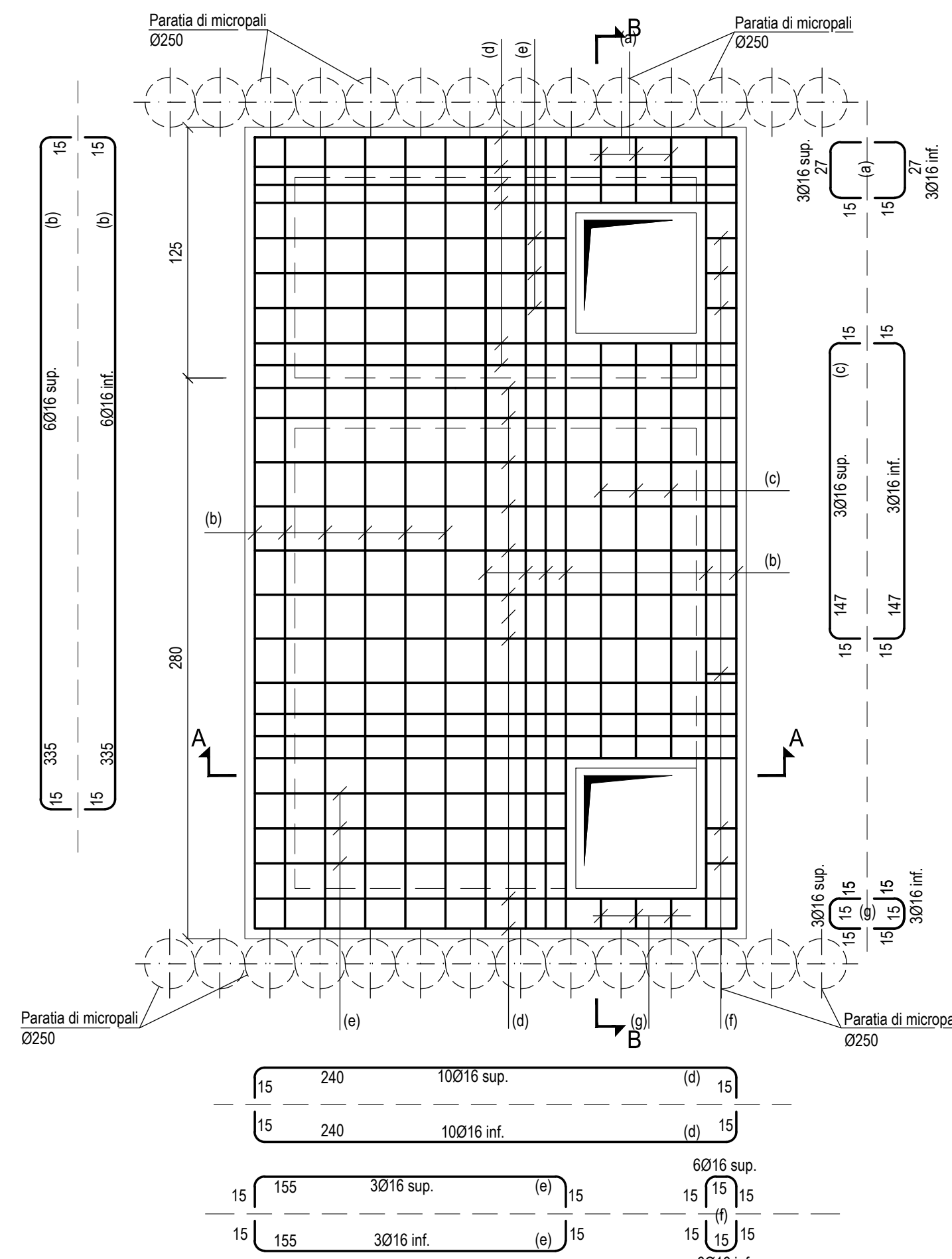
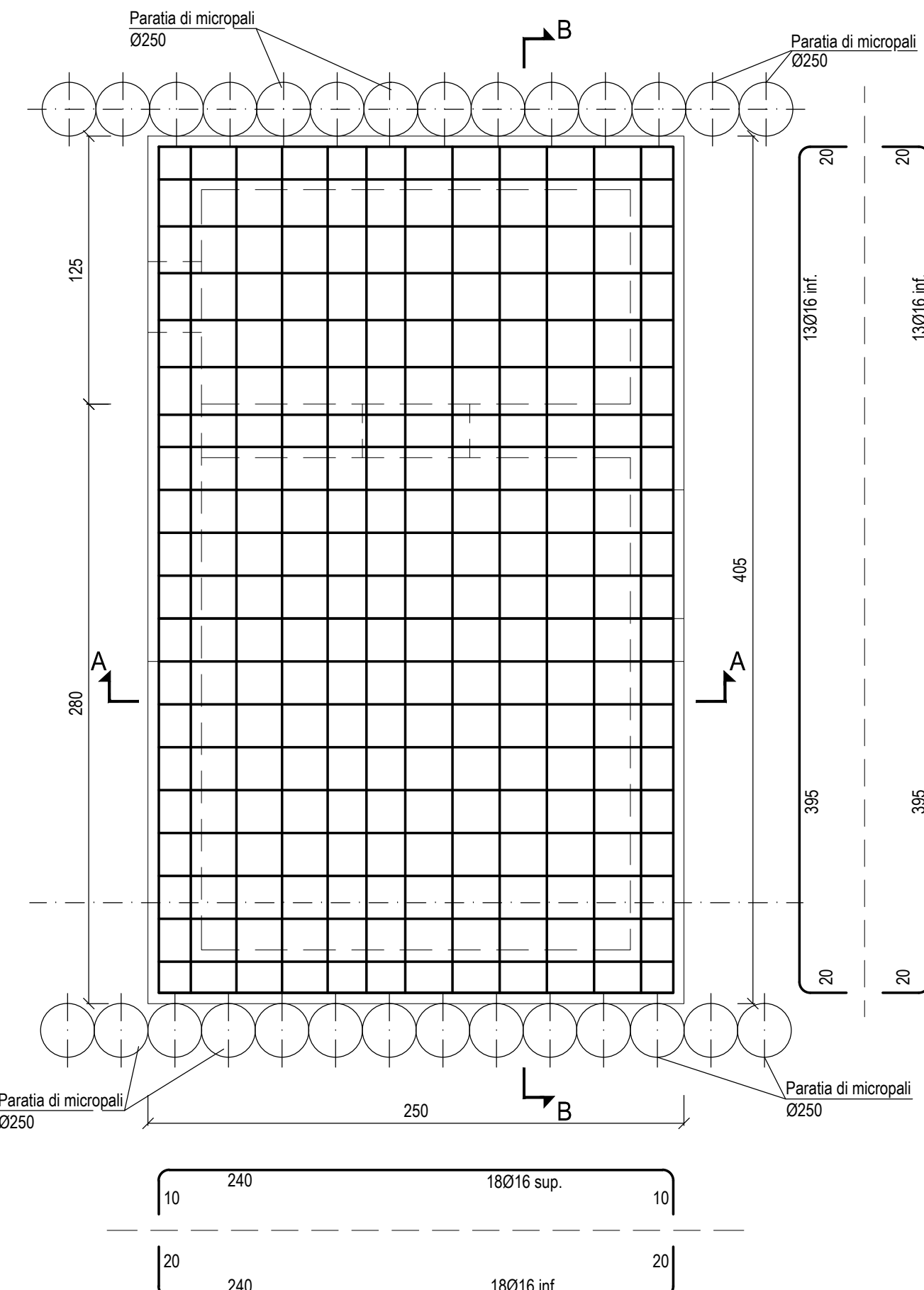
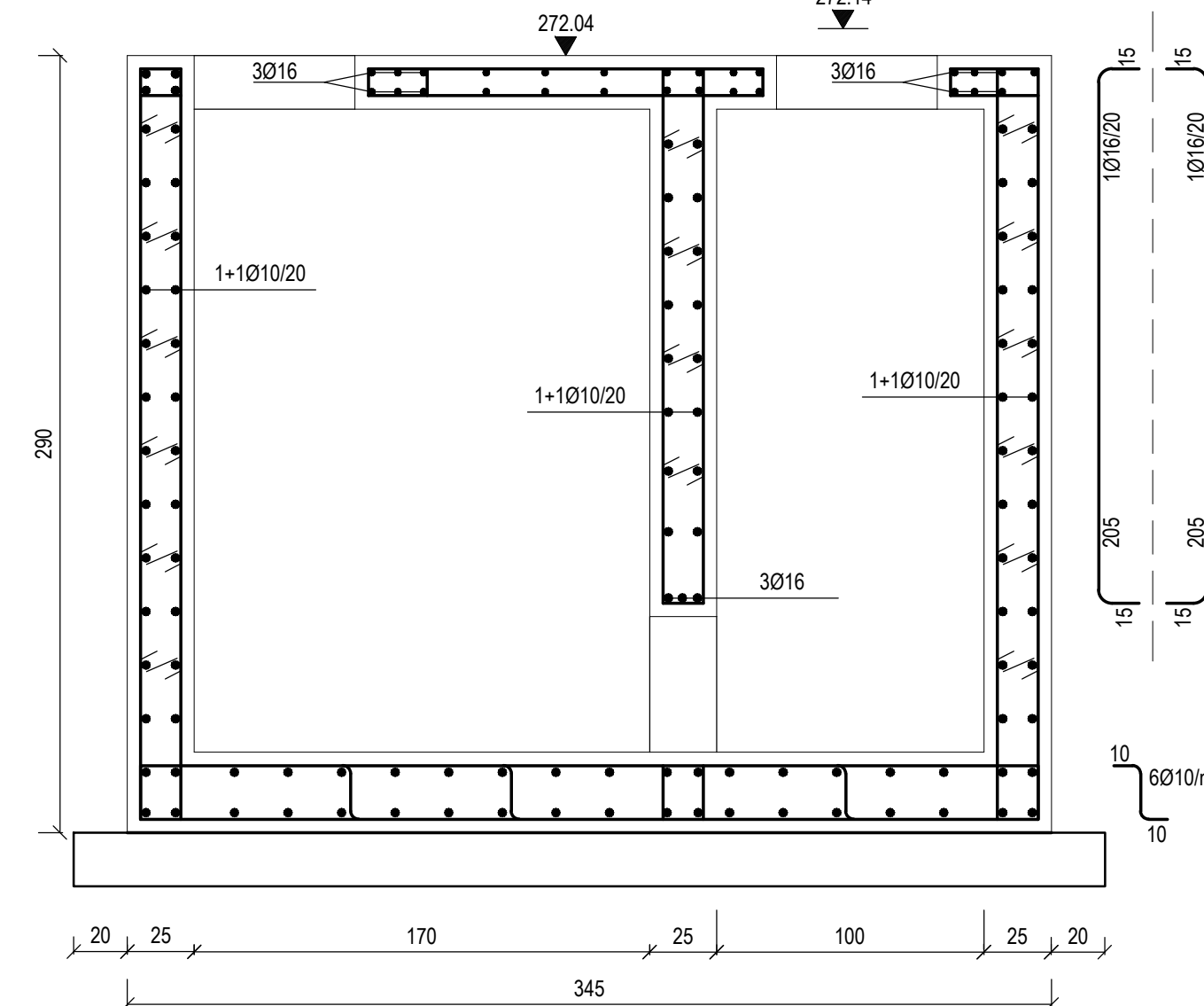
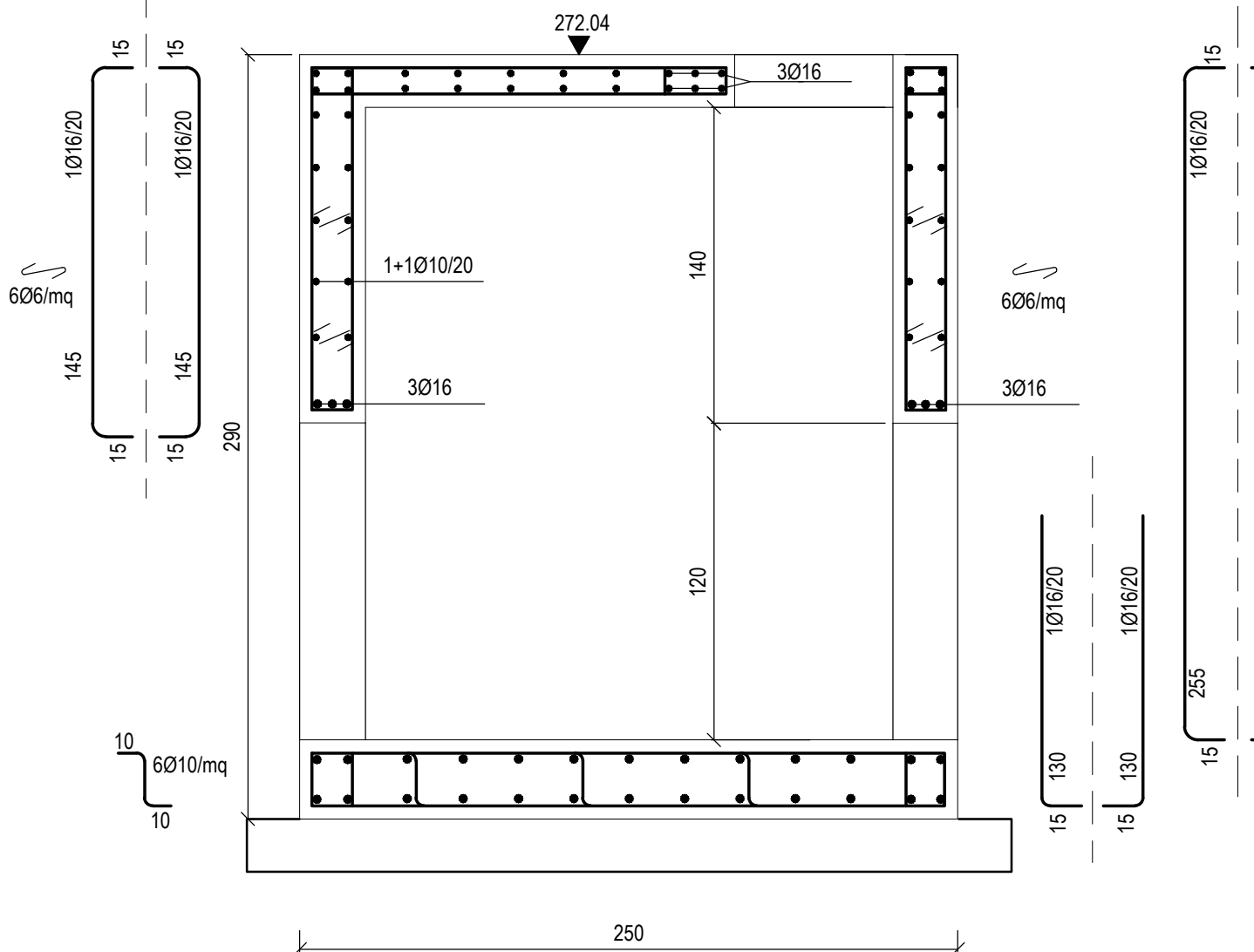


ARMATURA SOLETTA DI COPERTURA



## SEZIONE B-E



## CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

## ACCIAIO DA CARPENTERIA S 27

PESO SPECIFICO	$\gamma = 7.850 \text{ daN/mc}$
COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA	$\alpha = 12 \times 10^{-6} (^{\circ}\text{C})^{-1}$
MODULO ELASTICO	$E = 2.100.000 \text{ daN/cm}^2$
COEFFICIENTE DI POISSON	$\nu = 0,30$
TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVAMENTO	$f_{t0,2} = 275 \text{ N/mm}^2$
TENSIONE CARATTERISTICA A ROTTURA	$f_{t0,2} = 410/560 \text{ N/mm}^2$
RESISTENZA A COMPRESSIONE/TRAZIONE	$f_{c0,2} = 700 \text{ N/mm}^2$
RESISTENZA A TAGLIO	$f_{c0,2} = 495 \text{ N/mm}^2$

ACCIAIO PER CALCESTRUZZO B450C (FB 44K)

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

## CALCESTRUZZO C25/30

PESSO SPECIFICO	$\gamma = 2.500 \text{ daN/mc}$
COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA	$\alpha = 10 \times 10^{-6} (^{\circ}\text{C})^{-1}$
MODULO ELASTICO	$E = 31.765 \text{ N/mm}^2$
COEFFICIENTE DI POISSON	$\nu = 0,20$
RESISTENZA A COMPRESSIONE	$f_{cd} = 25 \text{ N/mm}^2$
RESISTENZA A COMPRESSIONE	$f_{ctd} = 14,2 \text{ N/mm}^2$
RESISTENZA A TRAZIONE SEMPLICE	$f_{tcm} = 2,56 \text{ N/mm}^2$
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 -



ROGETTISTA:  
Paolo MINUCCI BENCINENG

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
Ing. Giovanni Miranda

0	08/15		FEM	COT	MISSIONE PER APPROVAZIONE
Revisione	Data	Redatto	Verificato	Approvato	Descrizione della revisione
					<div> <div> Progettazione    Elaborato da </div> <div> EG.J.10.d </div> </div>
					<div> Scala </div> <div> 1:25 </div>
					<div> Data </div> <div> Agosto 2015 </div>

BACINO J  
ZONA POLICLINICO  
MANUFATTO DI DERIVAZIONE  
VIA QUAGLIARIELLO  
CARPENTERIE ED ARMATURE