

ORDINE N. 160/2026**Ufficio di provenienza della richiesta:** De Angelis / CLAB - SPIM-UP**Motivazione della Richiesta:** Progettazione, realizzazione e installazione di componenti ottici e sistemi opto-meccanici per la realizzazione del prototipo della Testa Ottica di LuMISS, e per la facility di laboratorio_SPIM, spettrometro a immagine nel VIS-NIR**R.U.P.:** Dottoressa Antonella TRAVERSI**RICHIEDENTE:** Dott. Simone De Angelis**Verificatore di conformità:** Dott. Simone De Angelis
☐ Trattasi di ordine la cui categoria merceologica non è
presente sul MEPA

PREVENTIVI ACQUISITI DALLE DITTE:

☐ Ritenuto opportuno non conveniente o non possibile
acquisire i prodotti/servizi sul MEPA
(vedi dichiarazione o condizioni speciali di richiesta)
Ditta **"PECCHIOLI RESEARCH S.R.L."** P.IVA 05966390485**C.U.U. K9NBBG**

AGGIUDICATARIO DELLA FORNITURA

Ditta "PECCHIOLI RESEARCH S.R.L."
Via di Parga, 6 Pontassieve, 50065 FIRENZE

Progettazione, realizzazione ed installazione di componenti ottici e sistemi opto-meccanici per la realizzazione del prototipo della Testa Ottica di LuMISS, e per la facility di laboratorio_SPIM, spettrometro a immagine nel VIS-NIR.

VOCE	DESCRIZIONE	UNITA'	PREZZO TOT.
1	Studio fattibilità breadboard OH LuMISS -M1: Testa ottica per spettrometro breadboard per visione fov variabili al distanza variabile. Analisi delle possibili configurazioni ottiche compatibili con un ambiente lunare e mezzo di trasporto. consegnabile: -relazione tecnica di progetto -definizione della soluzione ottimale -identificazione delle tecnologie abilitanti Consegna T0+6mesi	1	€ 25.000,00
2	Progetto esecutivo breadboard OH spettrometro - M2 fase A consegnabili: -progetto optomeccanico di dettaglio, -elenco materiali off-the-shelf eventuali Consegna M1+2 mesi	1	€ 7.500,00
3	Progetto esecutivo breadboard OH spettrometro - M2, fase B consegnabili: -disegni costruttivi -procedure di montaggio e allineamento Consegna M1-A+1 mese	1	€ 2.065,00

ORDINE N. 160/2026

4	Studio e progettazione illuminatori SPIM Illuminatori multi spettrali per strumento SPIM, Wide e Narrow angle consegnabili: -relazione tecnica di progetto -file 3D Consegna T0+8W	1	€ 9.335,00
5	Prototipo illuminatori SPIM consegnabili: -n.1 prototipo illuminatore campo stretto -n.1 prototipo illuminatore campo largo -fibra multi spettrale consegna Accettazione studio+12W-20W dipendente reperibilità fibra. Installazione presso il laboratorio CLab dello Istituto IAPS	1	€ 26.000,00

RICHIESTA n°42162-42167-42168/2026 – TD Mepa n. 6559473

Le prestazioni contrattuali dovranno essere eseguite nel pieno e rigoroso rispetto di quanto stabilito dai seguenti atti, che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente ordine:

- **Disciplinare - Capitolato Speciale Descrittivo e Prestazionale**, firmato per accettazione;
- **Offerta economica e tecnica** n. 178/2026 presentata dall'Operatore Economico in Mepa (**RDO n. 6559473**);
- **Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36** (Codice dei Contratti Pubblici) e relativi Allegati;
- **Codice Civile e Regolamento sull'Amministrazione, sulla Contabilità e sull'Attività Contrattuale dell'Ente**;
- Regole del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (**MePA**)

Modalità di verifica e termini di pagamento. Il pagamento del corrispettivo sarà effettuato da IAPS-INAF a seguito della presentazione di regolari fatture elettroniche. La liquidazione è subordinata alla verifica della regolarità contributiva (DURC) e all'emissione con esito positivo del certificato di verifica di conformità a cura del Dott. Simone De Angelis, in corrispondenza con gli stati di avanzamento previsti dagli atti di gara.

Imposta di Bollo e modalità di versamento dell'imposta. Ai sensi dell'art. 18, comma 10, e dell'Allegato I.4 (Tabella A) del D.Lgs. n. 36/2023, l'imposta di bollo relativa alla stipulazione del presente contratto, pari a euro 30,00 (per contratti di valore pari o superiore a euro 40.000 e inferiore a euro 150.000), è a carico dell'operatore economico aggiudicatario, il quale dovrà darne prova alla Stazione Appaltante mediante presentazione della relativa quietanza di versamento. Ai sensi del provvedimento del Direttore dell'Agenzia delle Entrate n. 240013/2023 del 28 giugno 2023, il versamento dell'imposta deve essere effettuato esclusivamente con modalità telematiche tramite modello **"F24 Versamenti con elementi identificativi – Elide"**, utilizzando il codice tributo **"1573"** denominato **"Imposta di bollo sui contratti - articolo 18, comma 10, D. Lgs. 31 marzo 2023, n. 36"**.

Totale Imponibile € 69.900,00	€ 15.378,00 (Imposta IVA 22%)	€ 85.278,00 (Totale Lordo)
--------------------------------------	---	--------------------------------------

☒ Accertata la copertura finanziaria

ISTITUZIO. ☒

COMMERC. ☐

MERCE INVENTAR. ☒

Lab. 0F03

ORDINE N. 160/2026

Richiesta: 42162

Importo € 35.335,00 oltre iva di legge

CUP: C82B24000480001

Responsabile Francesca Altieri

Funzione Obiettivo 1.05.15.20 – “*POTENZIAMENTO LABORATORI SPAZIALI 2023 "SPIM-UP: SPIM Facility Upgrades" (ref.Francesca Altieri)*”

Capitolo: 2.02.01.05.001.01

Impegno: 21952/2026

Data, 16/09/2026

Richiesta: 42167

Importo € 32.500,00 oltre iva di legge

CUP: F83C25000960005

Responsabile Maria Cristina De Sanctis

Funzione Obiettivo 1.05.04.02.38 – “*Lunar Mineralogical Imaging for Surface Studies (LuMISS)*” Maria Cristina De Sanctis (fino al 18/09/2027)”

Capitolo: 2.02.01.05.001.01

Impegno: 21953/2026

Data, 16/09/2026

Richiesta: 42168

Importo € 2.065,00 oltre iva di legge

CUP: C83C25000280005

Responsabile Maria Cristina De Sanctis

Funzione Obiettivo 1.05.24.01.13 – “*Vesta Space Weather: a synergic approach for the unusual space weather at 4 Vesta (Resp De Sanctis)*”

Capitolo: 2.02.01.05.001.01

Impegno: 21954/2026

Data, 16/09/2026

Il R.A.
Dott.ssa *Monta Rossi*

Il Dirigente
Dott. *Marco Feroci*

Firma per accettazione
Dott. *Ernesto Pecchioli*

Marco
Feroci
22.09.2026
08:12:43
GMT+01:00

