COMUNE DI PIANEZZA
Provincia di Torino

PROGETTO DEFINITIVO
per il CONSOLIDAMENTO DI PIAZZA VITTORIO VENETO
E SITO ADIACENTE
Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n°50
In attuazione delle direttive 2014-23-EU, 2014-24-EU 2014-25-EU;

PIAZZA Vittorio Veneto
PIANEZZA (TO)

Proprietà:

DOCUMENTO redatto da:

Ing. TRUCCHIO Marco
Via Cavour, 27/B
10041 Carmagnola (TO)
P.I. e C.F. 10218810018
Cell. 3289839 - 345.7609.0
Email: ceom.mtruc@gmail.com

firma e timbro

SPAZIO A DISPOSIZIONE DELL'UFFICIO

TAVOLA VALIDAZIONE:
SCHEMA SOLAIO PIASTRA ALLEGGERITO
PIANO PRIMO SOL. PIASTRA ALLEGGERITO
TETTO IN LEGNO
SCALA 1:50

Data: 10-01-2019

ELABORATO
STR-01

TABELLA PILASTRI

TIPO	n. pil.	fino al PIANO PRIMO dimensioni	armatura	ANCORAGGI
B	27	30X30	8Ø16 L=450cm	
B	28	30X30	8Ø16 L=450cm	
B	29	30X30	8Ø16 L=450cm	
A	31	PL 60 x 30	10Ø16 L=450cm	
A	32	PL 60 x 30	10Ø16 L=450cm	
A	57	PL 60 x 30	10Ø16 L=450cm	10Ø16 L=350cm
B	58	30X30	8Ø16 L=450cm	
A	59	PL 60 x 30	10Ø16 L=450cm	
B	60	30X30	8Ø16 L=450cm	10Ø16 L=350cm
B	61	30X30	8Ø16 L=450cm	10Ø16 L=350cm
B	62	30X30	8Ø16 L=450cm	10Ø16 L=350cm
B	63	30X30	8Ø16 L=450cm	10Ø16 L=350cm
B	64	30X30	8Ø16 L=450cm	10Ø16 L=350cm
B	65	30X30	8Ø16 L=450cm	10Ø16 L=350cm
B	66	30X30	8Ø16 L=450cm	

NOTE:

ACCIAIO: per C.A. laminato a caldo tipo: B 450 C ad aderenza migliorata e controllata in stabilimento.
Tensione caratteristica di rottura 540 N/mmq
Tensione caratteristica di snervamento 450 N/mmq
Tensione ammissibile 255 N/mmq (2600 kgf/cmq)

CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO PER TRAVI E PILASTRI E SCALE C28/35:
Fornito a prestazione garantita con consistenza semifluida - S4, gettato e vibrato.
Resistenza caratteristica a 28 gg. Rck = 35 N/mmq (350 kgf/cmq)

COPRIFERRO MINIMO: 30 mm

CLASSE AMBIENTALE: XC2

RESISTENZA AL FUOCO MIN: REI 120

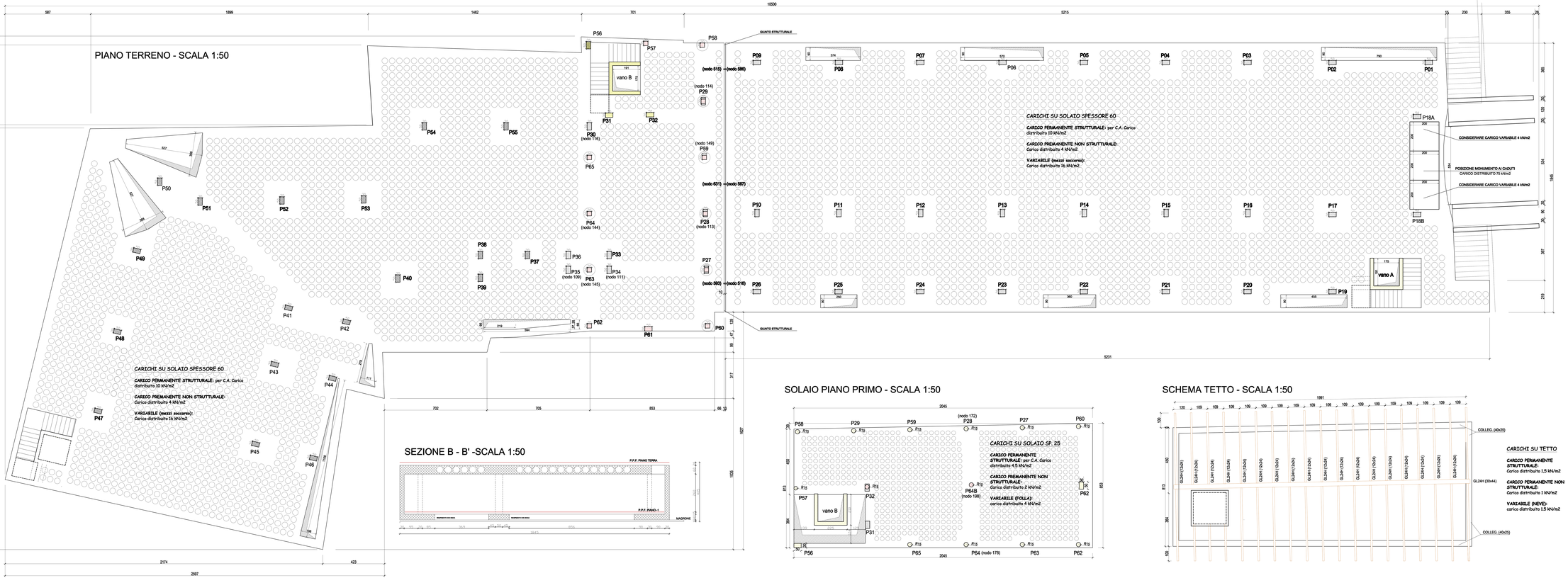
DISPOSIZIONI INTEGRATIVE PER I CALCESTRUZZI PRECONFEZIONATI A RESISTENZA GARANTITA:
I documenti di accompagnamento delle forniture in cantiere dovranno indicare gli estremi delle certificazioni di controllo.
Prevedere il prelievo di due campioni di calcestruzzo per ogni giornata di getto .
I getti di calcestruzzo con Rck = 35 N/mmq dovranno essere autorizzati dal D.L.

PILASTRI CHE NASCONO AL PIANO

PILASTRI CHE SI INTERROMPONO AL PIANO

PILASTRI CHE PROSEGUONO PIANO

PIANO TERRENO - SCALA 1:50



SEZIONE B - B' -SCALA 1:50

SOLAIO PIANO PRIMO - SCALA 1:50

SCHEMA TETTO - SCALA 1:50