



### CARTA LITOTECNICA

scala 1 : 5.000

Legenda  
Classi litotecniche

**LITOTIPI COERENTI**

- LC1 (LC1) Materiale lapideo monolitologico non stratificato non fratturato
- LC2 (LC2) Materiale lapideo monolitologico non stratificato fratturato
- LC3 (LC3) Materiale lapideo monolitologico stratificato non fratturato
- LC4 (LC4) Materiale lapideo monolitologico stratificato fratturato
- LC5 (LC5) Materiale lapideo pluritologico stratificato non fratturato
- LC6 (LC6) Materiale lapideo pluritologico stratificato fratturato

**LITOTIPI PSEUDOCOERENTI**

- LP1 (LP1) Materiale coesivo normoconsolidato (argille con limi)
- LP2 (LP2) Materiale coesivo poco consolidato 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-neogeneiche prevalentemente argillose; terreni eterogenei ad assetto caotico

## 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°**

2.5.2

**TITOLO ELABORATO**

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

**Nome file:** 2.5.2 Carta litotecnica Agrigento Nord -Tav. A-.dwg **Scala:** 1:5.000

**Visti ed approvazioni:**

**CUP:**

**Servizi Ingegneria**

**Delta Ingegneria s.r.l.**

**I DIRETTORI TECNICI:**  
Ing. Maurizio Carfino  
Ing. Nicola D'Alessandro

**Arch. Carmelo Carfino**  
Ing. Domenico D'Alessandro  
Ing. Alfonso Collura  
Geol. Massimo Carfino  
Ing. Alessandro Dinolfo  
Ing. Sonia Vitellaro

B					
A					
REV.	DESCRIZIONE	DATA	VERIFICATO	CONTROLLATO	APPROVATO