

# EDILIZIA SPORTIVA



[www.pellizzariprefabbricati.it](http://www.pellizzariprefabbricati.it)

**PELLIZZARI**  
BUILDING  
PREFABBRICATI

3	GRADONI E TRIBUNE
5	TIPOLOGIE
7	SETTI PORTA GRADONI
8	TRAVI PORTA GRADONI
9	PALESTRE
11	PALAZZETTI DELLO SPORT
13	TRIBUNE MODULARI
15	VOCI DI CAPITOLATO
17	ARENE
18	PARCHI PUBBLICI
19	VILLAGGI TURISTICI
20	ANFITEATRO

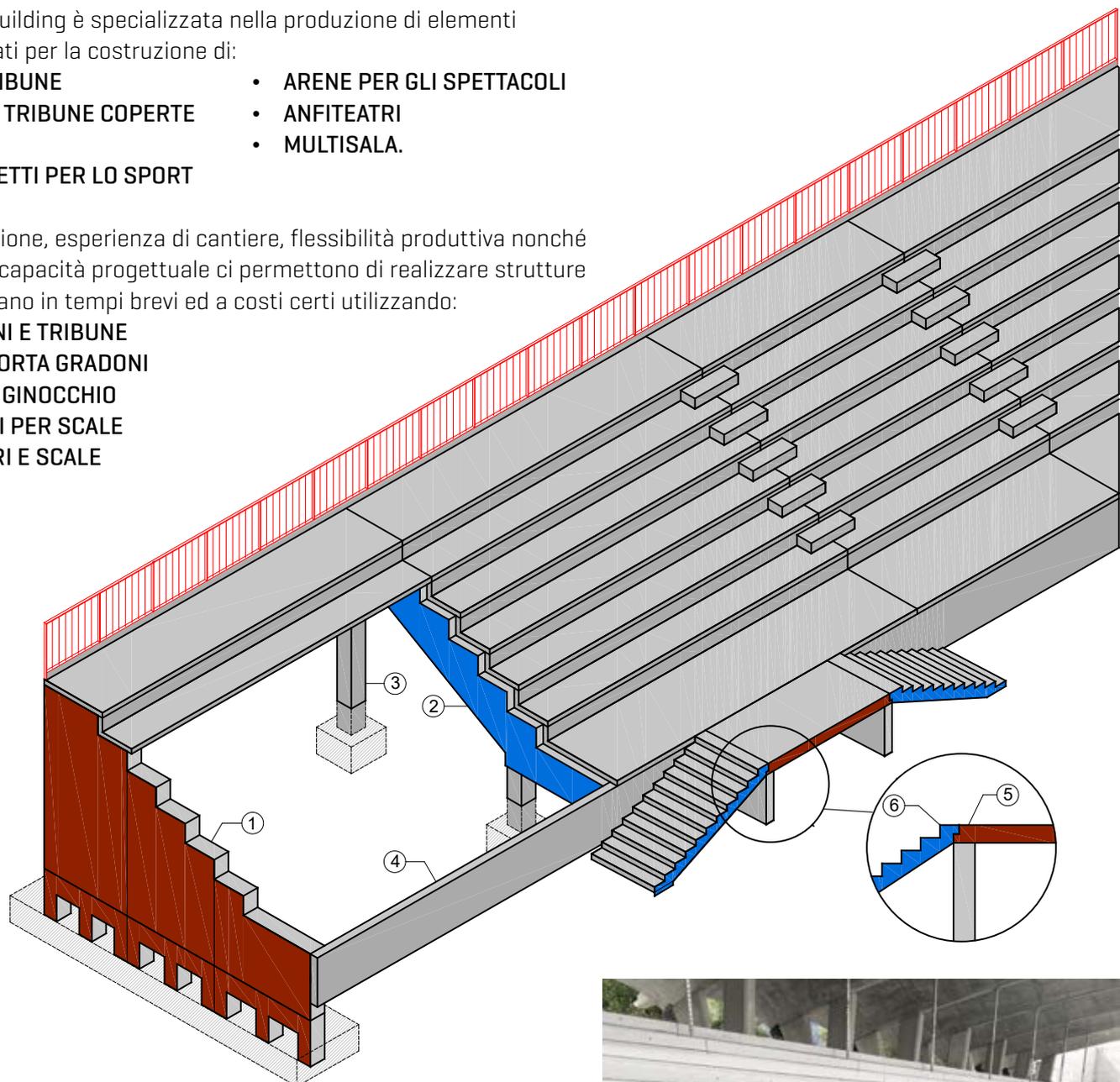
# EDILIZIA SPORTIVA

Pellizzari Building è specializzata nella produzione di elementi prefabbricati per la costruzione di:

- MINI TRIBUNE
- GRANDI TRIBUNE COPERTE
- STADI
- PALAZZETTI PER LO SPORT
- ARENE PER GLI SPETTACOLI
- ANFITEATRI
- MULTISALA.

Organizzazione, esperienza di cantiere, flessibilità produttiva nonché autonoma capacità progettuale ci permettono di realizzare strutture chiavi in mano in tempi brevi ed a costi certi utilizzando:

- GRADONI E TRIBUNE
- SETTI PORTA GRADONI
- TRAVI A GINOCCHIO
- GRADINI PER SCALE
- PILASTRI E SCALE



- ① Setto prefabbricato porta gradoni
- ② Trave a ginocchio prefabbricata per appoggio gradinate
- ③ Pilastro prefabbricato
- ④ Velella prefabbricata
- ⑤ Pianerottolo prefabbricato
- ⑥ Scala prefabbricata

*Le rampe scala possono essere realizzate con larghezza fino a 240 cm. Alzata e pedata sono a misura.*



# GRADONI e TRIBUNE



- PROGETTAZIONE
- PRE-DIMENSIONAMENTO
- FLESSIBILITÀ DIMENSIONALE
- VELOCITÀ COSTRUTTIVA
- VELOCITÀ DI MONTAGGIO
- DURABILITÀ NEL TEMPO
- BASSI COSTI DI MANUTENZIONE



# TIPOLOGIE

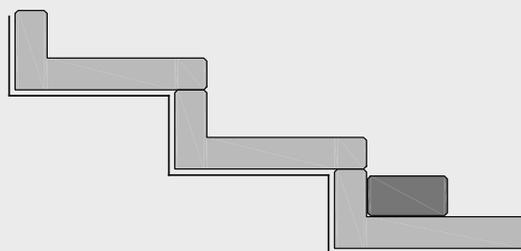
Le varie tipologie di gradoni si differenziano tra loro per:

1. la diversa portata,
2. l'effetto estetico
3. la tenuta all'acqua.

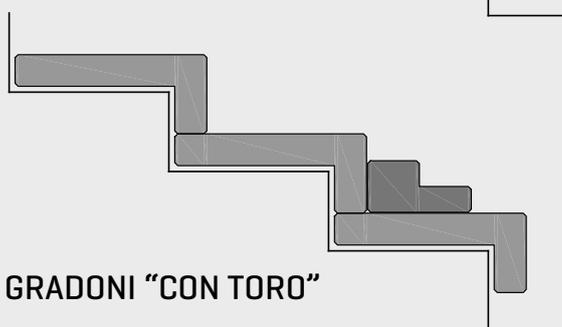
Ciascuna tipologia si presta ad essere posata indifferentemente su setti o travi.



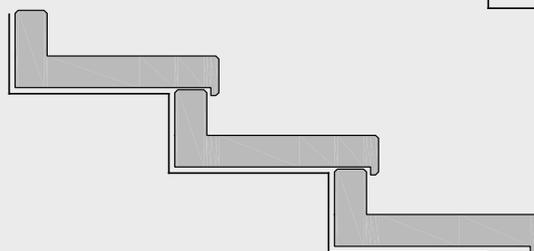
GRADONI "ELLE"



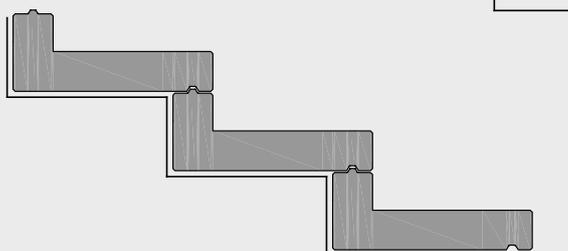
GRADONI "ELLE ROVESCIO"



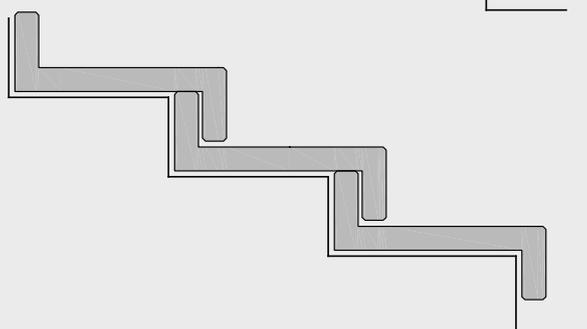
GRADONI "CON TORO"



GRADONI "AD INCASTRO"



GRADONI "ZETA"



# GRADONI e TRIBUNE

## TIPOLOGIE

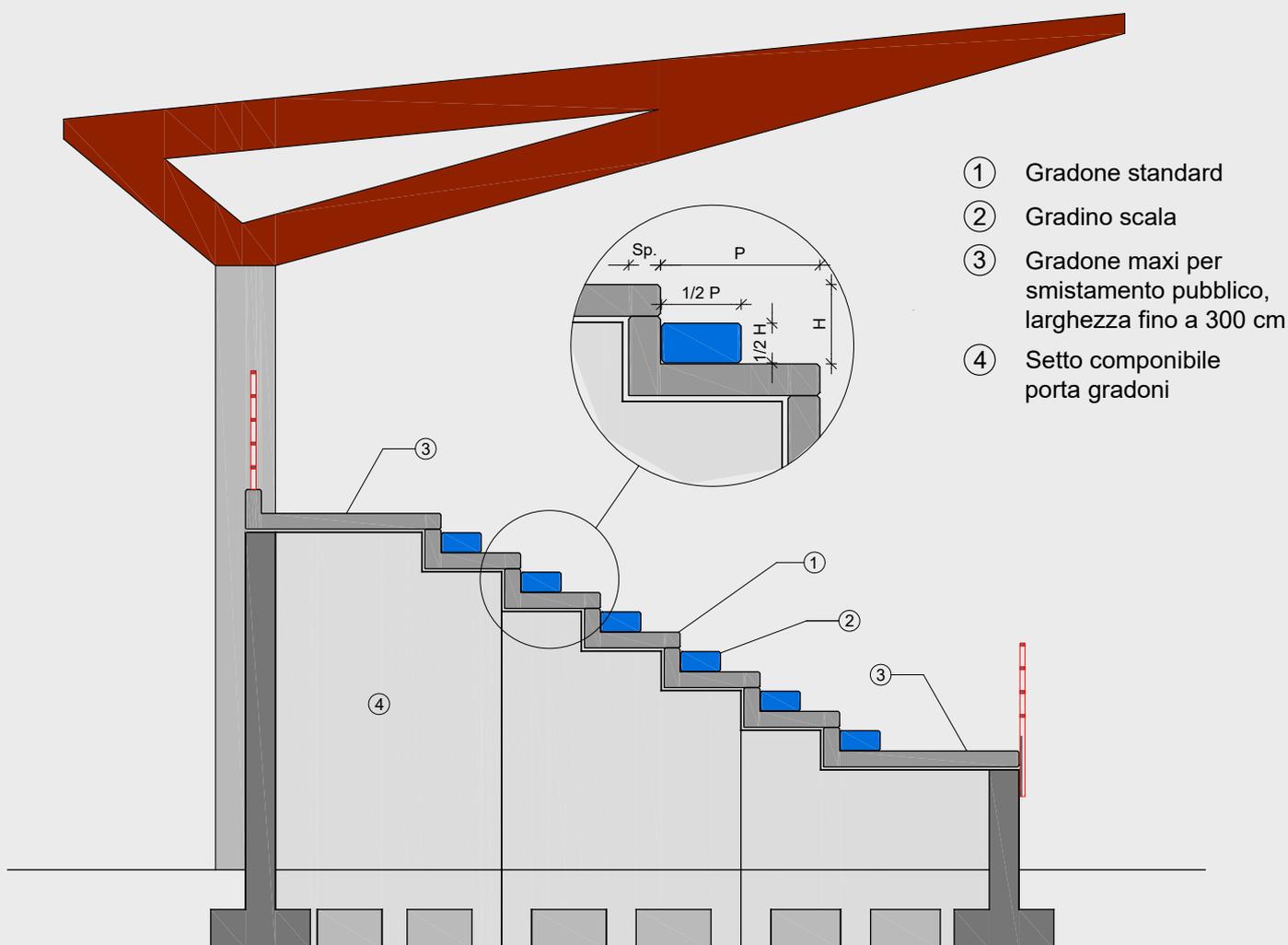
- Gradoni retti
- Gradoni curvi

## DIMENSIONI

- Spessori 12-16-20-25 cm
- Lunghezza var. fino a 900 cm
- Alzata var. fino a 60 cm
- Pedata var. fino a 300 cm

## RIFERIMENTI NORMATIVI

Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni - D.M. 17.01.2018 e relativa Circolare Applicativa.  
Si considera un edificio avente vita nominale 50 anni.



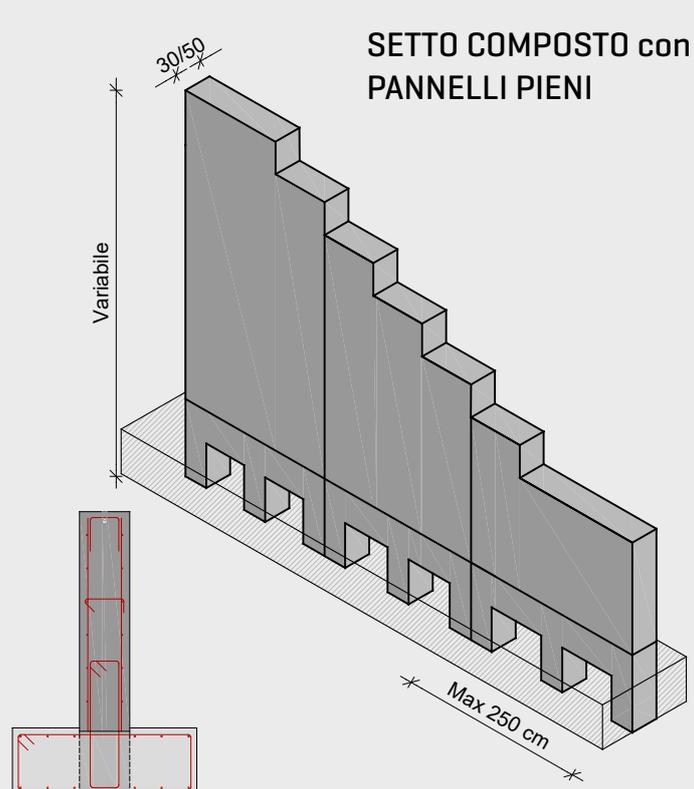
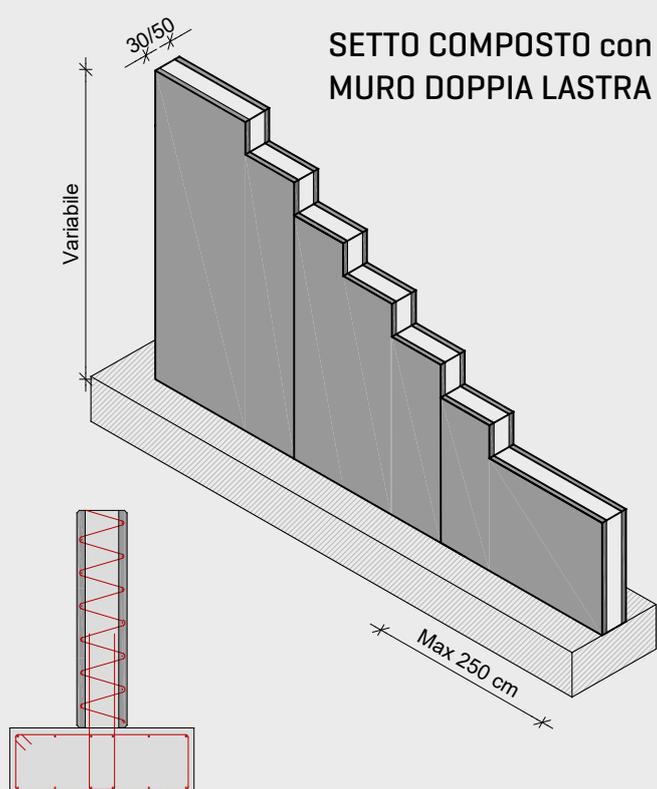
# EDILIZIA SPORTIVA

## SETTI COMPONENTI

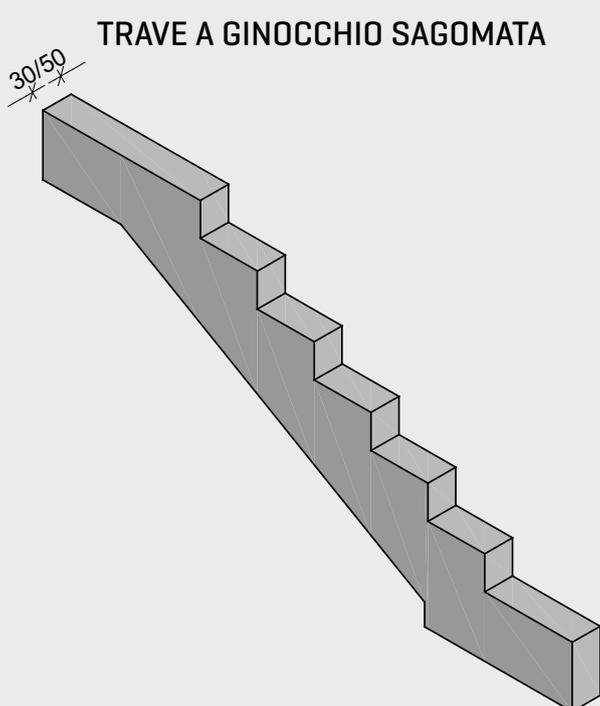
L'uso dei **Setti prefabbricati** consente un notevole risparmio di manodopera data la difficoltà a realizzare con precisione le selle di appoggio per i gradoni. Le tipologie sono due:

1. **Setto a doppia lastra in appoggio alla fondazione;**
2. **Setto a pannello pieno inglobato nella fondazione.**

Ne primo caso il setto si posa dopo aver gettato la fondazione, nel secondo caso il setto si posa sopra al magrone, prima del getto della fondazione.



# EDILIZIA SPORTIVA TRAVI PORTA GRADONI



Questo tipo di travi autoportanti vengono appoggiate e fissate a muri di spina o ai pilastri che sorreggono l'intera struttura.

Si adattano bene alle tribune che hanno la necessità di accogliere al loro interno, spogliatoi, servizi igienici, magazzini, cucine, sale riunioni.



# EDILIZIA SPORTIVA



# PALESTRA



# EDILIZIA SPORTIVA

## PALAZZETTI dello SPORT

La nostra azienda è organizzata su scala industriale nella costruzione di edifici chiavi in mano, con la realizzazione di strutture in opera o miste in prefabbricato, con uso di coperture in **CALCESTRUZZO**, **METALLO**, **LEGNO LAMELLARE**.





*In questo cantiere [Palazzetto dello sport - Bassano del Grappa VI] abbiamo realizzato i Gradoni prefabbricati, le scale interne, i pannelli di tamponamento sagomati ed in pendenza.*

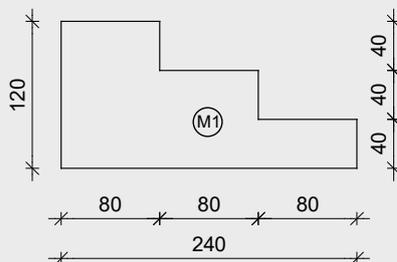


^  
*In questo cantiere [Palestra Comunale - Mussolente VI] abbiamo realizzato i Gradoni prefabbricati, le scale esterne di accesso alle tribune, i pannelli di tamponamento a taglio termico e le vetrate costruite con pareti prefabbricate in "vetromattone"*

# EDILIZIA SPORTIVA

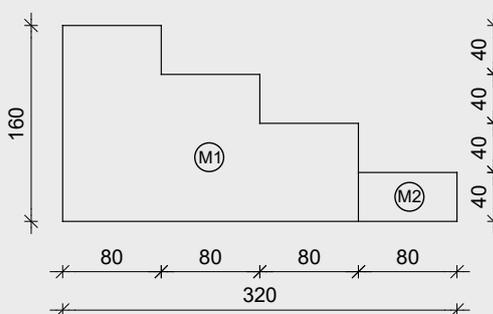
## TRIBUNA con 3 SEDUTE

Modulo 1: 240x120x600 cm  
Posti a sedere: 36



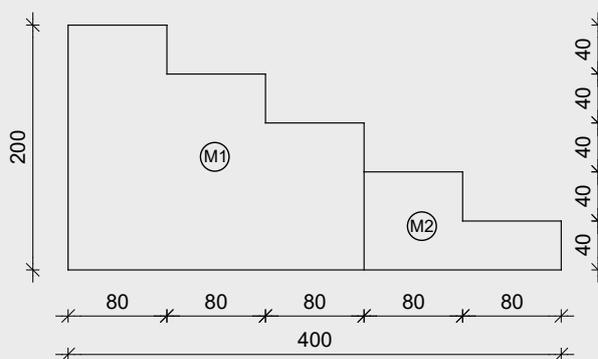
## TRIBUNA con 4 SEDUTE

Modulo 1: 240x160x600 cm  
Modulo 2: 80x40x600 cm  
Posti a sedere: 48



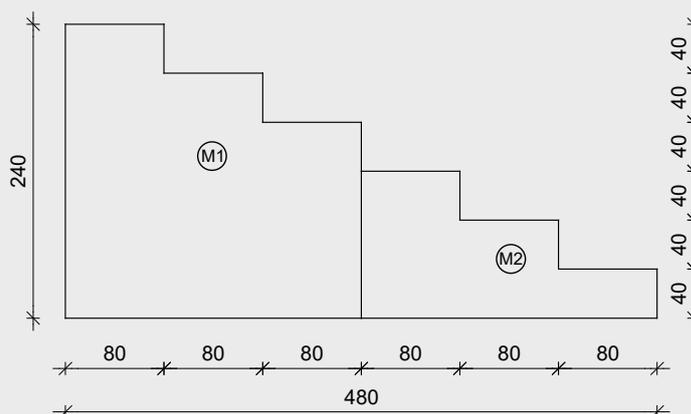
## TRIBUNA con 5 SEDUTE

Modulo 1: 240x200x600 cm  
Modulo 2: 160x80x600 cm  
Posti a sedere: 60



## TRIBUNA con 6 SEDUTE

Modulo 1: 240x240x600 cm  
Modulo 2: 240x120x600 cm  
Posti a sedere: 72

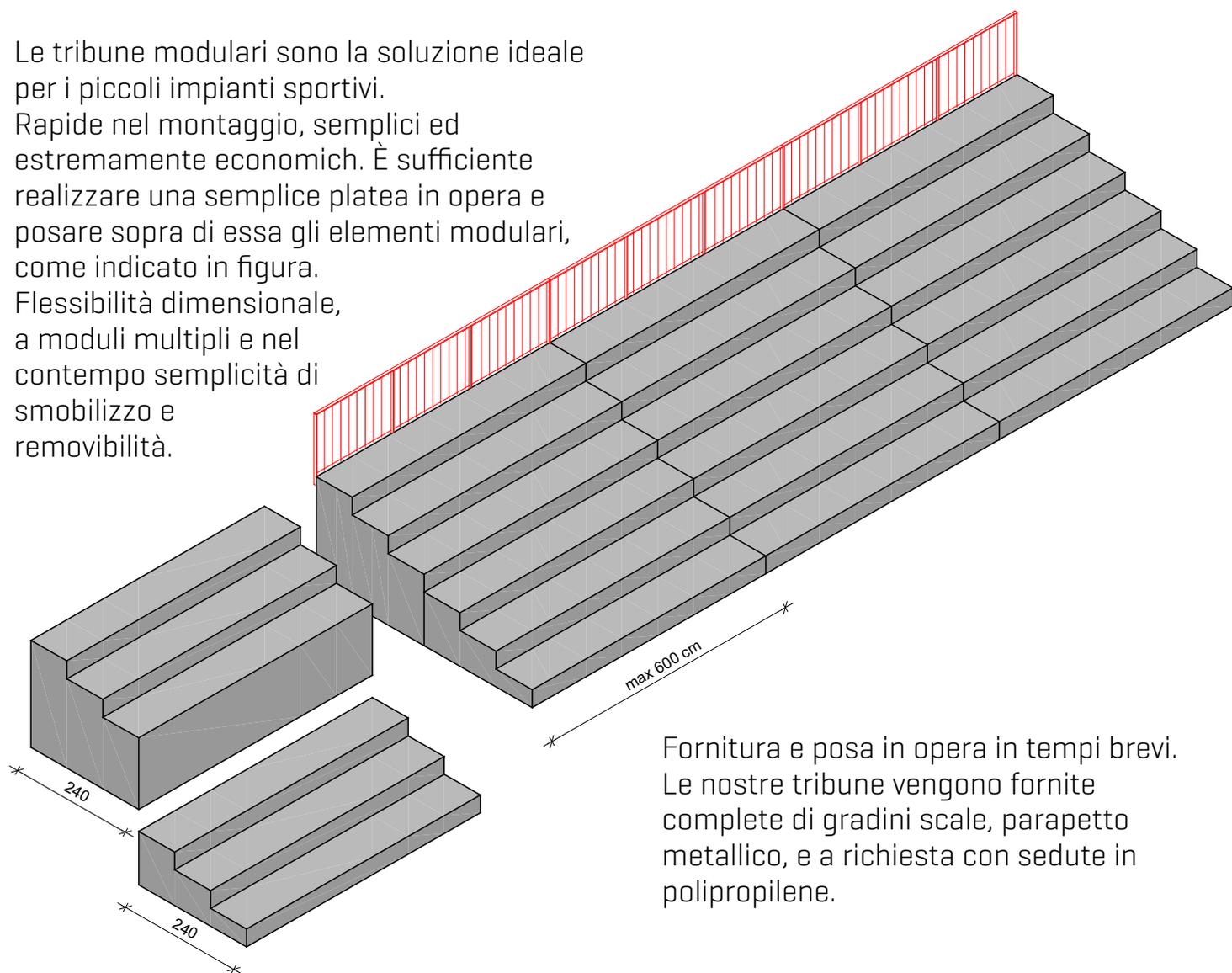


# TRIBUNA MODULARE

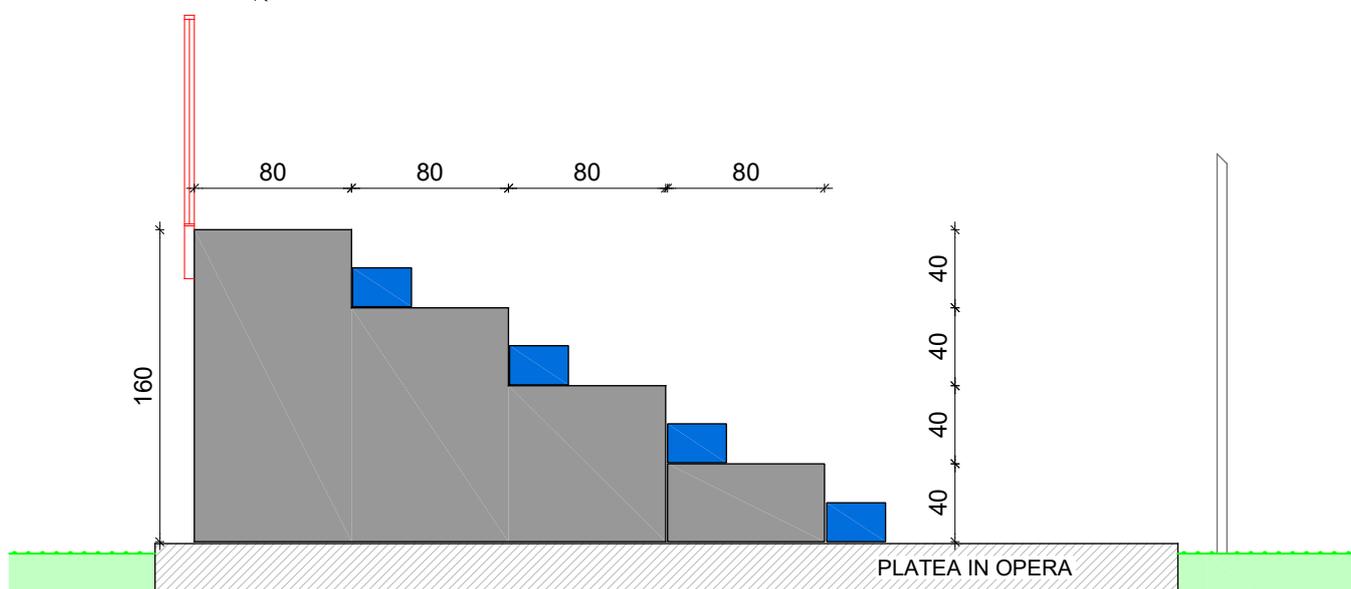
Le tribune modulari sono la soluzione ideale per i piccoli impianti sportivi.

Rapide nel montaggio, semplici ed estremamente economiche. È sufficiente realizzare una semplice platea in opera e posare sopra di essa gli elementi modulari, come indicato in figura.

Flessibilità dimensionale, a moduli multipli e nel contempo semplicità di smobilizzo e removibilità.



Fornitura e posa in opera in tempi brevi. Le nostre tribune vengono fornite complete di gradini scale, parapetto metallico, e a richiesta con sedute in polipropilene.



# EDILIZIA SPORTIVA

## **SETTO PORTA-GRADONE A PANNELLI PIENI:**

Fornitura e posa in opera di setti porta gradoni per tribune, prefabbricati realizzati con la tecnica del "PANNELLO PIENO" tipo Pellizzari Building, in calcestruzzo grigio, [Calcestruzzo rispondente alla norma UNI-EN 206, classe di resistenza minima C32/40 – Rck 40 con uso di cemento PTL COMP CEM II/A-LL 42,5 R], vista liscio/staggiato, dimensioni come da progetto esecutivo, con nodo di aggancio a fondazione, completi di armatura metallica interna tipo B450C in quantità necessaria a sopportare il carico dei gradoni soprastanti, copri ferro 40 mm, compreso predisposizioni per successivo fissaggio delle tribune. Compreso il tracciamento, gli orizzontamenti necessari alla posa, il tutto come indicato nei disegni esecutivi strutturali e/o come indicazioni della DD.LL., compreso le opere provvisionali, eventuali ponteggi, trabatelli, autogrù, il trasporto, il montaggio. Detti manufatti dovranno essere provvisti di MARCATURA CE secondo la norma EN 15258:2008 ed essere prodotti in stabilimento da azienda in possesso del certificato di controllo della produzione in fabbrica [FPC].

SETTI dim. lunghezza ..... x altezza min/max ..... x sp .....

SOMMANO nr. .... x euro a corpo .....

## **SETTO PORTA-GRADONE CON MURO A DOPPIA LASTRA:**

Fornitura e posa in opera di setti porta gradoni per tribune, prefabbricati realizzati con la tecnica del "MURO A DOPPIA LASTRA" tipo Pellizzari Building, in calcestruzzo grigio, [Calcestruzzo rispondente alla norma UNI-EN 206, classe di resistenza minima C32/40 – Rck 40 con uso di cemento PTL COMP CEM II/A-LL 42,5 R], vista liscio/liscio, dimensioni come da progetto esecutivo, in appoggio sulle sottostanti fondazioni dotate di chiamate di ripresa, completi di armatura metallica interna tipo B450C in quantità necessaria a sopportare il carico dei gradoni soprastanti, copri ferro 40 mm, compreso predisposizioni per successivo fissaggio delle tribune. Compreso il tracciamento, gli orizzontamenti necessari alla posa, il tutto come indicato nei disegni esecutivi strutturali e/o come indicazioni della DD.LL., compreso le opere provvisionali, eventuali ponteggi, trabatelli, autogrù, il trasporto, il montaggio. Detti manufatti dovranno essere provvisti di MARCATURA CE secondo la norma EN 15258:2008 ed essere prodotti in stabilimento da azienda in possesso del certificato di controllo della produzione in fabbrica [FPC].

SETTI dim. lunghezza ..... x altezza min/max ..... x sp .....

SOMMANO nr. .... x euro a corpo .....

## **TRAVE A GINOCCHIO PORTA-GRADONE:**

Fornitura e posa in opera di travi porta gradoni per tribune, prefabbricati tipo Pellizzari Building, in calcestruzzo grigio, [Calcestruzzo rispondente alla norma UNI-EN 206, classe di resistenza minima C32/40 – Rck 40 con uso di cemento PTL COMP CEM II/A-LL 42,5 R], vista liscio/staggiato, dimensioni come da progetto esecutivo, in appoggio sulle sottostanti murature o pilastri, complete di nodo di aggancio a muratura/pilastro sottostante, completi di armatura metallica interna tipo B450C in quantità necessaria a sopportare il carico dei gradoni soprastanti, copri ferro 40 mm, compreso predisposizioni per successivo fissaggio delle tribune. Compreso il tracciamento, gli orizzontamenti necessari alla posa, il tutto come indicato nei disegni esecutivi strutturali e/o come indicazioni della D.L., compreso le opere provvisionali, eventuali ponteggi, trabatelli, autogrù, il trasporto, il montaggio. Detti manufatti dovranno essere provvisti di MARCATURA CE secondo la norma EN 13225:2013 ed essere prodotti in stabilim. da azienda in possesso del certificato di controllo della produz. in fabbrica [FPC].

TRAVI dim. lunghezza ..... x spessore .....

SOMMANO nr. .... x euro a corpo .....

# VOCI DI CAPITOLATO

## **GRADONI PER TRIBUNE:**

Fornitura e posa in opera di gradoni per tribune, prefabbricati tipo Pellizzari Building, modello "ELLE" -- "ELLE ROVESCIO" -- "ELLE CON TORO" -- "ELLE CON INCASTRO M/F" -- "ZETA", in calcestruzzo grigio, [Calcestruzzo rispondente alla norma UNI-EN 206, classe di resistenza minima C32/40 – Rck 40 con uso di cemento PTL COMP CEM II/A-LL 42,5 R], vista estradosso liscio da cassero metallico, intradosso tirato a staggia, spigoli smussati, dimensioni come da progetto esecutivo, in appoggio sulle sottostanti murature o travi/setti porta gradoni, compreso armatura metallica interna tipo B450C in quantità necessaria a sopportare il peso proprio + carico accidentale pari a 600 kg/mq, copri ferro superiore 40 mm, copri ferro inferiore 30 mm, compreso fissaggi alla struttura sottostante, agganci antisismici, la ferramenta di fissaggio e gli appoggi in elastomero. Compreso il tracciamento, gli orizzontamenti necessari alla posa, la creazione di idonee basi di appoggio, il tutto come indicato nei disegni esecutivi strutturali e/o come indicazioni della DD.LL., compreso le opere provvisorie, eventuali ponteggi, trabatelli, autogrù, il trasporto, il montaggio., Sigillatura esclusa, quotata in altra voce. Detti manufatti dovranno essere provvisti di MARCATURA CE secondo la norma EN 13225:2013 ed essere prodotti in stabilimento da azienda in possesso del certificato di controllo della produzione in fabbrica [FPC].

GRADONI DI PARTENZA DIM.	Pedata cm .....	Alzata cm .....	Sp cm .....	SOMMANO ML .....
GRADONI INTERMEDI DIM.	Pedata cm .....	Alzata cm .....	Sp cm .....	SOMMANO ML .....
GRADONI IN SOMMITÀ DIM.	Pedata cm .....	Alzata cm .....	Sp cm .....	SOMMANO ML .....

SOMMA a corpo euro .....

## **GRADINI PER SCALE di SERVIZIO-SMISTAMENTO:**

Fornitura e posa in opera di gradini per scale di smistamento su tribune prefabbricate, tipo Pellizzari Building, modello "GRADINO SINGOLO" -- "GRADINO DOPPIO", in calcestruzzo grigio, [Calcestruzzo rispondente alla norma UNI-EN 206, classe di resistenza minima C32/40 – Rck 40 con uso di cemento PTL COMP CEM II/A-LL 42,5 R], vista estradosso liscio da cassero metallico, intradosso tirato a staggia, spigoli smussati, dimensioni come da progetto esecutivo, in appoggio sui gradoni, compreso armatura metallica interna tipo B450C, copri ferro 40 mm. Compreso il tracciamento, gli orizzontamenti necessari alla posa, la creazione di idonee basi di appoggio, il tutto come indicato nei disegni esecutivi strutturali e/o come indicazioni della D.L., compreso le opere provvisorie, autogrù, il trasporto, il montaggio., Sigillatura esclusa, quotata in altra voce. Detti manufatti dovranno essere prodotti in stabilimento da azienda in possesso del certificato di controllo della produzione in fabbrica [FPC].

GRADINI DIM. cm. .... x cm. .... x cm. ....  
SOMMANO nr. .... x euro a corpo .....

## **SCALE PREFABBRICATE:**

Fornitura e posa in opera di scale prefabbricate tipo Pellizzari Building, in calcestruzzo grigio, [Calcestruzzo rispondente alla norma UNI-EN 206, classe di resistenza minima C32/40 – Rck 40 con uso di cemento PTL COMP CEM II/A-LL 42,5 R], realizzate "su misura" con l'impiego di casseri metallici, finitura liscio, alzata, pedata e dimensioni come da progetto esecutivo, compreso eventuale pianerottolo, in appoggio sulle sottostanti murature o setti predisposti, complete di nodo di aggancio e relativi fissaggi antisismici, compreso armatura metallica interna tipo B450C come da normativa vigente, copri ferro 40 mm, compreso il tracciamento, gli orizzontamenti necessari alla posa, le opere provvisorie, eventuali ponteggi, trabatelli, autogrù, il trasporto, il montaggio. Detti manufatti dovranno essere provvisti di MARCATURA CE secondo la norma EN 14843:2007 ed essere prodotti in stabilimento da azienda in possesso del certificato di controllo della produzione in fabbrica [FPC].

Scale dim. larghezza ....., nr. Gradini ..... dim. pianerottolo .....  
SOMMANO nr. .... x euro a corpo .....

## **SIGILLATURA**

Sigillatura delle fughe orizzontali e verticali dei gradoni e gradini, realizzata con silicone grigio a basso modulo, compreso l'eventuale uso di piattaforma mobile, il tutto per dare il lavoro a perfetta regola d'arte.

SOMMANO ML ..... x euro/ml .....

# EDILIZIA SPORTIVA

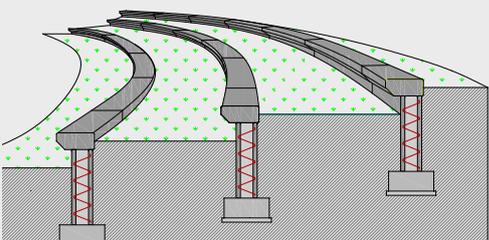
## ARENA

Con le nostre tipologie costruttive si possono realizzare sedute per gli spettatori in:

- **ARENE**
- **ANFITEATRO**
- **CINEMA MULTISALA**
- **CAMPEGGI**
- **VILLAGGI TURISTICI**
- **PARCHI PUBBLICI**



*Anfiteatro realizzato con pannelli a doppia lastra e seduta monolitica curva e con forma a trapezio; L'uso del muro a doppia lastra è servito a contenere il terreno scivoloso in sede di variazione delle quote e delle pendenze dell'anfiteatro.*



*Elementi a misura in calcestruzzo prefabbricato, con bordi superiori arrotondati, sagomati a trapezio, posizionati su tre livelli, per la formazione di sedute semicircolari ad uso arena per gli spettacoli.*



**Cinema all'aperto - Riese Pio X - Treviso**

Oggi gestire bene il proprio "tempo libero" è un fattore molto importante e, le relazioni che si creano in questo spazio temporale lo sono ancora di più. Ci piace per questo pensare a dei luoghi di ritrovo delle persone dove esse possano poter trascorrere del "tempo piacevole" in compagnia di altre persone, ascoltando e gustando spettacoli, concerti, riprese audiovisive e intrattenimenti di vario genere.



# EDILIZIA SPORTIVA PARCHI PUBBLICI

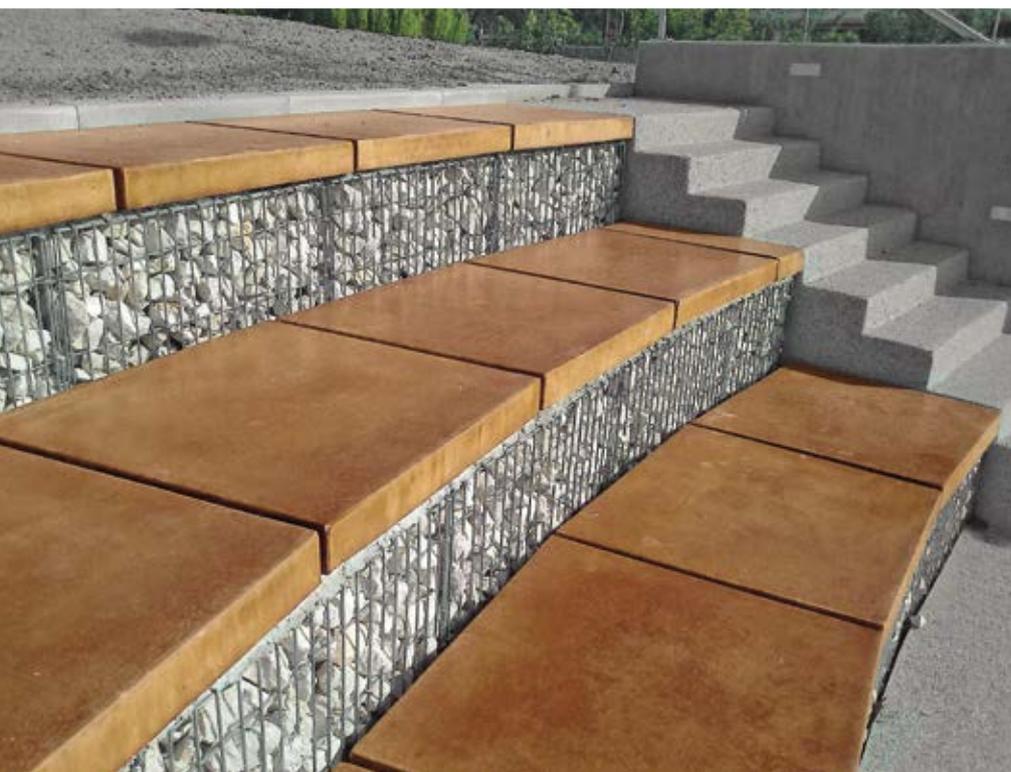


*Parco pubblico "Ducos 2" - Brescia*



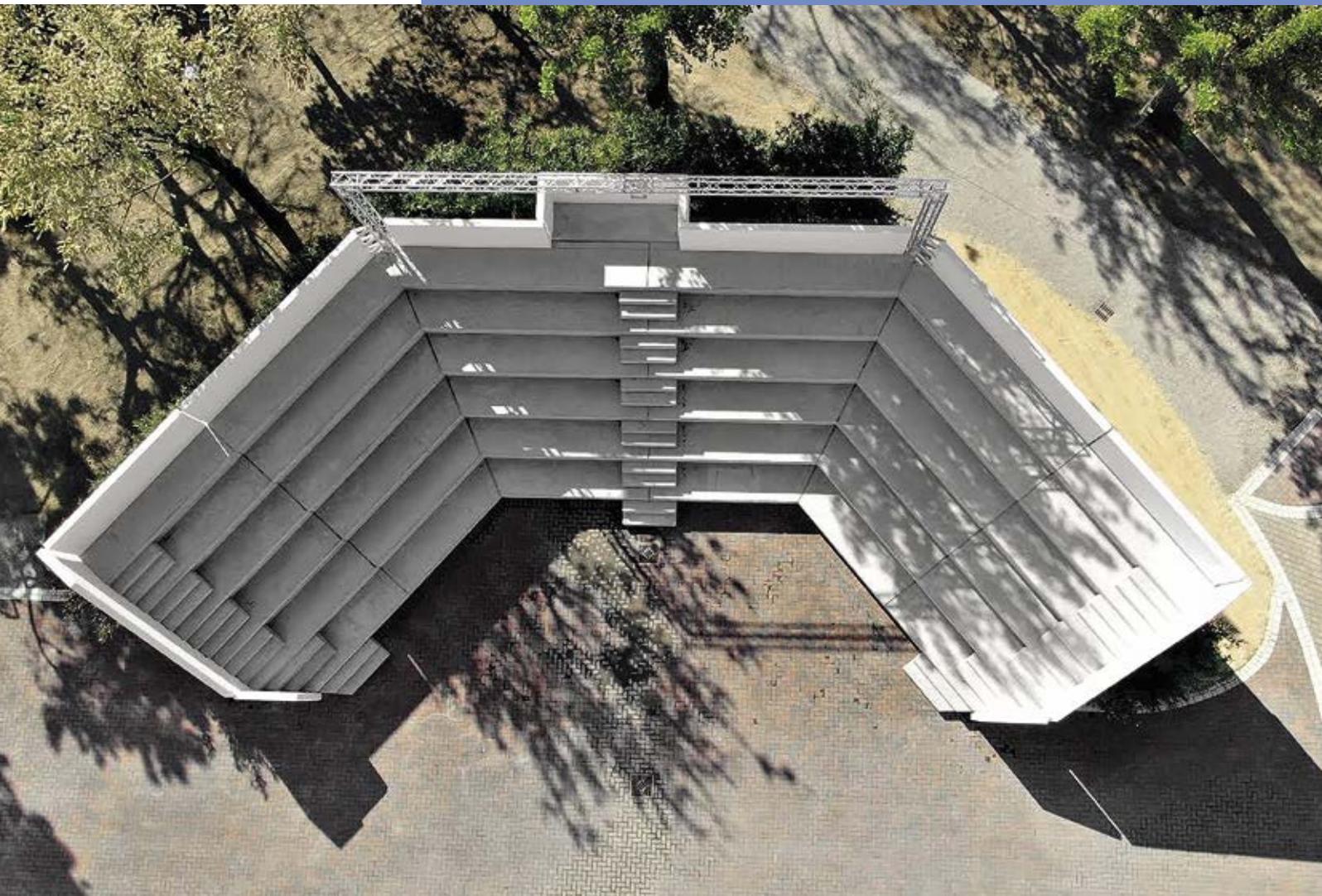
# EDILIZIA SPORTIVA VILLAGGI TURISTICI

*Spazio per intrattenimenti - Jesolo - Piazza Nember*



Spesso le tribune e le arene vengono concepite e realizzate puramente come spazi pubblici funzionali; In taluni casi però possono diventare anche grazioso oggetto di arredo e completamento di aree pubbliche per il tempo libero, possono essere belle ed accoglienti come nel caso di questa arena che è stata da noi realizzata con lastre sagomate curve in calcestruzzo prefabbricato, acidificate successivamente in stabilimento con coloranti a base di Sali metallici che hanno creato l'effetto del "corten". Il tutto è stato poi rivestito con una resina protettiva trasparente per incrementare il livello di resistenza nel tempo.

# EDILIZIA SPORTIVA ANFITEATRO



*Camping Europa  
Cavallino (VE)*

# EDILIZIA SPORTIVA

Realizziamo elementi semplici e funzionali, eleganti ed armoniosi allo stesso tempo.

Produciamo molti pezzi singoli ma sempre più spesso ci viene chiesto di realizzare elementi componibili e su misura che affiancati uno all'altro vanno a formare serpentoni irregolari, tribune, anfiteatri, arene e semilune per arredare viali pedonali, spazi aggregativi, parchi e arredi nei centri città o nelle zone balneari.

Le sedute per anfiteatro di nostra produzione possono essere realizzate in varie forme e colori, con finiture lucide, levigate o sabbiate, possono essere arricchite con corpi illuminanti a led, rivestimenti in legno, metallo e/o acciaio.

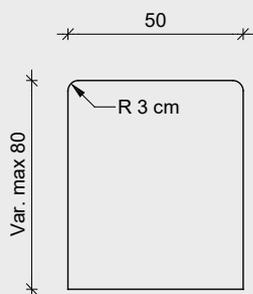


# ANFITEATRO

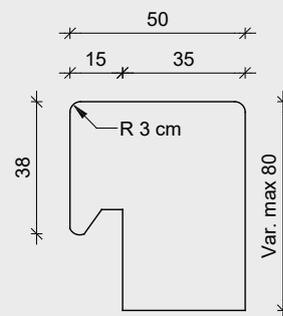


*Sedute su impianti sportivi sede Diesel Marostica (VI)*

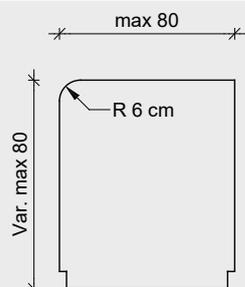
**SEDUTA  
DOPPIO SENSO**



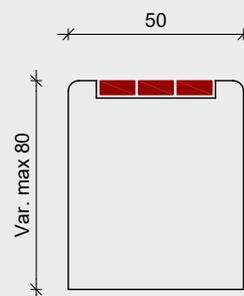
**SEDUTA  
con LED**



**SEDUTA  
SENSO UNICO**



**SEDUTA  
con LEGNO**



# LA NOSTRA FILOSOFIA...



progettazione  
e design



velocità  
costruttiva



Elementi  
componibili



Economicità  
e costi certi



Facile posa



Durabilità



Finiture in pregio



Sicurezza



Sostenibilità



Riciclabile



Certificato di qualità



Assistenza

**PELLIZZARI BUILDING srl**

Via G. Toniolo, 12

31030 Caselle di Altivole (TV)

Tel. e Fax 0423 569980

P. IVA 04572630269

Pec: [pellizzaribuilding@legalmail.it](mailto:pellizzaribuilding@legalmail.it)

[luca@pellizzariprefabbricati.it](mailto:luca@pellizzariprefabbricati.it)

[www.pellizzariprefabbricati.it](http://www.pellizzariprefabbricati.it)

Resp. vendite Luca Pellizzari

Cell. 348 8280847



archilovers

archiproducts





P R E F A B B R I C A T I

**PELLIZZARI BUILDING srl**

Via G. Toniolo, 12 - 31030 Caselle di Altivole (TV)  
Tel. e Fax 0423 569980 - P. IVA 04572630269

**Pec: [pellizzaribuilding@legalmail.it](mailto:pellizzaribuilding@legalmail.it)  
[luca@pellizzariprefabbricati.it](mailto:luca@pellizzariprefabbricati.it)  
[www.pellizzariprefabbricati.it](http://www.pellizzariprefabbricati.it)**

**Resp. vendite Luca Pellizzari - Cell. 348 8280847**

