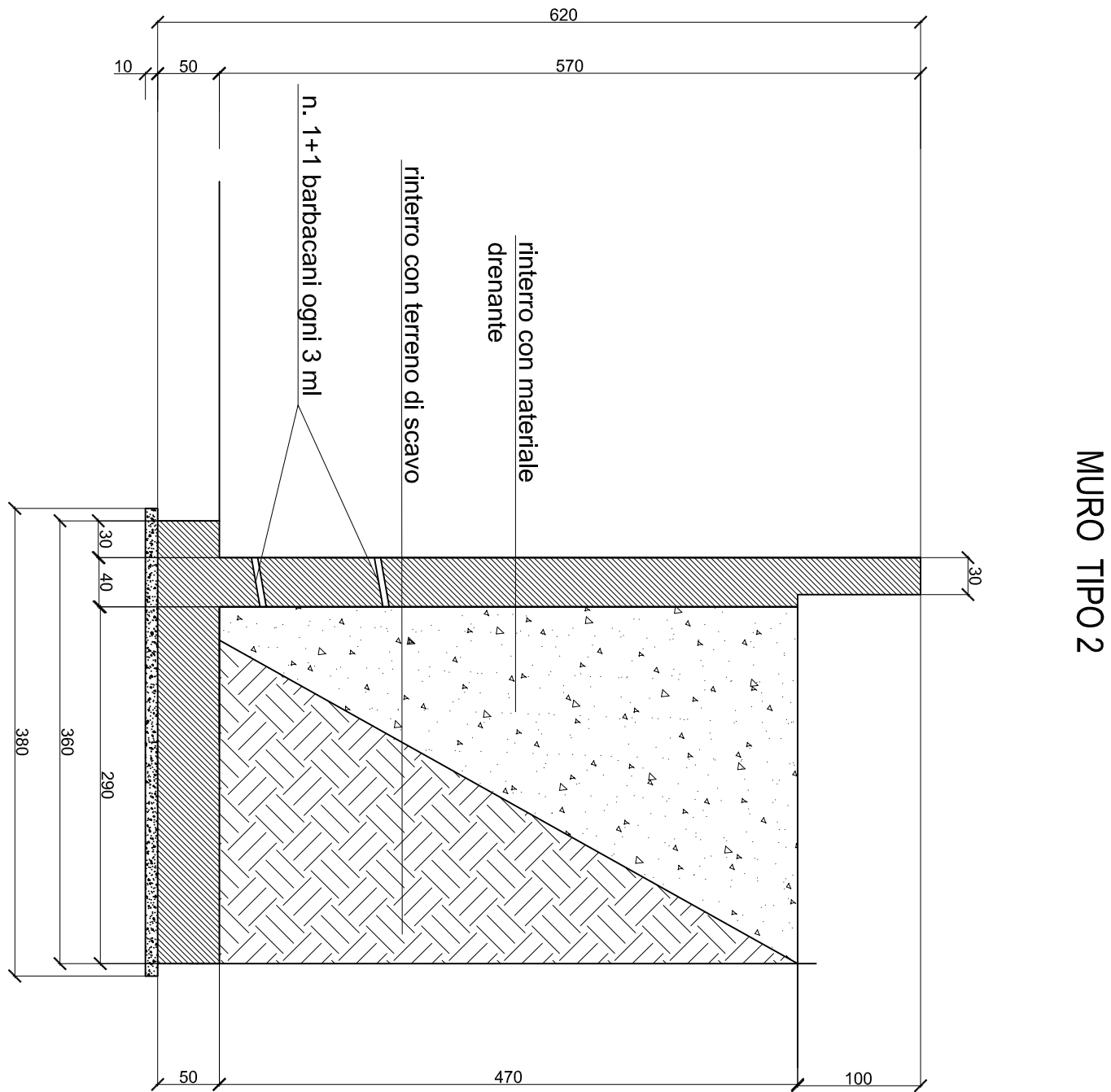


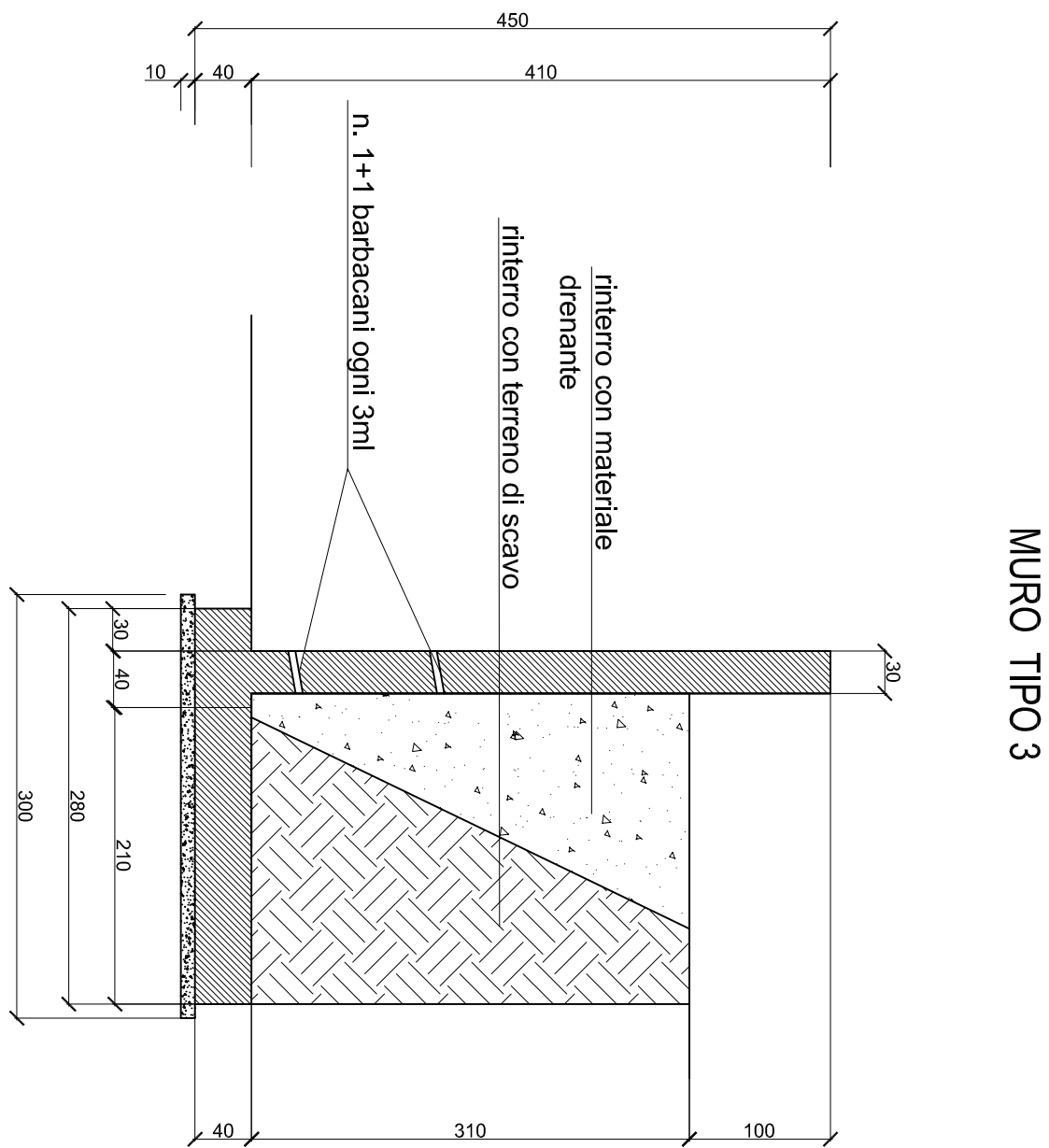
sviluppo globale tipo 1 : 18,30 ml

incidenza acciaio: kg 507 al ml di muro (111,7 kg/mc)



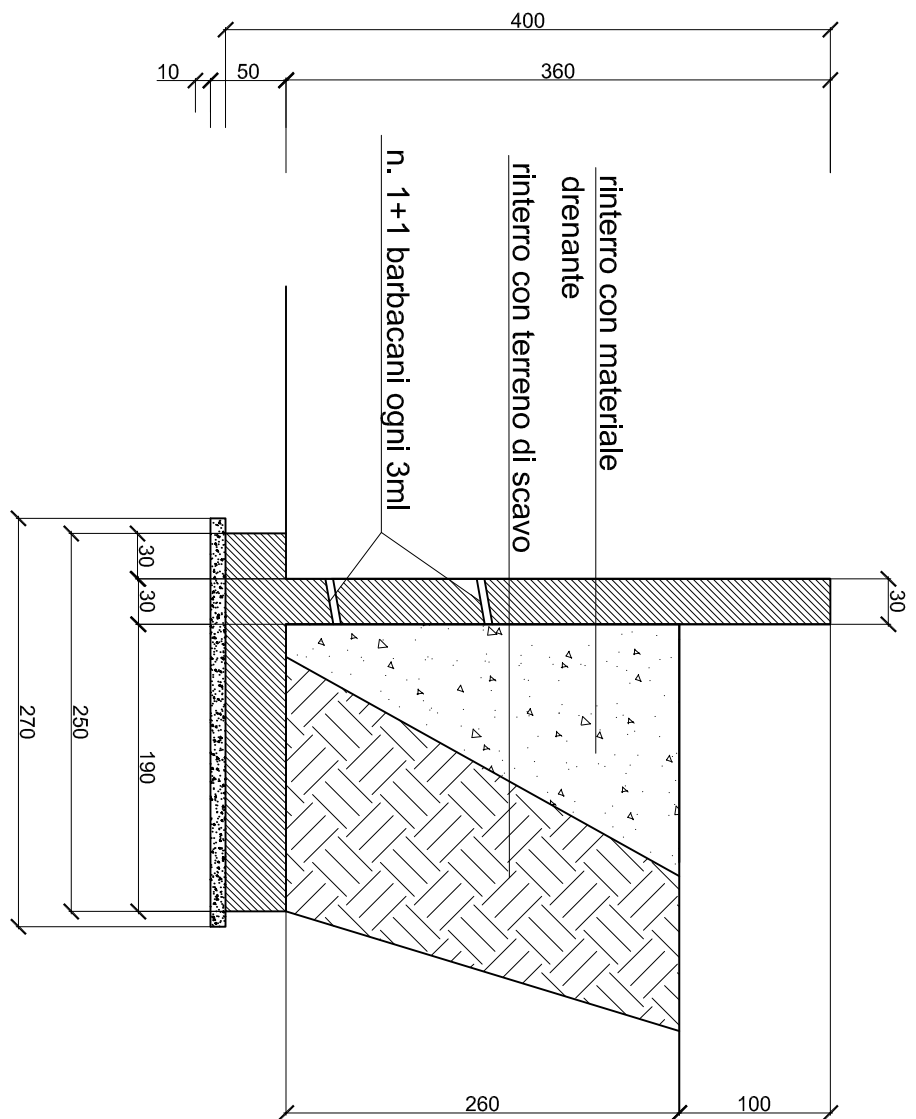
sviluppo globale tipo 2 : 8,90 m

incidenza acciaio: 331 kg al ml di muro (83,2 kg/mc)



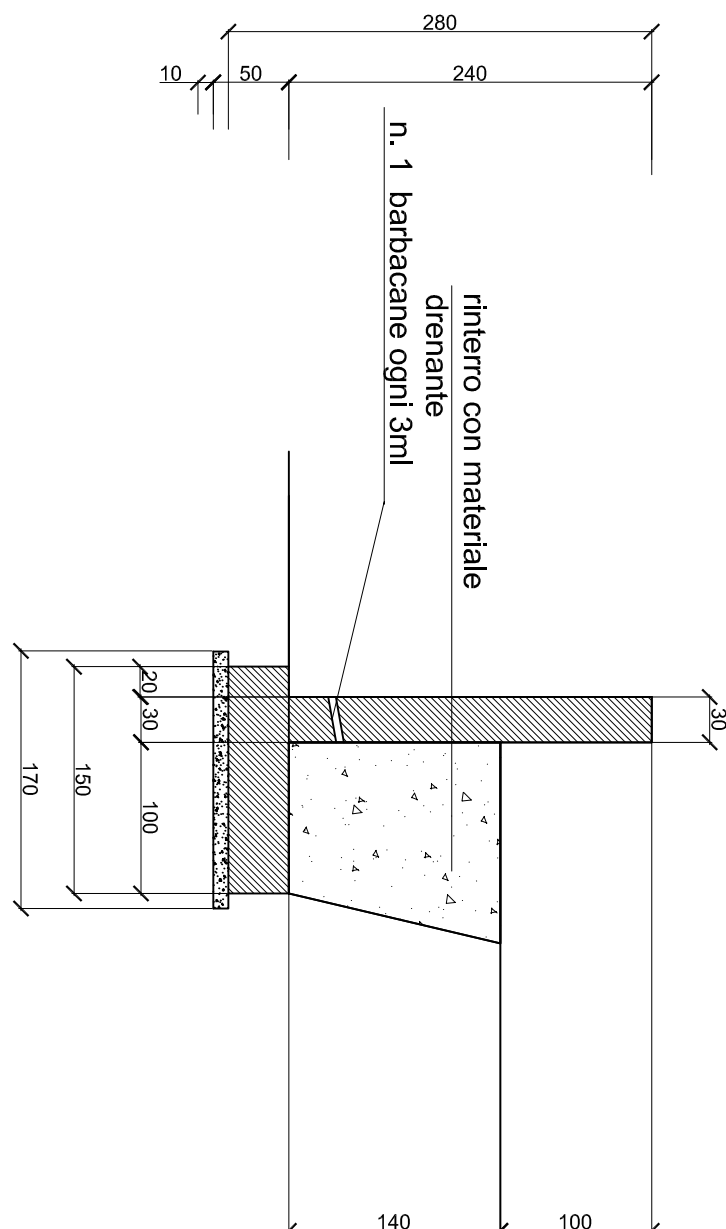
sviluppo globale tipo 3 : 25,25 m

incidenza acciaio: kg 172 al ml di muro (73,2 kg/mc)



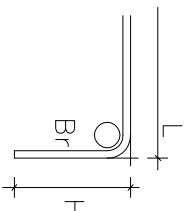
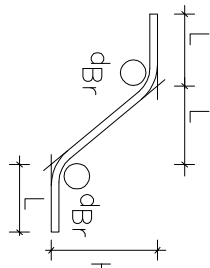
sviluppo globale tipo4 : 15,15 m

incidenza acciaio: 157 kg al ml di muro (75,5 kg/mc)



sviluppo globale tipo 5 : 2,35 ml

incidenza acciaio: 99 kg al ml di muro (67,4 kg/mc)

<p>MATERIALE PIEGATURE E COPRIFERRI</p>	
 <p>R se $\neq d_{Br}/2$</p>	
<p>Diámetro plegature d_{Br}:</p>	<p>$d_{Br} = 4t$</p> <p>$d_{Br} = 7t$</p>
<p>Calcestruzzi</p>	<p>MATERIALI</p> <p>Acciai da C.A.</p>
<p>MAGRONE</p> <p>Rck $>= 15$ Mpa</p>	<p>TIPO B450C saldabile (ex FRB44C saldabile) (6-Ø<40)</p> <p>$f_{ym} \leq 50$ N/mm² $f_{tmax} \leq 50$ N/mm² $f_{yk} \leq 37$ mm tralite 5% $f_{yk} \leq 37$ mm tralite 5% $f_{yk} \leq 40$ mm tralite 10% $(f_y/f_{ym}) \leq 1,25$ tralite 10%</p>
<p>FONDAZIONE</p> <p>CLASSE DESPOSIZIONE: XC2</p> <p>C25/30: fck$>= 25$ Mpa; Rck $>= 200$ Mpa</p> <p>classe minima di consistenza S3</p> <p>Disegno minimo cemento 300Kg/mc</p> <p>Diámetro massimo inerti: 20mm</p>	<p>Reti e tralicci elettrosaldati</p> <p>$f_{yk} \leq 390$ N/mm² $f_{tk} \leq 440$ N/mm²</p>
<p>ELEVAZIONE</p> <p>CLASSE DESPOSIZIONE: XC1</p> <p>rapporto NC < 10</p> <p>C25/30: fck$>= 25$ Mpa; Rck $>= 200$ Mpa</p> <p>classe minima di consistenza S3</p> <p>Disegno minimo cemento 300Kg/mc</p> <p>rapporto NC < 10</p> <p>Diámetro massimo inerti: 20mm</p>	<p>Copri ferro : 3 (cm)</p>
<p>Fori per scolo acque diametro 110 mm a passo 3,00 m</p> <p>su due file sfalsate ad interasse 2,00 m.</p>	

<div>ATER</div> <div>COMUNE DI SONNINO</div> <div>PROVINCIA DI LATINA-</div>		
AZIENDA TERRITORIALE PER EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA DELLA PROVINCIA DI LATINA		
PROGRAMMA DI RIQUALIFICAZIONE URBANA ALL'OGGI A CANONE SOSTENIBILE ai sensi della D.R. Lazio n.499/2008 e del D.M.N. 2295/2008 Infrastrutture e Trasporti		
<div>DATA DI REALIZZAZIONE MATERIA 2010</div>	<div>OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO</div>	<div>E-STRU 03.04</div>
<div>scala 1:50</div>	<div>oggetto lavori</div>	
<div>Murature sostegno terreni Carpenteria e sezioni tipiche</div>		
<div>progettista: Ing. Tommaso Bianchi (C.F. BNC 7766 5066 0009) Corno Bianchi n. 5 04100 Latina tommasobianchi@pec.it</div>		
<div>collaboratori ATER: arch. Laura Savelli</div>		
<div>Responsabile Unico del Procedimento ATER: Ing. Francesco Berardi</div>		
<div>collaboratori architettonici: dot. Arch. Riccardo Mastroianni Via Po, V. n. 7 - Latina</div>		
<div>collaboratori ingegneri idraulici, sanitari, termici: dot. Ing. Silvano Dalla Libera Viale Mazzini n. 3 - Latina</div>		
<div>collaboratori ingegneri elettrici: dot. Ing. Adolfo De Cave Via Adelaide n. 111 - 0401 LT</div>		