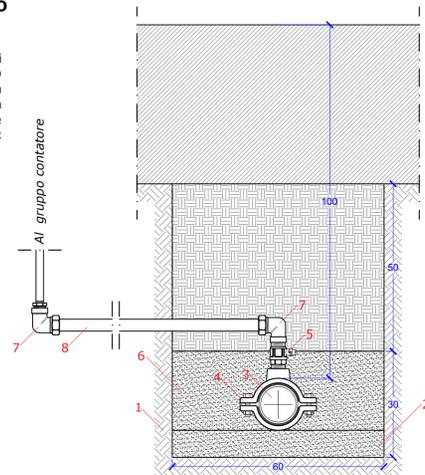


ALLACCIO IDRICO

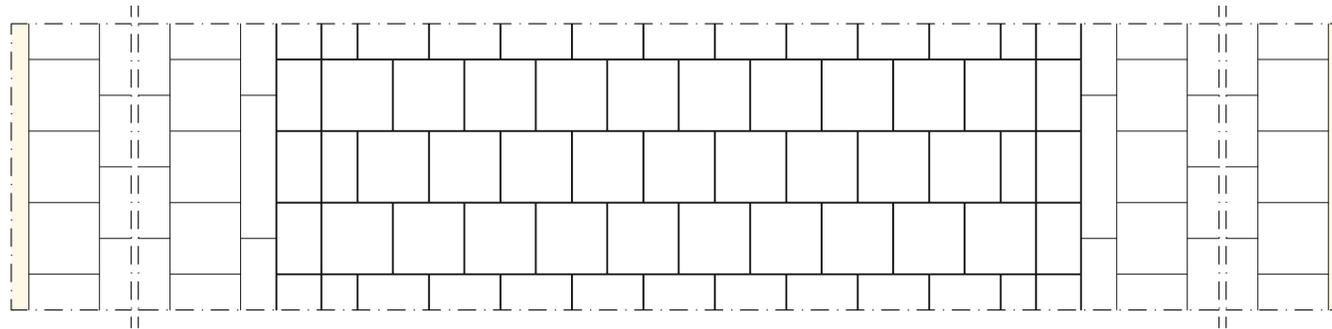
Scala 1:10

- 1 Terreno;
- 2 Letto di posa in sabbia di cava costipata;
- 3 Tubazione in PEAD PFA16, $\phi_e=63$ mm;
- 4 Collare di presa a due gusci;
- 5 Valvola a sfera con cappuccio piombabile;
- 6 Rinfrancho e ricoprimento in sabbia di cava costipata;
- 7 Gomito;
- 8 Tubazione $\phi_{min}=16$ mm



PIANTA E SEZIONE STRADALI TIPOLOGICHE VIA PAOLO MAURA

Scala 1:20

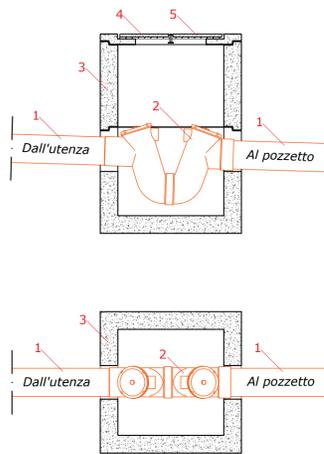


- 1 Terreno;
- 2 Letto di posa in sabbia di cava costipata;
- 3 Tubazione a doppia parete di classe di rigidità anulare SN 8 kN/m², $\phi_w=315$ mm, $\phi_i=272$ mm;
- 4 Rinfrancho e ricoprimento in sabbia di cava costipata;
- 5 Rinterro in materiale idoneo proveniente dagli scavi, costipato a strati non superiori a 30 cm;
- 6 Nastro segnalatore tipo SAFER, di larghezza 100 mm, con la scritta indelebile "ATTENZIONE TUBO ACQUA", di colore azzurro;
- 7 Fondazione stradale in misto granulometrico;
- 8 Calcestruzzo C16/20 confezionato con aggregati riciclati, armato con rete elettrosaldata $\phi 6$ mm a maglia 15x15 cm;
- 9 Basole in pietra lavica a norma UNI EN 1341/2003, bocciardate a macchina o lavorate a puntillo nella faccia vista (a scelta della DL), su letto di sabbia e cemento dosato a 200 kg. Formato 40x40 cm, spessore 8 cm, disposizione a giunti sfalsati;
- 10 Fila di basole in pietra lavica disposta a correre, di larghezza 20-30 cm e lunghezza non inferiore a 40 cm;
- 11 Magrone;
- 12 Orlatura in pietra lavica con elementi di formato 30x20 cm, disposta di coltello o di piatto (a scelta della DL);
- 13 Massetto in calcestruzzo C16/20, di spessore 4-6 cm
- 14 Mattonelle in pietra lavica 40x40 cm, di spessore 3 cm, con finitura superficiale bocciardata o a puntillo (a scelta della DL)

POZZETTO DI ALLACCIO (FOGNARIO)

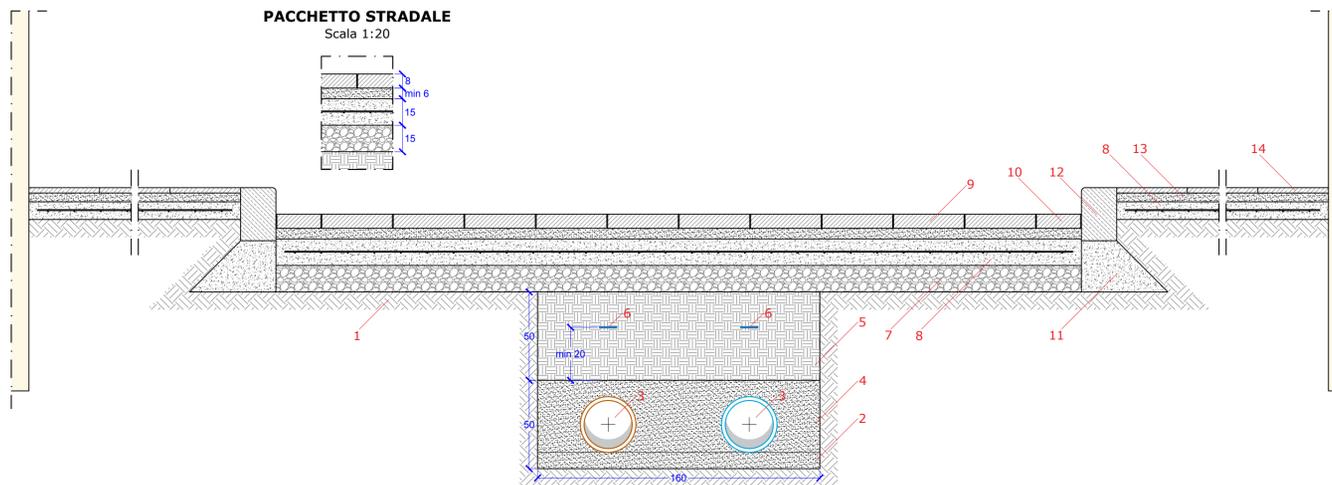
Scala 1:20

- 1 Tubazione $\phi_{min}=160$ mm;
- 2 Sifone in PVC tipo FIRENZE a due tappi;
- 3 Pozzetto in calcestruzzo;
- 4 Chiusino a riempimento in ghisa sferoidale;
- 5 Rivestimento del chiusino in pietra lavica



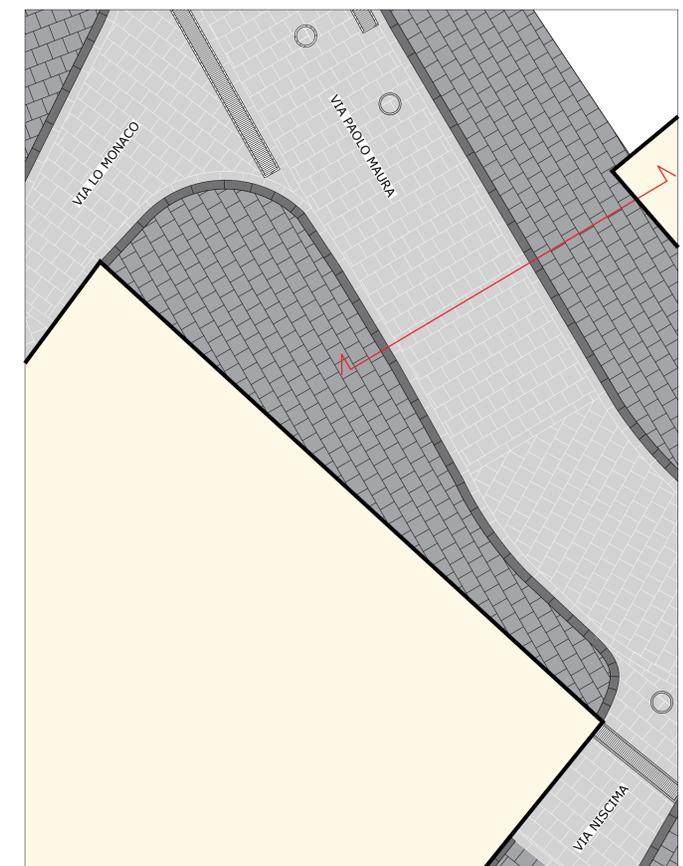
PACCHETTO STRADALE

Scala 1:20



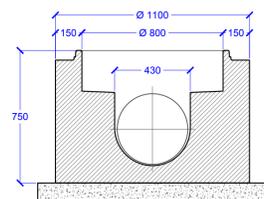
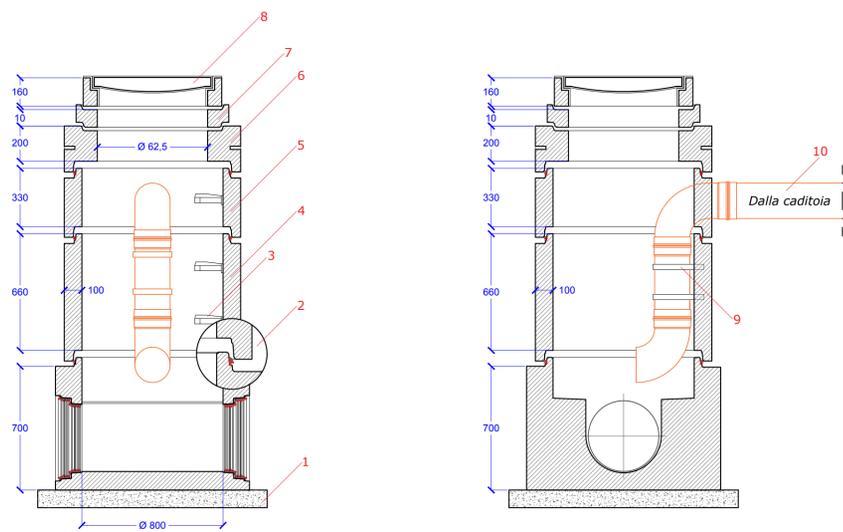
STRALCIO TIPOLOGICO PLANIMETRIA PARTICOLAREGGIATA PAVIMENTAZIONI

Scala 1:100

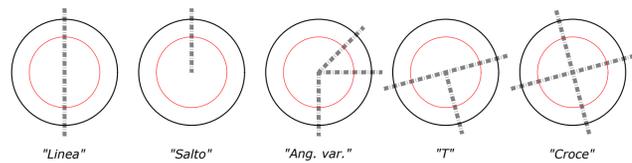


POZZETTO PREFABBRICATO PER FOGNATURA

Scala 1:20



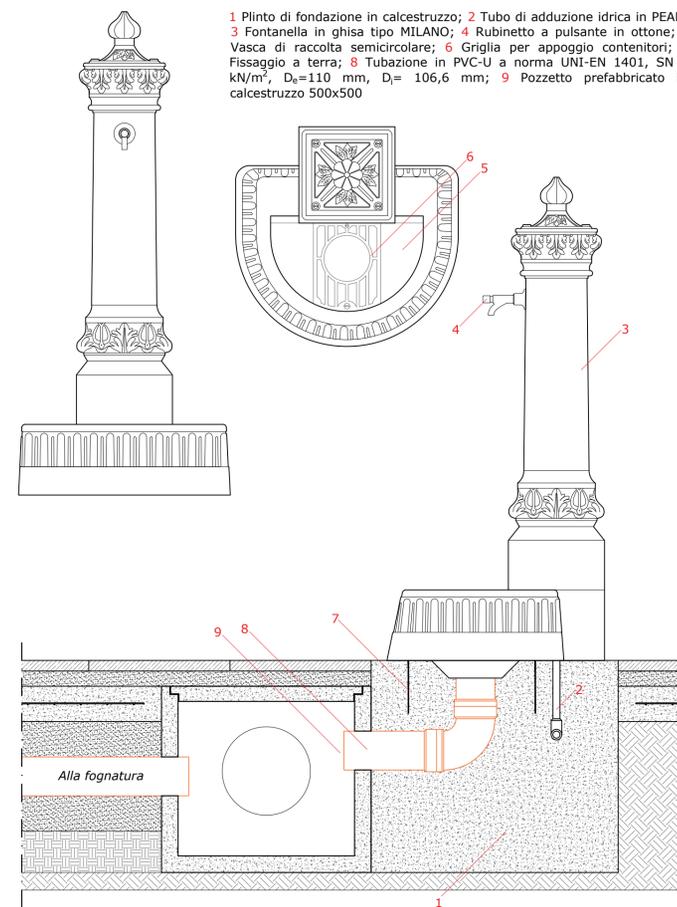
ELEMENTO DI BASE $\phi 800$ PER INNESTI DA: 200, 250, 300 TIPOLOGIE



- 1 Magrone sp 10 cm;
- 2 Particolare giunto con guarnizione in gomma (scala 1:10);
- 3 Piolo in ferro nervato rivestito in PEAD - pareti curve;
- 4 Elemento di soprizzo h=660 mm;
- 5 Elemento di soprizzo h=330 mm;
- 6 Elemento di copertura carrabile h=200 mm;
- 7 Elemento raggiunti quota h=50-120 mm;
- 8 Chiusino a riempimento in ghisa sferoidale D400 con rivestimento in pietra lavica come da pavimentazione adiacente;
- 9 Grappa di ancoraggio;
- 10 Tubazione in PVC-U a norma UNI-EN 1401, SN 8 kN/m², D_e=200 mm, D_i=188,2 mm

FONTANELLA IN GHISA TIPO MILANO

Scala 1:10



- 1 Plinto di fondazione in calcestruzzo;
- 2 Tubo di adduzione idrica in PEAD;
- 3 Fontanella in ghisa tipo MILANO;
- 4 Rubinetto a pulsante in ottone;
- 5 Vasca di raccolta semicircolare;
- 6 Griglia per appoggio contenitori;
- 7 Fissaggio a terra;
- 8 Tubazione in PVC-U a norma UNI-EN 1401, SN 4 kN/m², D_e=110 mm, D_i=106,6 mm;
- 9 Pozzetto prefabbricato in calcestruzzo 500x500



REGIONE SICILIANA
COMUNE DI RAMACCA
CITTÀ METROPOLITANA DI CATANIA



PROGETTO ESECUTIVO

Lavori di valorizzazione urbanistica della via Antonio Salerno e vicoli adiacenti, nel centro storico del Comune di Mineo.
CUP: F92F22000480001

Decreto del Ministero dell'Interno del 21/02/2022 al fine di favorire gli investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti alla riduzione di fenomeni di marginalizzazione e degrado sociale nonché al miglioramento della qualità del decoro urbano e del tessuto sociale e ambientale.

Convenzione Tra il Comune di Ramacca e Mineo



PC01

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Data: Marzo 2023
Revisione: 03
Aggiornamento: Dicembre 2023

IL PROGETTISTA
CO.GE.VI. SRL
SERVIZIO DI INGEGNERIA INTEGRATA
Via del Rotolo, 46 (CT) cap 95126 tel. 095.7128820
e-mail info@cogevirsl.it pec cogevirsl@gigapec.it
Il tecnico incaricato
Dott. Ing. Marco Virzi

RUP
Geom. Salvatore Sottosanti

ASS. AL RUP
Dott. Ing. Franco Condorelli

Gruppo di lavoro
Dott. Ing. Samuele Arena Dott. Ing. Giuseppe Aiello