

Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni

RELAZIONE DEI REVISORI AL BILANCIO CONSUNTIVO 2022

Il Bilancio Consuntivo dell'esercizio finanziario 2022 predisposto dal Consiglio di Amministrazione del Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni (in breve CNIT) è stato trasmesso al Collegio dei Revisori dei Conti, per il relativo parere di competenza, in data 3.04.2023.

Il Bilancio consuntivo 2022 è composto dai seguenti documenti, come previsto dal regolamento di contabilità del CNIT:

- Prospetti del rendiconto finanziario di competenza e di cassa anno 2022 (parte Entrate e parte Uscite) (A);
- Relazione di accompagnamento al conto consuntivo del Direttore sull'attività svolta (B);
- Prospetto dimostrativo della situazione amministrativa della gestione dei residui attivi e passivi dell'anno 2022 (C);
- Elenco delle variazioni del bilancio 2022 (D);
- Elenco dei residui attivi e passivi suddivisi per capitolo di bilancio e per esercizio finanziario (E);
- Situazione Patrimoniale al 31.12.2022 (F);
- Bilancio d'esercizio per le separate attività commerciali al 31.12.2022 e relativa nota illustrativa (G);
- Estratti dei conti bancari al 31.12.2022 (H);
- Indice relativo alla tempestività dei pagamenti (ITP) (I);
- Bilancio di Genere (L).

CONSIDERAZIONI GENERALI

Con riferimento alla struttura ed al contenuto, il Rendiconto generale è stato predisposto in conformità al Regolamento di contabilità dell'Ente, ai principi della contabilità pubblica e al piano dei conti stabilito dal MEF.

L'Ente ha conseguito l'equilibrio di bilancio.

Il Collegio prende in esame i prospetti del Rendiconto finanziario di competenza e di cassa anno 2022 (parte Entrate e parte Uscite), che è così riassunto nelle seguenti tabelle:

QUADRO RIASSUNTIVO DEL RENDICONTO FINANZIARIO

Entrate	Previsione iniziale anno 2022 Euro	Variazioni anno 2022 Euro	Previsione definitiva anno 2022 Euro	Somme accertate anno 2022 Euro	Somme Riscosse anno 2022 Euro	Somme da riscuotere anno 2022 Euro	Diff. % accertamenti-previs.iniz.
Entrate Correnti - Titolo I	8.480.340,22	981.158,05	9.461.498,27	9.461.498,27	6.185.647,14	3.275.851,13	+11,56979%
Entrate conto capitale Titolo II	4.454.880,67	32.081.721,04	36.536.601,71	36.536.601,71	35.294.497,05	1.242.104,66	+720,14770%
Partite Giro Titolo III	950.000,00	198.913,82	1.148.913,82	1.148.913,82	1.148.913,82	0,00	+20,93829%
Totale Entrate	13.885.220,89	33.261.792,91	47.147.013,80	47.147.013,80	42.629.058,01	4.517.955,79	+339,54817%
Avanzo amministrazione utilizzato			11.933.759,52				
Totale Generale	13.885.220,89	33.261.792,91	59.080.773,32	47.147.013,80	42.629.058,01	4.517.955,79	
Totale a pareggio	13.885.220,89	33.261.792,91	59.080.773,32				

Spese	Previsione iniziale anno 2022	Variazioni anno 2022	Previsione definitiva anno 2022	Somme impegnate anno 2022	Pagamenti anno 2022	Rimasti da pagare anno 2022	Diff.% impegni - previs. iniz.
Uscite correnti Titoli I	10.975.119,56	8.703.254,91	19.678.374,47	9.193.416,77	8.826.661,89	366.754,88	+83,76598%
Uscite conto capitale Titolo II	1.960.101,33	36.293.383,70	38.253.485,03	7.588.814,89	7.529.660,26	59.154,63	+387,16442%
Partite Giro Titolo III	950.000,00	198.913,82	1.148.913,82	1.148.913,82	1.003.178,18	145.735,64	+120,93830%
Totale Spese	13.885.220,89	45.195.552,43	59.080.773,32	17.931.145,48	17.359.500,33	571.645,15	+129,13835%
Totale Generale	13.885.220,89	45.195.552,43	59.080.773,32	17.931.145,48	17.359.500,33	571.645,15	

QUADRO DI RAFFRONTO CON L'ESERCIZIO PRECEDENTE

Entrate	Anno finanziario 2022			Anno finanziario 2021			Var. % (B/E)
	Residui (A)	Competenza (B)	Cassa (C)	Residui (D)	Competenza (E)	Cassa (F)	
Entrate Correnti - Titolo I	3.322.350,27	9.461.498,27	9.030.987,77	3.884.228,86	6.811.178,54	7.373.057,13	+39%
Entrate conto capitale Titolo II	4.016.269,36	36.536.601,71	36.813.184,51	6.596.941,07	8.298.102,63	10.878.774,34	+340%
Partite Giro Titolo III	2.258,84	1.148.913,82	1.151.172,66	0,00	880.302,07	878.043,23	+31%
Totale Entrate	7.340.878,47	47.147.013,80	46.995.344,94	10.481.169,93	15.989.583,24	19.129.874,70	+195%
Avanzo amministrazione utilizzato		11.933.759,52					
Totale Generale	7.340.878,47	59.080.773,32	46.995.344,94	10.481.169,93	13.330.825,40	19.129.874,70	
Totale a pareggio	7.340.878,47	59.080.773,32	46.995.344,94	10.481.169,93	29.320.408,64	19.129.874,70	

Spese	Residui (A)	Competenza (B)	Cassa (C)	Residui (D)	Competenza (E)	Cassa (F)
Uscite correnti Titoli I	1.126.239,55	19.678.374,47	9.809.440,70	944.442,13	17.529.075,36	8.857.576,26
Uscite conto capitale Titolo II	1.585.479,28	38.253.485,03	8.559.956,90	7.347.707,98	10.911.031,21	13.229.202,07
Partite Giro Titolo III	42.566,97	1.148.913,82	1.045.745,15	33.960,25	880.302,07	871.695,35
Totale Spese	2.754.285,80	59.080.773,32	19.415.142,75	8.326.110,36	29.320.408,64	22.958.473,68
Totale Generale	2.754.285,80	59.080.773,32	19.415.142,75	8.326.110,36	29.320.408,64	22.958.473,68

Situazione di equilibrio dati di cassa

Prospetto riepilogativo dati di cassa	Anno 2022
Descrizione	Importo
Saldo cassa iniziale	7.347.166,85
Riscossioni	46.995.344,94
Pagamenti	19.415.142,75
Saldo finale di cassa	34.927.369,04

Il dato concorda con il giornale di cassa e con la situazione bancaria (Credit Agricole).

Vi è una differenza di Euro 671,90 al 30.12.2022 con prospetto T56 della banca d'Italia a causa del versamento avvenuto in tale data del fondo economale del Laboratorio Nazionale di Reti e Tecnologie Fotoniche di Pisa, l'incasso è stato registrato in Banca d'Italia quale primo valore nel mese di gennaio 2023.

Il Bilancio consuntivo 2022, presenta un avanzo di amministrazione a fine esercizio di euro 41.149.627,84, così dimostrato:

SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

Avanzo di cassa al 31.12.22 (vedi attestazione bancaria)		34.927.369,04
Residui attivi finali		7.492.547,33
Provenienti dagli esercizi precedenti	2.974.591,54	
Provenienti dalla competenza	4.517.955,79	
Residui passivi finali		1.270.288,53
Provenienti dagli esercizi precedenti	698.643,38	
Provenienti dalla competenza	571.645,15	

Avanzo di amministrazione al 31.12.22		41.149.627,84
--	--	----------------------

La previsioni iniziali delle entrate e delle uscite correnti, pari rispettivamente ad euro 8.480.340,22 ed euro 10.975.119,56, sono conformi con quelle indicate nel bilancio di previsione 2022 deliberato nella seduta dell'Assemblea dei Soci del 02.12.2022 ed hanno subito complessivamente variazioni in *aumento* per euro 45.195.552,43 in seguito ad una forte ripresa, probabilmente post covid, delle attività caratteristiche di questo consorzio. In particolare per le uscite di parte corrente si aggiunge la maggiore variazione di inizio esercizio derivante dalla ripartizione dell'avanzo 2021; mentre le entrate e le uscite in conto capitale, pari rispettivamente a euro 4.454.880,67 ed euro 1.960.101,33 hanno subito variazioni in aumento rispettivamente per le entrate di euro 32.081.721,04 e per le uscite di euro 36.293.383,70; anche le partite di giro, inizialmente previste per euro 950.000,00, *hanno* subito successivamente variazioni in aumento per Euro 198.913,82.

ESAME DELLA GESTIONE DI COMPETENZA

ENTRATE

Il quadro riepilogativo delle entrate di competenza che segue si riferisce alle entrate di competenza dell'esercizio e pone a confronto le previsioni iniziali con quelle definitive, le somme accertate e quelle incassate e, infine, quelle rimaste da incassare al termine dell'esercizio.



	ENTRATE	GESTIONE DI COMPETENZA				
		previsione iniziale 2022	previsione definitiva 2022	accertamenti 2022	somme riscosse	somme rimaste da riscuotere
1	Entrate correnti					
1.01.001	Quote associative	0,00	15.493,71	15.493,71	15.493,71	0,00
1.01.005	trasferimenti da Ministero Finanze	0,00	2.009,24	2.009,24	2.009,24	0,00
1.01.006	Trasferimenti correnti Organismi Pubblici esteri ed Internazionali	333.316,00	289.887,42	289.887,42	249.887,42	40.000,00
1.01.007	Contributi correnti da soggetti privati	0,00	300,00	300,00	300,00	0,00
1.02.001	Entrate vendita beni e servizi e prestazione servizi	45.000,00	399.301,87	399.301,87	381.422,27	17.879,60
1.02.004	Ric. Serv. Com. da soggetti privati	1.865.724,00	1.895.783,65	1.895.783,65	1.112.689,37	783.094,28
1.02.005	Ric. Serv. Com. da Amm. Pubbliche	2.138.669,28	1.918.534,07	1.918.534,07	455.779,73	1.462.754,34
1.02.006	Ric Serv. Comm a Org. Internazionali	4.064.580,94	4.166.579,63	4.166.579,63	3.281.552,02	885.027,61
1.03.001	Interessi bancari	50,00	1,22	1,22	1,22	0,00
1.03.002	Sfruttamento dei brevetti	0,00	48.850,00	48.850,00	48.850,00	0,00
1.03.003	Affitto immobili	0,00	17.348,00	17.348,00	17.348,00	0,00
1.04.001	Recuperi e rimborsi	33.000,00	707.409,46	707.409,46	620.314,16	87.095,30
	TOTALE ENTRATE CORRENTI	8.480.340,22	9.461.498,27	9.461.498,27	6.185.647,14	3.275.851,13
2	Entrate in conto capitale					
2.05.003	Trasferimenti per investimenti da Enti ricerca (CNR/ASI)	277.844,00	209.375,56	209.375,56	209.375,56	0,00
2.05.004	Contributi da UE	3.484.206,52	36.062.508,29	36.062.508,29	34.951.939,27	1.110.569,02
2.05.005	Contributi da altri enti pubblici	174.000,00	60.299,80	60.299,80	49,80	60.250,00
2.05.007	Trasferimenti da Università Aderenti	115.000,00	141.672,13	141.672,13	124.386,49	17.285,64
2.05.011	Contrib. da fondazioni	35.775,45	0,00	0,00	0,00	0,00
2.05.012	Progetti MIUR PON CONVERGENZA	263.130,00	58.582,00	58.582,00	4.582,00	54.000,00
2.05.013	Progetti Regionali	104.924,70	4.163,93	4.163,93	4.163,93	0,00
	TOTALE ENTRATE IN CONTO CAPITALE	4.454.880,67	36.536.601,71	36.536.601,71	35.294.497,05	1.242.104,66
3	partite di giro					
3.09.001	ritenute erariali	438.500,00	480.993,36	480.993,36	480.993,36	0,00
3.09.002	ritenute previdenziali	310.000,00	341.661,85	341.661,85	341.661,85	0,00
3.09.004	Tratt. IVA ISTITUZIONALE	100.000,00	69.224,25	69.224,25	69.224,25	0,00
3.09.005	Tratt. IVA COMMERCIALE	100.000,00	253.284,36	253.284,36	253.284,36	0,00
3.09.006	altre p.giro	0,00	250,00	250,00	250,00	0,00
3.09.008	Fondo Economale	1.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	0,00
	TOTALE PARTITE DI GIRO	950.000,00	1.148.913,82	1.148.913,82	1.148.913,82	0,00
	AVANZO DI AMMINISTRAZIONE	0,00	11.933.759,52			
	TOTALE GENERALE	13.885.220,89	59.080.773,32	47.147.013,80	42.629.058,01	4.517.955,79

Si precisa che l'avanzo 2021 ammontava ad Euro 11.933.759,52.

Il quadro riepilogativo dei residui e del consuntivo di cassa si riferisce alla situazione globale dei residui attivi che si determinano dalla gestione della competenza dell'esercizio e dalla gestione dei precedenti residui; tale quadro pone a confronto i valori iniziali dei residui dei precedenti esercizi con quelli rimasti ancora da riscuotere più quelli formati durante l'esercizio 2022; nella stessa tabella si evidenzia anche la situazione del consuntivo di cassa.

ENTRATE		GESTIONE RESIDUI E GESTIONE DI CASSA				
		residui attivi all'1.1.22	residui attivi riscossi al 31.12.22	previsioni di cassa	riscossioni di cassa	residui attivi finali
1	entrate correnti					
1.01.001	Quote associative	0,00	0,00	15.493,71	15.493,71	0,00
1.01.002	Contributo ordinario MIUR	182.900,50	182.900,50	182.900,50	182.900,50	0,00
1.01.005	trasferimenti da Ministero Finanze	0,00	0,00	2.009,24	2.009,24	0,00
1.01.006	Trasferimenti correnti Organismi Pubblici esteri ed Internazionali	73.507,54	63.735,99	363.394,96	313.623,41	49.771,55
1.01.007	contributi da soggetti privati	0,00	0,00	300,00	300,00	0,00
1.02.001	Entrate vendita beni e servizi e prestazione servizi	0,00	0,00	399.301,87	381.422,27	17.879,60
1.02.004	Ric. Serv. Com. da soggetti privati	695.793,93	578.991,13	2.591.577,58	1.691.680,50	899.897,08
1.02.005	Ric. Serv. Com. da Amm. Pubbliche	1.029.857,97	763.835,85	2.948.392,04	1.219.615,58	1.728.776,46
1.02.006	Ric. Serv. Com. a Org. Internazionali	1.086.931,61	1.002.540,19	5.253.511,24	4.284.092,21	969.419,03
1.03.001	interessi bancari	0,00	0,00	1,22	1,22	0,00
1.03.002	sfruttamento dei brevetti	0,00	0,00	48.850,00	48.850,00	0,00
1.03.003	affitto immobili	0,00	0,00	17.348,00	17.348,00	0,00
1.04.001	recuperi e rimborsi	235.363,72	235.341,97	942.773,18	855.656,13	87.117,05
1.04.004	Contributi per formazione (Fondimpresa Inps)	17.995,00	17.995,00	17.995,00	17.995,00	0,00
	TOTALE ENTRATE CORRENTI	3.322.350,27	2.845.340,63	12.783.848,54	9.030.987,77	3.752.860,77
2	entrate in conto capitale					
2.05.003	Trasferimenti per investimenti da Enti ricerca (CNR)	506.727,21	236.780,81	716.102,77	446.156,37	269.946,40
2.05.004	contributi da UE	1.378.731,20	771.999,21	37.441.239,49	35.723.938,48	1.717.301,01
2.05.005	contributi da altri enti pubblici	106.387,01	57.707,99	166.686,81	57.757,79	108.929,02
2.05.007	Trasferimenti da Università Aderenti	489.502,12	0,00	631.174,25	124.386,49	506.787,76
2.05.011	Contrib. da fondazioni	15.000,00	0,00	15.000,00	0,00	15.000,00
2.05.012	Progetti MIUR PON CONVERGENZA	1.318.290,00	327.957,87	1.376.872,00	332.539,87	1.044.332,13
2.05.013	Progetti Regionali	201.631,82	124.241,58	205.795,75	128.405,51	77.390,24
	TOTALE ENTRATE IN CONTO CAPITALE	4.016.269,36	1.518.687,46	40.552.871,07	36.813.184,51	3.739.686,56
3	partite di giro					0,00
3.09.001	ritenute erariali	0,00	0,00	480.993,36	480.993,36	0,00
3.09.002	ritenute previdenziali	0,00	0,00	341.661,85	341.661,85	0,00
3.09.004	Tratt. IVA ISTITUZIONALE	2.229,44	2.229,44	71.453,69	71.453,69	0,00
3.09.005	Tratt. IVA COMMERCIALE	0,00	0,00	253.284,36	253.284,36	0,00
3.09.006	Altre entrate aventi natura di P.Giro	29,40	29,40	279,40	279,40	0,00
3.09.008	Fondo Economico	0,00	0,00	3.500,00	3.500,00	0,00
	TOTALE PARTITE DI GIRO	2.258,84	2.258,84	1.151.172,66	1.151.172,66	0,00
	AVANZO DI CASSA			7.347.166,85		
	TOTALE GENERALE	7.340.878,47	4.366.286,93	61.835.059,12	46.995.344,94	7.492.547,33

Il Collegio dei Revisori ha preso visione delle note MUR pervenute in data 8.03.23 e relative al riconoscimento delle spese sostenute e rendicontate in relazione al Progetto CTN01_00176_166195 – ITS (Sistema di Trasporto Intelligenti) Italia 2020. Il progetto è riferibile all'Avviso n. 257/Ric del 30.5.2012 e ss.mm.ii. "Cluster Tecnologici Nazionali".

L'oggetto delle due note riguarda l'autorizzazione all'erogazione dell'importo di Euro 435.596,13 relativo al contributo alla spesa dal SAL n.3 al SAL n.8 a valere sul fondo FAR – Progetto di Ricerca; e dell'importo di Euro 74.884,21 relativo al contributo alla spesa dal SAL n. 1 al SAL n. 8 a valere sul fondo FAR – Progetto di Formazione.

Dall'analisi dei due quadri complessivi, delle entrate in conto competenza e cassa, il Collegio rileva che vi è stato un aumento sia nelle entrate in parte corrente che in parte capitale dovuto principalmente ad un miglioramento della situazione economica generale.

In particolare, vi è stato un aumento degli accertamenti relativi ai progetti UE il cui valore ammonta ad Euro 36.062.508,29 (NEL 2021=7.231.974,33, nel 2020= 12.775.988,86, nel 2019= 9.071.810,53, nel 2018=11.749.387,19, nel 2017=11.285.331,07, nel 2016=8.585.880,53, nel 2015= 13.085.402,33; nel 2014= 7.983.340,39; nel 2013= Euro 5.432.683,77) corrispondenti al 76,49% dell'importo totale delle entrate.

Si può notare l'incasso sul cap. 1.01.001 "quote associative" delle seguenti quote di adesione da parte di nuovi membri del Consorzio:

Università Ca' Foscari di Venezia Euro 5.164,57;
 Università di Milano Euro 5.164,57;
 Università degli Studi del Sannio Euro 5.164,57
 Per un totale di Euro 15.493,71.

Le quote sono andate ad incrementare il fondo consortile.

Nel cap. 1.01.005 "trasferimenti da Ministero delle Finanze" è stato inserito l'importo di euro 2.009,24 quale contributo 5 per mille relativo all'anno 2021 al Cnit.

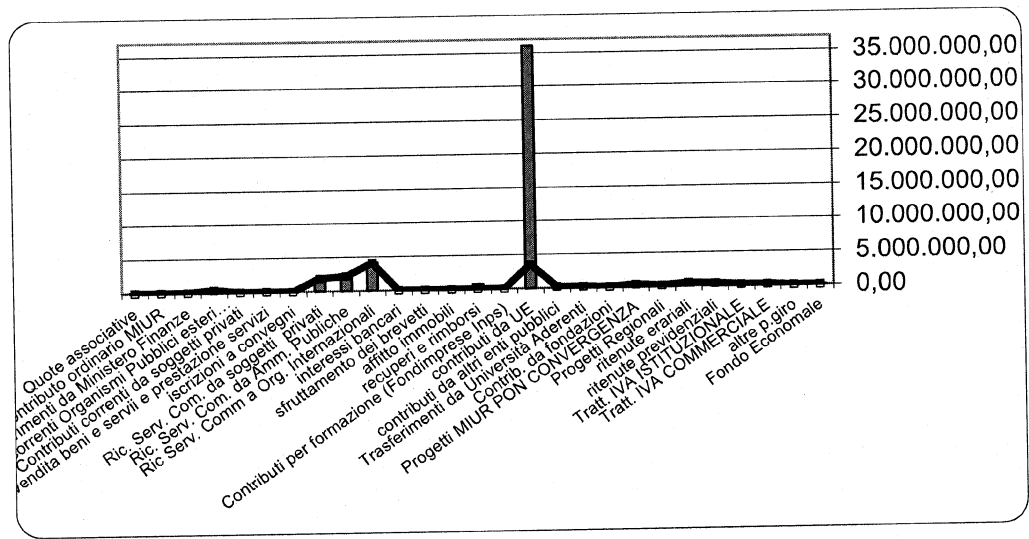
Rispetto alla previsione, i capitoli utilizzati per l'attività commerciale presentano un aumento complessivo della previsione di Euro 266.225,00 (in dettaglio cap. 1.02.001 Euro + 354.301,87, cap. 1.02.004 Euro = +30.059,65, cap. 1.02.005 Euro = - 220.135,21, cap. 1.02.006 Euro = +101.998,69).

Si segnala la riduzione dei trasferimenti correnti da organismi pubblici esteri ed internazionali (cap. 1.01.006= Euro - 43.428,58).

Per le entrate in conto capitale si rileva l'aumento dei contributi UE (cap. 2.05.004= +32.578.301,77 e dei trasferimenti da Università aderenti (cap. 2.05.007= + 26.672,13).

In diminuzione i trasferimenti per investimenti da Enti di Ricerca CNR/ASI (cap. 2.05.003 Euro = -68.468,44), dei contributi da altri enti pubblici (MISE, ecc...) (cap. 2.05.005 Euro= -113.700,20, da Fondazioni (cap. 2.05.011= - 35.775,45), dai contributi per i progetti MIUR PON (cap. 2.05.012 Euro= -204.548,00) e dai progetti Regionali (cap. 2.05.013 Euro= - 100.760,77).

Dal grafico si rappresentano i dati relativi alle previsioni iniziali (linee spezzate) e i dati relativi alle previsioni finali di competenza (istogrammi). Alcuni progetti di ricerca finanziati da organismi nazionali (es. Regioni, Università, MUR, ecc...) anche nel 2022 hanno registrato un ritardo di gestione generale dei progetti e dell'accettazione delle rendicontazioni.



[Handwritten signature]

USCITE

Il quadro riepilogativo delle uscite di competenza racchiude le spese di competenza dell'esercizio e pone a confronto le previsioni iniziali con quelle definitive, le somme impegnate e quelle pagate e, infine, quelle rimaste da pagare al termine dell'esercizio

SPESE		GESTIONE DI COMPETENZA				
		previsione iniziale 2022	previsione definitiva 2022	somme pagate	somme impegnate	somme rimaste da pagare
	SPESE CORRENTI					
1.01.001	Spese per gli organi compensi collegio Revisori	60.000,00	32.042,97	32.042,97	32.042,97	0,00
1.01.002	acquisto materiale consumo	4.860,00	8.331,45	8.331,45	8.331,45	0,00
1.02.001	locali e strutture	2.000,00	768,60	512,40	768,60	256,20
1.02.002	altre uscite per acquisto beni di consumo e servizi	19.000,00	96.722,71	79.374,70	89.622,70	10.248,00
1.02.003	Assemblea annuale, convegni e workshop	10.440,00	14.992,34	14.992,34	14.992,34	0,00
1.02.004	Altre utenze e canoni beni e servizi att. comm.le	10.000,00	26.161,32	19.689,55	19.689,55	0,00
1.02.005	collaborazioni a progetto, occasionali per amm.ne	0,00	959,29	959,29	959,29	0,00
1.02.006	funzionamento laboratori nazionali	0,00	75.267,62	2.385,16	2.842,21	457,05
1.02.007	Lavori adeguamento nuova sede RaSS	10.000,00	33.596,26	33.596,26	33.596,26	0,00
1.02.008	Licenza Software	56.250,00	320.385,32	232.674,32	236.105,69	3.431,37
1.02.010	Manutenzione Ordinaria mobili attrezzature e strumenti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.02.011	Manutenzione riparazione adattamento locali e impianti	4.000,00	4.264,71	4.264,71	4.264,71	0,00
1.02.012	Onorari e Compensi per incarichi speciali	4.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.02.014	Premi di assicurazione	4.000,00	7.311,51	4.840,31	4.840,31	0,00
1.02.016	Publicazioni e stampe del CNIT	73.276,29	119.579,85	119.579,85	119.579,85	0,00
1.02.017	Spese di trasporto, spedizioni con corriere e facchinaggio	6.000,00	15.948,91	15.948,91	15.948,91	0,00
1.02.018	Spese per moduli, stampati e rilegatura	0,00	1.280,00	1.280,00	1.280,00	0,00
1.02.020	Uscite per Servizi informatici	3.451,00	4.038,69	4.038,69	4.038,69	0,00
1.02.021	Uscite Postali	1.901,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.02.030	Telefonia fissa, mobile e per reti di trasmissione	1.000,00	30.925,32	30.925,32	30.925,32	0,00
1.02.032	Telefonia fissa, mobile e per reti di trasmissione	1.000,00	599,00	599,00	599,00	0,00
1.02.033	Competenze fisse al personale a tempo indeterminato	4.500,00	13.701,06	13.701,06	13.701,06	0,00
1.03.001	Competenze fisse al personale a tempo determinato	760.566,10	1.457.605,67	1.457.605,67	1.457.605,67	0,00
1.03.002	Rimborso spese viaggio per missioni all'interno	850.289,00	497.825,11	497.825,11	497.825,11	0,00
1.03.003	Oneri previdenziali e sociali personale dipendente	2.000,00	4.413,54	4.413,54	4.413,54	0,00
1.03.004	ritenute erariali personale dipendenti	672.994,30	1.041.488,12	1.041.488,12	1.041.488,12	0,00
1.03.005	Quota TFR personale dipendente	457.446,20	593.170,35	593.170,35	593.170,35	0,00
1.03.006	IRAP	144.897,80	83.872,74	83.872,74	83.872,74	0,00
1.03.009	Formazione ed aggiornamento del personale	35.458,60	42.278,00	42.278,00	42.278,00	0,00
1.03.010	compensi per brevetti al personale	0,00	18.649,44	18.649,44	18.649,44	0,00
1.03.012	Spese per medico del lavoro	0,00	40.850,00	40.850,00	40.850,00	0,00
1.03.013		1.188,56	5.129,36	5.129,36	5.129,36	0,00

1.03.014	buoni pasto	11.000,00	62.412,06	62.412,06	62.412,06	0,00
1.04.002	borse di studio	31.706,82	0,00	0,00	0,00	0,00
1.04.003	Quote associative	0,00	7.538,84	7.538,84	7.538,84	0,00
1.04.004	contributo dotazione Fondazioni PNRR	0,00	20.000,00	20.000,00	20.000,00	0,00
1.04.005	partecipazione a programmi internazionali	309.984,40	430.031,60	182.171,44	222.711,50	40.540,06
1.04.007	diffusione cultura scientifica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.04.008	Cofinanziamento dottorati di Ricerca presso le Università	0,00	78.078,59	0,00	78.078,59	78.078,59
1.04.010	Compensi e spesa per ottemperanza normativa sicurezza e privacy	2.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.04.011	Spese notarili e legali e amministrative per la stipula dei contratti	0,00	3.502,35	3.502,35	3.502,35	0,00
1.05.002	Contratti di ricerca e Convenzioni con enti pubblici di ricerca	1.817.868,89	1.523.356,93	461.696,23	544.837,82	83.141,59
1.05.004	Contratti di Ricerca e convenzioni con altri enti pubblici esteri e internazionali	3.474.303,68	6.415.398,73	2.112.582,51	2.202.266,47	89.683,96
1.05.005	Contratti di ricerca e convenzione con soggetti privati	1.482.235,80	3.454.500,36	619.318,33	657.926,16	38.607,83
1.05.006	Convegni attività commerciale	42.300,00	417.289,56	283.966,03	283.966,03	0,00
1.06.001	Interessi passivi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.06.002	Spese commissioni bancarie	3.000,00	9.329,86	9.329,86	9.329,86	0,00
1.06.003	rate mutuo acquisto immobile	0,00	26.904,74	26.904,74	26.904,74	0,00
1.07.001	Oneri tributari	5.000,00	46.527,85	46.527,85	46.527,85	0,00
1.07.002	IVA	107.448,00	505.042,25	471.417,28	493.727,51	22.310,23
1.09.002	Fondo di riserva	18.681,18	13.372,37	0,00	0,00	0,00
1.09.003	Fondo garanzia progetti di ricerca	467.571,94	322.747,40	107.693,75	107.693,75	0,00
1.09.004	oneri vari straordinari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.09.006	Uscite per Spese legali, liti, arbitraggi, risarcimenti ed accessori	1.000,00	682,00	682,00	682,00	0,00
1.10.001	Fondo TFR	0,00	1.121.755,28	0,00	0,00	0,00
1.10.002	Fondo consortile	0,00	211.747,40	0,00	0,00	0,00
1.10.003	Fondo garanzia contratti tutele crescente	0,00	410.097,04	0,00	0,00	0,00
1.12.001	ANVUR	0,00	5.900,00	5.900,00	5.900,00	0,00
	TOTALE SPESE CORRENTI	10.975.119,56	19.678.374,47	8.826.661,89	9.193.416,77	366.754,88
2.08.001	Acquisti immobili	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.08.003	acquisto mobili e macchine da ufficio	0,00	11.987,16	11.987,16	11.987,16	0,00
2.08.004	acquisti apparecchi per progetti centrali	0,00	1.287,50	1.287,50	1.287,50	0,00
2.08.009	Spese su contributi dal CNR/ASI	250.059,60	226.892,37	210.217,06	210.217,06	0,00
2.08.010	spese ricerca finanziata UE	1.086.494,59	36.607.500,26	6.942.482,30	6.999.931,36	57.449,06
2.08.012	Spese ricerca finanziata da Università	103.500,00	251.884,69	89.187,43	89.407,77	220,34
2.08.014	Spese MIUR FIRB	0,00	81.984,39	0,00	0,00	0,00
2.08.015	Spese contributi Ministeri per ricerca scientifica	156.600,00	67.211,36	59.488,76	59.488,76	0,00
2.08.016	Spese su soggetti privati internazionali	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.08.017	Spese su contributi da Fondazioni	32.197,91	2.961,00	2.961,00	2.961,00	0,00

2.08.018	Progetti MIUR PON CONVERGENZA	236.817,00	687.536,55	195.159,37	196.644,60	1.485,23
2.08.019	ricerca autofinanziata	0,00	64.800,00	4.863,26	4.863,26	0,00
2.08.020	Progetti Regionali	94.432,23	235.626,62	11.850,20	11.850,20	0,00
2.08.021	Progetti Comunali	0,00	13.813,13	176,22	176,22	0,00
	TOTALE SPESE IN CONTO CAPITALE	1.960.101,33	38.253.485,03	7.529.660,26	7.588.814,89	59.154,63
3.10.001	ritenute erariali	438.500,00	480.993,36	386.475,25	480.993,36	94.518,11
3.10.002	ritenute previdenziali	310.000,00	341.661,85	296.746,18	341.661,85	44.915,67
3.10.004	IVA istituzionale	100.000,00	69.224,25	62.922,39	69.224,25	6.301,86
3.10.005	IVA commerciale	100.000,00	253.284,36	253.284,36	253.284,36	0,00
3.10.006	Altre uscite aventi natura di partite di giro	0,00	250,00	250,00	250,00	0,00
3.10.008	fondo economale	1.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	0,00
	TOTALE PARTITE DI GIRO	950.000,00	1.148.913,82	1.003.178,18	1.148.913,82	145.735,64
	TOTALE GENERALE	13.885.220,89	59.080.773,32	17.359.500,33	17.931.145,48	571.645,15

In relazione ai capitoli 1.02.002 "locali e strutture", 1.02.006 "beni e servizi attività commerciale e 1.02.008 "funzionamento laboratori nazionali" il Collegio rileva un incremento rispetto alla previsione iniziale che è così giustificato:

Al capitolo 1.02.002 si evidenzia una differenza tra la previsione iniziale (euro 19.000 00) e quella definitiva (euro 96.722,71) che nasce dal fatto che è stato assegnato in corso d'anno un importo aggiuntivo previsto per il pagamento dei canoni di locazione alla Scuola Superiore Sant'Anna per i locali in uso dal Laboratorio Nazionale di Reti e Tecnologie Fotoniche di Pisa. Tale importo è stato prelevato da alcuni progetti di ricerca che avevano sufficiente disponibilità. Inoltre, sono stati previsti i pagamenti di oneri condominiali, oneri demaniali e spese di rete e telefonia per la nuova sede del Laboratorio congiunto di Livorno.

Il capitolo 1.02.006 "beni e servizi attività commerciale": rappresenta un capitolo di spesa che, a seguito dell'adozione del piano dei conti MEF, va ad esaurimento, per cui la quota indicata come variazione in aumento è la quota di avanzo che sempre di importo inferiore viene trasferita di anno in anno. In particolare, risultano ad esso assegnati i seguenti progetti di ricerca che hanno il seguente avanzo nel 2022:

Capitolo	Nome contratto	Avanzo- €
102006 art. 17	Contratto Selex Communications S.p.A., Prof. Paura, Lab. Nazionale Com. Multimediali	218,34
102006 art. 24	Contratto Advanced Space Equipment S.r.l., Resp. Prof. Poggi, Lab. Nazionale Com. Multimediali	455,11
102006 art. 35	ESA contract Change, Prof. Bucci, UdR Federico II	144,42
102006 art. 60	Progetto ASINFO, Prof. Paura anno 2009	2.301,06
102006 art. 76	Contratto OTE anno 2008 Resp. Prof. Fantacci, UdR FI	60.703,43
102006 art. 105	Space software Italia anno 2011 Resp. Ing. Detti, UdR Roma Tor Vergata	8.473,96
102006 art. 118	Open Technologies S.r.l. anno 2010 Prof. Riccardo Leonardi, UdR BR	129,09
	Totale:	72.425,41

Sul capitolo 1.02.008 "funzionamento laboratori nazionali" è stata assegnata in origine una quota di competenza corrispondente ad euro 56.250,00 quale quota di funzionamento annuale per i laboratori nazionali. L'aumento della previsione a fine esercizio (euro 320.385,32) deriva principalmente dagli importi assegnati alcuni capitoli di spesa che vengono utilizzati quali cofinanziamento interno alle spese di funzionamento dei laboratori stessi con prelievi aggiuntivi da progetti di ricerca.

I capitoli 1.03.001 (previsione iniziale: euro 760.566,10 e previsione finale: euro 1.457.605,67) e 1.03.002 (previsione iniziale: euro 850.289,00 e previsione finale: euro 497.825,11) evidenziano una differenza tra il valore iniziale e quello definitivo che nasce dal fatto che la previsione finale è direttamente rappresentativa del reale turn over del personale che ha prestato la sua attività presso CNIT nel corso dell'esercizio 2022.

L'importo assegnato al cap. 1.03.006 (TFR quota annuale da euro 144.897,80 a euro 83.872,74) va analizzato insieme al cap. 1.10.001 (Fondo TFR) che presenta una previsione iniziale 0 e finale di euro 1.121.755,28. In quest'ultimo capitolo resta accantonata la cifra del fondo quale risulta dal prospetto dimostrativo al 31.12.2022 del consulente del lavoro; tale cifra risulta in crescita anche per effetto della rivalutazione monetaria obbligatoria per legge. Il fondo è inserito nello Stato Patrimoniale del Bilancio.

Il capitolo 1.03.012 presenta una previsione iniziale nulla e una previsione finale di Euro 40.850,00 derivante dall'assegnazione di compensi al personale che ha partecipato alla stesura di brevetti innovativi con la Ditta Ericsson.

Il capitolo 1.03.014 che riguarda la gestione dei buoni pasto mostra una differenza tra la previsione iniziale (euro 11.000,00) e quella finale (euro 62.412,06) in considerazione della quota di spesa riguardante i ricercatori di progetti di ricerca. Per la maggior parte dei ricercatori, la cui conoscenza del costo attribuibile a questa categoria di spesa avviene solo nel momento dell'erogazione dei buoni, vengono effettuati storni a consuntivo da progetti di ricerca.

I capitoli 1.04.002 "borse di studio" e 1.04.008 "cofinanziamento dottorati di ricerca" sono tra loro correlati dato che l'importo inizialmente assegnato al cap. 1.04.002 (euro 31.706,82) è confluito sul capitolo utilizzato per le borse di dottorato a seguito di delibera del CdA relativa al cofinanziamento di una borsa di dottorato su "Space Technology" presso l'Università di Trento.

I successivi capitoli 1.05.002, 1.05.004, 1.05.005 e 1.05.006 riguardano l'attività commerciale. Le variazioni rispetto ai dati iniziali deriva da un maggior numero di contratti gestiti in corso d'anno rispetto alla previsione.

I capitoli 1.10.002 "Fondo consortile" e 1.10.003 "Fondo garanzia contratti a tutele crescenti" presentano una previsione nulla ad inizio d'anno mentre a fine esercizio riportano il valore derivante dal riassegnazione dell'avanzo di amministrazione dell'esercizio precedente.

Il capitolo 2.08.010 "spesa ricerca finanziata da UE" evidenzia una differenza tra la previsione iniziale (euro 1.086.494,59) e quella definitiva (euro 36.607.500,26) che nasce dal fatto che sono stati numerosi i progetti europei assegnati al Consorzio, per il dettaglio si rimanda alla relazione del Direttore dell'ente. Si evidenzia che di tale importo vi è una quota consistente relativa ai fondi che saranno versati all'inizio del 2023 ai partner dei progetti di cui CNIT è capofila.

Il capitolo 2.08.012 "spese ricerca finanziata da Università" evidenzia una differenza tra la previsione iniziale (euro 103.500,00) e quella definitiva (euro 251.884,69) che nasce dall'assegnazione della quota finale di alcuni contratti in essere con l'Autorità Portuale di Livorno, con la SSSAnna e con l'Università di Palermo.

A seguire si riporta il quadro riepilogativo dei residui passivi e della gestione di cassa; esso pone a confronto i valori dei residui passivi iniziali con i residui pagati a fine esercizio oltre che alla complessiva situazione di cassa.

SPESE	GESTIONE RESIDUI E GESTIONE DI CASSA				
	residui passivi iniziali	residui passivi pagati	previsioni di cassa	pagamenti di cassa	residui passivi finali
SPESE CORRENTI					
Spese per gli organi	0,00	0,00	32.042,97	32.042,97	0,00
compensi collegio Revisori	0,00	0,00	8.331,45	8.331,45	0,00
Altre uscite per Organi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
acquisto materiale consumo locali e strutture	256,20	256,20	1.024,80	768,60	256,20
altre uscite per acquisto beni di consumo e servizi	0,00	0,00	14.992,34	14.992,34	0,00
Assemblea annuale, convegni e workshop	0,00	0,00	26.161,32	19.689,55	0,00
Altre utenze e canoni	0,00	0,00	959,29	959,29	0,00
beni e servizi att. comm.le	0,00	0,00	75.267,62	2.385,16	457,05
Prestazioni occasionali per l'amministrazione	320,00	320,00	33.916,26	33.916,26	0,00
funzionamento laboratori nazionali	82.658,47	82.658,47	403.043,79	315.332,79	3.431,37
Lavori adeguamento nuova sede RaSS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Licenza Software	0,00	0,00	4.264,71	4.264,71	0,00

Manutenzione ordinaria e riparazione mobili, apparecchiature	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Manutenzione riparazione adattamento locali e impianti	2.926,00	2.926,00	10.237,51	7.766,31	0,00
Onorari e Compensi per incarichi speciali	0,00	0,00	119.579,85	119.579,85	0,00
Premi di assicurazione	0,00	0,00	15.948,91	15.948,91	0,00
Pubblicazioni e stampe del CNIT	0,00	0,00	1.280,00	1.280,00	0,00
Spese di trasporto, spedizioni con corriere e facchinaggio	0,00	0,00	4.038,69	4.038,69	0,00
Spese per moduli, stampati e rilegatura	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Uscite per Servizi informatici	0,00	0,00	30.925,32	30.925,32	0,00
Uscite Postali	0,00	0,00	599,00	599,00	0,00
Telefonia fissa, mobile e per reti di trasmissione	0,00	0,00	13.701,06	13.701,06	0,00
Competenze fisse al personale a tempo indeterminato	0,00	0,00	1.457.605,67	1.457.605,67	0,00
Competenze fisse al personale a tempo determinato	0,00	0,00	497.825,11	497.825,11	0,00
Rimborso spese viaggio per missioni all'interno	860,00	860,00	5.273,54	5.273,54	0,00
Oneri previdenziali e sociali personale dipendente	0,00	0,00	1.041.488,12	1.041.488,12	0,00
ritenute erariali personale dipendenti	0,00	0,00	593.170,35	593.170,35	0,00
Quota TFR personale dipendente	0,00	0,00	83.872,74	83.872,74	0,00
Arretrati pers. Indeterminato	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IRAP	0,00	0,00	42.278,00	42.278,00	0,00
Formazione ed aggiornamento del personale	7.255,34	7.255,34	25.904,78	25.904,78	0,00
Cofinanz .assegni di ricerca e posti da prof./ricercatore	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Compensi per brevetti	0,00	0,00	40.850,00	40.850,00	0,00
Spese per medico del lavoro	0,00	0,00	5.129,36	5.129,36	0,00
buoni pasto	0,00	0,00	62.412,06	62.412,06	0,00
Uscite per prestazioni istituzionali	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Quote associative	0,00	0,00	7.538,84	7.538,84	0,00
contributo dotazione Fondazioni PNRR	0,00	0,00	20.000,00	20.000,00	0,00
partecipazione a programmi internazionali	47.330,90	47.330,90	477.362,50	229.502,34	40.540,06
diffusione cultura scientifica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cofinanziamento dottorati di Ricerca presso le Università	0,00	0,00	78.078,59	0,00	78.078,59
Compensi e spesa per ottemperanza normativa sicurezza e privacy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Spese notarili e legali e amministrative per la stipula dei contratti	0,00	0,00	3.502,35	3.502,35	0,00
Contratti di ricerca e Convenzioni con enti pubblici di ricerca	499.471,65	386.916,10	2.022.828,58	848.612,33	195.697,14
Contratti di Ricerca e convenzioni con altri enti pubblici esteri e internazionali	308.877,40	290.365,41	6.724.276,13	2.402.947,92	108.195,95
Contratti di ricerca e convenzione con soggetti privati	140.933,27	128.540,09	3.595.433,63	747.858,42	51.001,01
Convegni attività commerciale	0,00	0,00	417.289,56	283.966,03	0,00
Interessi passivi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Spese commissioni bancarie	0,00	0,00	9.329,86	9.329,86	0,00
Rate mutuo	0,00	0,00	26.904,74	26.904,74	0,00

Oneri tributari	0,00	0,00	46.527,85	46.527,85	0,00
IVA	35.350,32	35.350,30	540.392,57	506.767,58	22.310,25
Fondo di riserva	0,00	0,00	13.372,37	0,00	0,00
Fondo garanzia progetti di ricerca	0,00	0,00	322.747,40	107.693,75	0,00
Oneri vari straordinari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Uscite per spese legali	0,00	0,00	682,00	682,00	0,00
Fondo TFR	0,00	0,00	1.121.755,28	0,00	0,00
Fondo consortile	0,00	0,00	211.747,40	0,00	0,00
Fondo garanzia contratti tutele crescente	0,00	0,00	410.097,04	0,00	0,00
Acc.to quote ribaltamento PON	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ANVUR	0,00	0,00	5.900,00	5.900,00	0,00
TOTALE SPESE CORRENTI	1.126.239,55	982.778,81	20.804.614,02	9.809.440,70	510.215,62
SPESE IN CONTO CAPITALE					
acquisto immobili	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
acquisto mobili e macchine da ufficio	0,00	0,00	11.987,16	11.987,16	0,00
Acquisto apparecchi e materiali per progetti centrali	0,00	0,00	1.287,50	1.287,50	0,00
Spese contrib CNR/ASI	173.080,26	103.746,97	399.972,63	313.964,03	69.333,29
spese ricerca finanziata UE	1.381.987,81	896.138,46	37.989.488,07	7.838.620,76	543.298,41
spese su contributi ASI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Spese ricerca finanziata da Università e ass. pubbliche	4.203,22	4.203,22	256.087,91	93.390,65	220,34
Spese in didattica e formazione a distanza	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Spese MIUR FIRB	0,00	0,00	81.984,39	0,00	0,00
Spese contributi Ministeri per ricerca scientifica	20.238,30	20.238,30	87.449,66	79.727,06	0,00
Contributi da soggetti privati internazionali	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Spese su contrib da fondazioni	0,00	0,00	2.961,00	2.961,00	0,00
Progetti MIUR PON CONVERGENZA	1.629,00	1.629,00	689.165,55	196.788,37	1.485,23
Spese ricerca autofinanziata	0,00	0,00	64.800,00	4.863,26	0,00
Progetti Regionali	4.340,69	4.340,69	239.967,31	16.190,89	0,00
Progetti Comunali	0,00	0,00	13.813,13	176,22	0,00
TOTALE SPESE IN CONTO CAPITALE	1.585.479,28	1.030.296,64	39.838.964,31	8.559.956,90	614.337,27
partite di giro					
ritenute erariali	33.869,90	33.869,90	514.863,26	420.345,15	94.518,11
ritenute previdenziali	8.697,07	8.697,07	350.358,92	305.443,25	44.915,67
IVA istituzionale	0,00	0,00	69.224,25	62.922,39	6.301,86
IVA commerciale	0,00	0,00	253.284,36	253.284,36	0,00
Altre uscite aventi natura di partite di giro	0,00	0,00	250,00	250,00	0,00
fondo economale	0,00	0,00	3.500,00	3.500,00	0,00
TOTALE PARTITE DI GIRO	42.566,97	42.566,97	1.191.480,79	1.045.745,15	145.735,64
TOTALE GENERALE	2.754.285,80	2.055.642,42	61.835.059,12	19.415.142,75	1.270.288,53

Il Collegio, al solo fine di poter al meglio rappresentare la situazione generale di sintesi, ha provveduto ad una riaggregazione funzionale delle diverse voci di spesa

Nel seguito sono analizzate le voci di spesa aggregate per tipologia di spesa che, sia per la parte corrente che per la parte in conto capitale, sono rappresentate nel documento finanziario del Bilancio Consuntivo 2021 sottoposto al Collegio.

DATI CONSUNTIVI DI BILANCIO RIMODULATI

SPESE	GESTIONE DI COMPETENZA				
	previsione iniziale	previsione definitiva	somme pagate	somme impegnate	somme rimaste da pagare
SPESE CORRENTI					
spese per gli organi e funz.	107.152,00	135.163,85	132.436,45	132.692,65	256,20
attività commerciale	6.826.708,37	11.911.974,52	3.499.637,81	3.711.528,24	211.890,43
canoni locazione e spese funz. lab.	75.250,00	417.108,03	312.049,02	325.728,39	13.679,37
personale	2.967.547,38	3.806.844,39	3.806.844,39	3.806.844,39	0,00
compensi per brevetti	0,00	40.850,00	40.850,00	40.850,00	0,00
formazione, borse di studio e dottorati	0,00	78.078,59	0,00	78.078,59	78.078,59
compensi per il funz. Amm. vo e legale, sicurezza e privacy	91.776,29	211.427,15	211.427,15	211.427,15	0,00
IVA, assicurazioni e oneri vari	110.448,00	514.372,11	480.747,14	503.057,37	22.310,23
riserve, consortile e Tfr	486.253,12	2.079.719,49	107.693,75	107.693,75	0,00
programmi internazionali	309.984,40	430.031,60	182.171,44	222.711,50	40.540,06
Contributo dotazione Fondazioni PNRR	0,00	20.000,00	20.000,00	20.000,00	0,00
Anvur	0,00	5.900,00	5.900,00	5.900,00	0,00
Mutuo	0,00	26.904,74	26.904,74	26.904,74	0,00
Totale spese correnti	10.975.119,56	19.678.374,47	8.826.661,89	9.193.416,77	366.754,88
SPESE IN CONTO CAPITALE					
acquisto immobili e macchine ufficio	0,00	13.274,66	13.274,66	13.274,66	0,00
spese contributi CNR/ASI	250.059,60	226.892,37	210.217,06	210.217,06	0,00
spese progetti UE	1.086.494,59	36.607.500,26	6.942.482,30	6.999.931,36	57.449,06
Contributi Università aderenti	103.500,00	251.884,69	89.187,43	89.407,77	220,34
Progetti MUR FIRB	0,00	81.984,39	0,00	0,00	0,00
Ministeri diversi	156.600,00	67.211,36	59.488,76	59.488,76	0,00
Contributi da Fondazioni	32.197,91	2.961,00	2.961,00	2.961,00	0,00
MUR PON Convergenza	236.817,00	687.536,55	195.159,37	196.644,60	1.485,23
spese per ricerca autofinanziata	0,00	64.800,00	4.863,26	4.863,26	0,00
progetti regionali e comunali	94.432,23	249.439,75	12.026,42	12.026,42	0,00
totale spese in conto capitale	1.960.101,33	38.253.485,03	7.529.660,26	7.588.814,89	59.154,63
PARTITE DI GIRO	950.000,00	1.148.913,82	1.003.178,18	1.148.913,82	145.735,64
TOTALE GENERALE	13.885.220,89	59.080.773,32	17.359.500,33	17.931.145,48	571.645,15

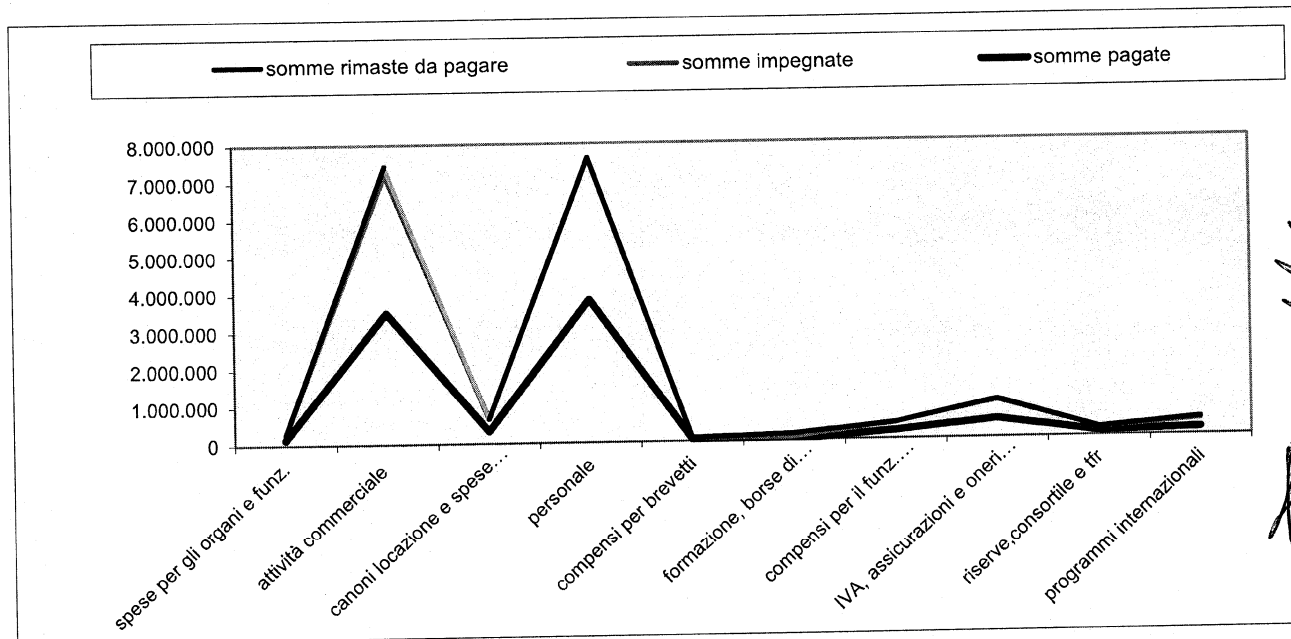
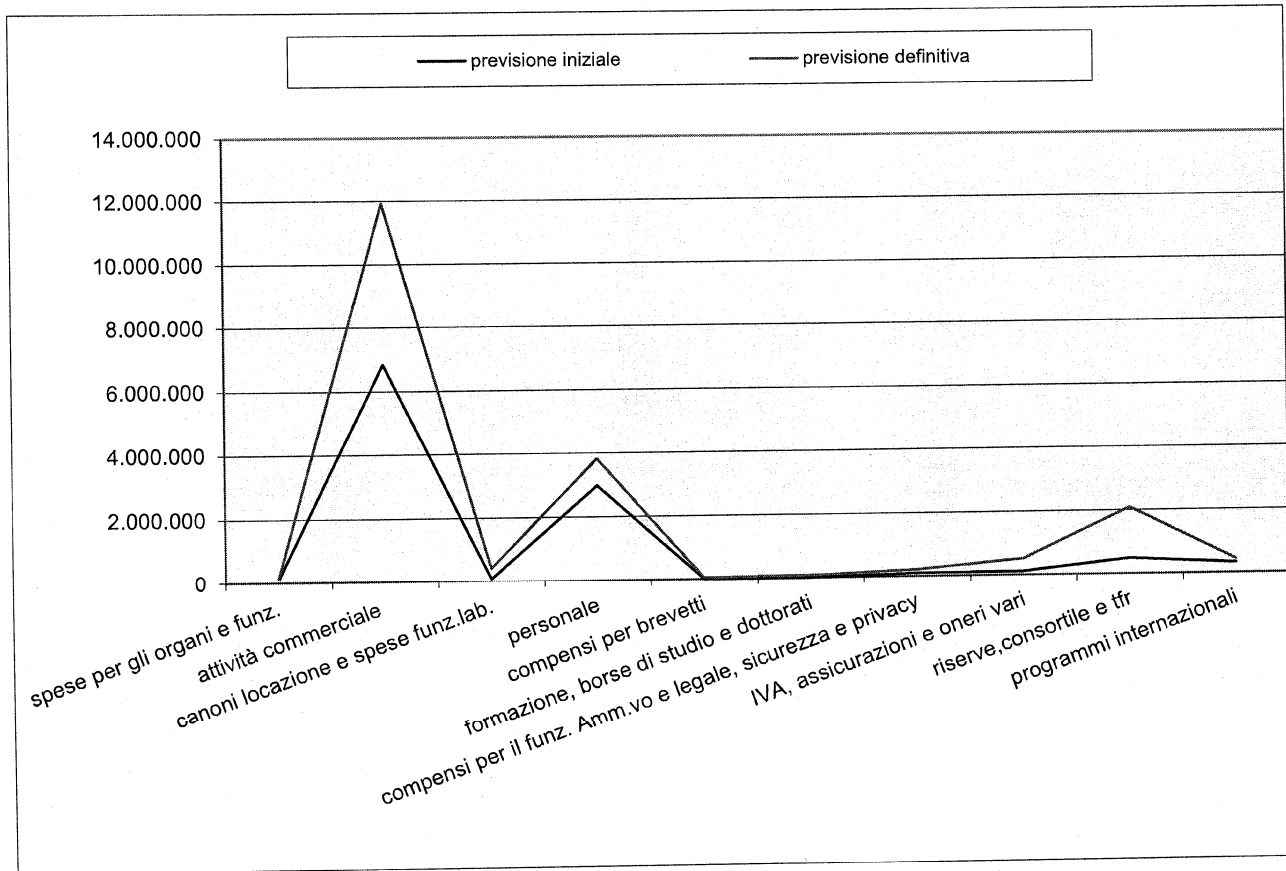
*Si precisa che nei valori indicati nella colonna "previsione definitiva" è inserito anche l'importo corrispondente all'avanzo di amministrazione del 2021 corrispondente ad Euro 11.933.759,52.

Nel prospetto successivo vengono analizzate le voci di spesa aggregate sia per i residui passivi (ponendo a confronto i valori iniziali con quelli rilevati alla fine dell'esercizio) che per la situazione di cassa.

SPESE	GESTIONE RESIDUI E GESTIONE DI CASSA rimodulati				
	residui passivi iniziali	residui passivi pagati	previsioni di cassa	pagamenti di cassa	residui passivi finali
SPESE CORRENTI					
spese per gli organi e funz.	4.362,20	4.362,20	278.777,43	310.428,26	256,20
attività commerciale	949.282,32	805.821,60	12.835.095,52	4.285.769,86	355.351,15
canoni locazione e spese funz.lab.	82.658,47	82.658,47	499.766,50	394.707,49	13.679,37
personale	0,00	0,00	3.752.040,58	3.673.961,99	0,00
compensi brevetti	0,00	0,00	40.850,00	0,00	0,00
formazione, borse di studio e dottorati	7.255,34	7.255,34	25.904,78	25.904,78	78.078,59
compensi per il funz. amm.vo e legale, sicurezza e privacy	0,00	0,00	123.764,20	123.764,20	0,00
IVA, assicurazioni e oneri vari	35.350,32	35.350,30	638.528,28	604.903,29	22.310,25
riserve, consortile e tfr	0,00	0,00	2.079.719,49		0,00
Rate mutuo	0,00	0,00	26.904,74	26.904,74	0,00
programmi internazionali di ricerca	47.330,90	47.330,90	477.362,50	229.502,34	40.540,06
contributo dotazione Fondazioni PNRR	0,00	0,00	20.000,00	20.000,00	0,00
ANVUR	0,00	0,00	5.900,00	5.900,00	0,00
Totale spese correnti	1.126.239,55	982.778,81	20.804.614,02	9.701.746,95	510.215,62
SPESE IN CONTO CAPITALE					
acquisto mobili e macchine da ufficio	0,00	0,00	13.274,66	13.274,66	0,00
spese progetti CNR/ASI	173.080,26	103.746,97	399.972,63	313.964,03	69.333,29
spese progetti UE	1.381.987,81	896.138,46	37.989.488,07	7.838.620,76	543.298,41
contributi Università aderenti	4.203,22	4.203,22	256.087,91	93.390,65	220,34
progetti MUR FIRB	0,00	0,00	81.984,39	0,00	0,00
Ministeri diversi	20.238,30	20.238,30	87.449,66	79.727,06	0,00
contributi da fondazioni	0,00	0,00	2.961,00	2.961,00	0,00
MUR PON Convergenza	1.629,00	1.629,00	689.165,55	196.788,37	1.485,23
ricerca autofinanziata	0,00	0,00	64.800,00	4.863,26	0,00
progetti regionali e comunali	4.340,69	4.340,69	253.780,44	16.367,11	0,00
totale spese in conto capitale	1.585.479,28	1.030.296,64	39.838.964,31	8.559.956,90	614.337,27
PARTITE DI GIRO	42.566,97	42.566,97	1.191.480,79	1.045.745,15	145.735,64
TOTALE GENERALE	2.754.285,80	2.055.642,42	61.835.059,12	19.307.449,00	1.270.288,53

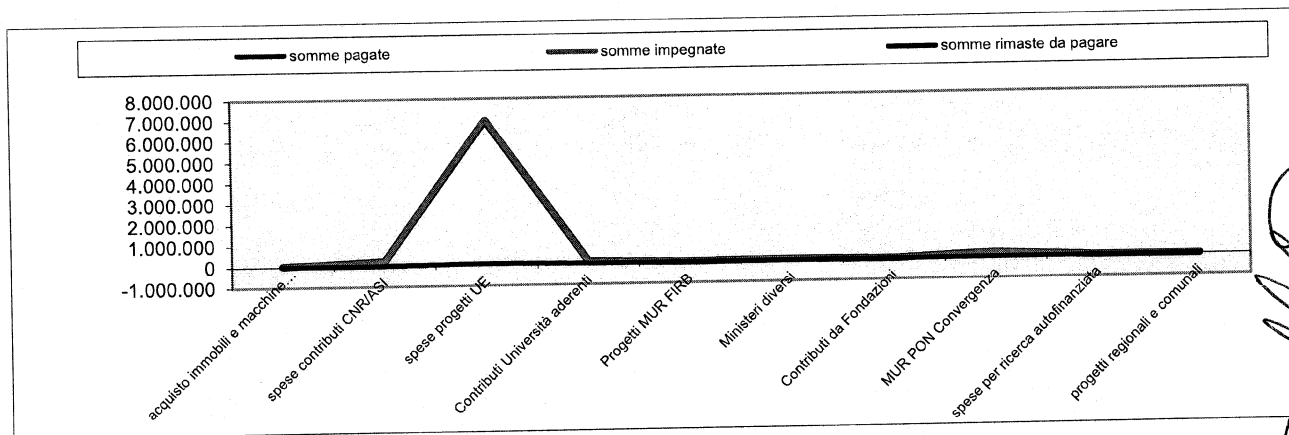
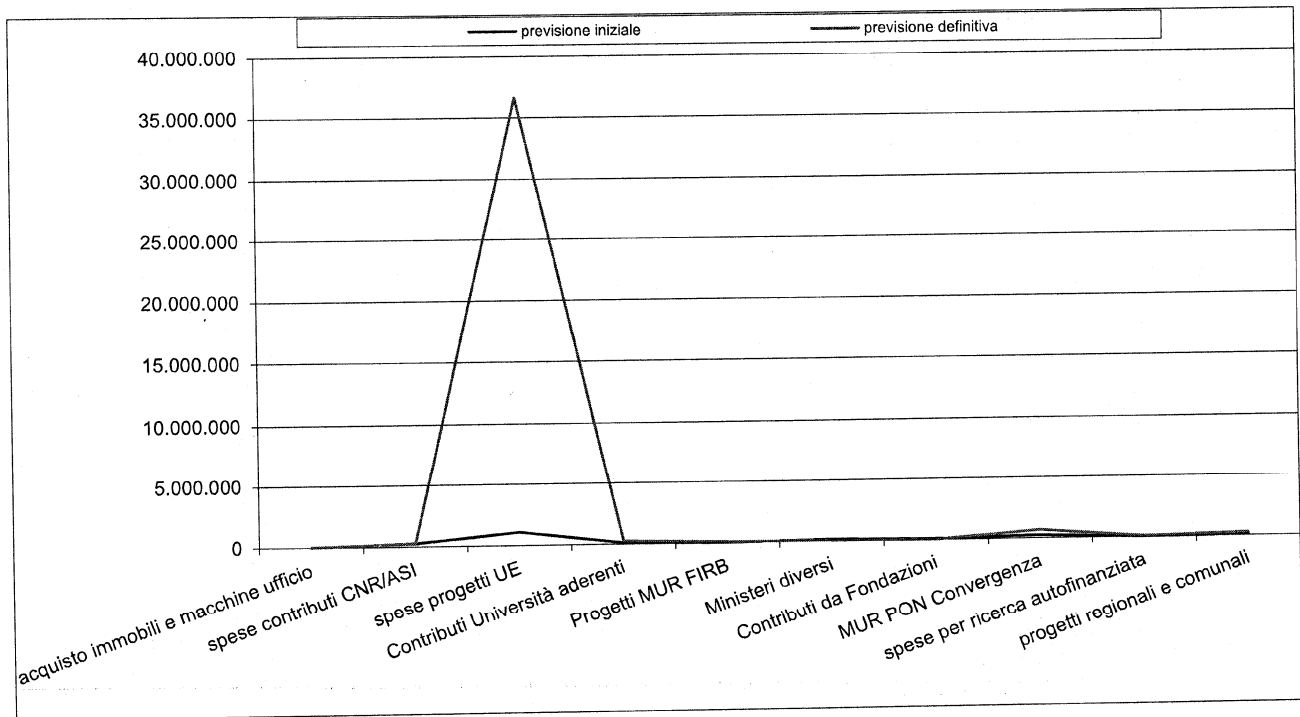
Nei successivi grafici si possono evidenziare, secondo tale riaggregazione funzionale, le differenze risultanti tra previsioni iniziali e definitive, somme impegnate, pagate e rimaste da pagare.

I valori tra le due serie delle previsioni definitive e degli impegni, per quanto concerne le spese di parte corrente, possono contribuire a denotare il grado di efficienza generale già evidenziato nelle precedenti relazioni; tuttavia, non tutte le variazioni delle previsioni hanno comportato un collegato impegno di pari importo nello stesso esercizio che, come si è detto, è concernente la situazione complessiva della ricerca e della produzione di carattere nazionale ed internazionale che nella sua concreta realizzazione necessita di un arco temporale spesso molto più lungo di un anno di gestione amministrativa..



Per quanto concerne il confronto tra somme impegnate e somme pagate la buona sovrapposizione delle curve dimostra l'adeguamento degli impegni rispetto agli stessi termini di pagamento, mentre il confronto tra le previsioni iniziali e quelle finali delle stesse spese mostra qualche rilevante disarmonia, come si è detto in precedenza, specialmente per le spese delle attività commerciali.

Il grafico sotto riportato mette in evidenza il confronto tra la previsione iniziale e definitiva delle spese in conto capitale dove ancora si evidenzia, in particolare per alcune tipologie di spesa, rilevante differenza di valutazione.



Per quanto riguarda la situazione del personale si rileva un decremento dell'organico di 5 unità, infatti da una struttura di n. 79 unità al 31.12.2021 si è passati a 74 unità di personale al 31.12.2022.

In totale al 31.12.2022 risultano in servizio n. 74 dipendenti: il numero delle unità di personale assunto a tempo indeterminato ammontano a n. 52 di cui n. 39 a tempo pieno, n.8 part-time e n.5 da lista protetta; il numero delle unità di personale assunte a tempo determinato ammonta a n. 22 di cui n.14 a tempo pieno e n.8 part-time.

Le unità di personale con contratto di co.co.co ammontano a n. 76.

Nel 2022 considerando sia il personale assunto con contratto di assunzione a tempo indeterminato e determinato sia il personale assunto tramite contratto di cococo l'ammontare dell'organico ha raggiunto le 150 unità (nel 2021 il totale ammontava a n. 141 unità, nel 2020 il totale ammontava a n. 118 unità, nel 2019 il totale ammontava a n. 124, nel 2018 il totale ammontava a n. 151 unità, nel 2017 il totale ammontava a n. 157 unità, nel 2016 il totale ammontava a n. 162 unità, nel 2015 il totale ammontava a n. 261 unità).

Il Collegio ha preso altresì visione del Bilancio al 31.12.2022 relativo alle attività commerciali e ne relaziona con separato documento. Rileva che il valore della produzione è risultato di Euro 6.659.097,00 e l'utile (dopo le imposte) ammonta ad Euro 203.371,00.

Il Collegio procede, ai sensi di quanto previsto con Circolare RGS n. 27 del 24 novembre 2014, alla verifica degli adempimenti previsti dalle disposizioni di legge in materia di tempestività dei pagamenti dei debiti delle pubbliche amministrazioni verso i propri fornitori.

A tal riguardo, il Collegio ha dapprima accertato che l'Ente:

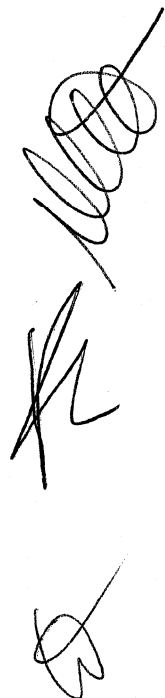
- ha provveduto a registrarsi presso la Piattaforma PCC del MEF (ai sensi dell'art. 7, commi 1 e 2 e 7-ter, decreto legge n. 35/2013, convertito dalla legge 23 giugno 2014, n. 89). Il soggetto accreditato ad operare sulla Piattaforma elettronica è stato individuato nella dr.ssa Paola Magri, Direttore Amministrativo del CNIT.
- ha provveduto ad allegare al Bilancio dell'esercizio 2022, e ad inserire sul sito web del CNIT nella sezione Amministrazione Trasparente, l'attestazione dei tempi di pagamento, resa ai sensi dell'articolo 41, comma 1, del predetto D.L. n. 66/2014, convertito dalla legge n. 89/2014;
- ha inserito sul portale PCC la comunicazione del debito scaduto e non pagato di cui all'art.1, comma 867, della Legge n. 145/2018 al 31.12.2022.

In particolare, l'ammontare complessivo dello stock di debiti commerciali residui scaduti e non pagati alla fine dell'esercizio 31.12.22 di cui all'art.1, comma 867, della legge n. 145/2018, sulla contabilità del CNIT, ammonta ad euro **65,90**. In particolare, si tratta della fattura n. 22PAS0013792 di Aruba S.P.A. del 31/10/2022 per "servizio hosting sito web del progetto GRAPhene PHotonic frequency miXer (GRAPH-X) dal 24/10/2022 al 24/10/2024", il cui importo complessivo è di € 80,40; trattandosi di una fattura con IVA split (dunque la quota IVA non è un debito commerciale) l'importo del debito commerciale si riduce alla sola quota imponibile, ovvero 65,90 €.

La fattura è stata interamente saldata con il mandato n. 129/2023 del 08/02/2023.

Il numero delle imprese creditrici (relative allo stock del debito) ammonta per l'anno 2022 a n.1.

Si riporta la schermata dell'Area RGS:



Stock del debito del tuo ente

Stock dell'anno 2022

Comunicazione **In corso**

Aggiornato al **23/03/2023** AGGIORNA

Calcolato da PCC

Importo scaduto e non pagato

65,90 €

Tempo medio ponderato di pagamento

8 gg

Note di credito

-

Tempo medio ponderato di ritardo

-23 gg

Importo scaduto e non pagato Totale

65,90 €

Importo documenti ricevuti nell'esercizio

2,41mln €

[Vedi importi per U.O.](#)

SCARICA DETTAGLIO

ALLINEA STOCK DEL DEBITO

CREA COMUNICAZIONE PER LO STOCK

Il Collegio procede, poi, alla verifica degli adempimenti previsti dall'art. 27, commi 2, 4 e 5, del D.L. n. 66/2014, ed in particolare all'obbligo di comunicare sulla Piattaforma elettronica PCC le informazioni inerenti alla ricezione e la rilevazione sui propri sistemi contabili delle fatture o richieste equivalenti di pagamento relativa a forniture, appalti e prestazioni professionali, debiti per somministrazioni (art. 27, comma 2). La trasmissione avviene attraverso il programma di contabilità URBI.

Si evidenzia, infine, che l'Ente ha provveduto a pubblicare nel proprio sito istituzionale l'indicatore di tempestività dei pagamenti su base annuale e trimestrale.

Filtra per anno:

2022

Anno di pagamento	Trimestre di pagamento	ITP	Azioni
2022	-	-19,46	SCARICA ⓘ
2022	2022-4	-27,90	SCARICA ⓘ
2022	2022-3	-22,90	SCARICA ⓘ
2022	2022-2	-20,15	SCARICA ⓘ
2022	2022-1	5,22	SCARICA ⓘ

5 Risultati

CONCLUSIONI

I Revisori, dall'analisi dei dati su esposti nonché dalla esaustiva Relazione predisposta dal Direttore, alla quale si rinvia per ogni ulteriore approfondimento, prendono atto del soddisfacente mantenimento della struttura consortile considerata la situazione di pandemia che ha caratterizzato l'anno in corso di analisi.

Si segnala anche come siano stati mantenuti i consueti parametri legati sia alla movimentazione finanziaria sia ai tempi di conclusione delle attività oggetto dei contratti e progetti di ricerca.

Quest'anno il Consorzio è riuscito a mantenere i suoi consueti livelli di disponibilità finanziaria, sapendo infatti che esso rappresenta un parametro fondamentale per il corretto mantenimento in efficienza dell'intera struttura.

È da segnalare infine che il Consorzio è riuscito a sviluppare e gestire, anche nel 2022, un alto numero di progetti di ricerca (europei, MIUR e contratti con ditte private) gestiti con la naturale e pluriennale esperienza conseguita nell'ambito caratteristico della propria attività a livello nazionale ed internazionale. Molti poi dei programmi di ricerca previsionalmente definiti in questo Bilancio si stanno verificando negli ultimi giorni degli ultimi mesi dell'anno 2022 oggetto e quindi è possibile che la seguente attività di ricerca si continuerà anche nel successivo periodo con la correlata programmazione già in parte indicata nelle previsioni definitive di progetti nazionali ed internazionali.

Il Rendiconto trova riscontro nelle risultanze contabili che sono state redatte nel rispetto delle norme vigenti.

In relazione a quanto sopra esposto i Revisori:

- Visto lo Statuto del Consorzio;
- Visto il regolamento di amministrazione e contabilità dello stesso Consorzio;

esprimono parere di conformità alle vigenti norme e sulla base degli elementi verificati in contabilità esiste una ragionevole sicurezza che questo Bilancio non contenga errori significativi; pertanto, si esprime **parere favorevole** all'approvazione del Bilancio Consuntivo 2022.

In particolare, il Collegio rileva come sia da valutare positivamente il mantenimento degli impegni dell'anno precedente come l'efficiente ed efficace contenimento della spesa.

Letto, confermato e sottoscritto

F.to Prof. Lidia D'Alessio
F.to Dr. ssa Maria Ticchi
F.to Prof. Pier Luigi Marchini

19

Lidia D'Alessio
Maria Ticchi
Pier Luigi Marchini