Consorzio di Bonifica PIANURA di FERRARA
44121 Ferrara - Via Borgo dei Leoni, 28
Codice Fiscale 93076450381
Tel.: 0532.218211 - Fax: 0532.211402
E-mail: info@bonificaferrara.it

PROGETTO CIARLE

PROGETTO ESECUTIVO

OPERE DI COMPETENZA DEL MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE.
RETE RURALE NAZIONALE 2014-2020.
BANDO PSRN PROGRAMMA SVILUPPO RURALE NAZIONALE-SOTTOMISURA 4.3-
OPERAZIONE 4.3.1-INVESTIMENTI IN INFRASTRUTTURE IRRIGUE

LAVORI DI IMPLEMENTAZIONE PRIMARIA DEL SISTEMA IRRIGUO CIARLE
NEI COMUNI DI POGGIO RENATICO E TERRE DEL RENO (FE)-
CONDOTTO DISTRIBUTORE SUD E IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO

CUP : J81E17000370006

ELABORATI GRAFICI

MANUFATTI - DISEGNI ESECUTIVI OPERE IN C.A.

Oggetto dell'elaborato:
MANUFATTO PER SOSTEGNO AUTOMATICO

Pos. arch.

Data: 12 MAGGIO 2017

Scala: 1 : 25-1 : 50

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Dott.Ing Marco Volpin)

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
IL PROGETTISTA
(Ing. Valeria Chierici)

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI FERRARA
N. 1324 Albo
dott. ing.
Valeria CHIERICI

I COLLABORATORI TECNICI
Geom. Cesare Formignani
Ing. Laura Montanari
Geom . Marcello Nepoti
Geom. Carlo Mazzanti
Geom. Pietro Ghisellini
Arch. Irene Armari

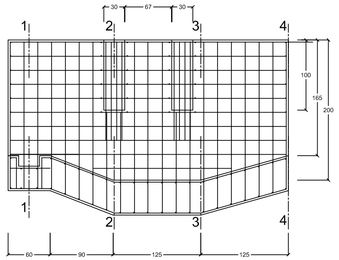
Elab. n°
7.c.4.3

Elab.:

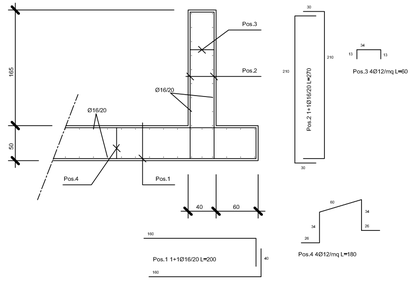
Aggiornamenti:

File:

SEZIONE A–A
SCALA 1:50



SEZIONE MURO D'ALA
SCALA 1:50



ACCIAIO PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO

ACCIAIO PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO

Per le armature metalliche si adottano tondini in acciaio del tipo B450C controllato in stabilimento che presentano le seguenti caratteristiche:

- Tensione di snervamento caratteristica — fyk = 450 N/mmq
- Tensione caratteristica a rottura — ftk = 540 N/mmq
- Resistenza di calcolo — fyd = fyk/g = 391,30 N/mmq
- Deformazione caratteristica al carico massimo — euk = 7,5 %
- Deformazione di progetto — eud = 6,75 %

COPRIFERRO

- Copriferro nominale : Cnom = Cmin+h

CEMENTO ARMATO STRUTTURALE

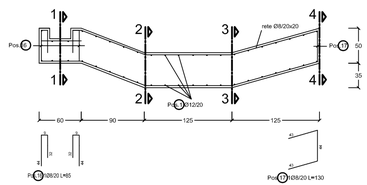
CALCESTRUZZO MAGRO

- Classe di esposizione ambientale: X0 (UNI 11104 e UNI EN 206–1)
- Classe di resistenza: CLASSE C12/15

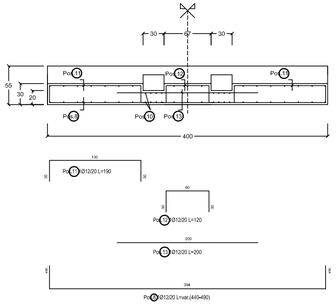
CONGLOMERATO CEMENTIZIO

- Classe di esposizione ambientale: XA1 (UNI 11104 e UNI EN 206–1)
- Classe di resistenza: CLASSE C32/40
- Rapporto A/C massimo: 0,45
- Classe di consistenza: S2

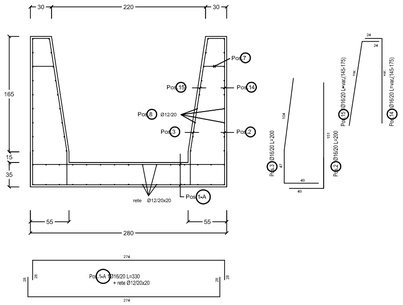
SEZIONE A–A
SCALA 1:50



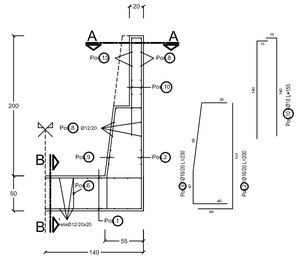
SEZIONE B–B
SCALA 1:50



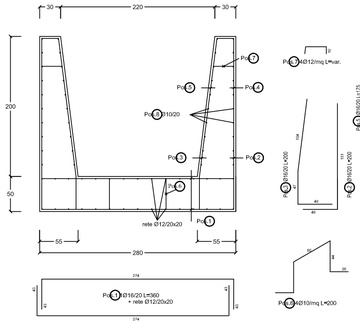
SEZIONE 1–1
SCALA 1:50



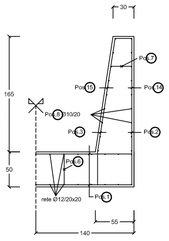
SEZIONE 2–2
SCALA 1:50



SEZIONE 3–3
SCALA 1:50



SEZIONE 4–4
SCALA 1:50



PARTICOLARE GARGAME
SCALA 1:25

