



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E PRESCRIZIONI

- CALCESTRUZZO**
CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDAZIONE
 - Conglomerato cementizio dosato a 200 kg/m³ di cemento 42,5 R
- CALCESTRUZZO PER STRUTTURE**
 - Classe di resistenza secondo DM 14/01/08, UNI 11104/2004 e UNI EN 206-1 : C 25/30
 - Rapporto massimo acqua/cemento : A/C = 0,50
 - Condensazione secondo DM 14/01/08, UNI 11104/2004 e UNI EN 206-1 : S4
 - Classe di esposizione secondo DM 14/01/08, UNI 11104/2004 e UNI EN 206-1 : XE1
 - Scaffalatura : struttura in elevazione : K1
 - Densità massima finale : ρ = 15 mm
- ACCIAIO ARMATURE** tipo B 450 C
- COPRIFERRO**
 4.1) COPRIFERRO TIPO
 secondo prospetto C 4.1.6.1.3 Circolare n°817/09 e DM 14/01/08 con ambiente ordinario e classe C25/30 ; D = 25 mm.
 4.2) COPRIFERRO STRUTTURE RD
 secondo i seguenti schemi :
COPRIFERRO SOLETTE

COPRIFERRO TRAVE E PLACILLA

ACCIAIO PER CARBONERIA METALLICA
 1) Acciaio per strutture metalliche tipo S 275 (Fe 430)
 2) Barre filettate a doppi classe S 8

PROVINCIA PIACENZA | COMUNE CASTEL SAN GIOVANNI

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

3° STRALCIO LAVORI

Progetto PRELIMINARE | Progetto DEFINITIVO | Progetto ESECUTIVO

CORPO RECENTE - SCALA ALA EST
PIANTE, SEZIONI E SCHEMI DI ARMATURA

COMITATO DI GESTIONE CASTEL SAN GIOVANNI

PROGETTORE: STUDIO ASSOCIATO ANGH. ODIERNA

PROGETTO STRUTTURE: ING. FERENCIO ROSSETTI

STUDIO TECNICO ASSOCIATO PARENTI

CODICE ELABORATO: DSI | ODI | 215M | DATA: 08/09/2023 | SCALA: 1:10 - 1:20