



**LEGENDA**

**DEPOSITI DELLA FASCIA COSTIERA**

- DEPOSITO DI SPIAGGIA ATTUALE - sabbie da medio-grossolane a medio-fini ben classate
- SABBIE E SILT DI METAPONTO - limi grigi riferibili a laghetti interdunali o ad ambienti palustri
- SABBIE E SILT DI METAPONTO - sabbie medio-fini giallastre ben classate riferibili a dune eoliche
- SABBIE E SILT DI METAPONTO - sabbie riferibili a barre di foce fluviale

**DEPOSITI CONTINENTALI**

- DEPOSITO ALLUVIONALE ATTUALE - Ghiaie poligeniche ed eterometriche con intercalazioni sabbioso-limose o limi argillosi con intercalazioni di ghiaie che si rinvergono nei letti dei corsi d'acqua principali
- DEPOSITO ALLUVIONALE RECENTE - Ghiaie sabbiose, sabbie e sabbie limose fluviali
- DEPOSITO ALLUVIONALE TERRAZZATO - Sabbie e limi con intercalazioni ghiaiose e a luoghi ghiaie e ghiaie limose
- SINTEMA DEL CALDERAIO - Sabbie limose rosse con livelli ghiaiosi, ghiaie e limi

**UNITA' DELLA FOSSA BRADANICA**

- DEPOSITI SABBIOSO-CONGLOMERATICI DEI PRISMI COSTIERI REGRESSIVI**
- SABBIE E CONGLOMERATI DI MASSERIA RICOTTA - Conglomerati con intercalazioni sabbioso-arenacee, argille e sabbie conglomeratiche
  - SABBIE E CONGLOMERATI DI POLICORO - sabbie con numerose intercalazioni conglomeratiche ed argillose a cui si sostituiscono a luoghi conglomerati e nella parte alta argille ed argille siltose
  - SABBIE E CONGLOMERATI DI PIANO OLIVASTRETO - Sabbie fini con livelli argillosi e conglomerati con numerosi livelli sabbiosi

- Corso d'acqua principale
- Reticolo dei canali secondari - canali di bonifica
- conoide alluvionale
- Tracciato della ciclovìa in progetto



**REGIONE BASILICATA**  
**DIREZIONE GENERALE INFRASTRUTTURE E MOBILITA'**  
 Ufficio Trasporti e Mobilità Sostenibile

CUP: G81C19000230001 CIG: 982298252E  
 Fondi ex art.1, comma 640, della Legge n.208/2015 - Decreto Interministeriale n.517 del 29.11.2018 -

**PROGETTO DEFINITIVO**  
 per la realizzazione del 1° Lotto funzionale prioritario del Tratto Lucano della Ciclovìa della Magna Grecia - versante ionico da Tempio di Hera a Stazione F.S. di Metaponto nel Comune di Bernalda in Provincia di Matera

Regione Basilicata  
 Ufficio Trasporti e Mobilità Sostenibile

Il R.U.P.  
 ing. Carmen VITIELLO

Il Dirigente  
 ing. Donato ARCIERI

**PROGETTAZIONE**

MANDATARIA: **MANDANTI:** Responsabile Integrazioni prestazioni specialistiche e Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione: Ing. Gianluca CICRIELLO - iscritto Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari al n. 8832

Responsabile Geologia: Geol. Danilo GALLO - iscritto Ordine dei Geologi della Regione Puglia al n. 588

Responsabile inserimento ambientale e paesaggistico: Ing. Roberto GENTILE - iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Taranto al n. 3304 (Giovane Professionista)

Codice Elaborato: GG CG 03 Titolo Elaborato: Carta Geologica Tav 2 di 5

Lotto Ciclovìa: n. 1 Scala: 1:2.000

02	GIU.2024	Emesso per RECEPIMENTO PRESCRIZIONI/OSSERVAZIONI CDS	/	/	/
01	SETT.2023	Emesso per RICHIESTE INTEGRAZIONI A SEGUITO DI CDS	/	/	/
00	AGO.2023	Emesso per PROGETTO DEFINITIVO	/	/	/
N. Rev.	Data	Descrizione	Disegnato	Controllato	Approvato