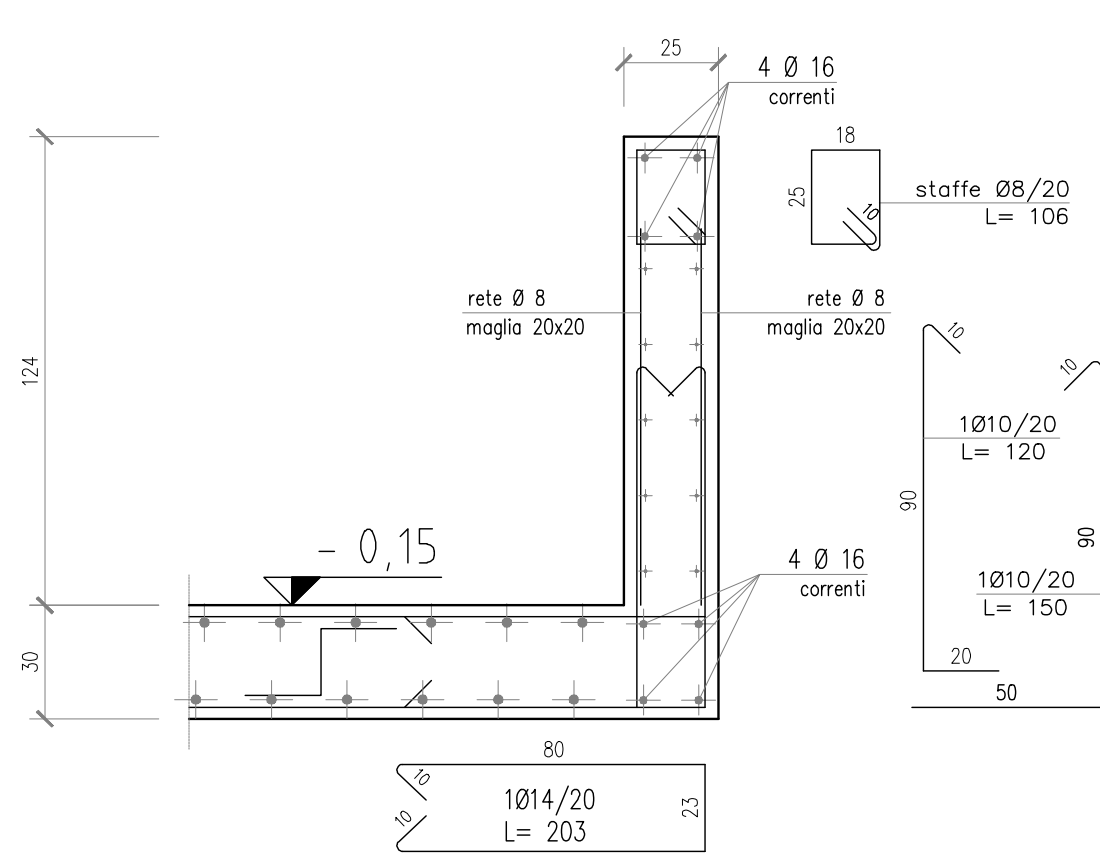


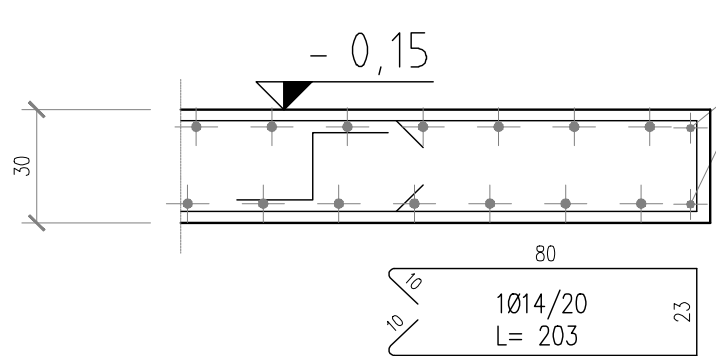
POSIZIONE LEGATURE PER ASSORBIMENTO DEL TAGLIO 1:100

Nel disegno è rappresentato in pianta il posizionamento delle legature per l'assorbimento della sollecitazione di taglio. Le legature saranno realizzate con ferri Ø8 sagomati come nel dettaglio. L'interasse nella direzione delle file è pari a 15 cm.

SEZIONE 1 1:20



SEZIONE BORDO PIASTRA 1:20



L'armatura riportata nella sezione del bordo piastra è riferita a tutto il perimetro.

## NOTE E PRESCRIZIONI GENERALI

- Dimensione massima degli aggregati  $D_{max} = 32 \text{ mm}$
- Sovrapposizione minima barre d'armatura  $> 40 \varnothing$ ;
- Sovrapposizione delle reti d'armatura pari a due maglie.
- Resistenza al fuoco richiesta alle strutture REI 60
- Copriferro nominale minimo  $= 35 \text{ mm}$

## CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

### CALCESTRUZZO

Struttura	Classe	Rck (N/mm²)	Contenuto min. di cemento (kg/m³)	Classe di esposizione	Rapporto acqua/cemento	Classe di consistenza
magrone	C 12/15	15	150	X0	/	S4
fondazioni	C 25/30	30	300	XC2	$\leq 0,60$	S5
altre strutture	C 28/35	35	320	XC3	$\leq 0,55$	S4
Locale vasche	C 32/40	40	340	XC3	$\leq 0,55$	S4

ACCIAIO D'ARMATURA: tipo B4500 -  $f_{yk} > 450 \text{ N/mm}^2$  -  $f_{tk} > 540 \text{ N/mm}^2$

## LEGENDA

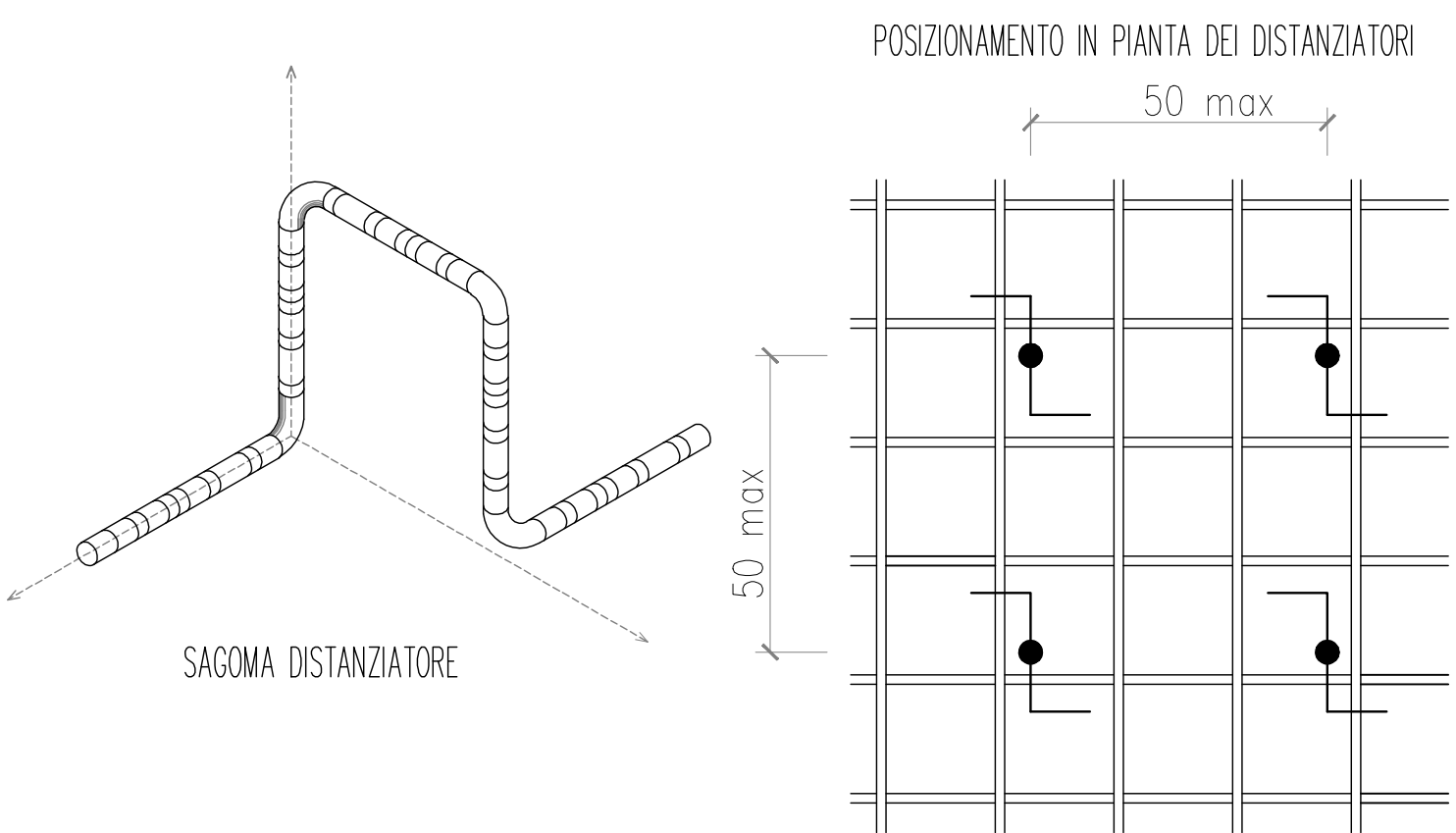
NUMERAZIONE PILASTRI  
dimensioni in pianta

NUMERAZIONE PARETI

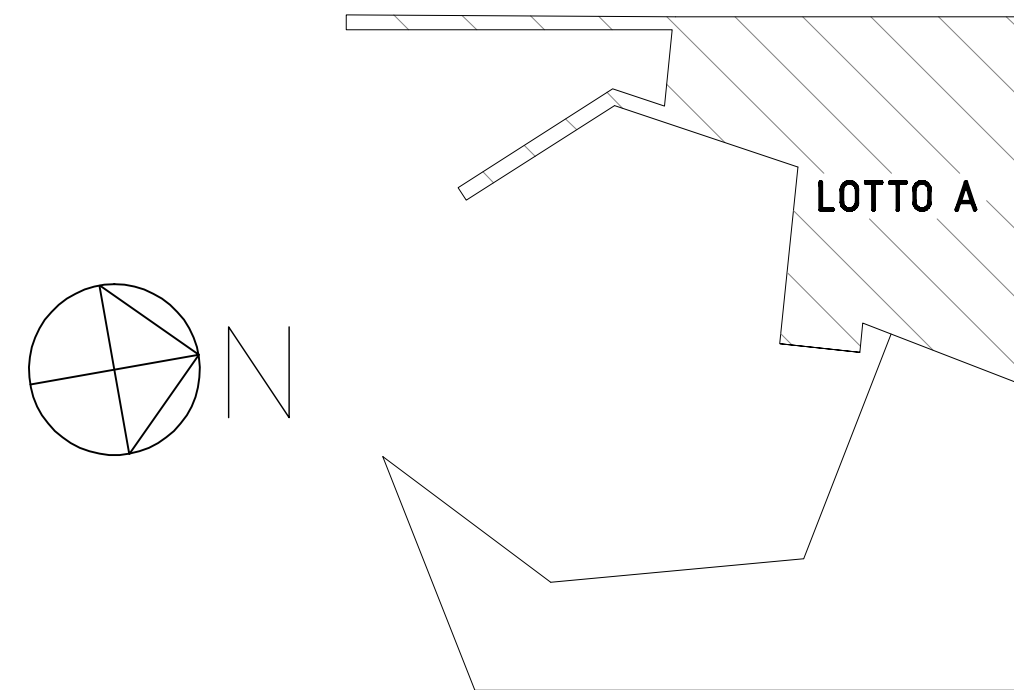
$\pm X,XX$  in pianta  $\pm X,XX$  in sezione

QUOTE ALTIMETRICHE: FANNO RIFERIMENTO ALLO 0,00 "FINITO"  
si intendono misurate all'estradosso del manufatto

ID. SEZIONE / TAVOLA



I distanziatori rappresentati devono essere inseriti nelle zone in cui non sono presenti legature per l'assorbimento del taglio.



**COMUNE DI COLOGNOLA AI COLLI - VR**  
**SETTORE SERVIZI TECNICI - EDILIZIA PUBBLICA**

CUP: I37B15000010006  
**PROGETTO NUOVA SCUOLA PRIMARIA**

**PROGETTO ESECUTIVO**

**LOTTO A**

**VARIANTE 1**

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI IMPRESE

Claudio Lucchin & Architetti Associati

Angelo Rinaldo & Daniel Varner

**PROGETTO ARCHITETTONICO**  
**CLAUDIO LUCCHIN & ARCHITETTI ASSOCIATI**  
**ANGELO RINALDO DANIELA VARNIER**

via Garibaldi 46 - 37090 BOLZANO - tel. 0478000445 - fax 0478000447 - info@clucchin.it - www.clucchin.it

**PIANTA PRIMO SOLAIO - ARMATURE**

scala: 150-1100-120  
data: 04/09/2015  
n° elaborato: 051-E-5005-4  
**S005**

REV	DATA	DESCRIZIONE	EL	OP
1	26.07.2015	LOTTO A - VARIANTE AL PROGETTO ESECUTIVO		
2	26.08.2015	CORREZIONI E INTEGRAZIONI		
3	04.09.2015	CORREZIONI E INTEGRAZIONI		