

INFORMAZIONI SULLE PROCEDURE PER L'AFFIDAMENTO DI APPALTI PUBBLICI DI SERVIZI, FORNITURE E LAVORI

ANNO 2021

CIG	OGGETTO	PROCEDURA DI SCELTA DEL CONTRAENTE		OPERATORI INVITATI	AGGIUDICATARIO	IMPORTO DI AGGIUDICAZIONE IN EURO
ZD32F9D5F2	Acquisto hardware ed accessori a marchio Apple	TD MEPA	1532870		INFORMATICA COMMERCIALE	19448,00
Z7F3030505	Sostituzione urgente del display retina per Macbook Pro	ODA FUORI MEPA	FM PROT. 51 DEL 14-01-2021		COMPUTIME STORE SRL	490,98
ZA22D6D305	Attivazione proroga Zucchetti per Software Auega	ODA FUORI MEPA	PROROGA ORDINE 93/2020		ZUCCHETTI SPA	1963,50
Z202F56A48	licenza per sistema thermica thermisol	ODA U-BUY	G00264		AIRBUS DEFENCE AND SPACE	22000,00
ZDE30543B0	Approvvigionamento Adattatore GPIB-USB necessario per pilotare strumentazione National Instruments attraverso programmazione LabView per progetto ATHENA	ODA MEPA	5985424		MEASUREIT S.R.L. UNIPERSONALE	765,00
ZEB2FC490D	Licenze software Web Ex	TD MEPA	1544200		CONNEXIA SPA	4800,00
Z853057441	Approvvigionamento di custodia per trasporto attrezzatura di laboratorio PELI 1560-000-110E per progetto FISPEX	ODA MEPA	5986983		WAKE UP BUSINESS S.A.S.	348,95
Z58305E3AA	Publicazione articolo sulla rivista scientifica della MDPI: Journal Name: instruments, Type of manuscript: instruments-1026472, Title: "The Electric Field Detector on board the China Seismo Electromagnetic Satellite: In-Orbit Results and Validation"	ODA FUORI MEPA	ORDINE 8		MDPI	922,08
Z11305EBFB	Iscrizione al corso di formazione: "Come gestire domande, titoli, ammissioni, esclusioni e graduatorie nei concorsi delle P.A. e società pubbliche" nei giorni 3 - 4 febbraio 2021 in modalità telematica.	TD MEPA	1585061		ITA SRL	2250,00
ZD93061FED	Publicazione articolo su rivista scientifica straniera Springer Nature	ODA FUORI MEPA	ORDINE 10		SPRINGERNATURE	3580,00
ZEA30682A2	Publicazione articolo su rivista scientifica straniera IOP Publishing	ODA FUORI MEPA	ORDINE 11		IOP PUBLISHING	1446,00
ZD430646C7	Pagamento licenza software Planet Inside	ODA FUORI MEPA	chiusura contratto		PROIETTI TECH SRL	718,00
Z423069610	Computer portatile Dr.ssa Cardillo	ODA MEPA	5998142		DPS INFORMATICA S.N.C. DI PRESELLO GIANNI & C.	1484,00
8482974399	Sviluppo Demonstration Model del Detector Assembly dell'esperimento Wide Field Monitor a bordo della missione eXTP.	ODA U-BUY	G00254		NEWAYS MICRO ELECTONICS B.V.	79661,65
ZDC2FBA62C	acquisto di un modulo software da integrare nel software IAPS in modo da essere pienamente compatibile con il software del partner di progetto DLR (vds. dichiarazione allegata) che consenta lo sviluppo e l'esecuzione di procedure di bordo in maniera autonoma rispetto al software stesso della ICU.	ODA-UBUY	G00268		HULD	38000,00
Z41307BBEF	Acquisto urgente alimentatore per computer fisso danneggiato	ODA FUORI MEPA	221718 del 02/02/2021 protocollo n. 239		SYSPACK COMPUTER ITALIA SRL	230,00
Z87308AC63	Servizio di riparazione portatile	ODA FUORI MEPA	Offerta 12 prot. 270		MAIORTEK DI STRIVIERI ALESSANDRO d	61,48
Z55308CB08	Servizio di riparazione del gruppetto di pompaggio dello strumento TPS-Compact (Rosanna Rispoli)	TD MEPA	1597813		AGILENT TECHNOLOGIES ITALIA SPA	1320,00
Z73302BF1D	Approvvigionamento schede di test per rivelatori SDD di grande area per progetto eXTP. Integrazione;	TD MEPA	1593340		SCEN SRL	16411,90
Z3B30960E6	pubblicazione articolo su rivista scientifica Wiley	ODA FUORI MEPA	ORDINE 20		WILEY	412,30
ZEC309F3A2	Approvvigionamento di consumabili (materiali ed accessori) per la cura del verde necessari al servizio di pulizia del verde e manutenzione area container di Istituto INAF-IAPS.	TD MEPA	1603710		CENTRO VERDE SRL	699,64
ZD030A9D8D	Acquisto di una unità esterna per archiviazione dati di interesse scientifico (Raponi)	ODA MEPA	6029830		FARP ELETTRONICA SRL SOC UNIPERSONALE	656,00
Z1D30A55C6	Approvvigionamento di un set catodi di ricambio per sorgente ioni modello IQP 10/63-SPECS	TD FUORI MEPA	Offer AN210216 Protocol number 427 17FEB2021)		SPECS SURFACE NINO ANALYSIS	355,00
Z1E308D6AE	Workstation Dell con monitor ed accessori Dell	TD MEPA	1597979		GLOBAL EXPRESS SRL	1846,00
ZA230BDB92	Monitor Eizo e scheda video asus	ODA MEPA	6040605		QUASARTEK	2752,96
esente CIG	Versamento quota associativa Ente Italiano Normazione	ODA FUORI MEPA	offerta Prot. n. 0000518 del 25/02/2021		ENTE ITALIANO NORMAZIONE	752,00
Z312C09E33	Integrazione Ordine 63/2020 - Visita di manutenzione preventiva e servizio di taratura, dello strumento "Camera Climatica" ACS mod. DY200C ", necessario alle esigenze del progetto "IXPE". Consuntivo materiali sostituiti	TD MEPA	1279036		ANGELANTONI TEST TECHNOLOGIES SRL	82,03
Z6530C6EDE	Acquisto hardware ed accessori a marchio Apple	TD MEPA	1616764		REKORDATA SRL	19336,00
ZF530CC8AA	Acquisto scrivania regolabile in altezza con sedia	TD MEPA	14722274		FULLY EUROPE BVBA	1561,15
Z8230C77AA	Approvvigionamento di un Cristallo scintillatore GAGG, necessario alla realizzazione dello strumento ad Alta energia GRASS per volo su pallone stratosferico ASI/HEMERA	TD FUORI MEPA	QUOTE N. ATQ-3282 Reference ADV210108 Protocol number 541 1MAR2021		ADVATECH UK LIMITED	3800,00
Z9D30D86B0	Publicazione articolo su rivista scientifica	ODA FUORI MEPA	ORDINE 31		ELSEVIER	2350,00
Z7B30DA2C8	Rinnovo Licenze Orcad progetto IXPE	ODA MEPA	6056375		ARTEDAS	898,00
ZD130D8DD7	Acquisto computer portatile componenti hardware	TD MEPA	1624921		ECO LASER INFORMATICA	14757,00
ZC22F5B35C	Publicazione articolo su rivista scientifica	ODA FUORI MEPA	ORDINE 34		IOP PUBLISHING	995,00
Z9730E358E	Acquisto computer desktop con estensione garanzia	ODA MEPA	6018325		CONSULBYTE DI PASQUALINO PIZI	750,00
Z7330EB22D	Acquisto di licenze aggiuntive del software Zoom (Progetti SPICA / AHEAD)	ODA MEPA	6065990		ANYO VIDEOCONFERENZE SRL	168,00
8376788822	INTEGRAZIONE ORDINE 247 PROT. 1914 STIPULATO IN DATA 21/12/2020 PER ATTIVITA' SUPPLEMENTARI. ART. 106 comma 1 lett. b)	PROCEDURA NEGOZIATA SEMPLIFICATA	G00220	AVVISO MANIFESTAZIONE INTERESSE C&C srl@COMPOLAB SRL	C&C SRL	7500,00
8418961A64	Attività opzionale WP2000: Realizzazione di Parti Meccaniche del Sensore DISC per Test di Laboratorio (opzionale) "Realizzazione parti meccaniche aggiuntive del sensore disc, parte del payload della missione comet interceptor, per test di Laboratorio"	TD U-BUY	G00237		OBO SPACE SRL	16500,00
ZA330E7D6C	Computer portatile ARM per gruppo "HEMERA" e "SCORPIO"	TD MEPA	1628008		MED COMPUTER SRL	3187,17
Z0330FCCC2	Approvvigionamento di unità spare AiT-Instruments per test termovuoto, necessari alla realizzazione dello strumento ad Alta energia GRASS per volo su pallone stratosferico ASI/HEMERA	ODA FUORI MEPA	Offerta Q2103081 prot. 646 del 09/03/2021		AIT INSTRUMENTS	3818,42

ZEB30FE608	Rinnovo Licenze Teamviewer	ODA FUORI MEPA	Preventivo di rinnovo 000297817 Prot n. 710 del 12/03/2021		TEAMVIEWER	237,60
Z4531006BF	Acquisto di n. 1 fustellatrice a marchio "Beta" per lavorazione materiali plastici nell'ambito del programma "AGES".	TD MEPA	1636858		OTI ROMA SRL	283,00
ZA73106CA8	Spedizione campioni di roccia univertà di Grenoble	ODA FUORI MEPA	Quotation online		DHL	62,00
ZB03101BBE	Acquisto switch di rete con accessori e desia da gamin	ODA MEPA	6078193		POWERMEDIA	1027,42
Z953102B04	Sistema di conservazione dati	ODA MEPA	6078707		KORA SISTEMI INFORMATICI	1132,00
Z242F83815	ATTIVITA' DI "Stima dello yield di backscattering di elettroni". "Assessment of backscattering electron yield" Statement of Work	TD UBUY	G00267	AVVISO MANIFESTAZIONE INTERESSE	ONERA	29000,00
ZE1310FFAC	Publicazione articolo su rivista scientifica	ODA FUORI MEPA	ORDINE 47		IOP PUBLISHING	1545,00
Z543089EA4	Ampliamento del laboratorio nell'edificio F, per l'inserimento di camere termovuoto e clean room.	TD MEPA	1597006		EDIL C.I.T. SRL IMPIANTI TECNOLOGICI	2826,00
ZF83110DB7	acquisto n. 4 lastre di piombo con certificato di conformità, per la realizzazione di contenitori schermati al fine di effettuare test di radiazione sui detector nell'ambito del progetto "HERMES-PT".	ODA FUORI MEPA	Preventivo Prot n. 835 del 22/03/2021		COMETA SRL	255,00
	Acquisto stampante laser a colori in convenzione consip	ODA (convenzione) ANNULLATO	6084785A52:D53		ITALWARE SRL	1630,71
Z333114573	Acquisto di un campione di meteorite per analisi spettroscopica di laboratorio nell'ambito del progetto "HAYABUSA2".	ODA FUORI MEPA	U INAFQuote prot. 822 del 22 03 2021		THE METEORITE MARKET	725,30
CIG 8663726CDB gara 8077287	Approvvigionamento di connettori MULTIGIG – TE CONNECTIVITY per il box di elettronica dello strumento EFD-02 CSES-02 per il progetto CSES LIMADOU-2 FASE B2/C/D/E1	TD U-BUY	G00293		PANSYSTEM -	21107,70
ZAD31145FA	kit di espansione dischi e ram per server	ODA MEPA (convenzione)	6088485		CONVERGE SPA	800,00
ZC83118429	Acquisto di incapsulante epossidico termo-conduttivo per incollaggio rivelatori criogenici, nell'ambito del progetto "ATHENA".	ODA FUORI MEPA	Prot. n. 0000864 del 24/03/2021		CMR-DIRECT	128,05
ZE23123CA2	Approvvigionamento di licenze biennali VIP Adobe Acrobat con sottoscrizione contestuale del programma VIP di ADOBE per le attività di gestione della documentazione dei progetti IXPE, eXTP, Agile, BepiColombo, Spica, Exomars.	ODA MEPA	6097670		CONSOFTWARE TEAM SRL	4308,00
Z7D311962F	Realizzazione e fornitura dei PCB dei sensori per lo strumento di campo elettrico EFD-02 per la missione spaziale CSES-02.	TD MEPA	1645321		ARTEL SRL	2540,00
Z123122DC0	Hdd segate 4TB per server	TD MEPA	1659127		INTERSYSTEM	procedura deserta
Z72312BC4D	Publicazione articolo su rivista scientifica	ODA FUORI MEPA	ORDINE 59		FRONTIERS MEDIA SA	2109,00
Z003114669	Slitte per server HP e Dell e Moduli Ram	TD MEPA	1648377		CSC SRL	2664,00
8638582F5E	Acquisto di uno spettrometro Ftir commerciale per attività	TD MEPA	1610748	AVVISO MANIFESTAZIONE INTERESSE	BRUKER	49242,00
8689376BE8	Scientifica laboratorio c-lab su analoghi superfici planetarie	TD UBUY	G00303		UNITRONITALIA INSTRUMENTS	14991,63
ZDE3133789	Publicazione articolo su rivista scientifica	ODA FUORI MEPA	ORDINE 63		IOP PUBLISHING	1275,50
Z86314DDEE	Acquisto dispenser manuali per gel disinfettante	ODA FUORI MEPA	6107240		A.C.R.A.F. S.P.A.	352,00
Z5831329F8	Acquisto di bombole miscela Argon CO2 per flussaggio detector a gas nell'ambito del progetto SWEATERS e acquisto di gas elio 6.0 - argon 6.0. per il funzionamento della criopompa e della sorgente di plasma.	TD MEPA	1654752		SOL SPA	1176,00
ZF2311FB55	Approvvigionamento di contenitori plastici a membrana per trasporto campioni per laboratorio di CriogeniaX, necessari alla missione L2 di ESA (fase A-B1 della missione Athena);	TD MEPA	1647789		NANOVISION srl	281,48
Z923143981	Publicazione articolo su rivista scientifica	ODA FUORI MEPA	ORDINE 67		SPRINGER NATURE	1690,00
Z25313803B	Approvvigionamento di strumenti di laboratorio (gen. di funzioni e alimentatori), da impiegare in attività sperimentale nell'ambito del programma AGES dell'ESA, nelle attività di ricerca e test su nuovi accelerometri	TD MEPA	1655709		BATTER FLY S.R.L.	7407,50
ZD93146818	Acquisto di un cavo ethernet e connettori per il server dislocato dalla stanza 0F30 alla 0F32B	ODA FUORI MEPA	offerta RQ2104090027 Prot n. 1036 del 09/04/2021		FS.COM	266,20
ZEF314C44E	Acquisto cassette di protosoccorso e cartellonistica	ODA MEPA	6118805		ANTINFORTUNISTICA ROBERTI SAS	604,40
ZCE313D9E7	Acquisto di lastre di Alluminio 7075 T6 da impiegare in attività sperimentale nell'ambito del programma AGES.	ODA FUORI MEPA	Offerta 7399 Prot. n. 1055 del 09/04/2021		TREVIGIANA METALLI	3238,77
Z8A3153063	Servizio di spedizione	ODA FUORI MEPA	offerta web		DHL	82,00
ZF33152578	Server in convenzione per progetto Melody	ODA MEPA (convenzione)	6121863		ITALWARE	10326,33
Z05310DBE8	Acquisto stampante laser a colori in convenzione consip	ODA MEPA (convenzione)	6084785		CONVERGE SPA	1285,64
Z66313EAF9	Acquisto materiale di lavorazione speciale, barre cilindriche di "Torlon4301" da impiegare in attività sperimentale nell'ambito del programma AGES.	ODA FUORI MEPA	OFFERTA 2100143 PROT. 1088 del 140421		ATO SRL	2209,50
Z1F3151B64	Computer portatili e cuffie progetto "Hershell", "Galac" ed Exomars	ODA MEPA	6127120		PAMO COMPUTER	3389,19
ZCD3161B21	Hdd segate 4TB per server + Hdd esterno (sostituisce ordine 57)	ODA MEPA	6124966		MA.PO COMPUTER	7209,16
ZA3315D10F	Sdoganamento urgente di n. 1 incapsulante epossidico termo-conduttivo per incollaggio rivelatori criogenici, nell'ambito del progetto "ATHENA".	ODA FUORI MEPA	ORDINE 78		FEDEX	37,76
8695312E72	Approvvigionamento di array fotodiodi componenti, da impiegare nell'ambito della realizzazione dello strumento GRASS per volo su pallone stratosferico del programma HEMERA e approvvigionamento di apparati materiali ed accessori di elettronica, consumabili, necessari ai seguenti programmi: ATHENA, AGES, GRASS/HEMERA, COMET INTERCEPTOR, EXOMARS	TD MEPA	1657945		RS Components - Digikey - Farnell - Mouser - Aemme Elettronica	11677,30
86945211B5	Approvvigionamento di strumenti di laboratorio, da impiegare in attività sperimentale nell'ambito del programma AGES dell'ESA, nelle attività di ricerca e test su nuovi accelerometri e approvvigionamento di apparati materiali ed accessori di elettronica necessari allo sviluppo e integrazione dell'Electrical Ground Support Equipment (EGSE) per caratterizzazione e test dei flight models della missione HERMES	TD MEPA	1655757		BATTER FLYCONRADGIKOVADISTRELEC	27205,31
ZE23164125	Fornitura e posa in opera armadi per ufficio con ante	TD	1671385		MYO SPA	1080,00
Z0F316E2EB	RIPARAZIONE PORTATILE	ODA fuori Mepa	offerta 1547 prot 1174		Assistenza Computer Roma di Pierluigi Cito	550,00
Z1E316D64B	Necessità di acquistare n. 1 "Advanced CT Laser Collimator con specchio da 2" per montaggio e collimazione ottiche, nell'ambito del progetto "DORA".	ODA MEPA	6137529		TECNOSKY DI GIULIANO MONTI	524,59
Z95317380F	Computer portatile e fisso per gruppo "Ecogal" e "Marco Polo"	ODA	6141518		Sigma Service srl	5042,00

ZCB3177E80	Approvvigionamento del Rinnovo Licenza "Dropbox Business Advanced" di un anno per 3 utenti per il progetto IXPE per le attività di integrazione e calibrazione dello strumento negli USA.	ODA	6137454		CENTRO SERVIZI COMPUTER DI LORENZO SARRIA	510,00
Z41312E6FB	Approvvigionamento di elettronica per pilotare un amplificatore criogenico a basso rumore (dispositivo SQUID) e relativo cablaggio, necessari alla missione L2 di ESA (fase A-B1 della missione Athena)	TD su Ubuy	G00304		MAGNICON GmbH	14053,37
Z87316A232	Approvvigionamento di evaluation board WEEROC (C.A.E.N.), schede elettroniche di valutazione in tecnologia ASIC per applicazioni scientifiche specifiche sulle ALTE ENERGIE necessarie nell'ambito del progetto ADAM	TD sul MEPA	1674462		C.A.E.N.	4400,00
ZF9316B914	Necessità di acquistare arredi per la camera pulita, al fine di svolgere attività di test e integrazione, nell'ambito della ricerca scientifica.	TD MEPA	1674860		ELEXIND	4930,00
Z943172624	Ideazione e progettazione di un nuovo marchio e di una visual identity digitale	FUORI MEPA	PREVENTIVO nr. 15/2021 del 26/04/2021 PROT 1229		GRAFICHE SPINELLI	1600,00
ZF93181620	PUBBLICAZIONE ARTICOLO	ODA	/		ELSEVIER	885,00
8718633B8C	Approvvigionamento di Mini tubi a Raggi X per sorgenti tagged della Amptek necessari per misure per il progetto IXPE	TD sul MEPA	1674047	AVVISO DI MANIFESTAZIONE INTERESSE	AMETEK S.r.l.	26250,00
Z143189F70	acquisto interfaccia USB per microscopio ispezione fibre ottiche FS 200X.	ODA FUORI MEPA	RQ2102260297 Prot. n. 0001267 del 28/04/2021 -		FS.COM	138,80
Z3F3153996	Acquisto hardware per upgrade computer	TD	1665702		WIRED SOLUZIONI INFORMATICHE	790,00
Z1531928F9	Acquisto di un punzone in acciaio C45 temperato artigianale, per la realizzazione di rondelle su Kapton da 0.075 mm da impiegare per l'attività sperimentale nell'ambito del programma AGES dell'ESA.	ODA FUORI MEPA	n. 127-2021 prot. 1289 del 30/04/2021		INTERNATIONAL MINICUT ITALIA SRL	250,00
Z893188DF3	Manutenzione straordinaria per aggiornamento software e sostituzione lampade dello spettrometro a trasformata di Fourier, modello FT-IR Vertex80, presente nel laboratorio in IAPS..	TD MEPA	1685076		BRUKER	16530,00
Z7B318A892	Intervento di verifica generale delle linee di alimentazione elettrica FM derivate dal quadro generale ed. F lato stecca C;	ODA FUORI MEPA	114 - rif. OF 026/2021gp REV. 00 sola parte "A")		SIGMA ENGINEERING SRL	1250,00
ZDC311C752	Sostituzione dello smartphone in uso, obsoleto, per la gestione fuori sede delle attività lavorative connesse al coordinamento delle procedure amministrative e del PMO.	TD MEPA	1694551		TECHNOINF S.R.L.S.	1034,01
Z13317AB08	Acquisto toner e cartucce	TD MEPA	1679497		TECHTRADE srl	779,00
ZA231A402C	Corso di formazione Online: "Tecniche di redazione dei contratti di ricerca collegati al Grant Agreement", nei giorni 26 - 27 - 28 maggio 2021	ODA FUORI MEPA	Prot n. 1362 del 07/05/2021		EU CORE	2850,00
ZF33152578	Server in convenzione per progetto Melody	ODA MEPA (convenzione)	6162793		ITALWARE	9987,33
Z3C3192E95	Messa in sicurezza e adeguamento normativa vigente del carroponete sito nella palazzina F.	TD MEPA	1690397		A.F. SOLLEVAMENTI SAS DI FARRONI FABIO	6930,00
Z8230C77AA	oneri doganali per Advantech N.	ODA FUORI MEPA	DHL Shipment Notification 5997177104		DHL	696,26
ZED31B1C67	Pubblicazione articolo MDPI (Giuseppe Consolini)	ODA FUORI MEPA	ORDINE 103		MDPI	1082,06
8721778EE1	Acquisto di un Sorgente laser NL305HT e apparato attenuatore PXP-18-R-1064nell'ambito del progetto Comet Interceptor	TD MEPA	1678759	AVVISO MANIFESTAZIONE D'INTERESSE: ACAL BFI ITALY SRL OPTOPRIM SRL	ACAL BFI ITALY SRL	39690,00
	Servizio di assistenza su server Supermicro	TD MEPA	1690234		I.T.M. INFORMATICA TELEMATICA MERIDIONALE	1872,00
Z0431C8625	Fornitura di sensori piezoelettrici per la realizzazione del "BredBoard" dello strumento "Disc", nell'ambito del progetto "Comet Interceptor fase 0"	ODA FUORI MEPA	preventivo n. Q-CG-20210420-03 Prot n. 1469 del 18/05/2021 ANNULLATO		CTS CERAMINC CZECH REPUBLIC S.R.O	ordine annullato
Z1731C09D8	Fornitura di accessori e consumabili per macchina wirebonder TPT HB16 nell'ambito del progetto Athena	TD MEPA	1706434		ELECTRON MEC SRL	3136,00
Z2E31C7ED6	Servizio di sostituzione e smaltimento di liquido refrigerante per la fresatrice dell'Istituto.	TD MEPA	1708449		MURONI MACCHINE UTENSILI SRL UNIPERSONALE	1600,00
ZF52E07F81	Aumento sul Servizio "IXPE GPD Virtual leak studies" di studio di perdita di pressione virtuale per IXPE GPD nell'ambito della missione IXPE	TD FUORI MEPA	ORDINE 109		OXFORD INSTRUMENTS TECHNOLOGIES OY	1800,00
8729666C44	Servizio di Esperto Qualificato in Radioprotezione, ai sensi dell'articolo 128 del Decreto Legislativo 31 luglio 2020, numero 101, e s.m.i., per la durata di tre anni, necessario per il Funzionamento di Istituto	TD MEPA	1665586		SOCIETA EUROPEA RADIOPROTEZIONE S.R.L.	12300,00
ZE531D3C5E	Rinnovo licenza software "ENVI + IDL"	TD MEPA	1712826		HARRIS GEOSPATIAL SOLUTIONS ITALIA SRL	1800,00
Z4C31CCD84	Fornitura di cavi di comunicazione "SpaceWire", per la creazione della topologia di rete del payload nell'ambito del progetto "PLATO" per il quale il gruppo infrarosso dello IAPS ha in carico lo sviluppo e testing del software di bordo della "Instrument Control Unit".	ODA FUORI MEPA	Quotation DG2105/281 Prot. n. 1558 del 31/05/2021		4LINKS LIMITED	2522,00
Z0031EFF6E	Contributo per la pubblicazione dell'articolo sulla rivista scientifica della MDPI: Journal Name: atmosphere, Type of manuscript: atmosphere-1209788, Title: "Sign-Singularity Analysis of ionospheric- Field-Aligned Currents", Name of co-authors: Giuseppe Consolini, Igino Coco, Fabio Giannattasio, Roberta Tozzi, Tommaso Alberti, Maria Federica Marcucci and Paola De Michelis,	ODA FUORI MEPA	ORDINE 113		MDPI	1172,23
Z0231F158A	Fornitura di materiale ottico per lo svolgimento dell'attività prototipale nell'ambito del progetto "RIIFS: Rugged imaging Infrared Fourier Spectrometer for planetary applications".	ODA FUORI MEPA	ORDINE 114		EDMUND OPTICS LTD	2628,10
ZE131F80B5	Contributo per la pubblicazione dell'articolo sulla rivista scientifica della MDPI: Journal Name: Remote Sensing, Title: "Investigation of the physical processes involved in GNSS amplitude scintillations at high latitude: a case study", Name of co-authors: Giulia D'Angelo, Mirko Piersanti, Alessio Pignalberi, Igino Coco, Paola DeMichelis, Roberta Tozzi, Michael Pezzopane, Lucilla Alfonsi, Pierre Cilliers, Pietro Ubertini.	ODA FUORI MEPA	ORDINE 115		MDPI	1092,70
Z0A31E624F	Fornitura n. 15 blocchi aerogel per breadboard strumento Disc	ODA FUORI MEPA	Quotation 2540 DEL 20/04/2021		HIGH TECH MATERIAL SOLUTIONS	2800,00
Z82320293C	Implementazione della camera a termo-vuoto presente in IAPS, attraverso la fornitura di una "T ISO 160-K SS304" di 160mm e delle relative clamps, al fine di effettuare test di ciclatura termica nell'ambito del progetto "MAJIS";	ODA FUORI MEPA	QUOT. 19032021-1_RevA VS-S SRL - Prot n. 1617 del 07/06/2021		VS-S	1830,14
Z5631F846C	Fornitura di n. 20 cristalli "R30-Ortosfosfato di Gallio" per la ricerca e lo sviluppo di sensori a microbilancia nell'ambito del progetto "CAM".	ODA FUORI MEPA	Quotation No. OFFER 21161AG Prot. 1592 del 03/06/2021		PIEZOCRYST, ADVANCED SENSORICS GmbH	3460,00
ZCA31FAF74	Rinnovo licenza IBM Engineering	TD MEPA	1727491		VAR GROPU SPA	1236,25
Z45320C947	Pubblicazione articolo su rivista scientifica IOP:"The Astrophysical Journal Letters, Article ID: ac0148, Title: Small-scale Induced Large-scale Transitions in Solar Wind Magnetic Field- Author: Tommaso Alberti, Davide Faranda, Reik V. Donner, Theophile Caby, Vincenzo Carbone, Giuseppe Consolini, Berengere Dubrulle, and Sandro Vaienti DOI: 10.3847/2041-8213/ac0148	ODA FUORI MEPA	ORDINE 120		IOP PUBLISHING	879,60

Z6731B9624	Minerali in tipo "Regolite" in polvere varie specifiche e grammature 6kg	ODA FUORI MEPA	21-005a protocollo n. 1645 del 09/06/2021		ASTROPORT SPACE TECHNOLOGIES INC	525,00
ZBF31CCA32	Minerali in tipo "Regolite" in polvere varie specifiche e grammature 20kg	ODA FUORI MEPA	n. opr-21054 protocollo n. 1647 del 09/06/2021		OFF PLANET RESEARCH LLC	2549,25
Z9B31CCA4C	Minerali in tipo "Regolite" in polvere varie specifiche e grammature 25kg	ODA FUORI MEPA	preventivo protocollo n. 1646 del 09/06/2021		EXOLITH LAB	1075,00
ZB531F3EEC	Fornitura di retro-riflettori per lo svolgimento dell'attività prototipale nell'ambito del progetto "RIIFS: Rugged imaging Infrared Fourier Spectrometer for planetary applications".	ODA FUORI MEPA	Quotazione 20652 Rev 1 Prot n. 1664 del 10/06/202.		PLX INC	3255,15
ZD63215945	Fornitura di componenti ottici e di materiale opto-elettronico nell'ambito dei progetti "EXOMARS", "fISPEX", "LABVENUS".	TD MEPA	1735951		D.B. ELECTRONIC INSTRUMENTS SRL	15300,00
ZCF321CB14	Servizio di ripristino software da remoto	ODA FUORI MEPA	QUOTAZIONE OID11809		OXFORD INSTRUMENTS GmbH	600,00
ZCE3220E76	la richiesta effettuata dalla Dr. Simone De Angelis per il contributo di pubblicazione sulla rivista scientifica della Wiley: "Geophysical Research Planets" – Title: "High-temperature VIS-IR spectroscopy of NH4-phylosilicates - Authors: De Angelis, S. Ferrari M., De Sanctis M.C., Ammannito E., Raponi A., Ciarniello M. DOI: https://doi.org/10.1029/2020JE006696;	ODA FUORI MEPA	ORDINE 127		WILEY	1990,00
Z51321BAC4	Fornitura di materiale opto-elettronico per realizzazione breadboard di laboratorio nell'ambito del progetto fISPEX.	TD MEPA	1738324		PRIMALUCE LAB	4570,91
Z5E3208580	Fornitura di "MAPMT package R7600" e "APD S8644-55" per lo sviluppo di polarimetri per raggi X	TD MEPA	1731633		HAMAMATSU PHOTONICS ITALIA	5511,85
Z18320DD81	Fornitura di componenti per scalabre readout system "SRS" nell'ambito del progetto SWEATERS.	ODA FUORI MEPA	SRS Technology Price Quotation 901		SRS TECHNOLOGY	6283,53
Z06322BC06	Rinnovo del contratto di abbonamento di una casella di posta certificata per l'ufficio concorsi dell'Istituto INAF-IAPS.	ODA FUORI MEPA	Quot. Email Prot. n. 0001734 del 16/06/2021		SERVIZI INFORMATICI ROMA S.R.L.S	65,00
ZE4322C1EF	analisi di campioni nell'ambito del progetto POSEIDON	ODA FUORI MEPA	Stephant_Quote_1784 del 18 06 21		THE UNIVERSITY ARIZONA	1023,00
Z44322C5DF	Contributo 363 lau meeting	ODA FUORI MEPA	PROPOSTA KUONI PROT.1779		KUONI GLOBAL TRAVEL SERVICES	3401,97
Z77323164A	Servizio di riparazione notebook	TD MEPA	1747878		LION'S COMPUTER	2351,00
ZF232358C7	fornitura di materiale opto-elettronico per realizzazione breadboard di laboratorio per progetto fISPEX	ODA MEPA	6242103		ULTRAPROMEDIA SRL	3002,75
Z2F32361FD	Fornitura di n. 2 riduttori di pressione per azoto (Plab)	ODA MEPA	6242348		ROMETEC SRL	960,00
8796900786	Acquisto pompe da vuoto e componenti accessorie	TD MEPA	1742119		ALLARIO SRL	15611,00
ZF532182F6	Fornitura di "Lasered substrate" per test tecnologici breadboard eXTP WFM nell'ambito del progetto "Partecipazione italiana alla attività di fase B1 per la missione cinese eXTP".	ODA FUORI MEPA	Quotation 21026 Laser tech Prot n. 1824 del 23/06/2021		LASER TECH SERVICES HOLDING A/S	490,00
Z81323B5DC	Fornitura di sedie ergonomiche per postazioni di lavoro in quanto quelle in uso risultano essere usurate e non sono più in grado di garantire una corretta postura.	ODA MEPA	6244580		STUDIO DI INFORMATICA DELLA RCRMAINT SNC DI ROSI V. E RAVENN	818,50
ZC5323E986	Acquisto di una licenza aggiuntiva del software Zoom	ODA MEPA	6246416		AYNO VIDEOCONFERENZE SRL	84,00
Z0B32369EF	Fornitura di batterie ricaricabili, un carica batterie in sostituzione a quello in uso in quanto obsoleto e di un poggia piedi ergonomico.	TD MEPA	1748687		CONRAD ELECTRONIC ITALIA SRL	335,50
ZE2323F252	Acquisto software Corel Draw per le esigenze del progetto BepiColombo	ODA MEPA	6246606		GRAPHILAND ITALIA	169,40
Z7A323F2B9	Servizio urgente di intervento su gruppi frigoriferi (Clean room)	DA FUORI MEPA	Preventivo n. 127/21/rlg/Ar Prot n. 1843 del 24/06/2021		C.R.T. SERVICE SRL	690,00
Z3332E39B	Acquisto materiale di consumo ed elettronico per laboratorio	ODA MEPA	6254074		RS COMPONENTS SRL	4054,00
ZC53246EDE	Rinnovo licenze TeamViewer Corporate 13 utilizzate per il controllo di strumentazione remota nell'ambito del progetto IXPE.,".	ODA MEPA	6250203		DPS INFORMATICA SNC	1495,00
Z903247431	Fornitura di n.10 Misuratori di gas al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.	ODA FUORI MEPA	OFFERTA QUIT2101456 Prot. n. 0001876 del 28/06/2021		PCE ITALIA SRL2	1367,00
Z86323D1AE	Fornitura di un sensore di pressione, sopra indicato, per predisporre il test setup aggiuntivo, reso necessario per approfondimento allo studio scientifico "IXPE GPD Virtual leak studies" di perdita di pressione virtuale per "IXPE GPD" nell'ambito del progetto "IXPE".	TD MEPA	1751236		G.GAMBETTI KENOLOGIA SRL	2500,00
88108542BC	Acquisto computer portatili,accessori e parti di pc per le necessità dei gruppi di ricerca dello IAPS	TD MEPA	1753601		COMPUTER SHOP DI COMPARINI PAOLO & C. S.N.C.	20123,00
Z82324FF91	Contributo per la pubblicazione dell'articolo sulla rivista scientifica della Hindawi Publishing Corporation Title: Subsurface thermal modeling of Oxia Planum, landing site of ExoMars 2022 Authors: M. Formisano, M.C. De Sanctis, C. Federico, G. Magni, F. Altieri, E. Ammannito, M. Ferrari, A. Frigeri doi:9924571.	ODA FUORI MEPA	ORDINE 149		HINDAWI PUBLISHING CORPORATION	867,00
Z7A324E9CD	Fornitura di scintillatori plastici per lo sviluppo di polarimetri per raggi X per l'osservazione di sorgenti	ODA MEPA	Quotation 100030 Prot n. 1931 del 02/07/2021		SCIONIX HOLLAND BV	575,00
Z802FD1590	Integrazione ordine 244 - raccordi	ODA FUORI MEPA	Offerta 1934 DEL 02 07 21		SKYPOINT	154,00
Z563255AA8	Computer Fisso e monitor	TD MEPA	1761280		FERRARI COMPUTER BOLOGNA	3080,00
85837026F8	Progettazione e sviluppo di schere di alimentazione, splitter e back-plane per uno strumento di campo elettrico per la missione spaziale CSES-02	PROCEDURA NEGOZIATA U-BUY	G00275	Innovation Design detta INNODESI SRL SELT SRL	INNOVATION DESIGN SRL - INNODESI SRL	240000,00
ZCF325C1DD	acquisto materiale di consumo elettronico per laboratorio progetto Superdam	ODA MEPA	offerta QC958B9 prot. 1985 del 07/07/2021		MOUSER ELECTRONICS	873,04
Z7E3262B7E	Fornitura di un obiettivo Canon "EF 300MM F/4L IS USM" nell'ambito del Progetto fISPEX.	ODA MEPA	6264233		EDILKOM DEL DOTTOR EMANUELE MAUGERI	1465,40
Z363264C0D	Fornitura di n. 1 Libro "Optical Compressive Imaging" Paperback, nell'ambito del progetto fISPEX	ODA MEPA	1766047		ANGLO AMERICAN BOOK	72,00
ZD732607AC	Cucitrice e punti metallici per reti metalliche per il progetto "Superdam"	ODA FUORI MEPA	offerta 2021-off-107 prot. 2014 del 08/07/2021		LONGHIN SRL	196,98
Z803268E14	Acquisto del software 3DVista "Virtual Tour Pro" per la realizzazione di tour virtuali a 360 gradi nell'ambito istituzionale dello INAF, per le attività di divulgazione e didattica. □	ODA MEPA	6265447		ADPARTNERS SRL	529,80
Z76325C06D	Acquisto componenti elettronici per le esigenze del progetto Superdam	ODA FUORI MEPA	Offerta 14254955 proto. 2020 del 09/07/2021		DIGIKEY	36,61
Z6D326CC9C	Acquisto nuclei di ferrite toroidali per progetto Superdam	ODA FUORI MEPA	offerta 176 proto. 2030 del 09/07/2020		NUOVA PRODOTTI INDUSTRIALI TORINO SRL	900,00
Z013269311	Acquisto scheda video aggiuntiva per server Hp in convenzione Consip	ODA MEPA (convenzione)	6265524		CONVERGE SPA	2542,00
ZCC326F7DD	Contributo per la pubblicazione articolo sulla rivista della Wiley	ODA FUORI MEPA	ORDINE 162		WILEY	528,00
Z29323033A	Tavolo ottico e sistema a tre assi della ditta standa	TD MEPA	1746192		CRISEL ONSTRUMENTS	8176,00

Z903252D80	Partecipazione ai corsi di formazione/aggiornamento per addetti al primo soccorso, per addetti alla sicurezza antincendio e BLS per i dipendenti della Sede Centrale INAF, IAPS-INAF e dell'Osservatorio Astronomico di Roma Monte Porzio.	TD MEPA	1759303		Q.M.S. QUALITY AND MANAGEMENT SERVICES	6680,00
ZDE3274A2C	Servizio di importazione e riesportazione dalverso Mosca, Russia di equipaggiamento di misurazione "FAST".	TD MEPA	1772159		CECCHETTI SPEEDCORP S.R.L.	4650,00
Z0A327936F	Publicazione articolo su rivista scientifica (Davide Elia)	ODA FUORI MEPA	ORDINE 166		OXFORD UNIVERSITY PRESS	300,00
Z99327CE91	Realizzazione di PCB per effettuare test su "Flight-Models" nell'ambito del progetto "HERMES".	ODA FUORI MEPA	offerta 516B_21 prot. n. 2098 del 15/07/2021		MILLENNIUM DATAWARE S.R.L.	158,04
8719579837	Progettazione e realizzazione di una sorgente di plasma, realizzazione di sensori di diagnostica di plasma, e progettazione e realizzazione di una sorgente spettro solare per la camera a plasma IAPS. I sistemi richiesti permetteranno un miglioramento delle prestazioni della camera a plasma per effettuare i test sui payload di CSES-02	TD U-BUY G00316	offerta 60 del 12/05/2021	AVVISO MANIFESTAZIONE INTERESSE	ISOLCERAM	57950,00
ZAF328077B	Riparazione portatile Mac Pro 13	ODA FUORI MEPA	OFFERTA 2117 del 16/07/2021		COMPUTIME STORE SRL	450,00
8770560F0F	movimentazioni lineari, rotative da vuoto motorizzate e attuatori manuali. Acquisto dei relativi cavi e delle interfacce di controllo delle motorizzazioni	TD MEPA	1710971		LASER OPTRONIC SRL	71038,73
8709801329	fornitura dei due elementi ottici del telescopio dispiegabile da realizzarsi nell'ambito del progetto DORA	TD UBUY	G00317	AVVISO MANIFESTAZIONE D'INTERESSE: MEDIA LARIO SRL OFFICINA STELLARE SRL	MEDIA LARIO SRL	50.00.00
ZD83287880	materiale per outreach, da distribuire durante i vari eventi pubblici (conferenze, convegni e seminari) previsti intorno alla data del lancio previsto per ottobre 2021, nell'ambito del progetto IXPE della NASA.	ODA FUORI MEPA	SITO ON-LINE NASA		SHOP NASA JOHNSON SPACE CENTER	2234,00
Z67328F109	Servizio di spedizione dedicato dello strumento scientifico Duster e Grass presso lo "Swedish Space Corporation"	ODA FUORI MEPA	preven. 268 prot. 2203 del 22/07/2021		INTERMARCARGO SRLS	1950,00
Z8132967D1	Publicazione articolo su rivista scientifica	ODA FUORI MEPA	ORDINE 174		MDPI	1770,00
Z223287E5A	Acquisto materiale hardware ed accessori	TD MEPA	1769324		SYSPACK COMPUTER ITALIA SLR	4652,00
8789070A00	Supporto per la definizione di test di fibre ottiche IR e lampade IR	TD U-BUY G00 354	Offerta ED/O&SE/SP-MP/21/057 del 30 giugno 2021	AVVISO MANIFESTAZIONE INTERESSE	LEONARDO SPA	39800,00
Z35326E7AD	Fornitura di materiali per test tecnologici breadboard eXTP WFM nell'ambito del progetto "Partecipazione italiana alla attività di fase B1 per la missione cinese eXTP".	TD U-BUY	G00349		HERAEUS SPA	2234,05
Z2E323D279	camera da vuoto per realizzare un setup di misura che permetta la valutazione delle prestazioni di misura di un modello da laboratorio dello strumento DISC	TD MEPA	MEPA 1751365		PLASONIC SRL	9800,00
Z5B329F687	Implementazione di un sistema di raffreddamento/riscaldamento meccanico in camera a vuoto per esperimenti di laboratorio nell'abito della ricerca scientifica.	ODA FUORI MEPA	OFFERTA n. 53 Prot n. 2272 del 28/07/2021		ISOLCERAM	1500,00
ZF4328C2B8	sistema focalizzazione spot laser impulsato	TD MEPA	MEPA 1781863		OPTOPRIM SRL	6013,00
Z663279A95	Fornitura di un criostato per raffreddamento di una cella per effettuare test di laboratorio	TD U-BUY	G00351		SUMITOMO (SHI) CRYOGENICS OF EUROPE	19000,00
Z00325B14A	Fornitura Isolatori in allumina 99.7% per sorgente di plasma e Realizzazione apparato per riscaldare campioni, camera Capsula	TD U-BUY	G00347		INTELLION SRLS	16921,00
Z0F328A45F	Dc converter	TD U-BUY	G00355		AGE SCIENTIFIC SRL	15900,00
ZA3326B8D9	Acquisto di parti in sostituzione per la riparazione barametro	ODA FUORI MEPA	QUOTATION 339466 Prot n. 2289 del 29/07/2021.		ARTISAN TECHNOLOGY GROUP	676,00
Z873294237	Acquisto carta A4	TD MEPA	1786073		PROCED SRL	511,50
8849337FE5	Fornitura attrezzatura da vuoto per attività da laboratorio	TD MEPA	1786911		PFEIFFER VACUUM ITALIA S.P.A.	20043,55
Z903283026	Acquisto di moduli miniaturizzati per alte tensioni (HV) per l'alimentazione di strumentazione scientifica a bordo di CubeSat per l'osservazione di sorgenti astrofisiche	ODA FUORI MEPA	Quotation ID: Q2130B		HVM	867,51
Z7632AE33C	acquisto di raccordi meccanici e sistema controllo azoto per camera a termo-vuoto CRV.	ODA FUORI MEPA	preventivo n. P2777 del 03/08/2021 Prot n. 2341 del 03/08/2021		ROMETEC	1149,45
Z8432A6D6E	servizio di manutenzione e pulizia climatizzatori split	TD MEPA	1791889		SURIANO IMPIANTI SRL	9443,54
Z4B32AEF2D	Fornitura di materiali metallici per la realizzazione di parti custom per camere da vuoto e setup di misura nell'ambito del progetto "TRIS".	ODA FUORI MEPA	offerta 14 DEL 04/08/21 Prot n. 2371 del 05/08/2021		CALO' METALLI	582,95
ZC932895CB	Acquisto Fibre ottiche IR per strumentazione di laboratorio per realizzazione breadbord TRIS ed apparato Capsula	TD U-BUY	G00491		LE VERRE FLUORE'	5390,00
ZA6329FFF5	Acquisto computer portatili ed accessori per il backup dei dati	TD MEPA	1789540		C&C CONSULTING SPA	5580,00
Z3F32E5B6C	Spedizione dedicata di un box in alluminio (peso 18 KG, dimensioni 80 X60 X61 cm), contenente la scatola di elettronica EUC-CDPU-EM0002, presso l' OHB Italia SpA, Via Gallarate, 150 - 20151 Milano.	ODA FUORI MEPA	offerta (2449 DEL 01/09/ 2021)		LESAM INTERNATIONAL GROUP S.R.L.	915,00
885117088B	Lavori per l'esecuzione, modifica e completamente di canalizzazioni di condizionamento aria in locale siti al piano terra e al piano rialzato dell'edificio "F" (lato stecca A edificio U) INAF-IAPS.	TD MEPA	1787779		INFO.CON.TERM. SRL	15500,00
ZAC32BDD1A	Acquisto alimentatore da banco Keysight	TD MEPA	1798128		BATTER FLY S.R.L.	896,00
Z0232844B4	586735 - Evaluation kit with LFP-3144C-337 and IR Source detector accessory	TD U-BUY	G00352		INFRATECH	2185,00
8777497BA8	Aggiornamento del software di elaborazione di bordo del radar Marsis,	TD U-BUY	G00328		ENGINIUM	22000,00
ZE4322C1EF	analisi di campioni nell'ambito del progetto POSEIDON	ODA FUORI MEPA	Quotation Prot. n. 2486 del 08/09/2021		UNIVERSITY OF ARIZONA	350,00
Z1032F6D0D	Contributo per la pubblicazione di un articolo sulla rivista scientifica della "IOP PUBLISHING": "The Astrophysical Journal, Article ID: abfda7, Title: AGILE observations of Fast Radio Bursts Author: Francesco Verrecchia - DOI: 10.3847/1538-4357/abfda7.	ODA FUORI MEPA	ORDINE 200		IOP PUBLISHING	831,00
Z4B32F5C99	Riparazione urgente computer Asus simone Lotti	ODA FUORI MEPA	Oferta 127 protocollo 2479 del 07/09/2021		LION'S COMPUTER SRL	127,05
Z3332E4B71	Fornitura e posa in opera tende per ufficio	TD MEPA	1813360		HOME HAPPENING 2000 SRL	1691,00
ZE23123CA2	Approvvigionamento di licenze VIP Adobe Acrobat con sottoscrizione contestuale del programma VIP di ADOBE per le attività di gestione della documentazione dei progetti	TD MEPA	1831082		CONSOFTWARE TEAM SRL	796,50
Z4C33259A2	Contributo pubblicazione articolo sulla rivista scientifica della EDP Sciences: Journal of Space Weather and Space climate, Title: "Geomagnetic activity recurrences for predicting the amplitude and shape of solar cycle N. 25" Author: Piero Diego, Monica Laurenza.	ODA FUORI MEPA	ORDINE 204		EDP SCIENCES	1100,00

Z9B3329916	Servizio di purificazione del gas DME per le esigenze del progetto "IXPE".	ODA FUORI MEPA	Q2103_OIT_INAF_Roma (2613 del 23/09/21)		OXFORD OIT	3470,00
ZCB33280C4	Acquisto server in convenzione Consip per gruppo "Formazione Stellare"	ODA (convenzione) MEPA	6358079		CONVERGE SPA	2005,00
Z66330502B	Servizi Convegno Integral, 11-15 ottobre 2021, Hotel Flamingo Resort,	TD MEPA	1779230		KASSIOPEA GROUP SRL	2900,00
Z1A3293581	Servizio di installazione climatizzatori per sala ced formazione stellare	TD MEPA	1827127		LAITECH SRL	1490,00
Z983307D05	Fornitura e posa in opera di prese di rete per l'istituto	TD MEPA	1827099		ALPITEL SPA	5400,00
ZFA3339724	Acquisto di campioni di meteoriti per analisi di laboratorio nell'ambito del progetto "MELODY".	ODA FUORI MEPA	Quotation Prot n. 2673 del 29/09/2021		SERGEY VASILEV METEORITES	1025,00
Z4F3300B38	Acquisto camera climatica per progetto HERMES	TD MEPA	1842802		F.LLI DELLA MARCA S.R.L.	12140,00
ZD93332651	Acquisto di licenza software per analisi di calcolo nell'ambito del progetto "ESA-INTENS".	TD MEPA	1842669		ADALTA S.N.C. DI FAZZI MARCO E MARCANTONI GIAMPAOLO	1130,00
Z72318431E	Servizio di riparazione spettrometro per raggi X necessario per misure nell'ambito del progetto IXPE.	TD MEPA	1844723		AMETEK S.r.l	9450,00
Z5D333F130	Approvvigionamento di n. 1 colla a marchio "Master Bond Supreme 10 HT" impiegata per i rivelatori di IXPE	ODA FUORI MEPA	Quotation Masterbond Prot n. 2703 del 04/10/2021		MASTERBOND INC.	1218,00
Z6433464CF	Approvvigionamento di indumenti monouso/riutilizzabili per camera pulita.	TD MEPA	1850391		VWR INTERNATIONAL SRL	1501,40
Z4E33566A0	Servizio di riparazione notebook Apple	ODA FUORI MEPA	6383044		R-STORE SPA	776,64
ZE233618C3	Materiale di consumo ed elettronico per laboratorio	ODA FUORI MEPA	OFFERTA 10025909 DEL 08/10/2021 OFFERTA 10033782 DEL 11/10/2021		DISTRELEC ITALIA SRL	508,00
ZD3330D47F	Riparazione telefono di servizio	ORDINE RIFIUTATO IN DATA 02/11/21	OFFERTA 14/PA protocollo 2542		WINS SRL	546,00
ZEE32A4E31	Servizio di test di vibrazione e pyroshock per modello di qualifica dello strumento EFD-02 per la missione spaziale CSES-02	TD U-BUY	Prot. N. 170-2021/SERMS srl Doc:071PRVT-S185-2021		S.E.R.M.S. SRL	12800,00
ZC1332AA31	Acquisto workstation e portatil con sistema operativo Mac OS	TD MEPA	1838056		REKORDATA SRL	14840,00
ZB9332B3CD	Computer portatili e componenti hardware per gruppi di Computer portatili e componenti hardware per gruppi di ricerca	TD MEPA	1839716		VIRTUAL LOGIC SRL	6294,00
Z55335AA34	Acquisto sedie ergonomiche per dipendenti IAPS	TD MEPA	1856960		ILPACK STARTUP S.L	2923,41
Z88339080E	Acquisto materiale di consumo per laboratorio	ODA FUORI MEPA	Offerta n.		VETRO SCIENTIFICA SRL	231,57
ZDA339135F	corso di formazione "comunicazione e divulgazione della scienza e strategie di successo" 4 / 5 / 6 NOV 2021	ODA FUORI MEPA	Form online		VIS SRL	2800,00
Z313380646	Approvvigionamento di materiale elettronico per le esigenze della missione spaziale "IXPE"	TD MEPA	1870913		CONRAD ELECTRONIC ITALIA SRL	910,00
Z0D339B5C8	pubblicazione dell'articolo sulla rivista scientifica Elsevier.	ODA FUORI MEPA	ORDINE 226		ELSEVIER	1.557,38
ZAA339C4A5	spese di pubblicazione articolo su rivista scientifica (Ciarniello)	ODA FUORI MEPA	ORDINE 227		MDPI	811,54
ZDC339F56B	Spese di pubblicazione articolo su rivista scientifica.	ODA FUORI MEPA	ORDINE 228		IOP PUBLISHING	1688,00
ZC0338B710	Fornitura ed installazione di n°02 regolatori elettronici DST modello EH3 T2, Escuzione della linea di controllo per il collegamento tra i deumidificatori installati ed il regolatore da installare all'interno dei locali, Programmazione dei regolatori ad installazione completata e prove di funzionamento	ODA FUORI MEPA	Preventivo n. 160/21/rg/Ar		C.R.T. SERVICE SRL	3350,00
Z5733925FD	Acquisto computer Sistema operativo MacOs	TD MEPA	1877689		R-STORE SPA	7155,00
Z0733B8EB6	Riparazione telefono di servizio	ODA FUORI MEPA	7452/PA prot. 2984 del 04/11/2021		C&C CONSULTING SPA	546,00
ZC5336FF33	Fornitura di sorgenti IR nell'ambito del progetto "TRIS".	ODA FUORI MEPA	Quotation Est_21Q1661 Prot n. 2983 del 04/11/2021		BOSTON ELECTRONICS	1540,00
Z2533C0E6A	Riparazione computer portatile gruppo AGILE	ODA FUORI MEPA	offerta 181 del29/10/2021		LION'S COMPUTER SRL	180,00
Z0431C8625	Fornitura di sensori piezoelettrici per la realizzazione del "BredBoard" dello strumento "Disc", nell'ambito del progetto "Comet Interceptor fase 0.	ODA FUORI MEPA	Email Prot n. 2994 del 04/11/2021		CEAT SRL	2000,00
Z5733925FD	Servizio di riparazione Notebook Chieffi	ODA FUORI MEPA	OFFERTA n. 21_K 118341 protocollo 2998 del 04/11/2021		BAGNETTI SRL	245,08
Z0333BBFA3	Fornitura di un libro scientifico per le attività in ambito delle scienze planetarie.	TD MEPA	1893997		ANGLO AMERICAN BOOK	83,00
ZF833C62BD	Acquisto oscilloscopio per progetto IXPE	ODA FUORI MEPA	OFFERTA n. 3303-21 protocollo 3139 del 11/11/2021		MELCHIONI READY	4649,00
ZE133995B2	Acquisto circuito elettronico per realizzazione secondo strumento Alta energia GRASS	ODA MEPA	6453611		RS-COMPONENTS	2896,00
ZE133995B3	Approvvigionamento di materiale elettronico per le esigenze dei progetti "IXPE" - "HAYABUSA"	TD MEPA	1880440		RS-COMPONENTS	7770,00
Z2933CCAC3	Servizio di analisi di campioni nell'ambito del progetto "DUSTER - HEMERA".	ODA FUORI MEPA	Preventivo SEM_2021/13 Prot n. 3024 del 08/11/2021		UNIVERSITA' DI PISA	3000,00
ZD433D6E82	Canone di manutenzione ordinaria su software contabilità "Wincofin -PRIOLO2" e adeguamento interfaccia Web in uso presso l'amministrazione dello IAPS.	ODA MEPA	6456793		TP ONE SRL	2100,00
892699989D	Acquisto di tubi a raggi X per calibrazione di rivelatori per diversi progetti in corso	TD U-BUY	OFFERTA 25557A OF THE NOVEMBER 8, 2021		SCHEEFFEL INTERNATIONAL CORPORATION - MCPHERSON	61565,00
88554081DC	Servizio di ispezione, montaggio, applicazione conformal coating sulle schede di elettronica, assemblaggio meccanico di box e sensori di produzione cavi per lo strumento EFD-02 per la missione spaziale CSES-02"	TD U-BUY	OFFERTA 001.09/21-b	AVVISO MANIFESTAZIONE INTERESSE	SKYTECH SRL	73500,00
Z3433DD18D	Acquisizione Elementi per prototipo rivelatore basato su tecnologia Micromegas dedicato allo sviluppo di strumento innovativo del progetto SWEATERS finalizzati alla determinazione dei parametri tecnologici. In particolare PCB board, mesh e distanze di amplificazione variabili, disegnate e realizzate ad hoc.	ODA FUORI MEPA	reference: 2723-E		CERN	8900,00
Z7633E27F9	Componenti motorizzati per realizzazione portacampioni progetto MA_MISS	TD MEPA	1907588		PHYSICS INSTRUMENTS	7450,00
Z2033F04EE	Interfaccia USB a marchio Nationa Instruments con software per sistema motorizzato	ODA U-BUY	6473638		MEASUREIT SRL	1617,00
ZEE33F058C	Acquisto componenti per creazione sistema motorizzato per porta campioni nuovo "BB Ma Miss"	ODA FUORI MEPA	offerta n.		ORIENTAL MOTOR ITALIA SRL	210,00
Z7E33D35FE	Acquisto computer NUC e accessori hardware	TD MEPA ANNULLATA	1916306		SIAC INFORMATICA VENETA S.R.L.	1790,00
89513041BE	Interventi di adeguamento delle linee elettriche dell'impianto Edificio F per maggiore potenziamento della portata minima della alimentazione necessaria all'utilizzo contemporaneo di apparecchiature scientifiche ad alto assorbimento.	TD MEPA	1877625		SIGMA ENGINEERING	21750,00
Z6C33DF24B	Fornitura e posa in opera defibrillatori semi automatici con teca allarmata	ODA FUORI MEPA	offerta protocollo 3257 del 12/11/2021		ITALIAN SCIENTIFIC ASSOCIATON SAFETY AND DEFIBRILLATION	4900,00
Z1533D237F	Servizio di acquisto e applicazione del coating Bonderite S-FN 213 - Acheson su elementi dei sensori dello strumento EFD-02	TD U-BUY	OFFERTA 3294 del 16/11/2021		F.LLI GUERRERO	4050,00

Z7E33D35FE	Acquisto computer NUC e accessori hardware	TD MEPA	1923292		MA.PO SRL	1676,00
Z1E3404FCA	Approvvigionamento di campioni di meteoriti per analisi di laboratorio nell'ambito del progetto "PACMAN".	ODA FUORI MEPA	QUOTATION-NR. 1102/2021 Prot n. 3417 del 25/11/2021		MORITZ KARL	3140,00
ZF33412CF0	Fornitura di una piastra termica in alluminio e un Thermo Chiller HRS012-AF-20, necessari per eseguire calibrazioni scientifiche nell'ambito del progetto "HEMERA".	TD MEPA	1929376		ISOLCERAM	3700,00
ZB4341AC16	Fornitura bundle di fibre ottiche a marchio "Schott", per realizzazione breadboard di laboratorio nell'ambito del progetto fISPEX.	ODA FUORI MEPA	preventivo n. 120220091 Prot n. 3424 del 25/11/2021		SCHOTT AG	1300,00
Z01341FA52	Fornitura di un gruppo turbo e di un'unità di controllo XGS-600 a marchio "Agilent Technologies" per l'ampliamento dell'apparato ENALAB, nell'ambito del progetto "SERENA FASE E"	TD MEPA	1934042		AGILENT TECHNOLOGIES ITALIA SPA	16753,50
ZB533A065C	fornitura di incapsulante epossidico termo conduttivo per incollaggio dei componenti PCB al sensore EFD-02	ODA MEPA	6520440		AEMME ELETTRONICA	840,00
Z853433846	Fornitura di set audio/video per attività di outreach nell'ambito del progetto "AHEAD".	TD MEPA	1942090		GLOBAL EXPRESS SRL	6788,05
ZCB344C986	Servizio di catering per evento presso "ASI"	ODA FUORI MEPA	Offerta 861/Fs prot. 3609		PALOMBINI RICEVIMENTI	1050,00
ZC1344C6D4	Fornitura di termocoppie alta temperatura e crogioli per setup esistente in camera a termovuoto.	ODA FUORI MEPA	preventivo allario srl n. 46/B INAF-IAPS Prot n. 3670 del 07/12/2021		ALLARIO S.R.L.	268,00
ZB63436DAE	Set di fibre in sostituzione a fibre danneggiate	TD U-BUY	offer PO-2111-0541		LE VERRE FLOURE'	6888,00
Z893458A89	Fornitura di materiali per azoto liquido nell'ambito dei progetti "TRIS" "ATHENA" e "JUICE".	TD	1956723		SOL SPA	1996,00
ZE9343A0AF	Fornitura di componenti elettronici e materiale di consumo di laboratorio nell'ambito dei progetti "HERMES" e "IXPE".	ODA FUORI MEPA	Quotation Prot n. 3766 del 17/12/2021		MOUSER ELETRONICS	1348,54
Z1133E37E4	Fornitura di codice di simulazione software per "Simulazione nel dominio del tempo di una catena spettroscopica (di amplificazione elettronica) per MicroMegas"	TD U-BUY	G00390		AGE SCIENTIFIC	15900,00
ZAA3453067	Elettropompa per ripristino Chiller Termovuoto	ODA FUORI MEPA	OFFERTA N. 3489 DEL 26/11/2021		TECNOLOGIE IDROELETTRICHE SRL	361,07
ZCA347B16E	Materiale di ricambio elettronico e utensileria per necessità istituto	ODA FUORI MEPA	OFFERTA 159/PR DEL 30/11/2021		FERRUZZA SRL	1485,57
ZE6347BAF0	Intervento per verifica e risoluzione del problema per riparazione compressore Atlas Copco	ODA FUORI MEPA	OFFERTA Nr. 204 Del 27.10.2021		PNEUMATIC SERVICE SRL	1085,24
ZF433AEB1F	importazione materiale (simulatori regolite) proveniente dagli Usa necessario per test progetto Prin INAF "Melody"	ODA FUORI MEPA	CONSUNTIVI DEL 27 SETTEMBRE E 03 DICEMBRE 2021		CECCHETTI SPEEDCORP.	856,37
Z0234802D4	Facility per la movimentazione della pompa E2M175 a servizio della camera termovuoto	ODA FUORI MEPA	offerta 90/2021 del 25/10/2021		PRS VACUUM SRL	2280,00
Z4534813E8	Servizio di riparazione portatile del Dr. Davide Elia	ODA FUORI MEPA	offerta 190 prot. 3800 del 20/12/2021		NEXT SRLSU	220,00
ZDC3481B45	Fornitura di trasduttori di pressione	ODA FUORI MEPA	OFFERTA 26005 DEL 22/11/2021		DSPM INDUSTRIA SRL	2134,72
ZEC34814CC	Realizzazione di poster nell'ambito del progetto "JIRAM".	ODA FUORI MEPA	OFFERTA Prot n. 3815 del 20/12/2021		TEKNEXPRESS '84 SRL	550,00
ZCB3482660	Scrivanie, cassettiere e lavagna per "Formazione stellare" e "ExoMars"	ODA MEPA	6553566		MANCINI GROUP DI GIULIANO MANCINI	1870,00
Z6C3482B2A	Fornitura di componenti e montaggi ottici nell'ambito del progetto "Comet Interceptor DISC".	TD MEPA	1971776		D.B.ELECTRONIC INSTRUMENTS SRL	2841,74
ZC7347BB68	Fornitura di materiale elettronico di laboratorio nell'ambito del progetto "PACMAN" e "IXPE".	ODA FUORI MEPA	8589-0377 Prot n. 3826 del 21/12/2021		FARNELL ITALIA SRL	2807,98
ZA8342B871	Fornitura di attrezzature necessarie per effettuare test ottici nell'ambito del progetto "DORA".	TD MEPA	TD 1941516		TECNOSKY DI MONTI GIULIANO	266,00
Z953466F47	Workstation assemblata, sistema Nas e portatili per le esigenze dello IAPS	TD MEPA	1966673		WIRED SOLUZIONI INFORMATICHE DI PULITO ALESSANDRO	15200,00
Z33348899D	Fornitura di materiale consumabile di laboratorio nell'ambito del progetto "CAM" e "IXPE".	ODA FUORI MEPA	QUOTATION 14612421 Prot n. 3829 del 21/12/2021		DIGI-KEY ELETTRONICS	3621,81
Z233488648	Materiale di cancelleria per ripristino consumabili dotazione IAPS	ODA FUORI MEPA	6554365		LANTERA SRL	1364,92
ZE348FD9C	Riparazione urgente di un laptop nell'ambito del progetto "Athena".	ODA FUORI MEPA	OFFERTA 232 DEL 21/12/2021 Prot n. 3843 del 22/12/2021		LION'S COMPUTER	150,00
9020672E03	Moduli prefabbricati per uso stoccaggio	TD MEPA	1955938		NUOVA FORMIL SRL	20680,00