# 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:**
COMUNE DI PIANEZZA
Piazza Vittorio Veneto 1
10044 Pianezza (TO)
Cod. Fiscale 85003430012

DOCUMENTO redatto da:


Ing. TRUCCHIO Marco
Via Lanzo 2/A
10044 Pianezza (TO)
Cod. Fiscale TRC MRC 77L15 L219 Z
Tel. 011/9670 - 348.7600 G
Email: marco.trucchio@gmail.com


Ordine di Torino

SPAZIO A DISPOSIZIONE DELL'UFFICIO

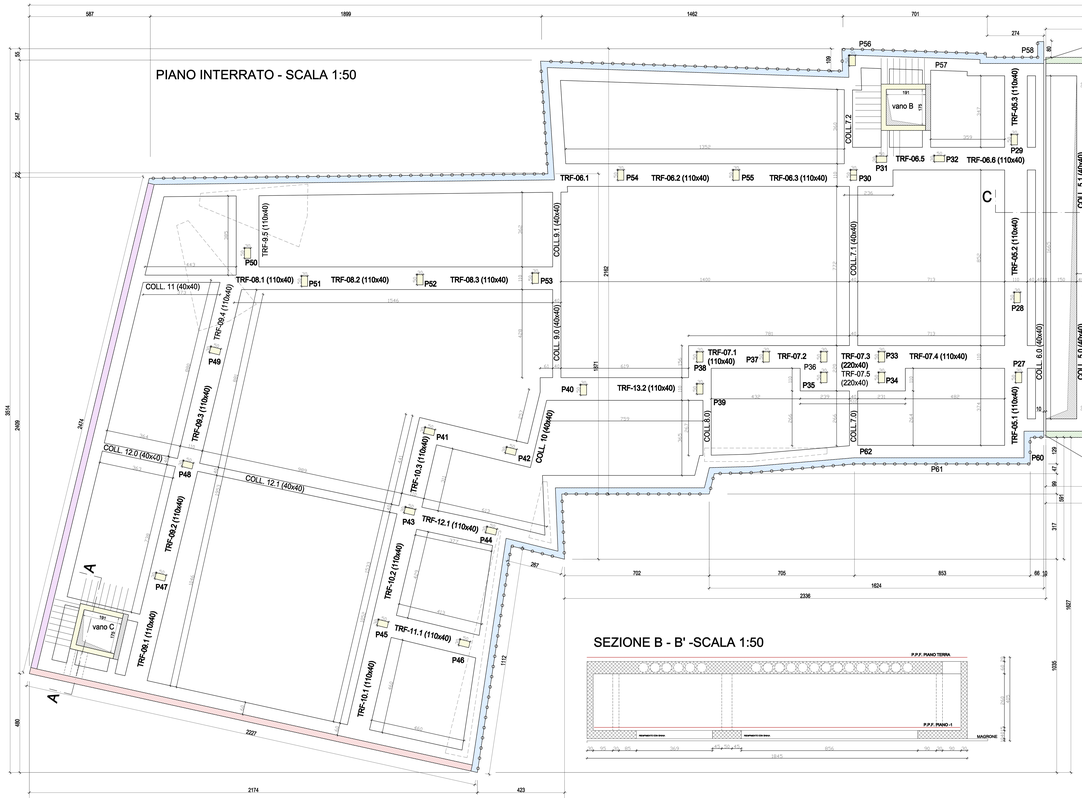
TAVOLA VALIDAZIONE:
SCHEMA FONDAZIONI
PIANO INTERRATO
SCALA 1:50 1:20

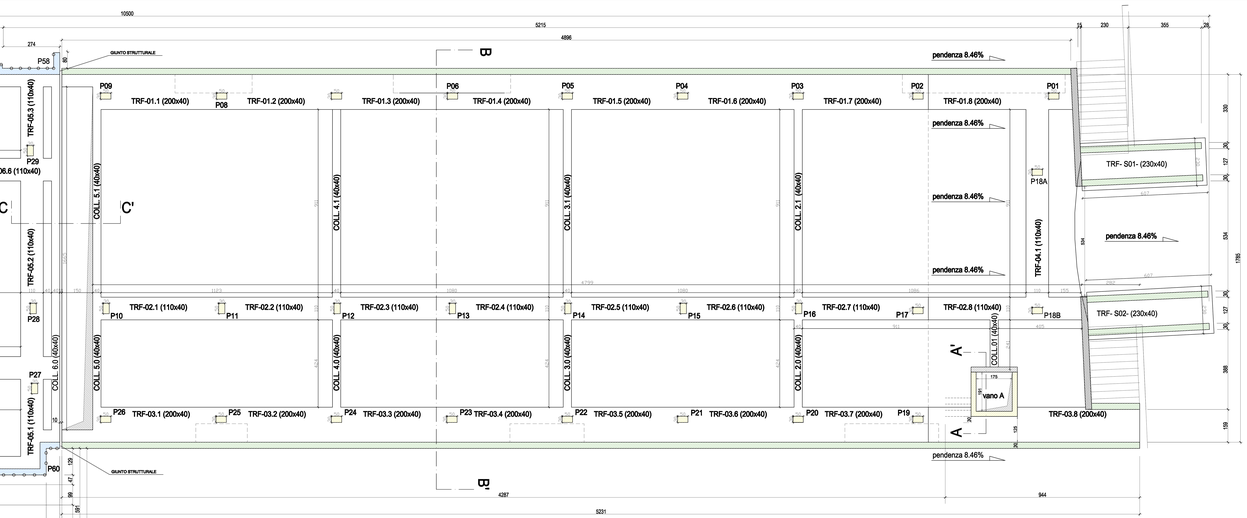
Data: 05-05-2019

ELABORATO
STR-00

## TABELLA PILASTRI

| COD. PIL | n. pil. | fino al PIANO PRIMO | | |
|---|---|---|---|---|
| | | dimensioni | armatura | ANCORAGGI |
| A | 01 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 02 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 03 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 04 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 05 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 06 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 07 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 08 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 09 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 10 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 11 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 12 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 13 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 14 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 15 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 16 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 17 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 18 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 19 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 20 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 21 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 22 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 23 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 24 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 25 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 26 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 27 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 28 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 29 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 30 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 31 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 32 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 33 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 34 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 35 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 36 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 37 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 38 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 39 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 40 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 41 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 42 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 43 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 44 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 45 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 46 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 47 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 48 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 49 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 50 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 51 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 52 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 53 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 54 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 55 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |
| A | 56 | PL 60 x 30 | 16Ø16 L=550cm | 16Ø16 L=550cm |




MURO ESISTENTE

TIPOLOGIA MURO VERDE VEDI TAV STR-01

TIPOLOGIA MURO ROSSO VEDI TAV STR-01

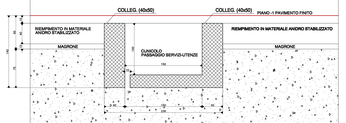
TIPOLOGIA MURO BLU VEDI TAV STR-01

TIPOLOGIA MURO VIOLA VEDI TAV STR-01

## SEZIONE B - B' -SCALA 1:50




## SEZIONE A-A'-SCALA 1:20




## SEZIONE A-A'-SCALA 1:20

NOTE:

*ACCIAIO:* per C.A. laminato a caldo tipo: B 450 C ad aderenza migliorata e controllato 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 C25/35
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.
Per i muri considerare aggiunta additivo impermeabilizzante calcestruzzo