti di eccellenza), ai quali è destinato un budget annuale complessivo di 271 milioni di euro;

Richiamata la nota n. 15659 del 28 dicembre 2022 del Ministero dell'Università e della Ricerca, con cui è stata comunicata l'ammissione del Dipartimento di Economia dell'Università degli studi dell'Insubria al finanziamento nell'ambito dei Dipartimenti di Eccellenza per il periodo 2023/2027;



Delibera n. 149 del Consiglio di Amministrazione del 26 maggio 2023

Visto il Piano Operativo Salute, approvato con Delibera del Comitato interministeriale per la programmazione economica (CIPE) n. 15 del 28 febbraio 2018 a valere sul Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) 2014-2020;

Richiamata la nota della Direzione Generale della Programmazione Sanitaria del Ministero della Salute del 10 febbraio 2023, con cui si comunica l'avvenuta registrazione alla Corte dei Conti, con provvedimento n. 285 del 3 febbraio 2023, del DSG MS n. 27 del 23/12/2022 di approvazione della Convenzione - Traiettoria 4 "Biotecnologia, Bioinformatica e Sviluppo Farmaceutico" - Linea di azione 4.1 "Creazione di Hub delle Scienze della Vita" - Piano Sviluppo e Coesione Salute; Richiamata la delibera del Consiglio di Amministrazione del 21 dicembre 2022, n. 296, con la quale è stato approvato il programma degli acquisti di beni e servizi per il biennio 2023/2024;

Richiamati i successivi provvedimenti, con i quali sono state apportate modifiche e integrazioni al suddetto programma:

- Decreto Rettorale del 22 marzo 2023, n. 302, ratificato con delibera del Consiglio di Amministrazione del 5 aprile 2023;
- delibera del Consiglio di Amministrazione del 28 aprile 2023, n. 117;

### Accertato:

- con riferimento alla fornitura di n. 1 bioreattore per le esigenze del Progetto di Ricerca "ImmunoHUB" finanziato dal Ministero della Salute Piano Operativo Salute 2021 Traiettoria 4" (a) e di n. 1 fermentatore (b), che i suddetti acquisti, quantificati dal Dipartimento di Biologia e Scienze della Vita rispettivamente in € 102.904,19 IVA inclusa (a) e in € 69.418,00 IVA inclusa (b), non sono stati inseriti nel programma degli acquisiti di beni e servizi per il biennio 2023/2024, in quanto finanziati successivamente alla programmazione, mediante fondi stanziati dal Ministero della Salute (Piano Operativo Salute 2021) a favore dell'Ateneo, in qualità di partner dell'Università degli Studi di Pavia, per il progetto "Immunoterapia: cura e prevenzione di malattie infettive e tumorali (Immuno-HUB)", codice progetto T4-CN-02 (CUP J33C22002570001);
- con riferimento alla fornitura di n. 1 pirolizzatore PYRO 3030D (Frontier Labs) con autocampionatore PY-3030D e Iniettore Split/Splitless (c), che il suddetto acquisto, quantificato dal Dipartimento di Scienze e Alta Tecnologia in € 102.187,00 IVA inclusa, non è stato inserito nel programma degli acquisiti di beni e servizi per il biennio 2023/2024, in quanto finanziato successivamente alla programmazione, mediante allocazione dei fondi per strumenti e materiali abilitanti l'attività di ricerca, assegnati all'Ateneo, in qualità di partner del Politecnico di Torino, per il progetto "NODES Nord Ovest Digitale E Sostenibile", finalizzato alla creazione di un Ecosistema dell'Innovazione che coinvolga i territori del Piemonte, della Valle D'Aosta e delle province limitrofe della Lombardia (Pavia, Como e Varese) (CUP [83B22000050001);
- con riferimento alla fornitura di n. 3 vettori UAV per rilievi fotogrammetrici dotati di camere multispettrali, termiche e LiDAR completo di software per acquisizione ed elaborazione dei dati e antenna GPS-RTK (d) e di n. 1 sistema MagArrow, composto da sensore



Delibera n. 149 del Consiglio di Amministrazione del 26 maggio 2023

magnetico per UAS, apparato di collegamento a drone, pack di alimentazione e software per acquisizione ed esportazione dati (e), che i suddetti acquisti, quantificati dal Dipartimento di Scienze e Alta Tecnologia rispettivamente in € 102.480,00 IVA inclusa (d) ed € 58.560,00 IVA inclusa (e), non sono stati inseriti nel programma degli acquisiti di beni e servizi per il biennio 2023/2024, in quanto finanziati successivamente alla programmazione, mediante destinazione del finanziamento per attrezzature tecnico scientifiche, stanziato dal Ministero dell'Università e Ricerca a favore dell'Ateneo, in qualità di partner dell'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA), per il progetto "GeoSciences: un'infrastruttura di ricerca per la Rete Italiana dei Servizi Geologici (GeoSciences IR)" (I53C22000800006);

- con riferimento alla fornitura di n. 1 spettrofotometro di emissione atomica (f), che il suddetto acquisto, quantificato dal Dipartimento di Scienze e Alta Tecnologia in € 50.000,00 IVA inclusa, non è stato inserito nel programma degli acquisiti di beni e servizi per il biennio 2023/2024, in quanto finanziato successivamente alla programmazione, mediante assegnazione di fondi per il Programma Nazionale della Ricerca (PNR) e Progetti di Ricerca di Interesse Rilevante Nazionale (PRIN), di cui al DMn. 737/2021 J46G21004540001);
- con riferimento all'affidamento di un servizio di indagine quantitativa per un campione rappresentativo di piccole e medie imprese italiane ai fini di analizzare le determinanti dell'innovazione a livello di impresa all'interno del progetto dell'Osservatorio MP4I (g), che l'intervento, quantificato dal Dipartimento di Economia in € 90.036,00 IVA inclusa, non è stato inserito nel programma degli acquisiti di beni e servizi per il biennio 2023/2024, in quanto finanziato successivamente alla programmazione, nell'ambito del programma quinquennale di sviluppo dei Dipartimenti di Eccellenza per il periodo 2023/2027 (CUP J37G22000330001), avviato il 1° gennaio 2023;

Visto il Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 16 gennaio 2018, n. 14 "Regolamento recante procedure e schemi-tipo per la redazione e la pubblicazione del programma triennale dei lavori pubblici, del programma biennale per l'acquisizione di forniture e servizi e dei relativi elenchi annuali e aggiornamenti annuali" e in particolare l'art. 7, comma 8, lett. c) che consente la modifica del programma biennale degli acquisti di forniture e servizi nel corso dell'anno, previa apposita approvazione dell'organo competente, qualora le modifiche riguardino l'aggiunta di uno o più acquisti per la sopravvenuta disponibilità di finanziamenti all'interno del bilancio non prevedibili al momento della prima approvazione del programma, ivi comprese le ulteriori risorse disponibili anche a seguito di ribassi d'asta o di economie;

Richiamato l'art. 23 dello Statuto di Ateneo che attribuisce la competenza in materia di programmazione al Consiglio di Amministrazione;

Richiamato l'art. 7.1 del Manuale di amministrazione e contabilità;

Ritenuto necessario modificare, ai sensi dell'art. 7, comma 8, lett. c) del Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 16 gennaio 2018, n. 14, il programma biennale degli acquisti di beni e servizi 2023/2024 mediante integrazione dei seguenti interventi:

Delibera n. 149 del Consiglio di Amministrazione del 26 maggio 2023

- a) fornitura di n. 1 bioreattore per le esigenze del Progetto di Ricerca "ImmunoHUB" finanziato dal Ministero della Salute Piano Operativo Salute 2021 - Traiettoria 4";
- b) fornitura di n. 1 fermentatore per le esigenze del Progetto di Ricerca "ImmunoHUB" finanziato dal Ministero della Salute Piano Operativo Salute 2021 Traiettoria 4";
- c) fornitura di n. 1 pirolizzatore PYRO 3030D (Frontier Labs) con autocampionatore PY-3030D e Iniettore Split/Splitless;
- d) fornitura di n. 3 vettori UAV per rilievi fotogrammetrici dotati di camere multispettrali, termiche e LiDAR completo di software per acquisizione ed elaborazione dei dati e antenna GPS-RTK;
- e) fornitura di n. 1 sistema MagArrow, composto da sensore magnetico per UAS, apparato di collegamento a drone, pack di alimentazione e software per acquisizione ed esportazione dati;
- f) fornitura di n. 1 spettrofotometro di emissione atomica;
- g) affidamento di un servizio di indagine quantitativa per un campione rappresentativo di piccole e medie imprese italiane ai fini di analizzare le determinanti dell'innovazione a livello di impresa all'interno del progetto dell'Osservatorio MP4I;

come meglio dettagliati nell'allegato aggiornamento al programma biennale, parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

Accertato che l'integrazione al programma biennale degli acquisti di beni e servizi è formulata in coerenza con il budget economico e degli investimenti per il triennio 2023/2025 e in particolare che è stata accertata la disponibilità finanziaria:

- a) per € 102.904,19 (IVA inclusa) per la fornitura di n. 1 bioreattore per le esigenze del Progetto di Ricerca "ImmunoHUB" finanziato dal Ministero della Salute Piano Operativo Salute 2021 Traiettoria 4", sul budget 2023 dell'Unità Analitica UA.00.03 Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita (DBSV), alla voce COAN CA.01.11.02.07 Attrezzature tecnicoscientifiche Progetto POL012ImmunoHUB Bando POS Ministero della Salute Progetto Immunoterapia: cura e prevenzione di malattie infettive e tumorali (Immuno HUB);
- b) per € 69.418,00 (IVA inclusa) per la fornitura n. 1 fermentatore per le esigenze del Progetto di Ricerca "ImmunoHUB" finanziato dal Ministero della Salute Piano Operativo Salute 2021 Traiettoria 4", sul budget 2023 dell'Unità Analitica UA.00.03 Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita (DBSV), alla voce COAN CA.01.11.02.07 Attrezzature tecnicoscientifiche Progetto POL012ImmunoHUB Bando POS Ministero della Salute Progetto Immunoterapia: cura e prevenzione di malattie infettive e tumorali (Immuno HUB);
- c) per € 102.187,00 (IVA inclusa), per la fornitura di n. 1 pirolizzatore PYRO 3030D (Frontier Labs) con autocampionatore PY-3030D e Iniettore Split/Splitless, come segue:
  - € 25.957,16 sul budget 2023 dell'Unità Analitica UA.00.07 Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia (DiSAT), alla voce COAN CA.01.11.02.07 Attrezzature tecnico-scientifiche, Progetto NODES-PNRR\_SPOKE2 PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DELL'ECOSISTEMA NODES NORD OVEST DIGITALE E SOSTENIBILE

Delibera n. 149 del Consiglio di Amministrazione del 26 maggio 2023

(PNRR - M4C2);

- € 76.229,84 sul budget 2023 dell'Unità Analitica UA.00.07 Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia (DiSAT), alla voce COAN CA.01.11.02.07 Attrezzature tecnicoscientifiche, Progetto NODES-PNRR\_SPOKE2 PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DELL'ECOSISTEMA NODES NORD OVEST DIGITALE E SOSTENIBILE (PNRR M4C2), mediante variazione dalla voce COAN CA.04.41.09.03 Altre prestazioni e servizi da terzi, UA.00.07 progetto NODES-PNRR\_SPOKE2;
- d) per € 102.480,00 (IVA inclusa), per la fornitura di n. 3 vettori UAV per rilievi fotogrammetrici dotati di camere multispettrali, termiche e LiDAR completo di software per acquisizione ed elaborazione dei dati e antenna GPS-RTK, sul budget 2023 dell'Unità Analitica UA.00.07 Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia (DiSAT), alla voce COAN CA.01.11.02.07 Attrezzature tecnico-scientifiche, Progetto GEOSCIENCES\_IR-PNRR;
- e) per € 58.560,00 (IVA inclusa), per la fornitura di n. 1 sistema MagArrow, composto di n. 1 sensore magnetico per UAS, apparato di collegamento a drone, pack di alimentazione e software per acquisizione ed esportazione dati, sul budget 2023 dell'Unità Analitica UA.00.07 Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia (DiSAT), alla voce COAN CA.01.11.02.07 Attrezgature tecnico-scientifiche, Progetto GEOSCIENCES\_IR-PNRR;
- f) per € 50.000,00 (IVA inclusa), per la fornitura di n. 1 spettrofotometro di emissione atomica, sul budget 2023 dell'Unità Analitica UA.00.07 Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia (DiSAT), alla voce COAN CA.01.11.02.07 Attrezzature tecnico-scientifiche, Progetto DM737\_GRATT;
- g) per € 90.036,00 (IVA inclusa), per l'affidamento di un servizio di indagine quantitativa per un campione rappresentativo di piccole e medie imprese italiane ai fini di analizzare le determinanti dell'innovazione a livello di impresa all'interno del progetto dell'Osservatorio MP4I, sul budget 2023 dell'Unità Analitica UA.00.02- Dipartimento di Economia (DiECO), alla voce COAN CA.04.40.04.02 Acquisto software per PC (spesati nell'anno), Progetto DIECO\_DDE\_2023-2027;

#### **DELIBERA**

- 1. di approvare la modifica, del programma biennale degli acquisti di beni e servizi 2023/2024, ai sensi dell'art. 7, comma 8, lett. c) del Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 16 gennaio 2018, n. 14, includendo le forniture di cui in premessa, come da allegato parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, ai fini e per gli effetti di quanto previsto dall'art. 21 del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i.;
- 2. di dare atto che la spesa per forniture e servizi inclusi nella programmazione trova copertura come segue:
  - a) per la fornitura di n. 1 bioreattore per le esigenze del Progetto di Ricerca "ImmunoHUB" finanziato dal Ministero della Salute Piano Operativo Salute 2021 - Traiet-

Delibera n. 149 del Consiglio di Amministrazione del 26 maggio 2023

- toria 4", pari a € 102.904,19 (IVA inclusa), sul budget 2023 dell'Unità Analitica UA.00.03 Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita (DBSV), alla voce COAN CA.01.11.02.07 Attrezzature tecnico-scientifiche, Progetto POL012ImmunoHUB Bando POS Ministero della Salute Progetto Immunoterapia: cura e prevenzione di malattie infettive e tumorali (Immuno HUB);
- b) per la fornitura di n. 1 fermentatore per le esigenze del Progetto di Ricerca "ImmunoHUB" finanziato dal Ministero della Salute Piano Operativo Salute 2021 Traiettoria 4", pari a € 69.418,00 (IVA inclusa), sul budget 2023 dell'Unità Analitica UA.00.03 Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita (DBSV), alla voce COAN CA.01.11.02.07 Attrezzature tecnico-scientifiche, Progetto POL012ImmunoHUB Bando POS Ministero della Salute Progetto Immunoterapia: cura e prevenzione di malattie infettive e tumorali (Immuno HUB);
- c) per la fornitura di n. 1 pirolizzatore PYRO 3030D (Frontier Labs) con autocampionatore PY-3030D e Iniettore Split/Splitless, pari a € 102.187,00 (IVA inclusa), così ripartita:
  - € 25.957,16 sul budget 2023 dell'Unità Analitica UA.00.07 Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia (DiSAT), alla voce COAN CA.01.11.02.07 Attrezzature tecnico-scientifiche, Progetto NODES-PNRR\_SPOKE2 PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DELL'ECOSISTEMA NODES NORD OVEST DIGITALE E SOSTENIBILE (PNRR M4C2);
  - € 76.229,84 sul budget 2023 dell'Unità Analitica UA.00.07 Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia (DiSAT), alla voce COAN CA.01.11.02.07 Attrezzature tecnico-scientifiche, Progetto NODES-PNRR\_SPOKE2 PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DELL'ECOSISTEMA NODES NORD OVEST DIGITALE E SOSTENIBILE (PNRR M4C2), mediante variazione dalla voce COAN CA.04.41.09.03 Altre prestazioni e servizi da terzi, UA.00.07 progetto NODES-PNRR\_SPOKE2;
- d) per la fornitura di n. 3 vettori UAV per rilievi fotogrammetrici dotati di camere multispettrali, termiche e LiDAR completo di software per acquisizione ed elaborazione dei dati e antenna GPS-RTK, pari a € 102.480,00 (IVA inclusa), sul budget 2023 dell'Unità Analitica UA.00.07 Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia (DiSAT), alla voce COAN CA.01.11.02.07 Attrezzature tecnico-scientifiche, Progetto GEOSCIENCES\_IR-PNRR;
- e) per la fornitura di n. 1 sistema MagArrow, composto di n. 1 sensore magnetico per UAS, apparato di collegamento a drone, pack di alimentazione e software per acquisizione ed esportazione dati, pari a € 58.560,00 (IVA inclusa), sul budget 2023 dell'Unità Analitica UA.00.07 Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia (DiSAT), alla voce COAN CA.01.11.02.07 Attrezzature tecnico-scientifiche, Progetto GEOSCIENCES\_IR-PNRR;
- f) per la fornitura di n. 1 spettrofotometro di emissione atomica, pari a € 50.000,00



Delibera n. 149 del Consiglio di Amministrazione del 26 maggio 2023

- (IVA inclusa), sul budget 2023 dell'Unità Analitica UA.00.07 Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia (DiSAT), alla voce COAN CA.01.11.02.07 Attrezzature tecnico-scientifiche, Progetto DM737\_GRATT;
- g) per l'affidamento di un servizio di indagine quantitativa per un campione rappresentativo di piccole e medie imprese italiane ai fini di analizzare le determinanti dell'innovazione a livello di impresa all'interno del progetto dell'Osservatorio MP4I, pari a € 90.036,00 (IVA inclusa), sul budget 2023 dell'Unità Analitica UA.00.02- Dipartimento di Economia (DiECO), alla voce COAN CA.04.40.04.02 Acquisto software per PC (spesati nell'anno), Progetto DIECO\_DDE\_2023-2027;
- 3. di incaricare l'Ufficio Appalti, forniture e servizi della pubblicazione del programma biennale degli acquisti di beni e servizi 2023/2024 sul sito informatico del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti e sul sito istituzionale dell'Ateneo, alla sezione "Amministrazione Trasparente".

## PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2023/2024 DELL'AMMINISTRAZIONE Universita' degli Studi dell'Insubria - Area Infrastrutture e approvvigionamenti

### SCHEDA A: QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA

	AR	CO TEMPORALE DI VAL	LIDITÀ DEL PROGRAMMA
TIPOLOGIA RISORSE	Disponibilità fi	inanziaria (1)	Importo Totalo (2)
	Primo anno	Secondo anno	Importo Totale (2)
risorse derivate da entrate aventi destinazione vincolata per legge	552,156.39	18,007.20	570,163.59
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0.00	0.00	0.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0.00	0.00	0.00
stanziamenti di bilancio	6,841,736.57	9,783,941.51	16,625,678.08
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403	0.00	0.00	0.00
risorse derivanti da trasferimento di immobili	0.00	0.00	0.00
altro	37,000.00	37,000.00	74,000.00
totale	7,430,892.96	9,838,948.71	17,269,841.67

Il referente del programma

Cavallotti Marco

#### Note:

- (1) La disponibilità finanziaria di ciascuna annualità è calcolata come somma delle informazioni elementari relative ai costi annuali di ciascun acquisto intervento di cui alla scheda B.
- (2) L'importo totale delle risorse necessarie alla realizzazione del programma biennale è calcolato come somma delle due annualità

# PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2023/2024 DELL'AMMINISTRAZIONE Universita' degli Studi dell'Insubria - Area Infrastrutture e approvvigionamenti

#### SCHEDA B: ELENCO DEGLI ACQUISTI DEL PROGRAMMA

	Annualità nella		Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui		Ambito				Livello di	Responsabile del		L'acquisto è relativo a			STIMA DEI COS	STI DELL'ACQU	ISTO		SOGGETTO A	DI COMMITTENZA O AGGREGATORE AL ARA' RICORSO PER	Acquisto aggiunto o
Codice Unico Intervento - CUI (1)	quale si prevede di dare avvio alla procedura di	Codice CUP (2)	acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e	importo complessivo l'acquisto è	Lotto funzionale (4)	geografico di esecuzione dell'acquisto	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	priorità (6) (Tabella B.1)	Procedimento (7)	Durata del contratto	nuovo affidamento di contratto in		Secondo	Costi su		Apporto di c	apitale privato	L'ESPLET PROCEDUR	AMENTO DELLA A DI AFFIDAMENTO (11)	variato a seguito di modifica programma (12)
	affidamento		servizi	eventualmente ricompreso (3)		Codice NUTS							essere (8)	Primo anno	anno	annualità successiva	Totale (9)	Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)	codice AUSA	denominazione	(Tabella B.2)
S95039180120202200001	2023		1		No	ITC4	Servizi	72410000-7	SPC3 - CONNETTIVITA' - DATI: Acquisizione servizi di connettività per la Rete Dati di Ateneo tramite il Contratto quadro Consip per il Servizio Pubblico di Connettività (SPC) dal 25 maggio 2023	1	Gatti Gianmarco	84	Si	192,800.00	250,000.00	1,280,000.00	1,722,800.00	0.00		226120	CONSIP SPA A SOCIO UNICO	
S95039180120202200008	2023		1		Si	ITC4	Servizi	66510000-8	Servizi assicurativi - Cyber risk	2	Colombo Francesca	24	No	35,000.00	35,000.00	0.00	70,000.00	0.00				
S95039180120202100025	2023		1		No	ITC4	Servizi	65310000-9	Fornitura energia elettrica	1	Garziera Sonia Maria	12	No	2,586,133.00	2,209,497.00	0.00	4,795,630.00	0.00		226120	CONSIP SPA UNIP.	
S95039180120202300001	2023		1		No	ITC4	Servizi	55100000-1	Servizi alberghieri Hotel City	1	Binda Daniele	60	No	185,689.00	334,000.00	1,169,000.00	1,688,689.00	0.00				
S95039180120202200009	2023		1		No	ITC4	Servizi	71317210-8	Servizi tecnici di manutenzione ordinaria e straordinaria cappe	1	Scuderi Patrizia	36	Si	0.00	100,000.00	200,000.00	300,000.00	0.00				
S95039180120202200017	2023		1		No	ITC4	Servizi	66510000-8	Servizi assicurativi - Polizza Sanitaria	2	Cavallotti Marco	36	Si	0.00	100,670.00	200,740.00	301,410.00	0.00				
F95039180120202200004	2023		1		No	ITC4	Fomiture	32420000-3	Acquisto di apparati di trasmissione dati (Router, Switch, Access Point WIFI, UPS) per la sostituzione degli apparati della Rete Dati di Ateneo a fronte di obsolescenza o maggiori esigenze prestazionali	2	Boldetti Giorgio	48	No	60,000.00	0.00	0.00	60,000.00	0.00				
F95039180120202300006	2023		1		No	ITC4	Forniture	48160000-7	CRUI - OUP 2023-2025	1	Sperduti Guido	36	No	61,000.00	62,500.00	64,375.00	187,875.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
\$95039180120202200019	2023		1		No	ПС4	Servizi	72410000-7	Acquisizione servizi Vol'P per il Sistema Telefonico di Ateneo tramite il Contratto quadro Consip per il servizi Pubblico di Connettività di congazione dei servizi contratto quadro Eservizi connettività di erogazione dei servizi connettività della Rete Dati di Ateneo per scadenza precedente contratto	1	Gatti Gianmarco	84	Si	30,000.00	60,000.00	360,000.00	450,000.00	0.00		226120	CONSIP SPA A SOCIO UNICO	
S95039180120202200020	2023		1		No	ITC4	Servizi	64212000-5	Servizi di Telefonia mobile 9 - Adesione a Convenzione Consip	1	Boldetti Giorgio	24	Si	6,000.00	40,000.00	80,000.00	126,000.00	0.00		226120	CONSIP SPA A SOCIO UNICO	
F95039180120202300007	2023		1		No	ITC4	Forniture	48160000-7	CRUI - BMJ 2023- 2026	1	Sperduti Guido	48	No	9,800.00	10,300.00	22,100.00	42,200.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	

	Annualità nella		Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui		Ambito				Livello di	Responsabile del		L'acquisto è relativo a		:	STIMA DEI COS	STI DELL'ACQU	JISTO		SOGGETTO	DI COMMITTENZA O AGGREGATORE AL ARA' RICORSO PER	Acquisto aggiunto o
Codice Unico Intervento - CUI (1)	quale si prevede di dare avvio alla procedura di	Codice CUP (2)	acquisizione presente in programmazione di	importo complessivo	Lotto funzionale (4)	geografico di esecuzione dell'acquisto	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	priorità (6) (Tabella B.1)	Procedimento (7)	Durata del contratto	nuovo affidamento di contratto in			Costi su		Apporto di	capitale privato		AMENTO DELLA A DI AFFIDAMENTO (11)	variato a seguito di modifica programma (12)
	affidamento		lavori, forniture e servizi	l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)		Codice NUTS							essere (8)	Primo anno	Secondo anno	annualità successiva	Totale (9)	Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)	codice AUSA	denominazione	(Tabella B.2)
F95039180120202300008	2023		1	(6)	No	ITC4	Forniture	48160000-7	CRUI JSTOR 2024-2028	1	Sperduti Guido	60	No	0.00	8,900.00	38,700.00	47,600.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
F95039180120202200006	2023		1		Si	ITC4	Forniture	33696000-5	Accordo quadro materiali laboratorio - Reagenti chimici	2	Zema Santo	48	No	28,000.00	56,000.00	140,000.00	224,000.00	0.00				
S95039180120202300007	2023		1		No	ITC4	Servizi	79553000-5	Contratto con editore MDPI per pubblicazione in riviste full open access	1	Grilli Anna Rita	12	No	65,000.00	0.00	0.00	65,000.00	0.00				
F95039180120202200007	2023		1		Si	ITC4	Forniture	33696000-5	Accordo quadro materiali laboratorio - Reagenti biologici	1	Zema Santo	48	No	30,500.00	61,000.00	152,500.00	244,000.00	0.00				
F95039180120202200008	2023		1		Si	ITC4	Forniture	33790000-4	Accordo quadro materiali laboratorio - Vetreria/plasticher ia e materiale vario	1	Zema Santo	48	No	59,500.00	59,000.00	117,500.00	236,000.00	0.00				
\$95039180120202300008	2023		1		No	ITC4	Servizi	79553000-5	Contratto con editore Frontiers per pubblicazione in riviste full open access	1	Grilli Anna Rita	24	No	62,000.00	0.00	0.00	62,000.00	0.00				
F95039180120202300012	2023		1		No	ITC4	Forniture	48160000-7	CRUI Cell Press 2023 - 2027	1	Sperduti Guido	60	No	13,200.00	13,600.00	43,200.00	70,000.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
F95039180120202200010	2023		1		No	ITC4	Forniture	32322000-6	Trade-in terminali di videoconferenza H.323	2	Mondini Luca	12	No	280,000.00	0.00	0.00	280,000.00	0.00				
S95039180120202300009	2023		1		No	ITC4	Servizi	79221000-9	Servizi di assistenza e consulenza fiscale e tributaria per gli adempimenti contabili a carico dell'Ateneo	1	Barbieri Giovanni	36	No	0.00	30,500.00	122,000.00	152,500.00	0.00				
\$95039180120202200025	2023		1		No	ITC4	Servizi	48300000-1	Accordo quadro Fondazione CRUI per prodotti Adobe. Accordo quadro Fondazione CRUI per prodotti Adobe. Si ipotizza un accordo triennale con valenza dal 2023 al 2025	2	Sperduti Guido	36	No	50,000.00	50,000.00	50,000.00	150,000.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
S95039180120202200027	2023		1		No	ITC4	Servizi	72267100-0	Acquisizione servizio, in modalità Software as a service, per la gestione della rilevazione delle presenze	1	Cavallotti Marco	60	No	61,000.00	39,040.00	156,160.00	256,200.00	0.00				
F95039180120202300014	2023		1		No	ITC4	Forniture	48160000-7	CRUI De Gruyter 2023-2025	1	Sperduti Guido	36	No	17,800.00	18,000.00	18,500.00	54,300.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
S95039180120202300010	2023		1		No	ITC4	Servizi	79100000-5	Contratto RDP/DPO	1	Cavallotti Marco	60	Si	12,600.00	25,200.00	100,800.00	138,600.00	0.00				
S95039180120202200030	2023		1		No	ITC4	Servizi	72320000-4	CRUI Lexis Nexis 2024-2028	1	Sperduti Guido	60	No	0.00	13,000.00	55,100.00	68,100.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
S95039180120202200031	2023		1		No	ITC	Servizi	72320000-4	CRUI - Elsevier Scopus e API 2024 - 2028	1	Sperduti Guido	60	No	0.00	19,500.00	78,000.00	97,500.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
S95039180120202200032	2023		1		No	ITC4	Servizi	72320000-4	CRUI AIDA BVD 2024-2027	1	Sperduti Guido	48	No	0.00	12,000.00	36,000.00	48,000.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
F95039180120202200015	2023		1		No	ITC4	Forniture	48160000-7	CRUI - Lippincott 2024-2026	1	Sperduti Guido	36	No	0.00	55,000.00	117,000.00	172,000.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
F95039180120202200016	2023		1		No	ITC4	Forniture	48160000-7	CRUI - Nature 2024 -2027	1	Sperduti Guido	36	No	0.00	80,000.00	240,000.00	320,000.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
F95039180120202200017	2023		1		No	ITC4	Forniture	48160000-7	CRUI - Sage 2024 -2028	1	Sperduti Guido	60	No	0.00	26,400.00	105,600.00	132,000.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
F95039180120202200018	2023		1		No	ITC4	Forniture	48160000-7	CRUI Wiley 2024- 2026	1	Sperduti Guido	36	No	0.00	118,000.00	382,000.00	500,000.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	

	Annualità nella		Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui		Ambito				Livello di	Responsabile del		L'acquisto è relativo a		:	STIMA DEI COS	STI DELL'ACQU	ISTO		SOGGETTO QUALE SI FA	DI COMMITTENZA O AGGREGATORE AL ARA' RICORSO PER	Acquisto aggiunto o
Codice Unico Intervento - CUI (1)	quale si prevede di dare avvio alla procedura di	Codice CUP (2)	acquisizione presente in programmazione di	importo complessivo	Lotto funzionale (4)	geografico di esecuzione dell'acquisto	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	priorità (6) (Tabella B.1)	Procedimento (7)	Durata del contratto	nuovo affidamento di contratto in			Costi su		Apporto di d	capitale privato		AMENTO DELLA A DI AFFIDAMENTO (11)	variato a seguito di modifica programma (12)
	affidamento		lavori, forniture e servizi	l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)		Codice NUTS							essere (8)	Primo anno	Secondo anno	annualità successiva	Totale (9)	Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)	codice AUSA	denominazione	(Tabella B.2)
F95039180120202200019	2023		1		Si	ITC4	Forniture	44115800-7	Arredi - sedi di Varese	1	Garziera Sonia Maria	24	No	85,000.00	85,000.00	0.00	170,000.00	0.00				
S95039180120202300014	2023		1		No	ITC4	Servizi	72267100-0	Sistema Trasparenza Cineca (avvio e canoni)	1	Gatti Gianmarco	24	No	54,900.00	30,500.00	0.00	85,400.00	0.00				
F95039180120202200020	2023		1		Si	ITC4	Forniture	44115800-7	Arredi - sedi di Como	1	Garziera Sonia Maria	24	No	20,000.00	20,000.00	0.00	40,000.00	0.00				
S95039180120202300015	2023		1		No	ITC4	Servizi	72267100-0	Sistema ElixForms (avvio + canoni)	2	Mondini Luca	36	No	31,476.00	8,296.00	8,296.00	48,068.00	0.00				
S95039180120202300016	2023		1		No	ITC4	Servizi	72267100-0	Modulo SPRINT	1	Mondini Luca	24	Si	25,620.00	25,620.00	0.00	51,240.00	0.00				
F95039180120202300018	2023		1		No	ITC4	Forniture	32322000-6	Realizzazione aule evolute 2023	2	Gatti Gianmarco	12	No	256,200.00	0.00	0.00	256,200.00	0.00				
F95039180120202300020	2023		1		No	ITC4	Forniture	39150000-8	Padiglione Bassani - Arredi tecnici Amministrazione	1	Sesta Clemente	12	No	500,000.00	0.00	0.00	500,000.00	0.00				
F95039180120202300021	2023		1		No	ITC4	Forniture	39150000-8	Centrale - Arredi Aula Magna Fornitura di gruppi	1	Sesta Clemente	12	No	200,000.00	0.00	0.00	200,000.00	0.00				
F95039180120202300022	2023		1		No	ITC4	Forniture	30190000-7	frigo pad. Lanzavecchia	1	Sesta Clemente	12	No	390,400.00	0.00	0.00	390,400.00	0.00				
\$95039180120202100005	2023		1		No	ITC4	Servizi	72318000-7	Gbps della capacità del link di connessione end to end fra Varese e Como attraverso la rete del Consortium GARR	2	Boldetti Giorgio	36	No	12,800.00	12,000.00	24,000.00	48,800.00	0.00				
F95039180120202300023	2023	J31E15000810006	1		No	ITC4	Forniture	39150000-8	VARESE Campus Bizzozero - Pad. Rossi. Fornitura e posa di arredi	1	Ferretti Annamaria	12	No	0.00	389,424.00	0.00	389,424.00	0.00				
S95039180120202300019	2023		1		No	ITC4	Servizi	98334000-3	Acquisto servizi welfare con piattaforma per il PTA	2	Centore Simona	24	No	20,000.00	20,000.00	0.00	40,000.00	0.00				
\$95039180120202100010	2023		1		No	ITC4	Servizi	32412100-5	Adesione a Convenzione Consip Telefonia Fissa per la fornitura delle utenze telefoniche	1	Boldetti Giorgio	36	No	20,000.00	40,000.00	100,000.00	160,000.00	0.00		226120	CONSIP SPA UNIP.	
\$95039180120202100033	2023		1		No	ПС4	Servizi	7232000-4	Accesso alle banche dati EBSCO 2023- 2025 Econili with full text, CINAHL Complete, Communication Source, Humanities Source, Humanities Source, Hictory Reference Center Plus, PsychlyFo +PBSC Psycology and behavioural Sciences Collection, Historical Abstracts with full text	1	Sperduti Guido	36	No	78,000.00	80,500.00	83,000.00	241,500.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
S95039180120202300021	2023		1		Si	ITC4	Servizi	77310000-6	Manutenzione aree verdi sedi di Como 2023 2025	1	Garziera Sonia Maria	24	No	12,000.00	30,000.00	28,000.00	70,000.00	0.00				
\$95039180120202100035	2023		1		No	ITC4	Servizi	48160000-7	Accesso al pacchetto di riviste Science Direct 2023-2027 e al pacchetto Cell Press dell'ieditore Elsevier	1	Sperduti Guido	60	No	125,500.00	125,500.00	376,500.00	627,500.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
F95039180120202000023	2023		1		Si	ITC4	Forniture	32321300-2	Fomitura materiale audiovisivo - sedi di Varese	1	Gatti Gianmarco	24	Si	45,000.00	45,000.00	0.00	90,000.00	0.00				

	Annualità nella		Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui		Ambito				Livello di	Responsabile del		L'acquisto è relativo a			STIMA DEI COS	STI DELL'ACQU	JISTO		SOGGETTO	DI COMMITTENZA O AGGREGATORE AL ARA' RICORSO PER	Acquisto aggiunto o
Codice Unico Intervento - CUI (1)	quale si prevede di dare avvio alla procedura di	Codice CUP (2)	acquisizione presente in programmazione di	importo complessivo	Lotto funzionale (4)	geografico di esecuzione dell'acquisto	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	priorità (6) (Tabella B.1)	Procedimento (7)	Durata del contratto	nuovo affidamento di contratto in			Costi su		Apporto di	capitale privato	L'ESPLET	AMENTO DELLA A DI AFFIDAMENTO (11)	variato a seguito di modifica programma (12)
	affidamento		lavori, forniture e servizi	l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)		Codice NUTS							essere (8)	Primo anno	Secondo anno	annualità successiva	Totale (9)	Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)	codice AUSA	denominazione	(Tabella B.2)
S95039180120202300022	2023		1	.,	Si	ITC4	Servizi	77310000-6	Manutenzione aree verdi sedi di Varese 2023 2025	1	Garziera Sonia Maria	24	No	30,000.00	140,000.00	110,000.00	280,000.00	0.00				
S95039180120202100034	2023		1		No	ITC14	Servizi	48160000-7	CRUI MULINO 2023 -2026	1	Sperduti Guido	48	No	17,600.00	18,200.00	38,300.00	74,100.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
F95039180120202000024	2023		1		Si	ITC4	Forniture	32321300-2	Fomitura materiale audiovisivo - sedi di Como	1	Gatti Gianmarco	24	No	26,000.00	28,000.00	0.00	54,000.00	0.00				
F95039180120202000026	2023		1		Si	ITC4	Forniture	44423400-5	Cartellonistica di Ateneo - sedi di Varese	2	Garziera Sonia Maria	24	No	15,000.00	15,000.00	0.00	30,000.00	0.00				
S95039180120202300025	2023		1		No	ITC4	Servizi	98310000-9	Servizi di lavanderia (abbigliamento accademico, tendaggi e altri complementi d'arredo)	2	Cavallotti Marco	24	No	30,000.00	20,000.00	0.00	50,000.00	0.00				
F95039180120202000025	2023		1		Si	ITC4	Forniture	44423400-5	Cartellonistica di Ateneo - sedi di Como	2	Garziera Sonia Maria	24	No	20,000.00	0.00	0.00	20,000.00	0.00				
F95039180120202300025	2023		1		No	ITC4	Forniture	44115800-7	Arredi collegio S.Teresa	1	Ferretti Annamaria	12	No	37,000.00	0.00	0.00	37,000.00	0.00				
S95039180120202300026	2023		1		No	ITC	Servizi	72267100-0	Nuovo Sistema Mobilità Internazionale (licenza+avvio+ca noni)	1	Gatti Gianmarco	36	No	31,403.00	2,532.00	5,064.00	38,999.00	0.00				
S95039180120202300027	2023		1		No	ITC4	Servizi	72267100-0	Nuovo sistema per esigenze AC 2023-24 (avvio e canoni)	2	Mondini Luca	36	No	30,500.00	18,300.00	36,600.00	85,400.00	0.00				
F95039180120202300026	2023		1		No	ITC4	Forniture	30192700-8	Accordo quadro d'Ateneo per cancelleria e toner	1	Cavallotti Marco	24	No	66,417.57	99,466.51	48,498.21	214,382.29	0.00				
\$95039180120202300028	2023		1		No	ITC4	Servizi	55300000-3	Servizio di mensa diffuso a favore degli studenti beneficiari di borsa di studio regionale	1	Cannone Vito	24	Si	53,173.00	100,000.00	46,827.00	200,000.00	0.00				
F95039180120202000011	2023		1		No	ITC4	Forniture	39150000-8	COMO, Via Valleggio. Fornitura e posa di archivio compactus REI	1	Ferretti Annamaria	1	No	320,000.00	0.00	0.00	320,000.00	0.00				
S95039180120202300029	2023		1		No	ITC4	Servizi	55100000-1	Servizi alberghieri Collegio S. Teresa	1	Binda Daniele	60	No	81,820.00	142,000.00	497,000.00	720,820.00	0.00				
S95039180120202300030	2023		1		Si	ITC4	Servizi	79952000-2	Test ingresso COMO	2	Raos Federico	1	No	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00				
S95039180120202300031	2023		1		Si	ITC4	Servizi	79952000-2	Test ingresso VARESE	2	Raos Federico	1	No	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00				
\$95039180120202300032	2023		1		No	ITC42	Servizi	55410000-7	Servizio di gestione di caffetteria e piccola ristorazione presso il chiostro di S. Abbondio in Como	1	Binda Daniele	48	No	51,640.00	51,640.00	0.00	103,280.00	0.00				5
F95039180120202300029	2023		1		No	ITC4	Fomiture	48200000-0	Acquisto licenze Fortinet triennali per virtual machine Fortinet Forti Autenticator al fine di implementare l'autenticazione SAML sui servizi accesso di rete autenticato	2	Boldetti Giorgio	36	No	70,000.00	0.00	0.00	70,000.00	0.00		226120	Consip SpA a socio unico	2
F95039180120202300030	2023		1		No	ITC4	Forniture	48730000-4	Fornitura di prodotti per la gestione degli eventi di sicurezza e degli accessi, la protezione dei canali email, web e dati ed erogazione di servizi connessi per le pubbliche amministrazioni		Gatti Gianmarco	24	No	100,000.00	0.00	0.00	100,000.00	0.00		226120	Consip SpA a socio unico	2

	Annualità nella		Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui		Ambito				Livello di	Responsabile del		L'acquisto è relativo a		:	STIMA DEI COS	STI DELL'ACQU	ISTO		SOGGETTO	DI COMMITTENZA O AGGREGATORE AL ARA' RICORSO PER	Acquisto aggiunto o
Codice Unico Intervento - CUI (1)	quale si prevede di dare avvio alla procedura di	Codice CUP (2)	acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e	importo complessivo l'acquisto è	Lotto funzionale (4)	geografico di esecuzione dell'acquisto	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	priorità (6) (Tabella B.1)	Procedimento (7)	Durata del contratto	nuovo affidamento di contratto in		Secondo	Costi su		Apporto di c	capitale privato	L'ESPLET PROCEDUR	AMENTO DELLA A DI AFFIDAMENTO (11)	variato a seguito di modifica programma (12)
	affidamento		servizi	eventualmente ricompreso (3)		Codice NUTS							essere (8)	Primo anno	anno	annualità successiva	Totale (9)	Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)	codice AUSA	denominazione	(Tabella B.2)
F95039180120202300031	2023	J46G21004540001	1		No	ITC4	Forniture	38434540-3	Ulltramicrotomo per sezioni di alta qualità gestito da microprocessore RMC PowerTome XL	1	Jacona Adriana Carla	12	No	49,445.00	0.00	0.00	49,445.00	0.00				2
F95039180120202300032	2023	J33C22002570001	1		No	ITC4	Forniture	38434540-3	Fomitura di n. 1 bioreattore	1	Jacona Adriana Carla	12	No	102,904.19	0.00	0.00	102,904.19	0.00				2
F95039180120202300033	2023	J33C22002570001	1		No	ITC4	Forniture	38434540-3	Fornitura di n. 1 fermentatore	1	Jacona Adriana Carla	12	No	69,418.00	0.00	0.00	69,418.00	0.00				2
F95039180120202300034	2023	J83B22000050001	1		No	ITC4	Forniture	38432000-2	Pirolizzatore PYRO 3030D (Frontier Labs) con autocampionatore PY-3030D e Iniettore Split //Splitless	1	Zema Santo	6	No	102,187.00	0.00	0.00	102,187.00	0.00				2
F95039180120202300035	2023	I53C22000800006	1		No	ITC4	Fomiture	38290000-4	Fomitura di n. 3 vettori UAV per rilievi fotogrammetrici dotati di camere multispettrali, termiche e LiDAR, completi di software per acquisizione ed dalaborazione dei dati e antenna GPS-RTK	1	Zema Santo	6	No	102,480.00	0.00	0.00	102,480.00	0.00				2
F95039180120202300036	2023	I53C22000800006	1		No	ПС4	Fomiture	38260000-5	Sistema MagArrow composto da sensore magnetico per UAS, apparato di collegamento del sensore al drone, pack di alimentazione comprensivo di n.2 batterie e apparato di ficarica, software per acquisizione ed esportazione dati	1	Zema Santo	6	No	58,560.00	0.00	0.00	58,560.00	0.00				2
F95039180120202200032	2023		1		No	ITC4	Forniture	30197630-1	Fornitura della carta destinata alla stampa dei diplomi di laurea e specializzazione rilasciati dall'Ateneo	1	Raos Federico	24	No	74,420.00	0.00	0.00	74,420.00	0.00				5
F95039180120202300037	2023	J46G21004540001	1		No	ITC4	Forniture	38433210-4	Spettrofotometro di emissione atomica	1	Zema Santo	6	No	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00				2
\$95039180120202300033	2023	J37G22000330001	1		No	ITC4	Servizi	7930000-7	Affidamento di un servizio di un servizio di un dagline quantitativa per un campione rappresentativo di piccole e medie impresse italiane, ai fini di analizzanti dell'innovazione a livello di impressa all'interno del progetto dell'Osservatorio MP41	1	Grillo Raffaella	60	No	18,007.20	18,007.20	54,021.60	90,036.00	0.00				2
F95039180120202300001	2024		1		Si	ITC4	Forniture	22110000-4	Fornitura con le modalità dell'accordo quadro di monografie italiane. Accordo quadro in 3 lotti per monografie italiane, straniere e periodici. Lotto 1 (monografie italiane) 2025-2029	1	Ceccarelli Silvia	60	No	0.00	0.00	166,000.00	166,000.00	0.00				
F95039180120202300002	2024		1		Si	ITC4	Forniture	22110000-4	Fornitura con le modalità dell'accordo quadro di monografie	1	Ceccarelli Silvia	60	No	0.00	0.00	218,480.00	218,480.00	0.00				

	Annualità nella		Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un	CUI lavoro o altra acquisizione		Ambito				Livello di			L'acquisto è relativo a		:	STIMA DEI COS	STI DELL'ACQU	JISTO		SOGGETTO /	OI COMMITTENZA O AGGREGATORE AL IRA' RICORSO PER	Acquisto aggiunto o
Codice Unico Intervento - CUI (1)	quale si prevede di dare avvio alla procedura di	Codice CUP (2)	lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di	nel cui importo complessivo	Lotto funzionale (4)	geografico di esecuzione dell'acquisto	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	priorità (6) (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	nuovo affidamento di contratto in					Apporto di c	capitale privato	L'ESPLET.	AMENTO DELLA A DI AFFIDAMENTO	variato a seguito di modifica programma (12)
COI(I)	affidamento		lavori, forniture e servizi	l'acquisto è eventualmente ricompreso	(4)	Codice NUTS				5.1,			essere (8)	Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)	codice AUSA	(11)	(Tabella B.2)
				(3)					straniere in											Codice AGGA	denominazione	
									qualunque formato. Accordo quadro in 3 lotti per monografie, italiane, straniere e periodici. Lotto 2 (monografie straniere) 2025- 2029													
F95039180120202300003	2024		1		Si	ITC4	Forniture	22212000-9	Fornitura con le modalità dell'accordo quadro di abbonamenti a periodici di qualunque formato. Accordo quadro in 3 lotti per monografie italiane, straniere e periodici. Lotto 3 (Periodici) 2025-2029	1	Ceccarelli Silvia	60	No	0.00	0.00	1,186,000.00	1,186,000.00	0.00				
S95039180120202300002	2024		1		No	ITC4	Servizi	72500000-0	Fondazione CRUI - Microsoft - parte Azure e Premiere	1	Sperduti Guido	36	Si	0.00	593,325.00	1,186,650.00	1,779,975.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
S95039180120202300003	2024		1		No	ITC4	Servizi	48000000-8	Fondazione CRUI - Microsoft - parte Licenze	1	Sperduti Guido	36	Si	0.00	242,356.00	484,712.00	727,068.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
\$95039180120202300004	2024		1		No	ITC4	Servizi	72416000-9	Affidamento in house providing al consorzio CINECA dei servizi applicativi gestionali	1	Gatti Gianmarco	60	Si	0.00	0.00	4,286,215.00	4,286,215.00	0.00				
F95039180120202300004	2024		1		No	ITC4	Forniture	65310000-9	Fornitura energia elettrica	1	Garziera Sonia Maria	12	No	0.00	2,581,064.00	2,209,497.00	4,790,561.00	0.00		226120	Consip SpA	
S95039180120202300005	2024		1		No	ITC4	Servizi	72320000-4	CRUI Banca dati 24 2024 - 2027	1	Sperduti Guido	48	No	0.00	21,000.00	69,000.00	90,000.00	0.00		251328	Fondazione CRUI	
F95039180120202300005	2024		1		No	ITC4	Forniture	48160000-7	CRUI Emerald 2025 - 2029	1	Sperduti Guido	60	No	0.00	0.00	50,000.00	50,000.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
S95039180120202300006	2024		1		No	ITC4	Servizi	72320000-4	CRUI Reaxys 2025 - 2029	1	Sperduti Guido	60	No	0.00	0.00	58,500.00	58,500.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
F95039180120202300009	2024		1		No	ITC4	Fomiture	48160000-7	Licenza d'uso per software gestione biblioteche URM, Discovery Tool e gestione integrata bibliografie testi d'esame 2025 - 2027	1	Marino Giuseppe	36	No	0.00	0.00	404,270.00	404,270.00	0.00				
F95039180120202300010	2024		1		No	ITC4	Forniture	48160000-7	Licenza d'uso per Jove unlimited 2025 -2027	1	Ceccarelli Silvia	36	No	0.00	0.00	110,000.00	110,000.00	0.00				
F95039180120202300011	2024		1		No	ITC4	Forniture	48160000-7	Licenza d'uso per Up to Date e Lexicomp 2025 - 2027	1	Ceccarelli Silvia	36	No	0.00	0.00	98,000.00	98,000.00	0.00				
F95039180120202300013	2024		1		No	ITC4	Forniture	48160000-7	CRUI IEEE 2025 - 2027	1	Sperduti Guido	36	No	0.00	0.00	91,000.00	91,000.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
F95039180120202300015	2024		1		No	ITC4	Forniture	48160000-7	CRUI RSC 2025- 2027	1	Sperduti Guido	36	No	0.00	0.00	53,100.00	53,100.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
F95039180120202200014	2024		1		No	ITC4	Forniture	48160000-7	CRUI - ACS 2024 - 2027	1	Sperduti Guido	48	No	0.00	59,000.00	196,000.00	255,000.00	0.00		0000251328	Fondazione CRUI	
S95039180120202300011	2024		1		No	ITC4	Servizi	48300000-1	Licenza d'uso Matlab & Simulink Full Suite 24-27	2	Mondini Luca	36	Si	0.00	41,000.00	0.00	41,000.00	0.00				
\$95039180120202300012	2024		1		No	ITC4	Servizi	79421000-1	Servizi supporto ambito contabile Cineca	1	Mondini Luca	12	Si	0.00	0.00	292,800.00	292,800.00	0.00				
S95039180120202300013	2024		1		No	ITC4	Servizi	72267100-0	Scuole di specializzazione (avvio e canoni) Acquisto di	1	Gatti Gianmarco	48	No	0.00	84,698.00	114,192.00	198,890.00	0.00				
F95039180120202300016	2024		1		No	ITC4	Forniture	32420000-3	Acquisto di apparati di trasmissione dati (Router,	2	Boldetti Giorgio	48	No	0.00	60,000.00	0.00	60,000.00	0.00				

	Annualità nella		Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui		Ambito				Livello di	Responsabile del		L'acquisto è relativo a		!	STIMA DEI CO	STI DELL'ACQU	IISTO		SOGGETTO QUALE SI FA	DI COMMITTENZA O AGGREGATORE AL ARA' RICORSO PER	Acquisto aggiunto o
Codice Unico Intervento -	quale si prevede di dare avvio alla	Codice CUP (2)	acquisizione presente in programmazione di	importo complessivo	Lotto funzionale	geografico di esecuzione	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	priorità (6) (Tabella	Procedimento (7)	Durata del contratto	nuovo affidamento					Apporto di	capitale privato	L'ESPLET PROCEDUR	AMENTO DELLA A DI AFFIDAMENTO	variato a seguito di modifica programma
CUI (1)	procedura di affidamento		lavori, forniture e servizi	l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)	(4)	dell'acquisto Codice NUTS			,	B.1)			di contratto in essere (8)	Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)	codice AUSA	denominazione	(12) (Tabella B.2)
									Switch, Access Point WIFi, UPS) per la sostituzione degli apparati della Rete Dati di Ateneo. Fabbisogno esercizio 2024.													
F95039180120202300017	2024		1		No	ITC4	Forniture	22000000-0	Servizi di elaborazione grafica e fornitura di stampati tipografici	2	Saturno Flavio	24	Si	0.00	21,000.00	62,000.00	83,000.00	0.00				
F95039180120202300019	2024		1		No	ITC4	Forniture	32322000-6	Realizzazione aule evolute 2024	2	Gatti Gianmarco	12	No	0.00	256,200.00	0.00	256,200.00	0.00				
S95039180120202300017	2024		1		No	ITC4	Servizi	9000000-7	Servizi fognari e di pulizia ambientale	3	Sesta Clemente	48	No	0.00	0.00	97,600.00	97,600.00	0.00				
S95039180120202300018	2024		1		No	ITC4	Servizi	9000000-7	Verifiche ascensori e impianti di messa a terra	3	Sesta Clemente	48	No	0.00	0.00	97,600.00	97,600.00	0.00				
S95039180120202300020	2024		1		No	ITC4	Servizi	72267100-0	Gestione Sorveglianza Sanitaria (avvio + licenza d'uso)	1	Cavallotti Marco	36	No	0.00	54,900.00	67,100.00	122,000.00	0.00				
S95039180120202300023	2024		1		Si	ITC4	Servizi	98341140-8	Servizi di vigilanza - sedi di Como	1	Cavallotti Marco	36	No	0.00	0.00	114,000.00	114,000.00	0.00				
S95039180120202300024	2024		1		Si	ITC4	Servizi	98341140-8	Servizi di vigilanza - sedi di Varese	1	Cavallotti Marco	36	No	0.00	0.00	105,000.00	105,000.00	0.00				
F95039180120202300024	2024		1		No	ITC4	Forniture	30199770-8	Buoni pasto elettronici per l'Ateneo da dicembre 2024	1	Cavallotti Marco	24	No	0.00	30,000.00	520,000.00	550,000.00	0.00		226120	CONSIP SpA	
F95039180120202300027	2024		1		No	ITC4	Fomiture	32322000-6	Allestimento parte audio/visiva immersiva per auditorium via Castelnuovo per terza missione e didattica innovativa	2	Gatti Gianmarco	24	No	0.00	0.00	480,000.00	480,000.00	0.00				
F95039180120202000019	2024	J17H19002430001	2	L950391801202020 00004	No	ITC4	Forniture	39150000-8	COMO EMBLEMATICI - Lotto 1, Via Castelnuovo - Aula Magna. Fornitura e posa di arredi	2	Garziera Sonia Maria	12	No	247,247.33	0.00	0.00	247,247.33	72,719.80	9			
F95039180120202300028	2024		1		No	ITC4	Forniture	65210000-8	Fornitura gas naturale	1	Garziera Sonia Maria	12	No	0.00	342,313.00	417,687.00	760,000.00	0.00		226120	CONSIP SpA	

Codice Unico	Annualità nella quale si prevede		Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui	Lotto	Ambito geografico di				Livello di	Responsabile del Procedimento (7)		L'acquisto è relativo a nuovo			STIMA DEI CO	STI DELL'ACQU	ISTO		SOGGETTO A	I COMMITTENZA O AGGREGATORE AL RA' RICORSO PER AMENTO DELLA	Acquisto aggiunto o variato a seguito di
Intervento - CUI (1)	di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi	importo complessivo l'acquisto è eventualmente	funzionale (4)	esecuzione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	(Tabella B.1)	Procedimento (7)	Durata del contratto	affidamento di contratto in essere (8)	Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di	Tipologia	PROCEDURA	DI AFFIDAMENTO (11)	modifica programma (12) (Tabella B.2)
				ricompreso (3)												Successiva		Importo	(Tabella B.1bis)	codice AUSA	denominazione	
														7,430,892.96	9,838,948.71	20,020,784.81	37,290,626.48	0.00 (13)				

- Note:
  (1) Codice CUI = sigla settore (F=forniture; S=servizi) + cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito + progressivo di 5 cifre della prima annualità del primo proramma (2) Indica il CUP (cf. articolo 6 comma 4)
  (3) Compliare se nella colonna "Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi" si è risposto "SI" e se nella colonna "Codice CUP" non è stato (3) Compilare se nella colonna "Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi" s riportato il CIVI in quanto non presente.

  (4) Indica se lotto furzionale secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera qq) del D.Lgs.50/2016

  (5) Relativa a CPV principale. Deve essere rispettata la corenza, per le prime due cifre, con il settore: F= CPV<45 o 48; S= CPV>48

  (6) Indica il livello di priorità di cui all'articolo 6 commi 10 e 11

  (7) Riportare none e cognome del responsabile del procedimento

  (8) Servizi o forniture che presentano caratteri di regolarità o sono destinati ad essere rinnovati entro un determinato periodo.

  (9) Importo complessivo ai sensi dell'articolo 3, comma 6, i in incluse le spesse eventualmente già sostenute e con competenza di bilancio antecedente alla prima annualità

  (10) Riportare limporto del capitale privato come quota parte dell'importo complessivo

- (10) Riportate i importo de capitate privato come quota parter des importo compiessivo (11) Padi dobligator per sola capitate private come quota parter des importo compiessavo (11) Padi dobligator per sola capitativa fornomente inella prima annualità (10; articolo 8) (12) indicare se Facquisto è stato aggiunto o è stato modifica de programma (13) La somma è calcolata al netro dell'importo de gili acquisti fricompresi nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquistizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi

Tabella B.1
1. priorità massima
2. priorità media
3. priorità minima

- Tabella B.1bis
  1. finanza di progetto
  2. concessione di forniture e servizi
- sponsorizzazione
   società partecipate o di scopo
   locazione finananziaria
- contratto di disponibilità
   altro

#### Tabella B.2

- Tabella B.2

  1. modifica ex art.7 comma 8 lettera b)

  2. modifica ex art.7 comma 8 lettera c)

  3. modifica ex art.7 comma 8 lettera d)

  4. modifica ex art.7 comma 8 lettera e)

  5. modifica ex art.7 comma 8

### Tabella B.2bis 1. no 2. si

si, CUI non ancora attribuito
 si, interventi o acquisti diversi

Il referente del programma

Cavallotti Marco

## PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2023/2024 DELL'AMMINISTRAZIONE Universita' degli Studi dell'Insubria - Area Infrastrutture e approvvigionamenti

## SCHEDA C: ELENCO DEGLI ACQUISTI PRESENTI NELLA PRIMA ANNUALITA' DEL PRECEDENTE PROGRAMMA BIENNALE E NON RIPROPOSTI E NON AVVIATI

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'acquisto	Importo acquisto	Livello di priorità	Motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)
F95039180120202100001		Acquisto di apparati di trasmissione dati (Router, Switch, Access Point WIFi, UPS) per la sostituzione degli apparati della Rete Dati di Ateneo a fronte do obsolescenza o maggiori esigenze prestazionali. Fabbisogno esercizio 2022. Affidamento in adesione a Convenzione Consip Reti Locali 7.	55,000.00	2	Acquisto non più necessario
F95039180120202100002		LICENZE FORTIGATE -FORTINET: acquisto licenze Fortinet triennali per virtual machine Azure Fortigate finalizzata a implementare collegamenti ridondati e resilienti fra rete on premo ed infrastruttura private cloud Microsoft Azure	80,000.00	2	Fornitura resa disponibile all'interno di Contratto Quadro Consip Cyber Security da remoto
S95039180120202100011		LICENZE TRIENNALI ANTIVIRUS SERVER: acquisto licenza triennale software antivirus per server Windows con protezione avanzata (scadenza attuale licenza novembre 2022)	10,000.00	1	Acquisto non più necessario. Servizio ricompreso in contratto Microsoft CASA di CRUI
S95039180120202100006		Acquisizione servizi di supporto e manutenzione per infrastruttura accessi amministratori di sistema Cyber Arc	60,000.00	2	Servizi resi disponibili all'interno di Contratto Quadro Consip Cyber Security
S95039180120202200023		Software per calcolo simbolico - lic campus	90,402.00	3	Interesse non confermato dai proponenti
F95039180120202200011		Progetto Pilota per nuove aule seminari (2x)	150,000.00	3	Integrato in altro acquisto
S95039180120202000021		Acquisizione del servizio SaaS piattaforma per il Facility Management	183,000.00	1	Acquisito all'interno dei servizi di manutenzione - Convenzione Consip Facility Management 4
S95039180120202200035		Servizio di trasporto degli studenti con disabilità	225,000.00	1	Servizio non più necessario. Previsti altri interventi a sostegno della mobilità
F95039180120202200024		Fornitura strutture modulare adibita ad aula didattica e bagni	115,900.00	1	Fornitura non più necessaria
S95039180120202100030		Servizi di pulizia e igiene ambientale sedi di Varese	3,000,000.00	1	Servizi resi disponibili nell'ambito Convenzione Consip Facility Management 4
F95039180120202200029	J46G21004540001	Fornitura altre strumentazioni scientifiche	378,766.84	1	Acquisto non più necessario
S95039180120202100026		servizio di smaltimento rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi	185,000.00	1	Servizio reso disponibile nell'ambito Convenzione Consip Facility Management 4

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'acquisto	Importo acquisto	Livello di priorità	Motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)	1
-------------------------------------	-----	------------------------------	------------------	---------------------	--	---

Il referente del programma
Cavallotti Marco

Note

(1) breve descrizione dei motivi