



CARTA LITOTECNICA
scala 1 : 5.000

Legenda
Classi litotecniche

LITOTIPI COERENTI

- LC1 (LC1) Materiale lapideo monolitico non stratificato non fratturato
- LC2 (LC2) Materiale lapideo monolitico non stratificato fratturato
- LC3 (LC3) Materiale lapideo monolitico stratificato non fratturato
- LC4 (LC4) Materiale lapideo monolitico stratificato fratturato
- LC5 (LC5) Materiale lapideo plunitologico stratificato non fratturato
- LC6 (LC6) Materiale lapideo plunitologico stratificato fratturato

LITOTIPI PSEUDOCOERENTI

- LP1 (LP1) Materiale coesivo normoconsolidato (argille con limi)
- LP2 (LP2) Materiale coesivo poco consolidato o molle (argille plastiche)
- LP3 (LP3) Materiale coesivo di natura organica (argille organiche e torbe)

LITOTIPI INCOERENTI

- LI1 (LI1) Materiale detritico eterogeneo ed eterometrico (depositi di versante s.l.)
- LI2 (LI2) Materiale granulare sciolto o poco addensato a granulometria non definita
- LI3 (LI3) Materiale granulare sciolto o poco addensato a prevalenza grossolana
- LI4 (LI4) Materiale granulare sciolto o poco addensato a prevalenza sabbiosa
- LI5 (LI5) Materiale granulare sciolto o poco addensato a prevalenza fine

LITOTIPI SEMICOERENTI

- LS1 (LS1) Materiale granulare cementato o molto addensato a grana prevalentemente grossolana
- LS2 (LS2) Materiale granulare cementato o molto addensato a grana prevalentemente medio fine
- LS3 (LS3) Materiale coesivo sovraconsolidato
- LS4 (LS4) Unità pre-neogeniche prevalentemente argillose; terreni eterogenei ad assetto caotico

LEGENDA

Tratto in Progetto

ATTRAVERSAMENTI

- Attraversamento stradale con spingi tubo
- Attraversamento ferroviario con spingi tubo
- Attraversamento corso d'acqua con traliccio tubolare esistente
- Attraversamento vallone

SIMBOLI IDRAULICI

- Serbatoio
- Direzione flusso

Map of Sicily showing the location of Agrigento.

REGIONE SICILIANA

CONSORZIO AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE IDRICO DI AGRIGENTO

GESTORE DEL SISTEMA IDRICO INTEGRATO AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE DI AGRIGENTO

L'AMMINISTRATORE DELEGATO

PROGETTO ESECUTIVO

Opere di ristrutturazione ed automazione per ottimizzazione rete idrica Comune di Agrigento

ALLEGATO N°

2.5.4

TITOLO ELABORATO

Studio Geologico e Geotecnico
Carta litotecnica Agrigento Nord -Tav.C-

Nome file: 2.5.4 Carta litotecnica Agrigento Nord -Tav. C-.dwg **Scala:** 1: 5.000

Visti ed approvazioni:

CUP:

Delta Ingegneria s.r.l.

I DIRETTORI TECNICI:
Ing. Maurizio Carlini
Ing. Nicola D'Alessandro

REGIONE DEI GEOL. DI SICILIA
Dott. Geol. MASSIMO CARLINO
N. 1328

REGIONE DEI GEOL. DI SICILIA
Dott. Ing. Maurizio Carlini
N. A 628

REGIONE DEI GEOL. DI SICILIA
Dott. Ing. Nicola D'Alessandro
N. A 995

Arch. Carmelo Carlini
Ing. Domenico D'Alessandro
Ing. Alfonso Collura
Ing. Gerlando Vaccaro
Geol. Massimo Carlini
Ing. Alessandro Carlini
Ing. Sonia Vitellaro

B					
A					
REV.	DESCRIZIONE	DATA	VERIFICATO	CONTROLLATO	APPROVATO