

# 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 **novembre 2018**.

## Prezzi indicativi per campi da PALLACANESTRO

Le misure adoperate per la valutazione dei costi di un campo da pallacanestro (basket) sono riferite alla dimensione prevista dal regolamento federale (vedi la pagina [standard dimensionali](#)).

Nel caso di impianti indoor è previsto che il campo sia dimensionato per accogliere diverse discipline sportive: vengono quindi suggeriti i costi non solo del semplice campo da pallacanestro ma anche di un impianto indoor di dimensione minima e di un campo polivalente dimensionato per la pallamano.

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.

I tipi di superficie sportiva rappresentati nel prezziario non esauriscono le possibilità offerte dal mercato, ma coprono la gamma di costi ai quali si può andare incontro, altre soluzioni non discostandosi significativamente da quelle riportate.

A parte sono dati i costi per i sistemi di illuminazione nella misura minima e massima richiesta da regolamento.

Sono riportati infine i costi indicativi per i sistemi di copertura, differenziati per zone climatiche, e dell'impianto di riscaldamento.

## PALLACANESTRO

Dimensione campo m 15x28 (superficie 420 mq)

Dimensione minima indoor suggerita 20x32 (sup. 640 mq)

Per campi polivalenti usare i dati della scheda pallamano (m 20x40 = 800)

### COSTI PER CATEGORIA DI OPERE

pavimentazione sintetica	superficie da pavimentare		
	15x28	20x32	20x40
Sottofondo <i>(massetto 4 cm armato, lisciatura con malta autolivellante)</i>	euro 15.500	23.000	29.000
PVC da incollare 4 mm <i>(pavimento vinilico sp. 4 mm omologato, con strato di usura 1,5 mm, incollaggio, segnatura in vernice poliuretanica)</i>	euro 15.500	23.000	28.000
<b>Totale</b>	euro <b>30.500</b>	<b>46.000</b>	<b>57.000</b>
PVC da incollare 7 mm <i>(pavimento vinilico sp. 7 mm omologato, con strato di usura 2 mm calandrato, incollaggio, segnatura in vernice poliuretanica)</i>	euro 24.000	36.000	45.000
<b>Totale</b>	euro <b>39.000</b>	<b>59.000</b>	<b>74.000</b>
PVC autoposante 6 mm <i>(pavimento vinilico sp. 6 mm omologato, con strato di usura 2,9 mm calandrato, segnatura in vernice poliuretanica)</i>	euro 23.500	35.000	43.500
<b>Totale</b>	euro <b>38.500</b>	<b>58.000</b>	<b>72.500</b>
PVC autoposante 8 mm <i>(pavimento vinilico sp. 8 mm omologato, con strato di usura 2,9 mm calandrato, segnatura in vernice poliuretanica)</i>	euro 27.000	40.500	50.000
<b>Totale</b>	euro <b>42.000</b>	<b>63.500</b>	<b>79.000</b>
PVC autoposante 10 mm <i>(pavimento vinilico sp. 10 mm omologato, con strato di usura 2,9 mm calandrato, segnatura in vernice poliuretanica)</i>	euro 30.000	45.000	56.000
<b>Totale</b>	euro <b>45.000</b>	<b>68.000</b>	<b>85.000</b>
Resina colata <i>(strati: primer, riempitivo, rivestimento colorato, finitura colorata a base di resina acrilica, finitura trasparente protettiva, segnature a base di pittura acrilica)</i>	euro 11.000	16.500	20.500
<b>Totale</b>	euro <b>26.000</b>	<b>39.500</b>	<b>49.500</b>
Resina colata con tappetino elastico <i>(come sopra, con sottostante tappetino elastico in gomma granulata sp. 4-5 mm)</i>	euro 17.500	26.000	33.000
<b>Totale</b>	euro <b>32.500</b>	<b>49.000</b>	<b>62.000</b>

pavimentazione in legno		superficie da pavimentare		
		15x28	20x32	20x40
Sottofondo <i>(massetto 4 cm armato)</i>	euro	12.000	18.000	24.000
Faggio prefnito stratificato 4 mm <i>(doppia orditura in multistrato su materassino poliuretano, piano di calpestio in parquet prefnito stratificato, segnature)</i>	euro	37.000	56.000	69.500
<b>Totale</b>	euro	<b>49.000</b>	<b>75.000</b>	<b>93.500</b>
Rovere prefnito stratificato 6 mm <i>(doppia orditura in multistrato su materassino poliuretano, piano di calpestio in parquet prefnito stratificato, segnature)</i>	euro	46.000	69.000	86.000
<b>Totale</b>	euro	<b>58.000</b>	<b>88.000</b>	<b>110.000</b>
massello 14 mm con sottostruttura multistrato <i>(sottostruttura continua in multistrato, materassino poliuretano, piano di calpestio in parquet massello preverniciato, segnature)</i>	euro	36.000	54.000	67.000
<b>Totale</b>	euro	<b>48.000</b>	<b>73.000</b>	<b>91.000</b>
Massello 22 mm con sottostruttura multistrato <i>(sottostruttura continua in multistrato, materassino poliuretano, piano di calpestio in parquet massello preverniciato, segnature)</i>	euro	42.000	63.000	78.000
<b>Totale</b>	euro	<b>54.000</b>	<b>82.000</b>	<b>102.000</b>
Massello 22 mm con sottostruttura a listelli <i>(sottostruttura in listelli di legno a doppia orditura, elementi elastici in neoprene, piano di calpestio in parquet massello preverniciato, segnature)</i>	euro	48.000	72.000	91.000
<b>Totale</b>	euro	<b>60.000</b>	<b>91.000</b>	<b>115.000</b>

#### illuminazione outdoor

minimo (75 lux) <i>(n.4 proiettori da 250W su 4 pali h.9 m diam. base 139 mm)</i>	euro	<b>4.000</b>
massimo (500 lux) <i>(n.16 proiettori da 400W su 4 pali h. 9 m diam. base 219 mm)</i>	euro	<b>13.500</b>

#### illuminazione indoor

minimo (300 lux) <i>(n.18 proiettori da 250W al sodio)</i>	euro	<b>7.000</b>
massimo (300 lux) <i>(n.20 proiettori da 400W a ioduri )</i>	euro	<b>11.000</b>

#### Attrezzature

Impianto per basket oleodinamico spostabile	<b>33.000</b>
Impianto per basket reclinabile a soffitto	<b>31.000</b>
Impianto per basket a parete	<b>21.000</b>
Tavolo giuria	<b>1.300</b>
Protezioni a parete	
Tabellone elettronico	

**Coperture tessili** (per polivalente 40x20)

Tensostruttura con struttura in legno lamellare, membrana singola <i>(archi a tre ceriere in legno lamellare, copertura con membrana in poliestere bispalmato in pvc, tamponamento laterale sorrevole con porte, ancoraggio alla base)</i>	euro	<b>99.000</b>
Tensostruttura con struttura in legno lamellare, membrana doppia <i>(archi a tre ceriere in legno lamellare, copertura con doppia membrana in poliestere bispalmato in pvc, tamponamento laterale sorrevole con porte, ancoraggio alla base)</i>	euro	<b>110.000</b>
Tensostruttura con struttura in alluminio, membrana singola <i>(struttura a portale in alluminio anodizzato, copertura con membrana in poliestere bispalmato in pvc, tamponamento laterale sorrevole con porte, ancoraggio alla base)</i>	euro	<b>79.000</b>
Tensostruttura con struttura in alluminio, membrana doppia <i>(struttura a portale in alluminio anodizzato, copertura con doppia membrana in poliestere bispalmato in pvc, tamponamento laterale sorrevole con porte, ancoraggio alla base)</i>	euro	<b>89.000</b>
Pressostruttura, membrana singola <i>(pressostruttura in poliestere bispalmato in pvc, tunnel d'ingresso con porte, ancoraggio al suolo)</i>	euro	<b>23.000</b>
Pressostruttura, membrana doppia <i>(pressostruttura con doppia membrana in poliestere bispalmato in pvc, tunnel d'ingresso con porte, ancoraggio al suolo)</i>	euro	<b>30.000</b>

### Struttura in legno lamellare e copertura piana

(solo basket, sup. minima suggerita 32x20: per altri polivalenti vedere scheda tennis)

<i>(ambiente 20x32; 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 <b>219.000</b>
	<i>per carico neve 100 kg/mq</i>	euro <b>199.000</b>
	<i>per carico neve 60kg/mq</i>	euro <b>178.000</b>
archi a tre cerniere	<i>per carico neve 150 kg/mq</i>	euro <b>306.000</b>
	<i>per carico neve 100 kg/mq</i>	euro <b>280.000</b>
	<i>per carico neve 60kg/mq</i>	euro <b>255.000</b>
travi reticolari	<i>per carico neve 150 kg/mq</i>	euro <b>300.000</b>
	<i>per carico neve 100 kg/mq</i>	euro <b>275.000</b>
	<i>per carico neve 60kg/mq</i>	euro <b>250.000</b>

### Generatore di aria calda

Per strutture con copertura a membrana singola:		
<i>kW 348 (temperatura di progetto inferiore a -5°C)</i>	euro	<b>13.800</b>
<i>kW 290 (temperatura esterna di progetto da 0 a -5°C)</i>	euro	<b>11.000</b>
<i>kW 230 (temperatura esterna di progetto superiore a 0°C)</i>	euro	<b>9.000</b>
Per strutture con copertura a membrana doppia:		
<i>kW 290 (temperatura di progetto inferiore a -5°C)</i>	euro	<b>11.000</b>
<i>kW 230 (temperatura esterna di progetto da -5° a -2°C)</i>	euro	<b>9.000</b>
<i>kW 168 (temperatura esterna di progetto superiore a -2°C)</i>	euro	<b>6.500</b>

### Centrale termica (escluso spogliatoi)

<i>Centrale termica per riscaldamento con generatori di calore per acqua calda, bruciatori a gas, valvole, raccordi)</i>	euro	<b>16.500</b>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	---------------

### UTA (esclusi spogliatoi) per ambiente 32x20x8 m

<i>(Unità 21600 mc/h, condotte rete aeraulica, coibentazione, diffusori, unità recupero calore)</i>	euro	<b>133.000</b>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------	------	----------------

### Tribune prefabbricate provvisorie

minimo: 50 posti	da €	<b>7.000</b>
	a €	<b>11.000</b>
massimo: 200 posti	da €	<b>25.000</b>
	a €	<b>41.000</b>

## PALLACANESTRO

Dimensione campo m 15x28 (superficie 420 mq)

Dimensione minima indoor suggerita 20x32 (sup. 640 mq)

Per campi polivalenti usare i dati della scheda pallamano (m 20x40 = 800)

### COSTI TOTALI

pavimentazione		m 15x28	m 20x32	m20x40
PVC da incollare 4 mm	euro	<b>30.500</b>	<b>46.000</b>	<b>57.000</b>
PVC da incollare 7 mm	euro	<b>39.000</b>	<b>59.000</b>	<b>74.000</b>
PVC autoposante 6 mm	euro	<b>38.500</b>	<b>58.000</b>	<b>72.500</b>
PVC autoposante 8 mm	euro	<b>42.000</b>	<b>63.500</b>	<b>79.000</b>
PVC autoposante 10 mm	euro	<b>45.000</b>	<b>68.000</b>	<b>85.000</b>
Resina colata	euro	<b>26.000</b>	<b>39.500</b>	<b>49.500</b>
Resina colata con tappetino elastico	euro	<b>32.500</b>	<b>49.000</b>	<b>62.000</b>
Faggio prefinito stratificato 4 mm	euro	<b>49.000</b>	<b>75.000</b>	<b>93.500</b>
Rovere prefinito stratificato 6 mm	euro	<b>58.000</b>	<b>88.000</b>	<b>110.000</b>
Massello 14 mm con sottostruttura multistrato	euro	<b>48.000</b>	<b>73.000</b>	<b>91.000</b>
Massello 22 mm con sottostruttura multistrato	euro	<b>54.000</b>	<b>82.000</b>	<b>102.000</b>
Massello 22 mm con sottostruttura a listelli	euro	<b>60.000</b>	<b>91.000</b>	<b>115.000</b>

#### Escluso:

Attrezzature
Illuminazione
Coperture

(vedi scheda dei costi per categoria di opere)