









I totem dei sottocampi sono 5 e replicano la stessa identica struttura prismatica. Il modello qui rappresentato va quindi replicato più volte e posizionato nei vari sottocampi.

Alla struttura vanno anche assicurati i banner del team comunicazione e le figure Tangram.

Num artico		Codice	Descrizione	Lunghezza	Diametro	Massa (gr)	Quantità
1	020	8PAL000S	Palo 6000*120mm	6000	120	39597.18	3
2	020	8PAL002S	Palo 3000*100mm	3000	100	13730.50	2
3	020	8PAL001S	Palo 3000*100mm	3000	100	13737.09	2
4	020	8PAL003S	Palo 3000*100mm	3000	100	13730.50	2
5	020	8PAL004S	Palo 2000*100mm	2000	100	9147.84	2
6	010	OBUL007S	Bullone M10*200mm	225	10	176.65	4
7	010	OBUL009S	Bullone M10*220mm	245	10	189.26	12

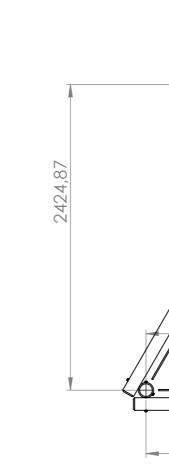






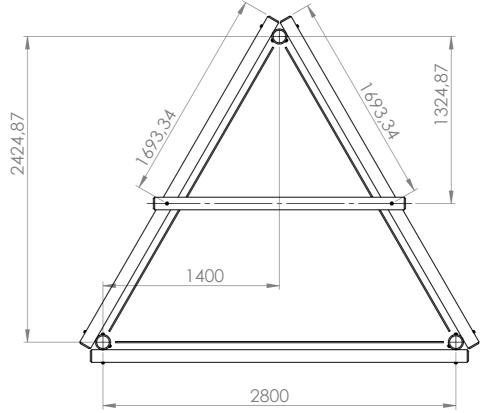


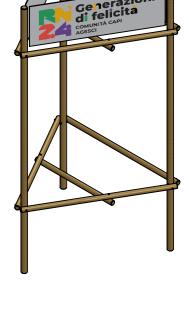
Avvalersi della livella laser per proiettare le direttrici su cui forare. Tenere il palo fermo con morsetti per evitare torsioni indesiderate durante il processo di misurazione. Accertarsi sempre di lavorare con la mezzeria esatta del palo, specie sui fori sfalsati.



FORATURE NON IN ASSE!!

2680







6000

5000

4900

1500 1400

#### 0208PAL000S **TOTEM SOTTOCAMPO** Misure Componenti I pali 001,002, e 003 condividono le stesse misure, i pali 002 e 003 hanno in più il foro per il palo traverso, ma non sono identici, bisogna prestare attenzione ai fori sfalsati rispetto all'asse del palo e il suo posizionamento 0208PAL001S 0208PAL002S 0208PAL003S 0100BUL009S 0100BUL007S 90009 8 0208PAL004S 1508 193,34 3000 2800 2800 891,93 2800 193,34 783,86 891,93 $\emptyset$ 10 Ø10 TUTTI I FORI HANNO DIAMETRO 12mm CHIAVE ESAGONALE 17mm <sup>\</sup>Sul palo 004 serve segnare bene la circonferenza sulla mezzeria del palo per agevolare la misurazione e il fissaggio dei ganci per i tiranti.

I tiranti fungono da supporto per i pannelli delle figure tangram. Vanno assemblati con un tensionatore e le boccole a crimpare. Il diametro del cavo è di 2mm e la lunghezza tra un palo e l'altro è di 3400mm. Si può calcolare la lunghezza standard del filo una volta che si conosce la misura degli occhielli e dei tensionatori. Calcolare la lunghezza del cavo con il tensionatore tutto aperto (esteso) in modo che poi si possa sfruttare tutto il filetto disponibile per tensionare il cavo.

**ATTENZIONE**: prima di chiudere entrambi gli occhielli di ogni tirante bisogna inserire il numero esatto di boccole ferma cavo e di occhielli per le forme tangram.

**ATTREZZATURA**: cesoie per cavi d'acciaio, pinze per crimpare le boccole, chiavi inglese per il dado della vite occhiello, brugola per il grano della boccola ferma cavo, pinze per tensionare il cavo.

Può risultare utile un asse su cui fissare un metro a nastro per facilitare la misurazione e il fissaggio delle boccole. Sullo stesso asse si possono piazzare due chiodi sporgenti alla giusta distanza per assemblare i tiranti della giusta lunghezza.

### **TOTEM SOTTOCAMPO**

#### Tiranti

#### **Elenco Materiale**

40x Spezzoni di cavo 2mm x 3500mm (tot 140m)
240x Boccole a crimpare
80x Vite a gancio per legno
40x Tensionatori
140x Barilotti ferma cavo M2
140x Occhielli con rondella integrata M4
140x Rondelle M4
140x Dadi M4

3x Tiranti con 1 Barilotto+Occhiello 8x Tiranti con 2 Barilotti+Occhielli 12x Tiranti con 3 Barilotti+Occhielli 8x Tiranti con 4 Barilotti+Occhielli 3x Tiranti con 5 Barilotti+Occhielli 4x Tiranti con 6 Barilotti+Occhielli 2x Tiranti con 7 Barilotti+Occhielli











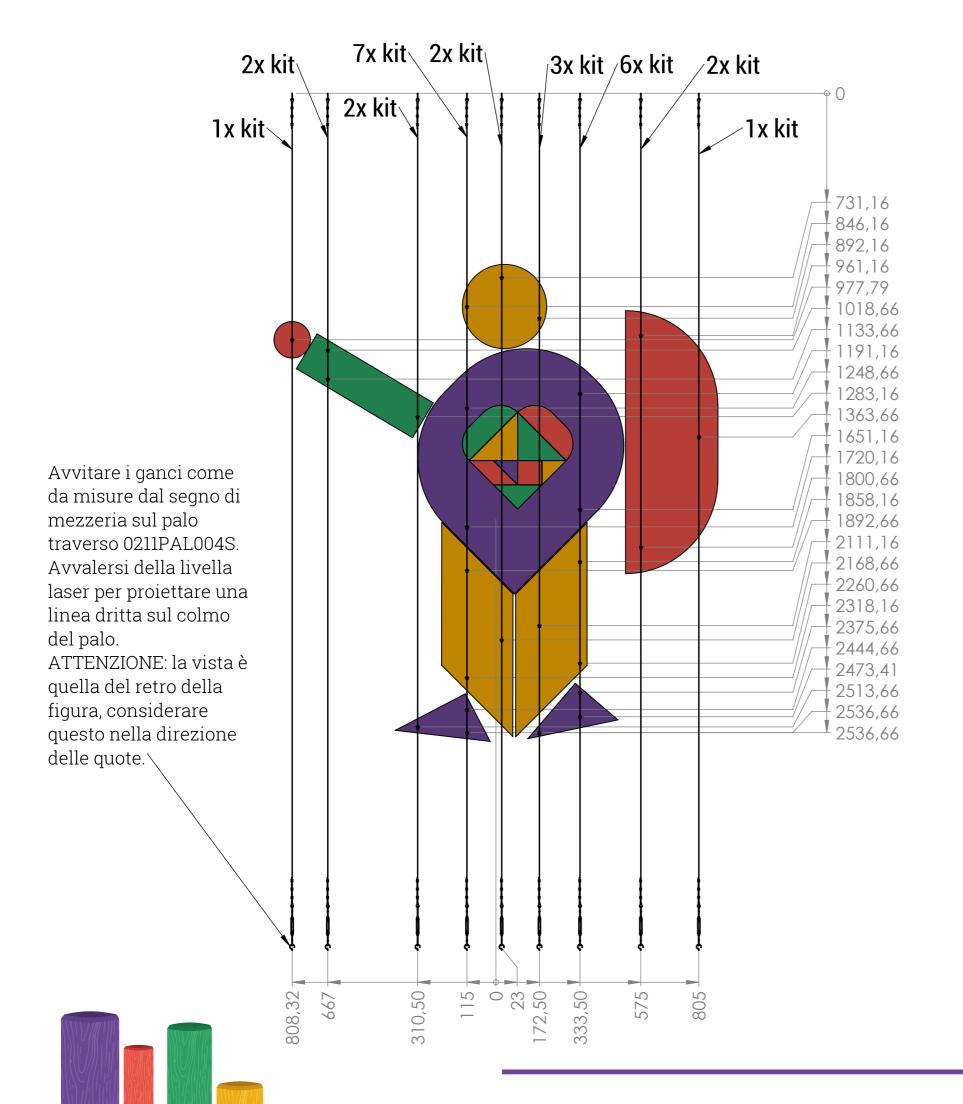


Figura Passione (PS)



ATTENZIONE: misurare la distanza dell'occhiello dal palo superiore tenendo teso il cavo, dopo che si sono avvitati i ganci e chiusi gli occhielli dei tiranti con le boccole a crimpare. Procedere a inserire le varie quantità di barilotti/occhielli prima di crimpare anche l'altro occhiello del tirante.

#### **Elenco Materiale**

9x Tiranti 26x Barilotti+Occhielli

2x Tiranti con 1 Barilotto+Occhiello 4x Tiranti con 2 Barilotti+Occhielli 1x Tirante con 3 Barilotti+Occhielli 1x Tirante con 6 Barilotti+Occhielli 1x Tirante con 7 Barilotti+Occhielli

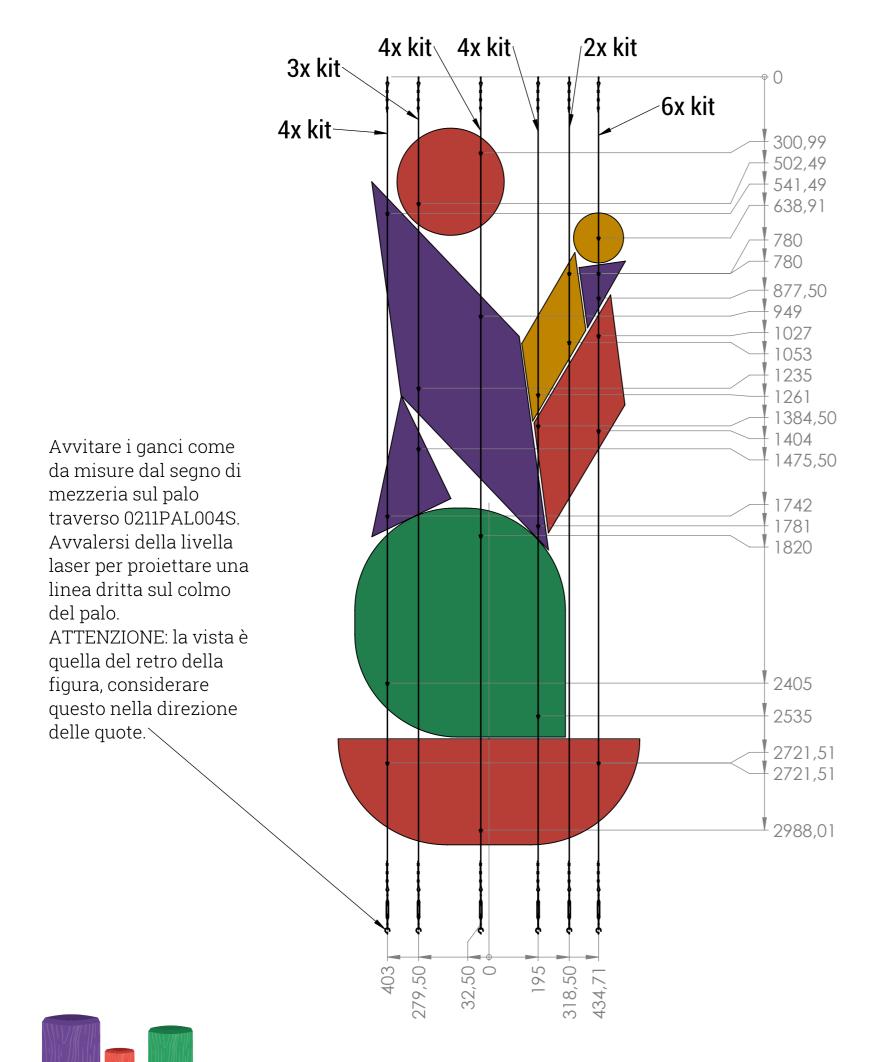


Figura Prendersi Cura (CR)



ATTENZIONE: misurare la distanza dell'occhiello dal palo superiore tenendo teso il cavo, dopo che si sono avvitati i ganci e chiusi gli occhielli dei tiranti con le boccole a crimpare. Procedere a inserire le varie quantità di barilotti/occhielli prima di crimpare anche l'altro occhiello del tirante.

#### **Elenco Materiale**

6x Tiranti 23x Barilotti+Occhielli

1x Tirante con 2 Barilotti+Occhielli 1x Tirante con 3 Barilotti+Occhielli 3x Tiranti con 4 Barilotti+Occhielli 1x Tirante con 6 Barilotti+Occhielli

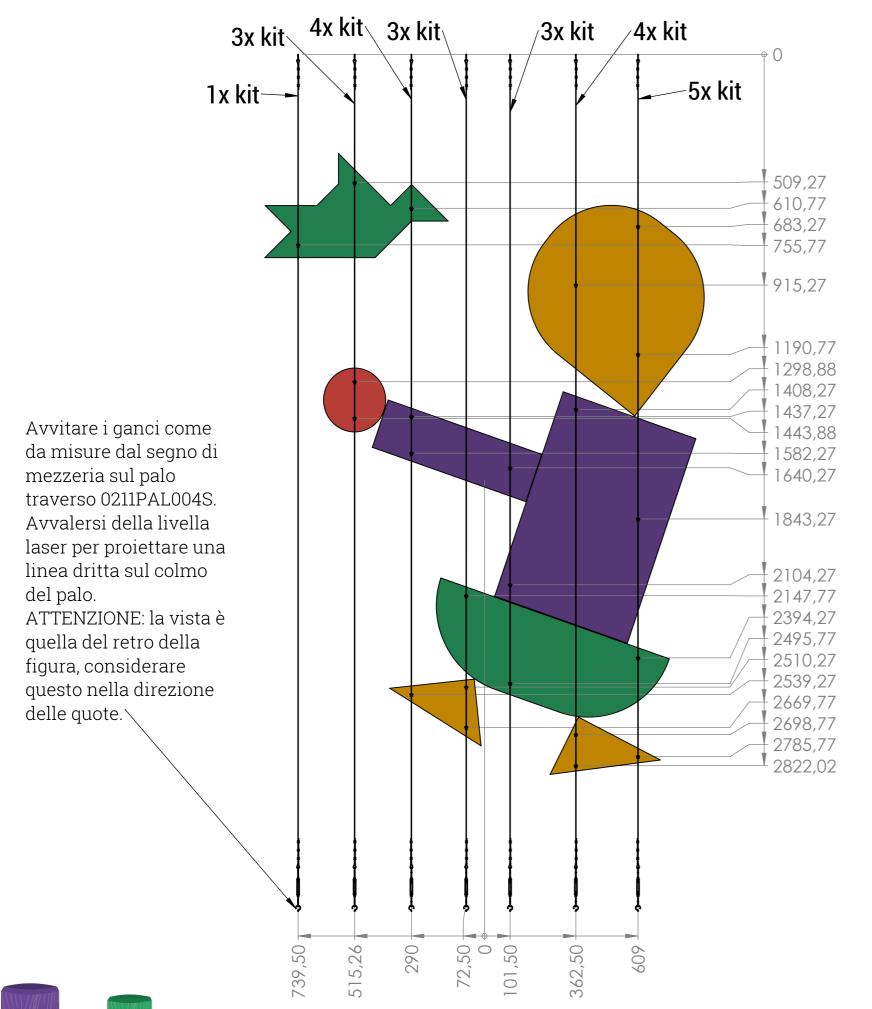
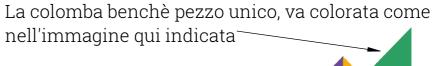


Figura Pace (PC)





ATTENZIONE: misurare la distanza dell'occhiello dal palo superiore tenendo teso il cavo, dopo che si sono avvitati i ganci e chiusi gli occhielli dei tiranti con le boccole a crimpare. Procedere a inserire le varie quantità di barilotti/occhielli prima di crimpare anche l'altro occhiello del tirante.

#### **Elenco Materiale**

7x Tiranti 23x Barilotti+Occhielli

1x Tirante con 1 Barilotto+Occhiello 3x Tiranti con 3 Barilotti+Occhielli 2x Tiranti con 4 Barilotti+Occhielli 1x Tirante con 5 Barilotti+Occhielli

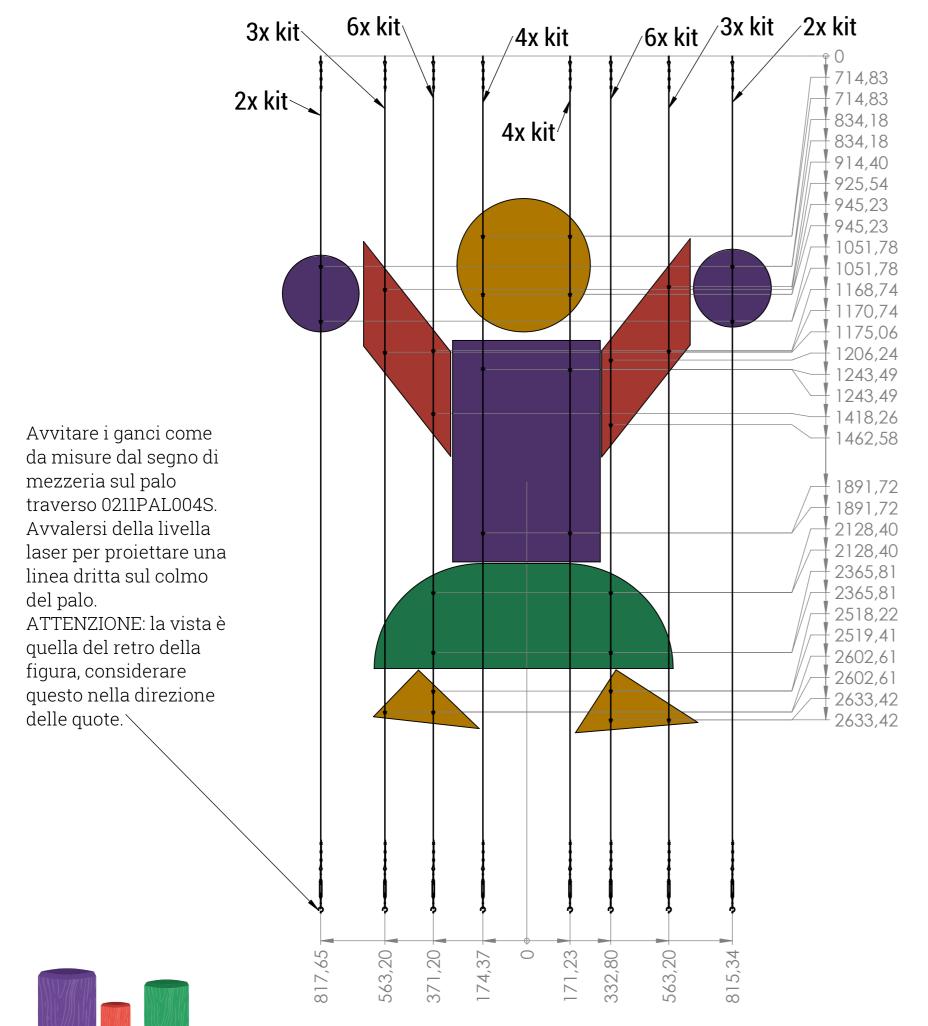


Figura Accoglienza (AC)



ATTENZIONE: misurare la distanza dell'occhiello dal palo superiore tenendo teso il cavo, dopo che si sono avvitati i ganci e chiusi gli occhielli dei tiranti con le boccole a crimpare. Procedere a inserire le varie quantità di barilotti/occhielli prima di crimpare anche l'altro occhiello del tirante.

#### **Elenco Materiale**

8x Tiranti 30x Barilotti+Occhielli

2x Tiranti con 2 Barilotti+Occhielli 2x Tiranti con 3 Barilotti+Occhielli 2x Tiranti con 4 Barilotti+Occhielli 2x Tiranti con 6 Barilotti+Occhielli

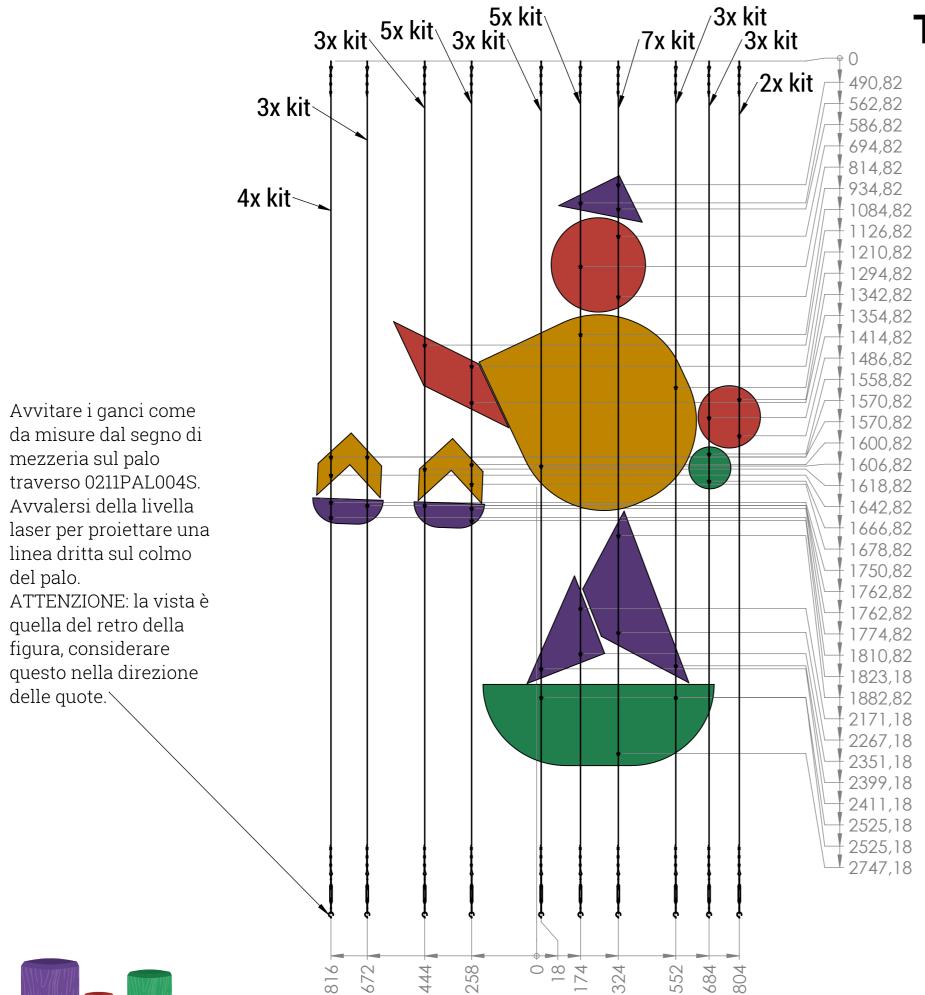


Figura Giustizia (GS)

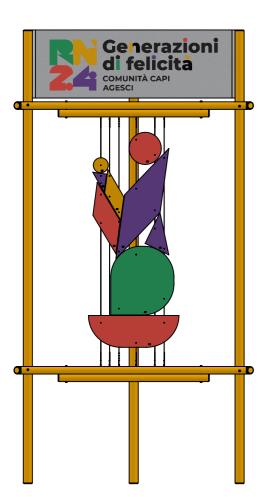


ATTENZIONE: misurare la distanza dell'occhiello dal palo superiore tenendo teso il cavo, dopo che si sono avvitati i ganci e chiusi gli occhielli dei tiranti con le boccole a crimpare. Procedere a inserire le varie quantità di barilotti/occhielli prima di crimpare anche l'altro occhiello del tirante.

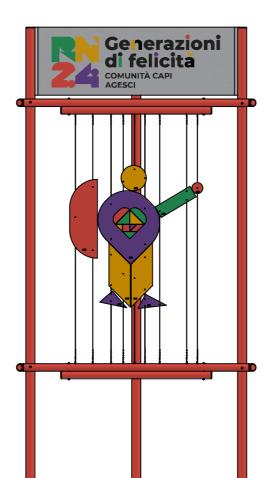
#### Elenco Materiale

10x Tiranti 38x Barilotti+Occhielli

1x Tirante con 2 Barilotti+Occhielli 5x Tiranti con 3 Barilotti+Occhielli 1x Tirante con 4 Barilotti+Occhielli 2x Tiranti con 5 Barilotti+Occhielli 1x Tirante con 7 Barilotti+Occhielli



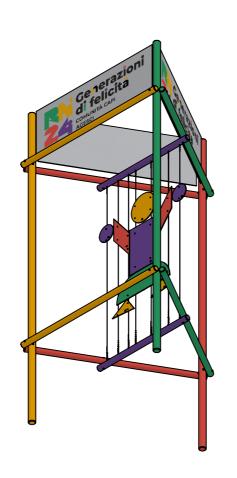












Tutti i pannelli delle figure Tangram riportano un codice identificativo inciso (AC; PC; PS; GS; CR) e una freccia verso l'alto per indicarne l'orientamento.

I pali dei totem, come le figure Tangram, vanno verniciati coi colori della route. 4 a tinta unita e il quinto con tutti i colori. Riportiamo di seguito i codici RAL:

> Giallo RAL1003 Verde RAL6024 Rosso RAL3028 Viola RAL4008

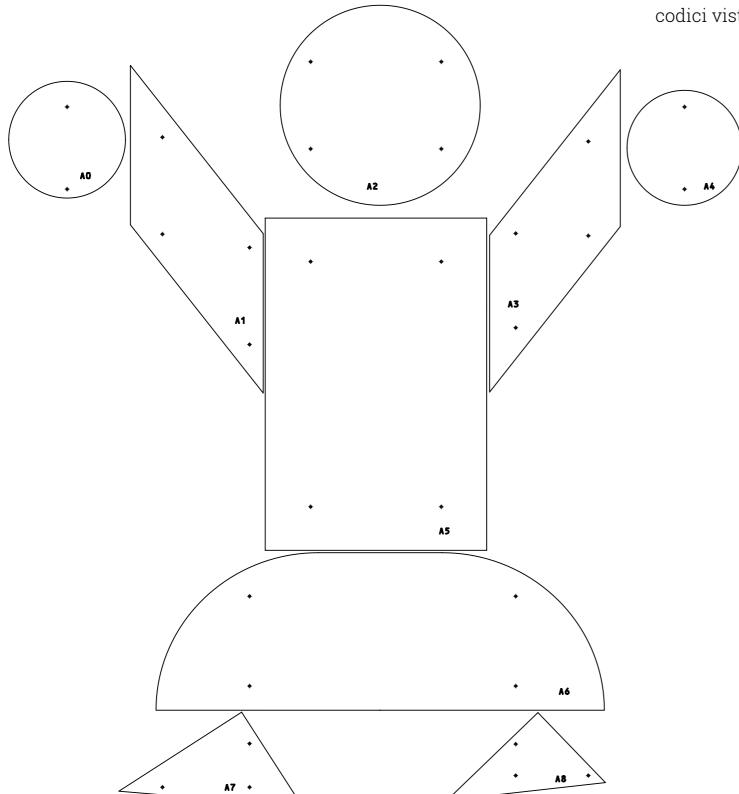
Vanno inoltre fissati i banner del team comunicazione con viti a occhiello e fascette. Misure dei banner: 2600x900mm.

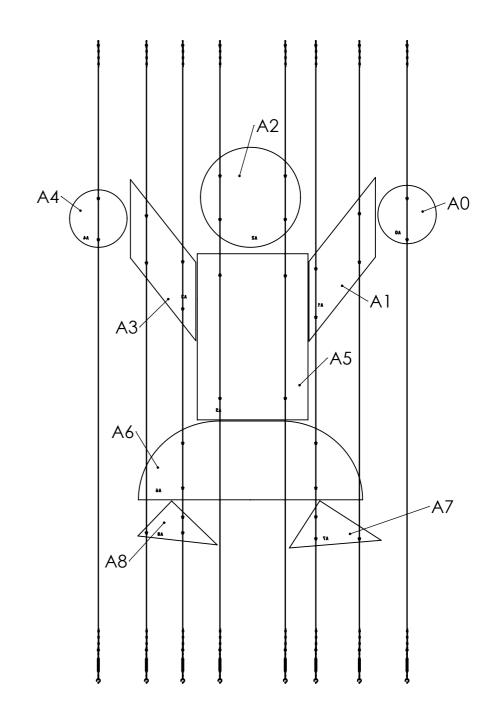
Codifica e posizionamento dei vari pannelli della Figura Accoglienza. Il lato con i codici incisi è il lato a vista, per intenderci quello davanti ai cavi in acciaio. La figura a dx invece aiuta nel montaggio mostrando i codici visti da dietro come nello schema di montaggio dei barilotti.

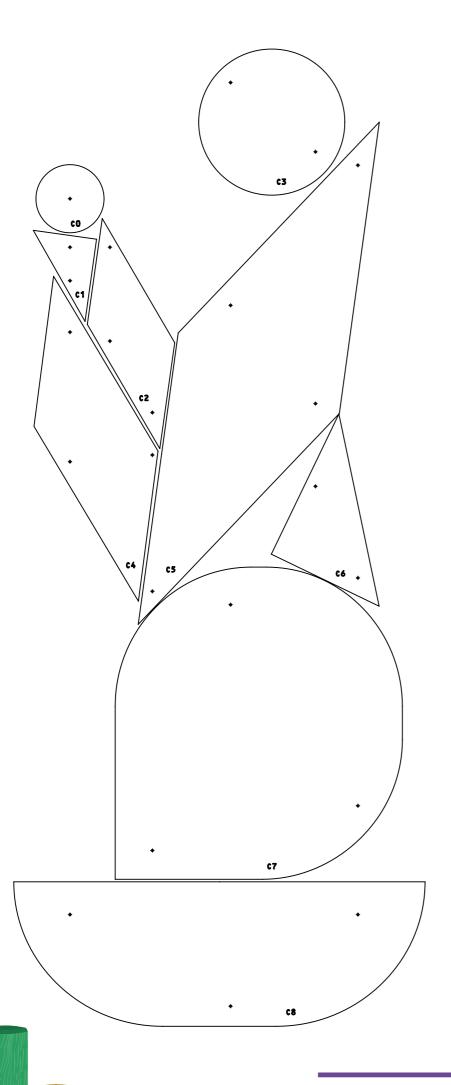










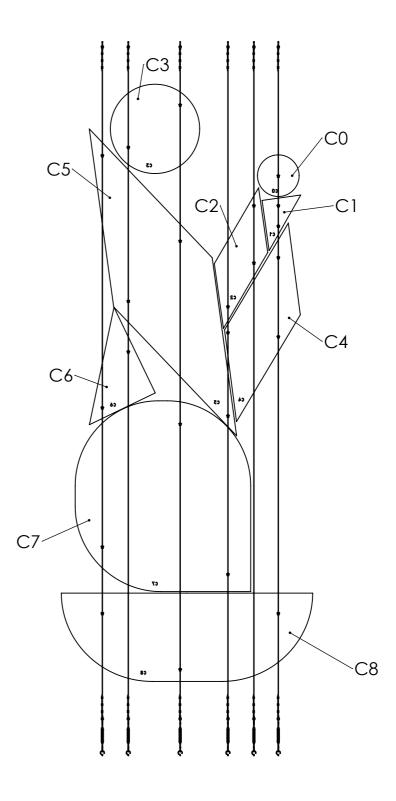


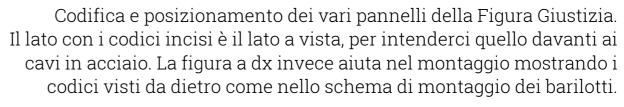
Codifica e posizionamento dei vari pannelli della Figura Cura. Il lato con i codici incisi è il lato a vista, per intenderci quello davanti ai cavi in acciaio. La figura a dx invece aiuta nel montaggio mostrando i codici visti da dietro come nello schema di montaggio dei barilotti.







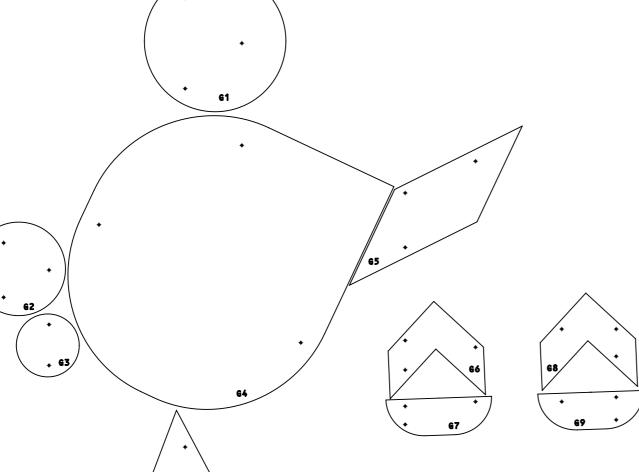


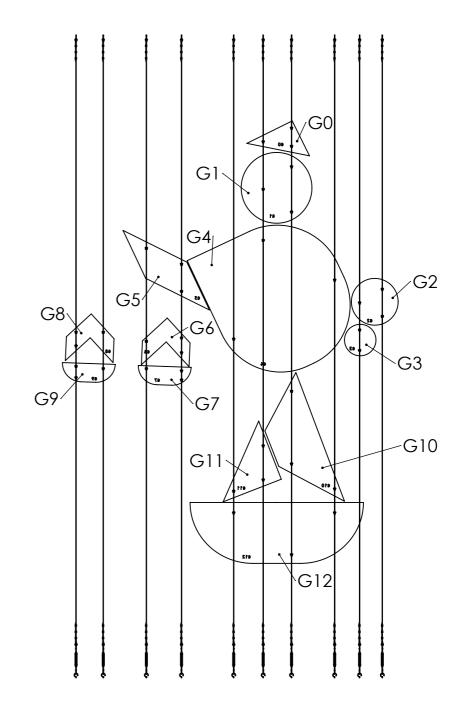


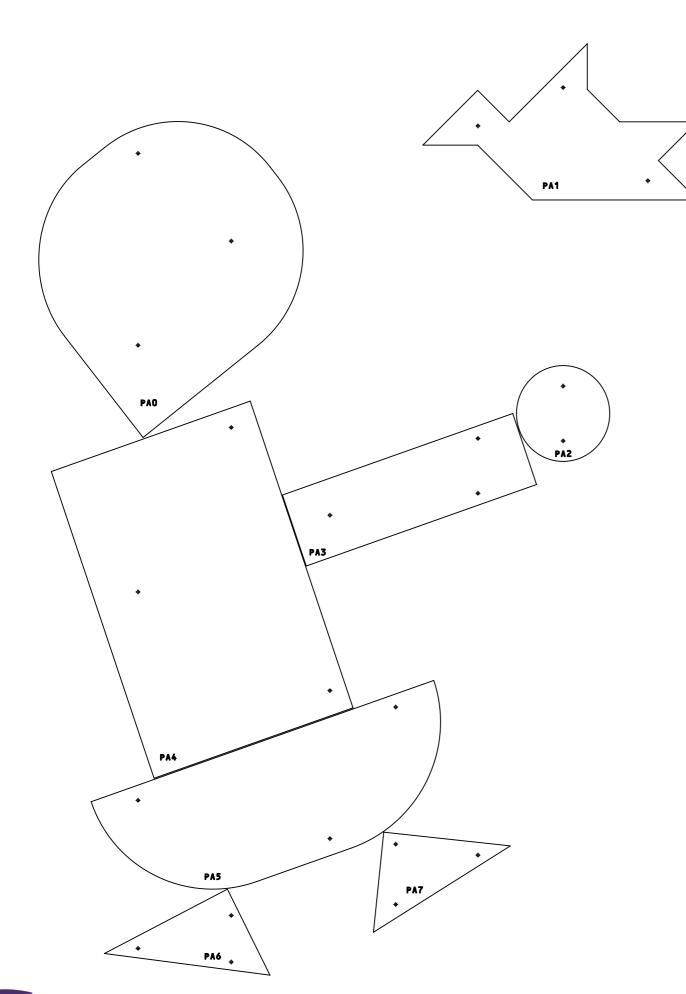










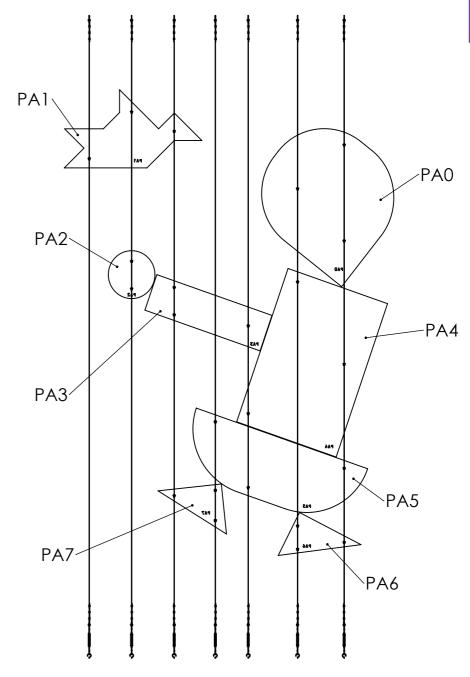


Codifica e posizionamento dei vari pannelli della Figura Pace. Il lato con i codici incisi è il lato a vista, per intenderci quello davanti ai cavi in acciaio. La figura a dx invece aiuta nel montaggio mostrando i codici visti da dietro come nello schema di montaggio dei barilotti.









Codifica e posizionamento dei vari pannelli della Figura Passione. Il lato con i codici incisi è il lato a vista, per intenderci quello davanti ai cavi in acciaio. La figura a dx invece aiuta nel montaggio mostrando i codici visti da dietro come nello schema di montaggio dei barilotti.







