

**OPERE STRUTTURALI - NUOVA SCALA IN C.A.**

**Scala 1:50**



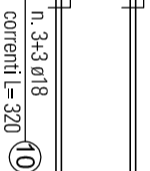
**Scala 1:25**

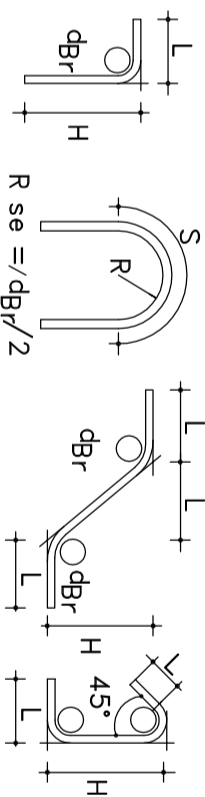
[illegible]


**Scala 1:50**

Technical drawing of a staircase (n. 4) showing a plan view. The staircase is a double flight with a central landing. Dimensions include a total width of 312, a landing width of 104.8, and a total length of 600. The staircase width is 110.4. The drawing shows the layout of the stairs, including the landing and the flights, with dimensions for the steps and the overall structure. The drawing is labeled 'n. 4' and 'n. 4'.

**(per sostegno murature)**



MATERIALI:			
<p><b>CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI:</b></p> <p>CEM I            Rk &gt;= 35 MPa            classe minima di resistenza 54            rapporto Rk/γ<sub>c</sub> &gt;= 0,45            classe di esposizione ambientale: XC2            (secondo UNI EN 206-1)</p>			
<p><b>CALCESTRUZZO PER ELEVAZIONI:</b></p> <p>CEM I            Rk &gt;= 35 MPa            classe minima di resistenza 54            rapporto Rk/γ<sub>c</sub> &gt;= 0,45            classe di esposizione ambientale: XC3            (secondo UNI EN 206-1)</p>			
<p><b>ACCIAIO PER C.A.:</b></p> <p>Tipo B450C controllato in stabilimento saldabile</p>			
<p><b>ACCIAIO PER STRUTTURE</b></p> <p>ACCIAIO PER STRUTTURE PERMANENTI            ARMATURA MICROPALI:            f<sub>yk</sub> &gt;= 500 MPa            f<sub>yk</sub> &gt;= 430 MPa            f<sub>yk</sub> &gt;= 275 MPa</p>			
<p><b>ACCIAIO INOX:</b></p> <p>LEGNO PER STRUTTURE:</p> <p>Tipo massiccio CLASSE C24 (EN338)</p>			
<p><b>NUOVE MURATURE:</b></p> <p>BLOCCHE:            - percentuale foratura p ≤ 55%            - resistenza carichi verticali F<sub>tk</sub> ≥ 5 MPa            - resistenza a prestazione garantita M5            - resistenza media compressione f<sub>m</sub> ≥ 5 MPa</p>			
<p><b>Elemento</b></p>	<p>Coprittero (cm)</p>	<p>Ømax Inerti (mm)</p>	
<p>FONDAZIONI</p>	<p>4 (4 + 0,5)</p>	<p>25</p>	
<p>ELEVAZIONI</p>	<p>3 (4 + 0,5)</p>	<p>25</p>	
<p><b>Elevazioni misure:</b></p>			
<p><b>Diametro piegature d<sub>br</sub>:</b></p>	<p>&lt;Ø12mm</p> <p>da Ø12mm fino a Ø16mm</p> <p>da Ø18mm fino a Ø24mm</p> <p>da Ø26mm fino a Ø40mm</p>	<p>d<sub>br</sub> = 4Ø</p> <p>d<sub>br</sub> = 5Ø</p> <p>d<sub>br</sub> = 8Ø</p> <p>d<sub>br</sub> = 10Ø</p>	



REGIONE  
PIEMONTE

Direzione Risorse Finanziarie e Patrimonio

INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE ARCHITETTONICA, IMPIANTISTICA E ADEGUAMENTO  
NORMATIVO DEL COMPENDIO IMMOBILIARE DEL CASTELLO DI MASINO

COMUNI DI MASINO E AMENO (NO)

PROGETTO ESECUTIVO

ID	PRIMA CONCORSIONE	4 SETTEMBRE 2020	
REV.	DESCRIZIONE REVISIONE	DATA	CONTROLLATO / APPROVATO
00		4 SETTEMBRE 2020	REVISIONE 00
REV.	SUPPLEMENTO AL R.U.P. Arch. Roberta Fiorino		SCALA: segnata
REV.	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Saverio Bettinno		

COMUNI DI MIASINO E AMENO (NO)



STR.03

**PROFESSIONISTI**  
ORDINE DEGLI ARCHITETTI  
PIANIFICATORI, INGEGNERI  
E CONSERVATORI DELLA  
PROVINCIA DI TORINO  
**ARCHITETTO**  
**CARLO**  
**PESSION**  
**n. 627**

Don. Mg.  
MARCO  
LAZZERINI  
n° 5363 S  
ORDINE INGEGNERIA  
\* CANTO