

MESSAGGIO
del Consiglio di Stato al Gran Consiglio
concernente la concessione di un credito di Fr. 2.391.000,—
per l'ampliamento del ginnasio di Locarno-Morettina

(del 15 febbraio 1972)

Onorevoli signori Presidente e Consiglieri,

1. INTRODUZIONE

Analogamente alla costruzione gemella di Agno, con messaggio dell'11 maggio 1971 il Consiglio di Stato sottopose la realizzazione del ginnasio di Locarno-Morettina, per una capienza di oltre 500 allievi.

La costruzione è in via di compimento, nel rispetto dei programmi di realizzazione e dei costi di costruzione.

Le stesse considerazioni fatte per Agno valgono analogamente per il centro di Locarno, sia per le esperienze raccolte, per l'ambiente scolastico creato e il relativo apprezzamento di docenti, genitori e allievi con questo tipo di costruzione che fa largamente capo a elementi prefabbricati utilizzati fundamentalmente per ragioni di urgente realizzazione.

L'assetto organizzativo della scuola, allorché sarà completata con le aule proposte (10 normali + 6 aule speciali + locali amministrativi), è garantito in tutte le sue parti in quanto i rapporti, pedagogicamente previsti, degli ambienti scolastici di vario tipo (aule normali, speciali di vario tipo, lavoro manuale e artistico, educazione musicale, attrezzature sportive, ecc.) sono ben equilibrati e saranno utilizzati, a turno, da una trentina di classi (prevalentemente di ginnasio e per il resto dal Corso preparatorio e dalla Scuola magistrale).

2. STATISTICA

L'aumento costante degli allievi dei ginnasi nel Locarnese (come in tutto il Cantone) richiede l'ampliamento del ginnasio della Morettina. A ciò si deve aggiungere l'opportunità e la necessità di dare appena possibile una sede confacente al Corso preparatorio alla scuola magistrale. Attualmente gli allievi di questa scuola sono accolti parte nella sede di Via Luini e parte nel nuovo ginnasio della Morettina. Lo smembramento della scuola causa parecchi inconvenienti obbligando i docenti a continui spostamenti e intralciando i contatti umani. L'edificio di Via Luini verrà in seguito utilizzato totalmente per l'amministrazione cantonale e l'ampliamento del ginnasio della Morettina permetterà di risolvere i problemi logistici del corso preparatorio.

La statistica seguente mostra l'evoluzione degli allievi :

Anno	Allievi del ginnasio var.		Allievi del corso preparatorio var	
1964—65	518		179	
66	503	— 15	235	+ 56
67	490	— 13	233	— 2
68	536	+ 46	214	— 19
69	595	+ 59	146	— 68
70	648	+ 53	166	+ 20
71	722	+ 74	215	+ 49
72	775	+ 53	292	+ 77

L'evoluzione del ginnasio negli ultimi 4 anni è marcata. Dato l'aumento dei giovani e dei tassi di scolarità ginnasiali è molto probabile che nei prossimi anni si accentuerà.

Il Corso preparatorio presenta un'evoluzione meno regolare. Negli ultimi due anni si è comunque notato un aumento notevole.

In totale le due scuole contano, nel 1971/72, 1067 allievi, distribuiti in 3 edifici :

Ginnasio Via Varesi :	451	
Ginnasio Morettina :	470	(di cui 146 del CP)
Corso prep., Via Luini :	146	

Nel 1972/73 gli allievi saranno circa 1200. Non si potranno accogliere, in modo idoneo, nelle due sedi ginnasiali, ognuna delle quali può accogliere, in modo accettabile, circa 500 allievi. Risulta perciò indispensabile aumentare la capienza dell'edificio della Morettina a circa 750 allievi. Questa misura permette appena di risolvere i problemi logistici per l'anno 1972/73. Per i successivi occorre costruire immediatamente un terzo edificio. E' quanto prevede il programma dell'edilizia scolastica 1972/82, pubblicato nel novembre 1971.

Occupazione dell'edificio della Morettina

	1971/72		1972/73	
	Sezioni	Allievi	Sezioni	Allievi
Ginnasio	14	324	19—20	430
CP magistrale	6	146	14	320
Totale	20	470	33—34	750

Programma di spazio

L'ampliamento tiene conto delle necessità attuali del ginnasio e di quelle della scuola media.

	Totale	Da costruire
Aule di classe	32	10
Aule di scienze	3	1
Aule di geografia e storia	4	2
Aule d'educazione artistica	3	1
Aule di lavoro manuale	3	1
Aula d'educazione musicale	1	1
Locali per la direzione e i servizi amministrativi	12	3

3. DESCRIZIONE DEL PROGETTO

La sopraelevazione che permetterà di aumentare il programma di spazio come alla relazione, si riferisce in particolare ai blocchi aule A e C. Tale operazione risulta relativamente semplificata perchè già nella prima fase di edificazione furono adottati, a tale scopo, i necessari provvedimenti statici e costruttivi atti allo scopo.

In particolare è stata predisposta una maggior ampiezza della banchina di fondazione e dei bauletti di vespaio, la posa di tutte le piastre dove ancorare le colonne di sopraelevazione, i necessari raccordi agli impianti riscaldamento sanitario e elettricista.

Il sistema portante è costituito da strutture in acciaio, studiate in modo da risultare indipendenti dalle strutture esistenti, sia per quanto riguarda l'esecuzione sia in fase definitiva.

La struttura delle scale che occuperà parte dello spazio didattico risulta pure indipendente da quelle attuali degli atri.

Tutti gli elementi costruttivi adottati sono una ripetizione, per ovvi motivi, di quanto già impiegato per la precedente costruzione con buoni risultati.

4. VOLUMETRIA E COSTI DI COSTRUZIONE

Si possono suddividere nel modo seguente :

cubatura secondo le norme SIA	
sopraelevazione A	mc. 3.950
sopraelevazione C	mc. 5.315
	<hr/>
	mc. 9.265
costo dell'edificio	Fr. 1.855.000,—
lavori preliminari	Fr. 80.000,—
	<hr/>
Totale costo costruzione	Fr. 1.935.000,—

I costi per l'arredamento e il materiale didattico ammontano a Fr. 260.500,—. Questo importo verrà iscritto alla parte straordinaria del Dipartimento della pubblica educazione.

L'importo totale richiesto per la sopraelevazione si può quindi definire :

costo sopraelevazione	Fr. 1.935.000,—
aumenti salariali o di materiali 10 %	Fr. 185.500,—
sistemazione esterna	Fr. 10.000,—
arredamento e materiale didattico	Fr. 260.500,—
	<hr/>
	Fr. 2.391.000,—

Per le considerazioni esposte ci pregiamo raccomandarvi l'approvazione del disegno di decreto legislativo allegato.

Vogliate gradire, onorevoli signori Presidente e Consiglieri, l'espressione del migliore ossequio.

Per il Consiglio di Stato,

Il Presidente :
A. Lepori

p. o. Il Cancelliere :
A. Crivelli

Disegno di

DECRETO LEGISLATIVO

concernente la concessione di un credito di Fr. 2.391.000,—
per la costruzione del ginnasio cantonale di Locarno-Moretina

(del)

Il Gran Consiglio
della Repubblica e Cantone del Ticino

visto il messaggio 15 febbraio 1972 n. 1798 del Consiglio di Stato,

decreta:

Art. 1. — E' accordato il credito di Fr. 2.391.000,— per la costruzione del Ginnasio cantonale di Locarno-Moretina.

Art. 2. — L'importo di Fr. 2.130.500,— è iscritto alla parte straordinaria del bilancio del Dipartimento delle pubbliche costruzioni.

Art. 3. — L'importo di Fr. 260.500,— è iscritto alla parte straordinaria del bilancio del Dipartimento della pubblica educazione.

Art. 4. — Trascorsi i termini per l'esercizio del diritto di referendum, il presente decreto è pubblicato nel Bollettino ufficiale delle leggi e degli atti esecutivi ed entra immediatamente in vigore.