



MATERIALI

- CALCESTRUZZO C10/15 (Rck 150) per MAGRONI
- CALCESTRUZZO C25/30 (Rck 300) per STRUTTURE in ELEVAZIONE e FONDAZIONE (classe consistenza S4 - dimensione inerti 15 mm)
- ACCIAIO B450C (FE B44K) PER BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA E RETI
- LEGNO LAMELLARE classe di resistenza GL28h
- RESINA EPOSSIDICA per calcestruzzo
- ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA S235 (Fe360)
- BULLONI e PERNI AD ALTA RESISTENZA classe 8.8

- COPRIFERRI REALI:**
- PLATEE, TRAVI FONDAZIONE c=4 cm
 - PILASTRI c=4 cm
 - TRAVI ELEVAZIONE c=2.5 cm
 - SETTI c=2.5 cm
 - SOLETTE c= 2 cm

NOTE

- QUOTE E DIMENSIONI DEVONO ESSERE VERIFICATE IN CANTIERE, PRIMA E DURANTE L'ESECUZIONE DEI LAVORI, A CURA DELL'IMPRESA APPALTATRICE, AVENDO CURA DI RELAZIONARE LE QUOTE STRUTTURALI A QUELLE DEL PROGETTO ARCHITETTONICO E DEI PROGETTI DEGLI IMPIANTI
- LE CASSERATURE DOVRANNO ESSERE SMONTATE SOLO DOPO LA PIENA MATURAZIONE DEI GETTI
- TUTTI I FERRI DI ARMATURA DEVONO ESSERE SOVRAPPOSTI DI 40 DIAMETRI (SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- EVENTUALI SALDATURE DOVRANNO ESSERE A COMPLETO RIPRISTINO DELLA SEZIONE PREVIA PREPARAZIONE DEI BORDI DA SALDARE
- LE RETI DI ARMATURA DOVRANNO ESSERE SOVRAPPOSTE TRA LORO DI ALMENO 40 cm
- TUTTE LE PANNELLATURE E TAMPONATURE DOVRANNO ESSERE PROVVISORIE, OVE NECESSARIO, DI NERVATURE DI IRRIGIDIMENTO VERTICALI O ORIZZONTALI, SECONDO LE PRESCRIZIONI DELLE NORMATIVE SISMICHE VIGENTI, CON ALMENO UNA BARRA Ø16, O EQUIVALENTE, ANCORATA AI 2 SOLAI SUCCESSIVI.
- DURANTE IL GETTO DEI SOLAI SI DOVRANNO POSIZIONARE DEI PUNTELLI E ROMPIRATTA COME PRESCRITTO DAL PREFABBRICATORE E PREVEDERE LA SCASSERATURA SOLO DOPO L'APPROVAZIONE DELLA D.L.



Progetto:
Centro Multifunzionale Le Badie - 2° lotto
Centro per Infanzia, Adolescenza e Famiglia

Titolo: Progetto Strutturale

Fase: **Progetto Esecutivo**

Assessore ai Lavori Pubblici **Roberto Caverni**
Area Servizi Tecnici Cultura e Sport **Servizio Lavori Pubblici**
Dirigente del Servizio **Ing. Paolo Bartalini**
Responsabile Unico del Procedimento **Ing. Paolo Bartalini**

Progettisti

Progetto **Arch. Luca Plantini**

Elaborati progettuali **Geom. Serena Orlandi**

Progettista opere strutturali
Ing. P. Betti
B.F. PROGETTI ST. ASSOCIATO
Ing. P. Betti e Ing. A. Fedi

Progettista impianti meccanici ed elettrici
R.DS Studio Tecnico Associato
Ing. Vincenzo Ricca
Per. Ind. Julio Malentacchi

Coordinatore sicurezza in fase di progettazione
Arch. Luca Plantini

Coordinatore in fase di Esecuzione
Ing. Antonio Aiello

Collaboratori:
progetto architettonico **Arch. Carlos Gustavo Loggia**

Tavola: S.02 PIANTA COPERTURA

Scala: 1:50
Spazio riservato agli uffici: