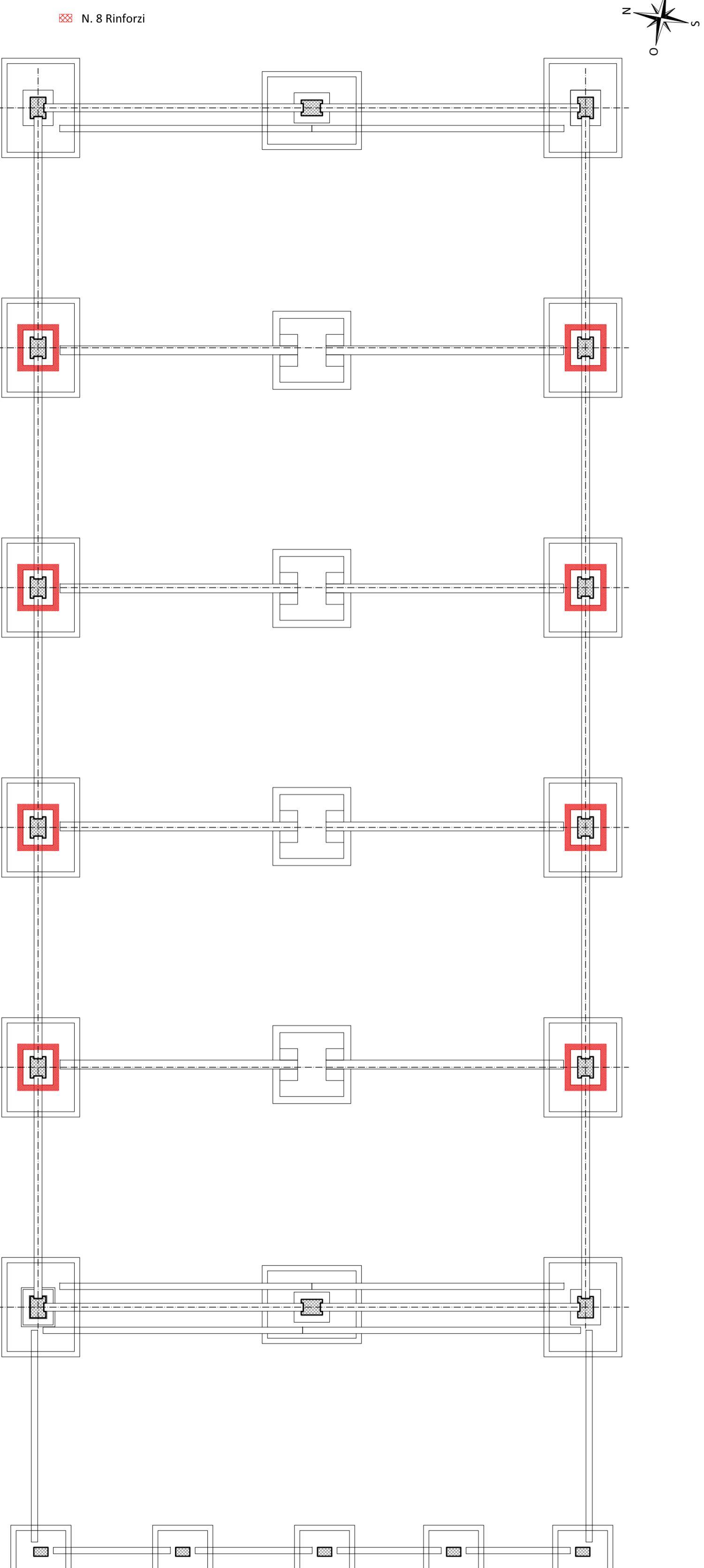


INDIVIDUAZIONE INTERVENTO

Rinforzi dei plinti a bicchiere

Scala 1:100

Pianta delle fondazioni

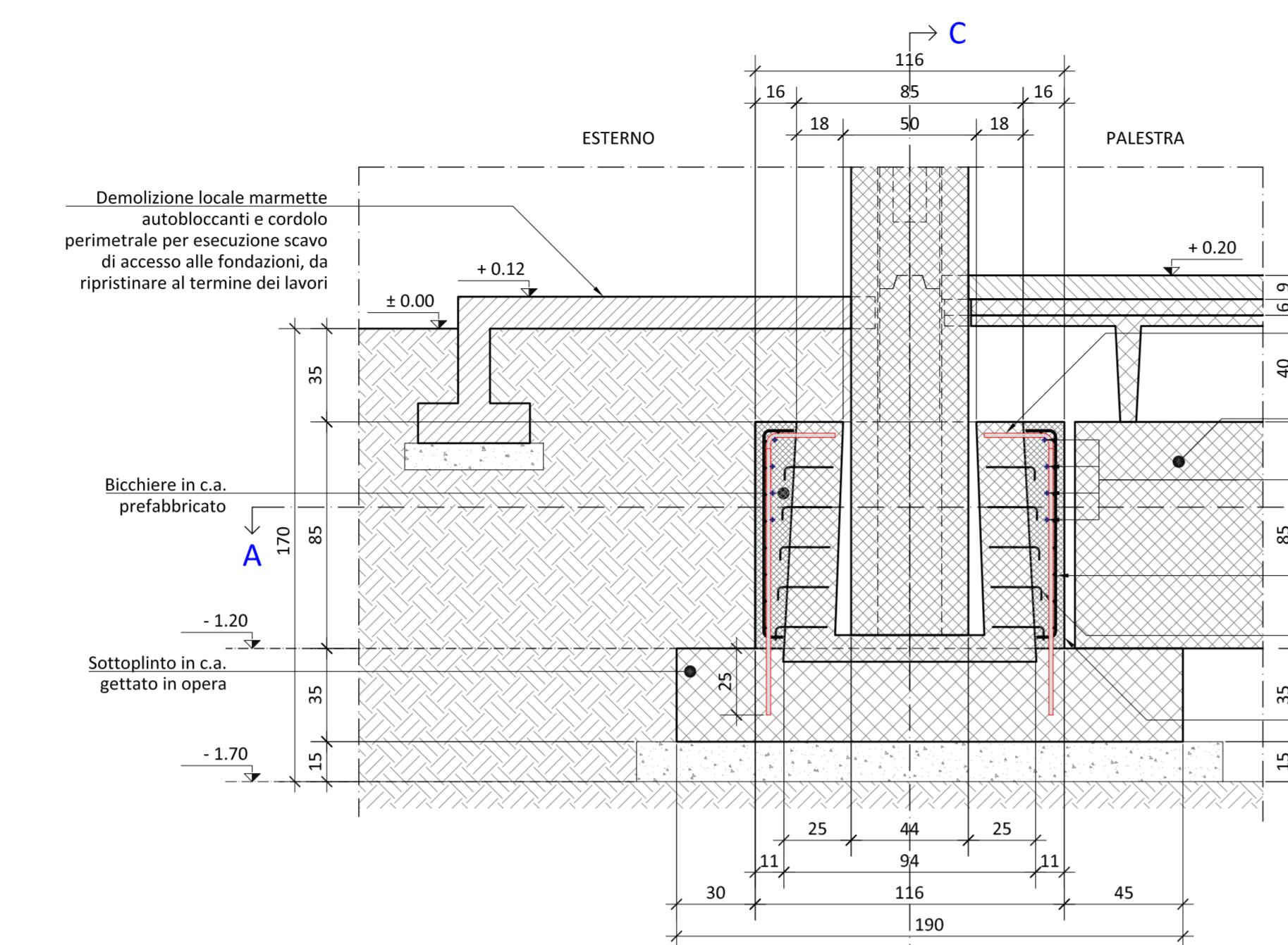


INTERVENTO 05.A

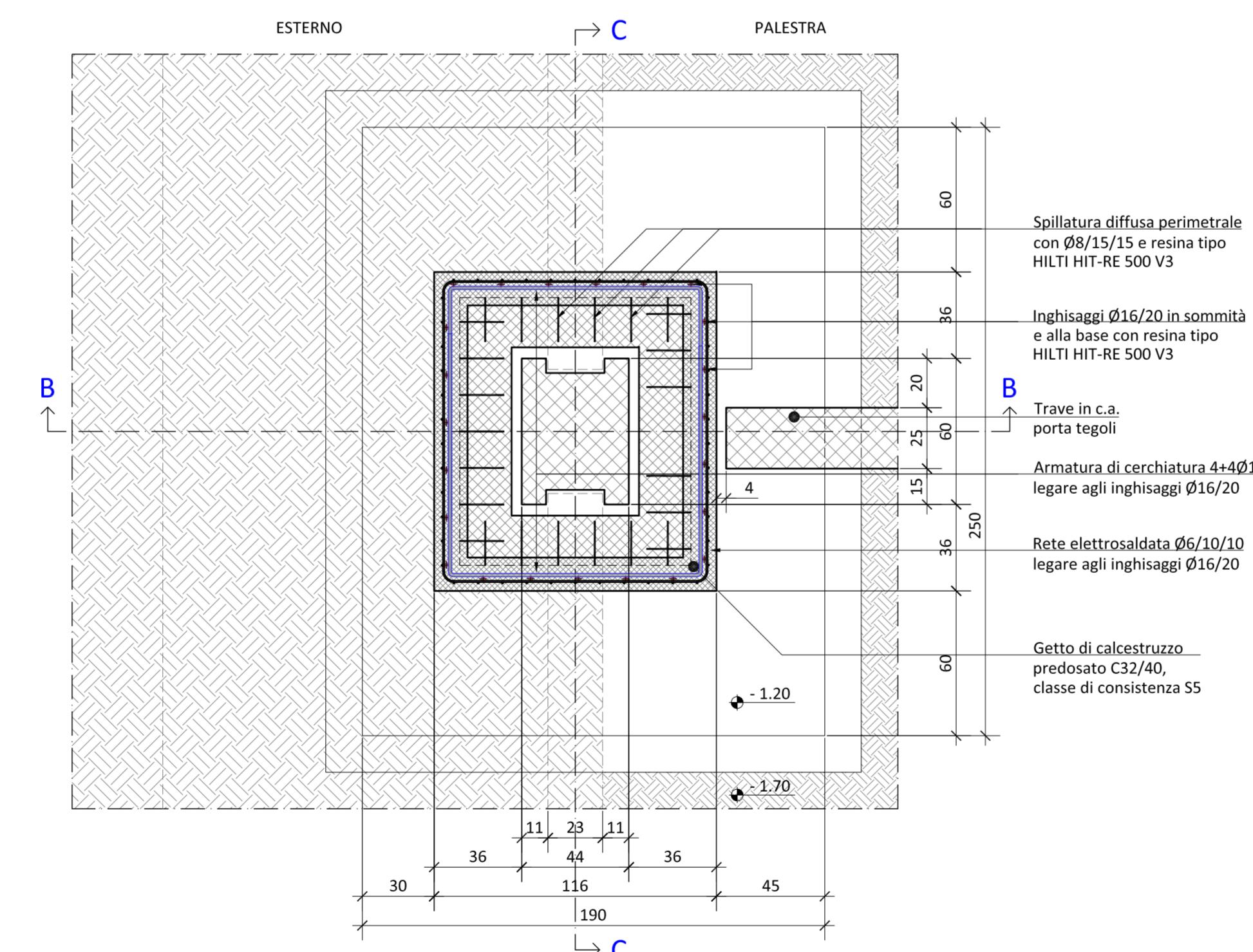
N.8 Rinforzi dei plinti a bicchiere

Scala 1:20

Sezione B-B



Sezione A-A



FASI ESECUTIVE

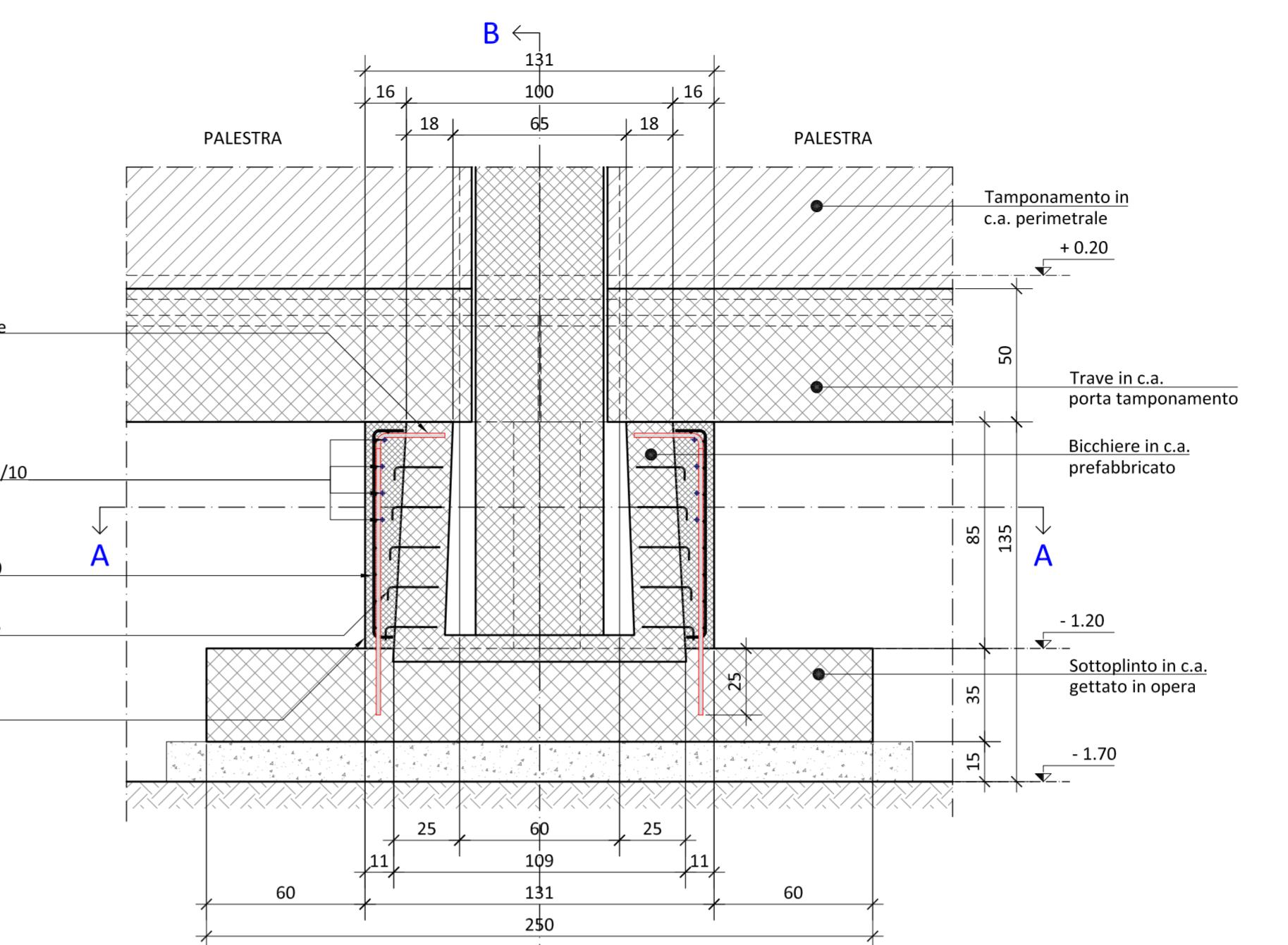
1. Esecuzione di indagini pacometriche per la verifica preliminare delle geometrie e della posizione delle perforazioni;
2. Perforazioni su sottoplinto e bicchiere per esecuzione inghisaggi Ø16/20;
3. Posizionamento armatura di cerchiatura esterna 4+4Ø14, legare agli inghisaggi Ø16/20;
4. Posizionamento rete eletrosaldata Ø6/10/10, legare agli inghisaggi Ø16/20;
5. Casseratura e getto di calcestruzzo predosato C32/40, classe di consistenza S5;
6. Rimozione dei casseri al termine della stagionatura.

INTERVENTO 05.A

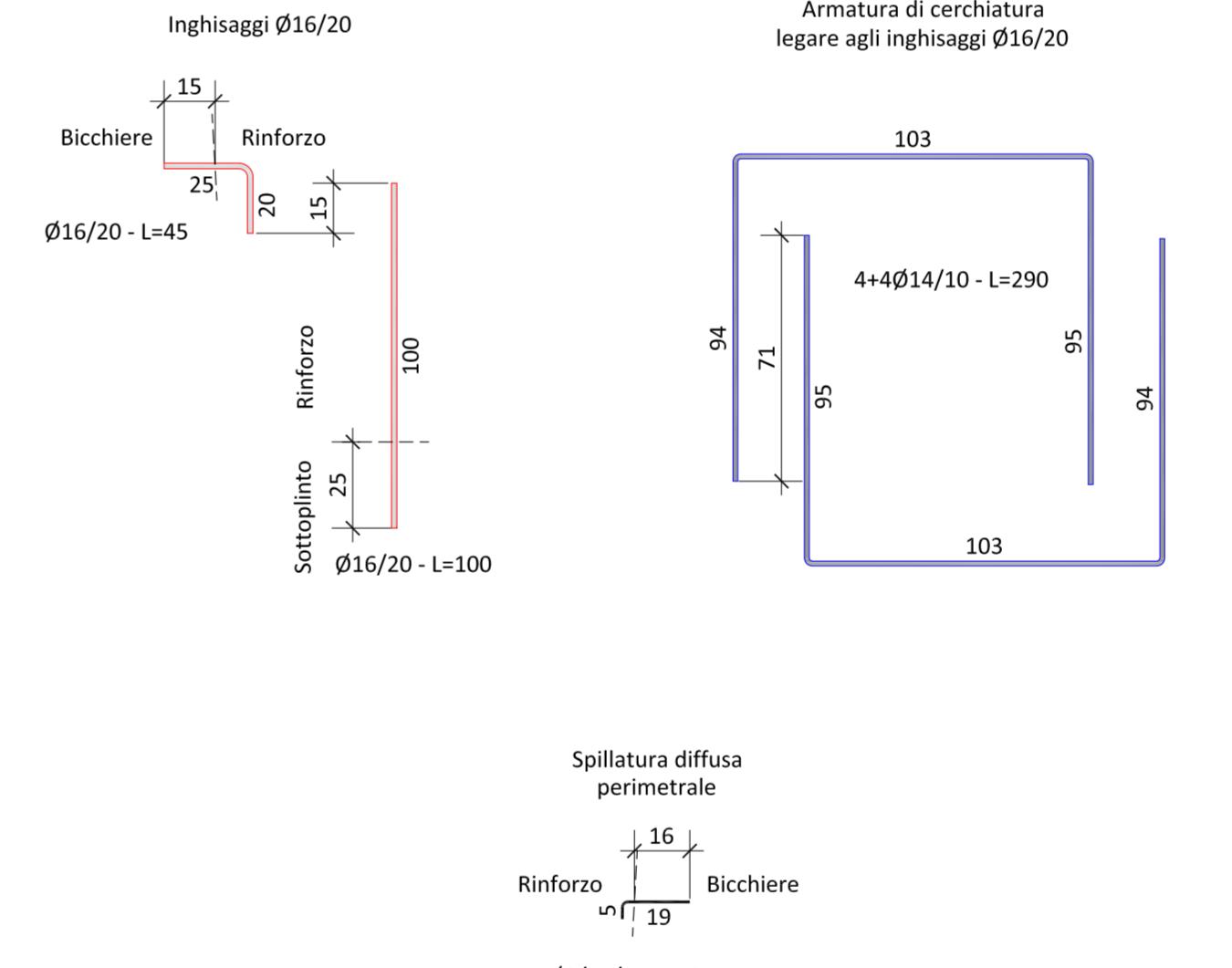
N.8 Rinforzi dei plinti a bicchiere

Scala 1:20

Sezione C-C



Dettaglio armature



NOTE GENERALI

1. La quota ±0.00 è riferita al piano stradale esterno all'edificio;
2. Se non diversamente specificato, tutte le quote sono espresse in centimetri, tutte le elevazioni in metri;
3. Tutte le quote dovranno essere verificate in situ prima dell'inizio dei lavori;
4. Rientra tra gli oneri dell'impresa eseguirice il rilievo di tutte le possibili interferenze di carattere impiantistico ed architettonico con le opere in oggetto;
5. Prevedere pacometri preventive per l'individuazione esatta delle armature (staffe e correnti) prima di procedere alla realizzazione degli inghisaggi;
6. Qualora vengano riscontrate situazioni particolari (interferenze, inaccessibilità ai luoghi, etc.), è onere dell'impresa fornire tempestiva comunicazione all'ufficio DL e procedere all'esecuzione di un rilievo geometrico dello stato di fatto. L'impresa potrà proporre una soluzione alternativa da sottoporre ad approvazione da parte del direttore dei lavori.

TABELLA MATERIALI OPERE STRUTTURALI

CALCESTRUZZO PREDOSATO

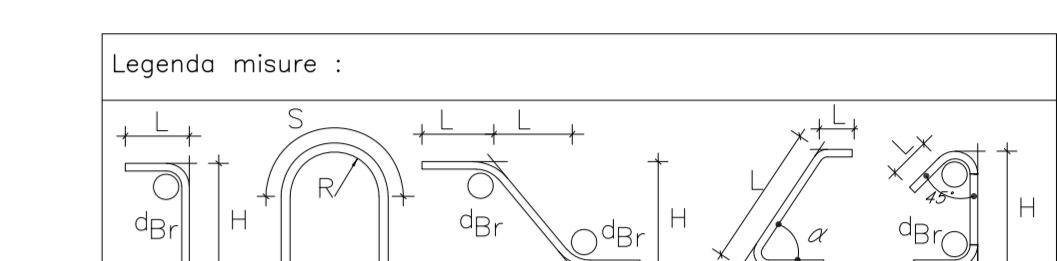
(UNI EN 206-1 / UNI 11104 / UNI EN 1992-1-1)

ELEMENTO	CLASSE DI ESPOSIZIONE	Classe di resistenza minima	Minimo contenuto in cemento	A/C massimo	Diametro massimo inerti	Coprifero alla staffa	Classe di consistenza	Classe di contenuto in cloruri
OPERE IN FONDATIONE	XC2	C3/40 (Rck 40 MPa)	340 kg/m ³	0.50	10 mm	30 mm +1/-0	S5	CI 0,30 (0,3%)

PRESCRIZIONI:
I calcestruzzi dovranno rispettare tutto quanto contenuto nel paragrafo 11.2 delle NTC 2018 per quanto concerne la PRODUZIONE, la CERTIFICAZIONE e i DOCUMENTI DI ACCOMPAGNAMENTO.

ACCIAIO PER CALCESTRUZZO ARMATO B450C

Resistenza caratteristica di snervamento, Resistenza caratteristica di rottura, Caratteristiche generali: saldabilità, aderenza migliorata, controllo permanente in stabilimento



Legenda misure :
d_{Br}
L
R
$d_{Br} < \varnothing 20$
$d_{Br} = 6\varnothing$
\varnothing Barra $\varnothing 20 - \varnothing 26$
$d_{Br} = 8\varnothing$
LUNGHEZZE DI SOVRAPPOSIZIONE:
Ferri correnti e reti (fino a $\varnothing 12$), lunghezze di sovrapposizione (cm)
$\varnothing 6$ $\varnothing 8$ $\varnothing 10$ $\varnothing 12$ $\varnothing 14$ $\varnothing 16$ $\varnothing 18$ $\varnothing 20$ $\varnothing 22$ $\varnothing 24$
25 36 40 50 56 65 75 80 90 100

PRESCRIZIONI:
Gli acciai da c.a. dovranno rispettare tutto quanto contenuto nel paragrafo 11.3 ed in particolare 11.3.2 delle NTC 2018 per quanto concerne la PRODUZIONE, la CERTIFICAZIONE e i DOCUMENTI DI ACCOMPAGNAMENTO.

RESINA IBRIDA PER ANCORAGGI SU STRUTTURE IN C.A.



Gli ancoraggi con le strutture in c.a. esistenti dovranno essere realizzati mediante utilizzo di resina epoxidica per ancoraggi strutturali pesanti, tipo HILTI HIT-RE 500 V3 o avente medesime caratteristiche e prestazioni.

- Attenersi scrupolosamente alle indicazioni di posa contenute nella scheda tecnica degli ancoraggi;
- L'appaltatore dovrà produrre apposita attestazione di corretta posa ed esecuzione degli ancoraggi.
- L'impiego di ancoraggi diversi da quelli prescritti nel presente elaborato è subordinato all'approvazione dell'ufficio DL.

COMUNE DI
SAN GIUSTO CANAVESE

Città
Metropolitana
di Torino

TORINO
METROPOLI

Regione
Piemonte

ATTIVITA' 02 - PROGETTO ESECUTIVO

Attività specialistiche finalizzate all'Adeguamento sismico della Palestre Comunale e dei locali Spogliatoi e servizi, situati alla Via IV Novembre n.2 nel Comune di San Giusto Canavese (TO).
PROGETTO ESECUTIVO.

OGGETTO DELL'ELABORATO INTERVENTO 05.A - PALESTRA - RINFORZO DEI PLINTI A BICCHIERE

SCALA 1:20 - 1:100

IDENTIFICATIVO ELABORATO

CODICE COMMESSA	TIPOLOGIA ATTIVITA'	n° ATTIVITA'	TIPOLOGIA ELABORATO	VERSIONE	DATA	N° ELABORATO
045_19	PE	A02	CR	00 - Emissione	Luglio 2020	25

Il Tecnico

Ing. Roberto SECCHI

Ordine Ingegneri Provincia Torino

Posizione n.12950

Cod.Fisc. SCC RRT 87A09

email: secchi@engineer.com

pec: roberto.secchi@ingpec.eu

Telefono: 3202859881

Corsa Giovanni Agnelli 118

10137 - Torino (TO)

Timbri e Firme



Il Commitente

Comune di San Giusto Canavese

Provincia di Torino

Ufficio Tecnico Comunale

Piazza del Municipio n.1

10090 - San Giusto Canavese