

PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2023/2024 DELL'AMMINISTRAZIONE Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR - Consiglio Nazionale delle Ricerche

SCHEMA A: QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA

| TIPOLOGIA RISORSE | ARCO TEMPORALE DI VALIDITÀ DEL PROGRAMMA | | |
|---|--|----------------------|----------------------|
| | Disponibilità finanziaria (1) | | Importo Totale (2) |
| | Primo anno | Secondo anno | |
| risorse derivate da entrate aventi destinazione vincolata per legge | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 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 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 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 | 75,175,893.94 | 24,045,682.23 | 99,221,576.17 |
| totale | 75,175,893.94 | 24,045,682.23 | 99,221,576.17 |

Il referente del programma

CAPACCIOLI SANDRO

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 Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR - Consiglio Nazionale delle Ricerche

SCHEMA B: ELENCO DEGLI ACQUISTI DEL PROGRAMMA

| Codice Unico Intervento - CUI (1) | Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento | Codice CUP (2) | Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi | CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3) | Lotto funzionale (4) | Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS | Settore | CPV (5) | Descrizione dell'acquisto | Livello di priorità (6) (Tabella B.1) | Responsabile del Procedimento (7) | Durata del contratto | L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8) | STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO | | | | | | CENTRALE DI COMMITTEZZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11) | | Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2) |
|-----------------------------------|--|-----------------|---|---|----------------------|---|-----------|------------|--|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|-------------------------------|--------------|-------------------------------|---------------|-----------------------------|----------------------------|---|---------------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | Primo anno | Secondo anno | Costi su annualità successiva | Totale (9) | Apporto di capitale privato | | codice AUSA | denominazione | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Importo | Tipologia (Tabella B.1bis) | | | |
| S80054330586202300020 | 2023 | J87G21000070006 | 1 | | No | ITI43 | Servizi | 92111000-2 | realizzazione di prodotti audiovisivi da inserire come contenuti dell'installazione per la mostra interattiva | 2 | Felici Andrea | 3 | No | 71,126.00 | 0.00 | 0.00 | 71,126.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300104 | 2023 | J87G21000070006 | 1 | | No | ITI43 | Forniture | 32321300-2 | Strumentazione per la realizzazione di mostra interattiva per Centenario CNR | 1 | Felici Andrea | 3 | No | 65,379.80 | 0.00 | 0.00 | 65,379.80 | 0.00 | | | | |
| S80054330586202300022 | 2023 | B37G22000410001 | 1 | | No | ITH5 | Servizi | 73100000-3 | PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE E GESTIONE IN PARTENARIATO PUBBLICO-PRIVATO DELL'INFRASTRUTTURA TECNOLOGICA DI INNOVAZIONE ITALIAN MATERIALS TECHNOLOGY INFRASTRUCTURE - I-MATT NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) 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". FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATI ONEU" | 1 | Felici Andrea | 35 | No | 27,710,522.00 | 0.00 | 0.00 | 27,710,522.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300105 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITI1 | Forniture | 38510000-3 | Field Emission SEM for light and heavy metal mapping and imaging of organic and inorganic matrices + quantitative Mineralogy | 1 | SANNICANDRO IRENE | 12 | No | 627,459.02 | 0.00 | 0.00 | 627,459.02 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300106 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITI1 | Forniture | 48820000-2 | Server (implementazione VRE) | 1 | PROVENZALE ANTONELLO | 6 | No | 214,000.00 | 0.00 | 0.00 | 214,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300107 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITI1 | Forniture | 38120000-2 | Lysimeters | 1 | PROVENZALE ANTONELLO | 6 | No | 133,000.00 | 0.00 | 0.00 | 133,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300131 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITI1 | Forniture | 34710000-7 | Drone with accessories, Thermal Sensor, Multispectral Sensor, RGB Camera, NAS, Fenocam | 1 | PROVENZALE ANTONELLO | 6 | No | 180,327.87 | 0.00 | 0.00 | 180,327.87 | 0.00 | | | | |

| Codice Unico intervento - CUI (1) | Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento | Codice CUP (2) | Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi | CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3) | Lotto funzionale (4) | Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS | Settore | CPV (5) | Descrizione dell'acquisto | Livello di priorità (6) (Tabella B.1) | Responsabile del Procedimento (7) | Durata del contratto | L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8) | STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO | | | | | | CENTRALE DI COMMITTEZZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11) | | Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2) |
|-----------------------------------|--|-----------------|---|---|----------------------|---|-----------|------------|---|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|-------------------------------|--------------|-------------------------------|--------------|-----------------------------|----------------------------|---|---------------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | Primo anno | Secondo anno | Costi su annualità successiva | Totale (9) | Apporto di capitale privato | | codice AUSA | denominazione | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Importo | Tipologia (Tabella B.1bis) | | | |
| F80054330586202300132 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | IT11 | Forniture | 38630000-0 | Laser CO2 | 1 | PROVENZALE ANTONELLO | 6 | No | 75,000.00 | 0.00 | 0.00 | 75,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300133 | 2023 | D53C22001400005 | 1 | | No | IT11 | Forniture | 38630000-0 | CO2 laser (heating-fusion) system for Ar-Ar dating; Excimer laser (193 nm) ablation system for Ar-Ar dating | 1 | PROVENZALE ANTONELLO | 6 | No | 269,133.00 | 0.00 | 0.00 | 269,133.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300134 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | No | ITF3 | Forniture | 30211100-2 | Supercomputer. Multi GPU HPC system with high-performance (Infiniband) interconnection. 24 1U nodes each one equipped with 4 GPU. Each node is equipped with 1 Terabyte of RAM and 2 Xeon 6330 (28 cores each). Fiber-connected storage system. | 1 | Montemurro Nicola | 6 | No | 1,100,000.00 | 0.00 | 0.00 | 1,100,000.00 | 0.00 | | | | |
| S80054330586202300030 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | No | ITF3 | Servizi | 72322000-8 | Servizi di gestione dati. Tools and technologies to support data fabrication as part of the data management and ingestion workflow. Contribution to the H2IOSC National Cloud and federated Infrastructure. | 1 | Montemurro Nicola | 12 | No | 174,000.00 | 0.00 | 0.00 | 174,000.00 | 0.00 | | | | |
| S80054330586202300031 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | No | ITF3 | Servizi | 80533100-0 | Servizi di formazione informatica. Training internal personnel on the management of accelerated multi-instance GPU clusters with respect to machine learning and deep learning operations as well as on the data management, storage and ingestion policies and tasks in accordance with FAIR principles. | 1 | Montemurro Nicola | 12 | No | 110,000.00 | 0.00 | 0.00 | 110,000.00 | 0.00 | | | | |
| S80054330586202300032 | 2023 | | 1 | | No | IT14 | Servizi | 79620000-6 | Servizio di somministrazione di lavoro temporaneo relativo a diverse figure professionali da impiegare nell'INM | 1 | IAFRATI ALESSANDRO | 24 | No | 214,078.70 | 0.00 | 0.00 | 214,078.70 | 0.00 | | | | |
| S80054330586202300033 | 2023 | | 1 | | No | IT14 | Servizi | 90910000-9 | Adesione convenzione CONSIP Facility management lotto 1 | 1 | Marcialis Roberto | 72 | No | 3,400,000.00 | 0.00 | 0.00 | 3,400,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300135 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITF5 | Forniture | 38270000-8 | Energizzatore ad alta potenza per l'acquisizione di tomografie geoelettiche profonde | 1 | Astolfi Manlio | 4 | No | 165,000.00 | 0.00 | 0.00 | 165,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300136 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITF5 | Forniture | 38424000-3 | Data logger per acquisizione dati geofisici corredato da box antiurto, sistema di visualizzazione e trasferimento dati in tempo reale, batteria e software per visualizzazione ed elaborazione dati | 2 | Astolfi Manlio | 4 | No | 165,066.00 | 0.00 | 0.00 | 165,066.00 | 0.00 | | | | |

| Codice Unico Intervento - CUI (1) | Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento | Codice CUP (2) | Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi | CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3) | Lotto funzionale (4) | Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS | Settore | CPV (5) | Descrizione dell'acquisto | Livello di priorità (6) (Tabella B.1) | Responsabile del Procedimento (7) | Durata del contratto | L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8) | STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO | | | | | | CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11) | | Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2) |
|-----------------------------------|--|-----------------|---|---|----------------------|---|-----------|------------|--|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|-------------------------------|--------------|-------------------------------|--------------|-----------------------------|----------------------------|--|---------------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | Primo anno | Secondo anno | Costi su annualità successiva | Totale (9) | Apporto di capitale privato | | codice AUSA | denominazione | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Importo | Tipologia (Tabella B.1bis) | | | |
| F80054330586202300137 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | ITF45 | Forniture | 31710000-6 | Sistema EBL di litografia a fascio elettronico | 1 | Santoro Maria Giovanna | 12 | No | 292,800.00 | 1,171,200.00 | 0.00 | 1,464,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300138 | 2023 | | 1 | | No | ITI43 | Forniture | 92511000-6 | SOTTOSCRIZIONE CONTRATTO R&P American Chemical Society (ACS) DIRETTAM ENTE CON L'EDITORE. ANNO 2023 | 2 | DE SIMONE GIOVANNI | 12 | No | 196,327.00 | 0.00 | 0.00 | 196,327.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300139 | 2023 | B53C22008840001 | 1 | | No | ITI43 | Forniture | 38112100-4 | Sistema di posizionamento HiPAP 352P & cNODE MiniS transponders | 1 | neri alessio | 6 | No | 129,850.00 | 0.00 | 0.00 | 129,850.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300140 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITG12 | Forniture | 38520000-6 | Scanner 3D LIDAR | 1 | MORGESE ANITA | 4 | No | 64,538.00 | 0.00 | 0.00 | 64,538.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300141 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITF33 | Forniture | 38432000-2 | Portable NIR Spectromete | 1 | MORGESE ANITA | 3 | No | 68,191.14 | 0.00 | 0.00 | 68,191.14 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300142 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITF33 | Forniture | 38432000-2 | Sistemi di archiviazione Hard Disk | 1 | MORGESE ANITA | 3 | No | 66,978.00 | 0.00 | 0.00 | 66,978.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300143 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITF33 | Forniture | 38433000-9 | SPETTROMETRI | 1 | MORGESE ANITA | 4 | No | 129,766.58 | 0.00 | 0.00 | 129,766.58 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300144 | 2023 | J97G22000400006 | 1 | | No | ITH4 | Forniture | 38000000-5 | Upgrade dello strumento CREOPTIX-WAVE | 1 | Aresta Brunella Maria | 3 | No | 153,720.00 | 0.00 | 0.00 | 153,720.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300145 | 2023 | J97G22000400006 | 1 | | No | ITH4 | Forniture | 38434500-1 | Strumento multiparametrico basato su sistema di nanolevers per la misura delle interazioni intermolecolari | 1 | Aresta Brunella Maria | 3 | No | 256,200.00 | 0.00 | 0.00 | 256,200.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300146 | 2023 | J97G22000400006 | 1 | | No | ITH4 | Forniture | 38418000-8 | Upgrade del microscopio ITC200 a PEAQ-ITC | 1 | Aresta Brunella Maria | 3 | No | 172,935.00 | 0.00 | 0.00 | 172,935.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300147 | 2023 | J97G22000400006 | 1 | | No | ITH4 | Forniture | 38433100-0 | Sistema HPLC - Spettrometro di massa | 1 | Aresta Brunella Maria | 3 | No | 505,995.00 | 0.00 | 0.00 | 505,995.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300311 | 2023 | B53C22001790006 | 1 | | Si | ITF4 | Forniture | 48820000-2 | Cluster of parallel computer and NAS high performance storage | 1 | Aresta Brunella Maria | 10 | No | 219,600.00 | 878,400.00 | 0.00 | 1,098,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300314 | 2023 | B53C22001790006 | 1 | | Si | ITF3 | Forniture | 48820000-6 | Computers for data acquisition and preliminary data analysis with software for Cryo-EM | 1 | Aresta Brunella Maria | 6 | No | 19,520.00 | 78,080.00 | 0.00 | 97,600.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300315 | 2023 | B53C2200179000 | 1 | | Si | ITF3 | Forniture | 38432200-4 | Protein Purification FPLC Chromatographic System | 1 | Aresta Brunella Maria | 6 | No | 61,000.00 | 0.00 | 0.00 | 61,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300316 | 2023 | B53C22001790006 | 1 | | Si | ITF3 | Forniture | 33114000-2 | High sensitivity light scattering platform | 1 | Aresta Brunella Maria | 6 | No | 71,980.00 | 0.00 | 0.00 | 71,980.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300317 | 2023 | B53C22001790006 | 1 | | Si | ITF3 | Forniture | 42931110-5 | Refrigerated benchtop centrifuge for eppendorf and falcon; Incubators; Floor-standing centrifuge; Nanodrop spectrophotomete r; Sonicator; Sistemi elettroforetici per proteine e DNA + 2 power supply | 1 | Aresta Brunella Maria | 2 | No | 107,360.00 | 0.00 | 0.00 | 107,360.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300318 | 2023 | B53C22001760006 | 1 | | Si | ITF6 | Forniture | 48810000-9 | Acquisizione ed installazione di un cluster multinodo ad alta densità, dotato di GPU di ultima generazione con elevate capacità di memoria e interconnessioni ad alta velocità, e di sistemi operativi e | 2 | De Pietro Giuseppe | 12 | No | 900,000.00 | 0.00 | 0.00 | 900,000.00 | 0.00 | | | | |

| Codice Unico intervento - CUI (1) | Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento | Codice CUP (2) | Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi | CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3) | Lotto funzionale (4) | Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS | Settore | CPV (5) | Descrizione dell'acquisto | Livello di priorità (6) (Tabella B.1) | Responsabile del Procedimento (7) | Durata del contratto | L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8) | STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO | | | | | CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11) | | Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2) | | |
|-----------------------------------|--|-----------------|---|---|----------------------|---|-----------|------------|---|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|-------------------------------|--------------|-------------------------------|--------------|-----------------------------|--|-------------|--|---------------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | Primo anno | Secondo anno | Costi su annualità successiva | Totale (9) | Apporto di capitale privato | | codice AUSA | | denominazione | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Importo | Tipologia (Tabella B.1bis) | | | | |
| | | | | | | | | | software calibrati ed ottimizzati, con gestione dei container, per il supporto di applicazioni evolute di AI e machine/deep learning e la gestione di Big Data. | | | | | | | | | | | | | | |
| F80054330586202300319 | 2023 | B53C22001760006 | 1 | | SI | ITF6 | Forniture | 35125100-7 | Strumenti di Realtà Estesa con dispositivi di digitalizzazione ambientale, attuazione e controllo quali Drones, Thermo, Multi-spectral, Stereoscopic, event and 3d Cameras, Outdoor/Indoor Environmental Sensors, Virtual/Augmented Reality tools. | 2 | De Pietro Giuseppe | 12 | No | 300,000.00 | 0.00 | 0.00 | 300,000.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300321 | 2023 | B53C22001760006 | 1 | | SI | ITF3 | Forniture | 48820000-2 | Acquisizione ed installazione di un cluster multinodo ad alta densità, dotato di GPU di ultima generazione con elevate capacità di memoria e interconnessioni ad alta velocità, e di sistemi operativi e software calibrati ed ottimizzati per il machine/deep learning e l'HPC | 2 | De Pietro Giuseppe | 6 | No | 1,200,000.00 | 0.00 | 0.00 | 1,200,000.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300322 | 2023 | B53C22001760006 | 1 | | SI | ITF3 | Forniture | 48820000-2 | Acquisizione ed installazione di una infrastruttura IoT-Cloud condivisa, basata su device of IoT, edge gateways e server di classe datacenter | 1 | De Pietro Giuseppe | 4 | No | 300,000.00 | 0.00 | 0.00 | 300,000.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300323 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | SI | ITF3 | Forniture | 48810000-9 | Fornitura, installazione e resa operativa di un cluster multinodo ad alta densità, dotato di GPU di ultima generazione con elevate capacità di memoria e interconnessioni ad alta velocità, e di sistemi operativi e software calibrati ed ottimizzati per il machine/deep learning | 2 | De Pietro Giuseppe | 12 | No | 899,994.00 | 0.00 | 0.00 | 899,994.00 | 0.00 | | | | | |
| S80054330586202300034 | 2023 | B63C22000620005 | 1 | | No | ITG1 | Servizi | 38428000-1 | colleggio REONMETRO ROTAZIONALE | 2 | CANU SIMONE | 12 | No | 58,600.00 | 0.00 | 0.00 | 58,600.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300324 | 2023 | D13C22001390001 | 1 | | SI | ITF3 | Forniture | 38970000-5 | Fermentatore | 2 | CANU SIMONE | 12 | No | 80,100.89 | 0.00 | 0.00 | 80,100.89 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300325 | 2023 | B15F20001900007 | 1 | | SI | ITC1 | Forniture | 48000000-8 | Rinnovo licenze software di simulatore elettromagnetico 3D | 1 | SCAGNETTI SHARON | 12 | No | 73,200.00 | 0.00 | 0.00 | 73,200.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300326 | 2023 | B83C22002860006 | 1 | | SI | ITF33 | Forniture | 38430000-8 | Apparecchi per analisi e rilevazione: Piattaforma Integrata di fotodocumentazione per gel di acidi nucleici e proteine e | 2 | CERCHIA LAURA | 4 | No | 84,999.23 | 0.00 | 0.00 | 84,999.23 | 0.00 | | | | | |

| Codice Unico Intervento - CUI (1) | Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento | Codice CUP (2) | Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi | CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3) | Lotto funzionale (4) | Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS | Settore | CPV (5) | Descrizione dell'acquisto | Livello di priorità (6) (Tabella B.1) | Responsabile del Procedimento (7) | Durata del contratto | L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8) | STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO | | | | | CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11) | | Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2) | | | | |
|-----------------------------------|--|-----------------|---|---|----------------------|---|-----------|------------|---|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|-------------------------------|--------------|-------------------------------|------------|-----------------------------|--|-------------|--|---------------|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | Primo anno | Secondo anno | Costi su annualità successiva | Totale (9) | Apporto di capitale privato | | codice AUSA | | denominazione | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Importo | Tipologia (Tabella B.1bis) | | | | | | |
| | | | | | | | | | fenotipizzazione di popolazioni cellulari complesse mediante citometria a flusso a focalizzazione idrodinamica | | | | | | | | | | | | | | | | |
| F80054330586202300327 | 2023 | B53C22001820006 | 1 | | Si | ITF33 | Forniture | 38000000-5 | Acquisizione di strumentazioni per la di crioconservazione e altre strumentazione da laboratorio | 2 | CONFESSORE CLAUDIA | 4 | No | 169,000.00 | 0.00 | 0.00 | 169,000.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300328 | 2023 | B53C22001820006 | 1 | | Si | ITF33 | Forniture | 38430000-8 | Acquisizione di strumentazioni per analisi automatizzate di citogenetica | 2 | CONFESSORE CLAUDIA | 4 | No | 935,000.00 | 0.00 | 0.00 | 935,000.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300329 | 2023 | B53C22001820006 | 1 | | Si | ITF33 | Forniture | 38430000-8 | Acquisizione di attrezzature per analisi di metabolomica | 2 | CONFESSORE CLAUDIA | 6 | No | 300,000.00 | 0.00 | 0.00 | 300,000.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300330 | 2023 | B53C22001820006 | 1 | | No | ITF33 | Forniture | 38000000-5 | Acquisizione di strumentazioni per le attività analitiche ed operative della Biobanca 4.0 con relativi accessori e software | 2 | CONFESSORE CLAUDIA | 6 | No | 441,000.00 | 0.00 | 0.00 | 441,000.00 | 0.00 | | | | | | | |
| S80054330586202300035 | 2023 | B53C22001820006 | 1 | | Si | ITF33 | Servizi | 80000000-4 | Servizio di training | 2 | MIELE CLAUDIA | 8 | No | 60,000.00 | 0.00 | 0.00 | 60,000.00 | 0.00 | | | | | | | |
| S80054330586202300036 | 2023 | B53C22001820006 | 1 | | Si | ITF33 | Servizi | 80000000-4 | Servizio di training | 2 | MIELE CLAUDIA | 8 | No | 60,000.00 | 0.00 | 0.00 | 60,000.00 | 0.00 | | | | | | | |
| S80054330586202300037 | 2023 | B53C22001820006 | 1 | | Si | ITF33 | Servizi | 80000000-4 | Servizio di training | 2 | MIELE CLAUDIA | 8 | No | 60,000.00 | 0.00 | 0.00 | 60,000.00 | 0.00 | | | | | | | |
| S80054330586202300038 | 2023 | B54119000420002 | 1 | | No | ITI17 | Servizi | 79823000-9 | SERVIZIO STAMPA DI MATERIALE TIPOLOGRAFICO NECESSARIO PER REALIZZAZIONE DI STUDI POPOLAZIONE | 1 | Recchia Fabio Anastasio | 12 | No | 31,110.00 | 56,913.00 | 0.00 | 88,023.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300333 | 2023 | B53C22001820006 | 1 | | Si | ITF33 | Forniture | 38510000-3 | Fornitura di n. 1 Microscopio invertito con camera, n. 1 microscopio confocale, n. 3 microscopi Ottici, n. 1 Stereo microscopio | 1 | Simeone Antonio | 6 | No | 287,920.00 | 0.00 | 0.00 | 287,920.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300334 | 2023 | B53C22001820006 | 1 | | Si | ITF33 | Forniture | 38430000-8 | Fornitura di n. 2 Nanodrop e n. 1 Nucleofector | 1 | Simeone Antonio | 4 | No | 54,900.00 | 0.00 | 0.00 | 54,900.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300335 | 2023 | B53C22001820006 | 1 | | Si | ITF33 | Forniture | 48823000-3 | Fornitura di una piattaforma per la tutela e l'archiviazione di dati | 1 | Simeone Antonio | 6 | No | 360,632.00 | 0.00 | 0.00 | 360,632.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300336 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | Si | ITI17 | Forniture | 48820000-2 | Server | 1 | Provenzale Antonello | 4 | No | 119,560.00 | 0.00 | 0.00 | 119,560.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300337 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | Si | ITI17 | Forniture | 38420000-5 | Flussimetro | 1 | Provenzale Antonello | 3 | No | 57,340.00 | 0.00 | 0.00 | 57,340.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300338 | 2023 | D53C22001400005 | 1 | | No | ITI17 | Forniture | 38230000-6 | n. 1 AF demagnetizer, n. 2 helmotz coil, n. 1 triaxial vibration magnetometer | 2 | Provenzale Antonello | 4 | No | 56,783.68 | 0.00 | 0.00 | 56,783.68 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300339 | 2023 | B53D13000720007 | 1 | | Si | ITI17 | Forniture | 48219000-6 | Licenza Advanced 3 (ldp-sla_ufi_filtering, wf_key_websense_ewf, av_key_sophos, engine) x 3 anni | 2 | Conti Marco | 36 | No | 164,700.00 | 0.00 | 0.00 | 164,700.00 | 0.00 | | | | | | | |
| S80054330586202300039 | 2023 | | 1 | | Si | ITI17 | Servizi | 72253000-3 | Servizio di manutenzione biennale per le macchine Server, Storage, Switch dello IIT e del Registro.it | 2 | Conti Marco | 12 | No | 73,200.00 | 0.00 | 0.00 | 73,200.00 | 0.00 | | | | | | | |

| Codice Unico intervento - CUI (1) | Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento | Codice CUP (2) | Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi | CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3) | Lotto funzionale (4) | Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS | Settore | CPV (5) | Descrizione dell'acquisto | Livello di priorità (6) (Tabella B.1) | Responsabile del Procedimento (7) | Durata del contratto | L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8) | STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO | | | | | | CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11) | | Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2) | |
|-----------------------------------|--|-----------------|---|---|----------------------|---|-----------|------------|---|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|-------------------------------|--------------|-------------------------------|--------------|-----------------------------|----------------------------|--|---------------|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | Primo anno | Secondo anno | Costi su annualità successiva | Totale (9) | Apporto di capitale privato | | codice AUSA | denominazione | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Importo | Tipologia (Tabella B.1bis) | | | | |
| S80054330586202300040 | 2023 | | 1 | | SI | ITI17 | Servizi | 79111000-5 | Servizio di Consulenza professionale legale | 2 | Conti Marco | 24 | No | 73,200.00 | 0.00 | 0.00 | 73,200.00 | 0.00 | | | | | |
| S80054330586202300041 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | No | ITI4 | Servizi | 72260000-5 | Analisi, progettazione e sviluppo della piattaforma per ospitare il MarketPlace | 2 | Pasini Enrico | 12 | No | 219,600.00 | 524,600.00 | 0.00 | 744,200.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300340 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | No | ITF33 | Forniture | 30200000-1 | Acquisizione di sistemi di calcolo e storage per il data facility di Napoli | 2 | Pasini Enrico | 12 | No | 122,000.00 | 256,200.00 | 0.00 | 378,200.00 | 0.00 | | | | | |
| S80054330586202300042 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | SI | ITI4 | Servizi | 72130000-5 | Consulenza specialistica per la progettazione e implementazione di metodologie per la gestione del workflow di fairificazione delle risorse digitali, inclusa la realizzazione di un progetto pilota/dimostratore | 2 | Pasini Enrico | 18 | No | 183,000.00 | 414,800.00 | 0.00 | 597,800.00 | 0.00 | | | | | |
| S80054330586202300043 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | No | ITI4 | Servizi | 72260000-5 | Sviluppo software per applicazioni pilot | 2 | Pasini Enrico | 18 | No | 61,000.00 | 183,000.00 | 0.00 | 244,000.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300341 | 2023 | B33C22000710006 | 1 | | SI | ITH5 | Forniture | 38511100-1 | Microscopio elettronico in scansione configurato per misure ottiche e di trasporto | 1 | Zappettini Andrea | 12 | No | 314,999.99 | 735,000.00 | 0.00 | 1,049,999.99 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300342 | 2023 | B43C22000440001 | 1 | | No | ITH5 | Forniture | 38400000-9 | Permeametro per caratterizzazione di materiali magnetici dolci, sistema di misure DC-AC su solenoidi, laminato singolo e in configurazione Epstein | 1 | Zappettini Andrea | 9 | No | 31,199.99 | 72,799.99 | 0.00 | 103,999.98 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300343 | 2023 | B43C22000440001 | 1 | | No | ITH5 | Forniture | 38400000-9 | Isteresigrafo per caratterizzazione magnetica di magneti permanenti. Campo magnetico > 2.5 T, T misura: RT - 220°C. | 2 | Zappettini Andrea | 12 | No | 28,800.00 | 67,200.00 | 0.00 | 96,000.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300344 | 2023 | B33C22000710006 | 1 | | No | ITH5 | Forniture | 42610000-5 | Apparecchiatura per litografia Direct Laser Writing | 2 | Zappettini Andrea | 12 | No | 130,072.45 | 300,655.73 | 0.00 | 430,728.18 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300345 | 2023 | B33C22000710006 | 1 | | No | ITH5 | Forniture | 42993000-3 | Apparecchiatura per deposizione di materiali Plasma assisted ALD | 2 | Zappettini Andrea | 12 | No | 130,072.45 | 300,655.73 | 0.00 | 430,728.18 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300346 | 2023 | | 1 | | SI | ITI43 | Forniture | 38636100-3 | Fornitura, posa in opera e resa operativa di un Laser ad eccimeri (XeCl) | 1 | Vincenti Samuele | 4 | No | 120,000.00 | 0.00 | 0.00 | 120,000.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300347 | 2023 | B33C22000710006 | 1 | | SI | ITH5 | Forniture | 45214630-5 | Sistemi per attacco al plasma Reactive Ion Etching (RIE) e Deep Reactive Ion Etching (DRIE) | 1 | Morandi Vittorio | 12 | No | 331,230.00 | 772,870.00 | 0.00 | 1,104,100.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300348 | 2023 | B33C22000710006 | 1 | | No | ITH5 | Forniture | 45214630-5 | Sistema multicamera per evaporazione e sputtering di materiali | 1 | Morandi Vittorio | 15 | No | 141,520.00 | 566,080.00 | 0.00 | 707,600.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300349 | 2023 | B33C22000710006 | 1 | | No | ITH5 | Forniture | 38341300-0 | Sistema per misure elettriche e termoelettriche in film sottili | 1 | Morandi Vittorio | 9 | No | 378,200.00 | 0.00 | 0.00 | 378,200.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300350 | 2023 | B33C22000710006 | 1 | | SI | ITH5 | Forniture | 38511200-2 | Microscopi elettronici in trasmissione (TEM); TEM con correttori delle aberrazioni | 2 | Morandi Vittorio | 21 | No | 1,220,000.00 | 4,880,000.00 | 0.00 | 6,100,000.00 | 0.00 | | | | | |

| Codice Unico intervento - CUI (1) | Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento | Codice CUP (2) | Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi | CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3) | Lotto funzionale (4) | Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS | Settore | CPV (5) | Descrizione dell'acquisto | Livello di priorità (6) (Tabella B.1) | Responsabile del Procedimento (7) | Durata del contratto | L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8) | STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO | | | | | CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11) | | Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2) | | | |
|-----------------------------------|--|-----------------|---|---|----------------------|---|-----------|------------|--|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|-------------------------------|--------------|-------------------------------|--------------|-----------------------------|--|-------------|--|---------------|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | Primo anno | Secondo anno | Costi su annualità successiva | Totale (9) | Apporto di capitale privato | | codice AUSA | | denominazione | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Importo | Tipologia (Tabella B.1bis) | | | | | |
| | | | | | | | | | sonda ed immagine e spettrometri EDS e EELS; TEM alta risoluzione con spettrometro EDS | | | | | | | | | | | | | | | |
| F80054330586202300351 | 2023 | B33C22000710006 | 1 | | No | ITH5 | Forniture | 38511100-1 | Microscopio a doppio fascio Ionico Focalizzato - Scansione Elettronica (FIB-SEM) | 2 | Morandi Vittorio | 21 | No | 200,080.00 | 800,320.00 | 0.00 | 1,000,400.00 | 0.00 | | | | | | |
| F80054330586202300352 | 2023 | B33C22000710006 | 1 | | Si | ITH5 | Forniture | 38400000-9 | Diffrattometro a Raggi X (XRD) ed accessori | 2 | Morandi Vittorio | 12 | No | 126,880.00 | 507,520.00 | 0.00 | 634,400.00 | 0.00 | | | | | | |
| F80054330586202300353 | 2023 | B33C22000710006 | 1 | | Si | ITH5 | Forniture | 38400000-9 | Microscopio per spettroscopia Raman ed accessori | 2 | Morandi Vittorio | 12 | No | 78,812.00 | 315,248.00 | 0.00 | 394,060.00 | 0.00 | | | | | | |
| F80054330586202300354 | 2023 | B53C22004310006 | 1 | | Si | ITH5 | Forniture | 45214630-5 | Wafer Bonder per fabbricazione in Camera Pulita | 2 | Morandi Vittorio | 12 | No | 476,532.00 | 0.00 | 0.00 | 476,532.00 | 0.00 | | | | | | |
| F80054330586202300355 | 2023 | F80054330586202 | 1 | | Si | ITG17 | Forniture | 38634000-8 | Microscopio confocale | 2 | PRIVITERA VITTORIO | 6 | No | 138,922.99 | 0.00 | 0.00 | 138,922.99 | 0.00 | | | | | | |
| F80054330586202300356 | 2023 | B63C22000620005 | 1 | | Si | ITG17 | Forniture | 38433210-4 | FORNITURA DI Ambient-pressure Photoemission Spectroscopy | 1 | PRIVITERA VITTORIO | 4 | No | 126,880.00 | 0.00 | 0.00 | 126,880.00 | 0.00 | | | | | | |
| F80054330586202300357 | 2023 | B63C22000620005 | 1 | | Si | ITG17 | Forniture | 38434000-6 | FORNITURA DI Analizzatore Potenziale Z | 1 | PRIVITERA VITTORIO | 4 | No | 93,940.00 | 0.00 | 0.00 | 93,940.00 | 0.00 | | | | | | |
| F80054330586202300358 | 2023 | B51E22000150006 | 1 | | No | IT114 | Forniture | 38341300-0 | Sistema di acquisizione elettrofisiologico in cavie murine wireless indossabile | 1 | CALAMAI MARTINO | 4 | No | 140,300.00 | 0.00 | 0.00 | 140,300.00 | 0.00 | | | | | | |
| F80054330586202300359 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT114 | Forniture | 38636000-2 | Cavità ultrastabile per stabilizzazione laser | 1 | MARINO FRANCESCO MARIO SIMONE | 3 | No | 69,999.94 | 0.00 | 0.00 | 69,999.94 | 0.00 | | | | | | |
| F80054330586202300360 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT114 | Forniture | 38636000-2 | Laser Nd:YAG NPRO 2W | 1 | MARINO FRANCESCO MARIO SIMONE | 3 | No | 59,048.00 | 0.00 | 0.00 | 59,048.00 | 0.00 | | | | | | |
| F80054330586202300361 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT114 | Forniture | 38636000-2 | Sorgente laser singolo modo verde (531-532 nm), output power 10W per la manipolazione ottica di atomi e molecole | 1 | ZACCANTI MATTEO | 3 | No | 91,500.00 | 0.00 | 0.00 | 91,500.00 | 0.00 | | | | | | |
| F80054330586202300362 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | Si | IT114 | Forniture | 38636000-2 | Sorgente laser singolo modo blu (425 nm), output power 1W per la manipolazione ottica di atomi e molecole | 1 | ZACCANTI MATTEO | 3 | No | 62,220.00 | 0.00 | 0.00 | 62,220.00 | 0.00 | | | | | | |
| F80054330586202300363 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT114 | Forniture | 38433000-9 | Sistema per la caratterizzazione di substrati di conversione | 1 | CATANI JACOPO | 4 | No | 62,998.58 | 0.00 | 0.00 | 62,998.58 | 0.00 | | | | | | |
| F80054330586202300364 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | Si | IT11 | Forniture | 34999100-7 | Sistemi per test di BERT e analisi di protocollo | 1 | CATANI JACOPO | 12 | No | 67,002.40 | 0.00 | 0.00 | 67,002.40 | 0.00 | | | | | | |
| F80054330586202300365 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | Si | IT114 | Forniture | 38636000-2 | Sorgente di atomi freddi di itterbio | 1 | Consolino Luigi | 7 | No | 219,600.00 | 0.00 | 0.00 | 219,600.00 | 0.00 | | | | | | |
| F80054330586202300366 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | Si | IT114 | Forniture | 38636000-2 | Spettrometro (apparato ottico + rivelatori) | 1 | RIBOLI FRANCESCO | 4 | No | 50,020.00 | 0.00 | 0.00 | 50,020.00 | 0.00 | | | | | | |
| F80054330586202300367 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | Si | IT114 | Forniture | 38636000-2 | Spettrometro FTIR VERTEX 80v | 1 | Santoro Maria Giovanna | 4 | No | 209,998.60 | 0.00 | 0.00 | 209,998.60 | 0.00 | | | | | | |
| F80054330586202300368 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | Si | IT114 | Forniture | 38582000-8 | Microsorgente raggi X (Mo) | 1 | Santoro Maria Giovanna | 4 | No | 120,067.52 | 0.00 | 0.00 | 120,067.52 | 0.00 | | | | | | |
| F80054330586202300369 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | Si | IT114 | Forniture | 38636000-2 | CCD RAMAN | 1 | Santoro Maria Giovanna | 4 | No | 86,300.36 | 0.00 | 0.00 | 86,300.36 | 0.00 | | | | | | |
| F80054330586202300370 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT114 | Forniture | 38636100-3 | Sistem laser composto da: 2 sorgenti impulsive con impulsi di breve durata, <100 | 1 | CATALIOTTI FRANCESCO SAVERIO | 5 | No | 286,090.00 | 0.00 | 0.00 | 286,090.00 | 0.00 | | | | | | |

| Codice Unico intervento - CUI (1) | Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento | Codice CUP (2) | Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi | CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3) | Lotto funzionale (4) | Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS | Settore | CPV (5) | Descrizione dell'acquisto | Livello di priorità (6) (Tabella B.1) | Responsabile del Procedimento (7) | Durata del contratto | L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8) | STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO | | | | | CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11) | | Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2) | | | | |
|-----------------------------------|--|-----------------|---|---|----------------------|---|-----------|------------|---|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|-------------------------------|--------------|-------------------------------|------------|-----------------------------|--|-------------|--|---------------|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | Primo anno | Secondo anno | Costi su annualità successiva | Totale (9) | Apporto di capitale privato | | codice AUSA | | denominazione | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Importo | Tipologia (Tabella B.1bis) | | | | | | |
| | | | | | | | | | femtosecondi e sistema di controllo della cavità laser per agganciamento temporale degli impulsi. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| F80054330586202300371 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT114 | Forniture | 38636000-2 | Sistema laser impulsato con due uscite disponibili sincrone e sintonizzabili in lunghezze d'onda, con emissione attorno a 800 nm (<150 fs) e 1550 nm (<200 fs) | 1 | CATALIOTTI FRANCESCO SAVERIO | 7 | No | 302.560,00 | 0,00 | 0,00 | 302.560,00 | 0,00 | | | | | | | |
| F80054330586202300372 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT114 | Forniture | 38636000-2 | Laser Yb amplificato e pompato a diodi: 400 microJ per impulso a 50 kHz di ripetizione e amplificatore ottico parametrico | 1 | CATALIOTTI FRANCESCO SAVERIO | 6 | No | 280.600,00 | 0,00 | 0,00 | 280.600,00 | 0,00 | | | | | | | |
| F80054330586202300373 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | Si | IT114 | Forniture | 38636000-2 | Sistema laser automatizzato con accordabilità fine e scansione rapida 350-1100 nm, larghezza sub-mhz, operazione continua e pulsata | 1 | CATALIOTTI FRANCESCO SAVERIO | 7 | No | 256.200,00 | 0,00 | 0,00 | 256.200,00 | 0,00 | | | | | | | |
| F80054330586202300374 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT114 | Forniture | 38636100-3 | Sistema laser composto da: 2 sorgenti impulsive con impulsi di breve durata, <100 femtosecondi e sistema di controllo della cavità laser per agganciamento temporale degli impulsi. | 1 | CATALIOTTI FRANCESCO SAVERIO | 6 | No | 286.090,00 | 0,00 | 0,00 | 286.090,00 | 0,00 | | | | | | | |
| F80054330586202300375 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT114 | Forniture | 38636000-2 | Sistema laser impulsato con due uscite disponibili sincrone e sintonizzabili in lunghezze d'onda, con emissione attorno a 800 nm (<150 fs) e 1550 nm (<200 fs) | 1 | CATALIOTTI FRANCESCO SAVERIO | 8 | No | 302.560,00 | 0,00 | 0,00 | 302.560,00 | 0,00 | | | | | | | |
| F80054330586202300376 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT114 | Forniture | 38636000-2 | Laser Yb amplificato e pompato a diodi: 400 microJ per impulso a 50 kHz di ripetizione e amplificatore ottico parametrico | 1 | CATALIOTTI FRANCESCO SAVERIO | 12 | No | 280.000,00 | 0,00 | 0,00 | 280.000,00 | 0,00 | | | | | | | |
| F80054330586202300377 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT114 | Forniture | 38636000-2 | Sistema laser automatizzato con accordabilità fine e scansione rapida 350-1100 nm, larghezza sub-mhz, operazione continua e pulsata | 1 | CATALIOTTI FRANCESCO SAVERIO | 12 | No | 256.200,00 | 0,00 | 0,00 | 256.200,00 | 0,00 | | | | | | | |
| F80054330586202300378 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | Si | IT114 | Forniture | 38518000-9 | Stereomicroscopi o zoom a fluorescenza e due stereomicroscopi per dissezione | 1 | CICCHI RICCARDO | 12 | No | 106.204,66 | 0,00 | 0,00 | 106.204,66 | 0,00 | | | | | | | |
| F80054330586202300379 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT114 | Forniture | 38636000-2 | 5 camere sCMOS ad alta sensibilità | 1 | CICCHI RICCARDO | 8 | No | 73.200,00 | 0,00 | 0,00 | 73.200,00 | 0,00 | | | | | | | |

| Codice Unico intervento - CUI (1) | Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento | Codice CUP (2) | Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi | CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3) | Lotto funzionale (4) | Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS | Settore | CPV (5) | Descrizione dell'acquisto | Livello di priorità (6) (Tabella B.1) | Responsabile del Procedimento (7) | Durata del contratto | L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8) | STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO | | | | | | CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11) | | Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2) |
|-----------------------------------|--|-----------------|---|---|----------------------|---|-----------|------------|--|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|-------------------------------|--------------|-------------------------------|--------------|-----------------------------|----------------------------|--|---------------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | Primo anno | Secondo anno | Costi su annualità successiva | Totale (9) | Apporto di capitale privato | | codice AUSA | denominazione | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Importo | Tipologia (Tabella B.1bis) | | | |
| F80054330586202300380 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT14 | Forniture | 38434540-3 | tampante 3D stereolitografica ad alta risoluzione costituita principalmente da un laser che viene scansionato sulla superficie di un liquido fotorecicabile per la micro- e nano strutturazione 3D. Bio-stampante 3D: stampante bio a estrusione controllata dotata di più testine di estrusione (fino a 6) per la stampa multimateriale di idrogeli o compositi | 1 | CICCHI RICCARDO | 8 | No | 91,500.00 | 0.00 | 0.00 | 91,500.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300381 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT14 | Forniture | 38636000-2 | Strumento per lo scattering di luce digitale: Strumento ottico per la caratterizzazione della dimensione e del profilo di distribuzione di molecole, nanoparticelle e colloidi in sospensione o polimeri in soluzione | 1 | CICCHI RICCARDO | 6 | No | 71,370.00 | 0.00 | 0.00 | 71,370.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300382 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT14 | Forniture | 33120000-7 | 4 sistemi EEG wireless a secco: dispositivo per il monitoraggio dell'attività cerebrale dotato di elettrodi asciutti che non richiedono gel elettroconduttivo. Il sistema è dotato di altri sensori accessori per la misura di segnali biologici. | 1 | CALAMAI MARTINO | 5 | No | 115,005.74 | 0.00 | 0.00 | 115,005.74 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300383 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT14 | Forniture | 38434540-3 | Apparecchiatura per il funzionamento del cuore di ratto o topo perfuso isolato in modalità di perfusione LANGENDORFF retrograda | 1 | CICCHI RICCARDO | 5 | No | 71,370.00 | 0.00 | 0.00 | 71,370.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300384 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT14 | Forniture | 38636000-2 | Oscilloscopio ad alte prestazioni | 1 | Borri Simone | 7 | No | 61,000.00 | 0.00 | 0.00 | 61,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300385 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT14 | Forniture | 38636000-2 | Sistema laser con ampia sintonizzabilità per spettroscopia di alta risoluzione dal visibile all'infrarosso | 1 | Borri Simone | 6 | No | 236,680.00 | 0.00 | 0.00 | 236,680.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300386 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT14 | Forniture | 32333000-6 | Telecamera THz | 1 | Consolino Luigi | 6 | No | 48,800.00 | 0.00 | 0.00 | 48,800.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300387 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT17 | Forniture | 38636100-3 | Apparato laser "front-end" ad alto contrasto | 2 | CATALIOTTI FRANCESCO SAVERIO | 8 | No | 1,183,999.02 | 0.00 | 0.00 | 1,183,999.02 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300388 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | IT14 | Forniture | 38514000-1 | Microscopio ottico a scansione in campo vicino di tipo a diffusione (s-SNOW) | 1 | CATALIOTTI FRANCESCO SAVERIO | 10 | No | 315,000.34 | 0.00 | 0.00 | 315,000.34 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300389 | 2023 | B33C22000710006 | 1 | | No | ITF3 | Forniture | 38970000-5 | Fornitura Gas transport gravimetric system | 2 | VALENTE TEODORO | 10 | No | 74,928.00 | 173,362.00 | 0.00 | 248,290.00 | 0.00 | | | | |

| Codice Unico intervento - CUI (1) | Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento | Codice CUP (2) | Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi | CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3) | Lotto funzionale (4) | Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS | Settore | CPV (5) | Descrizione dell'acquisto | Livello di priorità (6) (Tabella B.1) | Responsabile del Procedimento (7) | Durata del contratto | L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8) | STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO | | | | | | CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11) | | Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) |
|-----------------------------------|--|-----------------|---|---|----------------------|---|-----------|------------|--|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|-------------------------------|--------------|-------------------------------|--------------|-----------------------------|----------------------------|--|---------------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | Primo anno | Secondo anno | Costi su annualità successiva | Totale (9) | Apporto di capitale privato | | codice AUSA | denominazione | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Importo | Tipologia (Tabella B.1bis) | | | |
| F80054330586202300390 | 2023 | B93C22001440005 | 1 | | No | ITF47 | Forniture | 44210000-5 | Celle climatizzate in unità mobili | 1 | CENTRITTO MAURO | 8 | No | 189,100.00 | 0.00 | 0.00 | 189,100.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300391 | 2023 | B93C22001440005 | 1 | | No | ITF47 | Forniture | 33114000-2 | Spettrometro portatile | 2 | CENTRITTO MAURO | 5 | No | 97,600.00 | 0.00 | 0.00 | 97,600.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300392 | 2023 | B29I22001290009 | 1 | | No | ITF33 | Forniture | 37413230-7 | Fornitura di trappole e attrattivi per insetti | 1 | BERNARDO UMBERTO | 5 | No | 77,029.25 | 0.00 | 0.00 | 77,029.25 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300393 | 2023 | I53C22000800006 | 1 | | No | ITF33 | Forniture | 48822000-6 | cluster di elaborazione di dati satellitari | 2 | SOLDOVIERI FRANCESCO | 8 | No | 1,234,000.00 | 0.00 | 0.00 | 1,234,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300394 | 2023 | D53C22001400005 | 1 | | Si | ITF33 | Forniture | 48820000-2 | Server per elaborazione dati | 2 | Manunta Michele | 6 | No | 234,996.40 | 0.00 | 0.00 | 234,996.40 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300395 | 2023 | B83C22002930006 | 1 | | No | ITI17 | Forniture | 38510000-3 | MICROSCOPIO | 2 | Calapietra Carlo | 6 | No | 150,923.76 | 0.00 | 0.00 | 150,923.76 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300396 | 2023 | B83C22002930006 | 1 | | No | ITI43 | Forniture | 38432100-3 | termodesorbitori | 2 | Calapietra Carlo | 4 | No | 125,660.00 | 0.00 | 0.00 | 125,660.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300397 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITI14 | Forniture | 38425000-0 | FORNITURA DI SISTEMA "TREE TALKER" PER L'ACQUISIZIONE IN CONTINUO DI PARAMETRI ECOFISIOLOGICI ED ECOSISTEMICI | 1 | MASCALCHI CRISTINA | 5 | No | 102,000.00 | 0.00 | 0.00 | 102,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300398 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITI14 | Forniture | 38433200-1 | FORNITURA DI SISTEMA PORTATILE DI FOTOSINTESI E FLUORESCENZA CON ANNESSI ACCESSORI INDISPENSABILI ALLE MISURE | 1 | MASCALCHI CRISTINA | 5 | No | 119,100.00 | 0.00 | 0.00 | 119,100.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300399 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITI14 | Forniture | 38344000-8 | FORNITURA DI CAMPIONATORI DIFFUSIVI PER IL MONITORAGGIO DELLE DEPOSIZIONI SECHE DI AZOTO (NO2 ED ED NH4) | 1 | MASCALCHI CRISTINA | 4 | No | 51,000.00 | 0.00 | 0.00 | 51,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300400 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITI14 | Forniture | 38431000-5 | Analizzatore automatico multiparametrico; Sistema completo per l'analisi dell'azoto | 1 | MASCALCHI CRISTINA | 5 | No | 85,000.00 | 0.00 | 0.00 | 85,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300401 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITI14 | Forniture | 48222000-0 | Outsourcing sviluppo software | 1 | MASCALCHI CRISTINA | 6 | No | 89,000.00 | 0.00 | 0.00 | 89,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300402 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITI43 | Forniture | 42122510-8 | Experimental setup for flow-through and intermittent respirometry | 1 | Calapietra Carlo | 5 | No | 73,200.00 | 0.00 | 0.00 | 73,200.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300403 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | Si | ITH5 | Forniture | 38340000-0 | AE33 (aethalometer for black carbon concentration, BB fraction), CASS (Total Carbon Content ("TC"), Aethalometer A33 Magee, AE 43 Etalometro per concentrazione black carbon | 1 | Aresta Brunella Maria | 8 | No | 299,876.00 | 0.00 | 0.00 | 299,876.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300404 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | Si | ITH5 | Forniture | 38340000-0 | SP-2 D (Refractory BC, mixing state) LOTTO 2 | 1 | Aresta Brunella Maria | 9 | No | 439,200.00 | 0.00 | 0.00 | 439,200.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300405 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | Si | ITH5 | Forniture | 38340000-0 | SMPS Scanning mobility particle Spectrometer e APS LOTTO 3 | 1 | Aresta Brunella Maria | 10 | No | 520,940.00 | 0.00 | 0.00 | 520,940.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300406 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | Si | ITH5 | Forniture | 38340000-0 | FTIR for GHG and RGs LOTTO 4 | 1 | Aresta Brunella Maria | 10 | No | 671,000.00 | 0.00 | 0.00 | 671,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300407 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | Si | ITH5 | Forniture | 38340000-0 | Lidar Raymetrics LOTTO 5 | 1 | Aresta Brunella Maria | 10 | No | 400,160.00 | 0.00 | 0.00 | 400,160.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300408 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | Si | ITH5 | Forniture | 38340000-0 | Aurora 3000, Nephelometer Aurora 3000, | 1 | DE ROSA ALBERTO | 8 | No | 194,590.00 | 0.00 | 0.00 | 194,590.00 | 0.00 | | | | |

| Codice Unico intervento - CUI (1) | Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento | Codice CUP (2) | Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi | CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3) | Lotto funzionale (4) | Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS | Settore | CPV (5) | Descrizione dell'acquisto | Livello di priorità (6) (Tabella B.1) | Responsabile del Procedimento (7) | Durata del contratto | L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8) | STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO | | | | | CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11) | | Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2) | |
|-----------------------------------|--|-----------------|---|---|----------------------|---|-----------|------------|--|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|-------------------------------|--------------|-------------------------------|------------|-----------------------------|--|-------------|--|---------------|
| | | | | | | | | | | | | | | Primo anno | Secondo anno | Costi su annualità successiva | Totale (9) | Apporto di capitale privato | | codice AUSA | | denominazione |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Importo | Tipologia (Tabella B.1bis) | | | |
| | | | | | | | | | acquisizione automatica di misure di turbolenza e di variabili oceanografiche fisiche associate (C, T, shear) in acque marine superficiali, costiere ed estuarine | | | | | | | | | | | | | |
| F80054330586202300425 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITH35 | Forniture | 38290000-4 | Fornitura di strumentazione Sub bottom profiler: echosounder a basse frequenze per acquisire dati del fondale e sottofondo marino, con Monitoraggio del funzionamento del sistema da remoto | 1 | SPROVIERI MARIO | 7 | No | 67,100.00 | 0.00 | 0.00 | 67,100.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300426 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITH35 | Forniture | 38290000-4 | Fornitura di un ecoscandaglio a multifascio (multibeam echosounders system, MBE S) adatto ai sistemi lagunari e costieri caratterizzati da acque poco profonde in grado di acquisire ad alta risoluzione controllabile da remoto | 1 | SPROVIERI MARIO | 7 | No | 178,120.00 | 0.00 | 0.00 | 178,120.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300427 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITH35 | Forniture | 38290000-4 | Fornitura di strumentazione per misure automatiche di parametri del sistema carbonatico (pCO2 e alcalinità) da stazione fissa o da imbarcazione | 1 | SPROVIERI MARIO | 8 | No | 124,400.00 | 0.00 | 0.00 | 124,400.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300428 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITH35 | Forniture | 38290000-4 | Fornitura Analizzatore per misure fluorimetriche (analisi della clorofilla con determinazione della classe di alghe) | 1 | SPROVIERI MARIO | 7 | No | 61,000.00 | 0.00 | 0.00 | 61,000.00 | 0.00 | | | | |
| S80054330586202300044 | 2023 | B83C22003950001 | 1 | | No | ITF33 | Servizi | 72212331-8 | SOFTWARE PROJECT MANAGEMENT | 1 | Capasso Salvatore | 30 | No | 75,000.00 | 0.00 | 0.00 | 75,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300429 | 2023 | C63C22000570001 | 1 | | No | ITG13 | Forniture | 38432000-2 | Fornitura di un Citofluorimetro | 2 | Carlo Barbante | 7 | No | 65,200.00 | 0.00 | 0.00 | 65,200.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300430 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITH5 | Forniture | 38344000-8 | Fornitura di n. 3 Campionatori ad Alto Volume per PM e frazioni Volatili | 1 | Carlo Barbante | 6 | No | 60,000.00 | 0.00 | 0.00 | 60,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300431 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITG13 | Forniture | 38290000-4 | PROFILATORE DI CORRENTE A LUNGO RAGGIO PROGETTATO PER MISURAZIONI COMBinate DI PROFILO DI CORRENTE E BIOMASSA | 1 | Carlo Barbante | 6 | No | 70,000.00 | 0.00 | 0.00 | 70,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300432 | 2023 | B53C22002150006 | 1 | | No | ITG13 | Forniture | 38290000-4 | SONDA MULTIPARAMETRICA PER MONITORAGGIO A LUNGO TERMINE (CTD + PAR+FLNTU) + MODEM ACUSTICI PER TRASMISSIONE IN REAL TIME | 1 | Carlo Barbante | 7 | No | 126,000.00 | 0.00 | 0.00 | 126,000.00 | 0.00 | | | | |
| S80054330586202300045 | 2023 | | 1 | | No | ITH35 | Servizi | 79571000-7 | Servizio di spedizione di materiale tecnico- | 1 | Carlo Barbante | 18 | No | 122,000.00 | 0.00 | 0.00 | 122,000.00 | 0.00 | | | | |

| Codice Unico Intervento - CUI (1) | Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento | Codice CUP (2) | Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi | CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3) | Lotto funzionale (4) | Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS | Settore | CPV (5) | Descrizione dell'acquisto | Livello di priorità (6) (Tabella B.1) | Responsabile del Procedimento (7) | Durata del contratto | L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8) | STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO | | | | | | CENTRALE DI COMMITTEZZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11) | | Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2) |
|-----------------------------------|--|-----------------|---|---|----------------------|---|-----------|------------|--|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|-------------------------------|--------------|-------------------------------|------------|-----------------------------|----------------------------|---|---------------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | Primo anno | Secondo anno | Costi su annualità successiva | Totale (9) | Apporto di capitale privato | | codice AUSA | denominazione | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Importo | Tipologia (Tabella B.1bis) | | | |
| | | | | | | | | | scientifico e campioni a temperatura controllata" via camion, via aerea dall'Italia a Tromsø/Longyear byen (Norvegia) e viceversa, via nave da Tromsø a Ny-Ålesund (Norvegia) e viceversa e da Longyearbyen a Ny-Ålesund (Norvegia) e viceversa | | | | | | | | | | | | | |
| S80054330586202300046 | 2023 | | 1 | | Si | ITH35 | Servizi | 71356300-1 | Servizio di assistenza logistica e fornitura di trasporti, materiali di consumo, prodotti chimici, carburante e servizi vari per i ricercatori della Stazione Antica Italiana di Ny-Ålesund, isole Svalbard (Norvegia) | 2 | Carlo Barbante | 12 | No | 164,700.00 | 0.00 | 0.00 | 164,700.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300433 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | No | ITG1 | Forniture | 38430000-8 | Sistemi meccatronici collaborativi a controllo remoto (coloc, sistemi meccatronici lineari) con sensori metrici | 2 | Miliani Costanza | 12 | No | 178,500.00 | 416,499.99 | 0.00 | 594,999.99 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300434 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | No | ITG1 | Forniture | 30211300-4 | Piattaforma di controllo remoto (ambiente virtuale, middleware, digital twinning e dashboards per controllo remoto) | 2 | Miliani Costanza | 12 | No | 60,000.00 | 140,000.00 | 0.00 | 200,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300435 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | No | ITG1 | Forniture | 38651600-9 | Apparecchiature per fotografia tecnica e fotogrammetria da integrare in ambienti virtuali o di realtà aumentata | 2 | Romano Francesco Paolo | 6 | No | 70,000.00 | 0.00 | 0.00 | 70,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300436 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | No | ITG1 | Forniture | 30211300-4 | Strumenti di rivelazione 2D per raggi X dotati di CU remotizzabile | 2 | Miliani Costanza | 6 | No | 63,574.20 | 148,339.80 | 0.00 | 211,914.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300437 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | No | ITG1 | Forniture | 30211300-4 | Sorgenti a raggi X compatte | 2 | Romano Francesco Paolo | 6 | No | 58,085.92 | 0.00 | 0.00 | 58,085.92 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300438 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | No | ITF3 | Forniture | 48820000-2 | Acquisizione unità server unità server per assessment estensivo scalabilità dei servizi Web3D/WebXR | 2 | FIORINO SALVATORE | 12 | No | 16,000.00 | 64,000.00 | 0.00 | 80,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300439 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | No | ITF4 | Forniture | 30200000-1 | Acquisto di strumentazione per la realizzazione di un laboratorio di elettronica/sci-fablab: - attrezzatura e strumenti per sviluppi elettronici - attrezzatura e strumenti per scientifico-making (sci-fablab) - attrezzatura e strumenti per sviluppi informatici (hw e sw) | 1 | Bucciario Alberto | 6 | No | 45,000.00 | 104,999.99 | 0.00 | 149,999.99 | 0.00 | | | | |
| S80054330586202300047 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | No | ITF4 | Servizi | 72230000-6 | Progettazione e implementazione della | 1 | Bucciario Alberto | 18 | No | 30,000.00 | 70,000.00 | 0.00 | 100,000.00 | 0.00 | | | | |

| Codice Unico Intervento - CUI (1) | Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento | Codice CUP (2) | Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, fornitura e servizi | CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3) | Lotto funzionale (4) | Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS | Settore | CPV (5) | Descrizione dell'acquisto | Livello di priorità (6) (Tabella B.1) | Responsabile del Procedimento (7) | Durata del contratto | L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8) | STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO | | | | | | CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11) | | Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2) | | | |
|-----------------------------------|--|-----------------|---|---|----------------------|---|-----------|------------|---|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|-------------------------------|--------------|-------------------------------|--------------|-----------------------------|----------------------------|--|---------------|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | Primo anno | Secondo anno | Costi su annualità successiva | Totale (9) | Apporto di capitale privato | | codice AUSA | denominazione | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Importo | Tipologia (Tabella B.1bis) | | | | | | |
| | | | | | | | | | piattaforma sw a supporto del monitoraggio remoto di siti/monumenti/oggetti del Patrimonio Culturale | | | | | | | | | | | | | | | | |
| F80054330586202300440 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | No | ITI17 | Forniture | 30230000-0 | Dispositivo di stampa 3d comprensivo di accessori, materiali, e dispositivi necessari al funzionamento, installazione e supporto | 2 | GALESÌ GIULIO | 3 | No | 200,000.00 | 0.00 | 0.00 | 200,000.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300441 | 2023 | B53C22001760006 | 1 | | No | ITI17 | Forniture | 48822000-6 | Controllo completo (non a campione) delle spese sostenute nell'ambito dei progetti finanziati UE per quei progetti che richiedono la produzione del CFS (Certificate on the Financial Statements) e rilascio del relativo certificato | 1 | GALESÌ GIULIO | 3 | No | 708,926.45 | 0.00 | 0.00 | 708,926.45 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300442 | 2023 | B53C22003070006 | 1 | | No | ITH3 | Forniture | 71334000-8 | Vacuum and Gas Injection System | 1 | FARINA DANIELA | 18 | No | 402,600.00 | 1,006,500.00 | 603,900.00 | 2,013,000.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300443 | 2023 | B53C22003070006 | 1 | | No | ITH3 | Forniture | 71334000-8 | Procurement of 8 electrodes for Glow Discharge Cleaning | 1 | FARINA DANIELA | 10 | No | 36,600.00 | 122,000.00 | 0.00 | 158,600.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300444 | 2023 | B53C22003070006 | 1 | | No | ITH3 | Forniture | 71334000-8 | FaRM: Progettazione e Realizzazione manipolatore | 1 | FARINA DANIELA | 10 | No | 0.00 | 122,000.00 | 0.00 | 122,000.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300445 | 2023 | B53C22003070006 | 1 | | No | ITC4 | Forniture | 31710000-6 | acquisition of helicon source at 13.56 MHz | 1 | FARINA DANIELA | 8 | No | 97,600.00 | 0.00 | 0.00 | 97,600.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300446 | 2023 | B53C22003070006 | 1 | | No | ITC4 | Forniture | 31710000-6 | acquisition of helicon source power supply | 1 | FARINA DANIELA | 6 | No | 61,000.00 | 0.00 | 0.00 | 61,000.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300447 | 2023 | B53C22003070006 | 1 | | No | ITC4 | Forniture | 38636100-3 | Procurement of LIBS laser | 1 | FARINA DANIELA | 5 | No | 146,400.00 | 0.00 | 0.00 | 146,400.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300448 | 2023 | B53C22003070006 | 1 | | No | ITC4 | Forniture | 31720000-9 | Realization of a clean room | 2 | FARINA DANIELA | 10 | No | 73,200.00 | 73,200.00 | 0.00 | 146,400.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300449 | 2023 | B53C22003070006 | 1 | | No | ITF4 | Forniture | 38636100-3 | procurement of one Femtosecond Laser for LIBS | 1 | FARINA DANIELA | 7 | No | 268,400.00 | 0.00 | 0.00 | 268,400.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300450 | 2023 | B53C22003070006 | 1 | | No | ITF4 | Forniture | 38433000-9 | Procurement of LIBS spectrograph lotto 1 One ICCD spectrograph for LIBS spectroscopy lotto 2 One ICCD spectrograph for LIF and OES Experiments lotto 3 | 1 | FARINA DANIELA | 7 | No | 463,600.00 | 0.00 | 0.00 | 463,600.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300451 | 2023 | B53C22003070006 | 1 | | No | ITF4 | Forniture | 31710000-6 | Procurement of Timing electronics (delay generators, trigger sources, optoisolators) | 1 | FARINA DANIELA | 4 | No | 48,800.00 | 0.00 | 0.00 | 48,800.00 | 0.00 | | | | | | | |
| F80054330586202300452 | 2023 | F89J22003520004 | 1 | | No | ITG1 | Forniture | 38430000-8 | ESPANSIONE H2 su TEST-BENCH Camera climatica prefabbricata modello WZT16 - 4080 BT per prove su batterie completa di ciclatore CINERGIA modello BCC+ACS esistente presso ITAE composta da: | 1 | ARICO' ANTONINO SALVATORE | 6 | No | 168,360.00 | 0.00 | 0.00 | 168,360.00 | 0.00 | | | | | | | |

| Codice Unico intervento - CUI (1) | Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento | Codice CUP (2) | Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi | CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3) | Lotto funzionale (4) | Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS | Settore | CPV (5) | Descrizione dell'acquisto | Livello di priorità (6) (Tabella B.1) | Responsabile del Procedimento (7) | Durata del contratto | L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8) | STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO | | | | | CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11) | | Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2) | |
|-----------------------------------|--|-----------------|---|---|----------------------|---|------------|---|---|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|-------------------------------|--------------|-------------------------------|------------|-----------------------------|--|-------------|--|---------------|
| | | | | | | | | | | | | | | Primo anno | Secondo anno | Costi su annualità successiva | Totale (9) | Apporto di capitale privato | | codice AUSA | | denominazione |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Importo | Tipologia (Tabella B.1bis) | | | |
| | | | | | | | | | 1) POTENZIAMENT O GRUPPO FRIGORIFERO PER GESTIONE DISSIPAZIONE INTERNA 60KW A +20°C 2) CONTROLLO UMIDITA' RELATIVA Campo di umidità relativa: dal 20% al 90% nel campo +10/+80°C senza dissipazione di calore Campo del punto di rugiada: +5°C/+78°C Precisione U.R.: ±3%...±5% e comunque non meno di ±1°C sulla differenza psicometrica 3) FUNZIONE DI SICUREZZA INERTIZZAZIONE E ASFISSIA (bloccoporta con possibilità di bypass tramite chiave + sensore O2) | | | | | | | | | | | | | |
| F80054330586202300453 | 2023 | B53C22004060006 | 1 | No | ITG13 | Forniture | 38430000-8 | Analizzatore Termogravimetrico o TGA-DSC | 2 | ARICO ANTONINO SALVATORE | 4 | No | 61,000.00 | 0.00 | 0.00 | 61,000.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300454 | 2023 | B43C22000440001 | 1 | No | ITG13 | Forniture | 38344000-8 | Microscopio confocale Raman ad allineamento | 1 | ARICO ANTONINO SALVATORE | 5 | No | 167,188.01 | 0.00 | 0.00 | 167,188.01 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300455 | 2023 | F53C22000560006 | 1 | No | ITG13 | Forniture | 38310000-1 | TGA/DSC a doppia bilancia, comprensiva di TGA modulata e TGA ad alta risoluzione | 1 | ARICO ANTONINO SALVATORE | 5 | No | 79,995.40 | 0.00 | 0.00 | 79,995.40 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300456 | 2023 | B53C22001800006 | 1 | No | ITF47 | Forniture | 48823000-3 | SISTEMA DI STORAGE | 1 | Montemurro Nicola | 5 | No | 241,000.00 | 0.00 | 0.00 | 241,000.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300457 | 2023 | B53C22002570006 | 1 | No | IT117 | Forniture | 24111300-8 | ELIO LIQUIDO | 2 | GUERRAZZI SANDRO | 3 | No | 185,000.00 | 0.00 | 0.00 | 185,000.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300458 | 2023 | B33C22000710006 | 1 | No | ITH54 | Forniture | 38511200-2 | Microscopio elettronico in trasmissione | 1 | Campani Marco | 7 | No | 1,320,018.23 | 0.00 | 0.00 | 1,320,018.23 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300459 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | No | ITF4 | Forniture | 48820000-2 | Acquisizione delle componenti HW e SW per il consolidamento del Data Center DARIAH-LE: - Computing (CPU, GPU) - Networking - Storage - altre infrastrutture tecnologiche necessarie al funzionamento del DC (sistema anti incendio, gruppo elettrogeno, PDU, raffreddamento, ecc.) - adeguamento impianto elettrico - software per la gestione del DC (OS, Hypervisors, ecc.) | 1 | Di Maria Davide | 8 | No | 320,000.00 | 1,280,000.00 | 0.00 | 1,600,000.00 | 0.00 | | | | | |
| S80054330586202300048 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | No | ITF4 | Servizi | 79632000-3 | Pacchetti di training e formazione professionale specifici per l'uso del cluster e dei servizi software acquisiti (supercalcolo, machine/deep learning, data | 1 | Santoro Maria Giovanna | 15 | No | 0.00 | 175,000.00 | 0.00 | 175,000.00 | 0.00 | | | | | |

| Codice Unico intervento - CUI (1) | Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento | Codice CUP (2) | Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi | CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3) | Lotto funzionale (4) | Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS | Settore | CPV (5) | Descrizione dell'acquisto | Livello di priorità (6) (Tabella B.1) | Responsabile del Procedimento (7) | Durata del contratto | L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8) | STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO | | | | | CENTRALE DI COMMITTEZZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11) | | Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2) | | |
|-----------------------------------|--|-----------------|---|---|----------------------|---|-----------|------------|--|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|-------------------------------|--------------|-------------------------------|--------------|-----------------------------|---|-------------|--|---------------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | Primo anno | Secondo anno | Costi su annualità successiva | Totale (9) | Apporto di capitale privato | | codice AUSA | | denominazione | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Importo | Tipologia (Tabella B.1bis) | | | | |
| | | | | | | | | | storage e ingestion, ecc) rivolti al personale di supporto alle operazioni del Data Center | | | | | | | | | | | | | | |
| F80054330586202300460 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | ITF4 | Forniture | 38636100-3 | Piattaforma in cui sono incluse differenti Sorgenti Laser e strumenti ad essi connessi | 2 | Santoro Maria Giovanna | 12 | No | 204,228.00 | 816,912.00 | 0.00 | 1,021,140.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300461 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | ITF4 | Forniture | 38636100-3 | Generatore di impulsi laser in configurazione a pettine | 2 | Santoro Maria Giovanna | 13 | No | 0.00 | 292,800.00 | 0.00 | 292,800.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300462 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | ITF4 | Forniture | 38931000-0 | criostato per misure a bassa temperatura sino al sub-kelvin | 2 | Santoro Maria Giovanna | 15 | No | 146,644.00 | 586,576.00 | 0.00 | 733,220.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300463 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | ITF4 | Forniture | 33114000-2 | Matrice di detectors a superconduttore per rivelazione di segnali a singolo fotone | 2 | Santoro Maria Giovanna | 13 | No | 0.00 | 157,502.00 | 0.00 | 157,502.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300464 | 2023 | B53C22001750006 | 1 | | No | ITF4 | Forniture | 31710000-6 | Upgrade di un evaporatore termico | 2 | Santoro Maria Giovanna | 13 | No | 0.00 | 341,600.00 | 0.00 | 341,600.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300465 | 2023 | B53C22004310006 | 1 | | No | ITF4 | Forniture | 39141500-7 | Fornitura ed installazione di cappe per processi di preparativa campioni | 2 | Santoro Maria Giovanna | 12 | No | 97,600.00 | 390,400.00 | 0.00 | 488,000.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300466 | 2023 | B83C2200286000 | 1 | | No | ITF4 | Forniture | 38434510-4 | Strumento per il sorting specifico di popolazioni cellulari mediato dalla fluorescenza (FACS) basato su citometria a flusso con cappa biologica a flusso laminare | 2 | Santoro Maria Giovanna | 8 | No | 109,800.00 | 439,200.00 | 0.00 | 549,000.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300467 | 2023 | B83C2200286000 | 1 | | No | ITF4 | Forniture | 38434510-4 | Strumento per analisi cellulare in flusso e imaging biologico basato sull'impiego di anticorpi monoclonali coniugati a determinati metalli e loro particolari isotopi e rivelati tramite spettrometria di massa, strumento chiavi in mano | 2 | Santoro Maria Giovanna | 12 | No | 214,964.00 | 859,856.00 | 0.00 | 1,074,820.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300468 | 2023 | B83C2200286000 | 1 | | No | ITF4 | Forniture | 38432200-4 | LOTTO 1: Strumenti per la sintesi e la caratterizzazione di nanomateriali (cromatografia ad esclusione dimensionale e a permeazione di gel con rivelatori di assorbimento di UV-vis, di viscosità intrinseca, scattering statico della luce e accessori; analizzatore di area superficiale e porosimetria; sintetizzatore automatico di nanoparticelle con tecnica di microfluidica e accessori; microincapsulatore e automatizzato microfluidico e accessori; analizzatore di | 2 | Santoro Maria Giovanna | 12 | No | 150,548.00 | 602,192.00 | 0.00 | 752,740.00 | 0.00 | | | | | |

| Codice Unico Intervento - CUI (1) | Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento | Codice CUP (2) | Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi | CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3) | Lotto funzionale (4) | Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS | Settore | CPV (5) | Descrizione dell'acquisto | Livello di priorità (6) (Tabella B.1) | Responsabile del Procedimento (7) | Durata del contratto | L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8) | STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO | | | | | CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11) | | Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2) | |
|-----------------------------------|--|-----------------|---|---|----------------------|---|-----------|------------|---|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|-------------------------------|--------------|-------------------------------|------------|-----------------------------|--|-------------|--|---------------|
| | | | | | | | | | | | | | | Primo anno | Secondo anno | Costi su annualità successiva | Totale (9) | Apporto di capitale privato | | codice AUSA | | denominazione |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Importo | Tipologia (Tabella B.1bis) | | | |
| | | | | | | | | | taglia idrodinamica, carica superficiale e quantificazione assoluta di nanomateriali con la tecnica della diffusione dinamica della luce e accessori; misuratore di nanomateriali dispersi attraverso tecnologia di Nanoparticles tracking analysis e accessori) | | | | | | | | | | | | | |
| F80054330586202300469 | 2023 | B83C2200286000 | 1 | | No | ITF4 | Forniture | 38432200-4 | LOTTO 3: Cromatografo liquido ad alte prestazioni e spettroscopie (UPLC/HPLC con rivelatore spettrofotometrico UV-visibile a serie di diodi, rifrattometrico e spettrometro di massa a quadrupolo; spettrofotometro a doppio raggio; spettrofluorimetro; strumento per spettroscopia agli infrarossi in trasformata di Fourier) | 2 | Santoro Maria Giovanna | 12 | No | 198,860.00 | 0.00 | 0.00 | 198,860.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300470 | 2023 | B83C2200286000 | 1 | | No | ITF4 | Forniture | 38432200-4 | LOTTO 4: Sistema di analisi cromatografica a media pressione per analizzare, isolare e purificare su scala analitica e preparativa bio(macro)molecole e loro assemblati | 2 | Santoro Maria Giovanna | 7 | No | 54,900.00 | 0.00 | 0.00 | 54,900.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300471 | 2023 | B84118000540002 | 1 | | No | ITF4 | Forniture | 32322000-6 | Adeguamento tecnologico sede CNR-NANOTEC Lecce - Fornitura e installazione, chiavi in mano, di sistemi Multimediali, controllo Accessi, Digital Signage e prenotazione sale riunioni. | 1 | Santoro Maria Giovanna | 9 | No | 167,140.00 | 0.00 | 0.00 | 167,140.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300472 | 2023 | B57G22001120006 | 1 | | No | ITF45 | Forniture | 38000000-5 | Attrezzature e arredi da laboratorio | 1 | Santoro Maria Giovanna | 7 | No | 71,268.32 | 0.00 | 0.00 | 71,268.32 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300473 | 2023 | | 1 | | No | ITF45 | Forniture | 38300000-8 | Potentiosstat / Gavanostat / FRA multichannel | 1 | Santoro Maria Giovanna | 8 | No | 55,374.50 | 0.00 | 0.00 | 55,374.50 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300474 | 2023 | | 1 | | Si | ITF45 | Forniture | 38300000-8 | Profilometro a stilo | 1 | Santoro Maria Giovanna | 8 | No | 70,140.00 | 0.00 | 0.00 | 70,140.00 | 0.00 | | | | |
| S80054330586202300049 | 2023 | B96C1800060000 | 1 | | No | ITF45 | Servizi | 73200000-4 | Servizio di consulenza scientifica relativa all'ingegnerizzazione di linfociti T con CAR-anti CD19 tramite vettori virali. | 1 | Santoro Maria Giovanna | 10 | No | 239,192.00 | 0.00 | 0.00 | 239,192.00 | 0.00 | | | | |
| S80054330586202300050 | 2023 | B84118000540002 | 1 | | No | ITF45 | Servizi | 79950000-8 | Organizzazione workshop e mostra 100aa CNR | 1 | Santoro Maria Giovanna | 8 | No | 80,000.00 | 0.00 | 0.00 | 80,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300475 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | No | ITF33 | Forniture | 48810000-9 | Fornitura, installazione e resa operativa di un cluster multinodo ad alta densità, dotato di GPU di | 2 | De Pietro Giuseppe | 12 | No | 899,994.00 | 0.00 | 0.00 | 899,994.00 | 0.00 | | | | |

| Codice Unico intervento - CUI (1) | Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento | Codice CUP (2) | Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi | CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3) | Lotto funzionale (4) | Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS | Settore | CPV (5) | Descrizione dell'acquisto | Livello di priorità (6) (Tabella B.1) | Responsabile del Procedimento (7) | Durata del contratto | L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8) | STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO | | | | | | CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11) | | Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2) | |
|-----------------------------------|--|-----------------|---|---|----------------------|---|-----------|------------|--|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|-------------------------------|--------------|-------------------------------|--------------|-----------------------------|----------------------------|--|---------------|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | Primo anno | Secondo anno | Costi su annualità successiva | Totale (9) | Apporto di capitale privato | | codice AUSA | denominazione | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Importo | Tipologia (Tabella B.1bis) | | | | |
| | | | | | | | | | ultima generazione con elevate capacità di memoria e interconnessioni ad alta velocità, e di sistemi operativi e software calibrati ed ottimizzati per il machine/deep learning | | | | | | | | | | | | | | |
| S80054330586202300053 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | No | ITI17 | Servizi | 72130000-5 | Consulenza specialistica per la progettazione e implementazione di metodologie per la fairificazione di risorse e strumenti fondamentali per italiano | 2 | montemagni simonetta | 12 | No | 30,000.00 | 70,000.00 | 0.00 | 100,000.00 | 0.00 | | | | | |
| F80054330586202300476 | 2023 | B63C22000730005 | 1 | | No | ITI17 | Forniture | 48820000-2 | Green technological infrastructure: electrical system, rack enclosures inside thermal aisle containment, intelligent Power Distribution Units (PDU), efficient green datacenter cooling, datacenter UPS with power generator unit, solar photovoltaic system, and fire protection system; HPC computational infrastructure with advanced GPUs and low latency network for HPC; Artificial Intelligence AI, and big data analysis BDA in the field of social sciences and humanities; Core Datacenter Network; high-speed and high availability interconnection network of the HPC and the tiered storage systems; Datacenter Tiered Storage Systems: Tier 1 storage system for the scratch area of the HPC computing systems and Tier2 storage system built with a NAS solution for long-term storage; Management Datacenter Network; Out-of-Band management network for the interconnection of the HPC and tiered storage systems Firewall for consolidation of the Datacenter security, networks and services controls | 2 | montemagni simonetta | 15 | No | 900,000.00 | 2,100,000.00 | 0.00 | 3,000,000.00 | 0.00 | | | | | |

| Codice Unico Intervento - CUI (1) | Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento | Codice CUP (2) | Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi | CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3) | Lotto funzionale (4) | Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS | Settore | CPV (5) | Descrizione dell'acquisto | Livello di priorità (6) (Tabella B.1) | Responsabile del Procedimento (7) | Durata del contratto | L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8) | STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO | | | | | | CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11) | | Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2) |
|-----------------------------------|--|-----------------|---|---|----------------------|---|-----------|------------|--|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|-------------------------------|--------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------------------|----------------------------|--|---------------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | Primo anno | Secondo anno | Costi su annualità successiva | Totale (9) | Apporto di capitale privato | | codice AUSA | denominazione | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Importo | Tipologia (Tabella B.1bis) | | | |
| F80054330586202300483 | 2023 | I43C21000230006 | 1 | | SI | ITF3 | Forniture | 38970000-5 | Variable temperature setup for magnetotransport characterization of samples under applied stress | 2 | CAMPANI MARCO | 18 | No | 91,800.00 | 367,200.00 | 0.00 | 459,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300484 | 2023 | B53C22004310006 | 1 | | No | ITF3 | Forniture | 38432000-2 | Camera UHV per deposizione di metalli | 2 | IMPERATORE ANTONUCCI DANILO | 12 | No | 30,500.00 | 122,000.00 | 0.00 | 152,500.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300485 | 2023 | B53C22004310006 | 1 | | No | ITF3 | Forniture | 38432000-2 | Camera UHV per l'evaporazione di materiali organici | 2 | IMPERATORE ANTONUCCI DANILO | 12 | No | 30,500.00 | 122,000.00 | 0.00 | 152,500.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300486 | 2023 | | 1 | | No | ITI43 | Forniture | 48213000-4 | Acquisto licenze emulatore per migrazione applicazioni mainframe | 1 | Rossi Silvia | 12 | No | 168,558.16 | 0.00 | 0.00 | 168,558.16 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300487 | 2023 | B83C22002930006 | 1 | | No | ITI1 | Forniture | 48820000-2 | Server di calcolo per modellistica | 2 | PROVENZALE ANTONELLO | 12 | No | 75,000.00 | 0.00 | 0.00 | 75,000.00 | 0.00 | | | | |
| F80054330586202300488 | 2023 | B83C22002930006 | 1 | | No | ITI1 | Forniture | 38430000-8 | Strumentazione per la misura di gas serra e vapor d'acqua | 2 | PROVENZALE ANTONELLO | 12 | No | 65,000.00 | 0.00 | 0.00 | 65,000.00 | 0.00 | | | | |
| S80054330586202300051 | 2023 | B83C22002930006 | 1 | | No | ITI1 | Servizi | 73210000-7 | Servizio per attività di monitoraggio di dettaglio della biodiversità in ambiente alpino nel Parco Nazionale del Gran Paradiso | 2 | PROVENZALE ANTONELLO | 12 | No | 50,000.00 | 0.00 | 0.00 | 50,000.00 | 0.00 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 75,175,893.94 (13) | 24,045,682.23 (13) | 603,900.00 (13) | 99,825,476.17 (13) | 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 programma
- (2) Indica il CUP (cfr. articolo 6 comma 4)
- (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" si è risposto "SI" e se nella colonna "Codice CUP" non è stato riportato il CUP in quanto non presente.
- (4) Indica se lotto funzionale secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera gg) del D.Lgs.50/2016
- (5) Relativa a CPV principale. Deve essere rispettata la coerenza, 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 nome 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, ivi incluse le spese eventualmente già sostenute e con competenza di bilancio antecedente alla prima annualità
- (10) Riportare l'importo del capitale privato come quota parte dell'importo complessivo
- (11) Dati obbligatori per i soli acquisti ricompresi nella prima annualità (Cfr. articolo 8)
- (12) Indicare se l'acquisto è stato aggiunto o è stato modificato a seguito di modifica in corso d'anno ai sensi dell'art.7 commi 8 e 9. Tale campo, come la relativa nota e tabella, compaiono solo in caso di modifica del programma
- (13) La somma è calcolata al netto dell'importo degli acquisti ricompresi nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi

Il referente del programma

CAPACCIOLI SANDRO

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
3. sponsorizzazione
4. società partecipate o di scopo
5. locazione finanziaria
6. contratto di disponibilità
9. altro

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 9

Tabella B.2bis

1. no
2. si
3. sì, CUI non ancora attribuito
4. sì, interventi o acquisti diversi

**PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2023/2024 DELL'AMMINISTRAZIONE Consiglio
Nazionale delle Ricerche - CNR - Consiglio Nazionale delle Ricerche**

2023 -2024

SCHEDA C

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 ACQUISTO | IMPORTO INTERVENTO | Livello di priorità | Motivo per il quale l'intervento non è riproposto ¹ |
|--------------------------------------|-----------------------------------|---|-----------------------------------|--|---|
| codice | Ereditato da precedente programma | Ereditato da precedente programma | Ereditato da precedente programma | Ereditato da precedente programma (scheda B, | testo |
| 80054330586201900376 | B17E19000000007 | Strumenti meteorologici | 78.550,00 € | | Richiesta annullamento |
| 80054330586202100256 | B55J1900036001 | Sistema aerosol ACCESS per pallone frenato | 103.000,00 € | | Richiesta annullamento |
| S80054330586202200037 | n.d. | Fornitura del servizio di pulizia per il periodo da luglio 2022 a giugno 2023 (12 mesi) dei locali del "CNR Polo di Portici | 64.128,00 € | | Richiesta traslazione |
| F80054330586202200201 | B83C22002840001 | Spettrometro di massa ad alta risoluzione quadrupoloOrbitrap dotato di dispositivo FAIMS e di sorgent | 453.000,00 € | | Richiesta traslazione |
| F80054330586202200238 | D13C22001390001 | Fornitura di microscopio elettronico a trasmissione | 286.885,24 € | | Richiesta traslazione |

(1) breve descrizione dei motivi

Il referente del programma
