Oggetto: Riaccertamento Residui attivi e passivi al 31/12/2020.

IL DIRETTORE

- Visto il Decreto legislativo 29 settembre 1999, n.381, con il quale è stato istituito l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia,
- Visto il D.Lgs n.218 del 25 novembre 2016 (semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'art.13 della Legge del 7 agosto 2015, n.124) e successive modifiche e integrazioni;
- VISTO lo Statuto dell'INGV, approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 114/2020 del 19 giugno 2020, emanato con Decreto del Presidente n. 78/2020 del 27/10/2020, pubblicato sul Sito WEB istituzionale – Avviso di emanazione di cui al Comunicato su Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie generale - n. 264 del 24 ottobre 2020;
- Visto il vigente Regolamento di Organizzazione e Funzionamento (ROF) dell'INGV pubblicato sul sito istituzionale;
- Visto il vigente Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Bilancio (RAC) dell'INGV e in particolare l'art. 33 relativo al riaccertamento dei residui e inesigibilità dei crediti, pubblicato sul sito istituzionale;
- Visto il Decreto del Direttore degli Affari del Personale n.423 del 26/08/2019, in esecuzione della deliberazione n. 148/2019, adottata in data 26/07/2019 dal Consiglio di Amministrazione dell'INGV, di conferimento di incarico di Direttore della Sezione di Napoli Osservatorio Vesuviano, alla Dott.ssa Francesca Bianco, a far data dal 01/09/2019 e per la durata di un triennio;
- Visto il D.P.R. 97/2003 Regolamento concernente l'amministrazione e la contabilità degli enti pubblici di cui alla L. 20 marzo 1975, n. 70;
- Visto il D. Lgs. 91/2011 e ss.mm.ii.;
- Visto il Rendiconto generale dell'esercizio finanziario 2019 approvato con Delibera n. 115/220 del 19/06/2020;
- Vista la circolare AC n. 4/2021 relativa a "Adempimenti relativi al riaccertamento dei residui attivi e passivi";
- Verificati tutti i titoli giuridici finalizzati al mantenimento in bilancio delle poste relative ai residui attivi;
- Ravvisata la necessità di effettuare una scrupolosa attività di ricognizione dei residui attivi e passivi provenienti dagli esercizi precedenti, al fine di valutarne, nel rispetto del principio di prudenza, la necessità di mantenerli in bilancio,

DECRETA

- che, al 31/12/2020, i residui attivi di cui all'allegato A) del presente decreto, valutato il grado di esigibilità, devono essere mantenuti in bilancio;
- che, al 31/12/2020, i residui attivi di cui all'allegato B) del presente decreto devono essere ridotti e/o eliminati come risulta dalla documentazione ufficiale presente agli atti dell'Istituto;
- che, al 31/12/2020, i residui passivi di cui all'allegato C) del presente decreto devono essere mantenuti in bilancio;

Gli allegati A, B e C costituiscono parte integrante e sostanziale del presente decreto. Gli allegati A) e B) sono corredati da apposita relazione sui residui attivi con data antecedente o uguale al 31/12/2017, allegata al presente decreto quale parte integrante e sostanziale, ai sensi della Circolare AC n. 4/2021.

Il presente decreto verrà recepito nella Delibera del Consiglio di Amministrazione di riaccertamento dei residui attivi e passivi al 31/12/2020.

Napoli, 18/3/2021

Il Direttore Dott.ssa Francesca Bianco Allegato A

		Allegato A			T	ı	T			ī	
	Anno Imp./A cc.	Data Imp./Acc.	C/ R	Num. Imp./A cc.	Sezio ne	Capitolo	Controparte Ministero dell'Istruzione	Desc. impegno/accertamento	Imp.Deliberato	Obiet./Fun z.	Grado esigibilità
Е	2015	31/12/2015	R	2309	1.02	2.01.01.01.001.0 2	dell'Università e della Ricerca	PON03-278 Vulcamed	1.208.359,74	0546.999	CERTO
Е	2014	31/12/2014	R	2558	1.02	2.01.01.01.001.0 2	MIN. DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNI	PON03-278 Vulcamed	1.352.346,00	0546.999	CERTO
E	2020	31/12/2020	R	6897	1.02	2.01.01.01.001.0 2	MINISTERO DELL'UNIVERSITA' E D	PON S4E -SCN 393	13.876,00	0916.999	CERTO
Е	2018	31/12/2018	R	7660	1.02	2.01.01.01.001.0 2	MINISTERO DELL'UNIVERSITA' E D	PON S4E -SCN 393	53.875,61	0916.999	CERTO
Е	2019	31/12/2019	R	8462	1.02	2.01.01.01.001.0 2	MINISTERO DELL'UNIVERSITA' E D	PON ARS01-00404 - OT4CLIMA	3.982,00	0948.999	CERTO
Е	2019	31/12/2019	R	8486	1.02	2	MINISTERO DELL'UNIVERSITA' E D	PON S4E -SCN 393	113.787,00	0916.999	CERTO
Е	2017	31/12/2017	R	3650	1.02	2.01.01.01.003.0 1	DPC	Ordinanza Ischia	100.064,00	0885.999	CERTO
Е	2019	31/12/2019	R	8482	1.02	2.01.01.02.999.0 1	REGIONE CAMPANIA	Studio dell'impatto sociale e della pericolosità e del rischio vulcanico nell'area napoletana	50.000,00	0879.999	CERTO
Е	2010	21/09/2010	R	3196	1.02	2.01.03.02.999.0 1	Intini Angelo S.r.l.	Consulenza monitoraggio Vico Equense	9.900,00	0452.999	CERTO
Е	2010	30/11/2010	R	3719	1.02	2.01.03.02.999.0 1	Intini Angelo S.r.l.	contratto Intini S.p.aIngv	3.300,00	0452.999	CERTO
Е	2018	14/09/2018	R	5029	1.02	2.01.03.02.999.0 1	GLOBAL MAP SRL	SPONSOR CONVEGNO COV (4-7/09/2018)	2.500,00	0887.999	CERTO
Е	2018	21/09/2018	R	5167	1.02	2.01.03.02.999.0 1	IDS Ingegneria dei Sistemi S.p	SPONSOR CONVEGNO COV (4-7/09/2018)	2.500,00	0887.999	CERTO
E	2018	26/09/2018	R	5350	1.02	2.01.03.02.999.0 1	IXBLUE	SPONSOR PER CONVEGNO COV - NAPOLI, 02-07/09/2018 - AVV. PUBBLICO PROT. N. 18402 DEL 28.12.2017	3.500,00	0887.999	CERTO
Е	2018	05/10/2018	R	5544	1.02	2.01.03.02.999.0 1	VILLA SIRENA SNC	SPONSOR PER CONGRESSO CITIES ON VOLCANOES -NAPOLI 2- 7/09/18	571,08	0887.999	CERTO
Е	2018	08/10/2018	R	5560	1.02	2.01.03.02.999.0 1	GEMELLI MENNELLA SNC	SPONSOR PER CONGRESSO CITIES ON VOLCANOES -NAPOLI 2- 7/09/18	163,94	0887.999	CERTO
Е	2020	31/12/2020	R	6864	1.02	2.01.03.02.999.0 1	FONDAZIONE CON IL SUD	Brains2island	45.629,00	0836.999	CERTO

Е	2019	31/12/2019	R	8480	1.02	2.01.03.02.999.0 1	FONDAZIONE CON IL SUD	Brains2island	45.765,97	0836.999	CERTO
E	2020	31/12/2020	R	6836	1.02	9.01.01.02.001	UNIV. STUDI DI NAPOLI PARTHENO	VE-303 ☐ (Rimborso Iva erroneamente versata alla controparte con mdt 887 del 2020 - sez. OV)	44,22	9999.999	CERTO
E	2010	21/09/2010	R	3197	1.02	9.02.05.01.001.0 1	Intini Angelo S.r.I.	Consulenza monitoraggio Vico Equense	1.980,00	9999.999	CERTO
Е	2010	30/11/2010	R	3720	1.02	9.02.05.01.001.0 1	Intini Angelo S.r.I.	contratto Intini S.p.aIngv	660,00	9999.999	CERTO
Е	2018	14/09/2018	R	5030	1.02	9.02.05.01.001.0 1		IVA SU SPONSOR CONVEGNO COV (4- 7/09/2018)	550,00	9999.999	CERTO
Е	2018	21/09/2018	R	5168		9.02.05.01.001.0	IDS Ingegneria dei Sistemi	iva su SPONSOR CONVEGNO COV (4- 7/09/2018)	550.00	9999.999	CERTO
E	2018			5546		9.02.05.01.001.0 1		IVA SU SPONSOR PER CONGRESSO CITIES ON VOLCANOES -NAPOLI 2- 7/09/18		9999.999	CERTO
Е	2018	08/10/2018		5561		9.02.05.01.001.0 1		IVA SU SPONSOR PER CONGRESSO CITIES ON VOLCANOES -NAPOLI 2- 7/09/18	,	9999.999	CERTO

Allegato B

	Allege		_							1			
E/		Imp./Acc	/	Num. Imp./A		Sezi	Controporto	Desc. impegno/accertament		Imp.Varia		Obiet./Fu	Noto
U	Acc.	-	K	CC.	Capitolo	one	Controparte	0	berato	zione	D.	nz.	Note
Е	2019	31/12/19	R	8381	9.01.01.02.00	1.02	EDIL G. APPALTI	Split pagamento	4.377,26	-4.377,26	0,00	9999.999	
								Anticipi di missione -					
								Osservatorio					
Е	2018	15/11/18	R	6488	9.01.99.99.99	1.02	TAMMARO UMBE	Vesuviano TAMMARO	447,90	-447,90	0,00	9999.999	
								Anticipi di missione -					
								Osservatorio					
								Vesuviano RICCIARDI					
Е	2017	08/05/17	R	662	9.01.99.99.99	1.02	RICCIARDI GIUSE	GIUSEPPE	1.200,00	-1.200,00	0,00	9999.999	

	Anno	Allegato C		Num.							
E/	Imp./	Data	C/	Imp./A	C.R.		C.C.			Imp.Deliber	
				-	_	Capitolo		Controparte	Desc. impegno/accertamento	ato	
U	2020	09/12/20	R	8843	1.02	1.03.02.99.999.01	0.	AERMATICA3D SRL	APP BLY3D PER DRONE DJI MATRICE 300 RTK (DE NATALE)	4.855,60	LIQUIDABILE
U	2016	04/02/16	R	851	1.02	1.03.01.02.008.	0.	AIRCOS S.R.L.	AZOTO LIQUIDO PER LABORATORIO SPETTROMETRIA /FTIR AREA FLEGREA/VESUVIANA (ARIENZO)	817,40	LIQUIDABILE
U	2020	15/06/20	R	3627	1.02	1.03.02.09.004.	0.	APAVE ITALIA CPM S.R.L.	Verifica periodica impianti di messa a terra ai sensi DPR n.462/01	1.342,00	LIQUIDABILE
U	2020	25/05/20	R	3186	1.02	1.03.02.09.001	0.	AUTOLAVAGGIO IAVARONE S.R.L.	LAVAGGIO E SANIFICAZIONE ALL'OZONO AUTOMEZZI + ACQUISTO SET TAPPETINI E SPAZZOLE TERGICRISTALLI ANTERIORI E POSTERIORI AUTOMEZZI	184,83	LIQUIDABILE
U	2020	24/12/20	R	9413	1.02	1.03.02.02.002.01	0.	AVVISATI GALA	MISSIONE DEL 28/12/2020 A ROMA E TERNI PER 2GG. PER INCONTRO PROGETTAZIONE EUROPEA E RITIRO ACCESSORI DRONE	153,86	LIQUIDABILE
U	2019	05/11/19	R	12855	1.02	1.03.02.07.999.01	0.	BLU MIND srl	MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETE MAREOGRAFICA	25.620,00	LIQUIDABILE
U	2020	28/05/20	R	3264	1.02	1.03.02.99.999.01	0.	BLU MIND srl	MANUTENZIONE RETE MAREOGRAFICA DI MONITORAGGIO (RICH. MAIL 28.05.20)	32.964,40	LIQUIDABILE
U	2020	01/10/20	R	6171	1.02	1.03.02.99.999.01	0.	BLU MIND srl	Attività per prestazione tecnico-scientifica relativa alla realizzazione di una campagna di profilazioni multiparametriche POZZUOLI	5.490,00	LIQUIDABILE
U	2020	18/12/20	R	9240	1.02	1.03.01.02.002		BRONCHI COMBUSTIBILI S.R.L.	gasolio da riscaldamento sede Ercolano (Bianco F.) □ n.3 carichi da lt.5000	14.460,00	LIQUIDABILE
U	2020	20/05/20	R	3039	1.02	1.03.01.02.002	0.	BUTANGAS S.P.A.	Consumo presumibile di 2500 lt/anno di GPL per serbatoio di 1000 lt in comodato d'uso gratuito sede di Ercolano	1.367,19	LIQUIDABILE
U	2020	30/10/20	R	7352	1.02	2.02.01.99.999.01	0.	C2 S.R.L.	N.2 PROIETTORI LED LASER ACER PL 152i DPL (R. PELUSO)	2.305,80	LIQUIDABILE
U	2020	08/10/20	R	6509	1.02	2.02.01.07.999.	0.	C2 S.R.L.	NOTEBOOK HP ELITEBOOK 850 G7 (PETROSINO)	1.596,98	LIQUIDABILE
U	2019	14/03/19	R	2461	1.02	1.03.02.09.004.	0.	CARL ZEISS S.P.A.	CALIBRAZIONE E PARAMETRI SORGENTE MICROTOMOGRAFO ZEISS XRADIO 410 VERSA (PAPPALARDO)	5.036,16	LIQUIDABILE
U	2018	14/12/18	R	14495	1.02	1.03.02.09.004.	0.	CARL ZEISS S.P.A.	MANUTENZIONE MICROTOMOGRAFO ZEISS (PAPPALARDO)	7.725,04	LIQUIDABILE
U	2020	27/11/20	R	8461	1.02	1.03.02.99.999.01	0.	CARL ZEISS S.P.A.	AZTEC SOFTWARE SUITE CON AGGIUNTIVA LICENZA OFFLINE (M. PIOCHI)	3.294,00	LIQUIDABILE
U	2020	27/10/20	R	7246	1.02	1.03.01.02.999.01	0.	CARL ZEISS S.P.A.	N.2 PORTACAMPIONI PER MICROSCOPIO ZEISS XRADIA 410 VERSA (PAPPALARDO)	3.684,40	LIQUIDABILE
U	2020	04/11/20	R	7494	1.02	1.03.01.02.999.01		CARL ZEISS S.P.A.	kit du supporti per montaggio campioni (Pappalardo)	5.006,88	LIQUIDABILE
U	2019	10/07/19	R	8174	1.02	2.02.01.99.999.01		CARTOIDEE DI CULTRARO VASTA GI	N.2 GALAXY TAB SAMSUNG (AVINO)	442,86	LIQUIDABILE
U	2020	03/12/20	R	8707	1.02	2.02.01.99.001.	0.	CELDES SRL	volumi scientifici	296,00	LIQUIDABILE

						I					
U	2020	19/11/20	R	8079	1.02	1.03.02.02.002.01	0514	CISALPINA TOURS SPA	MISSIONE A ISCHIA DEL 23/11/2020 PER 3 GG. PER RILIEVI TERMICI NOTTURNI E SOPRALLUOGHI	409,75	LIQUIDABILE
U	2020	19/11/20	R	8080	1.02	1.03.02.02.002.01	0514	CISALPINA TOURS SPA	MISSIONE A ISCHIA DEL 23/11/2020 PER 3 GG. PER RILIEVI TERMICI NOTTURNI E SOPRALLUOGHI	434,55	LIQUIDABILE
U	2020	06/02/20	R	507	1.02	1.03.02.02.002.01	0.	CISALPINA TOURS SPA	MISSIONE A CATANIA DEL 12/02/2020 PER 3 GG. PER PARTECIPAZIONE CONFERENZA RITTMANN	3,05	LIQUIDABILE
U	2020	02/07/20	R	4067	1.02	1.03.02.02.002.02	0.	CISALPINA TOURS SPA	MISSIONE A ROMA DEL 06/07/2020 PER COMMISSIONE DI CONCORSO	4,10	LIQUIDABILE
U	2019	08/04/19	R	3766	1.02	1.03.02.02.002.02	0.	CISALPINA TOURS SPA	MISSIONE A ROMA DEL 11/04/2019 PER 2 GG. PER CORSO DI FORMAZIONE OPENSTACK	10,00	LIQUIDABILE
υ	2020	09/07/20	R	4261	1.02	1.03.02.02.002.02	0.	CISALPINA TOURS SPA	MISSIONE A ROMA DEL 14/07/2020 PER COMMISSIONE DI CONCORSO	11,10	LIQUIDABILE
U	2020	09/11/20	R	7622	1.02	1.03.02.02.002.01	0511	CISALPINA TOURS SPA	MISSIONE A ISCHIA DEL 11/11/2020 PER MANUTENZIONE RETE DI MONITORAGGIO	13,40	LIQUIDABILE
U	2020	17/12/20	R	9154	1.02	1.03.02.02.002.01	0511	CISALPINA TOURS SPA	MISSIONE A ISCHIA DEL 18/12/2020 PER RIPRISTINO FUNZIONALITA' SISTEMA DI ACQUISIZIONE DATI IOCA	101,05	LIQUIDABILE
U	2020	05/11/20	R	7523	1.02	2.02.01.99.999.01		CODEVINTEC ITALIANA S.R.L.	N.3 INCLINOMETRI JEWELL MODEL A603-A HIGH PRECISION PLATFORM- MOUNT TITLMETER, COMPRENSIVI DI CAVO PROLUNGA P/N 70304 DO 5 M. (I. AQUINO)	40.040,40	LIQUIDABILE
U	2020	09/11/20	R	7618	1.02	2.02.01.99.999.01		COMMUNICATION TECHNOLOGY S.R.L	SENSORE DIGITALE MINI CO2 (S. CALIRO)	19.520,00	LIQUIDABILE
U	2020	24/03/20	R	2137	1.02	1.03.02.09.004.	0.	CONSUL S.R.L.	Servizi manutenzione ordinaria annuale impianti ed attrezzature di chimica e geochimica sede Napoli	30.134,00	LIQUIDABILE
U	2020	22/10/20	R	6993	1.02	1.03.01.02.999.01	0.	CONVERGE S.P.A.	ACCESSORI PER SERVER CED (HARD DISK INTERNI E TRANSCEIVER) (SCARPATO)	44.591,00	LIQUIDABILE
U	2020	17/11/20	R	7996	1.02	1.03.01.02.999.01	0.	CONVERGE S.P.A.	HARD DISK INTERNI PER CLUSTER HPE 1.8TB SAS 10K (SCARPATO)	11.126,40	LIQUIDABILE
U	2020	18/12/20	R	9178	1.02	1.03.02.02.002.01	0511	Diversi	MISSIONE A ISCHIA DEL 22/12/2020 PER MANUTENZIONE RETE DI MONITORAGGIO SITO IFOR	134,25	LIQUIDABILE
υ	2020	11/12/20	R	8962	1.02	1.03.02.02.002.01	0512	Diversi	MISSIONE A ISCHIA DEL 16/12/2020 PER 3 GG. PER RILIEVI TERMICI NOTTURNI E SOPRALLUOGHI	192,20	LIQUIDABILE
U	2020	11/12/20	R	8960	1.02	1.03.02.02.002.01	0512	Diversi	MISSIONE A ISCHIA DEL 16/12/2020 PER 3 GG. PER RILIEVI TERMICI NOTTURNI E SOPRALLUOGHI	325,10	LIQUIDABILE
U	2020	17/12/20	R	9169	1.02	1.03.02.02.002.01	0511	Diversi	MISSIONE A ISCHIA DEL 18/12/2020 PER RIPRISTINO FUNZIONALITA' SISTEMA DI ACQUISIZIONE DATI IOCA	36,65	LIQUIDABILE
U	2020	18/12/20	R	9180	1.02	1.03.02.02.002.01	0511	Diversi	MISSIONE A ISCHIA DEL 22/12/2020 PER MANUTENZIONE RETE DI MONITORAGGIO SITO IFOR	41,25	LIQUIDABILE
U	2020	06/11/20	R	7600	1.02	2.02.01.99.999.01	0.	Diversi	Strumentazione per ripristino rete sismica stomboli (M. Orazi)	44.493,40	LIQUIDABILE
U	2020	12/11/20	R	7853	1.02	1.03.02.13.004.	0.	Diversi	PUBBLICAZIONE ARTICOLO DAL TITOLO TRACKING EPISODES OF SEISMICITY AND GAS TRASPORT IN CAMPI FLEGREI CALDERA TROUGH SEISMIC, GEOPHYSICAL AND GEOCHEMICAL MEASUREMENTS" F. GIUDICEPIETRO ET AL	2.779,67	LIQUIDABILE
U	2019	25/10/19	R	12471	1.02	1.03.02.99.999.01	0.	Diversi	STAMPA N.20 COPIE ARTICOLO SCIENTIFICO "SEISMIC ANISOTROPY TIME VARIATIONS" (NARDONE)	650,00	LIQUIDABILE

U	2020	20/05/20	R	3034	1.02	1.03.02.09.004.	0.	DE PONTE INNOVAZIONI	manutenzione ordinaria annuale centrali ed apparati telefonici sede di Napoli e di Ercolano	3.629,50	LIQUIDABILE
U	2020	22/12/20	R	9362	1.02	2.02.01.99.999.01	0.	DISTRELEC ITALIA S.R.L.	stazione dissaldante (De Natale)	203,74	LIQUIDABILE
U	2020	22/12/20	R	9361	1.02	1.03.01.02.999.01	0.	DISTRELEC ITALIA S.R.L.	componentistica (De Natale)	250,05	LIQUIDABILE
U	2020	21/10/20	R	6974	1.02	1.03.01.02.999.01	0.	DISTRELEC ITALIA S.R.L.	N. 3 CARICABATTERIE AL PIOMBO + N.2 BATTERIR 12V-7.2AH (G. BERRINO)	626,49	LIQUIDABILE
U	2020	30/10/20	R	7357	1.02	2.02.01.99.999.01		DPS INFORMATICA S.N.C. DI PRES	N. 4 NOTEBOOK GETAC S410 G2 (M. CASTELLANO)	9.211,54	LIQUIDABILE
U	2020	13/11/20	R	7922	1.02	2.02.01.99.999.01	0.	ECOSEARCH SRL	N. 14 DATALOGGER CR6 (I. AQUINO)	38.206,74	LIQUIDABILE
U	2019	17/12/19	R	15016	1.02	1.03.02.09.004.	0.	EDIL PAPI DI PALOMBA GIUSEPPE	MOVIMENTAZIONE ATTREZZATURE E MATERIALI SEDI NAPOLI ED ERCOLANO	4.026,00	LIQUIDABILE
U	2020	13/11/20				1.03.01.02.999.01	0.	EDILCISA S.R.L.	MATERIALE DI CONSUMO PER ATTIVITÀ DI CANTIERE SU SCAVO ARCHEOLOGICO A LIPARI (M. A. DI VITO)	·	LIQUIDABILE
U	2020	22/12/20	R	9359	1.02	2.02.01.99.999.01	0.	ELCAM SPA	SENSORE DI VELOCITA' E DIREZIONE DEL VENTO (DE NATALE)	391,62	LIQUIDABILE
U	2020	13/11/20	R	7906	1.02	1.03.02.07.999.01	0506	ELCOM DISTRIBUZIONE SRL	PRESSACAVI ICOTEK (CAPUTO)	11.530,31	LIQUIDABILE
U	2019	10/12/19	R	14717	1.02	1.03.02.07.999.01	0.	ELIO ESPOSITO s.r.l	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO E IMPLEMENTAZIONE GRUPPO ELETTROGENPO SITO RETE SISIMICA VIA MANZONI NAPOLI	10.634,85	LIQUIDABILE
U	2020	06/03/20	R	1861	1.02	1.03.02.09.004.	0.	ELIO ESPOSITO s.r.l	SRVIZI DI MANUTENZIONE ORDINARIA ANNUALE IMPIANTI ELETTRICI UPS GRUPPI ELETTROGENI SEDI NAPOLI E ERCOLANO	14.396,61	LIQUIDABILE
U	2019	13/06/19	R	6830	1.02	1.03.02.99.999.01	0.	ELIO ESPOSITO s.r.l	Manutenzione straordinaria impianto elettrico sala monitoraggio e laboratori di servizio sede Napoli	47.580,00	LIQUIDABILE
U	2020	17/11/20	R	7993	1.02	1.03.02.99.999.01	0601	ELIO ESPOSITO s.r.l	cablaggioorizzonatale in fibra ottica CEDcentro□ stella sede di Napoli	13.420,00	LIQUIDABILE
U	2020	17/11/20	R	7994	1.02	1.03.02.07.999.01	0604	ELIO ESPOSITO s.r.l	FIBRA ORRICA POTENZIAMENTO CENTRO STELLA NAPOLI	11.590,00	LIQUIDABILE
U	2020	06/11/20	R	7597	1.02	1.03.01.02.999.01	0.	EMME 3 S.R.L.	SET DI STANDARDS PER IMPLEMENTAZIONE ATTIVITA' MICROANALITICHE LABORATORIO MICROSCOPICA ELETTRONICA (A. PIOCHI)	4.453,00	LIQUIDABILE
U	2020	03/11/20	R	7461	1.02	1.03.01.02.999.01	0.	F.E.R.T.	N. 25 ALIMENTATORI MICROSET (M. CASTELLANO)	4.540,32	LIQUIDABILE
U	2020	09/11/20	R	7607	1.02	1.03.01.02.999.01	0.	FARNELL ITALIA S.R.L.	COMPONENTI ELETTRONICI (M. ORAZI)	1.206,25	LIQUIDABILE
U	2020	05/11/20	R	7519	1.02	2.02.01.99.999.01	0.	FLIR SYSTEMS S.R.L.	TERMOCAMERA FLIR A655SC, FOV 25° _AP 3.2 (SANSIVERO)	17.273,98	LIQUIDABILE
U	2020	12/11/20	R	7846	1.02	2.02.01.99.999.01	0.	FOCELDA SPA	WORKSTATION HP Z1 TOWER G5 CON MONITOR_AP5 (SCARPATO)	5.574,67	LIQUIDABILE
U	2020	10/11/20	R	7757	1.02	1.03.01.02.999.01	0.	FRANGI srls di Marco Zanettin	HARD DISK INTERNI WESTERN DIGITAL RED PLUS 6 TB	701,06	LIQUIDABILE
U	2020	21/10/20	R	6961	1.02	2.02.01.99.999.02	0.	GAM SRL	SISTEMA TERMOSCANNER DI RILEVAZIONE ACCESSI	2.534,88	LIQUIDABILE

	2019	07/10/19	Ь	11612	1 02	2 02 04 00 000 04	0500	GIANNONE COMPUTERS	TABLET SAMSUNG CON ACCESSORI (MAROTTA)	462.60	LIOLUDADU E
	2019	07/10/19 1	ĸ	11012	1.02	2.02.01.99.999.01	0509	S.A.S.	TABLET SAMSUNG CON ACCESSORI (MAROTTA) MISSIONE A ROMA DEL 28/10/2020 PER COMMISSIONE DI	403,00	LIQUIDABILE
U	2020	27/10/20 I	R	7216	1.02	1.03.02.02.002.02	0.	GIUDICEPIETRO FLORA	CONCORSO INGV	200,00	LIQUIDABILE
U	2020	22/01/20 [R	150	1.02	1.03.02.13.999.01	0.	GRUPPO NEW PROGRESS S.R.L.	SERVIZI DI PULIZIE E PORTIERATO	108.582,36	LIQUIDABILE
j	2020	22,01,201		.00				INGV - AMMINISTRAZIONE	contenitori per classificazione microfossili (M. A. DI VITO)	100.002,00	
U	2020	06/10/20 I	R	6450	1.02	1.03.01.02.999.01		CENTRAL	microfossili	259,16	LIQUIDABILE
U	2020	28/10/20	R	7290	1.02	2.02.01.99.999.01	0.	ISAT SNC	CORRENTOMETRO MARINO A EFFETTO DOPPLER (S. CALIRO AP 3.1)	9.862,48	LIQUIDABILE
U	2020	08/04/20	R	2367	1.02	1.03.02.07.006.	0.	ITS DI VOLPATO LUCA E C.	RINNOVO SERVIZI FORTINET 1 ANNO (SCARPATO)	411,97	LIQUIDABILE
U	2020	21/04/20 I	R	2495	1.02	1.03.02.07.004.		KYOCERA DOCUMENT SOLUTIONS ITA	NOLEGGIO TRIENNALE N.2 MULTIFUNZIONI SEDE VIA DIOCLEZIANO	11.410,49	LIQUIDABILE
U	2020	10/11/20 I	R	7704	1.02	2.02.01.99.999.01	0.	LINKIT S.R.L.	ACCESS POINT (M. CASTELLANO)	29.591,10	LIQUIDABILE
U	2020	04/12/20 I	R	8798	1.02	1.03.02.09.004.	0.	MAJORANO S.P.A.	lampade fluorescenti Osram e starter Philips (Augusti)	417,85	LIQUIDABILE
U	2019	05/09/19 I	R	9930	1.02	1.03.02.99.999.01	0.	MARFE' BARBARA	PREST. OCC. "RACCOLTA E PREPARAZIONE DI CAMPIONI PER ANALISI MINERO-PETROLOGICHE"DE VITA"	4.991,00	LIQUIDABILE
U	2020	02/10/20 I	R	6240	1.02	1.03.01.02.999.01		MARMI E GRANITI MIGLIACCIO SRL	MATTONELLE IN MARMO (NARDONE/ORAZI)	499,59	LIQUIDABILE
U	2020	24/12/20 I	R	9414	1.02	1.03.02.02.002.01	0.	MAROTTA ENRICA	MISSIONE DEL 28/12/2020 A ROMA E TERNI PER 2GG. PER INCONTRO PROGETTAZIONE EUROPEA E RITIRO ACCESSORI DRONE	146,18	LIQUIDABILE
U	2020	16/09/20 I	R	5578	1.02	1.03.02.10.001.	0.	MATERA FRANCESCO	Progettazione e direzione lavori per⊔ adeguamento funzionale impianti□ tecnologici sede di Ercolano	5.709,60	LIQUIDABILE
U	2020	04/11/20 I	R	7488	1.02	1.03.01.02.999.01	0.	MEGAWATT S.P.A.	CONTENITORI IN VETRORESINA E MATERIALE ELETTRICO	4.835,90	LIQUIDABILE
U	2020	03/11/20 [R	7446	1.02	1.03.02.99.999.01	0.	MERCK LIFE SCENCE S.r.l.	manutenzione sistema depurazione acque□ laboratorio microanalisi isotopica sede di Napoli	5.636,16	LIQUIDABILE
U	2019	04/12/19 I	R	14320	1.02	1.03.02.09.004.	0.	MERIDIANA ASCENSORI S.r.I.	MANUTENZIONE ORDINARIA ELEVATORE SEDE ERCOLANO	1.459,12	LIQUIDABILE
U	2020	11/12/20 I	R	9011	1.02	1.03.02.99.999.01	0.	MICROGEO s.r.l. Unipersonale	SOFTWARE 3DF ZEPHYR AERIAL (DE NATALE)	1.390,80	LIQUIDABILE
U	2019	25/03/19 I	R	3050	1.02	1.03.01.02.999.01	0.	MORETTI S.R.L.	BATTERIE ULTRACELL (ORAZI)	20,00	LIQUIDABILE
U	2020	28/09/20 I	R	6048	1.02	1.03.02.02.002.01	0601	NARDONE LUCIA	MISSIONE DEL 29/9/2020 A ROCCA SAN FELICE (AV) PER VERIFICA IDONEITA' LINEE DI TRASMISSIONE DATI DA E PER AREE VULCANICHE NAPOLETANE	20,00	LIQUIDABILE
U	2020	05/11/20 I	R	7558	1.02	2.02.01.99.999.01	0.	National Instruments Italy srl	SISTEMA DI ACQUISIZIONE DATI DA BANCO DI LABORATORIO (S. GUARDATO AP-4)	18.187,76	LIQUIDABILE
U	2020	31/12/20	R	9540	1.02	1.03.02.99.999.01	0.	NOMI FEDERICO	MISSIONE A LIPARI DAL 28/12/2020 PER 30 GG. PER SCAVO ARCHEOLOGICO AL CASTELLO DI LIPARI E RICERCHE ARCHIVISTICHE MUSEO P. ORSI	80,00	LIQUIDABILE

U	2020	30/11/20	R	8507	1.02	1.03.02.99.999.01	0.	NOMI FEDERICO	MISSIONE A LIPARI DEL 24/11/2020 PER 30 GG. PER SCAVO ARCHEOLOGICO AL CASTELLO DI LIPARI	200,00	LIQUIDABILE
U	2020	02/11/20	R	7388	1.02	1.03.02.99.999.01	0.	NOMI FEDERICO	MISSIONE A SALERNO, ROMA, EOLIE DEL 31/10/2020 PER 21 GG. PER SCAVO ARCHEOLOGICO AL CASTELLO DI LIPARI	1.450,00	LIQUIDABILE
U	2020	17/11/20	R	8001	1.02	1.03.02.99.999.01	0.	NUOVA AVIORIPRESE S.R.L.	TELERILEVAMENTO AEREO CON TECNICA LIDAR AP 1.4 (VILARDO)	47.580,00	LIQUIDABILE
U	2020	12/11/20	R	7836	1.02	1.03.02.99.999.01	0.	OCIMA SRL	manutenzione straordinaria siti monitoraggio□ multiparametrici Pozzuoli e Bacoli	8.906,00	LIQUIDABILE
U	2020	30/10/20	R	7360	1.02	2.02.01.99.999.02	0604	Pamo Computers S.r.l.	N. 1 ASUS ULTABOOK ZENBOOK 15 UX533FTC-A8178T MONITOR 15,6 INTEL CORE I7 (A. CARANDENTE)	1.153,96	LIQUIDABILE
U	2020	26/11/20	R	8402	1.02	2.02.01.99.999.01	0.	PC CENTER BERGAMO SRL	N. 5 TABLET SAMSUNG GALAXY TAB S6 LITE LTE (F. SANSIVERO)	2.097,48	LIQUIDABILE
U	2016	30/08/16	R	8814	1.02	1.03.02.99.999.01	0.	PELLONE GROUP DI PELLONE GAETA	RICONSEGNA MATERIALE RIPARATO DA BUENOS AIRES (MARTINI)	1.734,42	LIQUIDABILE
U	2020	03/03/20	R	1731	1.02	1.03.02.99.999.01		PELLONE GROUP DI PELLONE GAETA	TEMPORANEA ESPORTAZIONE USA C/O CARNEGIE INSTITUTION SHOE BOX E SOC BOX (ROMANO)	2.395,92	LIQUIDABILE
U	2020	26/11/20	R	8407	1.02	2.02.01.99.999.01	0.	QUASARTEK S.R.L.	N. 1 NOTEBOOK HP ELITEBOOK 850 G7, SCHERMO 15,6", HD 1 TB, RAM 32 GB (F. SANSIVERO/DALLA VIA)	1.591,65	LIQUIDABILE
U	2020	09/11/20	R	7614	1.02	1.03.01.02.999.01	0.	RIVOIRA SUD S.R.L.	GAS IN BOMBOLE (DE NATALE)	756,40	LIQUIDABILE
U	2020	30/07/20	R	4776	1.02	1.03.01.02.999.01	0.	RS COMPONENT SRL	MATERIALE DI CONSUMO PER LO SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITA' DI□ MONITORAGGIO GEOCHIMICO- CALIRO-	175,68	LIQUIDABILE
U	2020	22/12/20	R	9355	1.02	2.02.01.99.999.01	0.	RS COMPONENTS S.r.I.	UTENSILI PER REALIZZAZIONE PROTOTIPO STAZIONE MULTIPARAMETRICA (DE NATALE)	2.331,31	LIQUIDABILE
U	2020	22/12/20	R	9354	1.02	1.03.01.02.999.01	0.	RS COMPONENTS S.r.l.	COMPONENTISTICA ELETTRONICA PER PROTOTIPO STAZIONE MULTIPARAMETRICA (DE NATALE)	929,27	LIQUIDABILE
U	2020	09/12/20	R	8856	1.02	1.03.01.02.999.02	0604	R-STORE SPA	PENCIL PER TABLET IPAD (F. BIANCO)	99,00	LIQUIDABILE
U	2020	09/12/20	R	8855	1.02	2.02.01.99.999.02	0604	R-STORE SPA	TABLET IPAD +ACCESSORI (F. BIANCO)	747,00	LIQUIDABILE
U	2019	10/12/19	R	14715	1.02	1.03.02.09.004.	0.	SAFE S.r.l.	SERVIZIO RADIOPROTEZIONE E MONITORAGGIO RADON SEDE DI NAPOLI ED ERCOLANO	2.013,00	LIQUIDABILE
U	2018	23/11/18	R	13349	1.02	1.03.02.99.999.01	0.	SCHIAVONE ROBERTO	IMP. PROVV.: PREST. PROFESS. PER ESPLETARE ATTIVITA' DI CARATTERIZZAZIONE FISICO-NUMERICA DI SISTEMI MULTIFASE CODICE TOUGH2 (DE NATALE) (12 MESI)	19.000,00	LIQUIDABILE
U	2020	17/11/20	R	8022	1.02	2.02.01.99.999.01	0.	SINCRON SISTEMI SRL	sistemi di temporizzazione WP2 (ORAZI)	13.023,50	LIQUIDABILE
U	2020	16/11/20	R	7963	1.02	2.02.01.99.999.01	0.	SIRALAB ROBOTICS SRL	SISTEMA APR DUAL MINI/MICRO	41.650,80	LIQUIDABILE
U	2019	13/09/19	R	10359	1.02	1.03.01.02.999.01	0502	SOL S.P.A.	GAS IN BOMBOLE (ELIO - AZOTO) - CALIRO	98,82	LIQUIDABILE
U	2020	20/07/20	R	4461	1.02	1.03.01.02.999.01	0502	SOL S.P.A.	gas puri compressi per laboratorio geochimica dei fluidi (caliro)	2.491,28	LIQUIDABILE

U	2020	30/09/20	R	6157	1.02	1.03.01.02.999.02	0.	SOL S.P.A.	GAS PURI COMPRESSI (S. CALIRO)	1.293,64	LIQUIDABILE
U	2020	31/12/20	R	9622	1.02	1.03.02.02.002.01	0.	SPECIALE CLAUDIA	MISSIONE A USTICA DEL 14/12/2020 PER 7 GG. OER EFFETTUARE ALCUNI CAMPIONAMENTI	318,97	LIQUIDABILE
U	2020	19/11/20	R	8064	1.02	1.03.02.09.004.	0.	SPERANZA PAOLO	manutenzione ordinaria impianti termici sede□ Ercolano	6.144,49	LIQUIDABILE
U	2019	25/02/19	R	1554	1.02	1.03.01.02.001.	0.	Stampa SUD srl	STAMPA BROCHURE DIVULGATIVE INGV- OV (DELUCIA)	524,60	LIQUIDABILE
U	2020	22/12/20	R	9365	1.02	1.03.02.09.001	0.	STAZIONE DI SERVIZIO IP MALFIT	N.50 LAVAGGI E SANIFICAZIONI AUTOMEZZI	1.403,00	LIQUIDABILE
U	2020	24/03/20	R	2138	1.02	1.03.02.09.004.	0.	T.A.E. DI LO CASALE ANGELO	Servizi manutenzione ordinaria annuale impianti di rilevazione incendi sedi Napoli e Ercolano	2.562,00	LIQUIDABILE
U	2020	16/11/20	R	7975	1.02	2.02.01.99.999.01	0.	Tecno Office SNC	HARD DISK (F. BIANCO)	4.324,19	LIQUIDABILE
U	2019	31/05/19	R	6081	1.02	1.03.01.02.999.01	0507	THERMO FISHER SCIENTIFIC	TRAPPOLA CATIONICA DIONEX CR-CTC 600 X CROMATOGRAFO IONICO DIONEX (CALIRO)	0,00	LIQUIDABILE
U	2020	26/10/20	R	7177	1.02	1.03.01.02.999.01	0.	THERMO FISHER SCIENTIFIC	GENERATORI DI ELUENTE PER ANIONI E CATIONI (R. AVINO)	2.330,20	LIQUIDABILE
U	2020	01/10/20	R	6172	1.02	1.03.02.99.999.01	0.	THERMO FISHER SCIENTIFIC	Integrazione ordine per riparazione spettrometro di massa (Arienzo)	4.224,18	LIQUIDABILE
U	2020	29/10/20	R	7339	1.02	1.03.02.99.999.01	0.	THERMO FISHER SCIENTIFIC	INTERVENTO TECNICO DELTA XP SN07731D (S. CALIRO)	623,42	LIQUIDABILE
U	2020	25/11/20	R	8330	1.02	2.02.01.99.999.02	1206	UNICOM di Antonio Vetrone	TABLET SAMSUNG TAB 6 10.5 LTE + ACCESSORI	610,00	LIQUIDABILE
U	2020	20/11/20	R	8136	1.02	1.03.01.02.999.01	0.	UNICOM di Antonio Vetrone	MATERIALE INFORMATICO (Z. PETRILLO)	1.130,00	LIQUIDABILE
U	2020	03/12/20	R	8733	1.02	1.03.01.02.999.01	0.	UNR SRL	GANCI PER SONDE (R.AVINO)	128,10	LIQUIDABILE
U	2020	26/11/20	R	8364	1.02	1.03.02.09.004.	0.	VERTIV	manutenzione straordinaria impiantio trattamento aria lab.□ chimica fine sede Napoli	2.928,00	LIQUIDABILE
U	2020	08/10/20	R	6501	1.02	1.03.02.09.004.	0.	VERTIV	manutenzione impianti condizionamento□ trattamento aria e teleassistenza ups sede di Napoli	23.278,70	LIQUIDABILE
U	2020	21/10/20	R	6962	1.02	1.03.02.99.999.01	0506	VERTIV	sostituzione condizionatori container via□ Manzoni Napoli	21.763,47	LIQUIDABILE
U	2020	16/09/20	R	5595	1.02	1.03.01.02.999.02	0601	VIRTUAL LOGIC S.R.L.	CAVI DI RETE MELLANOX (PELUSO)	1.185,25	LIQUIDABILE
U	2020	16/09/20	R	5596	1.02	2.02.01.99.999.02	0601	VIRTUAL LOGIC S.R.L.	SWITCH 12 PORTE MELLANOX (PELUSO)	5.479,68	LIQUIDABILE
U	2017	25/01/17	R	398	1.02	1.03.02.99.999.01	0.	VULCANO SOLFATARA S.R.L.	UTILIZZO CASETTA IN LEGNO PER REALIZZAZIONE DI MISURE GEOCHIMICHE SULLE FUMAROLE BOCCA GRANDE E BOCCA NUOVA DELLA SOLFATARA POZZUOLI (NA)	5.856,00	LIQUIDABILE