

PR CAMPANIA
FESR 2021-2027
ASIS
SILVISTRUTTA
BET E IMPRONTA

REALIZZAZIONE IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI SAN GREGORIO MAGNO (SA)

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA

PFTE-T.17/B

ELABORATI GRAFICI ARCHITETTONICI – TETTOIA METALLICA SEMINTERRATA
COMPARTO PRETRATTAMENTI DEPURATORE LOC. PIE' DELLE VIGNE

PROGETTISTI:
arch. Angelo Giuseppe Turco - U.T.C.
ing. Mario Palacastro

GEOLOGO:
dott. Angelo Goffredo

Revisione progetto:
ing. Carmine Marchetta

RUP
ing. Laura Borea

DATA
MARZO 2020

REV. DESCRIZIONE DATA VERIFICATORE/ESP. TECNICO

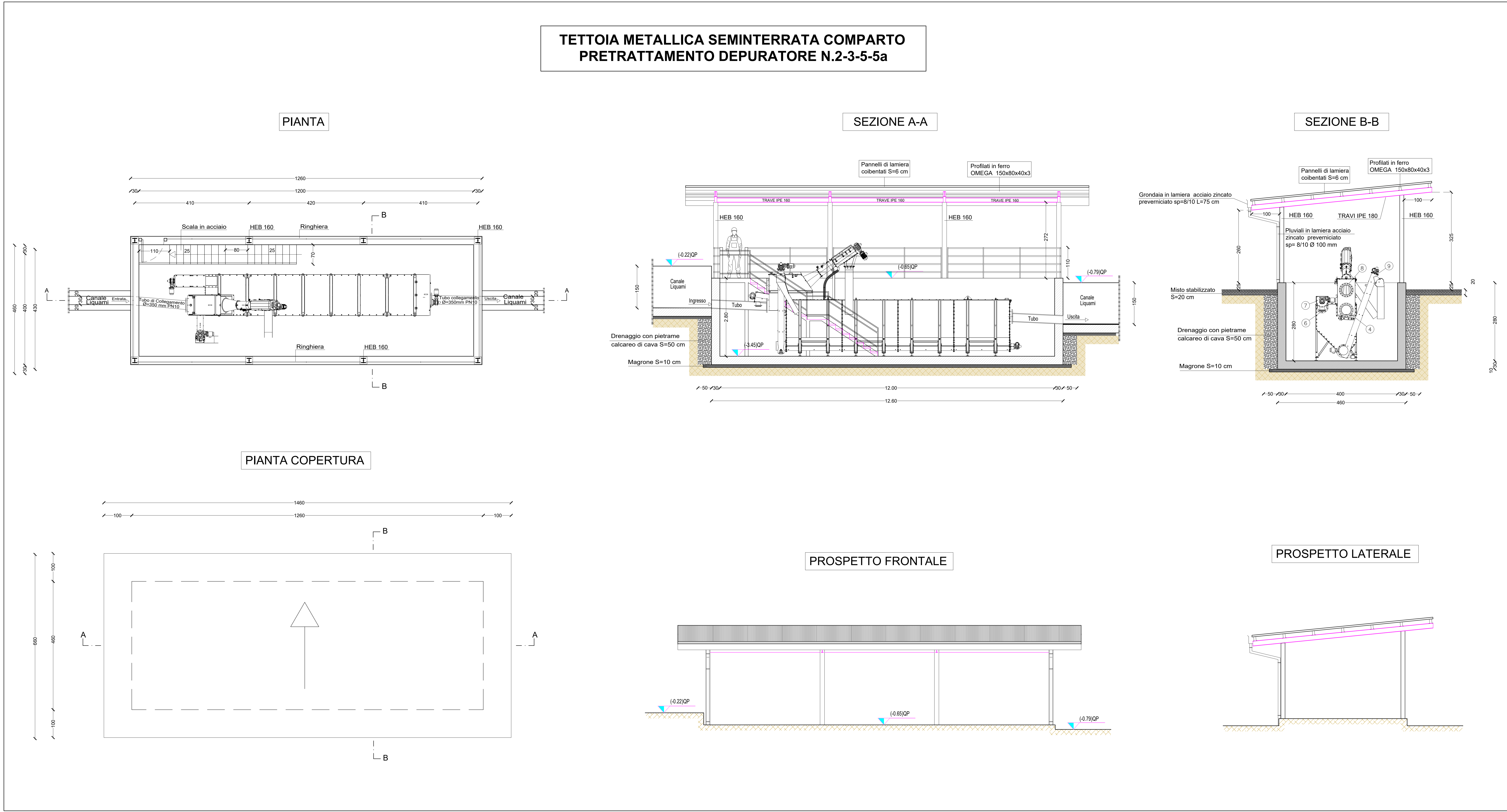
LUGLIO 2022 AGGIORNAMENTO PREZZI

NOVEMBRE 2025 REVISIONE PROGETTO

NOTE :

Calcestruzzo: classe C32/40, classe di esposizione XC4
Acciaio: barre ad aderenza migliorata B450 C
Copriferro: 4 cm

Acciaio da carpenteria: S235
Tirafondi e bulloni: Classe 8.8
Calcestruzzo per magrone : classe C12/15



NOTE :

Pannello di copertura termoisolante con supporto esterno grecato esupporto interno in acciaio zincato e preverniciato, distanziati tra loro da uno spessore variabile di isolamento, schiuma poliuretanic densità non inferiore a 40 kg/m³ ±10%, con giunto impermeabile dotato diguarnizione anticondensa e apposito sistema di fissaggio a vite, spessore pannello = 6 cm

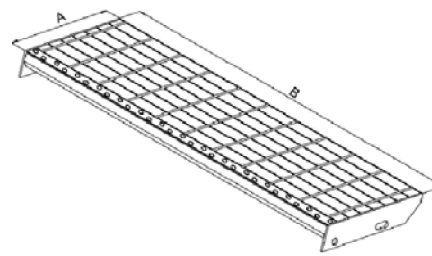
Acciaio preverniciato con vernice poliester, spessore minimo 0,5 mm:

Ringhiera da realizzare con tubolari in acciaio Ø 42,4 mm spessore 3,2 mm e piantane di sostegno verticali ogni 150 cm realizzate con ferri piatti L= 40 mm spessore 5 mm.

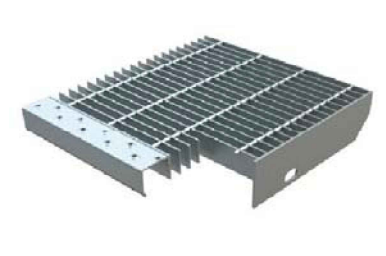
- SCALA METALLICA REALIZZATA IN ACCIAIO S235 JR E FINITURA CON ZINCATURA A CALDO:
- Struttura portante verticale costituita da pilastri HEB 120 mm.
 - Cosciali laterali per appoggio gradini tubi scatolari a sezione rettangolare di dimensioni 160x60mm spessore 4mm.
 - gradini in grigliato pedonale 25x2-25x76 mm (Larghezza pedata gradino da 255 mm Larghezza 700 mm costituiti da piatti portanti di sezione costante posti parallelamente ad intervalli regolari, collegati tra loro da un traversino tondo o quadro ritorto, ortogonale al piatto, chiusi alle estremità da testate in piatto 60x4mm, opportunamente forate al fine di creare un supporto per il fissaggio ai cosciali laterali ;
 - Pianerottoli di arrivo e di riposo con grigliato pedonale 25x2 - 25x76mm barra portante h=40mm spessore =2mm.
 - Ringhiera di protezione con piantane e corrimano in tubolari quadrati 30x30 mm e ferri verticali di protezione Ø 12mm.



Particolare a Vista Scala in acciaio



Dettaglio pedata



Grigliato