

24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

Relazione Programma Annuale A.F. 2020

1. Premessa

La predisposizione della presente relazione e del Programma Annuale dell'esercizio finanziario 2020 è stata effettuata in ottemperanza al Decreto Interministeriale del 28 Agosto 2018 n. 129.

Il Dirigente Scolastico, con il supporto del Direttore dei Servizi Generali ed Amministrativi, nel predisporre il Programma Annuale 2020 ha tenuto presente i seguenti elementi:

1.1 Sedi/plessi

L'Istituto Scolastico è composto dalle seguenti sedi, ivi compresa la sede principale:

ORDINE SCUOLA	PLESSO	INDIRIZZO	CODICE MECCANOGRAFICO
PS	"LORENZO MASCHERONI"	VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A - 24124 BERGAMO BG	BGPS05000B

L'Istituto per lo svolgimento delle sue funzioni si avvale dei seguenti spazi e delle seguenti strutture:

- n. 55 aule dove si svolge la normale attività didattica; esse, di norma abbastanza capienti, hanno dimensioni diverse.
 Le aule vengono di anno in anno assegnate alle classi tenendo presente, oltre alla opportunità di una certa rotazione, il rapporto fra numero degli allievi e capienza degli ambienti. Ogni aula è dotata, oltre che dei banchi, della cattedra, della lavagna tradizionale, di un raccoglitore speciale per la carta ed un altro per la plastica; il totale cablaggio informatico dell'Istituto ha dotato tutte le aule ordinarie di una postazione computer, di una LIM e del collegamento in rete al server di Istituto ed ad Internet;
- collegamento internet ADSL e un collegamento in cavo di fibra ottica.
- n. 2 laboratori di scienze con posti alunno per n. 30 unità ciascuno, con n. 2 antilaboratori per la preparazione delle esperienze;
- n. 3 laboratori di informatica, con 31 postazioni, più n.1 antilaboratorio di servizio con cinque postazioni. Ciascuna classe può disporre ogni settimana di un laboratorio di informatica in via esclusiva in ore stabilmente collocate nell'orario permanente delle lezioni;
- n.1 laboratorio di robotica;
- n.3 laboratori di fisica e un antilaboratorio per la preparazione delle esperienze;
- n. 2 palestre, in cui sono disegnati campi regolamentari per il gioco della pallavolo e sono collocati canestri per il
 gioco del basket. L'Istituto dispone di n. 3 reti per il gioco della pallavolo, montabili attraverso tiranti in caso di
 necessità; la prima palestra è dotata di spalliere e attrezzi pesanti (cavallina, pedana per il salto in alto), la seconda
 palestra ha una parete attrezzata per l'arrampicata;
- n.1 aula dotata di alcuni strumenti musicali;
- n. 1 ambiente destinato alla consumazione dei pasti con circa n. 70 posti a sedere;
- n. 1 aula magna sala riunioni, dotata di: n.95 posti a sedere, lettore DVD, proiettore digitale, schermo avvolgibile a parete e impianto home theatre professionale; l'aula è utilizzata anche come sala proiezioni, per attività che vedono la compresenza di più classi, per riunioni di Organi Collegiali (Comitato genitori, Comitato studentesco, Collegio docenti) e per incontri di tipo seminariale e/o assembleari (attività di aggiornamento, conferenze, ecc.);
- n. 2 salette riunioni;
- n. 1 biblioteca dotata di circa n.12.990 volumi disposti su scaffali aperti e organizzati per aree disciplinari con n. 30 circa posti a sedere per la consultazione e la lettura, n. 4 postazioni informatiche per la consultazione e l'accesso ad Internet ed una saletta per piccole riunioni.

Data di stampa: 23-12-2019 09:07 Pagina 1 di 21

24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

- n. 1 centro stampa dotato di macchine per la riproduzione e la stampa;.
- n. 1 ambiente per le attività della segreteria con n.10 postazioni di lavoro e un centralino telefonico;
- n. 1 sala professori. E' collegata con la sala professori una saletta destinata a saletta studio con la possibilità di
 accedere immediatamente a riviste didattiche, software multimediali, materiali di documentazione didattica e di
 aggiornamento;
- n. 3 ambienti, che ospitano, nell'ordine, l'ufficio del Dirigente Scolastico, la Vice-Preside, l'ufficio del direttore dei servizi generali e amministrativi. Tutti e tre i predetti uffici sono dotati di personal-computer e di impianto citofonico collegato con tutte le postazioni del personale ausiliario e con i vari ambienti speciali dell'Istituto;
- n. 1 ambiente per il ricevimento genitori, dotato di n. 11 punti di incontro e di un ampio atrio per l'attesa e un video per la diffusione di informazioni scolastiche;
- n. 1 locale, adiacente alla segreteria in cui sono collocati i server dell'Istituto;
- n. 1 infermeria, dotata di lettino reclinabile, di barella, e di un armadio con medicinali di primo soccorso e di due sedie con rotelle:
- n. 2 ambienti di ristoro per la somministrazione di bevande e la distribuzione di panini e focacce, uno nel padiglione A
 e uno nel padiglione C;
- n.1 locale per i collaboratori scolastici;
- n.3 archivi;
- n.1 deposito.
- L'Istituto può avvalersi, ai sensi di una specifica convenzione stipulata con l'Ente Provincia, di un Auditorium annesso dotato di circa 300 posti a sedere attrezzato per attività seminariali e di spettacolo.
- I padiglioni A, B e C e il complesso biblioteca sono dotati di ascensore e di scivoli e non presentano difficoltà per l'accesso e la circolazione dei portatori di handicap.
- L'Istituto è dotato di uno spazio verde attrezzato e opportunamente piantumato sul fronte che da sulla Via Borgo S. Caterina, di un ampio cortile interno anche esso con spazio verde delimitato, dotato di n. 69 posti macchina e di n. 58 posti per motocicli.
- La qualità degli ambienti e delle attrezzature, nelle aule speciali, nei laboratori, negli uffici è da considerarsi complessivamente elevata.

• L'Istituto è dotato di una rete intranet cui sono attualmente collegate n. 150 postazioni. Larghissima parte della sua attività gestionale, organizzativa e didattica si avvale di strumenti informatici.

1.2 Numero classi e studenti per classe

Nel corrente anno la popolazione scolastica dell'Istituto è costituita da n. 1371 alunni distribuiti su 55 classi così ripartite:

Data di stampa: 23-12-2019 09:07 Pagina 2 di 21



24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

ORDINE SCUOLA	PLESSO	NUMERO CLASSI	ALUNNI
PS	"LORENZO MASCHERONI"	55	1,371

- Dai registri risultano iscritti alla data del 15 ottobre 2019 n.1.371 studenti, in larga misura residenti in città e nell'immediato hinterland, così suddivisi tra i vari anni di corso:
- classi prime 376 studenti
- classi seconde 249 studenti
- classi terze 241 studenti
- · classi quarte 254 studenti
- classi quinte 251 studenti
- Il rapporto tra alunne e alunni è di 53,40%, a vantaggio dei maschi; il rapporto alunni classi è mediamente di 26,86 studenti per le classi prime, di 27,67 studenti per le classi seconde, di 24,10 studenti per le classi terze, di 23,10 studenti per le classi quarte, di 22,82 studenti per le classi quinte. Le classi funzionanti sono 55 di cui n. 14 prime, n. 9 seconde, n.10 terze, n.11 quarte, n.11 quinte.

1.3 Personale scolastico

L'Organico dell'Istituto, compreso il personale titolare in altre scuole, è costituito da n. 137 unità i cui:

- N. 1 Dirigente
- N. 103 Personale docente
- N. 33 Personale ATA
- I docenti in servizio nell'Istituto sono 103, di cui 93 con rapporto a tempo indeterminato (90,30); di essi 33 insegnano discipline letterarie e filosofiche, 34 discipline matematiche e scientifiche, 3 discipline informatiche, 11 lingua straniera, 7 disegno e storia dell'arte, 4 religione, 7 educazione fisica, 1 di musica ed 1 di Diritto ed Economia.
- Fanno parte dell'organico dell'Istituto anche un insegnante tecnico-pratico, assegnato al laboratorio di fisica ed un insegnante di sostegno. Sono 11 i docenti che si avvalgono di una riduzione del proprio orario di insegnamento perché in servizio con contratto part-time.
- All'Istituto, in ragione della consistenza della sua utenza e della complessità delle attività programmate sono state assegnate per l'anno scolastico in corso risorse finanziarie per il conferimento di n. 5 Funzioni Strumentali. Per ciascuna di esse il Collegio Docenti ha individuato i responsabili, ha identificato l'area di riferimento e assegnato i relativi compiti. I docenti incaricati sono Maria Vincenza Corea, Cristina Finessi, Filippa Lamberto, Angelo Sangalli, Stefania Moreni.
- Il personale non docente è composto da n. 33 addetti, per il 81,82% con rapporto di lavoro a tempo indeterminato; la maggior parte di essi (17) era alle dipendenze dell'Ente Provincia ed è transitato nell'anno 2000 nei ruoli dello Stato. Il personale non docente è così suddiviso nelle varie figure professionali:
- n. 1 direttore servizi generali e amministrativi;
- n. 5 assistenti tecnici;
- n. 10 assistenti amministrativi;
- n. 17 collaboratori scolastici.

Data di stampa: 23-12-2019 09:07 Pagina 3 di 21



24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

■ All'Istituto sono state assegnate risorse per il conferimento nell'anno in corso di incarichi specifici, che saranno individuati nel piano delle attività e nella contrattazione di Istituto.

Data di stampa: 23-12-2019 09:07 Pagina 4 di 21



24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

2. Obiettivi PTOF

Identità formativa dell'istituto rispetto al P.T.O.F.

Gli obiettivi formativi previsti dal P.T.O.F. adottato dall'Istituto sono i seguenti:

- valorizzazione e potenziamento delle competenze linguistiche, con particolare riferimento all'italiano nonché alla lingua inglese e ad altre lingue dell'Unione europea, anche mediante l'utilizzo della metodologia Content languageintegratedlearning;
- potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche;
- potenziamento delle competenze nella pratica e nella cultura musicali, nell'arte e nella storia dell'arte, nel cinema, nelle
 tecniche e nei media di produzione e di diffusione delle immagini e dei suoni, anche mediante il coinvolgimento dei
 musei e degli altri istituti pubblici e privati operanti in tali settori;
- sviluppo delle competenze in materia di cittadinanza attiva e democratica attraverso la valorizzazione dell'educazione
 interculturale e alla pace, il rispetto delle differenze e il dialogo tra le culture, il sostegno dell'assunzione di
 responsabilità nonché della solidarietà e della cura dei beni comuni e della consapevolezza dei diritti e dei doveri;
 potenziamento delle conoscenze in materia giuridica ed economico-finanziaria e di educazione
 all'autoimprenditorialità;
- sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali;
- alfabetizzazione all'arte, alle tecniche e ai media di produzione e diffusione delle immagini;
- potenziamento delle discipline motorie e sviluppo di comportamenti ispirati a uno stile di vita sano, con particolare riferimento all'alimentazione, all'educazione fisica e allo sport, e attenzione alla tutela del diritto allo studio degli studenti praticanti attività sportiva agonistica;
- sviluppo delle competenze digitali degli studenti, con particolare riguardo al pensiero computazionale, all'utilizzo critico e consapevole dei social network e dei media nonché alla produzione e ai legami con il mondo del lavoro;
- potenziamento delle metodologie laboratoriali e delle attività di laboratorio;
- prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche
 informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali
 attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari
 ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo
 studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre
 2014:
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese;
- apertura pomeridiana delle scuole e riduzione del numero di alunni e di studenti per classe o per articolazioni di gruppi di classi, anche con potenziamento del tempo scolastico o rimodulazione del monte orario rispetto a quanto indicato dal regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica 20 marzo 2009, n. 89;
- incremento dell'alternanza scuola-lavoro nel secondo ciclo di istruzione;
- valorizzazione di percorsi formativi individualizzati e coinvolgimento degli alunni e degli studenti;
- individuazione di percorsi e di sistemi funzionali alla premialità e alla valorizzazione del merito degli alunni e degli studenti;
- alfabetizzazione e perfezionamento dell'italiano come lingua seconda attraverso corsi e laboratori per studenti di cittadinanza o di lingua non italiana, da organizzare anche in collaborazione con gli enti locali e il terzo settore, con l'apporto delle comunità di origine, delle famiglie e dei mediatori culturali;

Data di stampa: 23-12-2019 09:07 Pagina 5 di 21



24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

• definizione di un sistema di orientamento.

La progettazione delle iniziative sopraelencate ha necessariamente dovuto tener conto delle condizioni finanziarie che rappresentano il contesto di realtà entro il quale i vari Organismi della scuola compiono le scelte per rispondere ai fabbisogni dell'utenza. Il quadro finanziario delle risorse a disposizione dell'Istituto viene presentato attraverso il Programma Annuale e il Conto Consuntivo. Detti documenti vengono affissi, una volta deliberati, all'albo della scuola e pubblicati sul sito web dell'Istituto.

Data di stampa: 23-12-2019 09:07 Pagina 6 di 21



24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

3. Bilancio

3.1 Avanzo di Amministrazione

Nell'esercizio finanziario 2,019 si sono verificate economie di bilancio così suddivise:

Aggr.	Voce	Descrizione	Importo
1		Avanzo di amministrazione presunto	311.063,91
	1.1	Non Vincolato	185.563,91
	1.2	Vincolato	125.500,00

Tale avanzo/disavanzo deriva dalle seguenti fonti.

- L'avanzo totale di amministrazione presunto pari a €.311.063,91 ha all'interrno una parte €.125.500,00 vincolata perchè formato da entratre vincolate:
- A.3.5. €.52.000,00 per le attività culturali ed integrative (budget di classe) a.s.2019/20
- A.3.8. €.10.000,00 fondi per l'attività sportiva provinciale gestiti per conto dell'U.S.P. di Bergamo
- A.3.9. €.8.000,00 fondi del Progetto "La scuola Sicura parte II" in collaborazione con gli Istituti Scolastici "Natta" e
 "Pesenti"
- A.4.1. €.20.000,00 fondi MIUR destinati al Progetto "Alternanza Scuola Lavoro"
- A.5.1. €.10.000,00 quote viaggi di istruzione che saranno effettuati nell'anno 2020
- P.1.2. €.10.000,00 quote di iscrizione ai laboratori pomeridiani scientifici
- P.2.1. €.1.500,00 quote di iscrizione ai laboratori pomeridiani umanistici
- P.2.2. €.4.000,00 quote di iscrizione ai laboratori pomeridiani sportivi
- P.3.5. €.10.000,00 quote di iscrizione ai corsi della seconda lingua straniera per le classi prime a.s.2019/2020

L'utilizzo dell'avanzo di amministrazione è così di seguito impegnato.

	Aggr. Voce	Spese		Importi	
Aggr.			Totale	Non Vincolato	Vincolato
A		Attività			
	A.1	Funzionamento generale e decoro della Scuola	38.680,00	38.680,00	0,00
	A.2	Funzionamento amministrativo	16.143,91	16.143,91	0,00
	A.3	Didattica	84.600,00	14.600,00	70.000,00
	A.4	Alternanza Scuola-Lavoro	20.000,00	0,00	20.000,00
	A.5	Visite, viaggi e programmi di studio all'estero	10.000,00	0,00	10.000,00
	A.6	Attività di orientamento	2.000,00	2.000,00	0,00
P		Progetti			
	P.1	Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale"	10.000,00	0,00	10.000,00
'	P.2	Progetti in ambito "Umanistico e sociale"	5.500,00	0,00	5.500,00

Data di stampa: 23-12-2019 09:07



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Ufficio Scolastico Regionale: LOMBARDIA PS "LORENZO MASCHERONI" 24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

			1 1		1
	P.3	Progetti per "Certificazioni e corsi professionali"	42.000,00	32.000,00	10.000,00
	P.4	Progetti per "Formazione / aggiornamento del personale"	10.000,00	10.000,00	0,00
	P.5	Progetti per "Gare e concorsi"	5.000,00	5.000,00	0,00
G		Gestioni economiche			
	G.1	Azienda agraria	0,00	0,00	0,00
	G.2	Azienda speciale	0,00	0,00	0,00
	G.3	Attività per conto terzi	0,00	0,00	0,00
	G.4	Attività convittuale	0,00	0,00	0,00
Totale a	Totale avanzo utilizzato		243.923,91	118.423,91	125.500,00
Totale a	vanzo di a	mministrazione non utilizzato	67.140,00	67.140,00	0,00



24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

3.2 Previsione Entrate

Di seguito il dettaglio delle altre voci di entrata presunte per l'esercizio finanziario 2020:

Aggr.	Voce	ENTRATE	(Importi in euro)
3		Finanziamenti dallo Stato	37.251,42
	1	Dotazione ordinaria	37.251,42
5		Finanziamenti da Enti locali o da altre Istituzioni pubbliche	100.000,00
	2	Provincia vincolati	100.000,00
6		Contributi da privati	494.700,00
	1	Contributi volontari da famiglie	184.300,00
	4	Contributi per visite, viaggi e programmi di studio all'estero	250.000,00
	5	Contributi per copertura assicurativa degli alunni	11.700,00
	6	Contributi per copertura assicurativa personale	100,00
	10	Altri contributi da famiglie vincolati	48.600,00
7		Proventi da gestioni economiche	3.000,00
	4	Azienda Speciale - Proventi dalla vendita di servizi	3.000,00
11	1	Sponsor e utilizzo locali	33.128,08
	3	Canone occupazione spazi e aree pubbliche	33.128,08
12	1	Altre entrate	1,00
	1	Interessi	1,00

Come da comunicazione ministeriale prot. n.21795 del 30 settembre 2019 la risorsa finanziaria assegnata per l'anno 2019 è di €.37.251,42. Tale risorsa potrà essere oggetto di integrazioni o modificazioni se previste nella legge di stabilità 2019 o da interventi normativi sopravvenuti. La risorsa finanziaria di €.37.251,42 è stata determinata come di seguito specificato:

- €.24.820,66 quale quota per il funzionamento amministrativo e didattico per il periodo gennaio-agosto 2020. La quota riferita al periodo settembre-dicembre 2020 sarà oggetto di successiva integrazione;
- €.2.356,63 in quanto scuola capofila all'interno del proprio ambito territoriale di revisione dei conti. Le spese di missione vitto ed alloggio, sono finanziate dall'assegnazione complessiva per il funzionamento e saranno ripartite tra le quattro scuole comprese nell'ambito;
- €.10.074,13 da destinare al Progetto "Alternanza-scuola-lavoro-stage" inserito nel PTOF elaborato dall'Istituto.
- Il Fondo di Riserva R98 delle Uscite pari a €.3.000,00 è stato calcolato, secondo le disposizioni, in base alla dotazione ordinaria assegnata.
- L'ammontare dell'assegnazione, da parte dell'Ente Provincia, per il trasferimento dei fondi destinati al funzionamento dell'Istituto è di €.100.000,00, confermata dalla comunicazione prot.n.71231 del 13.11.2019.

Data di stampa: 23-12-2019 09:07 Pagina 9 di 21

24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

- L'importo del contributo volontario dalle famiglie per l'anno 2020/2021 sarà di €.150,00 per ogni studente. Il totale presunto dei contributi che le famiglie degli alunni verseranno per il prossimo anno scolastico ammonterà a €.196.000,00 (€.150,00 per n.1.305 studenti 55 classi dati presunti) e sarà così destinato:
- €.112.800,00 destinati alle spese per il funzionamento didattico e generale e alla spese in c/capitale;
- €.11.700,00,00 per il pagamento del premio di assicurazione per gli infortuni e la responsabilità civile;
- €.71.500,00 per la costituzione per il prossimo anno scolastico del budget per ogni classe necessario per la realizzazione delle attività culturali e di educazione alla salute (€. 1.300,00 mediamente per n.55 classi previste).
- Sono inoltre previste le seguenti entrate:
- €.36.550,00 per il pagamento dei compensi al personale docente per l'insegnamento della seconda lingua straniera in n.4 classi prime e n.4 classi seconde per l'a.s.2020/21 (n.215 studenti per €.170,00);
- €.260.000,00 attività le integrative (visite di istruzione, interscambio, vacanze studio, work experience ecc.);
- €.2.000,00 per le certificazioni esterne;
- €.100,00 per assicurazione RC del personale docente e Ata;
- €.100,00 per rimborsi vari scuole, enti privati;
- €.500,00 per le inizitive per la solidarietà;
- €.1.000,00 per l'iscrizione ai laboratori pomeridiani;
- €.1.000,00 per attività extra budget di classe.
- Per la gestione economica dell'auditorium dell'Istituto è prevista un'entrata di €. 3.000,00.
- Per l'utilizzo degli locali dell'Istituto sono previste le seguenti riscossioni:
- €.12.000,00 canone concessione spazio bar quota Istituto;
- €.8.000,00 canone concessione spazio bar quota Ente Provincia;
- €.5.967,50 canone concessione spazio distributori automatici quota Istituto;
- €.2.190.58 canone concessione distributori automatici quota Ente Provincia;
- €.5.000,00 canone utilizzo palestre (dato presunto in base effettivo utilizzo).
- Gli interessi sul conto corrente bancario e postale ammontano a €.1,00.
- Per gli importi relativi alle entrate non presenti, si procederà con opportune variazioni di bilancio a seguito della quantificazione degli importi.

Totale entrate previste

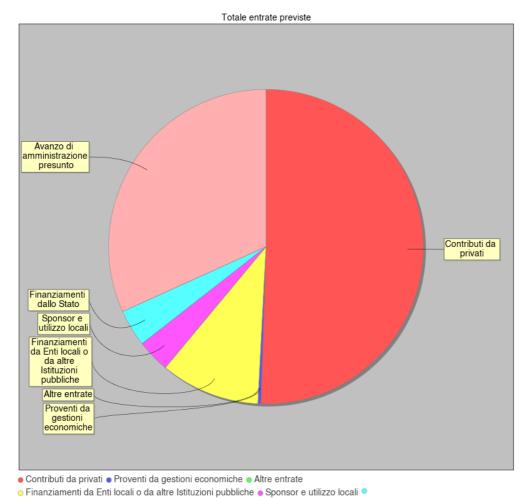
AGGREGATO	(Importi in euro)

Data di stampa: 23-12-2019 09:07 Pagina 10 di 21



24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

Avanzo di amministrazione presunto	311.063,91
Finanziamenti dallo Stato	37.251,42
Finanziamenti da Enti locali o da altre Istituzioni pubbliche	100.000,00
Contributi da privati	494.700,00
Proventi da gestioni economiche	3.000,00
Sponsor e utilizzo locali	33.128,08
Altre entrate	1,00



- Avanzo di amministrazione presunto
- La descritta illustrazione delle fonti di finanziamento hanno imposto pertanto, sul fronte delle entrate, di avvalersi in forme sempre più strutturali delle quote di contributo versate dalle famiglie, il cui importo è stato fissato in €.150,00.
- L'intervento delle famiglie è ormai fondamentale per assicurare la qualità e l'ampiezza della Offerta Formativa dell'Istituto in quanto, nelle sue forme ordinarie e straordinarie, consente, in misura a volte rilevante, la realizzazione di attività culturali integrative, di attività di educazione alla salute, di visite e viaggi di istruzione, di interscambi internazionali, di corsi opzionali aggiuntivi, di tenere aggiornato l'hardware ed il software destinati all'attività didattica, di potere acquistare attrezzature in c/capitale per i laboratori.



24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

3.3 Previsione Spese

Di seguito il dettaglio delle destinazioni di spesa.

A.1 - Funzionamento generale e decoro della Scuola - Entrate 174.265,71 €, Spese 174.265,71 €

Voce	ENTRATE	SPESE
A.1.1 Spese per il funzionamento generale	56.718,50	56.718,50
A.1.2 Provincia fondi per manutenzione, utenze, acquisti, ecc.	115.190,58	115.190,58
A.1.3 Compensi e rimborsi spese Revisori dei Conti	2.356,63	2.356,63

Di seguito il dettaglio delle voci di entrata.

Codice	Aggregato	Voce	IMPORTO
1.1	Avanzo di amministrazione presunto	Non vincolato	38.680,00
3.1	Finanziamenti dallo Stato	Dotazione ordinaria	2.356,63
5.2	Finanziamenti da Enti locali o da altre Istituzioni pubbliche	Provincia vincolati	100.000,00
6.10	Contributi da privati	Altri contributi da famiglie vincolati	100,00
11.3	Sponsor e utilizzo locali	Canone occupazione spazi e aree pubbliche	33.128,08
12.1	Altre entrate	Interessi	1,00

Di seguito il dettaglio delle voci per natura di spesa.

Codice	Tipo	Conto	IMPORTO
1.2	Spese di personale	Compensi accessori non a carico FIS ATA	10.500,00
2.1	Acquisto di beni di consumo	Carta, cancelleria e stampati	5.601,00
2.3	Acquisto di beni di consumo	Materiali e accessori	5.190,58
3.2	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Prestazioni professionali e specialistiche	12.000,00
3.6	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Manutenzione ordinaria e riparazioni	25.000,00
3.7	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Utilizzo di beni di terzi	16.117,50
3.8	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Utenze e canoni	81.000,00
3.11	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Assicurazioni	5.000,00
3.13	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Servizio di cassa	6.000,00
4.3	Acquisto di beni d'investimento	Beni mobili	2.500,00
5.1	Altre spese	Amministrative	1.000,00
5.2	Altre spese	Revisori dei conti	2.356,63
6.1	Imposte e tasse	Imposte	1.500,00
9.1	Rimborsi e poste correttive	Restituzione versamenti non dovuti	500,00

■ A1.2 - Questo aggregato di spesa ha all'interno il pagamento delle utenze (energia elettrica, acqua, telefonia) e l'ordinaria manutenzione degli immobili finanziati con una specifico stanziamento dell'Ente Provincia.

A.2 - Funzionamento amministrativo - Entrate 26.964,57 €, Spese 26.964,57 €

Voce	ENTRATE	SPESE
A.2.1 SPESE PER IL FUNZIONAMENTO AMMINISTRATIVO	26.964,57	26.964,57

Data di stampa: 23-12-2019 09:07 Pagina 12 di 21



24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

Di seguito il dettaglio delle voci di entrata.

Codice	Aggregato	Voce	IMPORTO
1.1	Avanzo di amministrazione presunto	Non vincolato	16.143,91
3.1	Finanziamenti dallo Stato	Dotazione ordinaria	10.820,66
99.1	Partite di giro	Reintegro anticipo al Direttore S.G.A.	3.500,00

Di seguito il dettaglio delle voci per natura di spesa.

Codice	Tipo	Conto	IMPORTO
2.1	Acquisto di beni di consumo	Carta, cancelleria e stampati	5.064,57
2.3	Acquisto di beni di consumo	Materiali e accessori	8.000,00
3.2	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Prestazioni professionali e specialistiche	3.000,00
3.7	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Utilizzo di beni di terzi	10.900,00
99.1	Partite di giro	Partite di giro	3.500,00

■ 99.1 - Il fondo per le minute spese in partita di giro, a disposizione del Dsga è pari a €.3.500,00 annui. L'ammontare è stato stabilito dal Consiglio di Istituto con delibera n.1159 del 19.3.2019.

A.3 - Didattica - Entrate 236.200,00 €, Spese 236.200,00 €

Voce	ENTRATE	SPESE
A.3.1 Spese generali funzionamento didattico	25.800,00	25.800,00
A.3.2 Iniziative studentesche per la solidarietà	500,00	500,00
A.3.3 SERVIZIO FOTOGRAFICO, GADGET, ALTRE INIZIATIVE	100,00	100,00
A.3.4 Attività di recupero e di alfabetizzazione	14.500,00	14.500,00
A.3.5 Attività culturali e di educazione alla salute	124.500,00	124.500,00
A.3.6 Spese di funzionamento, rinnovo ed integrazione attrezzature laboratori	28.000,00	28.000,00
A.3.7 ACQUISTO BENI DI INVESTIMENTO	20.000,00	20.000,00
A.3.8 Gestione fondi USP di Bergamo per attività sportiva	10.000,00	10.000,00
A.3.9 Progetto "Scuola sicura fase seconda"	8.000,00	8.000,00
A.3.10 Restituzione contributo volontario e varie	4.800,00	4.800,00

Di seguito il dettaglio delle voci di entrata.

Codice	Aggregato	Voce	IMPORTO
1.1	Avanzo di amministrazione presunto	Non vincolato	14.600,00
1.2	Avanzo di amministrazione presunto	Vincolato	70.000,00
3.1	Finanziamenti dallo Stato	Dotazione ordinaria	14.000,00
6.1	Contributi da privati	Contributi volontari da famiglie	125.300,00
6.5	Contributi da privati	Contributi per copertura assicurativa degli alunni	11.700,00
6.6	Contributi da privati	Contributi per copertura assicurativa personale	100,00
6.10	Contributi da privati	Altri contributi da famiglie vincolati	500,00

Di seguito il dettaglio delle voci per natura di spesa.

Data di stampa: 23-12-2019 09:07 Pagina 13 di 21



24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

Codice	Tipo	Conto	IMPORTO
1.1	Spese di personale	Compensi accessori non a carico FIS docenti	49.500,00
1.2	Spese di personale	Compensi accessori non a carico FIS ATA	5.000,00
2.1	Acquisto di beni di consumo	Carta, cancelleria e stampati	5.000,00
2.3	Acquisto di beni di consumo	Materiali e accessori	39.500,00
3.2	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Prestazioni professionali e specialistiche	92.500,00
3.4	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Promozione	600,00
3.6	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Manutenzione ordinaria e riparazioni	3.000,00
3.7	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Utilizzo di beni di terzi	5.000,00
3.12	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Visite, viaggi e programmi di studio all'estero	9.000,00
4.3	Acquisto di beni d'investimento	Beni mobili	20.000,00
6.1	Imposte e tasse	Imposte	2.300,00
9.1	Rimborsi e poste correttive	Restituzione versamenti non dovuti	4.800,00

■ A.3.5. - In questa attivita di spesa è compreso il budget delle classi per le attività culturali e di educazione alla salute per l' a.s. 2019/2020 (8/12) e per l'a.s.2020/21.

A.4 - Alternanza Scuola-Lavoro - Entrate 30.074,13 €, Spese 30.074,13 €

Voce	ENTRATE	SPESE
A.4.1 Alternanza scuola-lavoro-stage	30.074,13	30.074,13

Di seguito il dettaglio delle voci di entrata.

Codice	Aggregato	Voce	IMPORTO
1.2	Avanzo di amministrazione presunto	Vincolato	20.000,00
3.1	Finanziamenti dallo Stato	Dotazione ordinaria	10.074,13

Di seguito il dettaglio delle voci per natura di spesa.

Codice	Tipo	Conto	IMPORTO
1.1	Spese di personale	Compensi accessori non a carico FIS docenti	10.000,00
1.2	Spese di personale	Compensi accessori non a carico FIS ATA	3.000,00
3.1	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Consulenze	7.074,13
3.12	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Visite, viaggi e programmi di studio all'estero	10.000,00

■ Questo progetto è al dodicesimo anno della sua istituzione. E' stato conglobato in questa attività anche il Progetto di "Bergamoscienza". Rientra in questa attività anche il finanziamento parziale alle famiglie per il progetto "Work Experience".

A.5 - Visite, viaggi e programmi di studio all'estero - Entrate 285.000,00 €, Spese 285.000,00 €

Voce	ENTRATE	SPESE
A.5.1 Visite e viaggi di istruzione, gare e uscite sportive	107.000,00	107.000,00
A.5.2 Vacanze studio all'estero	100.000,00	100.000,00
A.5.3 Restituzione quote viaggi di istruzione	3.000,00	3.000,00

Data di stampa: 23-12-2019 09:07 Pagina 14 di 21



24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

A.5.4 Work Experience	10.000,00	10.000,00
A.5.5 COUNTRIES WITHOUT FRONTIERES	65.000,00	65.000,00

Di seguito il dettaglio delle voci di entrata.

Codice	Aggregato	Voce	IMPORTO	
1.2	Avanzo di amministrazione presunto	Vincolato	10.000,00	
6.1	Contributi da privati	Contributi volontari da famiglie	15.000,00	
6.4	Contributi da privati	Contributi per visite, viaggi e programmi di studio all'estero	250.000,00	
6.10	Contributi da privati	Altri contributi da famiglie vincolati	10.000,00	

Di seguito il dettaglio delle voci per natura di spesa.

Codice	Tipo	Conto	IMPORTO
1.1	Spese di personale	Compensi accessori non a carico FIS docenti	37.000,00
1.2	Spese di personale	Compensi accessori non a carico FIS ATA	8.300,00
3.12	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Visite, viaggi e programmi di studio all'estero	224.700,00
3.14	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Altre spese per acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	12.000,00
9.1	Rimborsi e poste correttive	Restituzione versamenti non dovuti	3.000,00

A.6 - Attività di orientamento - Entrate 2.000,00 €, Spese 2.000,00 €

Voce	ENTRATE	SPESE
A.6.1 Attività di orientamento in ingresso ed uscita	1.000,00	1.000,00
A.6.2 Laboratori pomeridiani	1.000,00	1.000,00

Di seguito il dettaglio delle voci di entrata.

Codice	Aggregato	Voce	IMPORTO
1.1	Avanzo di amministrazione presunto	Non vincolato	2.000,00

Di seguito il dettaglio delle voci per natura di spesa.

Codice	Tipo	Conto	IMPORTO
1.1	Spese di personale	Compensi accessori non a carico FIS docenti	1.000,00
3.2	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Prestazioni professionali e specialistiche	1.000,00

■ A.6.2 - Laboratorio pomerdiano: Europass e curriculum vitae.

P.1 - Progetti in ambito "Scientifico, tecnico e professionale" - Entrate 31.000,00 €, Spese 31.000,00 €

Voce	ENTRATE	SPESE
P.1.1 Sviluppo e potenziamento delle competenze matematiche-scientifiche-informatiche	10.000,00	10.000,00
P.1.2 LABORATORI POMERIDIANI SCIENTIFICI	11.000,00	11.000,00

Data di stampa: 23-12-2019 09:07 Pagina 15 di 21



24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

P.1.3 ACQUISTO DI BENI IN CONTO CAPITALE PER LABORATORI SCIENTIFICI	10.000,00	10.000,00
---	-----------	-----------

Di seguito il dettaglio delle voci di entrata.

Codice	Aggregato	Voce	IMPORTO
1.2	Avanzo di amministrazione presunto	Vincolato	10.000,00
6.1	Contributi da privati	Contributi volontari da famiglie	21.000,00

Di seguito il dettaglio delle voci per natura di spesa.

Codice	Tipo	Conto	IMPORTO
1.1	Spese di personale	Compensi accessori non a carico FIS docenti	10.000,00
3.2	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Prestazioni professionali e specialistiche	7.000,00
3.12	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Visite, viaggi e programmi di studio all'estero	4.000,00
4.3	Acquisto di beni d'investimento	Beni mobili	10.000,00

■ P.1.2 Laboratori pomeridiani scientifici attivati:

- Palestra di matematica
- Matematica olimpionica
- Astronomia
- · Piccoli scienziati crescono
- Laboratorio di microbiologia ambientale e sanitaria
- Chimica e biologia per i test delle facoltà medico-sanitarie
- Arduino/Robotica
- Coding
- Corso base Ecdl
- Programmazione con il linguaggio Python
- Per un totale di n.347 studenti partecipanti.

P.2 - Progetti in ambito "Umanistico e sociale" - Entrate 27.500,00 €, Spese 27.500,00 €

Voce	ENTRATE	SPESE
P.2.1 Laboratori pomeridiani umanistici	5.500,00	5.500,00
P.2.2 Laboratori pomeridiani sportivi	7.000,00	7.000,00
P.2.3 Attività sportiva	15.000,00	15.000,00

Di seguito il dettaglio delle voci di entrata.

Codice	Aggregato	Voce	IMPORTO
1.2	Avanzo di amministrazione presunto	Vincolato	5.500,00
6.1	Contributi da privati	Contributi volontari da famiglie	21.000,00
6.10	Contributi da privati	Altri contributi da famiglie vincolati	1.000,00

Data di stampa: 23-12-2019 09:07 Pagina 16 di 21



24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

Di seguito il dettaglio delle voci per natura di spesa.

Codice	Tipo	Conto	IMPORTO
1.1	Spese di personale	Compensi accessori non a carico FIS docenti	15.500,00
2.3	Acquisto di beni di consumo	Materiali e accessori	12.000,00

■ P.2.1 - Laboratori pomeridiani umanistici:

- Certificazione di lingua latina
- · Gruppo solidarietà
- Laboratorio volontariato
- Laboratorio musicale
- Laboratorio teatrale
- Per un totale di n. 92 studenti partecipanti.
- P.2.2 Laboratori sportivi:
- Tiro con l'arco I e Il livello
- Arrampicata I e II livello
- Yoga
- Per un totale di n.83 studenti partecipanti.

P.3 - Progetti per "Certificazioni e corsi professionali" - Entrate 80.550,00 €, Spese 80.550,00 €

Voce	ENTRATE	SPESE
P.3.1 Certificazione esterna lingua inglese FIRST	2.000,00	2.000,00
P.3.2 Certificazione esterna ECDL	2.000,00	2.000,00
P.3.3 Lettore lingua inglese	30.000,00	30.000,00
P.3.5 STUDIO SECONDA LINGUA STRANIERA	46.550,00	46.550,00

Di seguito il dettaglio delle voci di entrata.

Codice	Aggregato	Voce	IMPORTO
1.1	Avanzo di amministrazione presunto	Non vincolato	32.000,00
1.2	Avanzo di amministrazione presunto	Vincolato	10.000,00
6.10	Contributi da privati	Altri contributi da famiglie vincolati	38.550,00

Di seguito il dettaglio delle voci per natura di spesa.

Codice	Tipo	Conto	IMPORTO
1.1	Spese di personale	Compensi accessori non a carico FIS docenti	3.000,00
3.2	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Prestazioni professionali e specialistiche	77.550,00

- P.3.1. Al corso per la prepazione alla certificazione First sono iscritti n.64 studenti.
- P.3.2. Al corso per la prepazione alla certificazione Ecdl sono iscritti n.28 studenti.

Data di stampa: 23-12-2019 09:07 Pagina 17 di 21



24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

P.4 - Progetti per "Formazione / aggiornamento del personale" - Entrate 10.000,00 €, Spese 10.000,00 €

Voce	ENTRATE	SPESE
P.4.1 Formazione personale docente e Ata	10.000,00	10.000,00

Di seguito il dettaglio delle voci di entrata.

Codice	Aggregato	Voce	IMPORTO
1.1	Avanzo di amministrazione presunto	Non vincolato	10.000,00

Di seguito il dettaglio delle voci per natura di spesa.

Codice	Tipo	Conto	IMPORTO
1.1	Spese di personale	Compensi accessori non a carico FIS docenti	2.000,00
3.2	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Prestazioni professionali e specialistiche	8.000,00

P.5 - Progetti per "Gare e concorsi" - Entrate 7.000,00 €, Spese 7.000,00 €

Voce	ENTRATE	SPESE
P.5.1 Gare e concorsi	7.000,00	7.000,00

Di seguito il dettaglio delle voci di entrata.

Codice	Aggregato	Voce	IMPORTO
1.1	Avanzo di amministrazione presunto	Non vincolato	5.000,00
6.1	Contributi da privati	Contributi volontari da famiglie	2.000,00

Di seguito il dettaglio delle voci per natura di spesa.

Codice	Tipo	Conto	IMPORTO
1.1	Spese di personale	Compensi accessori non a carico FIS docenti	1.000,00
3.12	Acquisto di servizi ed utilizzo di beni di terzi	Visite, viaggi e programmi di studio all'estero	3.000,00
5.3	Altre spese	Partecipazione ad organizzazioni	3.000,00

G.3 - Attività per conto terzi - Entrate 3.000,00 €, Spese 3.000,00 €

Voce	ENTRATE	SPESE
G.3.1 Gestione utilizzo terzi auditorium e altri locali della scuola	3.000,00	3.000,00

Di seguito il dettaglio delle voci di entrata.

Codice	Aggregato	Voce	IMPORTO
7.4	Proventi da gestioni economiche	Azienda Speciale - Proventi dalla vendita di servizi	3.000,00

Data di stampa: 23-12-2019 09:07 Pagina 18 di 21



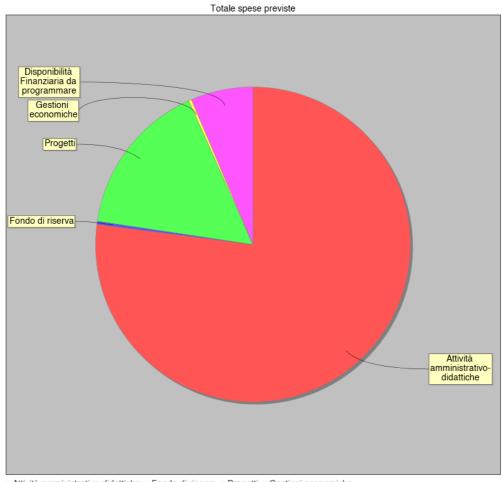
24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

Di seguito il dettaglio delle voci per natura di spesa.

Codice	Tipo	Conto	IMPORTO
1.2	Spese di personale	Compensi accessori non a carico FIS ATA	2.000,00
2.3	Acquisto di beni di consumo	Materiali e accessori	500,00
6.1	Imposte e tasse	Imposte	500,00

Totale spese previste

TIPO SPESA	(Importi in euro)
Attività amministrativo-didattiche	754.504,41
Progetti	156.050,00
Gestioni economiche	3.000,00
Fondo di riserva	3.000,00
Disponibilità Finanziaria da programmare	62.590,00



[•] Attività amministrativo-didattiche • Fondo di riserva • Progetti • Gestioni economiche

o Disponibilità Finanziaria da programmare



24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

3.4 Disponibilità finanziaria da programmare

- La somma di €.67.140,00 non è stata utilizzata per le seguenti motivazioni:
- €.3.000,00 sono destinati al Fondo di Riserva;
- €.65.590,00 è dovuta ai residui attivi dovuti dal Miur che si sono formati per anticipazioni di cassa dovute a spese di personale (stipendi del personale supplente, compensi per gli esami di maturità, ecc.) che non sono mai state saldate. La circolare per il Programma Annuale 2011 ribadiva l'invito ad inserire "opportunatamente" in Z01 "disponibilità da programmare" una somma pari all'ammontare dei residui attivi di competenza dello Stato. L'invito è molto chiaro. Tale disposizione è coerente con il fatto che la scuola non avendo in cassa le risorse non può programmarne l'utilizzo. L'eventuale programmazione risulterebbe possibile solo in caso di effettiva riscossione dei relativi finanziamenti. Pertanto si propone, come scelta prudenziale, di stanziare e di congelare in "Z01- disponibilità da programmare" la somma di €.62.590,00 pari all'importo totale dei residui attivi, in modo che nel caso di una impositiva richiesta da parte del Miur di radiazione, come del resto è già avvenuto in passato, la scuola possa lo stesso garantire il funzionamento amministrativo e didattico. Questa operazione permetterebbe, di avere all'interno del Programma Annuale 2020, risorse finanziarie certe e non presunte. L'effettiva radiazione dei residui attivi, richiede comunque a tutela dell'Istituzione scolastica, un'apposita delibera del Consiglio di Istituto.

Data di stampa: 23-12-2019 09:07 Pagina 20 di 21



24124 BERGAMO (BG) VIA ALBERICO DA ROSCIATE, 21A C.F. 95010190163 C.M. BGPS05000B

4. Conclusioni

La relazione mette in evidenza, pur se per grandi aggregati di entrata e di spesa, l'equilibrio finanziario per l'anno di riferimento. Va da sé che le disponibilità destinate alle spese per progetti restano vincolate alla loro destinazione fino al loro esaurimento o, comunque, fino alla integrale realizzazione dell'obbiettivo per cui sono state previste, salva la possibilità di una diversa modulazione in relazione all'andamento attuativo del progetto o della reale disponibilità delle risorse indicate.

[Luogo] Data: 23-12-2019

IL DIRETTORE DEI SERVIZI GENERALI E AMMINISTRATIVI

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

MARIADELE AGLIARDI

PROF. UGO PUNZI

Data di stampa: 23-12-2019 09:07