





Ufficio di provenienza della richiesta: PLANETOLOGIA

Motivazione della Richiesta: Necessità di acquistare un computer portatile corredato di accessori: monitor, SSD, tastiera esterna e mouse, per intraprendere il progetto di dottorato di ricerca: "Sviluppo di un modello di performance radiometrica per uno spettrometro ad immagine nell'ambito del progetto 'Uranus Flagship'"

RICHIEDENTE: Dr. Federico Tosi

R.U.P: Dr. Emanuele Quintorio	Verificatore di conformità: Dr.ssa Beatrice Gorga					
Trattasi di ordine la cui categoria merceol presente sul MEPA	ologica non è	PREVENTIVI ACQUISITI DALLE DITTE:				
Ritenuto opportuno non conveniente o no	on nossibile	1 CENTRO SERVIZI COMPUTER srl -				
acquisire i prodotti/servizi sul MEPA	511 possione	c.f. 02474090905				
(vidi dichiarazione o condizioni speciali di	richiesta)	2				
		3				
C.U.U. <i>K9NBBG</i>		4				

AGGIUDICATARIO DELLA FORNITURA

CENTRO SERVIZI COMPUTER - CCIAA di Sassari N° 119640 - Albo artigiani n° 36948

N.	DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO	TOTALE RIGA
	HP ZBook Power 16" G11 Workstation con scheda grafica NVIDIA RTX 1000 e 3			
	anni di garanzia			
1	inclusi	1	€ 2075.00	€ 2075.00
2	Monitor HP E27k G5 4K USB-C	1	€ 369.00	€ 369.00
3	SSD Portatile SanDisk Extreme Pro - 4 TB	1	€ 299.00	€ 299.00
4				€ 0.00
То	tale Imponibile € 2743.00	IVA	€ 603.46	TOT. € 3346.46
RIFE	RIMENTO RDO 5104922			
	Λ Accertata Conertura Finanziaria Λ Istituzionale Λ	erce ventarial	pile	

N.	DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO	TOTALE RIGA
1	Kit Tastiera e Mouse Wireless e Bluetooth HP720 con batterie ricaricabili	1	€ 60.00	€ 60.00
2				€ 0.00
3				€ 0.00
4				€ 0.00
То	tale Imponibile € 60.00	IVA	€ 13.20	TOT. € 73.20
RIFE	RIMENTO RDO 5104922			
	Λ Accertata Conertura Finanziaria Λ Istituzionale	erce ventarial	bile	

C.U.P.: F33C24000160005

Funz. Obiettivo: 1.05.04.02.27

Capitolo: 2.02.01.07.999 - 1.03.01.02.006

Prog.: 7224 -7301 Impegno: 7224 - 7301 Data: 01/04/2025

Ufficio di provenienza della richiesta: Planetologia

Motivazione della Richiesta: Si richiede l'acquisto di un tablet elettronico ad inchiostro digitale per poter migliorare la leggibilità degli articoli scientifici, della documentazione tecnica e di altri documenti di progetto. Il tablet permette anche l'archiviazione elettronica degli appunti in modo da migliorare l'efficienza lavorativa di progetto e conservare le informazioni importanti in modo da ritrovarle più facilmente quando necessario.

RICHIEDENTE: Dr. Giuseppe Piccioni

R.U.P: Dr. Emanuele Quintorio Verificatore di conformità: Dr. Giuseppe Piccioni

	Trattasi di ordine la cui categoria merceologica non è presente sul MEPA
	Ritenuto opportuno non conveniente o non possibile
	acquisire i prodotti/servizi sul MEPA
	(vidi dichiarazione o condizioni speciali di richiesta)

C.U.U. K9NBBG

N.	DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO	TOTALE RIGA
	reMarkable Paper Pro			
	Canvas Color display (based on E Ink Gallery™ 3)			
	11.8" (4:3 aspect ratio)			
	2160 x 1620 resolution (229 pixels per inch)			
	Processor			
	1.8 GHz quad-core Cortex-A53			
	Storage and RAM			
	2 GB LPDDR4 RAM			
	64 GB internal storage			
	Battery			
	Built-in rechargeable (Li-ion) battery			
	USB-C charging			
	5,030 mAh			
	Connectivity			
	Wi-Fi 2.4 GHz and 5 GHz			
1	USB-C port Accessory port	1	. € 734.00	€ 734.00
2				€ 0.00
3				€ 0.00
4				€ 0.00
To	tale Imponibile € 734.)0 I∨A	€ 161.48	TOT. € 895.48
RIF	RIMENTO RDO 5104922			
	Λ Accertata Conertura Finanziaria Λ Istituzionale Λ	Merce Inventaria	hile	

C.U.P.: F83C23000070005

Funz. Obiettivo: 1.05.04.49.08

Capitolo: 2.02.01.07.999

Prog.: 7227 Impegno: 7227 Data: 01/04/2025

Ufficio di provenienza della richiesta: Athena

Motivazione della Richiesta: Nell'ambito delle attività svolte per Athena, le videoconferenze sono uno strumento fondamentale per scambio informazioni in tempo reale, aggiornamenti di varia natura. Si rende necessaria una webcam per poter svolgere questi meeting.

RICHIEDENTE: Dr. Claudio Macculi

R.U.P: Dr. Emanuele Quintorio Verificatore di conformità: Dr. Claudio Macculi

	Trattasi di ordine la cui categoria merceologica non è presente sul MEPA
	Ritenuto opportuno non conveniente o non possibile
	acquisire i prodotti/servizi sul MEPA
	(vidi dichiarazione o condizioni speciali di richiesta)

C.U.U. K9NBBG

N.	DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO	TOTALE RIGA
1	Trust TAXON 2K Webcam with privacy filter QHD 1440P @30 FPS	1	€ 49.00	€ 49.00
2				€ 0.00
3				€ 0.00
4				€ 0.00
То	tale Imponibile € 49.00	IVA	€ 10.78	TOT. € 59.78
RIFE	RIMENTO RDO 5104922			
	Λ Accertata Conertura Finanziaria Λ Istituzionale	erce ventaria	bile	

C.U.P.: C82F16000030006

Funz. Obiettivo: 1.05.04.03.08

Capitolo: 1.03.01.02.006

Prog.: 7231 Impegno: 7231 Data: 01/04/2025

Ufficio di provenienza della richiesta: Limadou-2

Motivazione della Richiesta: Monitor per workstation processamento e analisi dati nell'ambito del progetto Limadou-2

RICHIEDENTE: Dr. Fabrizio De Angelis

R.U.P: Dr. Emanuele Quintorio Verificatore di conformità: Dr. Fabrizio De Angelis

Trattasi di ordine la cui categoria merceologica non è presente sul MEPA	ì
Ritenuto opportuno non conveniente o non possibile	
acquisire i prodotti/servizi sul MEPA (vidi dichiarazione o condizioni speciali di richiesta)	
(vidi dichiarazione o condizioni speciali di richiesta)	

C.U.U. *K9NBBG*

DESCRIZIONE		Q.TA'	PREZZO	TOTALE RIGA	
Monitor LG 34BQ77QC					
Dimensione: 34"					
Tipo: Curvo					
Connettività: USB-C		2	€ 479.00	€ 958.00	
				€ 0.00	
				€ 0.00	
				€ 0.00	
tale Imponibile	€ 958.00	IVA	€ 210.76	TOT. € 1168.76	
RIMENTO RDO 5104922					
X Accertata Copertura Finanziaria X Istituzionale	IXI	erce ventarial	oile		

C.U.P.: F14E19000100005

Funz. Obiettivo: 1.05.04.10.01

Capitolo: 2.02.01.07.999

Prog.: 7302 Impegno: 7302 Data: 01/04/2025

Ufficio di provenienza della richiesta: Limadou-2

Motivazione della Richiesta: Storage dati per processamento e analisi nell'ambito del progetto Limadou-2

RICHIEDENTE: Dr. Fabrizio De Angelis

R.U.P: Dr. Emanuele Quintorio Verificatore di conformità: Dr. Fabrizio De Angelis

Trattasi di ordine la cui categoria merceologica non è

presente sul MEPA

Ritenuto opportuno non conveniente o non possibile
acquisire i prodotti/servizi sul MEPA

(vidi dichiarazione o condizioni speciali di richiesta)

C.U.U. K9NBBG

N.	DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO	TOTALE RIGA
1	HDD Western Digital Ultrastar DC HC555 3.5IN 18TB 512 7200RPM SAS	9	€ 470,00	€ 4.230,00
2				€ 0,00
3				€ 0,00
4				€ 0,00
То	tale Imponibile € 4.230,00	IVA	€ 930,60	TOT. € 5.160,60
RIFE	RIMENTO RDO 5104922			
	Λ Accertata Conertura Finanziaria Λ Istituzionale Λ	erce ventarial	bile	

C.U.P.: F14E19000100005

Funz. Obiettivo: 1.05.04.10.01

Capitolo: 2.02.01.07.999

Prog.: 7302 Impegno: 7302 Data: 01/04/2025

Ufficio di provenienza della richiesta: Limadou-2

Motivazione della Richiesta: Processamento e analisi dati nell'ambito del progetto Limadou-2

RICHIEDENTE: Dr. Fabrizio De Angelis

R.U.P: Dr. Emanuele Quintorio Verificatore di conformità: Dr. Fabrizio De Angelis

Trattasi di ordine la cui categoria merceologica non è presente sul MEPA
Ritenuto opportuno non conveniente o non possibile
acquisire i prodotti/servizi sul MEPA
(vidi dichiarazione o condizioni speciali di richiesta)

C.U.U. K9NBBG

N.	DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO	TOTALE RIGA
	Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 12			
	- Processore: Intel® Core™ Ultra 7-155H			
	- Dimensione memoria: 32GB			
	- Dimensione hard disk: 2TB SSD			
	- Schermo: 14" 2,8k non touch - SOLO TOUCH SCREEN			
1	1 con Tastiera italiana - 1 con Tastiera Inglese	2	€ 2.200,00	€ 4.400,00
2				€ 0,00
3				€ 0,00
4				€ 0,00
То	otale Imponibile € 4.400,0	0 IVA	€ 968,00	TOT. € 5.368,00
RIFE	RIMENTO RDO 5104922			
	Λ Accertata Conertura Finanziaria Λ Istituzionale Λ	Merce nventaria	bile	

C.U.P.: F14E19000100005

Funz. Obiettivo: 1.05.04.10.01

Capitolo: 2.02.01.07.999

Prog.: 7302 Impegno: 7302 Data: 01/04/2025

Ufficio di provenienza della richiesta: MIST-A

Motivazione della Richiesta: Acquisto workstation per OGSE del set-up di Calibrazione di MIST-A.

RICHIEDENTE: Dr.ssa Eliana La Francesca

R.U.P: Dr. Emanuele Quintorio Verificatore di conformità: Dr.ssa Eliana La Francesca

Trattasi di ordine la cui categoria merceologica non è presente sul MEPA
Ritenuto opportuno non conveniente o non possibile
acquisire i prodotti/servizi sul MEPA
(vidi dichiarazione o condizioni speciali di richiesta)

C.U.U. **K9NBBG**

N.	DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO	TOTALE RIGA
	Dell Precision 3680 Tower Workstation			
	Intel® Core™ i9 14900K (36 MB cache, 24 cores, 32 threads, up to 6.0 GHz Turbo			
	125 W)			
	Precision 3680 Tower with 1000W (80 Plus Platinum) PSU			
	Scheda grafica Intel integrata			
	32GB: 2 x 16 GB, DDR5, 4400 MT/s, non-ECC			
	Premium CPU Air Cooler with VR Heatsink			
	M.2 SSD Boot + Optional M.2 SSD (No SATA HDD)			
	2 x 1TB, M.2 2280, Gen 4 PCIe NVMe, SSD			
	RAID1 per SSD NVMe M.2			
1	Windows 11 Pro	1	€ 1900.00	€ 1900.00
2	Monitor Dell 27 HUB USB-C - P2723DE - 27" (68,6 cm)	1	€ 275.00	€ 275.00
3				€ 0.00
4				€ 0.00
To	otale Imponibile € 2175.00	IVA	€ 478.50	TOT. € 2653.50
RIFE	RIMENTO RDO 5104922			
	Accertata Conertura Finanziaria A Istituzionale A	erce ventarial	oile	

N.	DESCRIZIONE			PREZZO	TOTALE RIGA
1	Tastiera e mouse senza fili Dell PRO - KM5221W		1	€ 40.00	€ 40.00
2					€ 0.00
3					€ 0.00
4					€ 0.00
То	tale Imponibile €	40.00	IVA	€ 8.80	TOT. € 48.80
RIFE	RIMENTO RDO 5104922				
	X Accertata Copertura Finanziaria X Istituzionale		erce ventarial	oile	

C.U.P.: F83C23000380005

Funz. Obiettivo: 1.05.04.22.04

Capitolo: 2.02.01.07.999 - 1.03.01.02.006

Prog.: 7232 -7303 Impegno: 7232 - 7303 Data: 01/04/2025

Ufficio di provenienza della richiesta: Planetologia/SERENA

Motivazione della Richiesta: Si richiede l'acquisto per l'analisi dei dati dello strumento SERENA e per l'utilizzo del SW di Pianificazione MAPPS

RICHIEDENTE: Dr. Roberto Sordini

R.U.P: Dr. Emanuele Quintorio Verificatore di conformità: Dr. Alessandro Brin, Dr. Roberto

Sordini

	Trattasi di ordine la cui categoria merceologica non è presente sul MEPA
	Ritenuto opportuno non conveniente o non possibile
	acquisire i prodotti/servizi sul MEPA
ľ	(vidi dichiarazione o condizioni speciali di richiesta)

C.U.U. K9NBBG

DESCRIZIONE		Q.TA'	PREZZO	TOTALE RIGA
Monitor da 27'' LG modello 27UP85NP-W		2	€ 424.00	€ 848.00
PC Nuc NUC12WSHi7				
Processore intel i7-1260P				
Hard disk da 1 Tb ssd ssd m2 nvme				
RAM: 2 banchi di ram DDR4 da 32Gb 3200 MHz SO-DIMM		1	€ 849.00	€ 849.00
switch 5 porte ethernet 10-gigabit Tp-Link TL-SX105		1	€ 315.00	€ 315.00
				€ 0.00
tale Imponibile	€ 2012.00	IVA	€ 442.64	TOT. € 2454.64
RIMENTO RDO 5104922				
X Accertata Copertura Finanziaria X Istituzionale	$ \mathbf{A} $	erce ventarial	oile	

N.	DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO	TOTALE RIGA
1	adattatori da VGA(femmina) ad HDMI(maschio)	3	€ 10,00	€ 30,00
	adattatori da usb-c a multiporta con 1xHDMI 4K + 1xEthernet Gigabit +			
	2xUSB3.0 + 2xUSB2.0 +			
2	1xPD 100 W + 1xUSB-C + doppio slot per schede TF e SD	2	€ 29,00	€ 58,00
3	tastiera apple Magic Keyboard (USB-C) - Italiano	1	€ 94,00	€ 94,00
4				€ 0,00
To	otale Imponibile € 182,00	IVA	€ 40,04	TOT. € 222,04
RIFE	RIMENTO RDO 5104922			
	Λ Accertata Conertura Finanziaria Λ Istituzionale	erce ventarial	pile	

C.U.P.: C82F17000030006

Funz. Obiettivo: 1.05.04.03.13

Capitolo: 2.02.01.07.999 - 1.03.01.02.006

Prog.: 7234 - 7236 Impegno: 7234 - 7236 Data: 01/04/2025

Ufficio di provenienza della richiesta: Planetologia

Motivazione della Richiesta: Sviluppo CROSS-DRIVE VR Terrain Renderer su piattaforma Android per visori Quest (.APK). La piattaforma Cooperativa e l'ambiente VR sviluppati nel progetto CROSS-DRIVE sono operative e regolarmente aggiornate.

Finora entrambi funzionano in ambienti Windows e Linux ma scuole ed istituti in grande maggioranza ormai utilizzano Oculus Quest per la VR.

Questo materiale è necessario per sviluppare e testare il Terrain Renderer e la piattaforma cooperativa di CROSS-DRIVE in ambiente Android.

RICHIEDENTE: Dr. Marco Giuranna

R.U.P: Dr. Emanuele Quintorio	Verificatore di conformità: Dr. Marco Giuranna
Trattasi di ordine la cui categoria merceolo presente sul MEPA	ogica non è
Ritenuto opportuno non conveniente o non acquisire i prodotti/servizi sul MEPA	n possibile

CIG N. C.U.U. K9NBBG

(vidi dichiarazione o condizioni speciali di richiesta)

N.	DESCRIZIONE		Q.TA'	PREZZO	TOTALE RIGA
1	Meta Quest 3 512GB [B09N24BHKQ]		1	€ 509.00	€ 509.00
2					€ 0.00
3					€ 0.00
4					€ 0.00
То	tale Imponibile	€ 509.00	IVA	€ 111.98	TOT. € 620.98
RIFE	RIMENTO RDO 5104922				
	X Accertata Copertura Finanziaria X Istituzionale	A	erce ventarial	oile	

N.	DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO	TOTALE RIGA
1	BOBOVR S3 Pro [BOCSY8PD63]	1	€ 130,00	€ 130,00
2	BOBOVR B100 Batteria per S3 Pro [B0CWVC24M2]	1	€ 49,00	€ 49,00
3	Custodia per Meta Quest [es. B0B7WDZV1H]	1	€ 70,00	€ 70,00
4				€ 0,00
To	otale Imponibile € 249,00	IVA	€ 54,78	TOT. € 303,78
RIFE	RIMENTO RDO 5104922			
	Accertata Conertura Finanziaria A Istituzionale	erce ventarial	oile	

C.U.P.: C84G13000020006

Funz. Obiettivo: 1.05.02.95

Capitolo: 2.02.01.05.001.01 - 1.03.01.02.006

Prog.: 7238 - 7304 Impegno: 7238 - 7304 Data: 01/04/2025

Ufficio di provenienza della richiesta: ASTRI Mini Array

Motivazione della Richiesta: Il mio portatile attuale ha numerosi problemi e vorrei averne uno nuovo prima che non funzioni più.

RICHIEDENTE: Dr.ssa Martina Cardillo

R.U.P: Dr. Emanuele Quintorio Verificatore di conformità: Dr.ssa Martina Cardillo

Trattasi di ordine la cui categoria merceologica non è presente sul MEPA
Ritenuto opportuno non conveniente o non possibile
acquisire i prodotti/servizi sul MEPA
(vidi dichiarazione o condizioni speciali di richiesta)

CIG N. C.U.U. K9NBBG

	Notebook Dell XPS 16 9640				
	Intel Core Ultra 9 185H / fino a 5.1 GHz				
	Win 11 Pro				
	GeForce RTX 4060				
	32 GB RAM				
	1 TB SSD NVMe, Class 40				
	16.3" OLED touchscreen 3840 x 2400 (UHD+) @ 90 Hz				
	Wi-Fi 7				
	Compreso Hub usb-C Dell DA305 con:				
	2 x USB 3.1 Gen 2 - USB Tipo A 9 pin				
	1 x USB-C 3.1 Gen 2/DisplayPort - 24 pin USB-C				
	1 x display / video - HDMI				
	1 x display / video - DisplayPort				
1	1 x rete - Ethernet 1000 - RJ-45	1	€ 2740.00		€ 2740.00
2					€ 0.00
3					€ 0.00
4					€ 0.00
Тс	tale Imponibile € 2740.00	IVA	€ 602.80	тот.	€ 3342.80
RIFE	RIMENTO RDO 5104922				
	M TT M	erce			
	Λ Accertata Conertura Finanziaria Λ Istituzionale Λ	ventarial	nilo		
	III	ventana	JIIC		

C.U.P.: C85I23000270005

Funz. Obiettivo: 1.05.03.37.02

Capitolo: 2.02.01.07.999

Prog.: 7305 Impegno: 7305 Data: 01/04/2025

Ufficio di provenienza della richiesta: GRUPPO SPAZIO Alte Energie

Motivazione della Richiesta: Macchina per riduzione dati radio, che necessitano di una RAM proporzionata al numero di processori per calcolo in parallelo, e spazio disco extra rispetto alle macchine normali per via del volume di dati.

RICHIEDENTE: Dr. Ugo Zannoni

R.U.P: Dr. Emanuele Quintorio	Verificatore di conformità: Dr. Ugo Zannoni
Trattasi di ordine la cui categoria merce presente sul MEPA	eologica non è
Ritenuto opportuno non conveniente o	non possibile

CIG N. C.U.U. K9NBBG

acquisire i prodotti/servizi sul MEPA

(vidi dichiarazione o condizioni speciali di richiesta)

N.	DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO	TOTALE RIGA
	Lenovo Desktop-P-P5 Worktation (Intel) / 30GACTO1WWIT3			
	• Processore: Processore Intel® Xeon® W3-2435 (da 3,1 GHz fino a 4,5 GHz)			
	• Ram: 64 GB DDR5-4.800MHz			
	• Disco: 2 TB SSD M.2 2280 PCIe Gen4 Performance TLC Opal			
	Windows 11 Pro for Workstations 64			
1	NVIDIA RTXTM A2000 12GB GDDR6	1	€ 4040.00	€ 4040.00
2	T27P-30 mod. ThinkVision T27p-30	1	€ 339.00	€ 339.00
3				€ 0.00
4				€ 0.00
То	tale Imponibile € 4379.00	IVA	€ 963.38	TOT. € 5342.38
RIFE	RIFERIMENTO RDO 5104922			
	🔼 Accertata Copertura Finanziaria 🔝 Istituzionale 🔃 🔠	erce ⁄entaria	bile	

N.	DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO	TOTALE RIGA
1	Lenovo 4X31K03951 tastiera Mouse incluso RF senza fili	1	€ 79.00	€ 79.00
2	4XD1Q30302 Lenovo cuffia stereo wireless	1	€ 49.00	€ 49.00
3	4XC1D66055 Lenovo Performance FHD	1	€ 58.00	€ 58.00
4				€ 0.00
То	tale Imponibile € 186.00	IVA	€ 40.92	TOT. € 226.92
RIFE	RIMENTO RDO 5104922			
	Λ Accertata Conertura Finanziaria Λ Istituzionale	erce ventarial	oile	

C.U.P.: C83C23000290006 - C83C23000820005

Funz. Obiettivo: 1.05.04.03.42 (parte rimanente) - 1.05.23.04.04 (max.

3000€)

Capitolo: 2.02.01.07.999 - 1.03.01.02.006

Prog.: 7306/7307 - 7308 Impegno: 7306/7307 - 7308 Data:

Ufficio di provenienza della richiesta: Alte Energie - CUSP

Motivazione della Richiesta: Acquisto per sostituire il computer portatile attualmente in uso perché la batteria si è gonfiata e non è più utilizzabile.

RICHIEDENTE: Dr. Ettore Del Monte

R.U.P: Dr. Emanuele Quintorio Verificatore di conformità: Dr. Emanuele Quintorio

Trattasi di ordine la cui categoria merceologica non presente sul MEPA	è
Ritenuto opportuno non conveniente o non possibil	e
acquisire i prodotti/servizi sul MEPA (vidi dichiarazione o condizioni speciali di richiesta)	

CIG N. C.U.U. K9NBBG

N.	DESCRIZIONE	Q.TA'	PREZZO	TOTALE RIGA
	PC portatile Lenovo Essential V14-IRU Gen4 con schermo da 14 pollici, presa			
	ethernet, processore			
1	intel I5, SSD 512 GBytes, RAM 16 Gbytes	1	€ 544.00	€ 544.00
2				€ 0.00
3				€ 0.00
4				€ 0.00
To	otale Imponibile € 544.00	IVA	€ 119.68	TOT. € 663.68
RIFE	RIMENTO RDO 5104922			
	A Accertata Conertura Finanziaria A Commerciale A	erce ventarial	oile	

C.U.P.: F83C23003180005

Funz. Obiettivo: 1.05.04.03.44 (attività commerciale - 548,79 €)

Capitolo: 2.02.01.07.999

Prog.: 7239 Impegno: 7239 Data: 01/04/2025 Dr.ssa Monia Rossi Responsabile Amministrativo

Dr. Marco Feroci

Direttore IAPS