

MESSAGGIO
del Consiglio di Stato al Gran Consiglio
concernente la richiesta di un credito di Fr. 3.000.000,—
per la costruzione di 3 palestre sul sedime della Scuola arti e mestieri
di Bellinzona

(del 6 settembre 1972)

Onorevoli signori Presidente e Consiglieri,

Una recente ordinanza concernente la legge federale che promuove la ginnastica e lo sport del 26 giugno 1972 ordina, all'art. 1, che nelle scuole elementari e medie almeno 3 ore settimanali debbono essere dedicate all'educazione fisica.

Per quanto riguarda l'insegnamento obbligatorio della ginnastica nelle scuole professionali, l'art. 5 della predetta ordinanza dispone che « il Consiglio federale emana prescrizioni circa l'educazione fisica nelle scuole professionali ».

E' evidente che il legislatore federale ha voluto, interpretando le necessità ma soprattutto la volontà del Paese, porre l'accento sull'importanza che la ginnastica deve d'ora in poi rivestire nell'insegnamento dell'obbligo in particolare, ma in generale in tutte le altre scuole.

La condizione delle scuole degli apprendisti, della scuola arti e mestieri di Bellinzona (SAMB) e anche quella della Scuola cantonale di commercio, del Liceo economico e della Scuola di amministrazione che si trovano poco discoste dal sedime della Scuola d'arti e mestieri sono da tempo precarie e lo saranno ancora di più considerata appunto questa spinta generale verso un promovimento delle attività relative alla cultura fisica dei nostri allievi.

Così si è rilevato nel messaggio 1800 del 22 febbraio 1972, discutendosi della concessione di un credito di Fr. 3.050.000,— destinati all'acquisto di un appezzamento di terreno a Bellinzona per l'ampliamento del centro per la formazione professionale, quale fosse l'aumento previsto per i prossimi anni degli allievi della SAMB, dei corsi preparatori per la SAMB, della scuola professionale artigianale industriale e della scuola di avviamento professionale per gli anni 1972/75 e dopo il 1975.

1) *Necessità relative alle ore di ginnastica.*

Per quanto riguarda il centro professionale, le statistiche danno le seguenti necessità.

Situazione attuale :

8 classi preparatorio e avviamento: due pomeriggi quindicinali di ginnastica,
5 classi SAMB (Scuola arti e mestieri Bellinzona) un pomeriggio mensile di ginnastica.

Totale: 21 pomeriggi mensili, pari all'incirca a una palestra occupata al 50 %.

13 classi SCC (Scuola cantonale di commercio),

7 classi LES (Liceo economico sociale),

5 classi SCA (Scuola cantonale di amministrazione).

Totale: 25 classi.

Sulla base di 2 ore settimanali: 50 ore.

Sulla base di 3 ore settimanali: 75 ore. (occupazione di 2 palestre)

La legge federale del 17 marzo 1972 prevede, per la ginnastica, almeno 3 ore settimanali per le scuole obbligatorie (sembrerebbe per analogia di mantenere il medesimo programma di cultura fisica per le scuole superiori) e per

le scuole professionali (art. 3), una ordinanza federale in preparazione che ne preciserà le norme.

L'insegnamento della ginnastica e sport verrà regolato dalle prescrizioni federali e cantonali di cui la prima sta per essere emanata.

Situazione futura :

Mentre per la SCC, il LES e la SCA si prevede di potere realizzare il nuovo centro di Bellinzona (forse entro il 1976), scaricando così totalmente il centro sportivo della SAMB, che proponiamo di creare dalle necessità di queste tre scuole, nel periodo 1975-80 dovrebbero scomparire, con l'avvento della scuola media, le 8 classi del preparatorio e dell'avviamento: si avrà però il raddoppio delle classi della Scuola d'arti e mestieri con l'inserimento degli « elettronici ».

Un primo studio ci permette di affermare che, sulla base di quanto si presume, verrà studiato, dall'ordinanza federale già richiamata, che per ogni gruppo di 1000 apprendisti e per ogni ora settimanale di ginnastica occorrerà disporre di una palestra.

Per il 1975-80 è prevedibile un effettivo, nel centro di Bellinzona, di 2000 apprendisti (1500 di arti e mestieri e 500 di commercio), cui vanno aggiunti gli allievi della SAMB. Al minimo, in via teorica, occorrerà disporre di 2, 5 palestre; e, tenendo conto degli inevitabili problemi di rotazione delle classi, dei docenti, dell'avvicendamento quotidiano delle lezioni, sarà indispensabile contare su 3 palestre. Con ciò anche noi abbiamo menzionato il fatto che, già a partire da ora, si vuole intensificare la cultura fisica per le classi del preparatorio e dell'avviamento, per la SAMB, per tutti gli apprendisti, ragione per cui già nella prima fase — contando con le necessità della SCC, del LES e della SCA— l'utilizzazione delle 3 palestre sarà totale.

- 2) Lo studio architettonico del complesso della scuola (attuale edificio della SAMB-SPAI, 3 palestre nuove, nuove aule per la SAMB e la Scuola di tecnici d'esercizio con nuovi laboratori) ha già previsto di potere realizzare senza inconvenienti costruttivi, una piscina la cui realizzazione deve essere studiata in modo più approfondito in relazione a tutte queste nuove eventuali esigenze (il costo si aggira a circa 1,4-1,5 milioni di franchi). Non si intende tuttavia procedere immediatamente alla realizzazione della piscina dovendo studiare il problema ulteriormente e per il già forte impegno finanziario.

- 3) Le dimensioni delle palestre si riferiscono esattamente alle ultime prescrizioni della Scuola svizzera di ginnastica e sport di Macolin: presentano pertanto ognuna la grandezza di m 14,5 x 26,5.

Le 3 palestre sono costruite contigue, utilizzabili anche, mediante l'elevazione delle pareti divisorie, come unica sala, dalle dimensioni di m 43,5 x 26,5: sono pure munite dei necessari spogliatoi, servizi e inoltre di una tribuna alla quale potrà avere accesso il pubblico, in occasione di manifestazioni particolari.

Anche le attrezzature interne della palestra saranno naturalmente del tipo collaudato, secondo le norme svizzere.

- 4) Cubatura secondo norme SIA

| | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Palestra | m ³ 8.595 |
| Tribuna | m ³ 2.400 |
| Spogliatoio | m ³ 810 |
| Entrate | m ³ 100 |
| Supplemento tetto, vespaio, ecc. | m ³ 2.659 |
| Totale cubatura palestra | <u>m³ 14.564</u> |

| | |
|--|------------------------|
| Costo unitario unitario 200,— Fr./m ³ (in questo importo sono incluse anche le attrezzature fisse e mobili) | Fr. 2.912.800,— |
| Sistemazione esterna, allacciamenti e piccoli imprevisti | Fr. 87.200,— |
| Totale | <u>Fr. 3.000.000,—</u> |

Il Consiglio di Stato si riserva di far eseguire il progetto con elementi prefabbricati, sulla scorta delle risultanze definitive delle offerte.

- 5) Sussidi federali: le palestre vengono costruite in una prima fase soprattutto per una utilizzazione di circa 2/3 per la Scuola di commercio, il Liceo economico e la Scuola di amministrazione: per 1/3 per le Scuole professionali. Tuttavia, in seguito, queste palestre saranno utilizzate prevalentemente o totalmente per le scuole professionali. La questione dei sussidi federali, che sicuramente ci verranno riconosciuti, va tuttavia esaminata in modo dettagliato, trattandosi di un oggetto a multiplo uso (dal profilo delle scuole professionali) e pertanto non può essere qui precisato. Infatti secondo che ci venga riconosciuto un sussidio su una, su due, o su tre palestre e secondo l'applicazione più o meno intensa (che sarà precisabile solo verso la fine dell'anno, poichè il relativo regolamento federale è in elaborazione) di sussidi particolari per la costruzione di installazioni per la ginnastica e per lo sport potrà variare da circa 350.000,— e oltre 1 milione di franchi, che verranno dedotti naturalmente dalla spesa. Le pratiche sono state iniziate e sono in corso: esse dureranno tuttavia ancora qualche mese.

Vista la necessità di dotare soprattutto la Scuola di commercio ed annesse e il centro di scuole professionali di Bellinzona di una efficiente attrezzatura che consenta di sviluppare la cultura fisica nel modo auspicabile, vi preghiamo di voler dare la vostra adesione al progetto in atto.

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

Per il Consiglio di Stato,

Il Presidente :

A. Righetti

p. o. Il Cancelliere :

A. Crivelli

Disegno di

DECRETO LEGISLATIVO

concernente la richiesta di un credito di Fr. 3.000.000,—
per la costruzione di 3 palestre sul sedime della Scuola arti e mestieri
di Bellinzona

(del)

Il Gran Consiglio
della Repubblica e Cantone del Ticino

visto il messaggio 6 settembre 1972 n. 1849 del Consiglio di Stato,

d e c r e t a :

Art. 1. — E' accordato il credito di Fr. 3.000.000,— per la costruzione di 3 palestre sul sedime della Scuola arti e mestieri di Bellinzona.

Art. 2. — L'importo di Fr. 2.920.000,— è iscritto alla parte straordinaria del bilancio del Dipartimento delle pubbliche costruzioni.

Art. 3. — L'importo di Fr. 80.000,— è iscritto alla parte straordinaria del bilancio del Dipartimento della pubblica educazione.

Art. 4. — I sussidi federali che saranno accordati andranno a completa deduzione degli importi dell'art. 2 e dell'art. 3 del presente decreto legislativo, proporzionalmente.

Art. 5. — Trascorsi i termini per l'esercizio di referendum, il presente decreto è pubblicato nel Bollettino ufficiale delle leggi e degli atti esecutivi ed entra immediatamente in vigore.