



SI RIMANDA ALL'IMPRESA ESECUTRICE, PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI, LA VERIFICA DELLE QUOTE E DELLE EFFETTIVE DIMENSIONI, RELATIVE ALLE STRUTTURE OGGETTO DI INTERVENTO

**acer**  
azienda casa emilia - romagna  
provincia di bologna

Piazza della Resistenza 4 - 40122  
Bologna - BO  
tel. 051.252111 fax 051.554335  
Codice Fiscale - Partita IVA e Registro  
Imprese di Bologna n. 00222270372  
info web: [www.acerbologna.it](http://www.acerbologna.it)  
posta elettronica: [info@acerbologna.it](mailto:info@acerbologna.it)

INTERVENTO **FONDO COMPLEMENTARE AL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA**  
**PROGRAMMA "SICURO, VERDE E SOCIALE: RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA"**  
**PROGETTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER IL RESTAURO E RISANAMENTO**  
**CONSERVATIVO DI DUE CASAMENTI A CORTE SITI IN**  
**COMUNE DI BOLOGNA LOCALITA' CIRENAICA.**  
**VIA BENTIVOGLI CIV. 31+59 PER COMPLESSIVI 56 ALLOGGI**  
**DI ERP CON RELATIVE PERTINENZE E PARTI COMUNI**  
**LOTTO 3053/PN\_1**

PROGETTO ESECUTIVO			
TAV.	S10	OGGETTO	CORDOLI DI FONDAZIONE CIVICO 55
SCALA	1:100	DATA	Settembre 2022
VERSIONE	01	REDAITO	41588
02	PRIMA EMISSIONE	VERIFICATO	F. DAMICONE
03		APPROVATO	N. LEONE

Il Progettista Architettonico	Il Progettista Strutturale	Il Progettista Impianti Elettrici	Il Progettista Impianti Meccanici
Arch. Francesca Torrelli Ing. Nicola Leone SIDEI Ingegneria Srl Via Roncole, 13 40055 Villanova di Castenaso (BO)	Ing. Nicola Leone SIDEI Ingegneria Srl Via Roncole, 13 40055 Villanova di Castenaso (BO)	Ing. Nicola Leone SIDEI Ingegneria Srl Via Roncole, 13 40055 Villanova di Castenaso (BO)	Ing. Nicola Leone SIDEI Ingegneria Srl Via Roncole, 13 40055 Villanova di Castenaso (BO)
Il Coordinatore della Sicurezza in Fase Progettuale	Il Coordinatore per la progettazione	Collaboratori Progettisti: Ing. Marco Venturini Ing. Federico Dalmonte Geom. Alessio Breviglieri Arch. Domenico Conati Geom. Arianna Darnelli P. I. Andrea Gambarelli Ing. Cesare Orsini	
Ing. Nicola Leone SIDEI Ingegneria Srl Via Roncole, 13 40055 Villanova di Castenaso (BO)	Ing. Nicola Leone SIDEI Ingegneria Srl Via Roncole, 13 40055 Villanova di Castenaso (BO)		
Responsabile del Procedimento	Il Dirigente Responsabile del Servizio Tecnico	Il Direttore Generale	Il Presidente
Ing. Antonio Frighi ACER Bologna Piazza della Resistenza, 4 40122 Bologna	Ing. Antonio Frighi ACER Bologna Piazza della Resistenza, 4 40122 Bologna	Avv. Francesco Neri ACER Bologna Piazza della Resistenza, 4 40122 Bologna	Marco Beruzzi ACER Bologna Piazza della Resistenza, 4 40122 Bologna

#### NOTE E AVVERTENZE

- L'impresa esecutrice è tenuta al controllo di tutte le quote. Eventuali difformità devono essere tempestivamente comunicate alla D.L.
- L'impresa ha l'obbligo di avvisare il D.L., almeno 36 ore prima di ogni getto.

#### PRESCRIZIONI

- E' vietato aggiungere acqua al calcestruzzo durante la fase di trasporto, nonché anche durante la messa in opera, anche se per migliorarne la lavorabilità.
- Le barre di armatura non devono essere eccessivamente ossidate, dovendo queste risultare perfettamente ininterse e senza difetti superficiali o di sezione resistente. La superficie delle barre deve essere priva di qualsiasi sostanza che possa in qualche modo ridurre l'aderenza con il calcestruzzo, nonché integrare negativamente nel processo di idratazione del conglomerato.
- L'impresa ha l'obbligo di richiedere l'autorizzazione scritta qualora risultasse necessario predisporre elementi strutturali in posizione difforme da quella prescritta.
- Quando non specificato le barre di armatura devono essere sovrapposte per almeno 50 Ø.
- Il disasmo, se non preventivamente autorizzato, deve essere effettuato non prima dei 28 gg.
- L'impresa prima dell'installazione dei prodotti deve fornire alla D.L. le certificazioni attestanti le caratteristiche dei materiali.

#### CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

ACCIAIO: per armature tipo B450C ( tensione di snervamento nominale 450 MPa)

CALCESTRUZZO: classe C25/30 ( Rck 300, XC2) S4 PER STRUTTURE DI FONDAZIONE E MURI CONTROTERRA

CALCESTRUZZO: classe C25/30 ( Rck 300, XC1) S4 PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE

MAGRONE: Per tutte le opere di fondazioni occorre effettuare preliminarmente un getto di pulizia (Magrone)

con calcestruzzo classe C12/15. Dove non espressamente indicato il magrone dovrà avere uno spessore non inferiore a 10 cm.