



Istituto tecnico – settore tecnologico

Automazione --- Chimica --- Informatica – Meccatronica

Istituto professionale – settore industria e artigianato

Operatore elettrico – Operatore meccanico

CONTO CONSUNTIVO 2022
RELAZIONE DEL DIRIGENTE SCOLASTICO
(art. 23 c. 2 D.I. 129/2018)



Cenni Procedurali.

Il Conto Consuntivo relativo all'esercizio 2022 - composto dai modelli contabili H, I, J, L, K, M, N unitamente alla presente Relazione Illustrativa - predisposto in data 09 marzo 2023 dal Dirigente Scolastico prof.ssa Maria Chiara Pardi con la collaborazione del Direttore S.G.A. sig.ra Anna Elisabetta Urso è stato inviato ai Revisori dei Conti, costituiti con nomine prot. 27860 del 18/05/2022 (MIUR) e in attesa della nomina (MEF) in data in seguito all'applicazione della Nota MIUR prot. 0007445 del 14 marzo 2023 che tenuto conto dell'aumento dei carichi di lavoro delle segreterie scolastiche impegnate nella progettazione delle proposte progettuali e nelle connesse attività per l'attuazione delle azioni del PNRR l'invio per l'approvazione è stato prorogato fino al 14 aprile 2023

I Revisori dei Conti, dopo approfondito esame dei documenti suindicati, hanno espresso le loro valutazioni nel verbale nr. 003/2023 del 10 maggio 2023, dando parere favorevole.

Il Conto Consuntivo viene pertanto presentato al Consiglio di Istituto del 19 maggio 2023 per l'approvazione

1. Premessa

Si fornisce di seguito una legenda delle Attività/Progetti attivate nell'esercizio 2022

attività/ progetto	descrizione	natura
A1-1	<i>Funzionamento generale e decoro della Scuola – “Funzionamento Generale e Manutenzione Edificio”</i>	attività istituzionale
A1-5	<i>Funzionamento generale e decoro della Scuola – “Risorse ex art. 31, comma 1, lettera a) D.L. 41/2021”</i>	attività istituzionale
A1-6	<i>Funzionamento generale e decoro della Scuola – “Risorse DM 162_2021 Esami di Stato in sicurezza”</i>	attività istituzionale
A1-8	<i>Funzionamento generale e decoro della Scuola – “Risorse ex art. 58, comma 4, D.L. 73/2021”</i>	attività istituzionale
A1-9	<i>Funzionamento generale e decoro della Scuola – “Risorse ex art. 36, comma 2, D.L. 21 Marzo 2022, n. 21”</i>	attività istituzionale
A1-10	<i>Funzionamento generale e decoro della Scuola – “Risorse ex art. 19, commi 1 e 2, D.L. 4/2022 – Fornitura mascherine FFP2”</i>	attività istituzionale
A1-11	<i>Funzionamento generale e decoro della Scuola – “Progetto curriculare Piscina-Fitness – Trasporto navetta”</i>	<i>ampliamento offerta formativa</i>
A1-12	<i>Funzionamento generale e decoro della Scuola – “Risorse ex art. 39-BIS, comma 1, D.L. 115/2022”</i>	attività istituzionale
A2-1	<i>Funzionamento amm.vo</i>	attività istituzionale
A3-1	<i>Didattica – “Funzionamento didattico”</i>	attività istituzionale
A3-4	<i>Didattica – “Supporti Didattici Avviso 19146/2020” – FONDI PON FSE</i>	<i>ampliamento offerta formativa</i>
A3-6	<i>Didattica – “Risorse D.M. 151/2020 - Connettività per l'accesso alla didattica digitale integrata da parte degli studenti meno abbienti”</i>	attività istituzionale

attività/ progetto	descrizione	natura
A3-7	<i>Didattica – “Risorse finalizzate all’acquisto di DAE ET SIMILA”</i>	attività istituzionale
A3-8	<i>Didattica – “Risorse ex art. 31, comma 1, lettera d) D.L. 41/2021”</i>	attività istituzionale
A3-9	<i>Didattica – “Risorse ex art. 58, comma 4, D.L. 73/2021”</i>	attività istituzionale
A3-10	<i>Didattica – “Risorse per INVALSI”</i>	<i>ampliamento offerta formativa</i>
A3-11	<i>Didattica – “Realizzazione di reti locali cablate e wireless Avviso 20480/2021” – FONDI PON FSRE – CABLAGGIO strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici</i>	<i>ampliamento offerta formativa</i>
A3-12	<i>Didattica – “DIGITAL BOARD: Trasformazione digitale nella Didattica e nell’organizzazione Avviso 28966/2021” – FONDI PON FSRE</i>	<i>ampliamento offerta formativa</i>
A3-13	<i>Didattica – “Spazi e strumenti digitali per le STEM Avviso prot. DGEFID n. 10812 del 13 Maggio 2021”</i>	<i>ampliamento offerta formativa</i>
A3-14	<i>Didattica – “Avviso pubblico per la realizzazione di ambienti e laboratori per l’educazione e la formazione alla transizione ecologica Avviso 22550/2022” – FONDI PON FSRE”</i>	<i>ampliamento offerta formativa</i>
A4-1	<i>Alternanza Scuola-Lavoro</i>	<i>ampliamento offerta formativa</i>
A5-1	<i>Visite, viaggi e programmi di studio all’estero - “Visite, viaggi d’istruzione, rimborsi spese per visite, programmi di studio all’estero”</i>	attività istituzionale
A6-1	<i>Attività di orientamento “Orientamento in ingresso e orientamento corso serale”</i>	attività istituzionale
P1-1	<i>Progetti in ambito “Scientifico, tecnico e professionale” Progetto “Digital Community” - FONDI PON FSE</i>	<i>ampliamento offerta formativa</i>
P1-2	<i>Progetti in ambito “Scientifico, tecnico e professionale” Innovazione Laboratori Tecnologici</i>	attività istituzionale
P1-6	<i>Progetti in ambito “Scientifico, tecnico e professionale” Progetto “Piano Nazionale per la Scuola Digitale – PNSD”</i>	<i>ampliamento offerta formativa</i>

attività/ progetto	descrizione	natura
P1-8	<i>Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale"</i> <i>Progetto "Biblioteca per l'Apprendimento Innovativo #PNSD-AZIONE#7"</i>	<i>ampliamento offerta formativa</i>
P1-9	<i>Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale"</i> <i>Progetto "In preparazione ai test d'ingresso all'Università"</i>	<i>ampliamento offerta formativa</i>
P1-10	<i>Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale"</i> <i>Progetto "Approfondimenti Tecnologici extracurricolari"</i>	<i>ampliamento offerta formativa</i>
P1-13	<i>Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale"</i> <i>Progetto "PIANO SCUOLA ESTATE – Risorse ex art. 31, comma 6, D.L. 41/2021"</i>	<i>ampliamento offerta formativa</i>
P1-14	<i>Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale"</i> <i>Progetto "Sostegno finanziario Patti Educativi di Comunità"</i>	<i>attività istituzionale</i>
P1-15	<i>Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale"</i> <i>Progetto "ROBRACE – Bando DIGITARSI"</i>	<i>Attività finanziata da terzi (privati)</i>
P1-16	<i>Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale"</i> <i>Progetto "3D ME (TRE DI ME)"</i>	<i>ampliamento offerta formativa</i>
P2-2	<i>Progetti in ambito "Umanistico e sociale"</i> <i>Progetto "Sportello CIC"</i>	<i>ampliamento offerta formativa</i>
P2-7	<i>Progetti in ambito "Umanistico e sociale"</i> <i>Progetto " LAIVIN - INCLUDENDO A_PRENDO"</i>	<i>Attività finanziata da terzi (privati)</i>
P2-9	<i>Progetti in ambito "Umanistico e sociale"</i> <i>Progetto "Approfondimenti Umanistici Sociali extracurricolari"</i>	<i>ampliamento offerta formativa</i>
P2-10	<i>Progetti in ambito "Umanistico e sociale"</i> <i>Progetto "Muri a Scuola"</i>	<i>ampliamento offerta formativa</i>

attività/ progetto	descrizione	natura
P2-11	<i>Progetti in ambito "Umanistico e sociale"</i> <i>"Risorse ex art. 31, comma 1, lettera b), D.L. 41/2021"</i>	attività istituzionale
P2-12	<i>Progetti in ambito "Umanistico e sociale"</i> <i>Progetto "Biblioteca in rete"</i>	ampliamento offerta formativa
P2-13	<i>Progetti in ambito "Umanistico e sociale"</i> <i>"Risorse art. 1, comma 697, L. n. 234/2021"</i>	attività istituzionale
P2-14	<i>Progetti in ambito "Umanistico e sociale"</i> <i>Progetto "Progetti di Socialità, Apprendimenti e Accoglienza - Avviso 33956/2022 - FONDI PON FSE "</i>	ampliamento offerta formativa
P2-15	<i>Progetti in ambito "Umanistico e sociale"</i> <i>"Risorse ex art. 39-BIS, comma 1, D.L. 115/2022"</i>	attività istituzionale
P3-1	<i>Progetti per "Certificazioni e corsi professionali"</i> <i>Progetto "Certificazioni Cambridge"</i>	ampliamento offerta formativa
P3-2	<i>Progetti per "Certificazioni e corsi professionali"</i> <i>Progetto "Patentino di robotica" – "Certificazione Cisco IT Essential"</i>	ampliamento offerta formativa
P3-3	<i>Progetti per "Certificazioni e corsi professionali"</i> <i>Progetto "EIPASS"</i>	ampliamento offerta formativa
P4-1	<i>Progetti per "Formazione /aggiornamento del personale"</i> <i>"Sicurezza – Corsi di formazione /aggiornamento rivolto al pers. Docente e A.T.A."</i>	attività istituzionale
P4-4	<i>Progetti per "Formazione /aggiornamento del personale"</i> <i>"Risorse ex art. 58, comma 4, D.L. 73/2021"</i>	attività istituzionale

attività/ progetto	descrizione	natura
<i>P5-1</i>	<i>Progetti per "Gare e concorsi" Progetto "Premio in memoria di Marco"</i>	<i>Attività finanziata da terzi (privati)</i>
<i>P5-3</i>	<i>Progetti per "Gare e concorsi" Progetto "Valorizzazione delle eccellenze"</i>	<i>ampliamento offerta formativa</i>

Il Programma Annuale che viene rendicontato con il presente Conto Consuntivo 2022 è stato approvato in data 14 febbraio 2022 dal Consiglio di Istituto.

Sono state apportate variazioni al programma, in conformità a quanto previsto dall'art. 10 del D.I. 129/2018:

- con delibere CdI: 27 giugno 2022, 30 novembre 2022.

ENTRATE

agg E	descrizione	Programmaz. Iniziale	Decreto	Variaz. 27/6	Variaz. 30/11	Programmaz. definitiva
1/1	avanzo non vinc	248.248,68				248.248,68
1/2	avanzo vinc	377.618,29				377.618,29
2/1	fondi sociali europei (FSE)	0,00				0,00
2/2	fondi europei di sviluppo regionale (FESR)	0,00			130.000,00	130.000,00
3/1	dotaz.ord.	27.822,93			19.144,87	46.967,80
3/5	altri fin.ti non vinc. dallo Stato	0,00			0,00	0,00
3/6	altri fin.ti vinc. dallo Stato	0,00		6.241,66	84.399,72	90.641,38
4/4	regione vinc	0,00			1.440,88	1.440,88
5/2	provincia vinc.	110.000,00			31.134,42	141.134,42
5/5	altre istituzioni non vincolati	0,00				0,00
5/6	altre istituzioni vincolati	8.000,00		822,63	-3.519,44	5.303,19
6/1	contributi volontari da ffamiglie	55.750,00				55.750,00
6/4	contributi per visite, viaggi e programmi di studio all'estero			11.214,50	294,50	11.509,00
6/5	contributi per copertura assicurativa degli alunni	4.250,00				4.250,00

agg E	descrizione	Programmazz. Iniziale	Decreto	Variaz. 27/6	Variaz. 30/11	Programmazz. definitiva
6/6	contributi per copertura assicurativa personale	0,00			306,00	306,00
6/7	altri contributi da famiglie non vincolati	0,00		127,20	521,60	648,80
6/8	contributi da imprese non vinc.	2.000,00		2.580,00	8.900,00	13.480,00
6/9	contributi da istituzioni sociali private non vinc	0,00				0,00
6/10	altri contributi da famiglie vinc.	0,00		4.130,00		4.130,00
6/11	contributi da imprese vinc.	110.820,00		1.700,00	68.635,50	181.155,50
11/3	canone occupazione spazi e aree pubbliche	9.836,64				9.836,64
12/1	interessi attivi	0,00				0,00
12/2	interessi attivi da Banca d'Italia	0,00		0,07		0,07
TOT		954.346,54		26.816,06	341.258,05	1.322.420,65

USCITE

Tipologia U	Programmazione Iniziale	Decreto	Variaz. 27/6	Variaz. 30/11	Programmazione definitiva
A1-1	216.806,33		50,00	77.557,48	294.413,81
A1-5	1.356,19				1.356,19
A1-6	4.159,10				4.159,10
A1-8	40.000,00				40.000,00
A1-9	0,00			4.134,82	4.134,82
A1-10	0,00			1.200,00	1.200,00
A1-11	0,00			15.280,50	15.280,50
A1-12	0,00			6.669,44	6.669,44
A2-1	38.217,54		4.042,27	5.531,60	47.791,41
A3-1	88.020,42		115,00	20.312,48	108.447,90
A3-4	68.997,65				68.997,65
A3-6	2.277,00				2.277,00
A3-7	0,82				0,82
A3-8	4.933,62				4.933,62
A3-9	39.854,02				39.854,02
A3-10	500,00				500,00
A3-11	46.292,16				46.292,16
A3-12	67.122,38				67.122,38
A3-13	16.000,00				16.000,00
A3-14	0,00			130.000,00	1.300.000,00
A4-1	36.336,02		1.700,00	6.550,14	44.586,16
A5-1	31.884,24		11.214,50	294,50	43.393,24
A6-1	6.615,00			1.039,95	7.654,95
P1-1	1.416,67				1.416,67
P1-2	100.000,00				100.000,00
P1-3	3.000,00			-3.000,00	0,00
P1-6	1.000,00				1.000,00
P1-8	859,41				859,41
P1-9	1.137,91				1.137,91
P1-10	1.000,00				1.000,00

P1-13	88,52				88,52
P1-14	1.044,61				1.044,61
P1-15	25.000,00			4.180,00	29.180,00
P1-16	738,67				738,67
P2-2	2.000,00				2.000,00
P2-7	4.500,00				4.500,00
P2-9	1.000,00				1.000,00
P2-10	1.064,45				1.064,45
P2-11	920,00				920,00
P2-12	677,88				677,88
P2-13	0,00		4.791,66		4.791,66
P2-14	0,00			69.898,80	69.898,80
P2-15	0,00			1.608,34	1.608,34
P3-1	1.662,80		1.980,00		3.642,80
P3-2	7.291,82		1.050,00		8.341,82
P3-3	4.682,02		1.050,00		5.732,02
P4-1	8.500,00		822,63		9.322,63
P4-4	4.000,00				4.000,00
P5-1	5.425,70				5.425,70
P5-3	1.000,00				1.000,00
fondo riserva	300,00				300,00
scheda Z	66.663,59				66.663,59
TOTALE	954.346,54		26.816,06	341.258,05	1.322.420,65

Le variazioni al P.A. iniziale sono state pari al + **38,57%** delle previsioni iniziali.

2. Dati Contabili

2.1. Conto Finanziario per competenza

Si ricorda che ai sensi delle norme sulla contabilità pubblica (cfr. R.D. 2440 del 18.11.1923 artt. 30-32, D.I. 129/2018 art. 5) la gestione finanziaria delle Istituzioni scolastiche è conforme a quella dei soggetti pubblici, e quindi fondata sul principio della **competenza**. Da ciò discende che le entrate vengono iscritte sulla base dell'atto formale che ne costituisce il titolo giuridico, indipendentemente dalla materiale riscossione. Parimenti, le uscite vengono iscritte sulla base dell'atto formale che ne costituisce il titolo giuridico, indipendentemente dal materiale pagamento.

Nel primo caso quindi rileva l'**accertamento**, nel secondo l'**impegno**.

Dal Mod. H riportiamo quindi i seguenti dati:

ENTRATE

aggr.	descrizione	programmazione definitiva (a)	somme accertate (b)	disponibilità (b)/(a)
01	avanzo di amm.ne	625.866,97		
02	finanziamenti dall'Unione Europea	130.000,00	130.000,00	1,000
03	finanziamenti dallo Stato	137.609,18	139.718,32	1,015
04	finanziamenti dalla Regione	1.440,88	1.440,88	1,000
05	finanziamenti da Enti Locali o altre Istituz.Pubbl.	146.437,61	161.437,61	1,102
06	Contributi da Privati	271.229,30	272.495,40	1,004
07	Proventi da gestioni economiche	0,00	0,00	
08	Rimborsi e restituzione somme	0,00	0,00	
09	Alienazione di beni materiali	0,00	0,00	
10	Alienazione di beni immateriali	0,00	0,00	

aggr.	descrizione	programmazione definitiva (a)	somme accertate (b)	disponibilità (b)/(a)
11	Sponsor e utilizzo locali	9.836,64	9.836,64	1,000
12	Altre Entrate	0,07	0,07	1,000
13	Mutui	0,00	0,00	
	TOTALI	1.322.420,65	714.928,92	1,040

La colonna "disponibilità" indica il rapporto tra la programmazione effettuata e gli effettivi accertamenti. Il valore teorico "1" indica la perfetta coincidenza tra il momento della programmazione e quello della realizzazione della previsione. Lo scostamento medio è pari a 1,017; lo scostamento complessivo è pari a 1,040.

Nell'interpretare il coefficiente di scostamento tra previsione e accertamento, va premesso che il D.I. 129/2018, all'art. 10 c.5 espressamente recita:

Durante l'ultimo mese dell'esercizio finanziario non possono essere apportate variazioni al programma, salvo casi eccezionali da motivare. [ndr.:grassetto nostro]

Da un lato, quindi, l'osservanza scrupolosa di tale disposizione, dall'altro il fatto che proprio nell'ultimo mese dell'esercizio in genere vengono erogati ulteriori finanziamenti da parte dello Stato e degli enti, oltre che da parte delle Famiglie con le contribuzioni liberali, rendono quasi inevitabile lo scostamento dal dato teorico "1".

Nella fattispecie, gli scostamenti valutati dalla Dirigenza come casi *non eccezionali* sono i seguenti:

aggr.	descrizione	causale	importo
03	finanziamenti dallo Stato	finanziamento MIUR per A.F. 2022 Sofferenze e integrazione Funz. Ammin. –Didattico	1.109,14
03	finanziamenti dallo Stato	finanziamento MIUR per "Didattica Digitale Integrata e formazione alla transazione digitale per il personale scolastico" - Missione 4 - Componente 1 - del PNRR – Investimento 2.1 - art. 2 del Decreto del Ministro dell'Istruzione 11 agosto 2022 n. 222 - ANIMATORI DIGITALI 2022-2024	1.000,00
05	finanziamenti da Enti locali o da altre istituzioni pubbliche	finanziamento Provincia di Bergamo per ulteriore assegnazione Fondo di Garanzia anno 2022	14.000,00
05	finanziamenti da Enti locali o da altre istituzioni pubbliche	finanziamento Camera di Commercio di Bergamo per premio Storie di alternanza – 2022 – V Edizione Progetto I.S. ARCHIMEDE	1.000,00
06	contributi da privati	contributo alunni per rimborso smarrimento badge	56,10
06	contributi da privati	contributi alunni per quota iscrizione certificazione corso EIPASS 7	160,00
06	contributi da privati	contributo per Premio Marco Bonalumi	1.050,00
		TOTALE	18.375,24

USCITE

voce	descrizione	programmazione definitiva (a)	somme impegnate (b)	utilizzo (b)/(a)
A01-1	funz.to generale e decoro della scuola - manutenzione di edifici	294.413,81	215.982,41	0,73
A01-5	funz.to generale e decoro della Scuola – “Risorse ex art. 31, comma 1, lettera a) D.L. 41/2021”	1.356,19	1.356,19	1,00
A01-6	Funz.to generale e decoro della Scuola – “Risorse DM 162_2021 Esami di Stato in sicurezza”	4.159,10	3.980,87	0,95
A01-8	funz.to generale e decoro della Scuola – “Risorse ex art. 58, comma 4, D.L. 73/2021”	40.000,00	2.200,88	0,05
A1-9	Funzionamento generale e decoro della Scuola – “Risorse ex art. 36, comma 2, D.L. 21 Marzo 2022, n. 21”	4.134,62	4.132,90	0,99
A1-10	Funzionamento generale e decoro della Scuola – “Risorse ex art. 19, commi 1 e 2, D.L. 4/2022 – Fornitura mascherine FFP2”	1.200,00	1.200,00	1,00
A1-11	Funzionamento generale e decoro della Scuola – “Progetto curriculare Piscina-Fitness – Trasporto navetta”	15.280,50	15.280,50	1,00
A1-12	Funzionamento generale e decoro della Scuola – “Risorse ex art. 39-BIS, comma 1, D.L. 115/2022”	6.669,44	0,00	0,00

voce	descrizione	programmazione definitiva (a)	somme impegnate (b)	utilizzo (b)/(a)
A02-1	funz.to amm.vo	47.791,41	26.416,96	0,55
A03-1	didattica	108.447,90	89.888,69	0,82
A03-4	Didattica – “Supporti Didattici Avviso 19146/2020” – FONDI PON FSE	68.997,65	0,00	0,00
A03-6	Didattica – “Risorse D.M. 151/2020 - Connettività per l'accesso alla didattica digitale integrata da parte degli studenti meno abbienti”	2.277,00	0,00	0,00
A03-7	Didattica – “Risorse finalizzate all'acquisto di DAE ET SIMILA”	0,82	0,82	1,00
A03-8	Didattica – “Risorse ex art. 31, comma 1, lettera d) D.L. 41/2021”	4.933,62	4.933,62	1,00
A03-9	Didattica – “Risorse ex art. 58, comma 4, D.L. 73/2021”	39.854,02	10.083,80	0,25
A03-10	Didattica – “Risorse per INVALSI”	500,00	500,00	1,00
A03-11	Didattica – “Realizzazione di reti locali cablate e wreless Avviso 20480/2021” – FONDI PON FSRE – CABLAGGIO strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici	46.292,16	40.053,68	0,86
A03-12	Didattica – “DIGITAL BOARD: Trasformazione digitale nella Didattica e nell'organizzazione Avviso 28966/2021” – FONDI PON FSRE	67.122,38	65.108,68	0,96

voce	descrizione	programmazione definitiva (a)	somme impegnate (b)	utilizzo (b)/(a)
A03-13	<i>Didattica – “Spazi e strumenti digitali per le STEM Avviso prot. DGEFID n. 10812 del 13 Maggio 2021”</i>	16.000,00	0,00	1,00
A03-14	<i>Didattica – “Avviso pubblico per la realizzazione di ambienti e laboratori per l’educazione e la formazione alla transizione ecologica Avviso 22550/2022” – FONDI PON FSRE”</i>	130.000,00	58,56	0,00
A04-1	alternanza scuola-lavoro	44.586,16	19.548,37	0,43
A05-1	visite, viaggi e programmi di studio all'estero	43.393,24	25.259,28	0,58
A06-1	attività di orientamento	7.654,95	3.184,73	0,41
P01-1	Progetti in ambito “Scientifico, tecnico e professionale” Progetto “Digital Community” - FONDI PON FSE	1.416,67	1.416,67	1,00
P01-2	Progetti in ambito “Scientifico, tecnico e professionale” Innovazione Laboratori Tecnologici	100.000,00	57.002,91	0,57
P01-6	Progetti in ambito “Scientifico, tecnico e professionale” Progetto “Piano Nazionale per la Scuola Digitale – PNSD”	1.000,00	1.000,00	1,00

voce	descrizione	programmazione definitiva (a)	somme impegnate (b)	utilizzo (b)/(a)
P01-8	Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale" Progetto "Biblioteca per l'Apprendimento Innovativo #PNSD-AZIONE#7"	854,91	109,99	0,12
P01-9	Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale" Progetto "In preparazione ai test d'ingresso all'Università"	1.137,91	1.137,91	1,00
P01-10	Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale" Progetto "Approfondimenti Tecnologici extracurricolari"	1.000,00	0,00	0,00
P1-13	Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale" Progetto "PIANO SCUOLA ESTATE – Risorse ex art. 31, comma 6, D.L. 41/2021"	88,52	88,52	1,00
P1-14	Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale" Progetto "Sostegno finanziario Patti Educativi di Comunità"	1.044,61	0,00	0,00
P1-15	Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale" Progetto "ROBRACE – Bando DIGITARSI"	29.180,00	25.000,00	0,85

voce	descrizione	programmazione definitiva (a)	somme impegnate (b)	utilizzo (b)/(a)
P1-16	Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale" Progetto "3D ME (TRE DI ME)"	738,67	729,62	0,98
P02-2	Progetti in ambito "Umanistico e sociale" Progetto "Sportello CIC"	2.000,00	1.120,00	0,56
P02-7	Progetti in ambito "Umanistico e sociale" Progetto " LAIVIN - INCLUDENDO A_PRENDO"	4.500,00	4.482,27	0,99
P02-9	Progetti in ambito "Umanistico e sociale" Progetto "Approfondimenti Umanistici Sociali extracurricolari"	1.000,00	0,00	0,00
P2-10	Progetti in ambito "Umanistico e sociale" Progetto "Muri a Scuola"	1.064,45	0,00	0,00
P2-11	Progetti in ambito "Umanistico e sociale" "Risorse ex art. 31, comma 1, lettera b), D.L. 41/2021"	920,00	920,00	1,00
P2-12	Progetti in ambito "Umanistico e sociale" Progetto "Biblioteca in rete"	677,88	677,88	1,00
P2-13	Progetti in ambito "Umanistico e sociale" "Risorse art. 1, comma 697, L. n. 234/2021"	4.791,66	4.791,66	1,00

voce	descrizione	programmazione definitiva (a)	somme impegnate (b)	utilizzo (b)/(a)
P2-14	Progetti in ambito "Umanistico e sociale" Progetto "Progetti di Socialità, Apprendimenti e Accoglienza - Avviso 33956/2022 -FONDI PON FSE "	69.898,80	0,00	0,00
P2-15	Progetti in ambito "Umanistico e sociale" "Risorse ex art. 39-BIS, comma 1, D.L. 115/2022"	1.608,34	1.608,34	1,00
P03-1	Progetti per "Certificazioni e corsi professionali Progetto "Certificazioni Cambridge"	3.642,80	3.642,79	0,99
P03-2	Progetti per "Certificazioni e corsi professionali Progetto "Patentino di robotica" - "Certificazione Cisco IT Essential"	8.341,82	4.873,81	0,58
P03-3	Progetti per "Certificazioni e corsi professionali Progetto "EIPASS"	5.732,02	1.358,79	0,23
P04-1	Progetti per "Formazione /aggiornamento del personale" "Sicurezza - Corsi di formazione /aggiornamento rivolto al pers. Docente e A.T.A."	9.322,63	3.946,14	0,42
P04-4	Progetti per "Formazione /aggiornamento del personale" "Risorse ex art. 58, comma 4, D.L. 73/2021"	4.000,00	2.079,98	0,51

voce	descrizione	programmazione definitiva (a)	somme impegnate (b)	utilizzo (b)/(a)
P05-1	Progetti per "Gare e concorsi" Progetto "Premio in memoria di Marco"	5.425,70	1.000,00	0,18
P05-3	Progetti per "Gare e concorsi" Progetto "Valorizzazione delle eccellenze"	1.000,00	160,00	0,16
R98	fondo riserva	300,00		
Z01	scheda Z	66.663,59		
	TOTALI	1.322.420,65	646.318,22	0,51

Il coefficiente medio che indica la capacità di spesa in conformità alla programmazione si attesta a 0,51/1,00. Nell'interpretare questo dato bisogna tener presente che:

il piano acquisti attrezzature 2021/2022 ha richiesto più tempo del previsto per esser completato in seguito ad accurata ricognizione delle attrezzature esistenti. Si è proceduto ai relativi acquisti nel corso dell'esercizio 2022.

in materia di alternanza scuola-lavoro, l'Istituto sta attuando quanto richiesto dalla vigente normativa verificando di volta in volta gli effettivi impegni orari dei tutor.

Il progetto Supporti Didattici Avviso 19146/2020 si è concluso nell'anno 2021.

Il progetto "Realizzazione di reti locali cablate e wireless Avviso 20480/2021" – FONDI PON FSRE – CABLAGGIO strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici si è concluso nell'anno 2022, bisogna pagare solo il personale impegnato per tale progetto (progettista, collaudatore e le spese organizzative e gestionali (DS, DSGA e Assistente Amm.va).

Il progetto "DIGITAL BOARD: Trasformazione digitale nella Didattica e nell'organizzazione Avviso 28966/2021" – FONDI PON FSRE si è concluso nell'anno 2022, bisogna pagare solo il personale impegnato per tale progetto (spese organizzative e gestionali (DS, DSGA e Assistente Amm.va).

Il progetto "Spazi e strumenti digitali per le STEM Avviso prot. DGEFID n. 10812 del 13 Maggio 2021" sarà effettuato a partire dall'inizio dell'anno 2023.

Il progetto "Avviso pubblico per la realizzazione di ambienti e laboratori per l'educazione e la formazione alla transizione ecologica Avviso 22550/2022" – FONDI PON FSRE sarà effettuato a partire dall'inizio dell'anno 2023.

Il progetto "Progetti di Socialità, Apprendimenti e Accoglienza - Avviso 33956/2022 - FONDI PON FSE "sarà effettuato a partire dall'inizio dell'anno 2023.

Le "Risorse ex art. 39-BIS, comma 1, D.L. 115/2022 saranno impegnate e spese nel corso dell'anno 2023 e sono finalizzate a:

- acquisto di servizi professionali di formazione e di assistenza tecnica per la sicurezza nei luoghi di lavoro e per l'assistenza medico-sanitaria e psicologica nonché di servizi di lavanderia e di rimozione e smaltimento di rifiuti;
- acquisto di dispositivi di protezione, di materiali per l'igiene individuale e degli ambienti nonché di ogni altro materiale, anche di consumo, utilizzabile in relazione alla prevenzione delle infezioni da SARS-CoV-2.

Per il progetto MURI A SCUOLA non è stato effettuato nessun pagamento per il personale e per il materiale di consumo.

Per i 2 Progetti “Approfondimenti Tecnologici extracurricolari” e “Approfondimenti Umanistici Sociali extracurricolari” non è stata impegnata nessuna spesa al personale.

2.2. Conto Finanziario per cassa

In questo paragrafo, in relazione al Modello H, esaminiamo l'andamento delle riscossioni e dei pagamenti a chiusura esercizio, e quindi i residui attivi e passivi **costituitisi nel corso dell'esercizio 2022**.

ENTRATE

aggr.	descrizione	accertamenti (a)	riscossioni (b)	residui attivi costituiti nel 2022 (a)-(b)
02	finanziamenti dall'Unione Europea	130.000,00	0,00	130.000,00
03	finanziamenti dallo Stato	139.718,32	69.819,52	69.898,80
04	finanziamenti dalla Regione	1.440,88	1.440,88	0,00
05	finanziamenti da Enti Locali o altre Istituz.Pubbl.	161.437,61	145.237,30	16.200,31
06	Contributi da Privati	272.495,40	209.109,07	63.386,33
07	Proventi da gestioni economiche	0,00	0,00	
08	Rimborsi e restituzione somme	0,00	0,00	0,00
09	Alienazione di beni materiali	0,00	0,00	0,00
10	Alienazione di beni immateriali	0,00	0,00	0,00
11	Sponsor e utilizzo locali	9.836,64	6.252,00	3.584,64
12	Altre Entrate	0,07	0,07	0,00
13	Mutui	0,00	0,00	
	TOTALI	714.928,92	431.858,84	283.070,08

Il dettaglio dei residui attivi costituitisi nel corso dell'esercizio 2022 è il seguente:

Progetto Aggr./Voce/Sottovoce	causale	importo
A0101 – 05 / 06 / 01	AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE Regolarizzazione accredito c.c. RIMBORSO SPESE ACQUA GIUGNO-OTTOBRE 2022 EDIFICIO IPIA	903,93
A0101 – 05 / 06 / 01	AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE Regolarizzazione accredito c.c. RIMBORSO SPESE ENERGIA ELETTRICA NOVEMBRE 2022 EDIFICIO IPIA	15,88
A0101 – 06 / 11 / 02	CORDEN PHARMA BERGAMO SPA Regolarizzazione accredito c.c. QUOTA PER L'USO IN CONCESSIONE DI SPAZI E SERVIZI DEL LABORATORIO DI CHIMICA N. 104 A SCOPO DI LUCRO DAL 04-11-2022 AL 04-05-2023	30.000,00
A0101 – 11 / 03 / 01	ITALIAN TRADING COMPANY SRL Regolarizzazione accredito c.c. SALDO N. 6 DISTRIBUTORI AUTOMATICI ANNO 2022	3.584,64
A0111 – 05 / 02 / 04	PROVINCIA DI BERGAMO Regolarizzazione accredito c.c. CONVENZIONE CON PROVINCIA DI BERGAMO PROT. N. 0053768 DEL 21.09.2022 PER PROGETTO CURRICULARE PISCINA-FITNESS E TRASPORTO NAVETTA A.S. 2022-2023	15.280,50
A0301 – 06 / 01 / 01	ALUNNI DELL'ISTITUTO "ARCHIMEDE" Riscossione CONTRIBUTI ALUNNI PER LABORATORI A.S. 2022/2023	7.986,83
A0301 – 06 / 05 / 01	ALUNNI DELL'ISTITUTO "ARCHIMEDE" Riscossione CONTRIBUTI PER ASSICURAZIONI ALUNNI A.S. 2022/2023	399,50
A0314 – 02 / 02 / 002	MIUR DI ROMA Regolarizzazione accredito c.c. PON "LABORATORI GREEN, SOSTENIBILI E INNOVATIVI PER LE SCUOLE DEL SECONDO CICLO"	130.000,00
P0115 – 06 / 11 / 002	FONDAZIONE CARIPLO Regolarizzazione accredito c.c. PRATICA 2021-0941 E PRATICA 2022-0705 PER IL PROGETTO "ROBRACE"-BANDO DIGITARSI	25.000,00
P0214 – 03 / 06 / 023	MIUR DI ROMA Regolarizzazione accredito c.c. PON "SOCIALITA', APPRENDIMENTI, ACCOGLIENZA"	69.898,80
	TOTALE	283.070,08

USCITE

voce	descrizione	impegni (a)	pagamenti (b)	residui passivi costituiti nel 2022 (a)-(b)
A01-1	funz.to generale e decoro della scuola - manutenzione di edifici	215.982,41	215.982,41	0,00
A01-5	funz.to generale e decoro della Scuola – “Risorse ex art. 31, comma 1, lettera a) D.L. 41/2021”	1.356,19	1.356,19	0,00
A01-6	Funz.to generale e decoro della Scuola – “Risorse DM 162_2021 Esami di Stato in sicurezza”	3.980,87	3.980,87	0,00
A01-8	funz.to generale e decoro della Scuola – “Risorse ex art. 58, comma 4, D.L. 73/2021”	2.200,88	2.200,88	0,00
A1-9	Funzionamento generale e decoro della Scuola – “Risorse ex art. 36, comma 2, D.L. 21 Marzo 2022, n. 21”	4.132,90	4.132,90	0,00
A1-10	Funzionamento generale e decoro della Scuola – “Risorse ex art. 19, commi 1 e 2, D.L. 4/2022 – Fornitura mascherine FFP2”	1.200,00	1.200,00	0,00
A1-11	Funzionamento generale e decoro della Scuola – “Progetto curriculare Piscina-Fitness – Trasporto navetta”	15.280,50	1.293,60	13.986,90
A1-12	Funzionamento generale e decoro della Scuola – “Risorse ex art. 39-BIS, comma 1, D.L. 115/2022”	0,00	0,00	0,00

voce	descrizione	impegni (a)	pagamenti (b)	residui passivi costituiti nel 2022 (a)-(b)
A02-1	funz.to amm.vo	26.416,96	25.636,16	780,80
A03-1	Didattica	89.888,69	88.820,22	1.068,47
A03-4	Didattica – "Supporti Didattici Avviso 19146/2020" – FONDI PON FSE	0,00	0,00	0,00
A03-6	Didattica – "Risorse D.M. 151/2020 - Connettività per l'accesso alla didattica digitale integrata da parte degli studenti meno abbienti"	0,00	0,00	0,00
A03-7	Didattica – "Risorse finalizzate all'acquisto di DAE ET SIMILA"	0,82	0,82	0,00
A03-8	Didattica – "Risorse ex art. 31, comma 1, lettera d) D.L. 41/2021"	4.933,62	4.933,62	0,00
A03-9	Didattica – "Risorse ex art. 58, comma 4, D.L. 73/2021"	10.083,80	10.083,80	0,00
A03-10	Didattica – "Risorse per INVALSI"	500,00	500,00	0,00
A03-11	Didattica – "Realizzazione di reti locali cablate e wreless Avviso 20480/2021" – FONDI PON FSRE – CABLAGGIO strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici	40.053,68	40.053,68	0,00
A03-12	Didattica – "DIGITAL BOARD: Trasformazione digitale nella Didattica e nell'organizzazione Avviso 28966/2021" – FONDI PON FSRE	65.108,68	65.108,68	0,00

voce	descrizione	impegni (a)	pagamenti (b)	residui passivi costituiti nel 2022 (a)-(b)
A03-13	Didattica – “Spazi e strumenti digitali per le STEM Avviso prot. DGEFID n. 10812 del 13 Maggio 2021”	0,00	0,00	0,00
A03-14	Didattica – “Avviso pubblico per la realizzazione di ambienti e laboratori per l’educazione e la formazione alla transizione ecologica Avviso 22550/2022” – FONDI PON FSRE”	58,56	0,00	58,56
A04-1	alternanza scuola-lavoro	19.548,37	19.548,37	0,00
A05-1	visite, viaggi e programmi di studio all’estero	25.259,28	25.259,28	0,00
A06-1	attività di orientamento	3.184,73	3.184,73	0,00
P01-1	Progetti in ambito “Scientifico, tecnico e professionale” Progetto “Digital Community” - FONDI PON FSE	1.416,67	1.416,67	0,00
P01-2	Progetti in ambito “Scientifico, tecnico e professionale” Innovazione Laboratori Tecnologici	57.002,91	56.758,91	244,00
P01-6	Progetti in ambito “Scientifico, tecnico e professionale” Progetto “Piano Nazionale per la Scuola Digitale – PNSD”	1.000,00	1.000,00	0,00

voce	descrizione	impegni (a)	pagamenti (b)	residui passivi costituiti nel 2022 (a)-(b)
P01-8	Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale" Progetto "Biblioteca per l'Apprendimento Innovativo #PNSD-AZIONE#7"	109,99	109,99	0,00
P01-9	Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale" Progetto "In preparazione ai test d'ingresso all'Università"	1.137,91	1.137,91	0,00
P01-10	Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale" Progetto "Approfondimenti Tecnologici extracurricolari"	0,00	0,00	0,00
P1-13	<i>Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale" Progetto "PIANO SCUOLA ESTATE – Risorse ex art. 31, comma 6, D.L. 41/2021"</i>	88,52	88,52	0,00
P1-14	<i>Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale" Progetto "Sostegno finanziario Patti Educativi di Comunità"</i>	0,00	0,00	0,00
P1-15	<i>Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale" Progetto "ROBRACE – Bando DIGITARSI"</i>	25.000,00	0,00	25.000,00

voce	descrizione	impegni (a)	pagamenti (b)	residui passivi costituiti nel 2022 (a)-(b)
P1-16	Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale" Progetto "3D ME (TRE DI ME)"	729,62	729,62	0,00
P02-2	Progetti in ambito "Umanistico e sociale" Progetto "Sportello CIC"	1.120,00	1.120,00	0,00
P02-7	Progetti in ambito "Umanistico e sociale" Progetto " LAIVIN - INCLUDENDO A_PRENDO"	4.482,27	4.482,27	0,00
P02-9	Progetti in ambito "Umanistico e sociale" Progetto "Approfondimenti Umanistici Sociali extracurricolari"	0,00	0,00	0,00
P2-10	Progetti in ambito "Umanistico e sociale" Progetto "Muri a Scuola"	0,00	0,00	0,00
P2-11	Progetti in ambito "Umanistico e sociale" "Risorse ex art. 31, comma 1, lettera b), D.L. 41/2021"	920,00	920,00	0,00
P2-12	Progetti in ambito "Umanistico e sociale" Progetto "Biblioteca in rete"	677,88	677,88	0,00
P2-13	Progetti in ambito "Umanistico e sociale" "Risorse art. 1, comma 697, L. n. 234/2021"	4.791,66	0,00	4.791,66

voce	descrizione	impegni (a)	pagamenti (b)	residui passivi costituiti nel 2022 (a)-(b)
P2-14	Progetti in ambito "Umanistico e sociale" Progetto "Progetti di Socialità, Apprendimenti e Accoglienza - Avviso 33956/2022 -FONDI PON FSE "	0,00	0,00	0,00
P2-15	Progetti in ambito "Umanistico e sociale" "Risorse ex art. 39- BIS, comma 1, D.L. 115/2022"	1.608,34	0,00	1.608,34
P03-1	Progetti per "Certificazioni e corsi professionali Progetto "Certificazioni Cambridge"	3.642,79	3.642,79	0,00
P03-2	Progetti per "Certificazioni e corsi professionali Progetto "Patentino di robotica" – "Certificazione Cisco IT Essential"	4.873,81	4.873,81	0,00
P03-3	Progetti per "Certificazioni e corsi professionali Progetto "EIPASS"	1.358,79	1.358,79	0,00
P04-1	Progetti per "Formazione /aggiornamento del personale" "Sicurezza – Corsi di formazione /aggiornamento rivolto al pers. Docente e A.T.A."	3.946,14	2.816,14	1.130,00
P04-4	Progetti per "Formazione /aggiornamento del personale" "Risorse ex art. 58, comma 4, D.L. 73/2021"	2.079,98	2.079,98	0,00

voce	descrizione	impegni (a)	pagamenti (b)	residui passivi costituiti nel 2022 (a)-(b)
P05-1	Progetti per "Gare e concorsi" Progetto "Premio in memoria di Marco"	1.000,00	1.000,00	0,00
P05-3	Progetti per "Gare e concorsi" Progetto "Valorizzazione delle eccellenze"	160,00	160,00	0,00
R98	fondo riserva			
	TOTALI	646.318,22	597.649,49	48.668,73

Il dettaglio dei residui passivi costituitisi nel corso dell'esercizio 2022 è il seguente:

Progetto/Tipo/conto	causale	importo
A0111 - 03 / 04 / 003	PROJECT SPORT S.R.L. SSD Saldo fattura ORDINE N. 120 DEL 05/10/2022 - PROGETTO CURRICULARE NUOTO E FITNESS AS 2022/2023 - 235 ALUNNI (CONVENZIONE N. 6 DEL 12.09.22)	8.812,50
A0111 - 03 / 12 / 001	PUNTO BUS SRL Saldo fattura ORDINE N. 121 DEL 05/10/2022 - SERVIZIO TRASPORTO NAVETTA - PROGETTO CURRICULARE PISCINA- FITNESS A.S. 2022/2023	5.174,40
A0201 - 03 / 02 / 011	STUDIO AG.I.COM SRL Saldo fattura ORDINE N. 74 DEL 24/06/2022 - RINNOVO CONTRATTO DPO - 01.09.2022 31.08.2023	780,80
A0301 - 02 / 03 / 008	PC CENTER BERGAMO SRL Saldo fattura ORDINE N. 141 DEL 24/11/2022 - PLA COLORI DIVERSI PER STAMPANTE 3D - AREA MECCANICA	179,34
A0301 - 02 / 03 / 008	CARIOLI FORNITURE INDUSTRIALI S.R.L. Saldo fattura ORDINE N. 140 DEL 23/11/2022 - MATERIALI PER SVOLGIMENTO ATTIVITA' DIDATTICA - AREA MECCANICA LAVORAZIONI PER DEFORMAZIONI PLASTICHE	384,29
A0301 - 02 / 03 / 008	SAPIO PRODUZIONE IDROGENO OSSIGENO S.R.L. Saldo fattura ORDINE N. 59 DEL 04/05/2022 - GAS PLUSARC LABORATORIO DI MECCANICA	274,84
A0301 - 02 / 03 / 009	DEVICENZI ANDREA Saldo fattura ORDINE N. 114 DEL 28/09/2022 - PROGETTO SALUTE E BENESSERE - NUMERO DUE INCONTRI	230,00
A0314 - 03 / 04 / 001	ZEROQUATTROLAB SRL Saldo fattura ORDINE N. 144 DEL 01/12/2022 - TARGA PON LABGREEN	58,56
P0102 - 04 / 01 / 001	FANUC ITALIA SRL Saldo fattura ORDINE N. 69 DEL 08/06/2022 - FORNITURA DI SOFTWARE NCGUIDE ACADEMIC PACKAGE, 32 USER DVD – ROBOGUIDE ACADEMIC	244,00
P0115 - 04 / 03 / 012	ABB SPA Saldo fattura ORDINE N. 71 DEL 08/06/2022 - ROBOT SINGLE IRB 14050 CON TELECAMERA	25.000,00

Progetto/Tipo/conto	causale	importo
P0213 - 03 / 02 / 004	DOTT. STEFANO LAMERA Saldo fattura N. 120 ORE (TOTALE COMPLESSIVO ORE 160) COMPENSO PER PRESTAZIONE DI OPERA INTELLETTUALE SPORTELLO PSICOLOGICO A.S. 2022/2023	4.791,66
P0215 - 03 / 02 / 004	DOTT. STEFANO LAMERA Saldo fattura N. 40 ORE (TOTALE COMPLESSIVO ORE 160) COMPENSO PER PRESTAZIONE DI OPERA INTELLETTUALE SPORTELLO PSICOLOGICO A.S. 2022/2023	1.608,34
P0401 - 03 / 05 / 001	CROCE ROSSA ITALIANA COMITATO DI TREVIGLIO E GERADADDA ODV Saldo fattura ORDINE N. 146 DEL 09/12/2022 - CORSO AGGIORNAMENTO PRIMO SOCCORSO	1.130,00
	TOTALE	48.668,73

2.3. Gestione dei Residui degli esercizi precedenti.

Viene esaminata la gestione nel corso dell'esercizio 2022 dei residui costituitisi al 31.12.2021:

ENTRATE

aggr.	descriz.	residui al 31.12.2021 (a) [cfr. Mod.B 2021]	variazioni/ radiazioni (b)	riscossioni durante esercizio 2022 (c)	residui attivi 31.12.2022 da esercizi precedenti (a)+(b)-(c)
02	finanz.ti dall'Unione Europea	189.233,14	0,00	0,00	189.233,14
03	finanz.ti dallo Stato	16.000,00	0,00	8.000,00	8.000,00
05	finanziamenti da Enti Locali o altre Istituz.Pubbl.	40,90	0,00	40,90	0,00
06	Contributi da Privati	38.423,00	0,00	35.673,00	2.750,00
11	sponsor e utilizzo locali	2.459,16	0,00	2.459,16	0,00
	TOTALI	246.156,20	0,00	46.173,06	199.983,14

Il dettaglio dei residui attivi costituitisi antecedentemente all'esercizio 2022 (= € 246.156,20) è il seguente:

causale	importo
MIUR DI ROMA Regolarizzazione accredito c.c. "PON LA SCUOLA (FSE)" - "SUPPORTI DIDATTICI AVVISO 19146/2020"	75.818,60
MIUR DI ROMA Regolarizzazione accredito c.c. PON PER LA SCUOLA (FESR) - REACT EU": 13.1.1A- FESR PON-LO-2021 -500 CABLAGGIO STRUTTURATO E SICURO ALL'INTERNO DEGLI EDIFICI SCOLASTICI	46.292,16
MIUR DI ROMA Regolarizzazione accredito c.c. PON PER LA SCUOLA (FESR) - REACT EU": 13.1.2A- FESR PON-LO-2021-577-DOTAZIONE DI ATTREZZATURE PER LA TRASFORMAZIONE DIGITALE DELLA DIDATTICA E DELL'ORGANIZZAZIONE SCOLASTICA	67.122,38

causale	importo
MIUR DI ROMA Regolarizzazione accredito c.c. "SPAZI E STRUMENTI DIGITALI PER LE STEM" AVVISO PROT. DGEFID N. 10812 DEL 13 MAGGIO 2021	16.000,00
FONDAZIONE CARIPLO Regolarizzazione accredito c.c. SALDO 50% PRATICA 2019-3568 PER IL PROGETTO "INCLUDENDO A_PRENDO"	2.750,00
CORDEN PHARMA BERGAMO SPA Regolarizzazione accredito c.c. PER L'USO IN CONCESSIONE DI SPAZI E SERVIZI DEL LABORATORIO DI CHIMICA N. 104 A SCOPO DI LUCRO DAL 03-11-2021 AL 03-11-2022	30.000,00
CORDEN PHARMA BERGAMO SPA Regolarizzazione accredito c.c. QUOTA CONCESSIONE PER AFFITTO LABORATORIO DI CHIMICA PER CORSO DI FORMAZIONE TECNICO PRATICHE PER N. 60 ORE DAL 17/09/2021 AL 21/10/2021	2.223,00
CORDEN PHARMA BERGAMO SPA Regolarizzazione accredito c.c. QUOTA CONCESSIONE MATERIALI DI CONSUMO LABORATORIO DI CHIMICA PER CORSO DI FORMAZIONE TECNICO PRATICHE PER N. 60 ORE DAL 17/09/2021 AL 21/10/2021	1.450,00
ITALIAN TRADING COMPANY SRL Regolarizzazione accredito c.c. CONTRIBUTO LIBERALE BAR ANNO 2021	2.000,00
AZIENDA BERGAMASCA FORMAZIONE Regolarizzazione accredito c.c. RIMBORSO SPESE ENERGIA ELETTRICA NOVEMBRE 2021 EDIFICIO IPIA	40,90
ITALIAN TRADING COMPANY SRL Regolarizzazione accredito c.c. SALDO 3 MESI DA OTTOBRE A DICEMBRE 2021 PER CONCESSIONE LOCALI PER USO BAR E DISTRIBUTORI AUTOMATICI	2.459,16
TOTALE	246.156,20

USCITE

Att/ Prog	descrizione	residui al 31.12.2021 (a) [cfr. Mod.B 2021]	variazioni/ radiazioni (b)	pagamenti durante esercizio 2022 (c)	residui passivi 31.12.2022 da esercizi precedenti (a)+(b)-(c)
A1-1	manutenz. Edificio	11.997,91	-91,50	11.906,41	0,00
A2-1	funz.to amm.vo	1.756,80		1.756,80	0,00
A3-1	didattica	2.830,77	-451,40	2.379,37	0,00
A6-1	attività di orientamento	122,00		0,00	122,00
P02-11	<i>Progetti in ambito "Umanistico e sociale" "Risorse ex art. 31, comma 1, lettera b), D.L. 41/2021"</i>	4.000,00		4.000,00	0,00
P02-12	<i>Progetti in ambito "Umanistico e sociale" Progetto "Biblioteca in rete"</i>	384,35		376,20	8,15
	TOTALI	21.091,83	-542,90	20.418,78	130,15

Le sopra indicate radiazioni sono state disposte con D.D. Prot. 7361/6.3. del 30 dicembre 2022, ratificate dal CdI con delibera nr. 3/10-02-23 del 10 febbraio 2023.

2.4. Situazione Finanziaria conclusiva.

Si rappresentano nella tabella seguente i risultati finanziari rilevati al 31.12.2022:

parametro	descrizione	valore
<i>fondo conto corrente bancario</i> (a)	consistenza conto corrente presso Tesoreria dello Stato	€ 260.766,23
<i>totale dei residui attivi</i> (b)	risultato della somma tra i residui attivi costituitisi nell'esercizio 2022 e i residui attivi costituitisi precedentemente all'esercizio 2022	€ 483.053,22
<i>totale dei residui passivi</i> (c)	risultato della somma tra i residui passivi costituitisi nell'esercizio 2022 e i residui passivi costituitisi precedentemente all'esercizio 2022	€ 48.798,88
<i>avanzo di amministrazione complessivo</i> (d)	avanzo complessivo risultante dalla somma del saldo conto corrente bancario, i residui attivi sottratti i residui passivi. $(a)+(b)-(c)$	€ 695.020,57
<i>accertamenti costituiti nella competenza 2022</i> (e)	il totale degli accertamenti formatisi nel corso dell'esercizio 2022	€ 714.928,92
<i>impegni costituiti nella competenza 2022</i> (f)	il totale degli impegni formatisi nel corso dell'esercizio 2022	€ 646.318,22
<i>avanzo/disavanzo di competenza</i> (g)	saldo fra accertamenti e impegni relativi all'esercizio 2022 $(e)-(f)$	€ 68.610,70
<i>% di liquidità dell'avanzo di amministrazione complessivo</i> (h)	rapporto percentuale tra fondo conto corrente bancario e avanzo di amm.ne complessivo $(a)/(d)*100$	37,52%
<i>totale residui attivi in sofferenza</i> (i)	somma dei residui attivi che presentano profili di inesigibilità	€ 0,00
<i>% dei residui attivi in sofferenza</i> (l)	rapporto percentuale tra residui attivi in sofferenza e il totale dei residui attivi. $(i)/(b)*100$	0,00%
<i>% dei residui attivi non in sofferenza</i> (m)	rapporto percentuale tra residui attivi non in sofferenza e il totale dei residui attivi. $(b-i)/b*100$	100%

parametro	descrizione	valore
<i>totale programmazione approvata</i> (n)	totale delle entrate/uscite approvate nel programma annuale 2022	€ 1.322.420,65
<i>% avanzo di amm.ne su totale programmazione approvata.</i> (o)	rapporto percentuale tra avanzo di amm.ne e totale programmazione approvata (d)/(n)	52,55%

Si rappresenta infine che l'avanzo di amm.ne concorda con le seguenti verifiche:

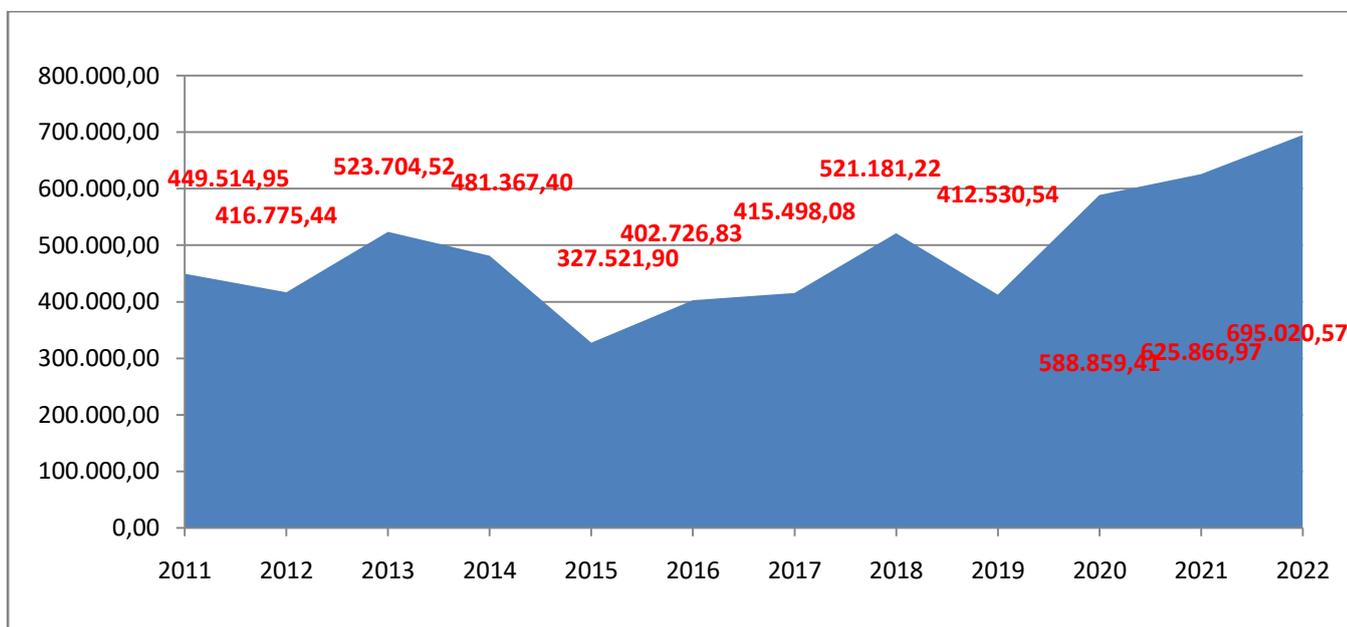
avanzo di amm. iscritto nel Programma Ann. 2022 (a)	625.866,97
avanzo di competenza 2022 (b)	68.610,70
radiazioni residui attivi (c)	0,00
radiazioni residui passivi (d)	542,90
avanzo di amm.ne (e) (e= a+b-c+d)	695.020,57

totale differenze tra programmazione e impegni (a)	609.438,84
totale scheda Z (b)	66.663,59
totale maggiori accertamenti (c)	18.375,24
radiazioni residui attivi (d)	0,00
radiazioni residui passivi (e)	542,90
avanzo di amm.ne (f) (f= a+b+c+d+e)	695.020,57

Dal punto di vista storico, i dati di avanzo di amministrazione degli ultimi dieci esercizi sono i seguenti:

esercizio	importo avanzo di amm.ne	variazione rispetto a 2011	%variazione rispetto a 2011
2011	449.514,95		
2012	416.775,44	-32.739,51	-7,28329725184891%
2013	523.704,52	74.189,57	16,504360978428%
2014	481.367,40	31.852,45	7,08596009988101%
2015	327.521,90	-121.993,05	-27,138819298446%
2016	402.726,83	-46.788,12	-10,408579291968%
2017	415.498,08	-34.016,87	-7,56746132692583%
2018	521.181,22	71.666,27	15,943023584677%
2019	412.530,54	-36.984,41	-8,22762624468886%
2020	588.859,41	139.344,46	30,998848870321%
2021	625.866,97	176.352,02	39,231625110578%
2022	695.020,57	245.505,62	54,615674072687%

Av. Amm.



Come interpretare il dato riportato nel grafico soprastante?

In linea puramente teorica, l'avanzo di amm.ne dovrebbe attestarsi a **zero**: tutto quanto viene accertato in un esercizio dovrebbe esser impegnato nel medesimo esercizio.

Nella pratica, questa è una eventualità assai rara, per vari ordini di motivi. A titolo di esempio:

1. finanziamenti comunicati a fine esercizio;
2. tempistica della programmazione della spesa;

3. tempistica di assegnazione dell'appalto;
4. effettiva plusvalenza delle entrate rispetto ai bisogni di spesa;
5. programmazione di accantonamenti per successivi progetti di spesa;

Nel caso specifico dell'Istituto, si vede come a decorrere dal 2013 l'avanzo costituitosi negli anni precedenti è stato via via utilizzato per il rilancio della competitività sotto diversi profili: miglioramento dell'edificio, ampliamento e rinnovamento delle attrezzature didattiche, ampliamento dell'offerta formativa con progetti e attività extracurricolari. L'aumento costante delle iscrizioni conforta questa decisione strategica della dirigenza.

2.5. Situazione Patrimoniale.

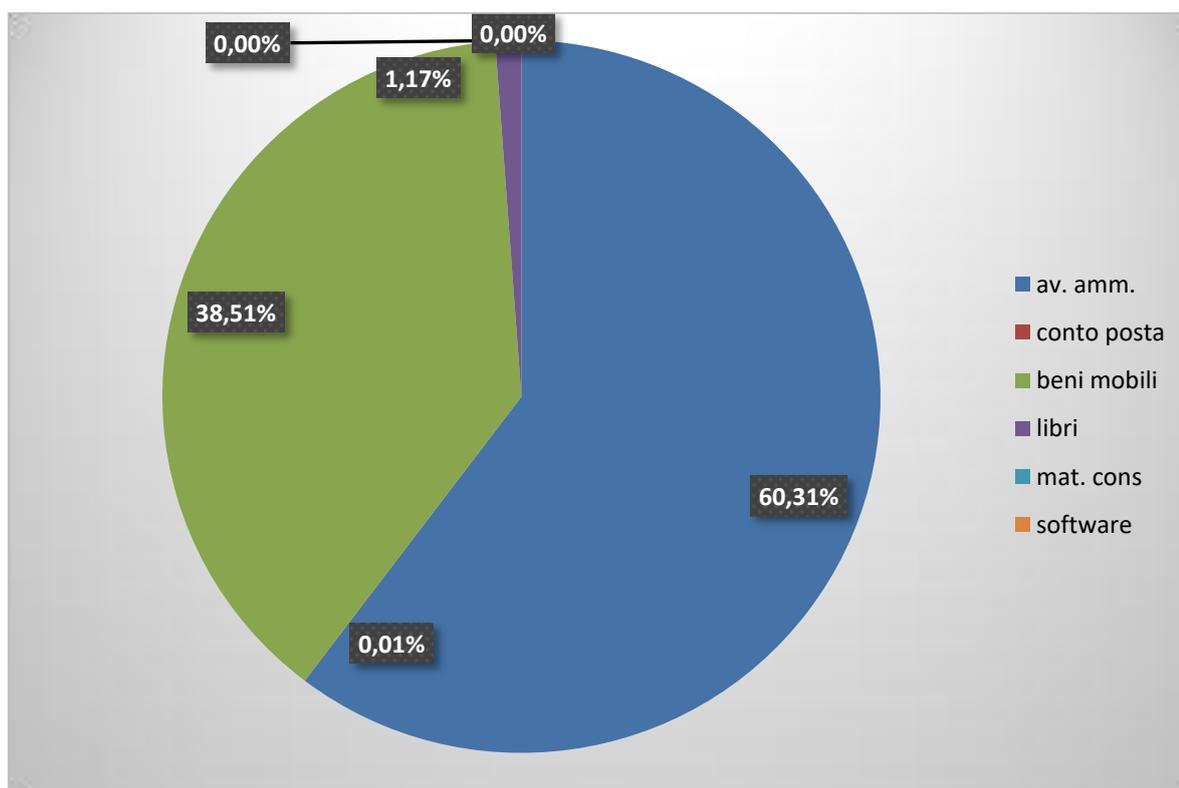
Dal Modello K e dalle scritture patrimoniali si evincono i seguenti dati essenziali relativi alle variazioni dello stato patrimoniale nel corso dell'esercizio 2022:

	VALORI AL 1/01/2022 (a)	variazioni per ammortamento (b)	variazioni per carico/ scarico (c)	TOTALE VARIAZIONI (d)=(b)+(c)	VALORI AL 31/12/2022 (e)=(a)+(d)
Impianti e macchinari (mat.did e macchine)	103.644,83	-11.971,59	76.911,67	64.940,08	168.584,91
Attrezzature (lab.scientifici)	279.877,07	-10.785,48	0,00	-10.785,48	269.091,59
Altri beni (mobilia e libri)	15.406,21	-1.968,23	0,00	-1.968,23	13.437,98
Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere di ingegno	0,00	0,00	6.184,66	6.184,66	6.184,66
Materie prime, sussidiarie e di consumo	0,00		0,00	0,00	0,00
Prodotti finiti e merci (licenze software)	69.352,10		-69.352,10	-69.352,10	0,00
Residui attivi verso lo Stato	205.233,14		191.898,80	191.898,80	397.131,94
Residui attivi verso altri	40.923,06		44.998,22	44.998,22	85.921,28
Depositi bancari e postali	400.886,80		-139.999,24	-139.999,24	260.887,56
TOTALI ATTIVO	1.115.323,21	-24.725,30	110.642,01	85.916,71	1.201.239,92
Residui passivi verso lo Stato	0,00			0,00	0,00
Residui passivi verso altri	21.091,83		27.707,05	27.707,05	48.798,88
TOTALI PASSIVO	21.091,83		27.707,05	27.707,05	48.798,88
TOTALI CONSIST. PATRIMON.	1.094.231,38	-24.725,30	82.934,96	58.209,66	1.152.441,04

2.5.1 Consistenza del Patrimonio.

La consistenza del Patrimonio, al lordo dell'ammortamento su beni mobili e libri, è pari a € **1.152.441,04**= come risulta dai seguenti valori:

parametro	valore al 31.12.2022	%	variazione su anno precedente
avanzo di amministrazione	695.020,57	60,31%	69.153,60
conto corrente postale	121,33	0,01%	37,13
beni mobili	443.861,16	38,51%	60.339,26
libri biblioteca	13.437,98	1,17%	-1.968,23
giacenza materiale di consumo	0,00	0,00%	0,00
licenze software	0,00	0,00%	-69.352,10
TOTALI	1.152.441,04	100,00%	58.209,66



3. Analisi Gestionale.

Si rappresentano in questa sezione le spese raggruppate per attività/progetti e tipologia, al fine di descrivere l'allocazione delle risorse nell'esercizio 2022.

Lo schema riassuntivo è il seguente:

ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE " ARCHIMEDE "

VIA CARAVAGGIO, 52 - 24047 TREVIGLIO (BG)

Tel. 036348721 Fax 0363303167 E-Mail info@polotreviglio.it C.F.:84003250168 Cod.MIUR:BGIS004008

SPESE PER ATTIVITA' E PROGETTI ANALISI C/CONSUNTIVO

	SPESE											
	Spese di personale (Impegnato)	Acquisto di beni di consumo (Impegnato)	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi (Impegnato)	Acquisto di beni d'investimento (Impegnato)	Altre Spese (Impegnato)	Imposte e tasse (Impegnato)	Oneri straordinari e da contenzioso (Impegnato)	Oneri Finanziari (Impegnato)	Rimborsi e poste correttive (Impegnato)	Programmazione Definitiva	Tot Impegni (Impegnato)	Impegni/ Spese % (Impegnato)
A01-01	6.236,90	3.731,82	203.921,39	2.092,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	294.413,81	215.982,41	73,36%
A01-05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.356,19	1.356,19	1.356,19	100,00%
A01-06	0,00	3.980,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.159,10	3.980,87	95,71%
A01-08	0,00	2.200,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.000,00	2.200,88	5,50%
A01-09	0,00	4.132,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.134,82	4.132,90	99,95%
A01-10	0,00	1.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.200,00	1.200,00	100,00%
A01-11	0,00	0,00	15.280,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15.280,50	15.280,50	100,00%
A01-12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.669,44	0,00	0,00%
A02-01	6.053,94	329,40	7.866,27	8.313,82	3.853,53	0,00	0,00	0,00	0,00	47.791,41	26.416,96	55,27%
A03-01	381,60	39.675,02	42.519,50	6.891,40	100,00	0,00	0,00	0,00	321,17	108.447,90	89.888,69	82,89%
A03-04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68.997,65	0,00	0,00%
A03-06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.277,00	0,00	0,00%
A03-07	0,00	0,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,82	0,82	100,00%
A03-08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.933,62	4.933,62	4.933,62	100,00%
A03-09	10.083,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39.854,02	10.083,80	25,30%
A03-10	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500,00	500,00	100,00%
A03-11	0,00	0,00	103,70	39.949,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46.292,16	40.053,68	86,52%
A03-12	0,00	0,00	103,70	65.004,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67.122,38	65.108,68	97,00%
A03-13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16.000,00	0,00	0,00%
A03-14	0,00	0,00	58,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	130.000,00	58,56	0,04%
A04-01	16.294,66	838,20	2.415,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44.586,16	19.548,37	43,84%
A05-01	191,30	0,00	16.785,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.282,00	43.393,24	25.259,28	58,21%
A06-01	928,91	2.072,82	0,00	0,00	183,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.654,95	3.184,73	41,60%
P01-01	0,00	1.416,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.416,67	1.416,67	100,00%
P01-02	0,00	0,00	0,00	57.002,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100.000,00	57.002,91	57,00%
P01-06	1.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	1.000,00	100,00%
P01-08	0,00	109,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	859,41	109,99	12,80%
P01-09	1.137,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.137,91	1.137,91	100,00%
P01-10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00%
P01-13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	88,52	88,52	88,52	100,00%
P01-14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.044,61	0,00	0,00%
P01-15	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29.180,00	25.000,00	85,67%

P01-16	278,67	450,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	738,67	729,62	98,77%
P02-02	0,00	0,00	1.120,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.000,00	1.120,00	56,00%
P02-07	1.482,27	0,00	3.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.500,00	4.482,27	99,60%
P02-09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00%
P02-10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.064,45	0,00	0,00%
P02-11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	920,00	920,00	920,00	100,00%
P02-12	0,00	677,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	677,88	677,88	100,00%
P02-13	0,00	0,00	4.791,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.791,66	4.791,66	100,00%
P02-14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69.898,80	0,00	100,00%
P02-15	0,00	0,00	1.608,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.608,34	1.608,34	100,00%
P03-01	822,79	0,00	840,00	0,00	1.980,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.642,80	3.642,79	100,00%
P03-02	2.275,81	0,00	0,00	0,00	2.598,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.341,82	4.873,81	58,43%
P03-03	1.238,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120,00	5.732,02	1.358,79	23,70%
P04-01	832,64	0,00	2.813,50	0,00	300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.322,63	3.946,14	42,33%
P04-04	0,00	0,00	2.079,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.000,00	2.079,98	52,00%
P04-05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00%
P05-01	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.425,70	1.000,00	18,43%
P05-03	0,00	0,00	0,00	0,00	160,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	160,00	16,00%
R98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	300,00	0,00	0,00%
TOTALE	49.739,99	60.818,22	305.308,59	204.255,39	10.174,53	0,00	0,00	0,00	16.021,50	1.256.757,06	646.318,22	51,43%

3.1. Analisi per tipologia di spesa (valori più significativi)

Dal punto di vista della tipologia della spesa, si rileva che la spesa più consistente è quella dei **servizi esterni (47,24%)**.

Nel dettaglio, si rileva che il 66,79% della spesa per servizi esterni è determinata da forniture e utenze (energia elettrica, acqua, telefono), il 19,42% da servizi per la didattica (assicurazione, viaggi istruzione, manutenzione laboratori).

La spesa per il **materiale di consumo** costituisce il **9,41%** della spesa complessiva.

Nel dettaglio, si rileva che il 65,23% della spesa per materiale di consumo è determinata dal funzionamento dei laboratori didattici.

La spesa per **beni di investimento** costituisce il **31,60%** della spesa complessiva.

Sono stati acquistati con avanzo di amm.ne vincolato e non vincolato:

Nr. 3 CHROMEBOOK SAMSUNG INCE_N40000 11.64GB

Nr. 3 NOTEBOOK- DIGITA BOARD

Nr. 1 CLIMATIZZATORE STORM MODELLO MITE – UFFICIO DI PRESIDENZA

Nr. 1 SPETTROFOTOMETRO UV-1900i

Nr. 1 SPETTROFOTOMETRO IR Spirit-T

Nr. 1 TORNIO CNC EMCO

Nr. 1 SINUMERIK OPERATE LICENZA MACCHINA

Nr. 1 SOFTWARE EMCOWINNC GEFANUC31/-T/M LICENZA SINGOLA 64BIT

Nr. 3 Personal computer HP PRO DESK MICRO TOWER

Nr. 1 PC DESKTOP PRO SMALL FORM FACTOR 400 G9

Nr. 2 CLASSIFICATORI PSF 4 CASSETTI GRIGIO

Nr. 2 CLASSIFICATORI ARCHIVIAZIONE DOCUMENTI ALUNNI

Nr. 20 PROMETHEAN COBALT 75" MONITOR TOUCH

Nr. 4 PROMETHEAN COBALT 65" MONITOR INTERATTIVO

Nr. 1 PROMETHEAN COBALT 86" MONITOR TOUCH

Nr. 1 APPARECCHIO PER PUNTO DI FUSIONE MODELLO SMP20

Nr. 2 APPARECCHI PER PUNTO DI FUSIONE MODELLO SMP30

Nr. 8 WATTOMETRI ANALOGICI - LMW5-480

Nr. 2 MOTORI ASINCRONI A GABBIA 48V/3000rpm

Nr. 2 MICROFONI A COLLO D'OCA CON BASE D'APPOGGIO INTEGRATA E TASTO MUTE

Nr. 1 PROCESSORE AUDIO DSPE MIXER AUTOMATICO SMART MIXER DIGITALE

Nr. 1 AMPLIFICATORE IN CLASSE D A DUE CANALI

Nr. 1 VIDEO PROIETTORE LASER 5000 ANSI LUMEN EPSON

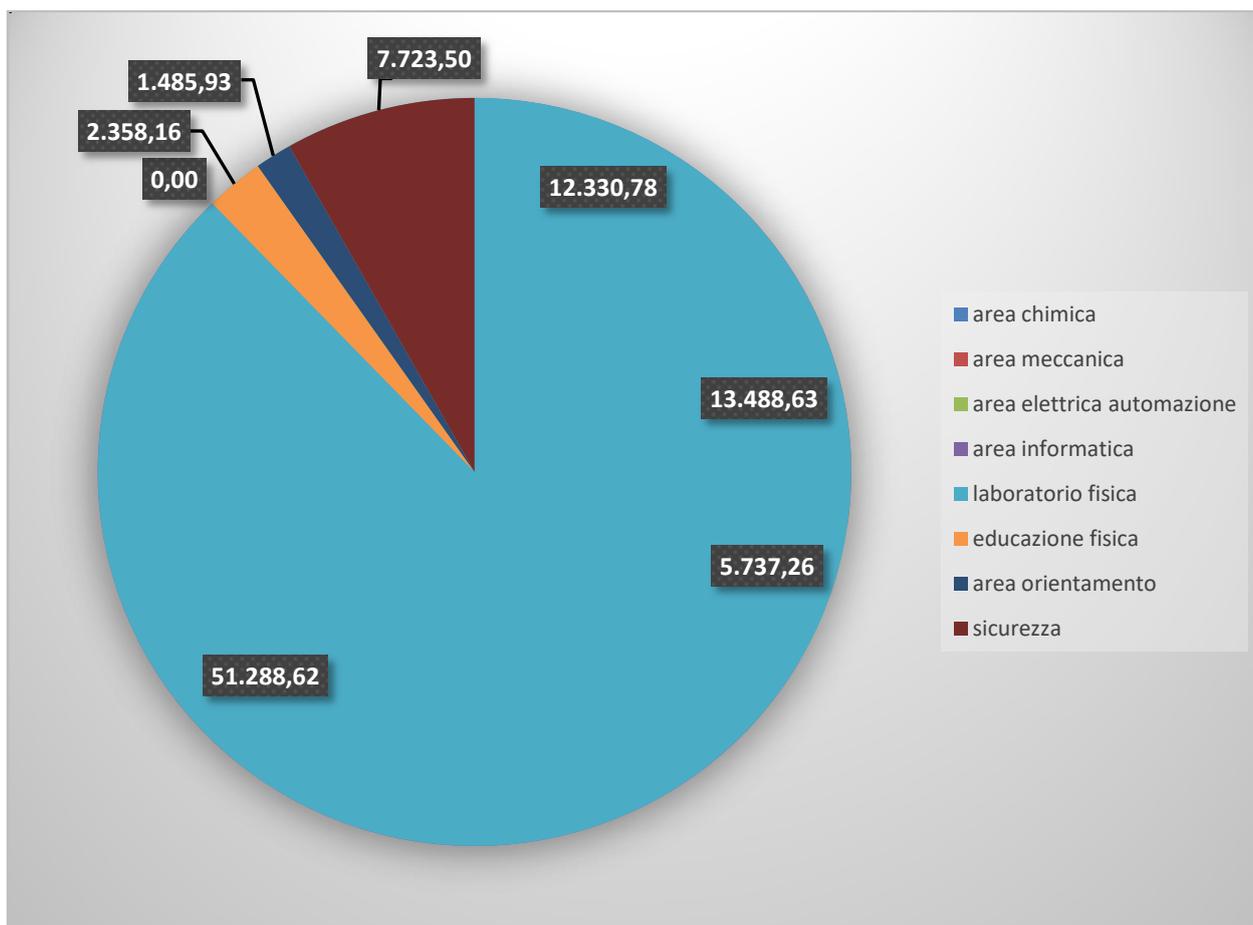
La spesa per i **rimborsi** si riferisce, oltre che ai rimborsi del contributo per gli alunni ritirati senza alcun giorno di frequenza + rimborsi alle famiglie per viaggi d'istruzione A.S. 2019/2020 non effettuati a causa dell'emergenza epidemiologica da COVID-19" (**2,48%** della spesa complessiva).

3.2. Utilizzo contributi liberali delle Famiglie.

I contributi non vincolati delle Famiglie degli iscritti all'Istituto per l'a.s 2022/2023 relativi all'esercizio 2023 sono stati accertati per l'importo di € 47.763,17= e sono stati allocati nelle seguenti attività e progetti:

contributi non vinc. Famiglie			
47.763,17	allocazioni	A03-01 - Funzionamento didattico	47.763,17
47.763,17			47.763,17

In particolare, si tratta di acquisizione di materiali e servizi necessari al funzionamento delle attività didattiche relative ai seguenti settori:



4. Conclusioni.

In sede di conclusioni, possiamo evidenziare i seguenti elementi:

- (a) l'avanzo di amministrazione al 31 dicembre 2022, apparentemente elevato (costituisce il 52,56% delle Entrate iscritte al Programma definitivo 2022), presenta in realtà **profili di inesigibilità temporanea nei confronti del MIUR** piuttosto rilevanti.
A fine esercizio 2022 **Il MIUR ha mantenuto fede alle obbligazioni assunte**, saldando al 100% i debiti con il nostro Istituto. La questione riguardava il mancato saldo di compensi relativi ad esami di Stato, supplenze brevi e saltuarie, corsi surrogatori della terza area per gli istituti professionali, ore di supplenza dei docenti per assenze dei colleghi.
- (b) Il finanziamento del MIUR che costituisce la c.d. "dotazione ordinaria" dell'Istituzione, cioè il finanziamento con cui dovrebbero essere garantiti i servizi amm.vi e didattici compreso il funzionamento dei laboratori, per l'**esercizio 2022** è stato pari a **€ 48.076,94**. Raffrontando tale somma alla spesa necessaria per il **solo** funzionamento didattico (**€ 89.888,69**), si deduce facilmente l'assoluta inadeguatezza del finanziamento ministeriale. Senza il contributo delle famiglie, quindi, l'attività didattica dell'Istituzione sarebbe fortemente limitata.

Treviglio, 09 marzo 2023
Prot. N° 1374

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Maria Chiara Pardi