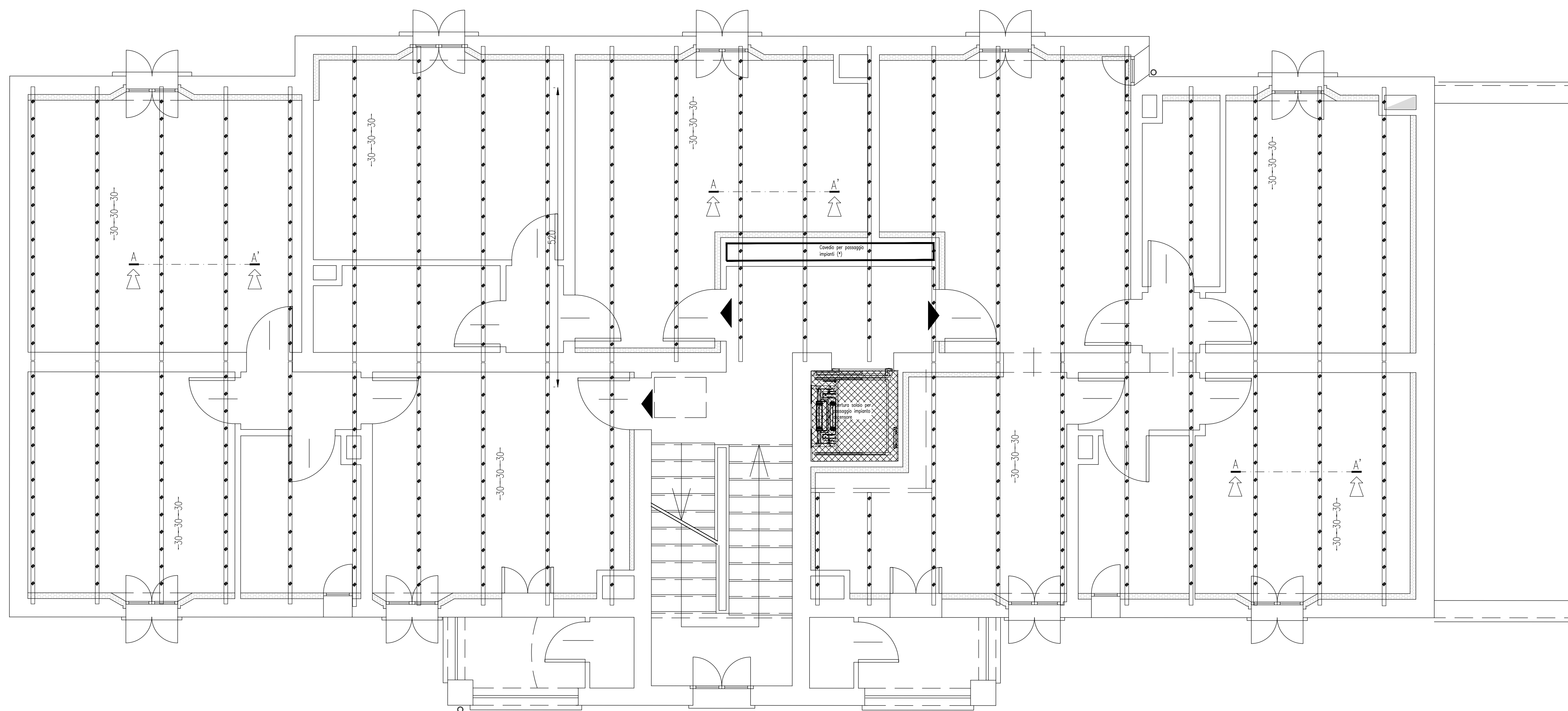


Quote espresse in cm.



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.

## PRESCRIZIONE

- E' vietato aggiungere acqua al calcestruzzo durante la fase di trasporto, nonchè 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 integre 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 interagire 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 armature devono essere sovrapposte per almeno 50  $\phi$

– Il disarmo, 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)

ACCIAIO: per carpenterie tipo S275 (tensione di snervamento nominale 275 MPa – tensione ultima a rottura nominale 430 MPa)

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

LE DIMENSIONI DELLA CARPENTERIA INERENTI  
L'APERTURA DEL SOLAIO ANDRANNO VERIFICATE  
IN FASE D'OPERA PRIMA DELLA MESSA IN  
PRODUZIONE DELLA STESSA, EFFETTUANDO DEI SAGGI  
IN CORRISPONDENZA DEL PASSAGGIO DELL'IMPIANTO  
ELEVATORE PER STABILIRE CON SATEZZA LA POSIZIONE E  
L'INTERASSE DELLA CARPENTERIA ESISTENTE.

Nota:

LE QUANTITA' INDICATE NELLE DISTINTE SONO RIFERITE AD OGNI SINGOLO PIANO D'INTERVENTO.

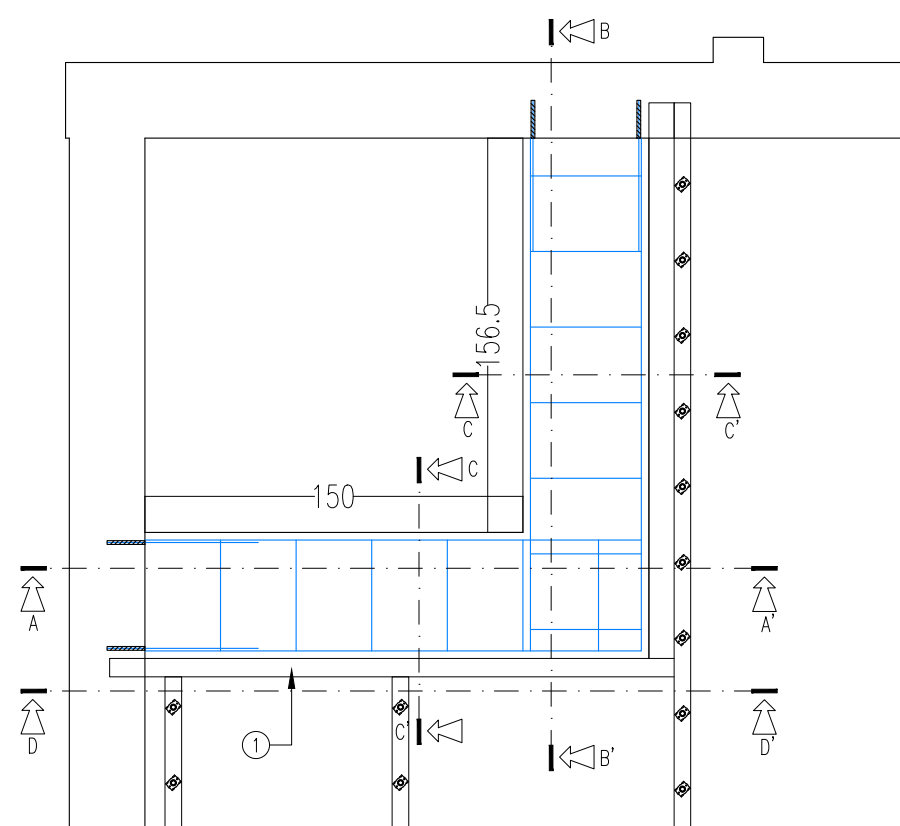
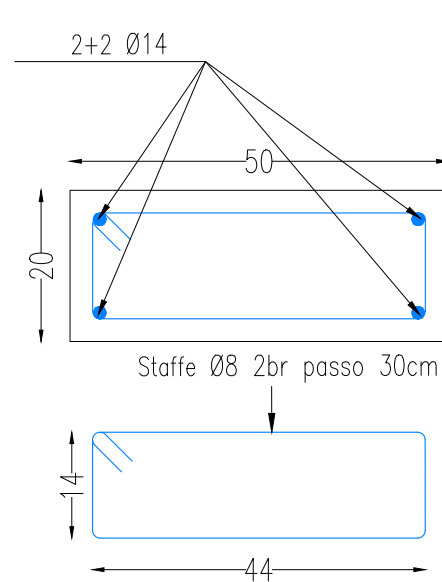
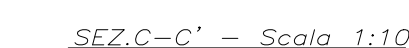
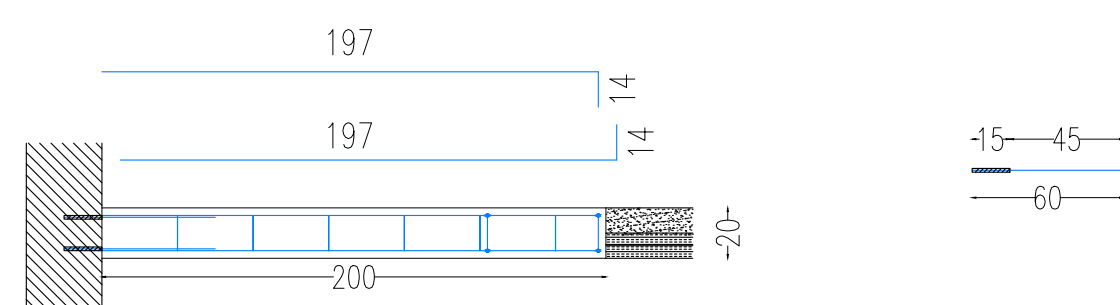
SI RIMANDA ALL'IMPRESA ESECUTRICE, PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI, LA VERIFICA DELLE QUOTE E DELLE EFFETTIVE DIMENSIONI, RELATIVE ALLE STRUTTURE OGGETTO DI INTERVENTO

Nota (\*):

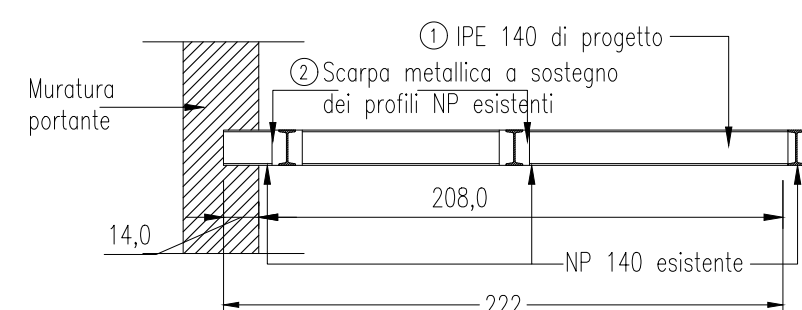
LA PORZIONE DI SOLAIO IN CORRISPONDENZA DEL  
CAVEDIO IMPIANTI VERRA' DEMOLITA LASCIANDO I PROF.  
METALLICI A VISTA.

IL PASSAGGIO DELLE CONDOTTE VERTICALI DOVRÀ  
TENERE CONTO DELLA POSIZIONE DEI PROFILI LA CUI  
ESATTA DISPOSIZIONE VERRÀ VALUTATA IN CANTIERE  
DURANTE LE FASI DI DEMOLIZIONE DELLO STESSO.

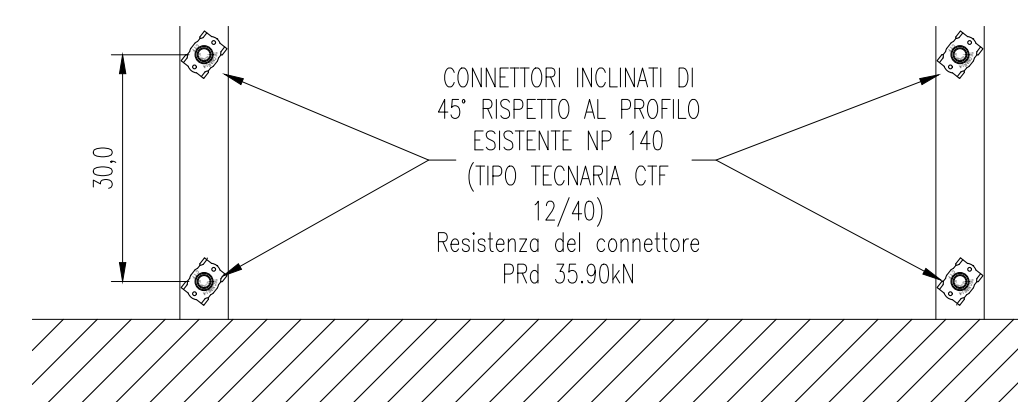
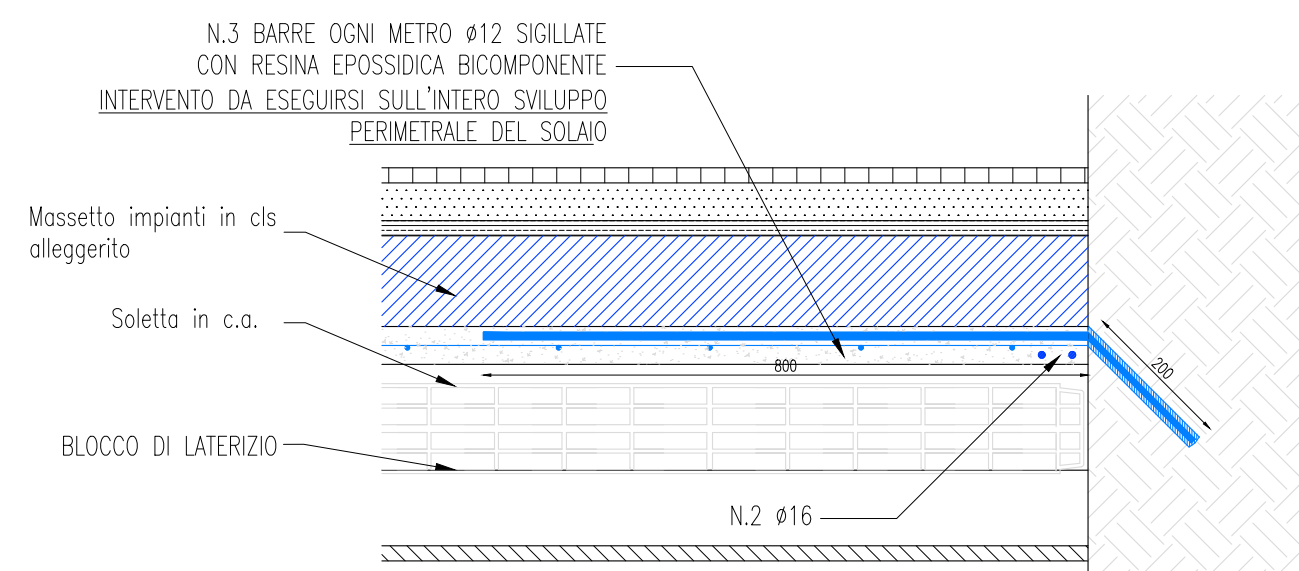
Quote espresse in cm.



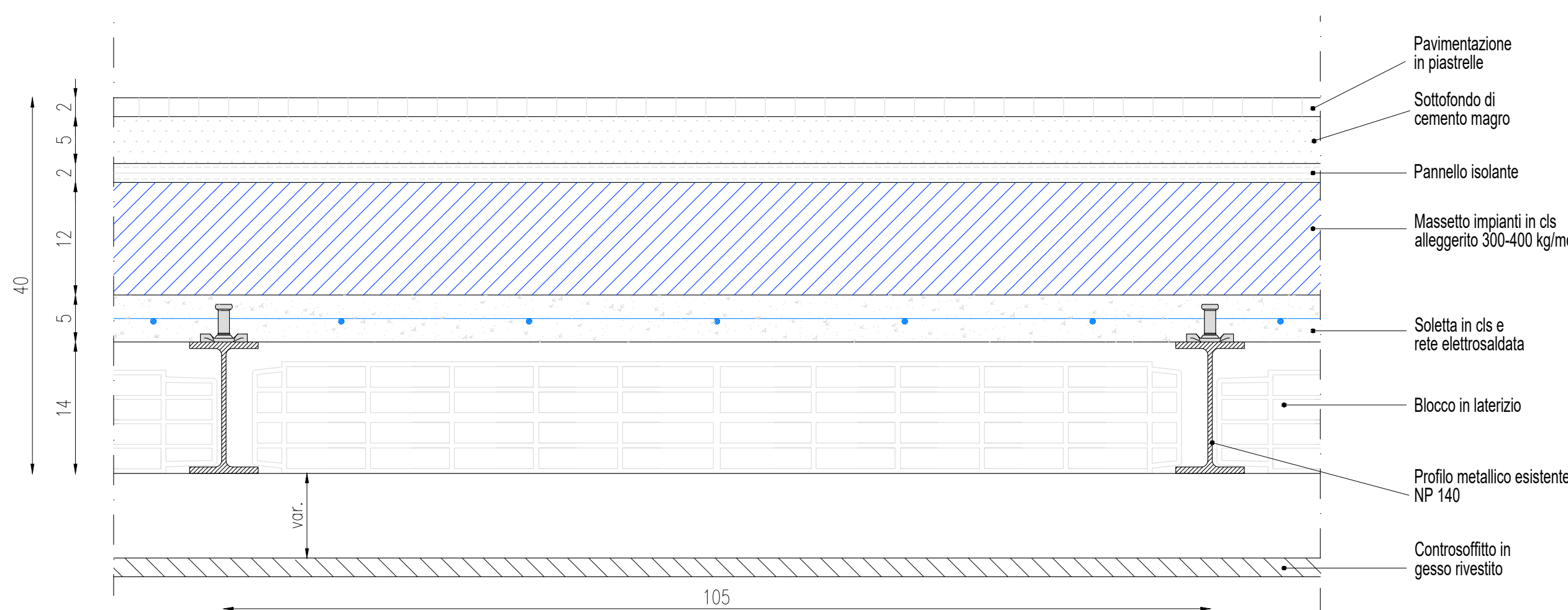
Sez.D-D' - Scala 1:30



### DETTAGLIO DEI CONNETTORI



Quote espresse in cm.



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

Piazza della Resistenza 4 - 40122  
Bologna - BO  
tel. 051.292111 fax 051.554335  
Codice Fiscale - Partita IVA e Registro  
Imprese di Bologna n. 00322270372  
sito web: [www.acerbologna.it](http://www.acerbologna.it)  
posta elettronica: [info@acerbologna.it](mailto:info@acerbologna.it)

**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

## PROGETTO ESECUTIVO

TAV.		OGGETTO			DATA	
S37		CONSOLIDAMENTO SOLAIO PIANO 1°-2°-3° CIVICO 37			Settembre 2022	
SCALA	VARIE				N. DISEGNO	
					41615	
VERSIONE	DESCRIZIONE			DATA	REDATTO	VERIFICATO
00	PRIMA EMISSIONE			Settembre 2022	F. DALMONTE	N. LEONE
01						
02						
03						

<p><b>Il Progettista Architettonico</b></p> <p>Arch. Francesca Tovoli Ing. Nicola Leone</p> <p>SIDEL Ingegneria Srl Via Isonzo, 13 40055 Villanova di Castenaso (BO)</p>	<p><b>Il Progettista Strutturale</b></p> <p>Ing. Nicola Leone</p> <p>SIDEL Ingegneria Srl Via Isonzo, 13 40055 Villanova di Castenaso (BO)</p>	<p><b>Il Progettista Impianti Elettrici</b></p> <p>Ing. Nicola Leone</p> <p>SIDEL Ingegneria Srl Via Isonzo, 13 40055 Villanova di Castenaso (BO)</p>	<p><b>Il Progettista Impianti Meccanici</b></p> <p>Ing. Nicola Leone</p> <p>SIDEL Ingegneria Srl Via Isonzo, 13 40055 Villanova di Castenaso (BO)</p>
<p><b>Il Coordinatore della Sicurezza in Fase Progettuale</b></p> <p>Ing. Nicola Leone</p> <p>SIDEL Ingegneria Srl Via Isonzo, 13 40055 Villanova di Castenaso (BO)</p>	<p><b>Il Coordinatore per la progettazione</b></p> <p>Ing. Nicola Leone</p> <p>SIDEL Ingegneria Srl Via Isonzo, 13 40055 Villanova di Castenaso (BO)</p>	<p><b>Collaboratori Progettisti:</b> Ing. Marco Venturini Ing. Federico Dalmondo Geom. Alessio Breviglieri Arch. Domenico Conadi Geom. Arianna Danieli P. I. Andrea Gamberlini Ing. Cesare Onini</p>	
<p><b>Responsabile del Procedimento</b></p> <p>Ing. Antonio Frighi</p> <p>ACER Bologna Piazza della Resistenza, 4 40122 Bologna</p>	<p><b>Il Dirigente Responsabile del Servizio Tecnico</b></p> <p>Ing. Antonio Frighi</p> <p>ACER Bologna Piazza della Resistenza, 4 40122 Bologna</p>	<p><b>Il Direttore Generale</b></p> <p>Avv. Francesco Nitti</p> <p>ACER Bologna Piazza della Resistenza, 4 40122 Bologna</p>	<p><b>Il Presidente</b></p> <p>Marco Bertuzzi</p> <p>ACER Bologna Piazza della Resistenza, 4 40122 Bologna</p>