STEGET
società di ingegneria
via San Donato, 191 - 10144 Torino
tel/fax e fax +39.0177.93650
e-mail info@steget.it

società con sistema di gestione certificato per la qualità UNI EN ISO 9001 : 2008

REGIONE PIEMONTE COMUNE DI VAUDA C.SE PROVINCIA DI TORINO

NUOVA SEDE DEL CENTRO DI DOCUMENTAZIONE DEL PARCO DELLE VAUDE

OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO
PROGETTO DELLE STRUTTURE
SCALA

TAVOLA 08.6
DATA 16.01.2017
SCALA varie

RELEASE	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VISTO
R2	EMISSIONE	Gennaio 2017	MC	ML

COMMITTENTE:
COMUNE DI VAUDA CANAVESE

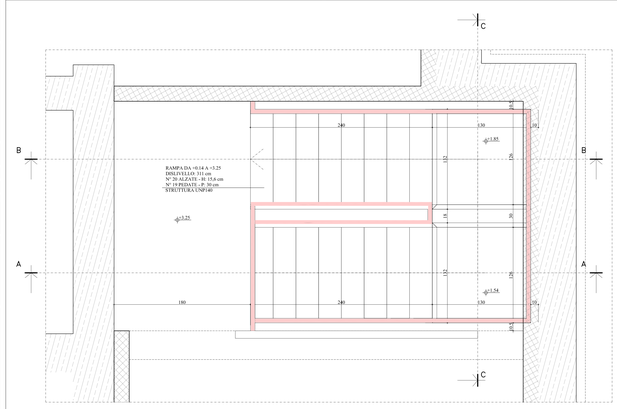
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dott. FILADELFO CURCIO

PROGETTISTI:
Arch. PATRIZIA GIACOMELLI
n. 4241 Ordine Provincia di Torino

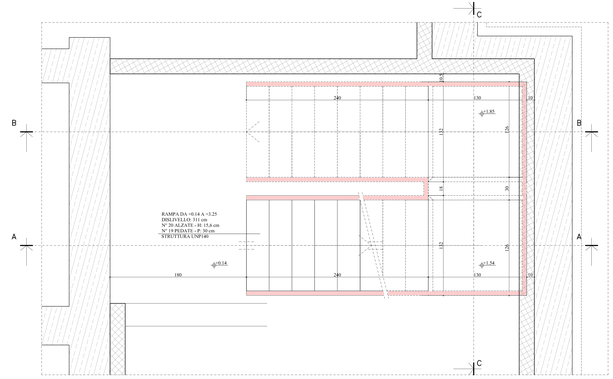
Arch. MASSIMO LOVERA
n. 4638 Ordine Provincia di Torino

COLLABORATORI:
Ing. MASSIMILIANO CORTASSA
n. 9145 Ordine Provincia di Torino

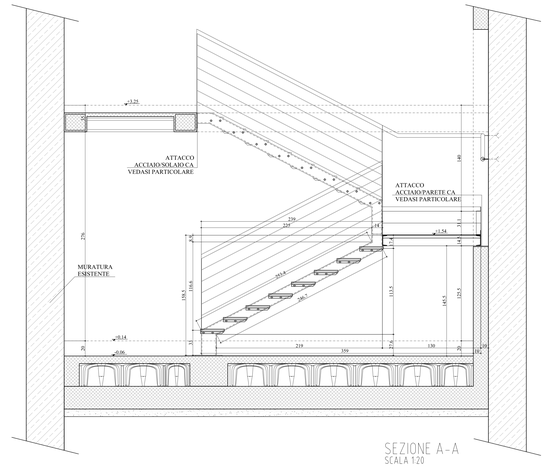
VISTI



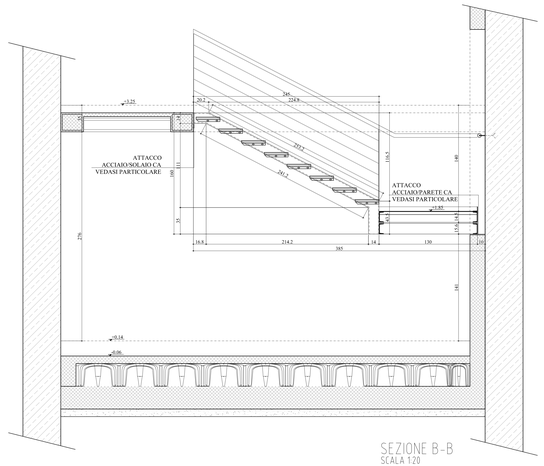
PIANTA PIANO PRIMO
SCALA 1:20



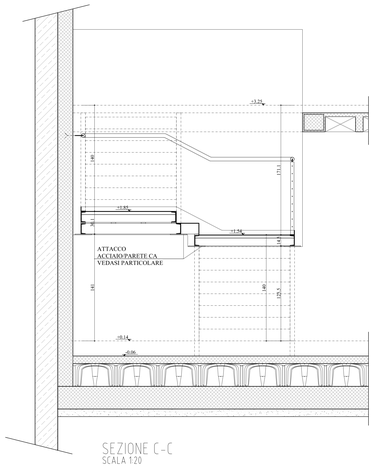
PIANTA PIANO TERRA
SCALA 1:20



SEZIONE A-A
SCALA 1:20

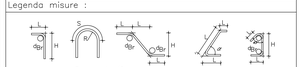


SEZIONE B-B
SCALA 1:20



SEZIONE C-C
SCALA 1:20

Legenda misure :



Diametro piegature dBr:

ø Barra	< ø12	$d_{Br} = 4ø$
ø Barra	ø12< ø < ø16	$d_{Br} = 5ø$
ø Barra	ø16< ø < ø25	$d_{Br} = 8ø$

Materiali:

CALCESTRUZZO MAGRONE Rck >150 daN/cm²

CALCESTRUZZO FONDAZIONI Rck ≥300 daN/cm²
ELEVAZIONE Classe minima di consistenza S4

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA S275-S460

ACCIAIO PER C.A. B450C controllato in stabilimento saldabile

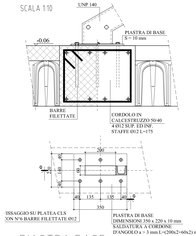
FORONOME
Tutti i fori previsti fori conformi al progetto tecnologico, prima del getto le forometrie dovranno essere verificate, con rimbrazzi delle strutture ove necessario con una adeguata armatura metallica e giustizio delle D.LL.

PREVENZIONE INFORTUNI
Tutte le armature metalliche verticali e/o sporgenti dovranno essere muniti di protezione antiinfortunistica
Tutti gli impalcati dovranno essere dotati di parapetto

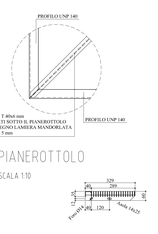
CONTROLLI DI ACCETTAZIONE
In corso d'opera dovranno essere effettuati controlli di accettazione dei materiali consistenti in:
Calcestruzzo: 3 prelievi, ciascuno ogni 100 mc di getto di materiale omogeneo con un minimo di un prelievo per ogni giorno di getto;
Acciaio: 3 spezzoni L=150 cm, marcati, di uno stesso diametro e per ciascuno partita.

NOTE
Tutte le fasi esecutive, le viabilità rilevate misure in scala che non siano espressamente quotate.
Le indicazioni progettuali contenute nella presente tavola potranno subire delle modifiche in base alle esigenze ed allo stato dei luoghi che dovranno essere sempre preventivamente autorizzate dalla D.LL.
Tutti i fori dovranno essere sfalsati.
Le superfici lavorate a vista dovranno essere realizzate con tavole piallate, l'orientamento delle tavole dovrà essere disposto secondo il giudizio della D.LL.
Tutti i ferri di attesa dovranno essere contenuti nelle murature ossosvuota dovranno avere spigoli smussati.
Tutti gli sporti dovranno essere dotati di smusso alla estremità inferiore ed eventualmente di gocciolatoi su indicazione della D.LL.
Prima del getto degli orizzontamenti si dovrà provvedere alla realizzazione dei collegamenti di terra secondo le indicazioni del progettista degli impianti elettrici.
Le sovrapposizioni devono essere realizzate preferibilmente nelle zone compresse o di minore sollecitazione; la lunghezza di sovrapposizione deve essere pari ad almeno 40 volte il diametro, ma comunque almeno 20 volte il diametro; la distanza mutua (interferro) nella sovrapposizione non deve superare 4 volte il diametro.
Prima di procedere all'esecuzione delle opere controllare le dimensioni riportate nei disegni con quelle reali rilevate sul cantiere e segnalare eventuali discordanze od interferenze della struttura progettata con quelle esistenti.
La D.LL. delle strutture dovrà essere avvisata dei getti con 48 ore di anticipo.
Non si dovrà procedere ai getti quando la D.LL. giudichi la temperatura mso esterno scenda di di sotto dello zero senza specifica autorizzazione scritta della D.LL.

Elemento	Copriferro (cm)	ø inerti (mm)
FONDAZIONI	3	25
STRUTTURE ELEVAZIONE	2	25

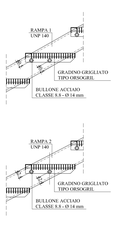


PIASTRA BASE
SCALA 1:10



PIANEROTTOLO
SCALA 1:10

GRADINI
SCALA 1:10



MANCORRENTE
SCALA 1:10

ATTACCO ACCIAIO/PARETE C.A.
SCALA 1:10

SEZIONE F-F
SCALA 1:10

ATTACCO ACCIAIO/SOLAIO C.A.
SCALA 1:10