



**LEGENDA**

**ELEMENTI GEOMORFOLOGICI**

- Corso d'acqua principale
- Reticolo dei canali secondari - canali di bonifica
- Ciglio di sponda fluviale
- Ripa di erosione fluviale
- Traccia di alveo abbandonato - Paleoalveo
- Linea di costa bassa e sabbiosa
- Allineamento di dune
- Orlo di terrazzo morfologico
- conoide alluvionale

**IDROGEOLOGIA**

- Acquiferi della piana costiera metapontina - Depositi sabbioso-limosi e ghiaiosi
- Acquiferi delle piane alluvionali - Depositi sabbioso-limosi e ghiaiosi
- Acquiferi dei depositi sabbioso-conglomeratici dei prismi regressivi costieri (Depositi Marini Terrazzati)
- Pozzo per acqua con indicata la profondità (m) del livello statico della falda acquifera
- isopieziche (m s.l.m.) che definiscono la superficie piezometrica degli acquiferi

**PAI ALLUVIONI - PIANO STRALCIO DELLE FASCE FLUVIALI**

- Aree inondabili con tempi di ritorno di 30 anni
- Aree inondabili con tempi di ritorno di 200 anni

Tracciato della ciclovia 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  
 Ciclovia 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: **TECNOMOBILITY**  
 Responsabile Integratore prestazioni specialistiche e Coordinatore dello Scorso di Progetto: Ing. Donato ARCIERI - iscritto Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari al n. 8821

MANDANTI:  
 Responsabile Geologico: Geol. Donato GALLO - iscritto Ordine dei Geologi della Regione Puglia al n. 548  
 Responsabile Inseverimento ambientale e paesaggistico: Ing. Roberto GENTILE - iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Taranto al n. 3304 (Giurista Professionista)

Codice Elaborato: **GG CI 02**      Titolo Elaborato: **Carta Idrogeomorfologica**

Lotto Ciclovia: n. 1      Scala: 1:5.000

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