

NUMERO DETERMINA	DATA	FORNITURA	DITTA	IMPORTO
1	25/01/2019	DETERMINA DI AGGIUDICAZIONE PARTI MECCANICHE PER SPERIMENTAZIONE IN LABORATORIO DI PROPULSIONE E GALLERIA SUPERSONICA PROF. SAVINO	M.G. S.R.L.	8.000,00 €
2	31/01/2019	STAMPANTE PER DANIELA TETE	KYOCERA DOCUMENT SOLUTIONS ITALIA S.P.A	179,00 €
3	01/02/2019	HDD Interno Westen Digital – 6Tb +spese di spedizione Ing. Emma Frosina	MAPO SRL	273,83 €
4	04/02/2019	Servizio annuale di smaltimento e raccolta toner (T.D. MEPA 803599)	NATURALMENTE SRL	535,58 €
5	05/02/2019	riscatto di n. 2 workstation e n.2 notebook Dell per fine noleggio con interventi tecnici	Mondufficio Computer s.r.l.	5.197,20 €
6	07/02/2019	n 1 notebook dell xps 15 + n 2 Adattore Dell DA200 Prof. Renga	COMPUTER SHOP DI COMPARINI PAOLO & C. S.N.C.	2.379,99 €
7	08/02/2019	Rinnovo Licenza Software Thermoflow Academic per gli anni 2019-2020 (prof. A. Gimelli)	THERMOFLOW INC.	8.180,00 €
8	11/02/2019	Manutenzione annuale software MSC Actran (prof. Viscardi - ott.2018-sett.2019)	SOFTWARE GMBH	8.301,73 €
9	12/02/2019	pc portatile prof. Senatore	OASI SAS DI DOLANO OSVALDO	2.499,00 €
10	13/02/2019	Manutenzione software Tecplot Acad.Suite per il 2019 (Richiedente Prof. R. Tognaccini)	GENIAS GRAPHICS GmbH & CO, KG.	640,00 €
11	19/02/2019	sviluppo di un prototipo di molla ad aria per applicazione ferroviaria con sistema di recupero energetico	SYSTECH SRLS	14.640,00 €
12	06/03/2019	Licenza software AEDT Site License e additional AEDT end users(s) prof. M. Viscardi	DOT/VOLPE National Transportation System Center	1.521,49 (\$ 1710,00)
13	08/03/2019	Servizio annuale di corriere per spedizioni nazionali ed estere	POSTAL EXPRESS SRL	1.464,00 €
14	08/03/2019	pc portatile Senatore	OASI SAS DI DOLANO OSVALDO	2.499,00 €
15	08/03/2019	N. 2 monitor hp tucillo	BIOTEAM LAB S.A.S. di Fabio del Giudice	614,39 €
16	08/03/2019	n. 1 pc hp 400 tucillo	SOLUZIONE UFFICIO SRL	859,16 €
17	11/03/2019	N.5 SENSORI DI PRESSIONE SICARDI	F.E.R.T.	326,35 €
18	12/03/2019	N.1 OLIO IDRAULICO VG46 ING. FROSINA	RE.FI.AL SRL	530,70 €

19	13/03/2019	DETERMINA DI AGGIUDICAZIONE SMALTIMENTO OLI - LABORATORIO DI MECCANICA	ECO TRANSFER SRL	610,00 €
20	15/03/2019	acquisto di un Samsung Galaxy Book con penna per firma grafometrica - Prof. Timpone	CONVERGE S.P.a.	1.124,84 €
21	18/03/2019	acquisto di Figure per la pubblicazione di articolo scientifico (ing. Petrone)	COPYRIGHT CLEARANCE CENTER RIGHTSLINK	149,75 €
22	18/03/2019	Riparazione e ammodernamento di sistema di controllo TRIO (Laboratorio di Meccanica delle Strutture e dei Materiali - prof. Pucillo)	TRIO SISTEMI E MISURE SRL	3.103,07 €

23	19/03/2019	N. 4 Riparazioni (n. 2 PC, n.1 Workstation, n.1 notebook - proff. G. Pucillo, A. Moccia, dott.ssa D. Tete)	BIOTEAM LAB S.A.S. di Fabio del Giudice	204,84 €
24	19/03/2019	rinnovo n 1 licenza ansys academic spaceclaim tools ing. Frosina	ANSYS ITALIA	170,80 €
25	19/03/2019	acquisto due licenze ansys academic spaceclaim tools in g Frosina	ANSYS ITALIA	341,60 €
26	19/03/2019	Pubblicazione dell'articolo "Precursors of Instability for a Vehicle traveling in curve" (prof. R. Russo)	PRAISE WORTHY PRIZE S.R.L.	1.220,00 €
27	21/03/2019	MacBook Air con unità storage SSD 256 GB con estensione assistenza ulteriori 24 mesi (prof. F. Timpone)	ITALWARE S.R.L.	1.262,90 €
28	26/03/2019	Iscrizione corso per valutatori di sistemi di gestione- ingg.Caldarella e Marsilia	ITALCERT S.R.L.	1.200,00 €
29	29/03/2019	n. 5 microfoni icp random incidence prof. De rosa	PCB PIEZOTRONICS SRL	6.325,00 €
30	29/03/2019	n.1 asus vivobook pro prof. timpone	SDG S.R.L.	1.218,78 €
31	29/03/2019	n.1 ipad 4 mini Prof Mario Terzo	SIGMA SERVICE SRL	513,77 €
32	29/03/2019	n. 1 lenovo ip yb e di 1-x91i e n. 1 kit designer microsoft bluetooth prof terzo mario	ZEMA	708,88 €
33	02/04/2019	Acquisto di Gas (azoto tecnico, metano - Prof. R. Savino)	SOL Spa	241,70 €
34	11/04/2019	PC NUC INTEL, n.2 DDR4 8 GB N1 SAMSUNG 860 evo 250GB (prof.FASANO)	ADPARTNERS S.R.L.	748,45 €
35	11/04/2019	DRONE - PROF. G. FASANO	ADPARTNERS S.R.L.	5.300,84 €
36	11/04/2019	SENSORE LASER A TRIANGOLAZIONE (PROF. TIMPONE)	LUCHSINGER SRL	5.249,78 €
37	12/04/2019	TELECAMERE FLIR E OBBIETTIVI- PROF. G. FASANO	VISIONLINK S.R.L	3.674,64 €
38	12/04/2019	Coaxial Thermocouple MCT19, Surcharge for sensor, Voltage Amplifier MVA 10, MHZ filter for voltage amplifier (prof. Savino)	DSPM INDUSTRIA SRL	2.906,60 €
39	12/04/2019	Licenza software Pacelab SysArc 2019 con manutenzione annuale (prof. Nicolosi)	PACE Aerospace Engineering	753,96 €
40	16/04/2019	acquisto di Radar Anticollisione per droni Echodyne Echoflight con quick start kit (prof. Fasano)	ECHODYNE CORP.	14.242,15 (US \$ 15,880.00)
41	16/04/2019	Acquisto N.1 ASUS VivoBook (prof. F. Timpone)	PAMO COMPUTERS	979,00 €
42	16/04/2019	Acquisto di N.2 Monitor HP X0J60AA (prof. R. Tuccillo)	ARCADIA TECNOLOGIE S.R.L.	293,65 €
43	16/04/2019	Pubblicazione articolo su rivista Platinum del Sole 24 ORE (prof. F. Bozza)	PUBLISCOOP PIU' SRL	2.000,00 €
44	17/04/2019	n.1 cella di carico da 0,25 kge n.1 cella di carico da 3 kg sig peppe sicardi	LAURIA GROUP S.R.L.	195,20 €
45	24/04/2019	videocamera intel real sense depth camera d415 prof russo	ZEMA	165,36 €
46	29/04/2019	LENOVO IP YB1-X9LI + KIT DESIGNER MICROSOFT BLUETHOOOTH (PROF. M. TERZO)	ZEMA	581,05 €
47	29/04/2019	N. 2 HARD DISK ESTERNI 8 TB E N. 1 HARD DISK 4TB ing Caggiano	CONRAD ELECTRONIC ITALIA SRL	576,99 €

48	29/04/2019	Smaltimento rifiuti laboratorio Meccanica - Trattativa diretta mepa	ECO TRANSFER SRL	610,00 €
49	29/04/2019	Notebook Asus N580GD-E4087T (PROF. Calise)	S.D.G. S.R.L.	1.218,78 €
50	30/04/2019	NOLEGGIO BUS PER ASS. "EUROAVIA" -TRATTATIVA DIRETTA MEPA (PROF. MASTRULLO)	ANGELINO S.R.L.	438,90 €
51	30/04/2019	Determina di aggiudicazione per "Svilippo di un prototipo di molla ad aria per applicazione ferroviaria..." rich. Mario Terzo avviso esplorativo 1/2019	SYSTECH SRLS	14.640,00 €
52	06/05/2019	Pernottamento in camera DUS per il Prof. Francesco De Lorenzo dal 03/0620/19 al 09/06/2019 per lo svolgimento di un Seminario dal titolo "Vibrazioni e Rumore a Bordo delle Navi"	Grand Hotel Oriente - FEN CORPORATESPA	681,00 €
53	06/05/2019	N. 1 Riparazione (Hard Disk Western Digital Pro Red 3,5" Sata 6000Gb Modello WD6003FFBX del Prof. A. Gimelli)	BIOTEAM LAB	346,36 €
54	06/05/2019	Pubblicazione dell'articolo "Machine learning-based image processing for on-line defect recognition in additive manufacturing" (di Alessandra Caggiano et al.)	CIRP - THE INTERNATIONAL ACADEMY FOR PRODUCTION ENGINEERING	1.689,00 €
55	06/05/2019	Pubblicazione dell'articolo su Applied Mechanics Review Richiedente prof. G. Petrone	ASME	3.297,00 (\$ USA 3,000.00)
56	07/05/2019	n.1 poltrona darcy e n2 poltrone auriga prof tommaso coppola	PARTENUFFICIO DI ANTONIO FENIZIA	286,70 €
57	07/05/2019	n.2 toshiba n1 monitor prof terzo mario	STEMA S.R.L.	4.689,70 €
58	07/05/2019	n.1 hp zbooke n1 hd prf timpone francesco	TECHNOINF S.R.L.S	1.444,48 €
59	07/05/2019	n.1 asus prof timpone	S.D.G. S.R.L.	1.218,78 €
60	07/05/2019	dell precision 5530 prof viscardi	DELL	2.982,90 €
61	07/05/2019	corso formazione fiorelli	EBIT S.R.L.	305,00 €
62	07/05/2019	noleggio bagni chimici prof. Mastrullo	BACHIM S.R.L.	366,00 €
63	07/05/2019	n. 3 adattatori dell e nr.3 zaino dell	ADPARTNERS S.R.L.	493,62 €
64	08/05/2019	acquisto di nr. 55 Toner originali per stampante a colori HP973X Pagewide in convenzione	ITALWARE S.R.L.	4.860,91 €
65	09/05/2019	acquisto materiale vario prof martorelli		
66	09/05/2019	bigliettini moccia	POSTE NAZIONALI - ONECLICK SRL	164,70 €
67	09/05/2019	videocamera russo	ALBAMATIC SRL	741,80 €
68	09/05/2019	IPAD MINI PROF.SAVINO	MED COMPUTER SRL	334,22 €
69	09/05/2019	RACCORDI E VALVOLE PROF.SAVINO	NORDIVAL S.R.L.	2.030,95 €
70	09/05/2019	tavoletta per disabili prof martorelli	COSTABILE ARREDAMENTI SRL	585,60 €

71	09/05/2019	Iscrizione alla conferenza Medyna 2020 alla Associazione Italiana di Aeronautica e Astronautica (AIDAA) dal 09 al 12 settembre per i Proff. Sergio De Rosa, Francesco Franco, Francesco Marulo, Michele Guida, Giuseppe Petrone e per i Dott. Alessandro Casaburo, Safiullah Timorian e Ravi Pratap Singh;	AIDAA	3.250,00 €
72	09/05/2019	acquisto di nr.3 mouse log.MX Anywhere nr. 1 mouse logitech master, nr.2 puntatore logitech, nr.2 WD My passport Ultra richiedente prof. Stanislao Patalano	ZEMA	702,49 €
73	09/05/2019	acquisto di n. 1 kvm cs 1944-at-g-4port usb richiedente prof. Alfredo Gimelli	STEMA S.R.L.	442,38 €
74	09/05/2019	acquisto di nr. 1 kit di trasduttori piezoelettrici per applicazioni energy harvesting richiedente prof. Mario Terzo	PHYSIK INSTRUMENTE (PI)	2.825,52 €
75	09/05/2019	acquisto di nr. 1 Dispositivo di acquisizione dati National Instruments NI USB-6361 X-Series DAQ Device with BNC termination richiedente ing. Alessandra Caggiano	I.R.S. S.R.L.	2.963,50 €
76	09/05/2019	acquisto di nr. 1 ni 9901 desktop mounting kit + nr. 1 ni ps-10 desktop power supply richiedente ing. Alessandra Caggiano	I.R.S. S.R.L.	259,13 €
77	09/05/2019	affidamento con trattativa diretta per il servizio di Corso di Formazione “gli inventari ed il patrimonio degli atenei” richiedente sig.ra Daniele Tete	EBIT S.R.L.	976,00 €
78	09/05/2019	acquisto di nr. 2 tablet samsung Galaxy tab A7, nr. 2 cover tablet samsung Galaxy tab A7, nr. 1 stampante Epson Work Force wf-2510wf, richiedente prof. Massimo Cardone	ADPARTNERS S.R.L.	502,26 €
79	14/05/2019	licenza annuale webex 25 users prof senatore	OASI SAS DI DOLANO OSVALDO	561,20 €
80	14/05/2019	Pubblicazione articolo su AEROSPACE SCIENCE AND TECHNOLOGY Richiedente prof. G. Petrone	ELSEVIER	2.160,00 €
81	14/05/2019	Licenza Software ShipX e Manutenzione 2019 Richiedente prof. E. BEGOVIC	SINTEF OCEAN AS	1.256,78 €
82	14/05/2019	Revisione linguistica dell'articolo “Magneto-Rheological properties of elastomeric compounds” (Giandomenico Di Massa et al.)	MDPI	194,78 €
83	15/05/2019	acquisto di Materiale per Laboratorio (guaina 312 AS40, cordino NX, bobina 50mt, adesivo ceramico, carta SAFFIL, Blanket SAFFIL) Richiedente prof. R. Savino	INSUL.TECNO GROUP SRL	5.513,50 €
84	15/05/2019	corso formazione 23 e 24 maggio sig giuseppe sicardi	EBIT S.R.L.	305,00 €
85	15/05/2019	scarpe e pistola termica sicardi	FERRAMENTA PIACENTI SRL	336,48 €
86	16/05/2019	Servizio di supporto alla sperimentazione di volo prof. Nicolosi	ASSOCIAZIONE GALASSIA	800,00 €
87	16/05/2019	n.2 batterie agm prof coiro	MALDOTTI S.R.L.	878,40 €
88	16/05/2019	Intervento per riparazione inverter Siemens 6SE70 carro dinamometrico Richiedente ing. A. BOVE	MF MARCHIORI	3.416,00 €

89	16/05/2019	Intervento per riparazione della camera BASLER Richiedente prof. G. RUFINO	ADVANCED TECHNOLOGIES SPA	628,30 €
90	16/05/2019	Pubblicazione articolo su rivista Platinum del Sole 24 ORE Richiedente prof. R. PECORA	PUBLISCOOP PIU' SRL	1.200,00 €
91	16/05/2019	acquisto 80 targhe identificative 14,9x5,25 cm color bianco	PAPER-INGROS	595,36 €
92	20/05/2019	acquisto di n°1 n°1 PC portatile Toshiba X30-E-13E richiedente Prof. Raffaele Savino	PAMO COMPUTERS	1.762,14 €
93	20/05/2019	acquisto pc asus ing. Buonomano	SDG S.R.L.	1.218,78 €
94	21/05/2019	Acquisto di nr. 2 accoppiante per applicazioni con ultrasuoni ad alte temperature (HT ECHOTRACE) richiedente prof. Francesco Timpone , titolare del fondo prof. Flavio Farroni	ECOMAG S.R.L.	483,12 €
95	21/05/2019	affidamento con trattativa diretta per la fornitura di materiale per lo svolgimento dell'attività di didattica degli studenti Unina corsi, richiedente Prof. Nicola Bianco	MIKE COMPOSITI	3.700,52 €
96	21/05/2019	Acquisto di un dispositivo di acquisizioni dati NAS QNAP richiedente prof. Gimelli	MENHIR	414,65 €
97	21/05/2019	acquisto mc book pro richiedente prof. Cameretti	R-STORE SPA	2.408,28 €
98	21/05/2019	Rinnovo sito internet richiedente prof. Senatore	HOST S.P.A.	619,76 €
99	24/05/2019	ACQUISTO N.2 POLTRONE ERGONOMICHE RICHIEDENTE SIG. DI MARTINO	CITY OFFICE S.R.L.	240,38 €
100	24/05/2019	acquisto 2 scrivanie 180x80 e n.2 cassettiere richiedente sig. Gabriele Di Martino	ARCOS ITALIA	595,36 €
101	27/05/2019	n1 stampante hp Prof rippa	ITALWARE S.R.L.	490,83 €
102	27/05/2019	n.1 mac book air più opzione ssd 256 prof capaldo	ITALWARE S.R.L.	1.157,67 €
103	27/05/2019	n1 magic key board piu spesegestione prof manna	REKORDATA	148,84 €
104	28/05/2019	Inserzione sul Sole 24 Ore del 10/06/2019	BSIDE COMUNICATION	5.124,00 €
105	28/05/2019	n.2 asus ux391fa e n.1 schermo philips prof terzo	PAMO COMPUTERS	2.918,51 €
106	28/05/2019	Corso di aggiornamento: tecniche amministrative e gestionali delle Università italiane	MOGEPa SRL E TEMPO SRL	330+618
107	28/05/2019	affidamento con trattativa diretta per il servizio di manutenzione ordinaria della centrale oleodinamica vicker, richiedente prof. Francesco Penta	OLEODINAMICA DEL SUD	1.952,00 €
108	29/05/2019	toshiba tecra z50 sig paolo marsilia	VIRTUAL LOGIG	1.668,56 €
109	30/05/2019	N. 2 Riparazioni (Tablet del Prof. M. Cardone e Notebook Lenovo del sig. L. Calvanese)	BIOTEAM LAB S.A.S. di Fabio del Giudice	192,64 €
110	04/06/2019	N.1 PROBOOK 430 G5 PROF PANDOLFO	INFORDATA (in RTI)	488,76 €
111	04/06/2019	N.1 BROTHERMFC-L6800DW-CSP PROF IORIO	FUJITSU TECHNOLOGY SOLUTIONS	516,71 €
112	04/06/2019	N.1 PC M725S PIU ESTENSIONE 4 GB PROF IORIO	CONVERGE S.P.a.	436,76 €
113	04/06/2019	N.2 MONITOR SAMSUNG PROF IORIO	ARCADIA TECNOLOGIE S.R.L.	366,49 €
114	04/06/2019	N.2 TABLET 10,5 SAMSUNG PROF IORIO	ZEMA	439,49 €

115	04/06/2019	Acquisto nr. 2 Pc Desktop Dell XPS I7 32 GB richiedente prof. Francesco Timpone	ADPARTNERS S.R.L.	4.463,98 €
116	05/06/2019	Acquisto di nr. 1 scheda National Instruments USB 6341 X series Daq, richiedente prof. Fabrizio Nicolosi,	I.R.S. S.R.L.	1.316,70 €
117	05/06/2019	acquisto di nr. 2 stampante Epson Work Force WF-7710WF, richiedente sig.Luigi Calvanese	STUDIO INFORMATICA S.N.C.	343,00 €
118	05/06/2019	acquisto di nr. 1 stampante Epson Work Force WF-7710WF, richiedente PROF. Antonio Lanzotti	STUDIO INFORMATICA S.N.C.	171,49 €
119	05/06/2019	acquisto di nr. 2 Apple Macbook air 13", nr.2. Apple 30 w usb-c power adapter, nr.2 Apple usb-c charge cable 2 mt, nr. 1 Lmp display dock 4k 10-port, nr. 2 Apple usb-c to usb, nr.2 Apple magic mouse 2, nr.2 Booq-mamba sleeve macbook 13"black, richiedente prof. Stanislao Patalano	R-STORE SPA	5.666,66 €
121	06/06/2019	materiale informatico dell prof franco francesco	DELL	667,34
122	07/06/2019	n. 9 tende prof mastrullo	RUSSO GEOM. ENRICO S.R.L.	878,40 €
123	12/06/2019	licenza femap ing petrone	siemens srl	2.330,00 €
124	12/06/2019	licenza amesim prof. bozza	bsim srl	13,283,4
125	12/06/2019	Avviso esplorativo 3/2019 prof.Nicolosi	megaris srl	7.000,00 €
126	13/06/2019	n.1 pc, ram ddr4 gb4, n2. 2 monitor giulio cimino	CONVERGE S.P.a.	688,08 €
127	13/06/2019	HARDWARE VARI SIMINI ROSARIA	INFORDATA	2.088,13 €
128	13/06/2019	n.2 scanner giulio cimino	giannono computers as di giannone franco	553,39 €
129	13/06/2019			
130	18/06/2019	Servizio di Catering per la giornata "L'evoluzione dell'Ingegneria gestionale nell'era digitale"	ANTIGNANI CARLO S.R.L.	2.200,00 €
131	18/06/2019	Servizio di ufficio stampa per il giorno 25.06.2019 per la giornata intitolata "L'evoluzione de	KOMPETERE S.R.L.	3.599,00 €
132	18/06/2019	affidamento con trattativa diretta per il servizio di riparazione Apple Imac 21.5 4K, richiedente prof. Gennaro Cardone	R-STORE SPA	597,80 €
133	19/06/2019	sorgente acustica dodecaetrica ing giuseppe petrone	spectra srl	4.373,70 €
134	28/06/201	Acquisto di toner originali e rigenerati e materiale di cancelleria per le esigenze del Dipartimento di ingegneria	PARTENUFFICIO DI ANTONIO FENIZIA	29.338,00 €
135	02/07/2019	fornitura di n.40 grani manufatti in paraffina microcristallina con punto di fusione di 85-90°C per propulsione ibrida, richiedente prof. Raffaele Savino	CERERIA ROTA	5.714,48 €
136	03/07/2019	hardware vari prof palunbo biagio	c2 srl	3.838,12 €
137	03/07/2019	telefono cisco 7975 con licenza più spese spedizione prof niola vincenzo	answare srl	420,00 €

138	09/07/2019	acquisto di nr. 2 stampante Brother MFCLL6800DW richiedenti prof.ssa Mastrullo e Federico Mauro	FUJITSU TECHNOLOGY SOLUTIONS	433,22 €
139	08/07/2019	Aquisto di nr.1 scanner ADS-2200 per esigenze di funzionamento richiedente dott.ssa Antonella	c2 srl	309,02 €
140	09/07/2019	Acquisto stampante per protocollo	STEMA SRL	299,44 €
141	16/07/2019	mac book pro 13 toych bar prof tognaccini	R-STORE SPA	1.973,00 €
142	16/07/2019	noleggio 36 mesi olivetti rich. Mastrullo	OLIVETTI S.P.A.	4.085,44 €
143	16/07/2019	Supporto Audio/Video per Aula Magna del Centro Congressi Partenope per Convegno Include All del 16/07/2019 richiedente prof. Martorelli	VIDEOCOMUNICAZIONE MEDITERRANEA S.R.L.	158,60 €
144	16/07/2019	n. 23 tende da 25 mm Antonella Esposito	Saia Sud SRL	1.632,66 €
145	16/07/2019	progettazione, realizzazione ed aggiornamento dei componenti di un modello in alluminio richiedente prof. Nicolosi	LA MARCA	23.790,00 €
146	17/07/2019	acquisto software lanzotti	SOLPA	130,37 €
147	17/07/2019	acquisto nr. 3 stampanti workforce WF-7710DWF richiedente prof. Martorelli	STUDIO INFORMATICA S.N.C.	526,01 €
148	19/07/2019	acquisto mozzo + palette prof. Coiro	VITRUVIAN S.N.C.	976,00 €
149	22/07/2019	MANUTENZIONE SOFTWARE KATIA 5 ANNI PROF .DE GIRONIMO	cad solution provider srl	1.897,10 €
150	22/07/2019	ACQUISTO DELL'ING.PETRONE	nada 2008 srl	147,62 €
151	22/07/2019	microsoft tastiera ing monaco	bsistemi srl	131,90 €
152	25/07/2019	ACQUISTO 40 TERMOCOPPIE PROF.MAURO	rs components	337,70 €
154	25/07/2019	materiale vario paolo marsilia	fogliani spa	4.607,84 €
156	25/07/2019	Fornitura di una licenza COMSOL Multiphysics - richiedente prof. Nicola Bianco	COSMOL SRL	4.565,24 €
157	25/07/2019	Acquisto Attrezzatura Macchina per prove di fatica Zwick richiedente prof. Francesco Penta	Zwick Roell Italia s.r.l.	21.350,00 €
158	25/07/2019	Sostituzione cella di carico da 250 kN macchina di prova Instron richiedente prof. Francesco Penta	ITW Test e Measurement Italia s.r.l	12.062,00 €
159	26/07/2019	ale (Presso Pizzeria Sorbillo) nell'ambito del Progetto Europeo EAGLE H2020 Richiedente prof.	GINO SORBILLO ANTICA PIZZERIA S.R.L.	431,87 €
160	26/07/2019	Noleggio Pista Auto Battipaglia	Selegest s.r.l.	1.464,00 €
161	26/07/2019	Misuratore di potenza elettrica per attività di laboratorio Richiedente prof. Mauro Alfonso William	UNR s.r.l.	610,00 €
162	26/07/2019	Misuratore di portata volumetrica (PROF.Mauro Alfonso William)	IMSYSTEM di Mascia Ignazio Mascia Ignazio	386,74 €
163	26/07/2019	Trasduttori di pressione Richiedente prof. Mauro Alfonso William	OMEGA ENGINEERING LIMITED	805,20 €

164	26/07/2019	Elementi scaldati a cartuccia in materiale ceramico (prof. Mauro Alfonso William)	F.T.G. SRL	
165	26/07/2019	ACQUISTO LIBRI RICHIEDENTE PROF.RENNO	HEPLI	848,38 €
167	30/07/2019	acquisto di nr. 1 Cartuccia Batterie UPS APC, richiedente prof. Manna	adpartners srl	98,25 €
168	30/07/2019	acquisto di nr. 1 Cartuccia Batterie UPS APC, richiedente prof. Alfredo Gimelli	adpartners srl	98,25 €
169	01/08/2019	adeguamento sistemi di protezione connessioni rete carro dinamometrico richiedente dott.Bove	MF MARCHIORI	1.464,00 €
170	01/08/2019	servizio di manutenzione-verifica apparecchiature del carro dinamometrico, richiedente Dott. Andrea Bove	MF MARCHIORI	4.270,00 €
171	01/08/2019	icolo "Feasibility study of using microorganisms as lubricant component in cutting fluids" (di Ales	CIRP - THE INTERNATIONAL ACADEMY FOR PRODUCTION ENGINEERING	1.394,00 €
172	01/08/2019	COFEE BREAK PROF. DE BELLIS	sapori campania	450,00 €
173	01/08/2019	ACQUISTO N.3 DELL MARTORELLI	VAR GROUP S.P.A.	15.763,63 €
174	01/08/2019	RIPARAZIONE VOIDEOPROIETT.SAVINO	OASI SAS DI DOLANO OSVALDO	183,00 €
175	01/08/2019	razione dell'articolo "A deep learning based-decision support for solution" (di Alessandra Caggian	TECHNISCHE UNIVERSITAT BERLIN	268,40 €
176	01/08/2019	MAC BOOK DE ROSA	C & C CONSULTING	1.429,00 €
177	04/09/2019	Pernottamento 06/09 al 09/09/2020 Prof. Ateniensis	ERREZETAUNO	610,91 €
178		Publicazione dell'articolo "Analytical Description of Overhead Transmission Lines Loadability" (Davide Lauria	MDPI AG	505,90 €
180	16/09/2019	licenza annuale star ccm+ richiedente ing danilo ciliberti	siemens industry srl	5.000,00 €
181	20/09/2019	my cloud pr 4100 prof giandomenico di massa	dps informatica snc di presello gianni & c	410,56 €
182	20/09/2019	acquisto di N. 1 PC portatile Toshiba per esigenze laboratori LEIN e Misure Elettroniche richiedente Dott. Andrea Bove	KORA SISTEMI INFORMTICI SRL	1.797,06 €
183	24/09/2019	Acquistio di stampanti 3D e materiali per stampanti 3D, richiedente prof. Massimo Martorelli	global express s.r.l.	26.885,50 €
184	01/10/2019	getto ASSET presso "La Bersagliera s.r.l." il giorno 7 ottobre 2019 numero partecipanti 33. Richie	La Bersagliera s.r.l	973,50 €
185	01/10/2019	NOLEGGIO SOFTWARE CATIA V5 ITER FLU PROF DI GIRONIMO	CAD SOLUTION PROVIDER srl	5.490,00 €
186	01/10/2019	motori elettrici in galleria del vento richiedente prof. Fabrizio Nicolosi avviso esplorativo 3/2019	MEGARIS S.R.L.	7.000,00 €
187	01/10/2019	RIPARAZIONE SONDA ANEMOMETRICHE DANTEC ING MATTEO CHIATTO	FLUXOPTICA SRL	457,50 €
188	01/10/2019	N.1 BATTERIA APV CARTRIDGE PROF MARCELLO MANNA	ZEMA	216,85 €

189	01/10/2019	acquisto di nr. 3 poltrona direzionale schienale alto+poggiatesta,braccioli,base su ruote-certificata, nr.2 sedia per collettività,fusto 4 gambe verniciato nero,seddile e schienale separati, richiedente prof.ssa Rita Maria Antonietta Mastrullo	ARREDOMOBIL	551,14 €
190	02/10/2019	Acquisto di legno compensato speciale per realizzazione strutture da immergere in acqua, richiedente prof. Domenico Coiro	Ditta Poziello Evoluzione Legno s.r.l.	600,46 €
192	02/10/2019	Acquisto di n.2. PC-Desktop AMD Ryzen 5 3600 Six core/ Ram 16 GB / SSD 480 Gb richiedente Prof. Fabrizio Ascione	CHIRA TECHNOLOGY SRL	1.934,19 €
193	02/10/2019	Acquistio di nr.1 Climatizzatore 18000 BTU, richiedente Ing. Giuseppe Petrone	VALENTE SRL	975,99 €
194	07/10/2019	n.8 cassette mediche e n.28 kit medici di reintegro prof mastrullo rita	aiesi hospital service sas	1.690,00 €
195	07/10/2019	ferramenta varia sig biagio scotto d'abbusco	berner	4.303,44 €
196	07/10/2019	COMPONENTI PER LA REFRIGERAZIONE PROF.MAURO	RAIME S.P.A	6.307,40 €
197	08/10/2019	Intervento di ripristino sistema interfacciamento segnali da encoder di misura, richiedente Dott. Andrea Bove	MF MARCHIORI	1.586,00 €
198	08/10/2019	acquisto di nr. 2 Connettori a T lemo per dispositivo ad ultrasuoni richiedente Prof. Francesco Timpone	ECOMAG S.R.L.	436,60 €
199	09/10/2019	n.1 notebook dell prof boccadamo	rimini service soluzioni informatiche di rossi roberto	511,43 €
200	11/10/2019	Acquisto nr.2 Cella di carico di tipo "S" in lega d'alluminio per applicazioni in trazione o compressione, particolarmente adatta per pesature di piccoli pesi in sospensione o prova di resistenza di trazione per tubi in plastica, richiedente prof. Francesco Marulo	picotronik	281,82 €
201	11/10/2019	Acquisto di n.1 computer Dell Inspiron 7580 richiedente Prof. Elio Chiodo	m.orsetti	1.118,82 €
202	11/10/2019	Fornitura Estensometro resistivo per prove statiche di caratterizzazione materiali richiedente prof. Francesco Penta	red	6.100,00 €
203	11/10/2019	acquisto di n. 1Notebook HP modello Spectre 360 - Intel i7 - 1.8 GHz - 16 GB di RAM - Hard Disk da 512 GB SSD richiedente Prof. Massimo Dentice D'Accadia	STUDIO DI INFORMATICA DELLA RCRMAINT SNC	1.396,44 €
204	15/10/2019	etto Ingegneristico per SOFTWARE DESIGNBUILDER V.6 (permanent license) - Richiedente	SGM ARCHITECTURE	4.879,02 €
205	15/10/2019	colo "Integration of AIS Data and Single-Channel..." (Maria D. Graziano et al.) Richiedente dott	MDPI AG	2.001,87 €
206	15/10/2019	per il Manufacturing" che si terrà a Milano nei seguenti giorni: 10-12 ottobre 2019; 7-9 novembre	BUREAU VERITAS ITALIA spa	
207	16/10/2019	legno vario sig. biagio scotto d'abbusco	poziello evoluzione legno srl	5.734,91 €
208	17/10/2019	netbook trekstor e custodia ing diana d'agostino	virtual logic	271,58 €
209	17/10/2019	progettazione, realizzazione ed aggiornamento dei componenti di un modello in alluminio", richiedente prof. Fabrizio Nicolosi	LA MARCA S.R.L.	19.500,00 €
210	17/10/2019	asus v272unk prof . Rita Maria Antonietta Mastrullo	giannono computers sas di giannone franco	1.221,83 €

211	18/10/2019	Acquisto Lenovo sig.ra Esposito	ARCADIA TECNOLOGIE S.R.L.	882,62 €
212	18/10/2019	acquisto 5 pc pavillon sapuppo,sicardi, muratto, fiorelli consalvo	ARCADIA TECNOLOGIE S.R.L.	3.425,42 €
213	18/10/2019	Cartucce varie luigi calvanese	MEDIA DIRECT SRL	443,75 €
214	18/10/2019	Acquisto materiali di consumo per falegnameria vasca navale resina epossidica e nastro in fibra di vetro, richiedente Prof. Carlo Francesco Mario Bertorello	NAUTICA ILLIANO	1.371,93 €
215	18/10/2019	Acquisto di nr. 1 Pompa per refrigeranti ad elevata prevalenza, richiedente Prof. Alfonso William Mauro	ASCO POMPE	3.519,09 €
216	18/10/2019	Acquisto nr.3 solventi per pulitura e nr. 2 Fazzolettini cellulosa, richiedente Prof. Giovanni Pio Puccillo	HBM ITALIA SRL	445,30 €
217	18/10/2019	acquisto di n.4 Hard Disk Western Digital My Passport 4TB, nr. 1 memoria Ram 16 GB DDR4-2666 Sodimm , richiedente Prof. Flavio Balsamo	AC COMPUTER	486,58 €
218	18/10/2019	Acquisto di n.4 Hard Disk Western Digital My Passport 4TB, nr. 1 memoria Ram 16 GB DDR4-2666 Sodimm , richiedente Prof. Flavio Balsamo	ADPARTNERS	961,66 €
220	21/10/2019	Acquisto di n.1 stampante HP Laserjet pro e nr. 1 router, richiedente Prof. Renato Brancati	STEMA S.R.L.	312,01 €
221	21/10/2019	ACQUISTO 4 TONER ORIGINELI STAMPANTE PROF.MASTRULLO E MAURO FEDERICO	FUJITSU TECHNOLOGY SOLUTIONS	202,56 €
222	21/10/2019	hp pavillion 595 prof btaà antonella	ARCADIA TECNOLOGIE S.R.L.	638,98 €
223	22/10/2019			
224	22/10/2019	tower 7820 ing matteo chiatto	com. tech	4.856,09 €
225	22/10/2019	dell xps 15	nuuvola point	3.070,12 €
226	22/10/2019	n.2 z732a4869a	global express s.r.l.	4.995,27 €
227	22/10/2019	stampante samsung c1810w	FRANGI SRLS	223,70 €
229	23/10/2019	on of flat, curved and axisymmetric structures excited by aerodynamic and acoustic sources su Jou	ELSEVIER B.V.	2.280,00 €
230	25/10/2019	n.1 stampante brother mfc i6800dw prof palumbo biagio	FUJITSU TECHNOLOGY SOLUTIONS	216,61 €
231	25/10/2019	n.1 asus pro fantauzzi maurizio	FRANGI SRLS	883,95 €
232	25/10/2019	n.1 dell xps 15 prof palumbo biagio	adpartteners srl	3.071,11 €
233	25/10/2019	acquisto di nr.1 cella di carico a tre assi e accessori richiedente Prof.ssa Erminia Begovic	INSTRUMENTATION DEVICES SRL	6.539,20 €
234	25/10/2019	Acquisto di n. 2 Sensori 3D Realsense Dept Camera D415 e Realsense Dept Camera D435, richiedente Prof. Riccardo Russo	stema srl	373,14 €

235	25/10/2019	software FlightStream, pacchetto training e supporto Richiedente prof. A. De Marco (dollari USA)	RESEARCH IN FLIGHT	1.451,51 €
236	25/10/2019	software FlightStream, /maintenance plan e n. 16 MDO licenses. Richiedente prof. A. De Marco (dollari USA)	RESEARCH IN FLIGHT	1.451,51 €
237	25/10/2019	software GT-Power sett. 2019- sett. 2020. (Richiedente prof. De Bellis Vincenzo - importo dollari USA)	Gamma Technology	3.200,00 €
238	28/10/2019	N.3 LICENZE AMESIN ING. FROSINA	bsim srl	780,00 €
239	28/10/2019	pubblicazione - Rivista Energies (MDPI Publisher) (Autori R. Mastrullo et al.) Richiedente Prof. Mauro	MDPI AG	1.896,78 €
240	30/10/2019	ACCESSORI VARI ING. PANDOLFO	ZEMA	195,24
241	30/10/2019	ACCESSORI VARI PALUMBO BIAGIO	STUDIO INFORMATICA S.N.C.	3.878,00 €
242	30/10/2019	ACCESSORI VARI VITIELLO	STEMA	911,95 €
243	30/10/2019	PC ASUS PROF. ROCCA	POWERMEDIA	893,02 €
244	30/10/2019	Acquisto di Materiale Estensimetrico Prog_CExRFI/N. 3 - Catene 1 mm e CG richiedente Prof. Giovanni Pio Pucillo	ACAL BFI ITALY SRL	5.013,71 €
245	30/10/2019	Acquisto di Materiale Estensimetrico Prog_CExRFI/N. 2 - Catene 1 mm e CG richiedente Prof. Giovanni Pio Pucillo	Instrumentation Devices Srl	2.410,72 €
246	30/10/2019	Servizio di riparazione ed installazione di nr.1 cestello modello PXIE-1082, richiedente prof. Raffaele Savino	MEASUREIT S.R.L. UNIPERSONALE	1.950,00 €
247	30/10/2019	Acquisto di nr. 2 unità SSD trashend da 512 GB sata III, riparazione ed installazione nr.1 unità SSD trashend da 1 TB sata III, richiedente Prof. Francesco Calise	2M UFFICIO S.R.L.	307,44 €
248	30/10/2019	Acquisto di Bombola refrigerante R455A Richiedente Prof. Mauro Alfonso William	SALDOGAS	472,00 €
249	30/10/2019	language editing per tesi dottorato Timorian e Singh (Richiedente prof. S. De Rosa - DOLLARI USA)	Cactus Communications Service Pte. Ltd.	2.779,68 €
250	30/10/2019	Acquisto di Materiale estensimetrico Prog_CExRFI/N. 1 - Estensimetri lineari e prodotti per l'applicazione richiedente prof Giovanni Pio Pucillo	LUCHSINGER SRL	2.588,52 €
251	30/10/2019	dell'articolo "Data on urban waste collection: The case of the Apulia region in Italy" Richiedente	ELSEVIER B.V.	767,62 €
252	31/10/2019	adeguamento ai fini della sicurezza della trasmissione del moto nei modelli autopropulsi del LEIN, richiedente Dott. Andrea Bove	MF MARCHIORI	1.782,42 €
253	31/10/2019	Acquisto Gomma siliconica Prochima GLS-50 (3 unità da ½ kg), richiedente Prof. Renato Brancati	AMICUCCI BELLE ARTI DI AMICUCCI CLAUDIO, RAFFAELE & C. SAS	83,69 €
254	31/10/2019	acquisto di Licenza Software Solidworks Ricerca richiedente prof. Stanislao Patalano	nuovamacut automazione	2.000,00 €
255	31/10/2019	Acquisto materiale per laboratorio, richiedente Prof. Renato Brancati	rs components	306,46 €
256	31/10/2019	processore intel i7 prof vitiello luigi	FRANGI SRLS	385,06 €
257	04/11/2019	n.1 monitor 27 pollici curvo prof fabrizio ascione	FRANGI SRLS	180,26 €
258	04/11/2019	n. 1 asus prof fabrizio ascione	ma.po srl	824,57 €

259	04/11/2019	STAMPANTI BROTHER PROF. DE LUCA	FUJITSU TECHNOLOGY SOLUTIONS	433,22 €
260	04/11/2019	n.2 asus prof bruno giuseppe	giannone computers sas	3.535,31 €
261	04/11/2019	mac book pro prof zollo giuseppe	c&cConsulting	2.437,07 €
262	04/11/2019	n.2 monitor samsung 24 sig.ra paola muratto	ZEMA	182,70 €
263	04/11/2019	n.1 monitor 27 samsung ing. Pandolfo giuseppe	FRANGI SRLS	161,98 €
264	05/11/2019	epson workforce prof nicola bianco	zucchetti informatica spa	48,49 €
265	05/11/2019	asus v272unk prof . Nicola bianco	infograf sas	1.221,76 €
266	05/11/2019	Fornitura di materiale da laboratorio, richiedente sig. Paolo Marsilia	PELLIZONI LUIGI	92,29 €
267	05/11/2019	Fornitura di n.1 rilegatrice a spirale metallica richiedente sig. Paolo Marsilia	TOSINGRAF	318,42 €
268	05/11/2019	Acquisto di 1 compressore compatto portatile e 2 aspirapolvere-liquidi per esigenze LEIN e LaMiSE, richiedente Dott. Andrea Bove	AD PARTNERS	257,00 €
269	05/11/2019	Acquisto di nr. 1 monitor per pc desktop, richiedente Prof. Alfonso William Mauro	STEMA S.R.L.	143,44 €
270	05/11/2019	PC HP GUIDO BOCCADAMO	dps informatica snc di presello gianni & c	954,48 €
271	05/11/2019	2 HD ING. PETRONE	FRANGI SRLS	137,98 €
272	06/11/2019	Rinnovo licenza annuale SoftwareSimericx-PumpLinx 2020 Richiedente prof. A. Senatore	OMIQ SRL	7.000,00 €
273	06/11/2019	Acquisto di un articolo "Large Article: "Informative trees by visual pruning" Author: Dr. Carmela Iorio Richiedente dott.ssa	ELSEVIER B.V.	2.240,00 €
274	06/11/2019	Acquisto di un articolo "Large Article: "Informative trees by visual pruning" Author: Dr. Carmela Iorio Richiedente dott.ssa	TDVIB LLC	
275	06/11/2019	vo per prove su iniettori motore. Richiedente prof.ssa Maria Cristina Cameretti (DOLLARI USA)	consis srl	1.950,05 €
277	07/11/2019	Fornitura di un sistema di calcolo ad alte prestazioni per il sistema di acquisizione dati del laboratorio di esperienze idrodinamiche del dipartimento di ingegneria industriale DII, richiedente sig. Paolo Marsilia	RS COMPONENTS SRL	5.167,55 €
278	07/11/2019	Rinnovo della manutenzione annuale della configurazione SIMPACK 2020 in versione floating , richiedente Prof. Salvatore Strano	EXEMPLAR SRL	826,60 €
279	07/11/2019	Acquisto n° 10 bobine da 1 Kg filamento PLA (1.75 mm) Premium marca BQ, richiedente Prof. Massimo Viscardi	MEDIA DIRECT SRL	217,28 €
280	07/11/2019	Acquisto di n.1 Notebook i9/SSD 2TB/ Ram 32GB / DDR 4,.2 desktop i9/SSD 512 gb / Ram 32GB / DDR4 richiedente Prof. Domenico Accardo	A.Z. UFFICIO	9.758,76 €
281	07/11/2019	n.2 monitor domenico accardo	nuvolapoints	442,98 €
282	11/11/2019	Acquisto n.1 Tablet Microsoft Surface Go 128, richiedente Prof. Francesco Timpone	MEMOGRAPH	658,68 €
283	11/11/2019	: Acquisto n.1 Stampante 3D , richiedente Dott.Vittorio Trifari	CENTRO SERV.COMP.	418,46 €
284	12/11/2019	LICENZE VARIE PROF LO STORTO	TSTAT SRL	992,93 €

285	12/11/2019	MATERIALE INFORMATICO PROF. M.GRASSI	STEMA	1.278,68 €
286	12/11/2019	Acquisto n.1 Stampante Brother DCP-J572DW multifunzione Ad inchiostro 27 ppm 1200 x 6000 DPI A4 Wi-Fi, n.4 cartucce, richiedente Dott.ssa Manuela Ruocco	nuvolapoints	161,01 €
287	12/11/2019	Acquisto n.2 monitor per pc ,richiedente Dott.Luca Stingo	FRANGI SRLS	255,41 €
288	12/11/2019	LICENZA 2020 AUTOSHIP PROF. PENSA	AUTOSHIP SYSTEMS CORPORATION	1.830,00 €
289	12/11/2019	licenza solidworks prof coiro	solidworld srl	122,00 €
292	12/11/2019	Acquisto di n. 1 MACBOOK PRO richiedente Prof. Francesco Marulo	RAFFO SRL	2.460,00 €
293	12/11/2019	Acquisto di n. 2 Stampante multifunzione a colori HP PAGEWIDE PRO 477 dw, formato A4,, richiedente Prof. Francesco Marulo	3S TECNOLOGIE	1.012,60 €
294	13/11/2019	Acquisto di n. 1 VIDEOPROIETTORE richiedente Prof. Francesco Marulo	QUASARTEK S.R.L	863,28 €
295	13/11/2019	Acquisto di n.1 stampante rich.prof. Guido Capaldo	KYOCERA DOCUMENT SOLUTIONS ITALIA S.P.A	424,07 €
296	13/11/2019	Acquisto di n..1 stampante inkjet, richiedente Prof. Flavio Balsamo	COMPUTER SHOP S.N.C.	152,56 €
297	13/11/2019	Acquisto n.3 Tablet Windows surface go, n.3 cover, richiedente Dott.Stingo	TT TECNOSISTEMI SPA	1.828,65 €
298	13/11/2019	Acquisto software Siemens SCADA XS + Upgrade LMS SCADA Mobile a config Recorder/Network, richiedente prof. Massimo Viscardi	SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE	24.400,00 €
299	13/11/2019	Acquisto di n.1 PC Desktop più accessori richiedente Prof. Della Vecchia Pierluigi	2WARE SRL	5.361,90 €
300	14/11/2019	hd interno 2 tb e n3 gruppi continuita apc prof timpone francesco	COMPUTER SHOP DI COMPARINI PAOLO & C. S.N.C.	472,53 €
301	14/11/2019	RIPARAZIONE SCHEDA MADRE PROF.COPPOLA	INFORMATICA PIU'	366,00 €
302	14/11/2019	ACQUISTO 4 COVER PROF.ACCARDO	ERON SRL	312,32 €
303	19/11/2019	Acquisto di n. 1 Pompa Oleodinamica Manuale con serbatoio, richiedente Prof. Flavio Balsamo	univervice srl	247,78 €
305	20/11/2019	Acquisto attrezzatura Sistema di elaborazione e controllo di segnali digitali. Richiedente prof. Stefano P	dSPACE GmbH	12.078,00 €
306	21/11/2019	Acquisto di n. 1 MACBOOK PRO richiedente Prof. Francesco Marulo	RAFFO SRL	2.460,00 €
307	21/11/2019	CALIBRATORE ACUSTICO PROF. GUIDA	ZETA LAB	756,40 €
308	21/11/2019	Acquisto di n.1 Notebook i7 8550, richiedente Prof. Massimo Viscardi	SUNGREENCITY SRL	1.769,00 €
309	22/11/2019	Acquisto di n.1 Notebook i7/SSD 500GB/ Ram 16GB / DDR 4, richiedente Prof. Domenico Accardo	A.Z. UFFICIO	1.962,98 €

310	22/11/2019	Fornitura Estensometro resistivo per prove statiche di caratterizzazione materiali richiedente prof. Francesco Penta	red	6.100,00 €
311	22/11/2019	corso formazione lanza sapuppo di martino	tempo srl	810,00 €
312	22/11/2019	MATERIALE VARIO BARONE GIOVANNI	SARES S.R.L.	1.159,00 €
313	22/11/2019	DELL PALUMBO	ADPARTNERS	2.304,02 €
314	22/11/2019	Servizio di Manutenzione software Tecplot Acad.Suite per il 2020 Richiedente Prof. R. Tognaccini	GENIAS GRAPHICS GmbH & CO, KG.	665,00 €
315	22/11/2019	Manutenzione annuale software MSC Actran (ott.2019-sett.2020) Richiedente prof. M. Viscardi	MSC SOFTWARE GMBH	6.851,57 €
316	22/11/2019	Licenza software annuale (MAESTRO) academic labkit anno 2020 Richiedente prof. Tommaso Coppola	NDAR	10.000,00 €
317	26/11/2019	AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA MANUTENZIONE MATERIALE INFORMATICO	MAREKERTEK	35,00 €
318	02/12/2019	ional Workshop of the Fraunhofer Joint Laboratory of Excellence on “Advanced Production Tec	ELSEVIER LTD	1.499,38 €
319	02/12/2019	Acquisto componenti per realizzazione banco di prova eliche (prof. Marulo)	GREEN TECH SOLUTION S.R.L.	
320	09/12/2019	acquisto di materiale per il laboratorio Ideas per la realizzazione di prototipi rudimentali di soft robot richiedente prof. Antonio Lanzotti	farnell italia srl	1.499,03 €
321	09/12/2019	corso formazione pastore ed esposito	EUROSPORTELLO CONFESERCENTI	830,00 €
322				