



COMUNE DI PECCIOLE
PROVINCIA DI PISA

REALIZZAZIONE DEL PERCORSO E DEL SOVRAPPASSO PEDONALE PER
L'ACCESSIBILITÀ AL CENTRO STORICO DI PECCIOLE - CUP D47H16001220004

PROGETTO ESECUTIVO

COMMUNITÀ
Comune di Peccioli
Piazza del Popolo, 1, 56037 Peccioli - PI

SOSPETTO
Belvedere spa
Via Guglielmo Marconi 5, 56037 Peccioli - PI

PROGETTO ARCHITETTONICO
ARX srl - Arch. Paolo Di Nardo
Via degli Artisti 1/R, 50132 Firenze - FI

PROGETTO STRUTTURALE
Ing. Sergio Biagni
Via Mosa Simone 7, 50135 Firenze - FI

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
Studio Calva - Ing. Fabrizio Calva
Piazza Italia 24, 00040 Pomezia - RM

SIUREZZA E CANTIERE
Tecnosistem
Via degli Olmi 48, 50041 Calenzano - FI

CONSULENZA E PROGETTO ARTISTICO
Hidetoshi Nagasawa

TITOLO ELABORATO
STATO PROGETTO. IMPIANTO DI SMALTIMENTO DELLE ACQUE METEORICHE

DATA
OTTOBRE 2017 SCALA
1:200 - 1:100 - 1:50 TAVOLA
PE.ME.01

SPAZIO RISERVATO ALL'UFFICIO

Legenda | Smaltimento delle acque meteoriche

200 city
GROGLIA A

1 | Canale tipo "Pircher" 200 City 1000mm (COD. IM-SM.04)
Canale tipo "Pircher" 200 City realizzato in calcestruzzo Rck 52.5 vibrato, delle dimensioni di 1000x200x10 mm (interno 202x62 mm), con giunzione "maschio e femmina", composto di telai zincati spessore 4 mm (jn 70) incorporati nei bordi del canale dotati di quattro punti di fissaggio di sicurezza delle griglie.
Classe di portata D400 (EN 1433/2009) - Peso Kg 88 - 12 mil/pallet - Portata idraulica 20,39 litri/s

200 city
GROGLIA A

2 | Canale tipo "Pircher" 200 City 500mm (COD. IM-SM.08)
Canale tipo "Pircher" 200 City realizzato in calcestruzzo Rck 52.5 vibrato, delle dimensioni di 500x200x10 mm (interno 202x62 mm), con giunzione "maschio e femmina", composto di telai zincati spessore 4 mm (jn 70) incorporati nei bordi del canale dotati di quattro punti di fissaggio di sicurezza delle griglie.
Classe di portata D400 (EN 1433/2009) - Peso Kg 44 - Portata idraulica 20,39 litri/s

200 city
GROGLIA A

3 | Griglia in ghisa tipo "Pircher" GGG50 C250 (COD. IM-SM.02)
Griglia per canale 200 City, in ghisa foderata, antirustico, misure 500x24x45 mm, apertura netta feritoia 218x11 mm, area di raccolta pari a 612 cm²mpm, available in due punti opposti e alternati per garantire maggiore stabilità alla struttura (sono comprese con la griglia n.2 visi in acciaio inossidabile a testa esagonale).

Classe di portata C200 (EN 1433/2009) - Peso Kg 0,00

200 city
GROGLIA B

4 | Griglia tipo "Pircher" GGG50 D400 (COD. IM-SM.03)
Griglia per canale 200 City, in ghisa foderata GGG50, antirustico, misure 500x24x45 mm, apertura netta feritoia 218x11 mm, area di raccolta pari a 612 cm²mpm, available in due punti opposti e alternati per garantire maggiore stabilità alla struttura (sono comprese con la griglia n.2 visi in acciaio inossidabile a testa esagonale).

Classe di portata D400 (EN 1433/2009) - Peso Kg 8,45

200 city
POZZETTO

5 | Pozzetto tipo "Pircher" 200 City (COD. IM-SM.01)
Pozzetto tipo "Pircher" 200 City realizzato in calcestruzzo Rck 52 vibrato, delle dimensioni di 500x200x10 mm, compreso il telo zincato spessore 4 mm (jn 50) incorporati nei bordi del canale dotati di quattro punti di fissaggio di sicurezza delle griglie, compreso di vaschetta e sifone in PVC.

Peso Kg 1,05

6 | Chiusino carrabile 460x460mm

Chiusino carrabile in ghisa foderata classe D400 di qualità, con dimensione telaio quadrato 460x460mm, rispondente alle migliori caratteristiche di mercato ed alle normative vigenti.

9 | Canale in PVC (COD. IM-SM.01)

Canale in PVC rigido, secondo norma UNI EN 1401-1 con giunto a bocchiera e d'anello elastomerico, SN8, posta su letto di sabbione e materiale sciolto sp. minimo 20 cm - diametro 200 mm.

10 | Fognatura mista attuale

11 | Canale in PVC (COD. IM-SM.07)

Canale in PVC rigido Ø 16 cm, sostituzione la pavimentazione della passerella con sistemi di bloccaggio alla struttura metallica principale.

12 | Canale in PVC (COD. IM-SM.07)

Canale in PVC rigido verticale Ø 16 cm, allegato all'interno dei piloni S1 - S2

13 | Canale in PVC (TOS17_04.F06.008.002)

Canale in PVC rigido, secondo norma UNI EN 1401 con giunto a bocchiera e d'anello elastomerico, SN8, posta su letto di sabbione e materiale sciolto sp. minimo 20 cm - diametro 250 mm.

Blocco Torre A

| Elementi | Quantità |
|----------|--|
| IM-SM.04 | 1 Canale tipo "Pircher" 200 City 1000mm |
| IM-SM.08 | 2 Canale tipo "Pircher" 200 City 500mm |
| IM-SM.02 | 3 Griglia in ghisa tipo "Pircher" GGG50 C250 |
| IM-SM.03 | 4 Griglia in ghisa tipo "Pircher" GGG50 D400 |
| IM-SM.01 | 5 Pozzetto tipo "Pircher" 200 City |
| IM-SM.05 | 6 Pozzetto PE sifonato tipo "kmc" 040-BEG-075-20 |
| IM-SM.06 | 7 Chiusino carrabile 460x460mm |

Blocco Torre B

| Elementi | Quantità |
|----------|--|
| IM-SM.04 | 1 Canale tipo "Pircher" 200 City 1000mm |
| IM-SM.08 | 2 Canale tipo "Pircher" 200 City 500mm |
| IM-SM.02 | 3 Griglia in ghisa tipo "Pircher" GGG50 C250 |
| IM-SM.03 | 4 Griglia in ghisa tipo "Pircher" GGG50 D400 |
| IM-SM.01 | 5 Pozzetto tipo "Pircher" 200 City |
| IM-SM.05 | 6 Pozzetto PE sifonato tipo "kmc" 040-BEG-075-20 |
| IM-SM.06 | 7 Chiusino carrabile 460x460mm |

