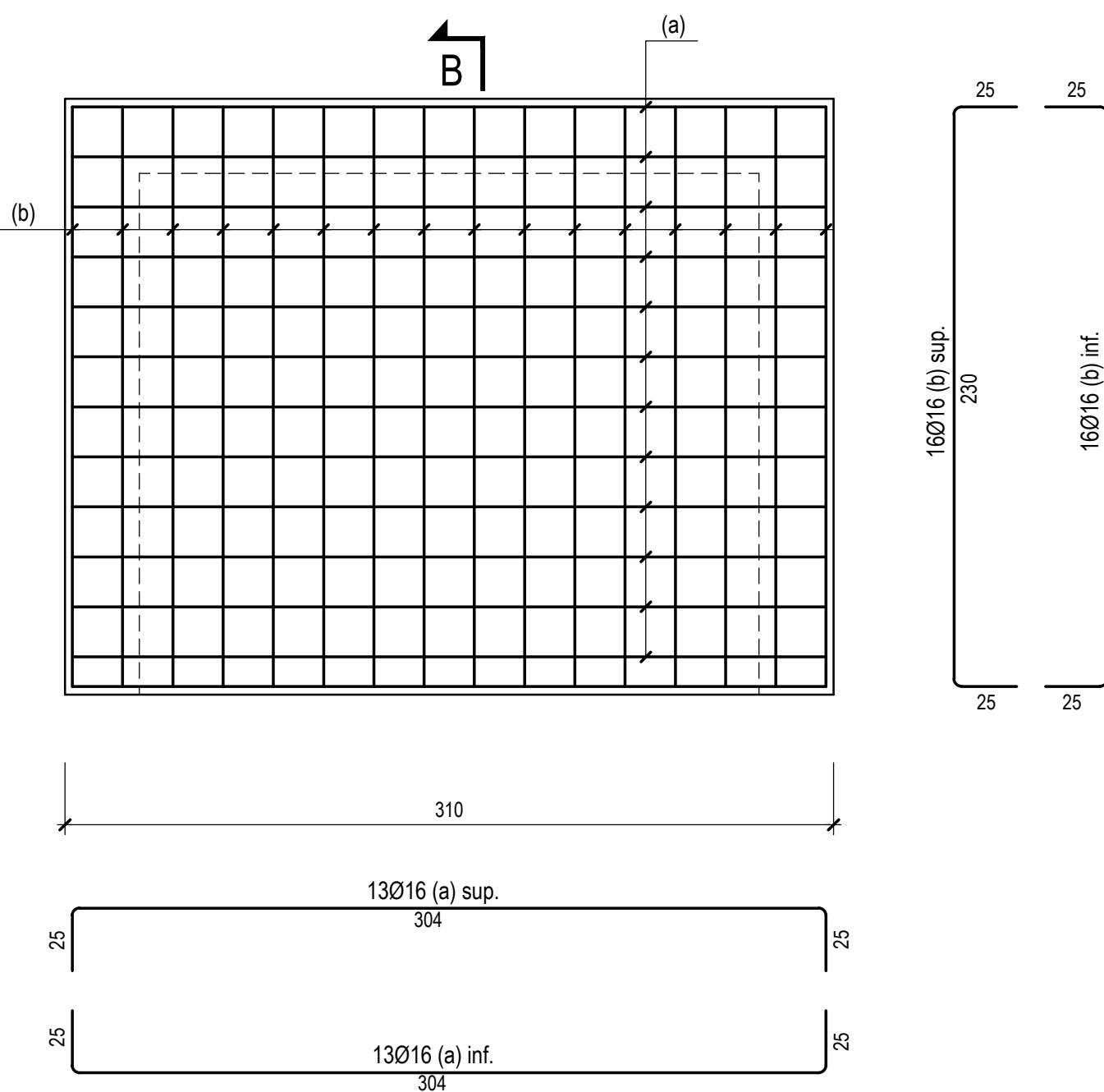
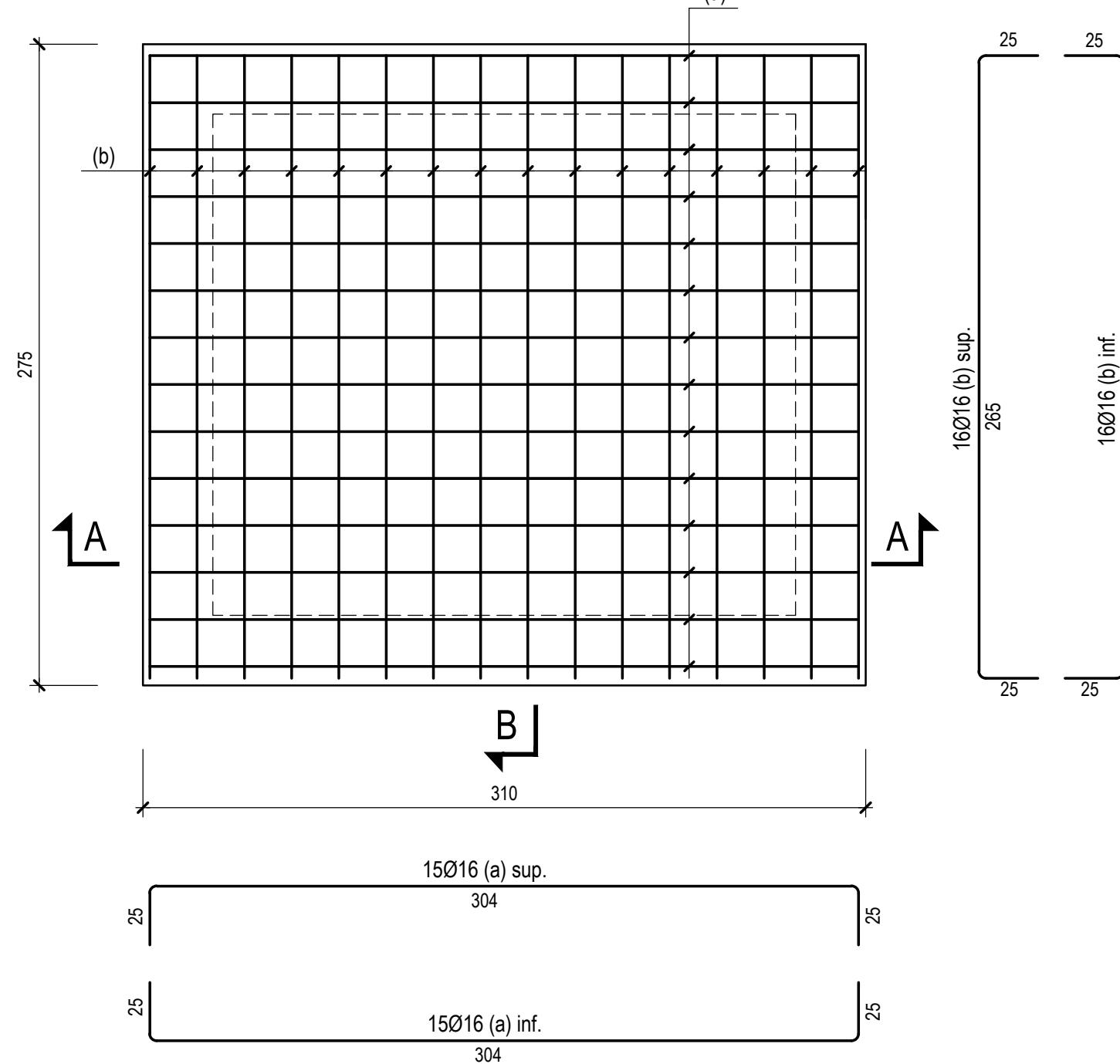


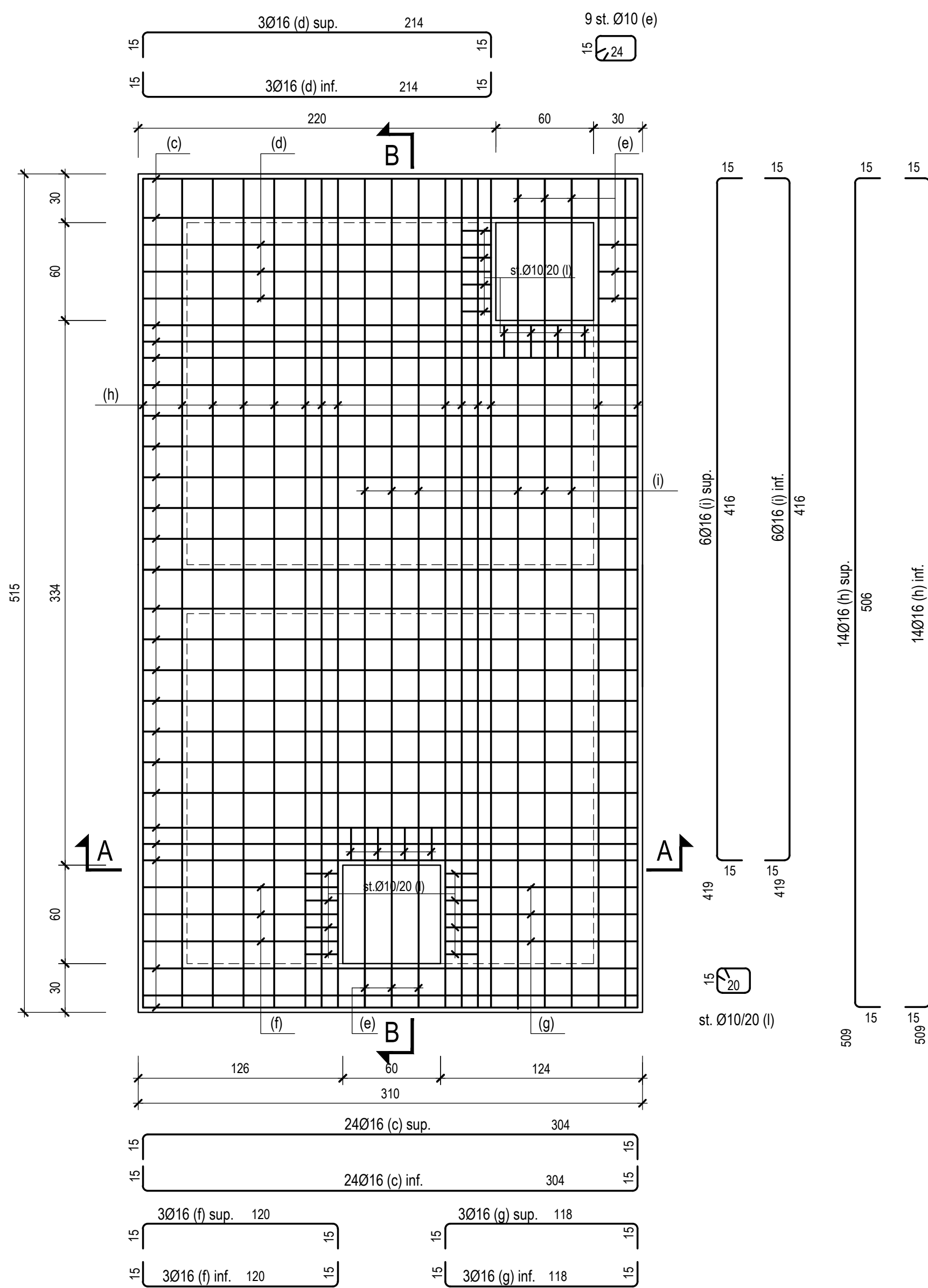
ARMATURA SOLETTA DI FONDAZIONE quota - 3,30 m



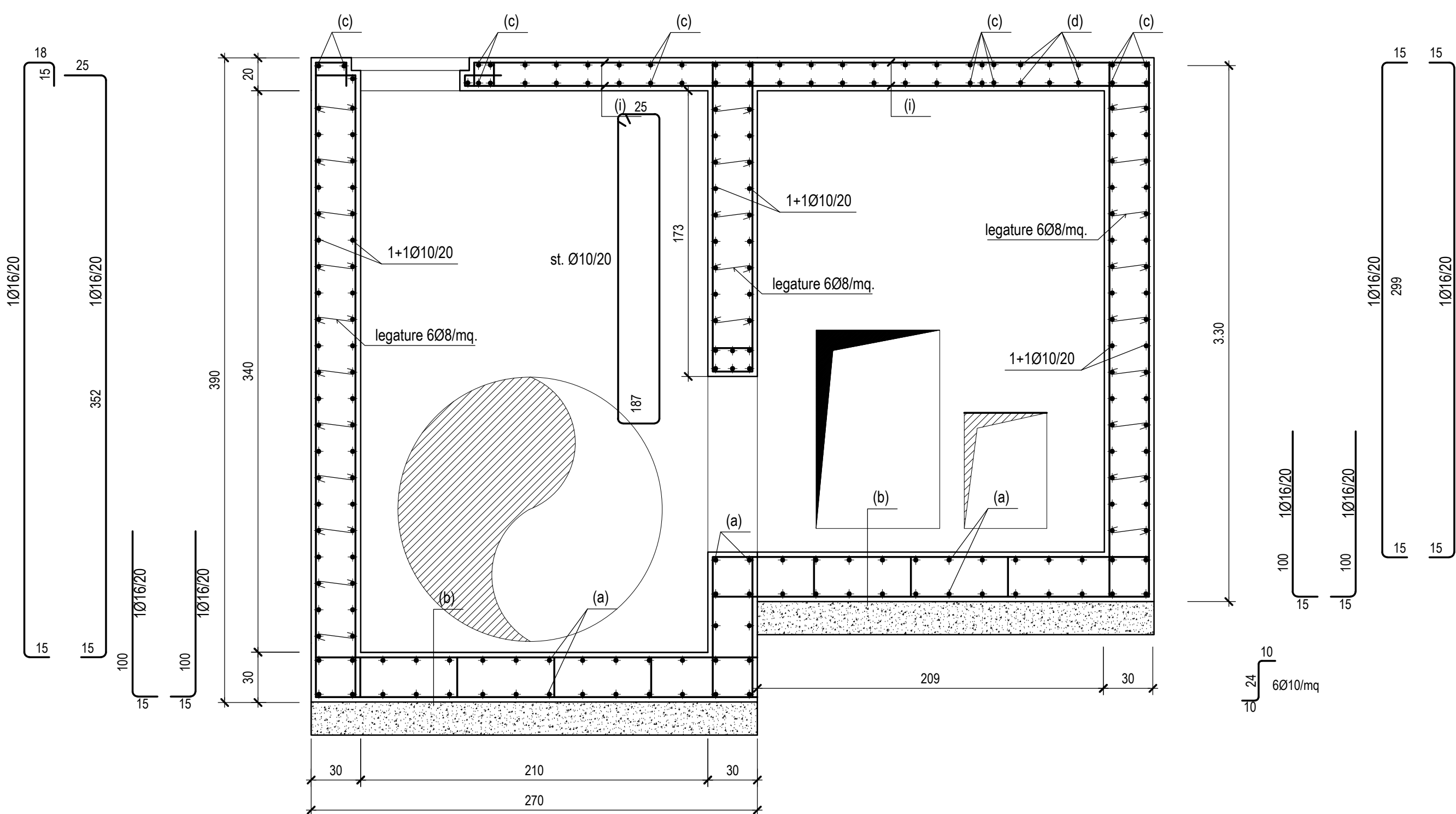
ARMATURA SOLETTA DI FONDAZIONE quota - 3,80 m



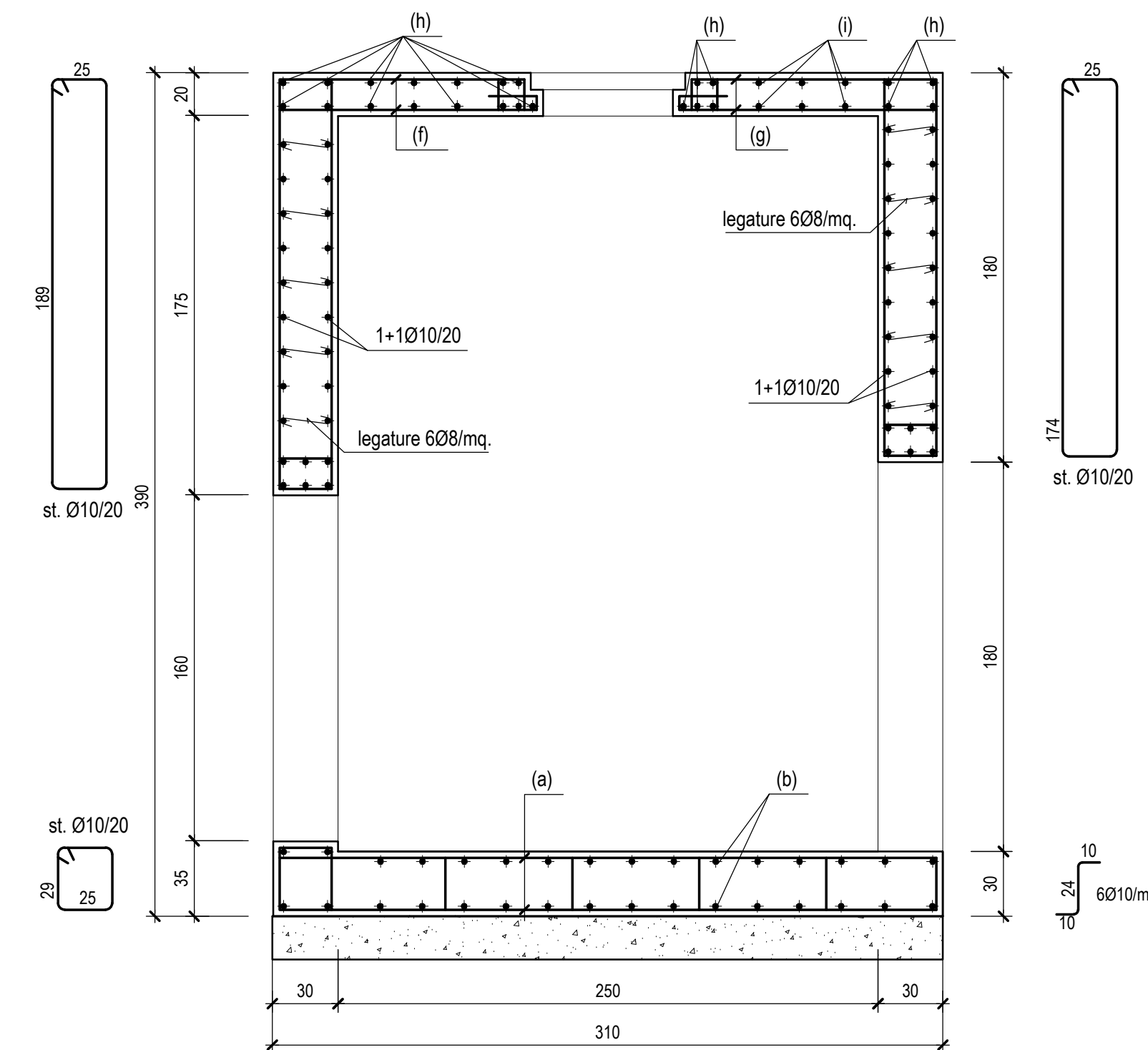
ARMATURA SOLETTA DI COPERTURA



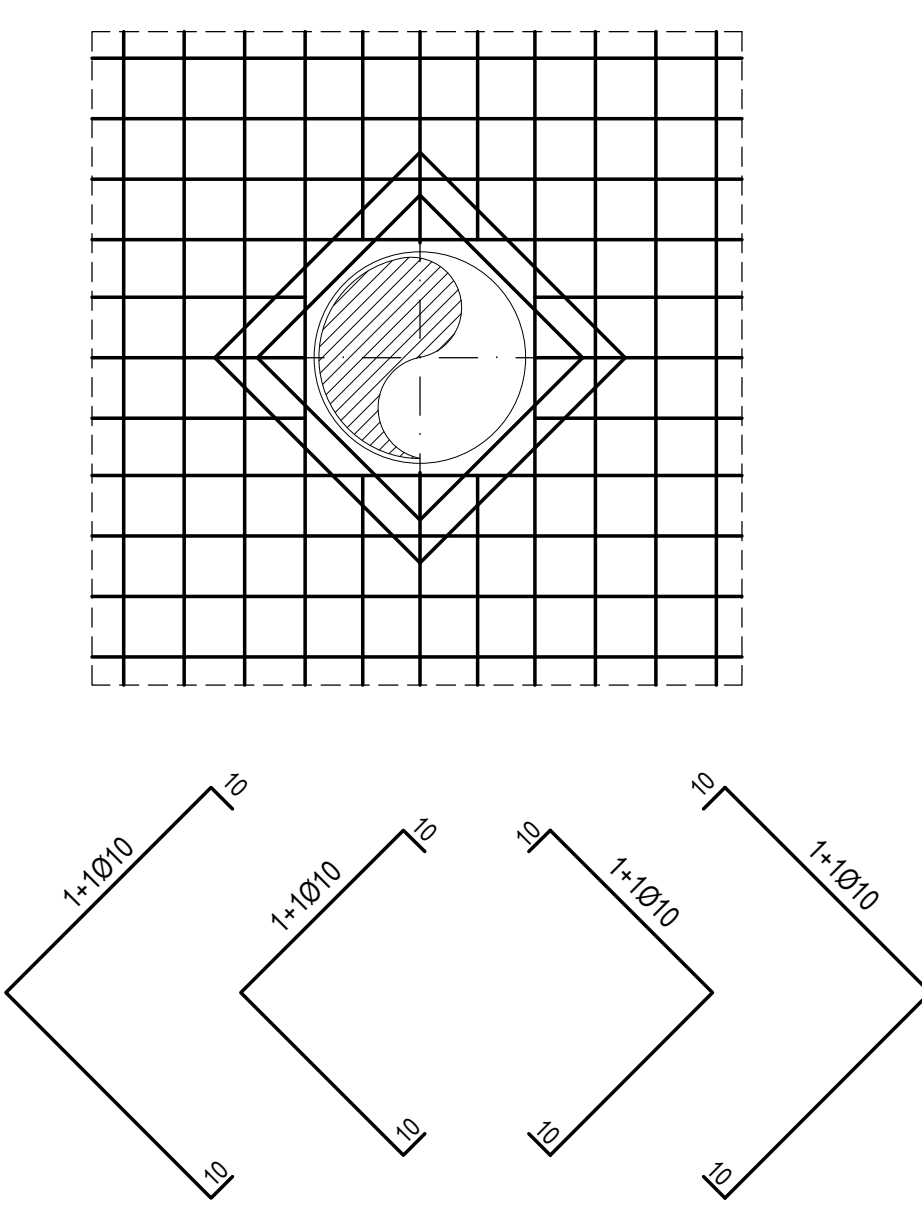
ARMATURA SEZIONE B-B



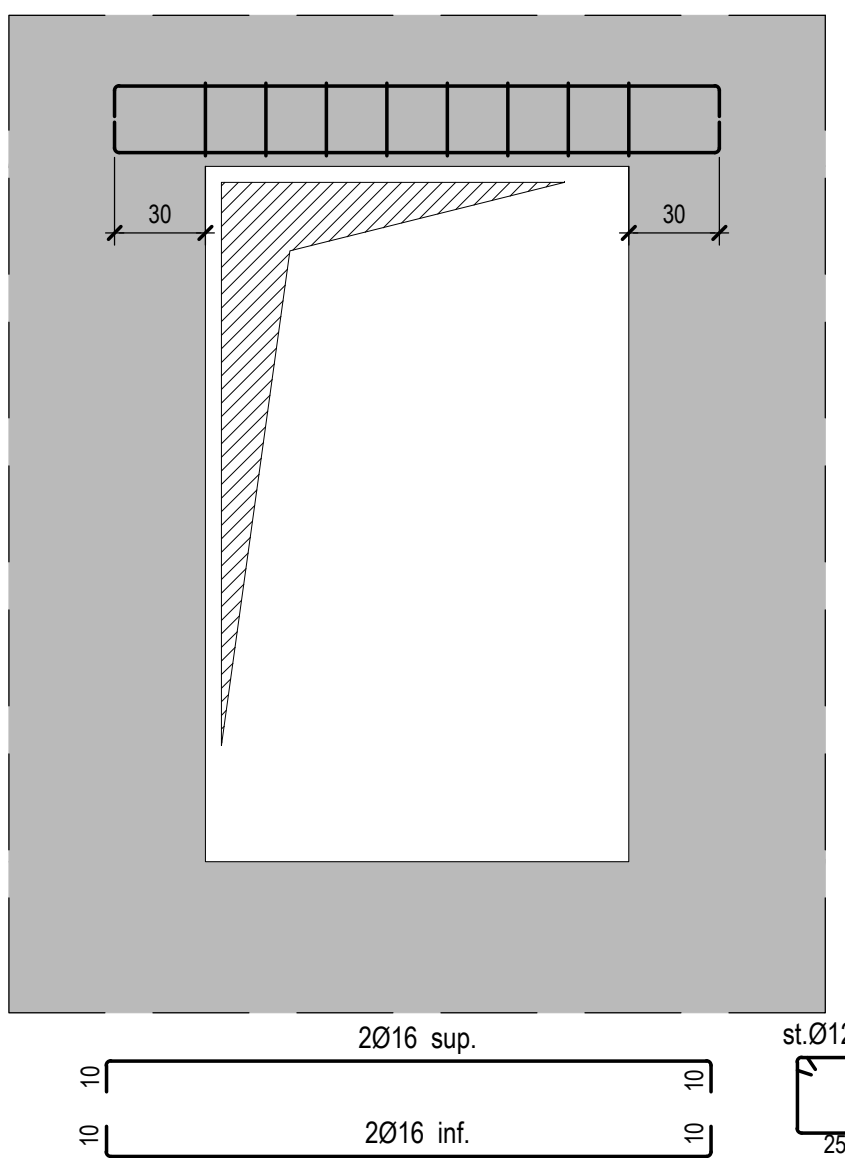
ARMATURA SEZIONE A-A



PART. ARMATURA FORI



PART. ARMATURA INTEGRATIVA VANI



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

ACCIAIO DA CARPENTERIA S 275

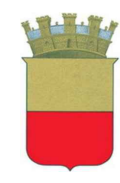
PESO SPECIFICO	$\gamma = 7.850 \text{ daN/mc}$
COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA	$\alpha = 12 \times 10^{-6} \text{ }^{\circ}\text{C}^{-1}$
MODULO ELASTICO	$E = 2.100.000 \text{ daN/cm}^2$
COEFFICIENTE DI POISSON	$\nu = 0,30$
TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVAMENTO	$f_{yk} = 275 \text{ N/mm}^2$
TENSIONE CARATTERISTICA A ROTTURA	$f_{tk} = 410 < 560 \text{ N/mm}^2$
RESISTENZA A COMPRESSIONE/TRAZIONE	$f_{cd} = 700 \text{ N/mm}^2$
RESISTENZA A TAGLIO	$f_{td} = 495 \text{ N/mm}^2$

ACCIAIO PER CALCESTRUZZO B450C (FB 44K)

PESO SPECIFICO	$\gamma = 7.850 \text{ daN/mc}$
COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA	$\alpha = 10 \times 10^{-6} \text{ }^{\circ}\text{C}^{-1}$
MODULO ELASTICO	$E = 2.100.000 \text{ daN/cm}^2$
COEFFICIENTE DI POISSON	$\nu = 0,30$
TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVAMENTO	$f_{yk} = 450 \text{ N/mm}^2$
TENSIONE CARATTERISTICA A ROTTURA	$f_{tk} = 540 \text{ N/mm}^2$
RESISTENZA A COMPRESSIONE/TRAZIONE	$f_{cd} = 391,3 \text{ N/mm}^2$
RESISTENZA A TAGLIO	$f_{td} = 225,9 \text{ N/mm}^2$

CALCESTRUZZO C25/30

PESO SPECIFICO	$\gamma = 2.500 \text{ daN/mc}$
COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA	$\alpha = 10 \times 10^{-6} \text{ }^{\circ}\text{C}^{-1}$
MODULO ELASTICO	$E = 31.476 \text{ N/mm}^2$
COEFFICIENTE DI POISSON	$\nu = 0,20$
RESISTENZA A COMPRESSIONE	$f_{cd} = 25 \text{ N/mm}^2$
RESISTENZA A COMPRESSIONE	$f_{cd} = 14,2 \text{ N/mm}^2$
RESISTENZA A TRAZIONE SEMPLICE	$f_{td} = 2,56 \text{ N/mm}^2$
CLASSE DI ESPOSIZIONE PREVISTA	XC2



COMUNE DI NAPOLI

SISTEMA DI FOGNATURA DELL'AREA
DI COMPETENZA DEL COMUNE DI NAPOLI
AFFERENTE LA COLLINA DEI CAMALDOLI

LOTTO II - COMPLETAMENTO
- PROGETTO ESECUTIVO -



PROGETTISTA:
Paolo MINUCCI BENCIUENGA

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Giovanni Merenda

0	08/15	RAN	FEM	COT	EMISSIONE PER APPROVAZIONE
Revisione	Data	Redatto	Verificato	Approvato	Descrizione della revisione
BACINO J ZONA POLICLINICO MANUFATTO DI CONFLUENZA I VIA QUAGLIARIELLO CARPENTERIE ED ARMATURE					Progettazione Elaborato n° EG.J.08.b Scala 1:25 Data Agosto 2015