

SCHEDA G: PROGRAMMA TRIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2026/2028

DELL'AMMINISTRAZIONE ISTITUTO NAZIONALE DI RICERCA METROLOGICA

QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA (1)

TIPOLOGIA RISORSE	Arco temporale di validità del programma			
	Disponibilità finanziaria			Importo Totale
	Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	
risorse derivanti da entrate aventi destinazione vincolata per legge	0.00	0.00	0.00	0.00
risorse derivanti 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	11,335,583.00	2,895,183.00	665,000.00	14,895,766.00
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	0.00
risorse derivanti da trasferimento di immobili ex art.191 D.Lgs. 50/2016	0.00	0.00	0.00	0.00
altro	0.00	0.00	0.00	0.00
totale	11,335,583.00	2,895,183.00	665,000.00	14,895,766.00

Per il referente del programma
(Dott.ssa Suele Zoppietti)

Note

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

SCHEDA H - PROGRAMMA TRIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2026/2028
DELL'AMMINISTRAZIONE ISTITUTO NAZIONALE DI RICERCA METROLOGICA
ELENCO DEGLI ACQUISTI DEL PROGRAMMA

NUMERO intervento CUI (1)	Codice Fiscale Amministrazione e	Prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito	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	CUI lavoro o altra acquisizione: nel cui importo complessivo l'acquisto è ricompreso (3)	lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'Acquisto (Regione/I)	Settore	CPV (5)	DESCRIZIONE DELL'ACQUISTO	Livello di priorità (6)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO								CENTRALE DI COMMITTENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (10)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (11)
																Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (8)	Apporto di capitale privato (9)		codice AUSA	denominazione		
																					Importo	Tipologia				
codice	cf	data (anno)	data (anno)	codice	si/no	codice	si/no	Testo	forniture / servizi	Tabella CPV	testo	Tabella B.1	testo	numero (mesi)	si/no	valore	valore	Valore	valore	valore	valore	testo	codice	testo	Tabella B.2	
09261710017202300005	09261710017	2023	2027		no		no	Piemonte	Forniture	31700000-3	Materiale elettronico e accessorio	1. priorità minima	Suele Zoppetti	36	no	-	100,000	100,000	100,000	300,000						
09261710017202300063	09261710017	2023	2026		no		no	Piemonte	Forniture	31700000-3	Analizzatore di dispositivi di potenza a semiconduttore - Power Device Analyzer/Double Pulse Tester	1. priorità massima	Suele Zoppetti		no	250,000	-	-	-	250,000					Aggiunto (3 agg. 2023-2025)	
09261710017202400003	9261710017	2024	2026	E13C23001610005	no		no	Piemonte	Forniture	38900000-4	Laboratorio metrologico per la caratterizzazione di sistemi di conversione Power2Gas	2. priorità media	Suele Zoppetti		no	416,000	-	-	-	416,000						
09261710017202500004	09261710017	2025	2026	-	no	-	no	Piemonte	Servizio	32562000-0	Nolo pluriellane di fibre ottiche	1.priorità massima	Suele Zoppetti	108	si	445,000	445,000	445,000	-	1,335,000						
09261710017202500008	09261710017	2025	2026	-	no	-	no	Piemonte	Fornitura	38636100-3	Pettine ottico di frequenza portatile	1.priorità massima	Suele Zoppetti		no	740,000	-	-	-	740,000						
09261710017202500010	09261710017	2025	2026	-	no	-	no	Piemonte	Fornitura	38970000-5	Sistema di deposizione di materiali superconduttori per la fabbricazione di dispositivi quantistici basati su giunzioni Josephson	2.priorità media	Suele Zoppetti		no	300,000	-	-	-	300,000						
09261710017202500011	09261710017	2025	2026	-	no	-	no	Piemonte	Servizio	66510000-8	Servizi assicurativi	2.priorità media	Suele Zoppetti	36	si	120,000	120,000	120,000	-	360,000						
09261710017202500013	09261710017	2025	2026	-	no	-	no	Piemonte	Fornitura	38400000-9	Criostato 1 K per potenziamento scala nazionale di temperatura	1. priorità massima	Suele Zoppetti		no	270,000	-	-	-	270,000					Aggiunto (2 agg. 2025)	
09261710017202600001	09261710017	2026	2026	E13C24000690006	no	-	no	Piemonte	Fornitura	42665000-5	Evaporatore a cannone elettronico per fabbricazione di qubit superconduttivi	1. priorità massima	Suele Zoppetti	-	no	558,250.00	-	-	-	558,250.00	-	-	-	-		
09261710017202600002	09261710017	2026	2026	-	no	-	no	Piemonte	Fornitura	42300000-9	Forno tubolare ad alta temperatura (max. 1300°C) per annealing e ossidazioni di materiali e dispositivi	1. priorità massima	Suele Zoppetti	-	no	663,810.00	-	-	-	663,810.00	-	-	-	-		
09261710017202600003	09261710017	2026	2026	-	no	-	no	Piemonte	Fornitura	38515200	Microscopio confocale rovesciato	2.priorità media	Suele Zoppetti	-	no	434,250.00	-	-	-	434,250.00	-	-	-	-		
09261710017202600004	09261710017	2026	2026	E13C23002740006	no	-	no	Pimonte	Fornitura	42943500-3	Criostato a diluizione "dry" equipaggiato per misure su dispositivi superconduttivi	2.priorità media	Suele Zoppetti	-	no	595,450.00	-	-	-	595,450.00	-	-	-	-		
09261710017202600005	09261710017	2026	2026	-	no	-	no	Piemonte	Fornitura	65310000-9	Energia Elettrica per il periodo di 12 mesi a partire da ottobre 2026	2.piorità media	Giovanni Di Palermo	12	si	410,000.00	1,230,000.00	-	-	1,640,000.00	-	-	0000 226120	Comisp s.p.a.		
09261710017202600006	09261710017	2026	2026	-	no	-	no	Piemonte	Fornitura	65210000-8	Gas naturale per il periodo di 12 mesi a partire da maggio 2026	2. priorità media	Giovanni Di Palermo	12	si	733,000.00	367,000.00	-	-	1,100,000.00	-	-	0000 226120	Comisp s.p.a.		
09261710017202600007	09261710017	2026	2026	-	no	-	no	Piemonte	Servizio	79714000-2	Vigilanza festiva e notturna	2. priorità media	Giovanni Di Palermo	24	si	100,040.00	100,040.00	-	-	200,080.00	-	-	-	-		
09261710017202600008	09261710017	2026	2026	-	no	-	no	Piemonte	Fornitura	38000000	Sistema di rivelatori superconduttivi SNSPD a diverse lunghezze d'onda e accoppiati a fibre SM e MM	1.priorità massima	Suele Zoppetti	-	no	409,450.00	-	-	-	409,450.00	-	-	-	-		
09261710017202600009	09261710017	2026	2026	-	no	-	no	Piemonte	Servizio	30199770-8	Buoni pasto	1.priorità massima	Suele Zoppetti	24	si	533,143.00	533,143.00	-	-	1,066,286.00	-	-	0000 226120	Comi s.p.A.		
09261710017202600010	09261710017	2026	2026	-	no	-	no	Piemonte	Fornitura	38511100-1	Microscopio Dual-Beam (SEM-FIB), con Gas Injector System e analisi elementare per la caratterizzazione, l'ablazione, la deposizione in alta risoluzione di materiali e dispositivi	1.priorità massima	Suele Zoppetti	-	no	2,480,660.00	-	-	-	2,480,660.00	-	-	-	-		
09261710017202600011	09261710017	2026	2026	-	no	-	no	Piemonte	Fornitura	38970000-5	Deep Reactive Ion Etching	2.priorità media	Suele Zoppetti	-	no	822,530.00	-	-	-	822,530.00	-	-	-	-		
09261710017202600011	09261710017	2026	2026	-	no	-	no	Piemonte	Fornitura	42943500-3	Criostato a diluizione per computazione e sensoristica quantistica	1.priorità massima	Suele Zoppetti		no	1,054,000	-	-	-	1,054,000	-	-	-	-		

(1) Codice CUI = cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito + progressivo di 5 cifre dalla prima annualità del primo programma
(2) Indica il CUP (cfr. articolo 6 comma 4)

(Dott.ssa Suele Zoppetti)

(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

(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 unico del progetto

(8) Importo complessivo ai sensi dell'articolo 6, comma 5, ivi incluse le spese eventualmente sostenute antecedentemente alla prima annualità

(9) Riportare l'importo del capitale privato come quota parte dell'importo complessivo

(10) Dati obbligatori per i soli acquisti ricompresi nella prima annualità (Cfr. articolo 8)

(11) 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. Tale campo, come la relativa nota e tabella, compaiono solo in caso di modifica del programma

(12) 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

Tabella H.1

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

Tabella H.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

Ulteriori dati (campi da compilare non visualizzati nel Programma triennale)					
Responsabile unico progetto		Codice fiscale			
Claudio Rolfo		RLFCLD71E03H470W			
Suele Zoppetti		ZPPSLU81P69L219P			
Giovanni Di Palermo		DPLGNN72M23D009G			
Quadro delle risorse necessarie per la realizzazione dell'acquisto					
tipologia di risorse		prima anno	secondo anno	terzo anno	annualità successive
risorse derivanti da entrate aventi destinazione vincolata per legge		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		11,335,583.00	2,895,183.00	665,000.00	100,000.00
finanziamenti ai sensi dell'art. 3 del DL 310/1990 convertito dalla L. 403/1990		0.00	0.00	0.00	0.00
risorse derivanti da trasferimento di immobili ex art.191 D.Lgs. 50/2016		0.00	0.00	0.00	0.00
Altra tipologia		0.00	0.00	0.00	0.00

SCHEDA I: PROGRAMMA TRIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2026/2028

DELL'AMMINISTRAZIONE ISTITUTO NAZIONALE DI RICERCA METROLOGICA

**ELENCO DEGLI INTERVENTI PRESENTI NELLA PRIMA ANNUALITÀ
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 scheda B	testo
0926171001720250000 3	-	Campione di frequenza a ioni	1,200,000.00	2. priorità media	Mutate esigenze di ricerca scientifica

Per il referente del programma

(Dott. Suele Zoppetti)

Note

(1) breve descrizione dei motivi