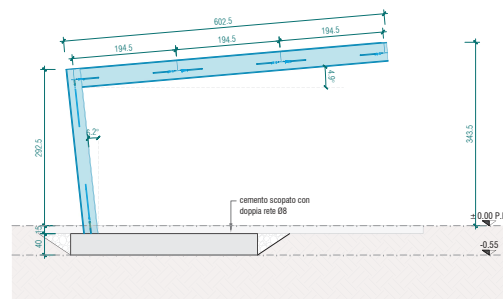
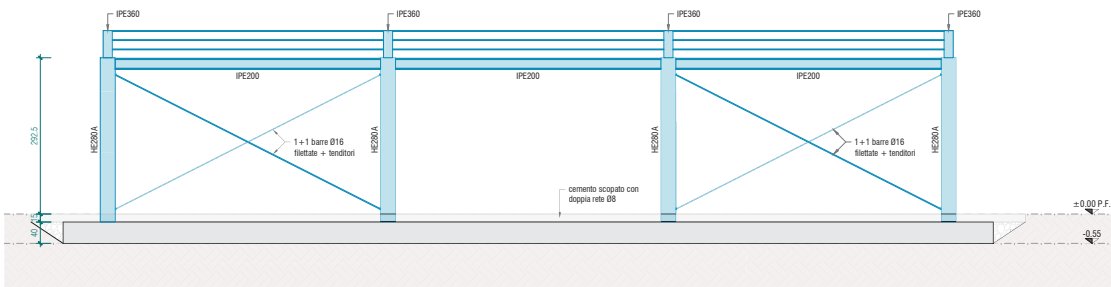


PIANTA
scala 1:50



SEZ. 1-1
scala 1:50



PROSPETTO
scala 1:50

Prescrizioni sui materiali e disposizioni costruttive

ACCIAIO PER CARPENTERIA STRUTTURALE
(D.M. 17.01.2018 par. 11.3, conforme EN 1090-2 Annex B)

Acciaio S275
Classe di esecuzione: EXC2
- classe di conseguenze: CC2
- classe di servizio: SC1
- classe di produzione: PC1

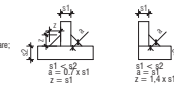
Durabilità: Zincatura a caldo
Resistenza al fuoco: Non richiesta

COLLEGAMENTI BULLONATI
(D.M. 17.01.2018 par. 11.3.4.6; UNI EN 15048-1)

Viti, dadi e barre filettate
- classe di resistenza: 8.8
- tensione di snervamento: $f_{yb} \geq 640 \text{ N/mm}^2$
- tensione di rottura: $f_{tR} \geq 800 \text{ N/mm}^2$
Rondelle
- classe di acciaio: C50

SALDATURE
(D.M. 17.01.2018 par. 11.3.4.5, conforme UNI EN ISO 2560)

Tutte le saldature, salvo ove specificato, devono rispettare le seguenti prescrizioni:
- avere la sezione di gola pari a 0.7 volte lo spessore dei minimi dei componenti da saldare;
- essere a doppio cordone d'angolo;
- avere sviluppo longitudinale continuo per tutta la lunghezza di contatto tra le parti.



CALCESTRUZZO PER STRUTTURE IN CLS ARMATO
(D.M. 17.01.2018 par. 11.2, conforme UNI EN 206-1)

Classe di resistenza: C25/30 (Fondazioni)
- classe di esposizione: XC2
- Dmax aggregati: 20 mm
- classe di consistenza: S4

ACCIAIO PER C.A. (D.M. 17.01.2018, par. 11.3.2)

Tipo d'acciaio: B450C
Tensione di snervamento: $f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$
Tensione di rottura: $f_{tk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$

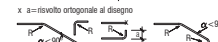


Copri ferro netto: PLATEA 35 mm

Interfero: $i = 30 \text{ mm}$

Diametro di piegatura:

$R = 10, 20, 30, 35, 40, 75, 80, 88, 130, 150 \text{ mm}$
 $R_{cs} = 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 26, 30 \text{ mm}$



* tutti i ferri correnti devono terminare con piega a 90° e squadretta variabile secondo lo spessore dei getti

* sovrapposizioni (ove non indicato) sfalsate e almeno di 400 in zona compressa e 800 in zona tesa

AVVERTENZE

* controllare le misure sul posto e verificare con gli architetti

* avvertire la Direzione Lavori prima di ogni getto del c.a.

* disarmi del c.a. secondo le norme regolamentari vigenti

* prima di effettuare la posa in opera degli elementi e/o dei prodotti di carpenteria strutturale,

avvertire la Direzione Lavori per i controlli di accettazione necessari affinché il lotto consegnato possa essere considerato conforme

REALIZZAZIONE NUOVA TETTOIA AD USO AUTORIMESSA PER AUSSER MIMOSA ONLUS SITA IN VIA DECO E CANETTA 52 - SERIATE (BG)

CUP E4524000320004 CIG B4A7BF51E3

Committente

Comune di Seriate - Piazza A. Aleardi, 1 - 24068

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO - ECONOMICA

Oggetto

Grafico	Scala	TAV. N°
Pianta, prospetto, sezione	1:50	S01
Dettaglio fessaggio	1:10	

Revisioni

Copia n°	Rev. n°	Descrizione	Data	Ver	App
1	0	Emissione per fattibilità tecnico economica	14/02/2025	AF	CB
1	1	Aggiornamento tipologia struttura	05/03/2025	AF	CB

il Progettista Ing. Costante Bonacina	il Direttore Tecnico	il Direttore dei Lavori
il Coord. della Sicurezza	il Committente	il Costruttore

data apertura Commessa	Gennaio 2025	progetto repertorio n°	XXXX
RdC	Ing. Costante Bonacina	file	0421 Tettoia.dwg