

Come usare il prezziario

Avvertenze generali

I costi riportati in questo prezziario hanno la funzione di orientare una valutazione economica in sede di studio di fattibilità o di progetto preliminare, senza obbligare il progettista – o il committente – ad effettuare un computo metrico estimativo, che richiede un elenco prezzi dettagliato ed un progetto definito in tutte le sue parti.

In linea generale i prezzi riportati costituiscono un valore medio, ricavato dalla comparazione tra i prezziari ufficiali disponibili nelle varie regioni italiane, integrata, ove necessario, da informazioni attinte presso i listini dei produttori specializzati o dalle realizzazioni pubblicate su **TSPORT**.

Le voci si intendono riferite ad opere compiute, misurate come da consuetudine dei prezziari edili, comprensive di spese generali ed utili dell'impresa.

I prezzi riportati sono riferibili al **giugno 2021**.

Prezzi indicativi per campi da BEACH VOLLEY

Le misure adoperate per la valutazione dei costi di un campo da beach volley sono riferite alla dimensione minima indicata dal regolamento federale per competizioni internazionali, ma anche per campi ad uso locale che prevedono una più limitata fascia di sicurezza (vedi la pagina [standard dimensionali](#)).

Nella formazione del prezzo sono state considerate le componenti obbligatorie per la realizzazione del campo a norma, dal sottofondo al manto alle attrezzature, con l'esclusione di eventuali opere edili tradizionali.

Per impianti indoor sono riportati infine i costi indicativi per i sistemi di copertura, differenziati per zone climatiche, e dell'impianto di riscaldamento.

BEACH VOLLEY

Superficie minima per competizioni ufficiali: 468 mq (dimensioni campo m 18x26)

Per competizioni locali possono essere ridotte le fasce di rispetto: min. 308 mq (14x22)

COSTI PER CATEGORIA DI OPERE

Per competizioni FIPV

Sottofondo <i>(sottofondo drenante 30 cm, cordonatura perimetrale, livellazione finale con materiale arido frantumato)</i>	euro	8.500
Manto superficiale <i>(sabbia silicea lavata sp. 40 cm)</i>	euro	11.500
Totale	euro	20.000

Per competizioni locali

Sottofondo <i>(sottofondo drenante 30 cm, cordonatura perimetrale, livellazione finale con materiale arido frantumato)</i>	euro	6.000
Manto superficiale <i>(sabbia silicea lavata sp. 40 cm)</i>	euro	4.000
Totale	euro	10.000

Attrezzature

Segnaletica e attrezzature <i>(segnaletica mediante nastri in plastica zigrinata, rete in nylon con ritzi metallici, tendirete e bussola di ancoraggio)</i>	euro	1.500
Totale	euro	1.500

Coperture tessili

(misura suggerita m. 35x20 per campo singolo)

Tensostruttura con struttura in legno lamellare, membrana singola <i>(archi a tre ceriere in legno lamellare, copertura con membrana in poliester bispalmato in pvc, tamponamento laterale sorrevole con porte, ancoraggio alla base)</i>	euro	90.500
Tensostruttura con struttura in legno lamellare, membrana doppia <i>(archi a tre ceriere in legno lamellare, copertura con doppia membrana in poliester bispalmato in pvc, tamponamento laterale sorrevole con porte, ancoraggio alla base)</i>	euro	102.000
Tensostruttura con struttura in alluminio, membrana singola <i>(struttura a portale in alluminio anodizzato, copertura con membrana in poliester bispalmato in pvc, tamponamento laterale sorrevole con porte, ancoraggio alla base)</i>	euro	71.500
Tensostruttura con struttura in alluminio, membrana doppia <i>(struttura a portale in alluminio anodizzato, copertura con doppia membrana in poliester bispalmato in pvc, tamponamento laterale sorrevole con porte, ancoraggio alla base)</i>	euro	82.000
Pressostruttura, membrana singola <i>(pressostruttura in poliester bispalmato in pvc, tunnel d'ingresso con porte, ancoraggio al suolo)</i>	euro	20.000
Pressostruttura, membrana doppia <i>(pressostruttura con doppia membrana in poliester bispalmato in pvc, tunnel d'ingresso con porte, ancoraggio al suolo)</i>	euro	26.500

Struttura in legno lamellare e copertura piana

(misura suggerita 32x20 per campo singolo)

<i>(travi in legno lamellare, perlinato di copertura in abete isolante, listelli di ventilazione, barriera al vapore, copertura piana in lastre nervate di alluminio)</i>			
travi appoggiate	<i>per carico neve 150 kg/mq</i>	euro	229.000
	<i>per carico neve 100 kg/mq</i>	euro	208.000
	<i>per carico neve 60kg/mq</i>	euro	186.000
archi a tre cerniere	<i>per carico neve 150 kg/mq</i>	euro	320.000
	<i>per carico neve 100 kg/mq</i>	euro	293.000
	<i>per carico neve 60kg/mq</i>	euro	266.000
travi reticolari	<i>per carico neve 150 kg/mq</i>	euro	314.000
	<i>per carico neve 100 kg/mq</i>	euro	288.000
	<i>per carico neve 60kg/mq</i>	euro	261.000

Generatore di aria calda

Per strutture con copertura a membrana singola:			
	<i>kW 348 (temperatura di progetto inferiore a -5°C)</i>	euro	14.500
	<i>kW 290 (temperatura esterna di progetto da 0 a -5°C)</i>	euro	11.500
	<i>kW 230 (temperatura esterna di progetto superiore a 0°C)</i>	euro	9.500
Per strutture con copertura a membrana doppia:			
	<i>kW 290 (temperatura di progetto inferiore a -5°C)</i>	euro	11.500
	<i>kW 230 (temperatura esterna di progetto da -5° a -2°C)</i>	euro	9.500
	<i>kW 168 (temperatura esterna di progetto superiore a -2°C)</i>	euro	7.000

Centrale termica (escluso spogliatoi)

<i>Centrale termica per riscaldamento con generatori di calore per acqua calda, bruciatori a gas, valvole, raccordi)</i>	euro	17.000
--	------	---------------

UTA (esclusi spogliatoi) per ambiente 32x20x8 m

<i>(Unità 36000 mc/h, condotte rete aeraulica, coibentazione, diffusori, unità recupero calore)</i>	138.000
---	----------------

Tribune prefabbricate provvisorie

minimo: 50 posti	da €	7.500
	a €	11.500
massimo: 200 posti	da €	26.500
	a €	43.500

Illuminazione

Le norme CONI non prevedono specifiche per questo sport.

Per competizioni internazionali è prescritto un minimo di 1000 lux.

Si suggerisce pertanto di fare riferimento all'illuminazione di spazi sportivi assimilabili.

BEACH VOLLEY

Superficie minima per competizioni ufficiali: 468 mq (dimensioni campo m 18x26)

Per competizioni locali possono essere ridotte le fasce di rispetto: min. 308 mq (14x22)

COSTI TOTALI

Campo per competizioni FIPV (minimo)	euro	21.500
Campo per competizioni locali (minimo)	euro	11.500

Impianto previsto outdoor.

Per l'eventuale copertura e illuminazione, vedere la scheda dei costi per categoria