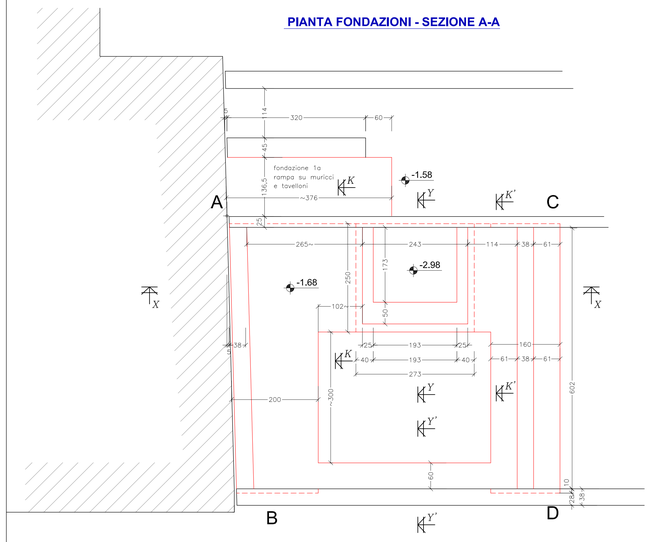
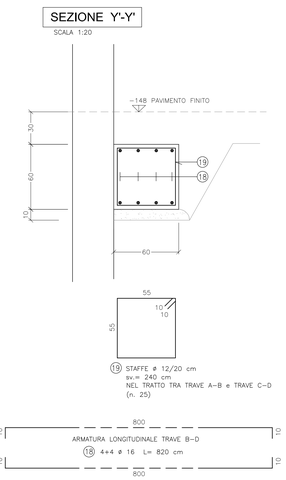
PIANTA FONDAZIONI - SEZIONE A-A



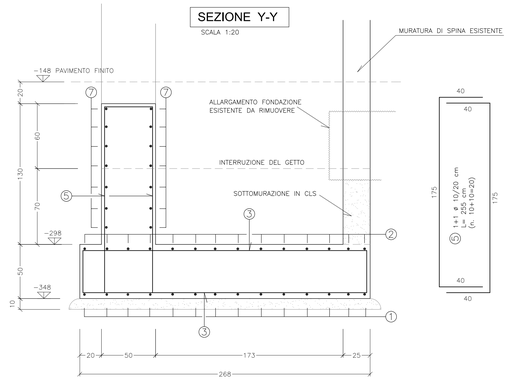
SEZIONE Y'-Y'

SCALA 1:20



SEZIONE Y-Y

SCALA 1:20



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E PRESCRIZIONI

1) CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDAZIONE
   - Conglomerato cementizio dosato a 200 kg/mc di cemento 42,5 R

2) CALCESTRUZZO PER STRUTTURE

   STRUTTURE IN ELEVAZIONE
   - Classe di resistenza secondo DM 17/01/18, UNI 11104/2004 e UNI EN 206-1 : LC 25/30 (calcestruzzo alleggerito Pmax = 1.800 daN/mq)
   - Rapporto massimo acqua/cemento : A/C = 0,50
   - Consistenza secondo DM 17/01/18, UNI 11104/2004 e UNI EN 206-1 : S4
   - Classe di esposizione secondo DM 17/01/18, UNI 11104/2004 e UNI EN 206-1 : XC1
   - Diametro massimo inerte : Dl = 25 mm

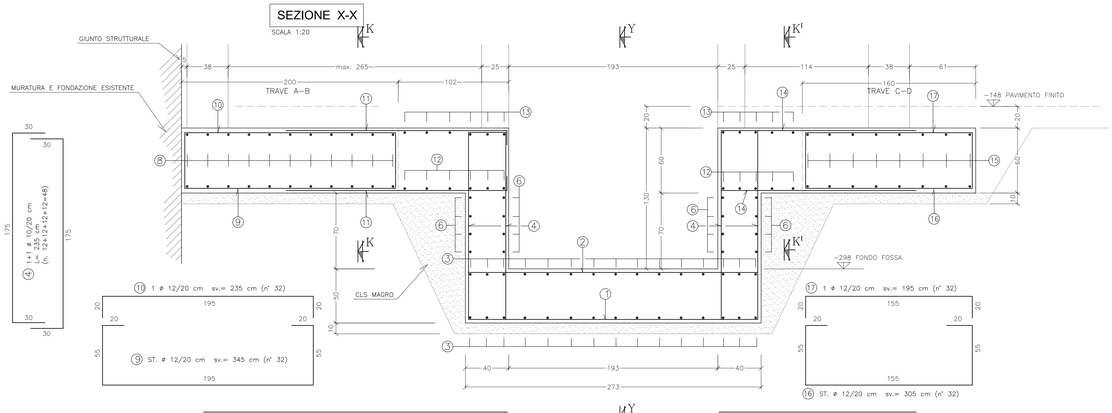
   FONDAZIONI
   - Classe di resistenza secondo DM 17/01/18, UNI 11104/2004 e UNI EN 206-1 : C 25/30
   - Rapporto massimo acqua/cemento : A/C = 0,50
   - Consistenza secondo DM 17/01/18, UNI 11104/2004 e UNI EN 206-1 : S4
   - Classe di esposizione secondo DM 17/01/18, UNI 11104/2004 e UNI EN 206-1 : XC2
   - Diametro massimo inerte : Dl = 25 mm

3) ACCIAIO ARMATURE tipo B 450 C

4) COPRIFERRO
   secondo prospetto C 4.1.6.1.3 Circolare n°617/09 e DM 17/01/18
   con ambiente ordinario e classe C25/30 : D = 25 mm

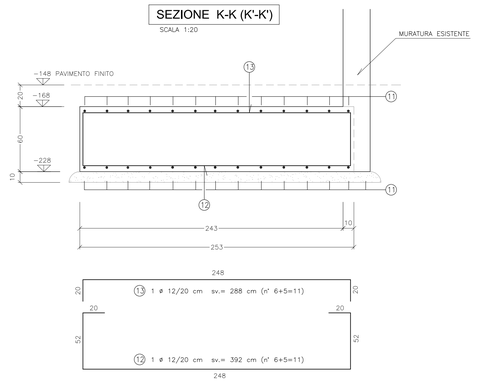
SEZIONE X-X

SCALA 1:20



SEZIONE K-K (K'-K')

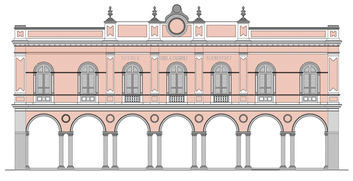
SCALA 1:20



PROVINCIA: PIACENZA | COMUNE: CASTEL SAN GIOVANNI

RIFUNZIONALIZZAZIONE EX SCUOLE ELEMENTARI CASAROLI DA DESTINARE A NUOVA SEDE DEGLI UFFICI COMUNALI

3° STRALCIO LAVORI



Progetto PRELIMINARE ai sensi art. 17 del D.P.R. 207/2010	Progetto DEFINITIVO ai sensi art. 24 del D.P.R. 207/2010	√ Progetto ESECUTIVO ai sensi art. 33 del D.P.R. 207/2010

CORPO RECENTE - ASCENSORE ALA EST - FONDAZIONI

COMMITTENTE: Comune di Castel San Giovanni
Piazza XX Settembre n° 2, 29015 Castel San Giovanni Piacenza — Tel. + 39 0523 889611, Fax + 39 0523 843882, E-mail comune.castelsangiovanni@sintranet.it

COORDINATORE GRUPPO DI PROGETTAZIONE, PROGETTISTA ARCHITETTONICO, COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: STUDIO ASSOCIATO Archh. ODDI
Corso G. Matteotti n° 66, 29015 Castel San Giovanni Piacenza — Tel. + 39 0523 881310, Fax + 39 0523 881965, E-mail info@studiooddi.it

PROGETTISTA STRUTTURE: ING. FERRUCCIO ROSSETTI
Via Taverna n° 273, 29121 Piacenza Piacenza — Tel. + 39 0523 494447, Fax + 39 0523 485268, E-mail info@rossettiicantoni.it

PROGETTISTA IMPIANTI MECCANICI ED ELETTRICI: STUDIO TECNICO ASSOCIATO PARENTI
Via Fratelli Solari n° 17, 29027 Gariga di Podenzano Piacenza — Tel. + 39 0523 523157, Fax + 39 0523 523157, E-mail massimo@stapparenti.it

CODICE ELABORATO: D S S 0 0 3 0 III | SCALA: 1:50 /1:20

REVISIONE	DATA	MOTIVO	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO
02	GENNAIO 2022	III STRALCIO FUNZIONALE	SOFFIENTINI	ROSSETTI	ROSSETTI