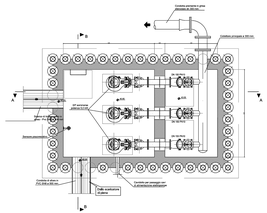
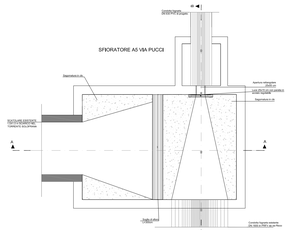


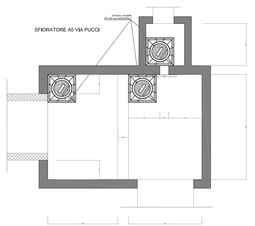
PIANTA COPERTURA
- SCALA GRAFICA -



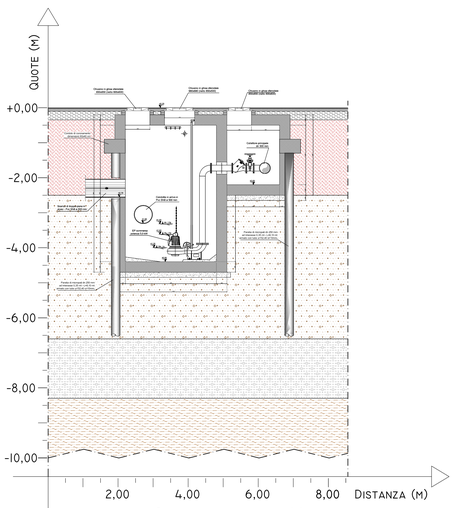
PIANTA VASCA DI ACCUMULO
- SCALA GRAFICA -



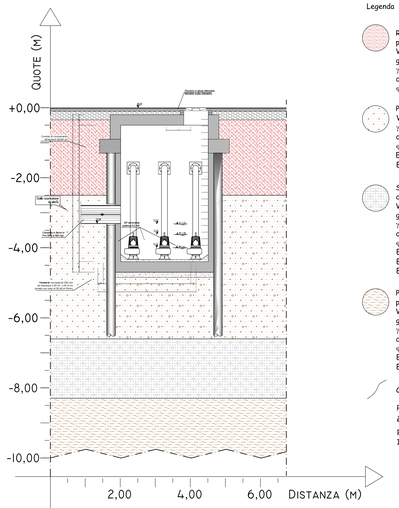
PIANTA
- SCALA GRAFICA -



PIANTA COPERTURE
- SCALA GRAFICA -



SEZIONE GEOTECNICA AA
- SCALA GRAFICA -



SEZIONE GEOTECNICA BB
- SCALA GRAFICA -

Legenda

Riporto eterometrico di natura prevalentemente piroclastica.
Valori nominali dei principali parametri geotecnici:
γ = 14,71 KN/mc;
c' = 0,00 KN/mq;
φ' = 25°.

Piroclastiti limoso sabbiose, sciolte.
Valori nominali dei principali parametri geotecnici:
γ = 15,30 KN/mc;
c' = 0,00 KN/mq;
φ' = 26°;
$E_{SPT-DPSH}$ = 2,65 ÷ 3,40 MPa;
$E_{edSPT-DPSH}$ = 3,30 ÷ 3,80 MPa.

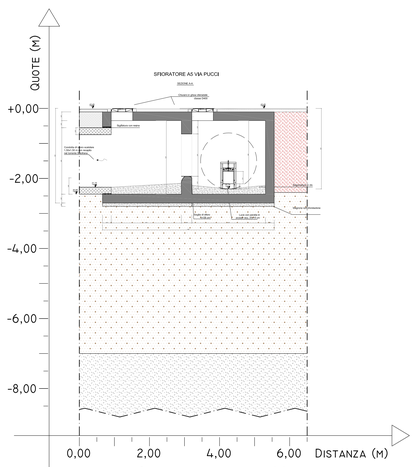
Sabbia grossolana con ghiaia (pomici e clasti carbonatici), molto addensata.
Valori nominali dei principali parametri geotecnici:
γ = 20,62 KN/mc;
c' = 0,00 KN/mq;
φ' = 32° ÷ 35°;
E_{DPSH} = 22 MPa;
E_{edDPSH} = 16 MPa
$E_{ed(lab.)}$ = 9,3 MPa.

Piroclastiti sabbioso limose con pomici ed esili paleosuoli, sciolte.
Valori nominali dei principali parametri geotecnici:
γ = 16,38 KN/mc;
c' = 0,00 ÷ 4,90 KN/mq;
φ' = 28°;
E_{SPT} = 4,20 MPa;
$E_{ed(SPT)}$ = 4,37 MPa.

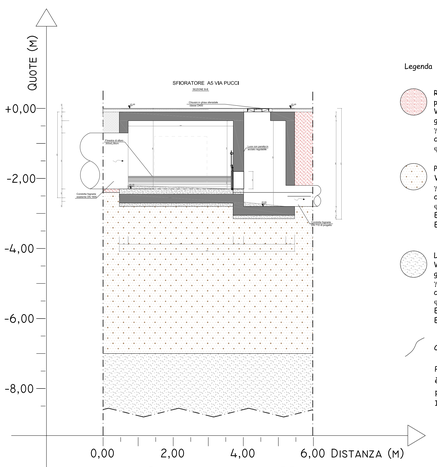
Contatto stratigrafico, presunto se tratteggiato.

Per il sito d'intervento la categoria di sottosuolo è risultata "C" al p.c. e "B" se riferita al piano di posa della fondazione.
Il coefficiente topografico è "T_1".

SEZIONI GEOTECNICHE IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO VIA MARTINEZ Y CABRERA



SEZIONE GEOTECNICA AA
- SCALA GRAFICA -



SEZIONE GEOTECNICA BB
- SCALA GRAFICA -

Legenda

Riporto eterometrico di natura prevalentemente piroclastico.
Valori nominali dei principali parametri geotecnici:
γ = 14,71 KN/mc;
c' = 0,00 KN/mq;
φ' = 26°.

Piroclastiti limoso sabbiose, sciolte o poco addensate.
Valori nominali dei principali parametri geotecnici:
γ = 15,30 KN/mc;
c' = 0,00 KN/mq;
φ' = 25°;
E_{DPSH} = 2,65 MPa;
E_{edDPSH} = 3,30 MPa.

Limo e sabbia con pomici, sciolto.
Valori nominali dei principali parametri geotecnici:
γ = 16,38 KN/mc;
c' = 0,00 KN/mq;
φ' = 26°;
E_{DPSH} = 2,94 MPa;
E_{edDPSH} = 3,50 MPa.

Contatto stratigrafico, presunto se tratteggiato.

Per il sito d'intervento la categoria di sottosuolo è risultata "C" al p.c. e "B" se riferita al piano di posa della fondazione.
Il coefficiente topografico è "T_1".

SEZIONI GEOTECNICHE MANUFATTO SCARICATORE VIA RAFFAELE PUCCI

REGIONE CAMPANIA

Ambito Distrettuale Sarnese Vesuviano GORI
Legge 02/12/2015

PROTOCOLLO D'INTESA REGIONE CAMPANIA, COMUNE DI NOCERA INFERIORE, ENTE D'AMBITO SARNESE-VESUVIANO, GORI SpA
PROT. N. 17853 DEL 19/04/2018



COMUNE DI NOCERA INFERIORE
COMPLETAMENTO DELLA RETE FOGNARIA
1° LOTTO - STRALCIO A

GORI

INT 7308

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTISTA
Il Responsabile
ing. Domenico Cesare

Elaborato:
B25

Titolo:
SEZIONI GEOTECNICHE OPERE
VIA MARTINEZ Y CABRERA
E VIA RAFFAELE PUCCI

Scala:
GRAFICA

COLLABORATORI

CONSULENZA
Dott. Geol. Francesco Rusco

Revisione	Motivo della revisione	Data
0	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	Settembre 2019

IL PROGETTISTA
ing. Domenico Cesare

IL RUP