



AGENZIA NAZIONALE PER LE NUOVE TECNOLOGIE,  
L'ENERGIA E LO SVILUPPO ECONOMICO SOSTENIBILE



Il Direttore Generale

Determinazione n. 148/2024/DIRGEN

**APPROVAZIONE DEL PROGRAMMA TRIENNALE DI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI  
PER IL TRIENNIO 2024-2026 DELL'ENEA,  
AI SENSI DEL COMMA 1 DELL'ART. 37 DEL D. LGS. N. 36/2023**

**IL DIRETTORE GENERALE**

- **Visto** l'art. 37 della legge 23 luglio 2009, n. 99, come novellato dalla legge 28 dicembre 2015, n. 221, che istituisce l'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA), nonché l'art. 2, comma 6, del D. L. 1° marzo 2021, n. 22, convertito, con modificazioni, in Legge 22 aprile 2021, n. 55, che pone l'ENEA sotto la vigilanza del Ministero della Transizione Ecologica oggi Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica ai sensi dell'art. 4 del D. L. 11 novembre 2022, n. 173, convertito, con modificazioni, in Legge 16 dicembre 2022, n. 204;
- **Visto** il Decreto del Ministro dello Sviluppo Economico di concerto con il Ministro dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare del 21 settembre 2020, registrato alla Corte dei Conti il 12 novembre 2020, con il quale è stato nominato il Consiglio di Amministrazione dell'ENEA composto dal prof. Federico Testa, in qualità di Presidente, dal dott. Tullio Berlinghi e dal dott. Giovanni Giuliano, in qualità di Consiglieri;
- **Visto** il Decreto del Ministro della Transizione Ecologica del 27 luglio 2021, notificato all'ENEA il 29 luglio 2021, con cui l'ing. Gilberto Dialuce è stato nominato Presidente dell'ENEA, a decorrere dalla data del citato Decreto, in sostituzione del dimissionario Presidente prof. Federico Testa;
- **Visto** il Decreto del Ministro della Transizione Ecologica n. 10 del 13 gennaio 2022, registrato presso gli organi di controllo il 18.01.2022 con comunicazione inviata all'ENEA il 2.2.2022, con cui vengono nominati due componenti del Consiglio di Amministrazione dell'ENEA, ad integrazione della composizione attuale dello stesso, nelle persone del prof. Raffaele Bifulco e della prof.ssa Caterina Petrillo;
- **Visto** il Decreto del Ministro della Transizione Ecologica del 7 settembre 2022 con cui l'ing. Gilberto Dialuce è stato nominato Presidente dell'ENEA a decorrere dalla data del citato Decreto e fino alla scadenza del Consiglio di Amministrazione in carica;
- **Visto** il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, n. 218 concernente la "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124";
- **Visto** lo Statuto dell'ENEA, approvato con Delibera n. 5/2017/CA e successive modifiche intervenute con Delibera n. 30/2019/CA, con Delibera n. 60/2021/CA nonché, da ultimo, con Delibera n. 44/2022/CA, pubblicato sui siti istituzionali del Ministero della Transizione Ecologica e dell'ENEA;

- **Vista** la nomina del Direttore Generale da parte del Consiglio di Amministrazione dell'ENEA avvenuta con Delibera n. 89/2022/CA del 29 novembre 2022, nonché la Delibera n. 7/2023/CA del 27 gennaio 2023 con riferimento alla durata dell'incarico;
- **Visto** il Decreto del Ministro dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica di concerto con il Ministro dell'Economia e delle Finanze del 18 gennaio 2023, n. 20 con cui viene integrata la dotazione organica dell'ENEA con l'inserimento di una unità dirigenziale di livello generale;
- **Vista** la nota della Corte dei Conti con cui viene comunicato che il suindicato Decreto Interministeriale è stato ammesso alla registrazione il 13 febbraio 2023 n. 382;
- **Vista** la Disposizione n. 75/2023/PRES del 24 febbraio 2023 di attribuzione dell'incarico di Direttore Generale dell'ENEA all'ing. Giorgio Graditi a decorrere dal 1° marzo 2023;
- **Premesso** che l'ENEA è un Ente di diritto pubblico finalizzato alla ricerca e all'innovazione tecnologica, nonché alla prestazione di servizi avanzati alle imprese, alla pubblica amministrazione e ai cittadini nei settori dell'energia, dell'ambiente e dello sviluppo economico sostenibile;
- **Considerato che** l'art. 37 del D. Lgs. n. 36/2023 stabilisce:
  - al comma 1, che le stazioni appaltanti adottino il Programma triennale degli acquisti di beni e servizi, nel rispetto dei documenti programmatori e in coerenza con il Bilancio;
  - al comma 3, che il Programma triennale di acquisti di beni e servizi indica gli acquisti di importo stimato pari o superiore alla soglia di cui all'articolo 50, comma 1, lettera b);
  - al comma 4, che il suddetto Programma venga pubblicato sul sito istituzionale dell'ENEA e nella Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici (BDNCP);
- **Considerato che** la Direzione Amministrazione, Bilancio e Finanza (ABF), in data 14 febbraio 2024, con prot. ENEA/2024/11875/ABF, nelle more dell'attivazione della nuova struttura organizzativa, ha richiesto ai Dipartimenti, alle Direzioni, nonché alle Unità di macrostruttura di comunicare al servizio AMC-CUA le esigenze di acquisto di beni e servizi per il triennio 2024-2026;
- **Considerato che** i dati e le informazioni comunicate dai Dipartimenti, dalle Direzioni, nonché dalle Unità di macrostruttura sono state raccolte al fine di redigere il Piano triennale di acquisti di beni e servizi per il triennio 2024-2026, riportato in allegato (**Allegato 1**);
- **Considerato che** il Programma triennale per l'acquisizione di forniture e servizi per il triennio 2024-2026 prevede l'acquisto di forniture e servizi di importo superiore alla soglia di cui all'articolo 50, comma 1, lettera b) del D. Lgs. n. 36/2023, per un totale di euro 128.857.323,11, al lordo del ribasso d'asta ed al netto di IVA, secondo la ripartizione 2024-2025-2026 di seguito riportata:

	2024	2025	2026	Totale
Risorse derivanti da entrate aventi destinazione vincolata per legge	10.007.310,00	14.714.310,00	9.700.510,00	34.422.130,00
Risorse derivanti da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0,00			0,00
Risorse acquisite mediante apporti di capitale privato	0,00			0,00
Stanziamenti di bilancio	23.946.116,84	52.805.928,04	17.683.148,23	94.435.193,11
Finanziamenti art. 3 DL 310/1990	0,00			0,00
Risorse derivanti da trasferimento immobili	0,00			0,00
Altra tipologia	0,00			0,00
<b>Totale disponibilità finanziaria</b>	<b>33.953.426,84</b>	<b>67.520.238,04</b>	<b>27.383.658,23</b>	<b>128.857.323,11</b>

- **Considerato che** le attività riportate nel suddetto Programma triennale rientrano nei fini istituzionali dell'ENEA e, pertanto, integrano l'interesse pubblico alla relativa azione;
- **Considerato che** il predetto Programma triennale per l'acquisizione di beni e servizi per il triennio 2024-2026 è pertinente con gli atti di programmazione già approvati ed efficaci;
- **Considerato** altresì che gli Allegati costituiscono parte integrante e sostanziale della presente Determinazione;

#### D E T E R M I N A

- di approvare il Programma triennale di acquisti di beni e servizi per il triennio 2024-2026 dell'ENEA, ai sensi del comma 1 dell'art. 37 del D. Lgs. n. 36/2023 (cfr. Allegato 1);
- di dare pubblicità, ai sensi del comma 4 dell'art. 37 del D. Lgs. n. 36/2023, al suddetto Programma mediante la pubblicazione sul sito istituzionale dell'ENEA e nella Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici (BDNCP).

**Allegato 1 alla Determinazione n. 148/2024/DIRGEN**

**SCHEDA G: PROGRAMMA TRIENNALE DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI 2024/2026 DELL'AMMINISTRAZIONE Enea  
 Agenzia Nazionale per Le Nuove Tecnologie, L'Energia e Lo Sviluppo Economico Sostenibile - Enea Agenzia Nazionale  
 per Le Nuove Tecnologie, L'Energia e Lo Sviluppo Economico Sostenibile**

**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	Terzo anno	
risorse derivate da entrate aventi destinazione vincolata per legge	10,007,310.00	14,714,310.00	9,700,510.00	34,422,130.00
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0.00	0.00	0.00	0.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0.00	0.00	0.00	0.00
stanziamenti di bilancio	23,946,116.84	52,805,928.04	17,683,148.23	94,435,193.11
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	0.00
risorse derivanti da trasferimento di immobili	0.00	0.00	0.00	0.00
altro	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>totale</b>	<b>33,953,426.84</b>	<b>67,520,238.04</b>	<b>27,383,658.23</b>	<b>128,857,323.11</b>

Il referente del programma

De Nardis Dario

**Note:**

(1) I dati del quadro delle risorse sono calcolati come somma delle informazioni elementari relative a ciascun intervento di cui alla scheda di programmazione. Le informazioni sono acquisite dal sistema (software) e rese disponibili in banca dati ma non visualizzate nel

Firmato digitalmente da: Dario De Nardis  
 Organizzazione: ENEA/01320740580  
 Data: 05/04/2024 14:38:11

(2) L'importo totale delle risorse necessarie alla realizzazione del programma triennale è calcolato come somma

# SCHEMA H: PROGRAMMA TRIENNALE DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI 2024/2026 DELL'AMMINISTRAZIONE Enea Agenzia Nazionale per Le Nuove Tecnologie, L'Energia e Lo Sviluppo Economico Sostenibile - Enea Agenzia Nazionale per Le Nuove Tecnologie, L'Energia e Lo Sviluppo Economico Sostenibile

## ELENCO DEGLI ACQUISTI DEL PROGRAMMA

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,	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 H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)					CENTRALE DI COMMITTEA 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 H.2)		
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato			codice AUSA	denominazione
																			Importo	Tipologia (Tabella H.1bis)			
S01320740580202400001	2024		1		No	ITI43	Servizi	30121200-5	Noleggio della stampante tipografica del laboratorio di Frascati	1	Giaquinto Paola	60	No	38.000,00	38.000,00	38.000,00	76.000,00	190.000,00	0,00				
S01320740580202400002	2024		1		No	ITI43	Servizi	66514110-0	Copertura assicurativa veicoli, natanti, motonave S. Teresa e kasko dipendenti	1	Macchia Marco Costantino	36	No	60.000,00	60.000,00	60.000,00	0,00	180.000,00	0,00				
F01320740580202400001	2024		1		No	ITI43	Forniture	38000000-5	Rifacimento canister portafiltri impianto di ventilazione Laboratorio di Radiochimica C43	1	RATTO ANTONINO	12	No	180.000,00	0,00	0,00	0,00	180.000,00	0,00				
F01320740580202400002	2024		1		No	ITI43	Forniture	38000000-5	Acquisto AEGIS Minion HpGe Spectrometer Portable	1	COMPAGNO ALFONSO	12	No	200.000,00	0,00	0,00	0,00	200.000,00	0,00				
F01320740580202400003	2024		1		No	ITI43	Forniture	38800000-3	Sostituzione pompe secondario e liquidi attivi	1	RATTO ANTONINO	12	No	135.000,00	0,00	0,00	0,00	135.000,00	0,00				
F01320740580202400004	2024		1		No	ITI43	Forniture	38810000-6	Canali Nucleari TAPIRO	1	RATTO ANTONINO	12	No	260.000,00	0,00	0,00	0,00	260.000,00	0,00				
F01320740580202400007	2024	111J10000420002	1		No	ITI43	Forniture	38970000-5	Struttura accelerante 71-83 MeV di tipo CCL per acceleratore TOP-IMPLART	1	Nenzi Paolo	12	No	33.000,00	131.000,00	0,00	0,00	164.000,00	0,00				
F01320740580202400009	2024	111J10000420002	1		No	ITI43	Forniture	38500000-0	Fornitura nr. 12 triodi planari YU176 per impianto TOP-IMPLART	1	Nenzi Paolo	6	No	141.000,00	0,00	0,00	0,00	141.000,00	0,00				
S01320740580202400003	2024		1		No	ITI43	Servizi	71242000-6	Servizio di progettazione illuminazione esterna CR Casaccia	1	CARLUCCI NICOLA	6	No	170.800,00	0,00	0,00	0,00	170.800,00	0,00				
F01320740580202400010	2024		1		No	ITI43	Forniture	45300000-0	Fornitura in opera micro scada sottostazione elettrica	1	PLASMATI EMANUELE	6	No	170.800,00	0,00	0,00	0,00	170.800,00	0,00				
S01320740580202400005	2024		1		No	ITI43	Servizi	71242000-6	Progettazione. D.L. e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di realizzazione pensiline fotovoltaiche presso I CR Casaccia e Frascati	1	PLASMATI EMANUELE	6	No	170.800,00	0,00	0,00	0,00	170.800,00	0,00				
S01320740580202400006	2024		1		SI	ITI43	Servizi	98341140-8	Servizio di vigilanza centri Sede Legale, Frascati e Portici	1	RANIERI NICOLA	36	No	274.500,00	1.098.000,00	1.098.000,00	823.500,00	3.294.000,00	0,00				
S01320740580202200131	2024	B82C22000020001	1		No	ITI43	Servizi	45214630-5	TERIN PSU - Progettazione infrastruttura AB-LAB	1	MONTELEONE GIULIA	12	No	1.000.000,00	0,00	0,00	0,00	1.000.000,00	0,00				
F01320740580202400011	2024		1		No	ITI43	Forniture	30199770-8	Buoni pasto CR Casaccia	2	SCAGLIONE MASSIMO	12	No	1.201.200,00	0,00	0,00	0,00	1.201.200,00	0,00				
F01320740580202400012	2024		1		No	ITI43	Forniture	09123000-7	Fornitura Gas naturale c/o ENEA Casaccia	1	Palmas Laura	12	No	291.666,67	208.333,33	0,00	0,00	500.000,00	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,	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 H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)					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 H.2)		
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato			codice AUSA	denominazione
																			Importo	Tipologia (Tabella H.1bis)			
F01320740580202400013	2024		1		No	ITI43	Forniture	38800000-3	Fornitura in opera di sistema S.A.E. (Sistema analisi emissioni)	1	Palmas Laura	6	No	219,600.00	0.00	0.00	0.00	219,600.00	0.00				
S01320740580202400010	2024		1		No	ITI43	Servizi	45259000-7	Manutenzione sistema protezione fisica Casaccia e Sede Roma	1	RANIERI NICOLA	18	No	0.00	78,080.00	183,000.00	0.00	261,080.00	0.00				
S01320740580202400013	2024		1		Si	ITF52	Servizi	90732600-3	Servizio di monitoraggio sulle acque sotterranee del CR Trisaia	2	CLAPS Gabriella	24	No	80,000.00	124,000.00	40,000.00	0.00	244,000.00	0.00				
F01320740580202400014	2024		1		Si	ITF52	Forniture	90740000-6	Fornitura in opera di n. 2 PdC per l'edificio RS (FISM) nel CR Trisaia	2	Tito Salvatore	6	No	195,200.00	0.00	0.00	0.00	195,200.00	0.00				
S01320740580202400014	2024		1		No	ITF52	Servizi	63110000-3	Servizio di facchinaggio del C.R. Trisaia	1	ORIOLO FILIPPO	24	No	0.00	0.00	87,335.73	174,671.47	262,007.20	0.00				
F01320740580202400015	2024		1		No	ITI43	Forniture	30199770-8	Adesione Buoni pasto Sede Legale	1	ZANGRILLI TANIA	12	No	338,000.00	0.00	0.00	0.00	338,000.00	0.00				
F01320740580202400016	2024		1		No	ITI43	Forniture	09123000-7	Fornitura gas naturale Centro ENEA di Frascati - adesione convenzione Consip	1	AGNOLI STEFANO	12	No	160,000.00	160,000.00	0.00	0.00	320,000.00	0.00				
F01320740580202400018	2024		1		No	ITI43	Forniture	30199770-8	Buoni pasto elettronici sostitutivi del servizio mensa dipendenti centro Frascati Ancona Camerino Bari tramite adesione convenzione Consip	1	Garzone Fabrizio	12	No	488,946.00	0.00	0.00	0.00	488,946.00	0.00				
F01320740580202200215	2024	G12F18000100009	1		No	ITF52	Forniture	45214630-5	TERIN BBC - Gassificatore down draft a sezione variabile	1	Fanelli Emanuele	6	No	150,000.00	0.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00				
S01320740580202400020	2024		1		Si	ITH55	Servizi	50000000-5	Manutenzione impianti elevatori CR Bologna, Brasimone, Casaccia, Sede Legale, Portici	1	D'ONZA FRANCESCA	36	No	0.00	70,000.00	70,000.00	70,000.00	210,000.00	0.00				
F01320740580202400019	2024		1		No	ITI43	Forniture	22212100-0	Abbonamento periodici biblioteche enea	1	SALA MONICA	12	No	200,000.00	200,000.00	200,000.00	0.00	600,000.00	0.00				
S01320740580202400021	2024		1		No	ITI43	Servizi	72320000-4	Servizio di accesso a banche dati e periodici elettronici	1	SALA MONICA	12	No	870,000.00	870,000.00	870,000.00	0.00	2,610,000.00	0.00				
F01320740580202400020	2024		1		No	ITF33	Forniture	30199770-8	Buoni pasto elettronici sostitutivi del servizio mensa dipendenti C.R. Portici	1	D'ONZA FRANCESCA	12	No	200,000.00	0.00	0.00	0.00	200,000.00	0.00				
S01320740580202300015	2024		1		Si	ITH55	Servizi	79714000-2	ISER - Servizio di vigilanza centri Bologna, Brasimone e Santa Teresa	1	Morriello Ilario	36	Si	549,000.00	1,000,400.00	3,147,600.00	0.00	4,697,000.00	0.00				
F01320740580202400022	2024	I63C22000350007	1		No	ITI43	Forniture	38800000-3	Strumento ODIN per caratterizzazione metabolica cellulare, cinetica e l'identificazione	1	MOLINO ANTONIO	6	No	176,000.00	176,000.00	0.00	0.00	352,000.00	0.00				
F01320740580202400023	2024	I83C23001270006	1		No	ITI43	Forniture	45253000-5	Impianto pirolisi scala pilota	1	Tuffi Riccardo	12	No	1,000,000.00	0.00	0.00	0.00	1,000,000.00	0.00				
F01320740580202400024	2024	I83C23001270006	1		No	ITI43	Forniture	38000000-5	Micro-estrusore	1	Tuffi Riccardo	6	No	261,000.00	0.00	0.00	0.00	261,000.00	0.00				
F01320740580202400025	2024	I83C23001270006	1		No	ITI43	Forniture	38300000-8	Strumento per analisi dinamico - meccaniche	1	Tuffi Riccardo	6	No	231,000.00	0.00	0.00	0.00	231,000.00	0.00				
F01320740580202400026	2024	B82C22000020001	1		No	ITI43	Forniture	38800000-3	Scatole a guanti	1	Rinaldi Antonio	6	No	200,000.00	0.00	0.00	0.00	200,000.00	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,	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 H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)					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 H.2)		
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato			codice AUSA	denominazione
																			Importo	Tipologia (Tabella H.1bis)			
S01320740580202400022	2024		1		No	ITI43	Servizi	85000000-9	Servizio di mantenimento, cura e controllo sanitario degli animali dello stabulario per piccoli roditori e supporto tecnico alla sperimentazione animale presso il Centro Ricerche Casaccia	1	PISCITELLI MARTA	36	No	150,000.00	150,000.00	150,000.00	300,000.00	750,000.00	0.00				
F01320740580202400031	2024	F53C22000560006	1		No	ITI43	Forniture	38800000-3	Upgrading DFB	1	Atanasi Salvatore	6	No	300,000.00	0.00	0.00	0.00	300,000.00	0.00				
F01320740580202400032	2024	F53C22000560006	1		No	ITI43	Forniture	38800000-3	Microreattore	1	Atanasi Salvatore	6	No	250,000.00	0.00	0.00	0.00	250,000.00	0.00				
F01320740580202400033	2024	F53C22000560006	1		No	ITI43	Forniture	38970000-5	Autoclavii, ball miller, setacci, vibrovaglio, dry reactor	1	Atanasi Salvatore	6	No	300,000.00	0.00	0.00	0.00	300,000.00	0.00				
F01320740580202400034	2024	B82C22000020001	1		No	ITI43	Forniture	38800000-3	Glove boxes per linea pilota liquidi ionici	1	Giannini Antonella	6	No	200,000.00	0.00	0.00	0.00	200,000.00	0.00				
F01320740580202400035	2024	B82C22000020001	1		No	ITI43	Forniture	38970000-5	Sistema confocale-raman-snom-alm	1	Giannini Antonella	6	No	250,000.00	0.00	0.00	0.00	250,000.00	0.00				
F01320740580202400036	2024	B82C22000020001	1		No	ITI43	Forniture	38510000-3	Microscopio FEG-SEM	1	Giannini Antonella	6	No	250,000.00	0.00	0.00	0.00	250,000.00	0.00				
F01320740580202400037	2024	I83C22001170006	1		No	ITI43	Forniture	38970000-5	GPC gel permeation chromatography	1	MECOZZI ROBERTA	12	No	150,000.00	0.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00				
F01320740580202400038	2024	I83C22001170006	1		No	ITI43	Forniture	38970000-5	Ammodernamento sale prova sistemi di propulsione - Laboratorio di Sistemi e Tecnologie per la Mobilità Sostenibile - Centro Ricerche ENEA Casaccia	1	Vellucci Francesco	18	No	1,170,000.00	2,730,000.00	0.00	0.00	3,900,000.00	0.00				
F01320740580202400043	2024	I83C22001170006	1		No	ITI43	Forniture	38970000-5	Allestimenti laboratori testing hub C47 ALGARIUM	1	Giannini Antonella	6	No	375,000.00	0.00	0.00	0.00	375,000.00	0.00				
F01320740580202400048	2024		1		No	ITI43	Forniture	48461000-7	licenze IBM spectrumscale	1	Guarnieri Guido	12	No	150,000.00	0.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00				
F01320740580202400050	2024	I17G22000240001	1		No	ITF33	Forniture	31154000-0	Adeguamento UPS CRESCO8	1	Ponti Giovanni	12	No	500,000.00	0.00	0.00	0.00	500,000.00	0.00				
F01320740580202400051	2024	I17G22000240001	1		No	ITF44	Forniture	48820000-2	cluster 1PFLOP GPU Brindisi	1	Ponti Giovanni	12	No	1,500,000.00	0.00	0.00	0.00	1,500,000.00	0.00				
F01320740580202400052	2024		1		No	ITI43	Forniture	48820000-2	Adeguamento Infrastruttura HPC Frascati, Casaccia	1	IANNONE FRANCESCO	12	No	200,000.00	0.00	0.00	0.00	200,000.00	0.00				
F01320740580202300024	2024	B85F21000650005	1		No	ITF33	Forniture	38970000-5	SPT - Sistema XRD da banco (PROMAS Portici)	1	TASSINI PAOLO	6	No	90,000.00	0.00	0.00	0.00	90,000.00	0.00				
F01320740580202400056	2024		1		No	ITF33	Forniture	32420000-3	Firewall perimetri NGFW PaloAlto	1	PECORARO SALVATORE	36	No	150,000.00	0.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00				
F01320740580202400057	2024		1		No	ITI43	Forniture	32420000-3	Adeguamento LAN	1	Simoni Fabio	12	No	150,000.00	0.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00				
F01320740580202300027	2024	B72C22000000008	1		No	ITI43	Forniture	38970000-5	SPT - Revamping impianto ROME0 (PROMAS Casaccia)	2	Fontana Danilo	12	No	100,000.00	0.00	0.00	0.00	100,000.00	0.00				
F01320740580202400060	2024		1		No	ITI43	Forniture	48422000-2	Microsoft365	1	Marano Massimo	12	No	175,000.00	0.00	0.00	0.00	175,000.00	0.00				
F01320740580202200244	2024	I63C22000350007	1		No	ITI43	Forniture	42514300-5	SPT - Membranes separation plant (BIOAG Casaccia)	1	MOLINO ANTONIO	6	No	120,000.00	0.00	0.00	0.00	120,000.00	0.00				
F01320740580202400065	2024	I83C22001800006	1		No	ITF52	Forniture	38970000-5	Fornitura di sistema di gasificazione a microonde e vapore BFB	1	TUCCI MARIO	12	No	200,000.00	0.00	0.00	0.00	200,000.00	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,	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 H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)					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 H.2)		
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato			codice AUSA	denominazione
																			Importo	Tipologia (Tabella H.1bis)			
F01320740580202400066	2024	G12F18000100009	1		No	ITF52	Forniture	38433100-0	Spettrometro di massa ad altissima risoluzione	1	DE BARI ISABELLA	12	No	450,000.00	0.00	0.00	0.00	450,000.00	0.00				
S01320740580202400023	2024		1		No	ITI43	Servizi	66600000-6	Servizio di cassa per l'ENEA	1	TAGLIERI GIOVANNI	36	No	50,000.00	50,000.00	50,000.00	100,000.00	250,000.00	0.00				
S01320740580202400024	2024		1		No	ITI43	Servizi	60161000-4	Servizi di movimentazione materiali via terra e via mare lotto 1	1	CAMPANA ELENA	36	No	400,000.00	400,000.00	400,000.00	0.00	1,200,000.00	0.00				
S01320740580202400025	2024		1		No	ITI43	Servizi	60161000-4	Servizi di movimentazione materiali via aerea e corriere nazionale lotto 2	1	CAMPANA ELENA	36	No	145,000.00	145,000.00	145,000.00	0.00	435,000.00	0.00				
S01320740580202400026	2024		1		No	ITI43	Servizi	79620000-6	Servizi di somministrazione lavoro personale di spedizione (ex. Art. 76 co.6 d.lgs 36/23)	1	Gregori Osea	12	No	1,329,000.00	0.00	0.00	0.00	1,329,000.00	0.00				
S01320740580202400029	2024		1		No	ITI43	Servizi	35000000-4	Servizio di noleggio elicotteri per il supporto delle spedizioni antiche nuova gara	1	BIANCHI FASANI Gianluca	36	No	700,000.00	700,000.00	700,000.00	0.00	2,100,000.00	0.00				
S01320740580202400030	2024		1		SI	ITC4C	Servizi	64214100-0	Servizio di connettività satellitare permanente basi antiche Concordia e MZS- lotto 1 (ex. Art. 76 co.6 d.lgs 36/23)	1	SCIPINOTTI RICCARDO	12	SI	293,000.00	0.00	0.00	0.00	293,000.00	0.00				
S01320740580202400031	2024		1		SI	ITI43	Servizi	64214100-0	Servizio di contabilizzazione del traffico satellitare Inmarsat Iridium- lotto 2 (ex. Art. 76 co.6 d.lgs 36/23)	1	SCIPINOTTI RICCARDO	12	SI	186,510.00	0.00	0.00	0.00	186,510.00	0.00				
S01320740580202300022	2024	I53C22000750006	1		No	ITC34	Servizi	51145000-0	SPT - Sostituzione motori imbarcazione "S. Teresa" (PROTER-BES)	1	CONTE Fabio	3	No	55,000.00	0.00	0.00	0.00	55,000.00	0.00				
F01320740580202300030	2024	I53C22000750006	1		No	ITC34	Forniture	38290000-4	SPT - Sonda SBE 19plus v2, sensori (e.g. ossigeno) e accessori (PROTER-BES)	1	CHIAVETTA CRISTIAN	6	No	40,000.00	0.00	0.00	0.00	40,000.00	0.00				
S01320740580202400037	2024		1		No	ITI43	Servizi	60424100-7	Servizio di noleggio di un velivolo Basler - BT67 nuova gara	1	BIANCHI FASANI Gianluca	36	No	2,500,000.00	2,500,000.00	2,500,000.00	0.00	7,500,000.00	0.00				
F01320740580202400069	2024		1		No	ITI43	Forniture	34100000-8	Camion cisterna per il rifornimento dell'aviosuperficie di Boulder Clay	1	BIANCHI FASANI Gianluca	3	No	150,000.00	0.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00				
F01320740580202400070	2024		1		No	ITI43	Forniture	34100000-8	Mezzo fuoristrada per il trasferimento cargo e personale presso l'aviosuperficie di Boulder Clay	1	BIANCHI FASANI Gianluca	6	No	200,000.00	0.00	0.00	0.00	200,000.00	0.00				
F01320740580202400073	2024		1		No	ITI43	Forniture	33000000-0	Acquisto carburante Jet-A1 a Christchurch per il rifornimento dei voli intercontinentali anno 2024	1	BIANCHI FASANI Gianluca	6	No	400,000.00	0.00	0.00	0.00	400,000.00	0.00				
F01320740580202400076	2024		1		No	ITI43	Forniture	09100000-0	UTA - Acquisto carburante Jet-A1 a Lyttelton (fusti) per il rifornimento della stazione MZS anno 2024	1	BIANCHI FASANI Gianluca	6	No	1,250,000.00	0.00	0.00	0.00	1,250,000.00	0.00				
F01320740580202400079	2024		1		No	ITI43	Forniture	09100000-0	Acquisto carburante SAB ad Hobart per il rifornimento della stazione Concordia anno	1	BIANCHI FASANI Gianluca	6	No	800,000.00	0.00	0.00	0.00	800,000.00	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,	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 H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)					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 H.2)		
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato			codice AUSA	denominazione
																			Importo	Tipologia (Tabella H.1bis)			
F01320740580202200004	2024		1		No	ITI43	Forniture	34113000-2	IRP - Fornitura di n. 2 automezzi a quattro ruote motrici per emergenza nucleare	2	VILARDI IGNAZIO	6	No	60,000.00	0.00	0.00	0.00	60,000.00	0.00				
F01320740580202300193	2024		1		No	ITI43	Forniture	35113400-3	ISER-CAS Acquisto di materiale e dotazioni antincendio, edifici vari CR Casaccia	1	mazzoldi virgilio	12	No	244,000.00	0.00	0.00	0.00	244,000.00	0.00				
F01320740580202300194	2024		1		No	ITI43	Forniture	42500000-1	FSN - FISS - Rifornimento canister portafiltri di ripresa	1	COMPAGNO ALFONSO	6	No	180,000.00	0.00	0.00	0.00	180,000.00	0.00				
F01320740580202300184	2024	I83C22001040006	1		No	ITI43	Forniture	39314000-6	SPT - Cucina laboratorio (BIOAG Casaccia)	1	ZOANI CLAUDIA	6	No	65,000.00	0.00	0.00	0.00	65,000.00	0.00				
F01320740580202400005	2025		1		No	ITI43	Forniture	38400000-9	Sorgente Co60 Callope + trasporto	1	Del Prete Paolo	12	No	0.00	700,000.00	0.00	0.00	700,000.00	0.00				
F01320740580202400006	2025		1		No	ITI43	Forniture	90700000-4	Contratto di servizio Nucleco	1	Del Prete Paolo	12	No	1,800,000.00	0.00	0.00	0.00	1,800,000.00	0.00				
F01320740580202400008	2025	I11J10000420002	1		No	ITI43	Forniture	38580000-4	Componenti in guida d'onda WR284 per impianto RF TOP-IMPLART	1	Ronsivalle Concecca	8	No	0.00	141,000.00	0.00	0.00	141,000.00	0.00				
S01320740580202400004	2025		1		No	ITI43	Servizi	50700000-2	Servizi di manutenzione impianti termoidraulici del CR Casaccia e del CR Frascati	1	SCAGLIONE MASSIMO	36	No	0.00	459,331.20	1,837,324.80	3,215,318.40	5,511,974.40	0.00				
S01320740580202400007	2025		1		No	ITI43	Servizi	98341140-8	Servizio di vigilanza CR Casaccia	1	RANIERI NICOLA	36	No	0.00	976,000.00	976,000.00	976,000.00	2,928,000.00	0.00				
S01320740580202400017	2025		1		No	ITI43	Servizi	85000000-9	Adesione Convenzione Consip Facility Management (Pulizie, Facchinaggio,	1	ZANGRILLI TANIA	48	No	0.00	70,651.95	423,911.70	1,201,083.14	1,695,646.79	0.00				
S01320740580202400019	2025		1		No	ITH55	Servizi	90911200-8	Servizio di pulizia e igiene ambientale Centri: Bologna/Faenza, Brasimone, Santa Teresa, Saluggia/Ispra	1	LAMBERTI MARCO	36	No	166,604.17	399,850.00	399,850.00	233,245.84	1,199,550.01	0.00				
F01320740580202400017	2025		1		No	ITH55	Forniture	09121100-4	Fornitura GAS GPL da riscaldamento C.R. Brasimone	1	LAMBERTI MARCO	24	No	7,500.00	90,000.00	82,500.00	0.00	180,000.00	0.00				
F01320740580202400021	2025		1		Si	ITI43	Forniture	65300000-6	Fornitura energia elettrica e servizi annessi Centri ENEA e sedi periferiche	1	D'ONZA FRANCESCA	12	No	0.00	6,400,000.00	2,100,000.00	0.00	8,500,000.00	0.00				
F01320740580202400027	2025	I83C23001270006	1		No	ITI43	Forniture	38970000-5	Impianto estrusione scala pilota	1	Tuffi Riccardo	12	No	0.00	140,000.00	0.00	0.00	140,000.00	0.00				
F01320740580202400028	2025	I83C23001270006	1		No	ITI43	Forniture	38300000-8	TG-DSC/GC-MS	1	Tuffi Riccardo	6	No	0.00	204,000.00	0.00	0.00	204,000.00	0.00				
F01320740580202400029	2025	I83C23001270006	1		No	ITI43	Forniture	45259000-7	Allestimento laboratori e hall	1	Tuffi Riccardo	6	No	0.00	244,000.00	0.00	0.00	244,000.00	0.00				
F01320740580202400030	2025		1		No	ITF33	Forniture	38900000-4	Up-grade PECVD Plasma Enhanced Chemical Vapor Deposition	1	MERCALDO LUCIA VITTORIA	8	No	0.00	500,000.00	0.00	0.00	500,000.00	0.00				
F01320740580202400039	2025	B83C23001890009	1		No	ITI43	Forniture	38970000-5	Fornitura di camera anecoica con tavola rotante e banco a rulli per veicoli pesanti	1	ORTENZI FERNANDO	18	No	1,440,000.00	3,360,000.00	0.00	0.00	4,800,000.00	0.00				
F01320740580202400040	2025	B83C23001890009	1		No	ITI43	Forniture	38970000-5	Fornitura di strumenti ed apparati per EMC Testing Hall	1	ORTENZI FERNANDO	18	No	0.00	735,000.00	1,715,000.00	0.00	2,450,000.00	0.00				
F01320740580202400041	2025	B83C23001890009	1		No	ITI43	Forniture	38970000-5	Fornitura di emulatore bidirezionale di batterie ad alta potenza	1	ORTENZI FERNANDO	18	No	0.00	360,000.00	840,000.00	0.00	1,200,000.00	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,	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 H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)					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 H.2)		
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato			codice AUSA	denominazione
																			Importo	Tipologia (Tabella H.1bis)			
F01320740580202400042	2025	B83C23001890009	1		No	ITI43	Forniture	39181000-4	Banchi prova motore e relative linee di alimentazione e misura per Vehicle Testing Hall	1	ORTENZI FERNANDO	18	No	0.00	525,000.00	1,225,000.00	0.00	1,750,000.00	0.00				
F01320740580202400044	2025	B83C23001890009	1		No	ITI43	Forniture	39340000-7	Allestimento e fornitura pilot line bassa temperatura WP4,TF1	1	Giannini Antonella	24	No	0.00	2,500,000.00	0.00	0.00	2,500,000.00	0.00				
F01320740580202400045	2025	B83C23001890009	1		No	ITI43	Forniture	39340000-7	Allestimento e fornitura pilot line alta temperatura WP4,TF1	1	Giannini Antonella	24	No	0.00	3,500,000.00	0.00	0.00	3,500,000.00	0.00				
F01320740580202400046	2025	B83C23001890009	1		No	ITI43	Forniture	39340000-7	Allestimento e fornitura pilot line bassa temperatura WP4,TF2	1	Giannini Antonella	24	No	0.00	2,500,000.00	0.00	0.00	2,500,000.00	0.00				
F01320740580202400047	2025	B83C23001890009	1		No	ITI43	Forniture	39340000-7	Allestimento e fornitura pilot line alta temperatura WP4,TF1	1	Giannini Antonella	24	No	0.00	3,500,000.00	0.00	0.00	3,500,000.00	0.00				
F01320740580202400049	2025		1		No	ITI43	Forniture	48461000-7	licenze IBM spectrumscale	1	Guamieri Guido	12	No	0.00	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00				
F01320740580202400053	2025		1		No	ITI43	Forniture	30211000-1	IPCEI- Datacleen (Calcolo e storage)	1	Ponti Giovanni	36	No	0.00	11,500,000.00	0.00	0.00	11,500,000.00	0.00				
F01320740580202400054	2025		1		No	ITI43	Forniture	32420000-3	IPCEI- Datacleen (Reti)	1	PECORARO SALVATORE	36	No	0.00	3,000,000.00	0.00	0.00	3,000,000.00	0.00				
F01320740580202400055	2025		1		No	ITI43	Forniture	38970000-5	IPCEI- Datacleen (Adeguamento siti)	1	IANNONE FRANCESCO	36	No	0.00	2,800,000.00	0.00	0.00	2,800,000.00	0.00				
F01320740580202400058	2025		1		No	ITI43	Forniture	32420000-3	Adeguamento LAN	1	Simoni Fabio	12	No	0.00	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00				
F01320740580202400061	2025		1		No	ITI43	Forniture	48422000-2	Microsoft365	1	Marano Massimo	12	No	0.00	175,000.00	0.00	0.00	175,000.00	0.00				
F01320740580202400064	2025		1		No	ITI43	Forniture	48218000-9	Licenze SAP	1	BICCHIELLI CHIARA	36	No	0.00	380,000.00	380,000.00	380,000.00	1,140,000.00	0.00				
S01320740580202400027	2025		1		No	ITI43	Servizi	79620000-6	Servizi di somministrazione lavoro personale di spedizione (ex. Art. 76 co.6 d.lgs 36/23)	1	Gregori Osea	12	Si	0.00	1,329,000.00	0.00	0.00	1,329,000.00	0.00				
S01320740580202400032	2025		1		No	ITI43	Servizi	64214100-0	Servizio di connettività satellitare permanente basi antartiche Concordia e MZS-lotto 1 -nuova gara	1	SCIPINOTTI RICCARDO	24	No	323,800.00	323,800.00	0.00	0.00	647,600.00	0.00				
S01320740580202400033	2025		1		No	ITI43	Servizi	64214100-0	Servizio di contabilizzazione del traffico satellitare Inmarsat Iridium-lotto 2 -nuova gara	1	SCIPINOTTI RICCARDO	24	No	0.00	186,510.00	186,510.00	0.00	373,020.00	0.00				
F01320740580202400067	2025		1		No	ITI43	Forniture	34312000-7	Fornitura ricambi plurimarca per i mezzi meccanici impiegati nelle basi antartiche (ex. Art. 76 co.6 d.lgs 36/23)	1	PELLEGRINO FRANCESCO	12	Si	0.00	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00				
S01320740580202400034	2025		1		No	ITI43	Servizi	63512000-1	Servizi di agenzia di viaggi per il trasferimento del personale di spedizione (ex. Art. 76 co.6 d.lgs 36/23)	1	BIANCHI FASANI Gianluca	12	Si	0.00	1,100,000.00	0.00	0.00	1,100,000.00	0.00				
F01320740580202300034	2025		1		No	ITH55	Forniture	38433100-0	SPT - Strumento Gas Massa con piroizzatore (USER Bologna)	2	CELLAMARE CARMELA	3	No	115,000.00	0.00	0.00	0.00	115,000.00	0.00				
S01320740580202400036	2025		1		No	ITI43	Servizi	60424100-7	Servizio di noleggio di un velivolo Basler-BT67 (ex. Art. 76 co.6 d.lgs	1	BIANCHI FASANI Gianluca	12	Si	0.00	2,500,000.00	0.00	0.00	2,500,000.00	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,	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 H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)						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 H.2)	
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA		denominazione
																			Importo	Tipologia (Tabella H.1bis)			
								36/23)															
F01320740580202400071	2025		1		No	ITI43	Forniture	38124000-0	Sonde Vaisala per radiosondaggi meteo basi antartiche 2025	1	ASCIONE ROCCO	3	No	0.00	150.000.00	0.00	0.00	150.000.00	0.00				
F01320740580202400074	2025		1		No	ITI43	Forniture	09100000-0	Acquisto carburante Jet-A1 a Christchurch per il rifornimento dei voli intercontinentali anno 2025	1	BIANCHI FASANI Gianluca	6	No	0.00	400.000.00	0.00	0.00	400.000.00	0.00				
F01320740580202400077	2025		1		No	ITI43	Forniture	34000000-7	Acquisto carburante Jet-A1 a Lyttelton (fusti) per il rifornimento della stazione MZS anno 2025	1	BIANCHI FASANI Gianluca	6	No	0.00	800.000.00	0.00	0.00	800.000.00	0.00				
F01320740580202400080	2025		1		No	ITI43	Forniture	09100000-0	Acquisto carburante SAB ad Hobart per il rifornimento della stazione Concordia anno 2025	1	BIANCHI FASANI Gianluca	6	No	0.00	800.000.00	0.00	0.00	800.000.00	0.00				
F01320740580202400082	2025		1		No	ITI43	Forniture	30210000-4	Hardware per basi antartiche anno 2025	1	SCIPINOTTI RICCARDO	3	No	0.00	100.000.00	0.00	0.00	100.000.00	0.00				
F01320740580202400084	2025		1		No	ITI43	Forniture	48461000-7	Software basi antartiche anno 2025	1	SCIPINOTTI RICCARDO	3	No	0.00	100.000.00	0.00	0.00	100.000.00	0.00				
S01320740580202400038	2025		1		No	ITI43	Servizi	35000000-4	Supporto logistico in territorio Neo Zelandese 2025 per la gestione del personale e dei materiali in transito verso il territorio antartico	1	BIANCHI FASANI Gianluca	12	No	0.00	80.000.00	0.00	0.00	80.000.00	0.00				
S01320740580202400041	2025		1		No	ITI43	Servizi	41000000-9	UTA - Supporto logistico in territorio Australiano 2025 per la gestione del personale e dei materiali in transito verso il territorio antartico	1	BIANCHI FASANI Gianluca	12	No	0.00	50.000.00	0.00	0.00	50.000.00	0.00				
F01320740580202400088	2025		1		No	ITI43	Forniture	18100000-0	UTA - Vestiario generale per le basi antartiche anno 2025	1	MASSARI MILENA	3	No	0.00	100.000.00	0.00	0.00	100.000.00	0.00				
F01320740580202400094	2025		1		No	ITI43	Forniture	09331000-8	UTA - Fornitura di cabina e componentistica meccanica varia per la gru polare di MZS - INTERVENTI DI AMMODERNAME NTO STRUTTURALE E TECNOLOGICO DELLE BASI	2	PELLEGRINO FRANCESCO	6	No	0.00	500.000.00	0.00	0.00	500.000.00	0.00				
F01320740580202400097	2025		1		No	ITI43	Forniture	45232141-2	UTA - Fornitura di edificio in legno per la realizzazione del nuovo campo estivo di Concordia - INTERVENTI DI AMMODERNAME NTO STRUTTURALE E TECNOLOGICO DELLE BASI	2	PELLEGRINO FRANCESCO	6	No	0.00	1,000,000.00	0.00	0.00	1,000,000.00	0.00				
F01320740580202400098	2025		1		No	ITI43	Forniture	09331000-8	UTA - Fornitura di nuovi impianti fotovoltaici per la Stazione Mario Zucchelli - INTERVENTI DI AMMODERNAME NTO STRUTTURALE E TECNOLOGICO DELLE BASI	2	PELLEGRINO FRANCESCO	3	No	0.00	150.000.00	0.00	0.00	150.000.00	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,	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 H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)						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 H.2)	
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA		denominazione
																			Importo	Tipologia (Tabella H.1bis)			
F01320740580202400099	2025		1		No	ITI43	Forniture	09331000-8	UTA - Fornitura di un sistema fuel cells per la produzione di energia al servizio delle Stazioni antartiche - INTERVENTI DI AMMODERNAME NTO STRUTTURALE E TECNOLOGICO DELLE BASI	2	PELEGRINO FRANCESCO	6	No	0.00	250,000.00	0.00	0.00	250,000.00	0.00				
F01320740580202400101	2025		1		No	ITI43	Forniture	34522450-1	UTA - Fornitura di nuovi gommoni motorizzati a supporto delle attività marine di MZS - INTERVENTI DI AMMODERNAME NTO STRUTTURALE E TECNOLOGICO DELLE BASI	2	CASTRONOVO STEFANO	6	No	0.00	200,000.00	0.00	0.00	200,000.00	0.00				
F01320740580202400102	2025		1		No	ITI43	Forniture	44191000-5	UTA - Fornitura di manufatto in legno per la realizzazione di un nuovo accommodation building per il Personale operante ed in transito presso la Stazione MZS - INTERVENTI DI AMMODERNAME NTO STRUTTURALE E TECNOLOGICO DELLE BASI	2	GUIDOTTI PAOLO	6	No	0.00	700,000.00	0.00	0.00	700,000.00	0.00				
F01320740580202200188	2025		1		No	ITI43	Forniture	48921000-0	FSN - FISS - Ripristino Cella Alta Attività Laboratorio C43: automazione manipolazione campione	2	COMPAGNO ALFONSO	12	No	60,000.00	0.00	0.00	0.00	60,000.00	0.00				
S01320740580202300086	2025		1		No	ITI43	Servizi	50000000-5	NUC- Manutenzione straordinaria quadro di controllo Reattore TRIGA	1	RATTO ANTONINO	6	No	75,000.00	0.00	0.00	0.00	75,000.00	0.00				
S01320740580202300095	2025		1		No	ITI43	Servizi	45223110-0	FSN - PLAS - (OS1) smontaggi e alienazioni per DTT	1	BONCAGNI LUCA	20	No	200,000.00	0.00	0.00	0.00	200,000.00	0.00				
S01320740580202400009	2026		1		No	ITI43	Servizi	45259200-9	Servizio di manutenzione e gestione dell'impianto di potabilizzazione	1	CROBEDDU STEFANO	24	No	0.00	0.00	100,000.00	620,000.00	720,000.00	0.00				
S01320740580202400011	2026		1		SI	ITF52	Servizi	45259000-7	Servizio di manutenzione impianti tecnologici nel Centri di Trisaia	1	Tito Salvatore	24	No	0.00	0.00	300,000.00	1,030,668.00	1,330,668.00	0.00				
S01320740580202400012	2026		1		SI	ITF33	Servizi	50710000-5	Servizio di manutenzione impianti tecnologici nel Centri di Portici	1	Tito Salvatore	24	No	0.00	0.00	200,000.00	430,668.00	630,668.00	0.00				
S01320740580202400015	2026		1		SI	ITF52	Servizi	90523000-9	Servizio di pulizia e igiene e smaltimento rifiuti speciali del C.R. ENEA di Trisaia, Brindisi e Portici	1	ORIOLO FILIPPO	36	No	0.00	123,781.56	495,126.00	866,470.67	1,485,378.23	0.00				
S01320740580202400018	2026		1		No	ITI43	Servizi	45259000-7	Servizio manutenzione del sistema di produzione e distribuzione dell'aria compressa del Centro ENEA di Frascati	2	AGNOLI STEFANO	36	No	0.00	0.00	61,000.00	183,000.00	244,000.00	0.00				
F01320740580202400059	2026		1		No	ITI43	Forniture	32420000-3	Adeguamento LAN	1	Simoni Fabio	12	No	0.00	0.00	150,000.00	0.00	150,000.00	0.00				
F01320740580202400062	2026		1		No	ITI43	Forniture	48422000-2	Microsoft 365	1	Marano Massimo	12	No	0.00	0.00	175,000.00	0.00	175,000.00	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,	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 H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)						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 H.2)	
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA		denominazione
																			Importo	Tipologia (Tabella H.1bis)			
F01320740580202400063	2026		1		No	ITI43	Forniture	48210000-3	darktrace	1	PECORARO SALVATORE	36	No	0.00	0.00	50,000.00	100,000.00	150,000.00	0.00				
S01320740580202400028	2026		1		No	ITI43	Servizi	79620000-6	Servizi di somministrazione lavoro personale di spedizione (ex. Art. 76 co.6 d.lgs 36/23)	1	Gregori Osea	12	No	0.00	0.00	1,329,000.00	0.00	1,329,000.00	0.00				
F01320740580202400068	2026		1		No	ITI43	Forniture	34312000-7	Fornitura ricambi plurimarca per i mezzi meccanici impiegati nelle basi antartiche - nuova gara	1	PELLEGRINO FRANCESCO	36	No	0.00	0.00	150,000.00	300,000.00	450,000.00	0.00				
S01320740580202400035	2026		1		No	ITI43	Servizi	63512000-1	Servizi di agenzia di viaggi per il trasferimento del personale di spedizione (ex. Art. 76 co.6 d.lgs 36/23)	1	BIANCHI FASANI Gianluca	12	Si	0.00	0.00	1,100,000.00	0.00	1,100,000.00	0.00				
F01320740580202400072	2026		1		No	ITI43	Forniture	33000000-0	Sonde Vaisala per radiosondaggi meteo basi antartiche 2026	1	ASCIONE ROCCO	3	No	0.00	0.00	150,000.00	0.00	150,000.00	0.00				
F01320740580202400075	2026		1		No	ITI43	Forniture	34000000-7	Acquisto carburante Jet-A1 a Christchurch per il rifornimento dei voli intercontinentali anno 2026	1	BIANCHI FASANI Gianluca	6	No	0.00	0.00	400,000.00	0.00	400,000.00	0.00				
F01320740580202400078	2026		1		No	ITI43	Forniture	09100000-0	Acquisto carburante Jet-A1 a Lyttelton (fusti) per il rifornimento della stazione MZS anno 2026	1	BIANCHI FASANI Gianluca	6	No	0.00	0.00	800,000.00	0.00	800,000.00	0.00				
F01320740580202400081	2026		1		No	ITI43	Forniture	09100000-0	Acquisto carburante SAB ad Hobart per il rifornimento della stazione Concordia anno 2026	1	BIANCHI FASANI Gianluca	6	No	0.00	0.00	800,000.00	0.00	800,000.00	0.00				
F01320740580202400083	2026		1		No	ITI43	Forniture	30210000-4	Hardware per basi antartiche anno 2026	1	SCIPINOTTI RICCARDO	3	No	0.00	0.00	80,000.00	0.00	80,000.00	0.00				
F01320740580202400085	2026		1		No	ITI43	Forniture	48461000-7	UTA - Software basi antartiche anno 2026	1	SCIPINOTTI RICCARDO	3	No	0.00	0.00	80,000.00	0.00	80,000.00	0.00				
S01320740580202400039	2026		1		No	ITI43	Servizi	41000000-9	UTA - Supporto logistico in territorio Neo Zealandese 2026 per la gestione del personale e dei materiali in transito verso il territorio antartico	1	BIANCHI FASANI Gianluca	12	No	0.00	0.00	80,000.00	0.00	80,000.00	0.00				
S01320740580202400042	2026		1		No	ITI43	Servizi	98000000-3	UTA - Supporto logistico in territorio Australiano 2026 per la gestione del personale e dei materiali in transito verso il territorio antartico	1	BIANCHI FASANI Gianluca	12	No	0.00	0.00	50,000.00	0.00	50,000.00	0.00				
F01320740580202400089	2026		1		No	ITI43	Forniture	18100000-0	UTA - Vestiario generale per le basi antartiche anno 2026	1	MASSARI MILENA	3	No	0.00	0.00	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00				
F01320740580202400096	2026		1		No	ITI43	Forniture	45232141-2	UTA - Nuovo impianto di pompaggio e desalinizzazione dell'acqua di mare - INTERVENTI DI AMMODERNAMENTO STRUTTURALE E TECNOLOGICO DELLE BASI	3	CASTRONOVO STEFANO	3	No	0.00	0.00	250,000.00	0.00	250,000.00	0.00				
F01320740580202400103	2026		1		No	ITI43	Forniture	44510000-8	UTA - Realizzazione di una nuova Sala quadri ed	3	PETRUCCI PAOLO	3	No	0.00	0.00	400,000.00	0.00	400,000.00	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,	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 H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)						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 H.2)	
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA		denominazione
																			Importo	Tipologia (Tabella H.1bis)			
									Infrastruttura di distribuzione dell'energia elettrica presso MZS - INTERVENTI DI AMMODERNAMENTO STRUTTURALE E TECNOLOGICO DELLE BASI														

33.953.426.84 (13)	67.520.238.04 (13)	27.383.658.23 (13)	11.080.625.52 (13)	139.937.948.63 (13)	0,00 (13)
--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------------	-----------

**Note:**

- (1) Codice intervento = sigla settore (F=forniture/beni; S=servizi) + cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito + progressivo di 5 cifre
- (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 s) dell'allegato I.1 al codice
- (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 comma 10 del codice
- (7) Nome e cognome del responsabile unico del progetto
- (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 6, comma 5 dell'allegato I.5 al codice, ivi incluse le spese eventualmente già sostenute e con competenza di bilancio antecedente alla prima annualità
- (10) Importo del capitale privato come quota parte dell'importo complessivo
- (11) Dati obbligatori per i soli acquisti ricompresi nella prima annualità (Cfr. articolo 8 dell'allegato I.5 al codice)
- (12) Indica 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 dell'allegato I.5 al codice. Tale campo, come la relativa nota e tabella, compare 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

De Nardis Dario

Firmato digitalmente da: Dario De Nardis  
 Organizzazione: ENEA/01320740580  
 Data: 05/04/2024 14:38:12

**Tabella H.1**

- 1. priorità massima
- 2. priorità media
- 3. priorità minima

**Tabella H.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 H.2**

- 1. modifica ex art. 7 comma 8 lettera b) allegato I.5 al codice
- 2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c) allegato I.5 al codice
- 3. modifica ex art. 7 comma 8 lettera d) allegato I.5 al codice
- 4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e) allegato I.5 al codice
- 5. modifica ex art. 7 comma 9 allegato I.5 al codice

**Tabella H.2bis**

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

**SCHEDA I: PROGRAMMA TRIENNALE DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI 2024/2026 DELL'AMMINISTRAZIONE Enea**  
**Agenzia Nazionale per Le Nuove Tecnologie, L'Energia e Lo Sviluppo Economico Sostenibile - Enea Agenzia**  
**Nazionale per Le Nuove Tecnologie, L'Energia e Lo Sviluppo Economico Sostenibile**

**ELENCO DEGLI ACQUISTI PRESENTI NELLA PRIMA ANNUALITA'**  
**DEL PRECEDENTE PROGRAMMA E NON RIPROPOSTI E NON AVVIATI**

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'acquisto	Importo acquisto	Livello di priorità	Motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)
F01320740580202300017	I63C22000350007	SPT - Estrattore ASE (BIOAG Portici)	41,000.00	1	riprogrammato su altro CUP e per importo inferiore a 40.000 euro
F01320740580202300186	D13C22001390001	SPT - Analizzatore Carbonio Zolfo (BIOAG Casaccia)	68,000.00	1	eliminare per errata duplicazione del CUI F01320740580202300018
F01320740580202300185	I63C22000350007	SPT - Analizzatore Carbonio Zolfo (BIOAG Casaccia)	68,000.00	1	eliminare per errata duplicazione del CUI F01320740580202300018
F01320740580202300046	I83C22001170006	TERIN FSD - Impianto di caratterizzazione per gas	200,000.00	1	L'impianto è stato realizzato grazie ad un ammodernamento di quanto già in possesso e assemblando in autonomia varie parti acquisite separatamente.
F01320740580202300122	I83C22001170006	TERIN PSU - Prototipo di power train con FC	320,000.00	1	Intervento incluso nella procedura per l'ammodernamento delle sale prova sistemi di propulsione del Laboratorio di Sistemi e Tecnologie per la Mobilità Sostenibile presso il Centro Ricerche ENEA Casaccia, da effettuarsi nel 2024
F01320740580202300123	I83C22001170006	TERIN PSU - Prototipo di power train ibrido con FC	340,000.00	1	Intervento incluso nella procedura per l'ammodernamento delle sale prova sistemi di propulsione del Laboratorio di Sistemi e Tecnologie per la Mobilità Sostenibile presso il Centro Ricerche ENEA Casaccia, da effettuarsi nel 2024
F01320740580202300124	I83C22001170006	TERIN PSU - Strumentazione di diagnostica e misura per sistemi di mobilità a idrogeno	200,000.00	1	Intervento incluso nella procedura per l'ammodernamento delle sale prova sistemi di propulsione del Laboratorio di Sistemi e Tecnologie per la Mobilità Sostenibile presso il Centro Ricerche ENEA Casaccia, da effettuarsi nel 2024
F01320740580202300125	I83C22001170006	TERIN PSU - Sistema SCADA per emulazione FC/batteria/motore elettrico	150,000.00	3	Intervento incluso nella procedura per l'ammodernamento delle sale prova sistemi di propulsione del Laboratorio di Sistemi e Tecnologie per la Mobilità Sostenibile presso il Centro Ricerche ENEA Casaccia, da effettuarsi nel 2024
F01320740580202300126	I83C22001170006	TERIN PSU - Stazione di prova per FC completa 50 kW	300,000.00	1	Intervento incluso nella procedura per l'ammodernamento delle sale prova sistemi di propulsione del Laboratorio di Sistemi e Tecnologie per la Mobilità Sostenibile presso il Centro Ricerche ENEA Casaccia, da effettuarsi nel 2024
F01320740580202300097	I83C22001170006	TERIN PSU - Strumento di misura per analisi chimica gas di reazione	66,700.00	1	Acquisto accorpato con il CUI F01320740580202300096
F01320740580202300011	I83C22001170006	TERIN PSU - Stack prototipo elettrolizzatore	100,000.00	1	Acquisto duplicato
F01320740580202300054		TERIN ICT - Licenze VmWare	150,000.00	1	Sostituito con accordo CRUI
F01320740580202300061		TERIN ICT - Nuovo UPS sala CED/condizionatore	41,000.00	1	Acquisto perfezionato minore di 40.000 euro
F01320740580202300055		TERIN ICT - 1 FPGA Xilinx U280 + 2 FPGA Intel Agilent Serie M	45,000.00	1	Attività per progetto Textarossa a termine nella prima metà del 2024

<b>Codice Unico Intervento - CUI</b>	<b>CUP</b>	<b>Descrizione dell'acquisto</b>	<b>Importo acquisto</b>	<b>Livello di priorità</b>	<b>Motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)</b>
F01320740580202300059		TERIN ICT - UPS GalaXY 400kVA Portici	150,000.00	1	Acquisto accorpato nella gara CRESCO8

Il referente del programma

De Nardis Dario

Note

(1) breve descrizione dei motivi

Firmato digitalmente da: Dario De Nardis  
Organizzazione: ENEA/01320740580  
Data: 05/04/2024 14:38:12