

Capitolo 17

CALCOLO DEL COSTO DI GESTIONE (CONDUZIONE)¹

dei soli impianti sportivi del centro sportivo Frassoni

(estratto del capitolo)

¹ La tecnica della determinazione dei costi di gestione unitari è descritta nel VOLUME UNO al capitolo 5 (i costi di gestione degli impianti sportivi locali) e qui ne vediamo la sola applicazione e i risultati.



RILIEVO DEL VOLUME DELLE ATTIVITA'

Attraverso il confronto con le società sportive utilizzatrici e i gestori è stato rilevato il volume delle attività dei diversi spazi del centro sportivo.

Sono stati compilati i quadri di utilizzo a base settimanale, suddivisi in quadrimestri che ci hanno restituito il numero delle ore e delle presenze d'uso.

MODELLO SPAZI sportivi Costruire													
cod.SPAZIO		nome - SPAZIO sportivo											
note													
		ore d'uso		resenze d'uso		presenze d'uso		giorni d'uso		ore d'uso		ore d'uso notturne	
G	uso GIOCO / sport (PERSONE / gruppi spontanei)	ore	-	pres.	-								
A	uso ALLENAMENTO (ATLETI / gruppi sportivi)	ore	-	pres.	-								
P	uso PARTITA (ATLETI / gruppi sportivi)	ore	-	pres.	-								
totale "ORARIO e PRESENZE D'USO" ore						pres.						totale	

PER. INVERNALE (DIC-GEN-FEB)				PER. PRIMAVERILE (MAR-APR-MAG)				PER. ESTIVO (GIU-LUG-AGO)				PER. AUTUNNALE (SET-OTT-NOV)			
n° settimane di chiusura				n° settimane di chiusura				n° settimane di chiusura				n° settimane di chiusura			
1-dic 29-feb				1-mar 31-mag				1-giu 31-ago				1-set 30-nov			
n°giorni giorni reali 90				n°giorni giorni reali 91				n°giorni giorni reali 91				n°giorni giorni reali 90			
n°settimane 13				n°settimane 13				n°settimane 13				n°settimane 13			
ORARIO D'USO				PRESENZE medie D'USO				ORARIO D'USO				PRESENZE medie D'USO			
LUN MAR MER GIO VEN SAB DOM				LUN MAR MER GIO VEN SAB DOM				LUN MAR MER GIO VEN SAB DOM				LUN MAR MER GIO VEN SAB DOM			
ore/ora				ore/ora				ore/ora				ore/ora			
ore 8				ore 8				ore 8				ore 8			
ore 9				ore 9				ore 9				ore 9			
ore 10				ore 10				ore 10				ore 10			
ore 11				ore 11				ore 11				ore 11			
ore 12				ore 12				ore 12				ore 12			
ore 13				ore 13				ore 13				ore 13			
ore 14				ore 14				ore 14				ore 14			
ore 15				ore 15				ore 15				ore 15			
ore 16				ore 16				ore 16				ore 16			
ore 17				ore 17				ore 17				ore 17			
ore 18				ore 18				ore 18				ore 18			
ore 19				ore 19				ore 19				ore 19			
ore 20				ore 20				ore 20				ore 20			
ore 21				ore 21				ore 21				ore 21			
ore 22				ore 22				ore 22				ore 22			
ore/giorno				pres./giorno				ore/giorno				pres./giorno			
ore-media/settimana				presenze-media/settimana				ore-media/settimana				presenze-media/settimana			
giorni/sett.				giorni/sett.				giorni/sett.				giorni/sett.			
ore di uso GIOCO / sport (PERSONE / gruppi spontanei)				pres.di uso GIOCO / sport (PERSONE / gruppi spontanei)				ore di uso GIOCO / sport (PERSONE / gruppi spontanei)				pres.di uso GIOCO / sport (PERSONE / gruppi spontanei)			
ore di uso ALLENAMENTO (ATLETI / gruppi sportivi)				pres.di uso ALLENAMENTO (ATLETI / gruppi sportivi)				ore di uso ALLENAMENTO (ATLETI / gruppi sportivi)				pres.di uso ALLENAMENTO (ATLETI / gruppi sportivi)			
ore di uso PARTITA (ATLETI / gruppi sportivi)				pres.di uso PARTITA (ATLETI / gruppi sportivi)				ore di uso PARTITA (ATLETI / gruppi sportivi)				pres.di uso PARTITA (ATLETI / gruppi sportivi)			
totale ORE medie INVERNALI				totale PRESENZE medie INVERNALI				totale ORE medie PRIMAVERILI				totale PRESENZE medie PRIMAVERILI			



Questo è il risultato:

CENTRO SPORTIVO FRASSONI				
IMPIANTI sportivi - SPAZI sportivi			Ore d'uso	Presenze d'uso
NP	CI	nome IMPIANTO sportivo		
2	120	BOCCIODROMO	1.884	7.360
	CS	nome SPAZIO sportivo		
	121	4 CAMPI coperti - (14.01 bocce)	1.884	7.360
NP	CI	nome IMPIANTO sportivo		
3	280	PALESTRE (4 diverse)	5.069	40.691
	CS	nome SPAZIO sportivo		
	281	SPORTIVA 1 - (10.01 pallacanestro, 17.01 pattinaggio artistico a rotelle)	1.512	12.204
	281	SPORTIVA 2 - (1.02 calcetto, 5.01 tennis, 7.01 pallavolo)	1.034	8.130
	281	SPORTIVA 3 - (7.01 pallavolo)	1.443	11.174
	284	SPECIALISTICA - (9.01 arti marziali)	1.080	9.183
NP	CI	nome IMPIANTO sportivo		
4	300	PATTINAGGIO A ROTELLE ALL'APERTO (piastra e anulari)	700	5.150
	CS	nome SPAZIO sportivo		
	301	PATTINAGGIO A ROTELLE ALL'APERTO - PIASTRA - (17.01 pattinaggio artistico a rotelle, 17.03 hockey a rotelle)		
	302	PATTINAGGIO A ROTELLE ALL'APERTO - PISTA ANULARE 1 (17.02 pattinaggio velocità a rotelle)		
	302	PATTINAGGIO A ROTELLE ALL'APERTO - PISTA ANULARE 2 - (17.02 patt. velocità a rotelle)		
NP	CI	nome IMPIANTO sportivo		
5	330	PISCINA (invernale + estiva)	4.800	88.200
	CS	nome SPAZIO sportivo		
	331	PISCINA - VASCA all'aperto 1 - (2.01 nuoto, 2.05 acqua gym, 2.06 altre attività nell'acqua)	900	10.000
	331	PISCINA - VASCA all'aperto 2 - (2.06 altre attività nell'acqua)		
	332	PISCINA - VASCA coperta 1 - (2.01 nuoto, 2.02 pallanuoto, 2.04 attività subacquee, 2.05 acqua gym, 2.06 altre attività nell'acqua)	3.900	78.200
	332	PISCINA - VASCA coperta 2 - (2.05 acqua gym, 2.06 altre attività nell'acqua)		
NP	CI	nome IMPIANTO sportivo		
6	420	TENNIS (2 coperti)	1.262	3.364
	CS	nome SPAZIO sportivo		
	422	TENNIS - CAMPO coperto 1 - (5.01 tennis)	269	800
	422	TENNIS - CAMPO coperto 2 - (5.01 tennis)	993	2.564



Attraverso l'utilizzo della modellazione matematica possiamo dunque collegare l'utilizzo ai costi di gestione e, in questo modo, ricavare i costi unitari per ora e per presenza d'uso di ogni singolo impianto / spazio .

IMPIANTI sportivi - SPAZI sportivi		Ore d'uso	Presenze d'uso	COSTO PER ORA D'USO	COSTO PER PRESENZA D'USO
Cl	nome IMPIANTO sportivo				
120	BOCCIODROMO	1.884	7.360	€ 13,88	€ 3,55
280	PALESTRE (4 diverse)	5.069	40.691	€ 17,04	€ 2,12
281	SPORTIVA 1 - (10.01 pallacanestro, 17.01 pattinaggio artistico a rotelle)	1.512	12.204	€ 17,47	€ 2,16
281	SPORTIVA 2 - (1.02 calcetto, 5.01 tennis, 7.01 pallavolo)	1.034	8.130	€ 27,75	€ 3,53
281	SPORTIVA 3 - (7.01 pallavolo)	1.443	11.174	€ 11,85	€ 1,53
284	SPECIALISTICA - (9.01 arti marziali)	1.080	9.183	€ 13,15	€ 1,55
300	PATTINAGGIO A ROTELLE ALL'APERTO (piastra e anulari)	700	5.150	€ 11,55	€ 1,57
420	TENNIS (2 coperti)	1.262	3.364	€ 18,43	€ 6,91
422	TENNIS - CAMPO coperto 1 - (5.01 tennis)	269	800	€ 28,72	€ 14,36
422	TENNIS - CAMPO coperto 2 - (5.01 tennis)	993	2.564	€ 16,61	€ 5,73

Possiamo quindi operare un confronto tra costi e sistema tariffario applicato.

Ad esempio per gli impianti PALESTRA

TARIFFA ORARIA:

▶ allenamento giovani	€ 5,25
▶ allenamento atleti	€ 10,50
▶ allenamento amatori	€ 15,75

Potremmo inoltre scegliere l'applicazione di un nuovo sistema tariffario budgetario, basato sulla presenza d'uso e non sull'ora, e sulla copertura percentuale dei costi reali di gestione degli impianti.

Ad esempio:

TARIFFA IMPOSTA PER PRESENZA D'USO		
GRATUITA	CONVENZIONATA	di MERCATO
0,00	50%	100%