



**Il Direttore**

Decreto n. 12 del 19.03.2021

OGGETTO: Riaccertamento residui attivi e passivi al 31.12.2020

IL DIRETTORE

**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 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 Regolamento di amministrazione, contabilità e finanza dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia emanato con Decreto del Presidente n. 75/20 del 21/10/2020, pubblicato sul Sito WEB istituzionale, e in particolare l'art. 33 relativo al riaccertamento dei residui e inesigibilità dei crediti;

**VISTO** il Decreto del Direttore degli Affari del Personale n. 420 del 26.08.2019 di conferimento di incarico di Direttore della Sezione di Pisa al Dott. Carlo Meletti a far data dall'01.09.2019;

**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.



ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

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

Il Direttore di Sezione  
Dott. Carlo Meletti

ALLEGATO A

Anno Acc.	Data Acc.	Num. Acc.	C.R.A.	Capitolo	Controparte	Desc. impegno/accertamento	Imp.Deliberato	Obiet./Funz.	Grado esigibilità
2016	28/01/2016	76	1.10	2.01.01.01.013.01	SCIENTIFIC COMMITTEE ON ANTART	SCAR support for the organisation of the EG-ANTVOLC kickstart meeting 3-5 july 2015 INGV, Catania	458,00	0759.999	INCERTO
2020	31/12/2020	6866	1.10	2.01.01.01.013.01	CNR - Consiglio Nazionale dell	da incassare	15.858,00	0863.999	INCERTO
2020	31/12/2020	6867	1.10	2.01.01.02.999.01	CNR - Consiglio Nazionale dell	da incassare	3.200,00	0866.999	INCERTO
2020	20/04/2020	2421	1.10	9.01.99.03.001.	CASSIERE SEZIONE PISA	Anticipi fondi Cassiere interno - Pisa CASSIERE SEZIONE PISA	76,59	9999.999	
2020	15/07/2020	3811	1.10	9.01.99.03.001.	CASSIERE SEZIONE PISA	Anticipi fondi Cassiere interno - Pisa CASSIERE SEZIONE PISA	205,99	9999.999	
2020	07/10/2020	5174	1.10	9.01.99.03.001.	CASSIERE SEZIONE PISA	Anticipi fondi Cassiere interno - Pisa CASSIERE SEZIONE PISA	33,77	9999.999	
2020	01/12/2020	6207	1.10	9.01.99.03.001.	CASSIERE SEZIONE PISA	Anticipi fondi Cassiere interno - Pisa CASSIERE SEZIONE PISA	244,45	9999.999	
2020	15/12/2020	6644	1.10	9.01.99.03.001.	CASSIERE SEZIONE PISA	Anticipi fondi Cassiere interno - Pisa CASSIERE SEZIONE PISA	439,20	9999.999	

ALLEGATO B

<b>Anno Acc.</b>	<b>Data Acc.</b>	<b>Num. Acc.</b>	<b>Capitolo</b>	<b>Sezione</b>	<b>Controparte</b>	<b>Desc. impegno/accertamento</b>	<b>Imp.Deliberato</b>	<b>Imp.Variazione</b>
2019	31/12/19	8469	2.01.01.02.999.01	1.10	Regione Toscana	da accertare	12.807,00	-3.807,00 31

# ALLEGATO C

ANNO	DATA	NUMERO	CRA	OB.FU.	CAPITOLO	CONTROPARTE	IMPORTO DELIBERATO
2020	15/12/20	9084	1.10	1.03.02.02.002.01	BIAGINI DAMIANO	Missione di Damiano Biagini sul Monte Amiata del 16/12/2020 per ripristino funzionamento stazioni sismiche	14,00
2019	10/12/19	14701	1.10	1.03.01.02.999.02	BIOSIGMA S.R.L.	Materiale di consumo per laboratorio	51,24
2020	21/10/20	6964	1.10	1.03.02.09.004.	BUI GSC SRL	Manutenzione n. 2 UPS per 3 anni	1.219,51
2020	15/12/20	9085	1.10	1.03.02.02.002.01	CAPELLO MARCO	Missione di Marco Capello sul Monte Amiata del 16/12/2020 per ripristino funzionamento stazioni sismiche	14,00
2020	13/07/20	4322	1.10	1.03.02.99.999.01	CARL ZEISS S.P.A.	Saldo upgrade software per sistema operativo Windows 10 del SEM Zeiss-EVO10, in dotazione presso i laboratori della Sezione INGV di Pisa, inclusa installazione	2.200,00
2020	13/07/20	4321	1.10	1.03.02.99.999.01	CARL ZEISS S.P.A.	Quota parte upgrade software per sistema operativo Windows 10 del SEM Zeiss-EVO10, in dotazione presso i laboratori della Sezione INGV di Pisa, inclusa installazione	3.953,64
2020	13/07/20	4318	1.10	2.02.01.99.999.01	CARL ZEISS S.P.A.	Upgrade Hardware del SEM Zeiss-EVO10, in dotazione presso i laboratori della Sezione INGV di Pisa, inclusa installazione	6.000,00
2018	26/10/18	11848	1.10	1.03.02.09.004.	COMPUTER TEAM	Contratto triennale per assistenza informatica hardware e software	13.523,22
2020	11/12/20	8998	1.10	1.03.01.02.999.01	COMPUTERIDEA SNC di Piazzalung	Materiale di consumo informatico	1.299,30
2020	11/12/20	8996	1.10	1.03.01.02.999.02	COMPUTERIDEA SNC di Piazzalung	n. 6 telefoni fissi per uffici sede	144,94
2020	11/12/20	8997	1.10	1.03.01.02.006	COMPUTERIDEA SNC di Piazzalung	Materiale di consumo informatico	3.885,94
2020	15/09/20	5554	1.10	1.03.02.13.999.01	CONSORZIO STABILE NEW GENERATI	Contratto di appalto per l'affidamento dei servizi integrati come da contratto e successive modificazioni, presso la sede INGV di Pisa sita in via Cesare Battisti, 53 e presso la sede INGV di Portovenere (SP) " Villa Pizzino" per il periodo 01/10/2020 - 31/12/2020	7.512,55
2020	17/12/20	9176	1.10	1.03.02.99.999.01	D i v e r s i	Pubblicazione articolo scientifico "A Reappraisal of the Seismicity of Sardinia (Italy)" Meletti et al	1.066,53
2020	18/12/20	9215	1.10	1.03.02.99.999.01	D i v e r s i	Pubblicazione open access NHES 2020 "Style-of-faulting of expected earthquakes in Italy as an input for seismic hazard modeling" Pondrelli et al.	1.547,52
2020	27/11/20	8448	1.10	1.03.02.99.999.01	D i v e r s i	n. 3 datazioni standard AMS su campioni di suolo e carbone	1.811,70
2020	17/11/20	8014	1.10	1.03.01.02.001.	DIDATTICA TOSCANA SRL	Carta formati A4 - A3 e materiale vario di cancellaria	1.226,41
2020	03/12/20	8757	1.10	1.03.01.02.999.02	ECO LASER INFORMATICA SRL	Materiale di consumo per plotter (carta, toner e testine di stampa)	1.059,87
2020	03/12/20	8756	1.10	1.03.01.02.001.	ECO LASER INFORMATICA SRL	Materiale di consumo per plotter (carta, toner e testine di stampa)	773,59
2020	24/11/20	8287	1.10	1.03.01.02.999.01	FERRARI COMPUTER BOLOGNA S.R.L	n. 8 Hard disk SSD	4.782,40
2020	24/11/20	8286	1.10	2.02.01.99.999.01	FERRARI COMPUTER BOLOGNA S.R.L	n. 1 Server NAP 8 alloggiamenti	2.159,40
2020	24/11/20	8285	1.10	2.02.01.07.999.	FERRARI COMPUTER BOLOGNA S.R.L	n. 6 notebook, n. 3 Pc Desktop, n. 1 monitor 55", n. 12 monitor 27" e n. 1 Server NAP 8 alloggiamenti	18.800,20

2020	05/11/20	7555	1.10	2.02.01.99.999.01	FLIR SYSTEMS S.R.L.	Telecamera termica con ottica da 42° e software avanzato dedicato	7.496,90
2020	14/07/20	4352	1.10	1.03.02.99.999.01	Formicablu srl	Prolungamento fino al 31/12/2020 del contratto per l'affidamento del servizio di pubblicazione, aggiornamento e gestione del sito web del CPS	7.564,00
2020	12/11/20	7852	1.10	1.03.02.99.999.01	FRONTIERS MEDIA SA	Saldo Pubblicazione scientifica su Frontiers in Earth Sciences articolo: "Modelling and simulations of tsunamis waves generated by landslides at Stromboli volcano (Aeolian Islands, Italy): a numerical benchmark study" Esposti Ongaro et al.	638,67
2020	12/11/20	7851	1.10	1.03.02.99.999.01	FRONTIERS MEDIA SA	Quota parte Pubblicazione scientifica su Frontiers in Earth Sciences articolo: "Modelling and simulations of tsunamis waves generated by landslides at Stromboli volcano (Aeolian Islands, Italy): a numerical benchmark study" Esposti Ongaro et al.	1.968,84
2020	18/11/20	8050	1.10	1.03.01.02.999.01	G. CIAMPI DI P. CIAMPI & C. S.	Scaffalature per laboratori	2.523,62
2020	18/11/20	8049	1.10	2.02.01.99.999.01	G. CIAMPI DI P. CIAMPI & C. S.	n. 4 armadi da laboratorio mis. 120 x 45 x 200 e n. 2 armadi da laboratorio mis. 180 x 60 x 200	2.954,18
2020	28/10/20	7285	1.10	2.02.01.99.999.01	IL FOTOAMATORE SRL	Telecamera più accessori	1.349,51
2020	07/05/20	2847	1.10	1.03.02.99.999.01	INGV - AMMINISTRAZIONE CENTRAL	Pubblicazione articolo scientifico sulla rivista Geology G47331 "Tsunamis and tephra deposits record interactions between past eruptive activity and landslides at Stromboli volcano, Italy " Di Roberto, Pistolesi et all.	355,30
2020	14/10/20	6710	1.10	1.03.02.02.002.02	ISOLA ILARIA	Missione di Ilaria Isola a Ostuni dal 20/10/20 al 23/10/20 per campionamento speleotemi	358,69
2018	20/09/18	9937	1.10	1.03.02.99.999.01	IST.NAZ. OCEANOGRAFIA E DI GEO	Cofinanziamento al 50% assegno di ricerca Dott. Federico Brogi dal 01/06/2018 al 31/05/2019	13.000,00
2019	12/11/19	13257	1.10	1.03.02.07.004.	KYOCERA DOCUMENT SOLUTIONS ITA	Noleggio stampante multifunzione per scansione, copia e stampa per un periodo di 60 mesi	4.564,82
2020	19/11/20	8066	1.10	1.03.02.99.999.02	LA NUOVA ITALIA IMPIANTI SRL	n. 1 intervento di sanificazione da Coronavirus degli ambienti della sede, con rilascio di certificazione	872,30
2020	30/11/20	8545	1.10	1.03.02.09.008.	Lemmi Guido	Adeguamento locale servizi igienici	3.355,00
2020	30/10/20	7354	1.10	1.03.01.02.999.02	LUNITEK S.R.L.	Batterie per stazioni sismiche	2.461,35
2020	09/10/20	6586	1.10	2.02.01.99.999.01	LUNITEK S.R.L.	n. 1 Digitalizzatore a 6 canali con opzione WiFi, n. 1 Sismometro triassiale mod. Tellus più accessori (valigia e cavo di connessione)	8.518,65
2020	29/06/20	3976	1.10	1.03.02.09.004.	MAFFEI ANTINCENDIO S.A.S.	Manutenzione triennale dispositivi antincendio	1.115,08
2020	26/11/20	8408	1.10	1.03.02.09.004.	Martelli Termoidraulica Srl	Manutenzione triennale condizionatori sala CED inclusivo di installazione di un sistema di controllo da remoto	7.442,00
2020	10/11/20	7697	1.10	2.02.01.99.999.01	MED COMPUTER SRL	n. 1 iMac 27", i7 3,8 Ghz, 32 GB, SSD 2 TB e applegare	4.173,02
2019	19/12/19	15089	1.10	1.03.01.02.001.	MePrint - Cartoons s.r.l.	n. 9 pannelli forex 5 mm con stampa diretta da file (n. 7 pannelli mis 70*120, n. 2 pannelli mis. 170*120)	689,30
2020	25/11/20	8335	1.10	2.02.01.05.001.	MICROCONTROL N.T. Srl	n. 1 macchina per taglio e rettifica di sezioni sottili di precisione	26.108,00
2020	08/09/20	5322	1.10	1.03.02.99.999.01	NANOVISION S.R.L.	n. 3 software di acquisizione e gestione di traverse e mappe compositive per SEM (AZtec QuantMap (Quantitative Mapping and Linescanning); AZtec Large Area Mapping; AZtec MapQueue)	11.956,00

2019	12/11/19	13237	1.10	1.03.02.11.009	NERC Science of the Env.	n. 2 gg/laboratorio per analisi LAMC-ICP-MS U-Pb /Hf su campioni di rocce ignee Toscana Meridionale	2.500,00
2020	12/02/20	854	1.10	1.03.02.02.002.01	PAPALE PAOLO	Missione di Paolo Papale a Catania dal 27/01/20 al 30/01/20 per partecipare alla riunione annuale progetto EUROVOLC	582,51
2020	25/09/20	5973	1.10	1.03.02.02.002.02	PICCININI DAVIDE	Missione di Davide Piccinini a Grosseto il 24/09/2020 per scouting stazioni sismiche	8,00
2020	10/12/20	8913	1.10	1.03.02.02.002.02	PICCININI DAVIDE	Missione di Davide Piccinini a Grosseto del 09/12/2020 per manutenzione stazioni sismiche	16,00
2020	02/10/20	6234	1.10	1.03.02.02.002.01	PICCININI DAVIDE	Missione di Davide Piccinini a Palaia del 16/09/2020 per scouting ed installazione stazioni sismiche	26,10
2020	10/09/20	5416	1.10	1.03.02.02.002.01	PICCININI DAVIDE	Missione di Davide Piccinini sul Monet Amiata del 09/09/20 per prove misurazione noise sismico	28,00
2020	06/11/20	7566	1.10	1.03.02.99.999.01	PLANETEK ITALIA S.R.L.	Immagini Stereoscopiche PLEIADES dei Campi Flegrei	2.879,20
2020	06/11/20	7599	1.10	2.02.01.99.999.01	Raspberry Shake S.A.	n. 2 stazioni sismiche portatili a 3 componenti a basso costo Raspberry shake	1.674,10
2020	16/11/20	7977	1.10	1.03.02.99.999.01	SBRANA MASSIMO SERVIZI PER LA	n. 35 sezioni sottili di roccia lucide per microanalisi e n. 34 sezioni sottili di roccia su vetrino f.to 28x48 mm	2.497,34
2020	11/12/20	8986	1.10	1.03.02.99.999.01	SIEL sas impianti elettrici	Adeguamento laboratorio SEM con fornitura e posa in opera di presa industriale e varie	1.342,00
2019	31/12/19	15519	1.10	1.03.01.02.999.02	Stema S.r.l.	n. 6 Hard disk da 4 TB	541,09
2020	02/12/20	8671	1.10	1.03.02.07.006.	TECHNE S.R.L.	n. 10 Licenze software Adobe Acrobat 2020 perpetua	2.304,21
2020	11/11/20	7816	1.10	1.03.02.02.999.	Tipografia Editrice Pisana snc	Acquisto buste e blocchi con logo ed indirizzo (n. 600 buste vari formati, 410 blocchi A5, 220 blocchi A4)	1.496,94
2020	19/11/20	8073	1.10	1.03.02.99.999.01	UNIV. DI FIRENZE-DIP. DI SCIEN	n. 16 analisi granulometriche e di forma delle particelle di campioni di rocce piroclastiche	3.123,20
2018	28/11/18	13559	1.10	1.03.02.99.999.02	VU UNIVERSITY AMSTERDAM Stichting VU	Datazioni Ar-Ar su muscoviti di 4 campioni di rocce magmatiche	3.000,00
2020	24/02/20	1448	1.10	1.03.01.02.999.01	VWR INTERNATIONAL SRL	Materiale di consumo per laboratorio di vulcanologia	143,25