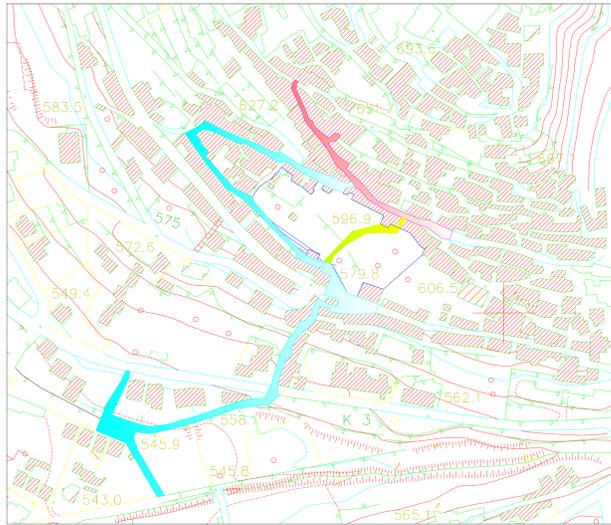


PLANIMETRIA GENERALE INTERVENTI



ORTOFOTO AREA INTERVENTO A VALLE DI VIA UNITA'D'ITALIA

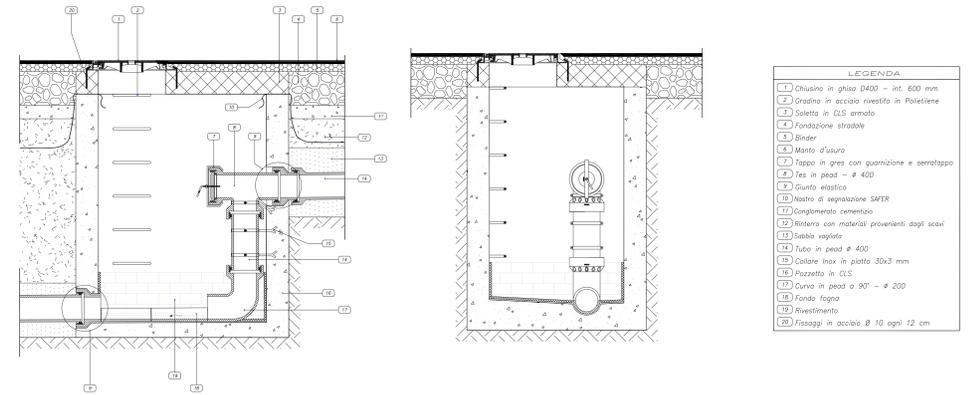


LEGENDA INTERVENTI

AREA A VALLE VIA UNITA' D'ITALIA

- Pista di accesso ed aree da sistemare per accesso area intervento
- Area - Interventi di Tipologia B - Su parete rocciosa
- Interventi Tipologia A - Sistemazione reticolo scorrimento superficiale acque meteoriche e scarichi presenti
- Zona Petrarra - Aree di influenza interventi - Tipologia A
- Bacino di drenaggio acque meteoriche
- Blocco ancoraggio - Tubazione acque meteoriche provenienti da bacino di drenaggio acque meteoriche a aree a monte via Unità d'Italia

SCHEMA POZZETTI DI SALTO



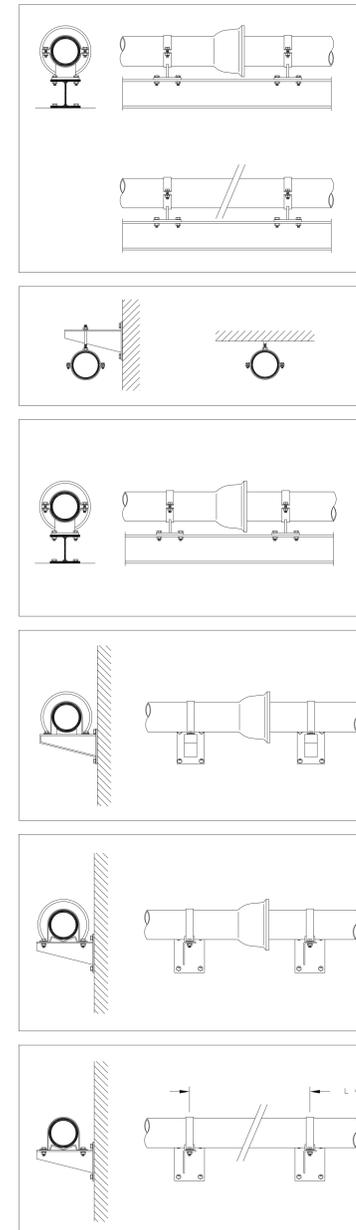
- LEGENDA
- 1 Chiusino in ghisa Ø400 - int. 600 mm
  - 2 Gradino in acciaio rivestito in Polietilene
  - 3 Soletta in CLS armato
  - 4 Fondazione stradale
  - 5 Binder
  - 6 Manto d'isolamento
  - 7 Tappo in gres con guarnizione e serraggio
  - 8 Tes in pead - Ø 400
  - 9 Giunto elastico
  - 10 Rete di separazione SAREP
  - 11 Compimento cementizio
  - 12 Rintiera con materiali provenienti dagli scavi
  - 13 Sabbia vagliata
  - 14 Tubo in pead Ø 400
  - 15 Colore inox in acciaio 30x3 mm
  - 16 Pozzetto in CLS
  - 17 Curvo in pead Ø 90° - Ø 200
  - 18 Fondo fognario
  - 19 Rivestimento
  - 20 Fissaggi in acciaio Ø 10 ogni 12 cm

RETE ACQUE BIANCHE (PIOVANE) - INTERVENTI PULIZIA SU OPERE D'ARTE

- Tratto via Unità d'Italia - Interventi di Tipologia A
  - Tratto - Interventi di Tipologia A - Sola sistemazione e pulizia
  - Tratto proprietà privata Petrarra - Interventi Tipologia A
  - Aree di influenza interventi - Tipologia A - Bacino di drenaggio acque meteoriche
- Strada comunale dei Merli - Via Pantanello - Via Salita Monte Calvario - Via Roma - Via E. Netti - Via Sansevero - Incrocio Vittorio Emanuele II

SCHEMA ANCORAGGIO TUBAZIONI SU PARETE VALLE VIA UNITA' D'ITALIA

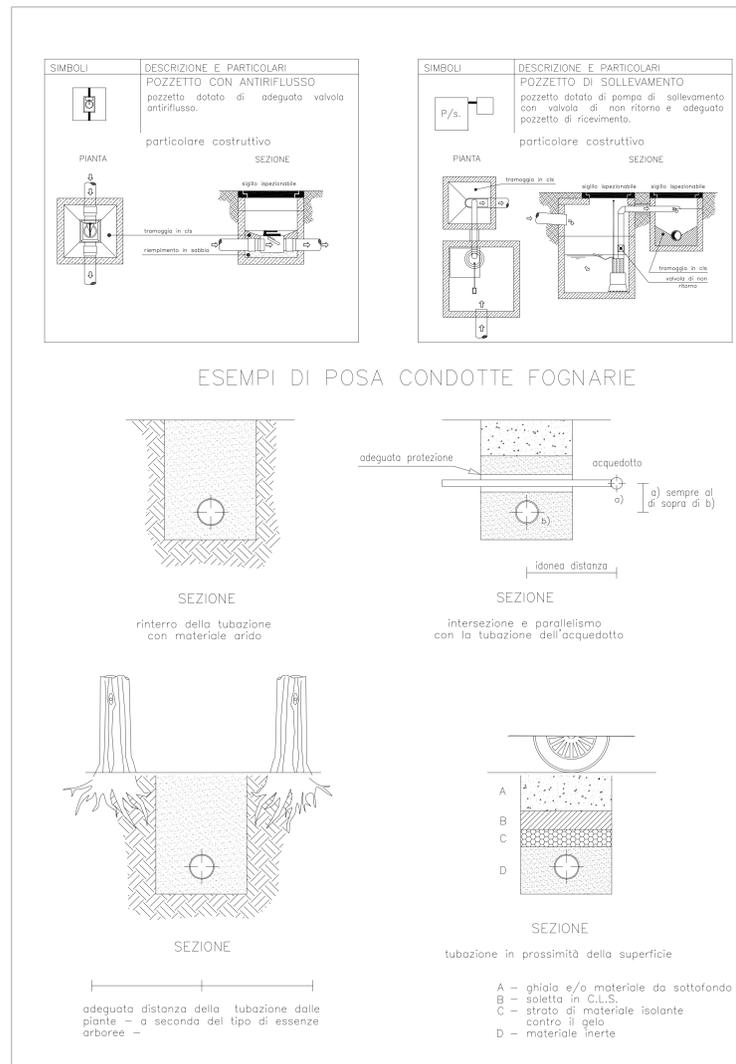
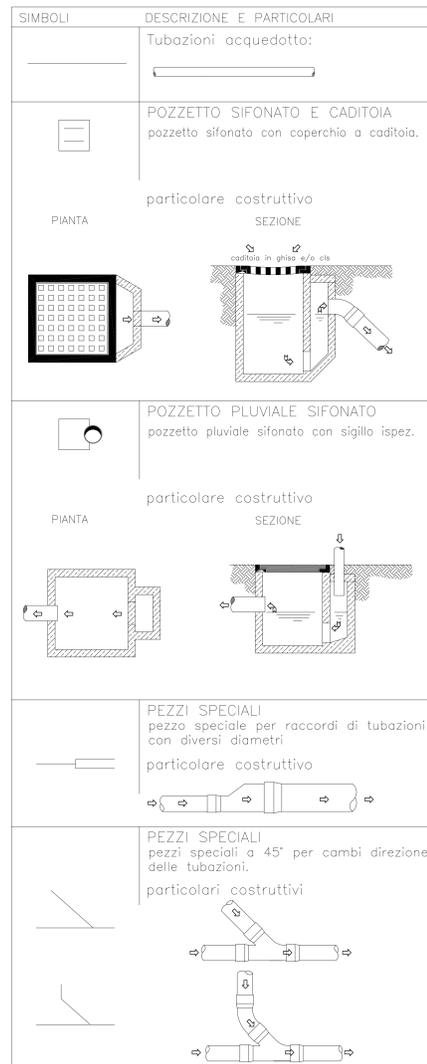
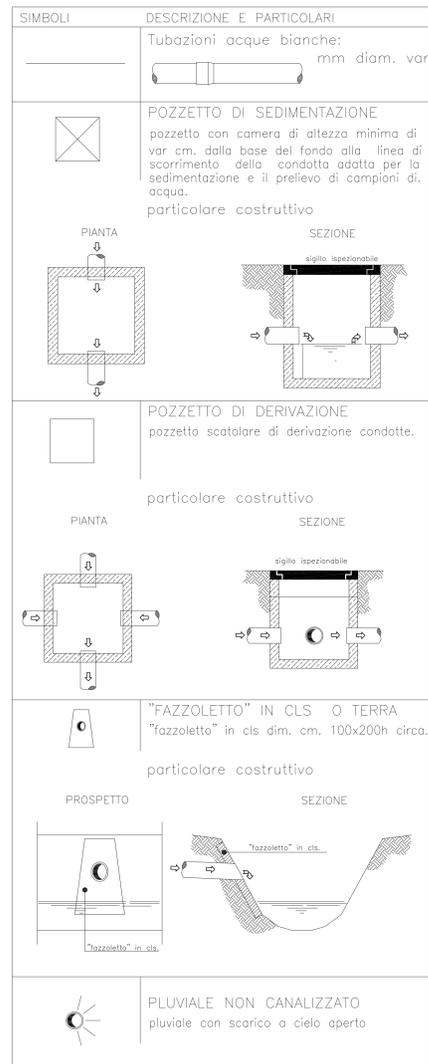
Tubazione da rivestire con materiale antichizzato - Tipo scossalina e materiale vegetale



DESCRIZIONE INTERVENTI DA REALIZZARE

Tipologia A - Interventi di sistemazione e mitigazione del rischio da dissesto idrogeologico del reticolo minore di scorrimento delle acque meteoriche delle aree prossime alla via comunale Unità d'Italia e delle aree limitrofe.

1. interventi di miglioramento ed efficientamento del sistema di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche di scorrimento superficiale, lungo la via Unità d'Italia e delle aree di influenza. Acque causa di innesco per fenomeni di erosione del suolo in zone particolarmente vulnerabili (parete rocciosa, cavità rocciose, terrazzamenti e pendii presenti nella zona a valle di via Unità d'Italia nella zona denominata Petrarra) oltre che causa di dissesto, di cedimento ed erosione della pavimentazione stradale;
2. sistemazione e recupero dei sotto servizi di rete in aree stradali soggette a dissesto e cedimento. Realizzazione di collettore di allontanamento delle acque meteoriche dalle aree a valle di via Unità d'Italia e ripristino di tratto di collettore di raccolta esistente;
3. realizzazione di un tratto di collettore acque nere che intercetta area di intervento a valle di via Unità d'Italia e sistemazione degli scarichi a valle della parete sottostante;
4. pulizia e rimozione dei rifiuti solidi, intesi come eliminazione dei materiali di rifiuto provenienti dalle varie attività umane e collocazione a discarica autorizzata nelle aree di influenza dell'intervento;
5. rimozione del materiale sedimentato e di ingombro dagli imbocchi e dal reticolo di scorrimento superficiale, quali cunette, caditoie, pozzetti, zannelle, fossi di guardia, attraversamenti ed innesti nei recapiti finali;
6. realizzazione di tratti ex novo e ripristino della officiosità idraulica delle luci del reticolo di scorrimento (opere d'arte mediante la rimozione del materiale litoido e di altri materiali da portare a discarica autorizzata;
7. pulizia e sistemazione dei tratti di reticolo a valle di via Unità d'Italia compresi fino a strada comunale dei Merli e innesto con collettore esistente;
8. interventi di valorizzazione del ruolo paesaggistico ed ambientale delle aree oggetto di intervento.



COMUNE DI PADULA  
PROVINCIA DI SALERNO



R.E.P. D'ANGELO Angelo

IL SINDACO P.T. CIMINO Michela

Lavori di "Mitigazione del rischio idrogeologico attraverso interventi sul sistema regimazione delle acque meteoriche nella zona a monte di via Unità d'Italia"

STUDIO DI INGEGNERIA CIVILE BRUNETTI & CONTE (Progettista Mandato)  
Via Mezzacapo, 299  
84036 Sala Consilina (SA)  
e-mail: studiobrunetti@comuni.it  
tel&fax: 0975/21299

GRUPPO DI LAVORO:  
BRUNETTI ing. Emilio  
FERRIGNO geol. Marcello



Elaborato: <b>INTERVENTI TIPOLOGIA A - PARTICOLARI</b>	ALLEGATO: <b>G.09</b>		
Rev. 0	Descrizione	Data	Scala
		Marzo 2022	****

VISTI/PROTOCOLLI