

LEGENDA

b Ghiaie e sabbie degli alvei affluenti, le aree di esondazione sono occupate da areni (occlusi) con sabbie a gradazione diretta, limitate e con al sotto sottili livelli argillosi.
DEPOSITI ALLUVIONALI ATTUALI (Prestazione superiore-Chioma)

b₂ Siti argillosi marziali con inclusi idrici calcarei ed arenacei con diametro medio di 10 cm, localmente sono presenti suoli più o meno evoluti.
COLTIVE ELUVIO-COLLUVIALI (Prestazione superiore-Chioma)

YLP Depositi alluvionali terrazzati del IV ordine, costituiti da sabbie fini alternate a letti sottilmente stratificati. Sono riferiti ad aree di piena alluvionale o ad aree di esondazione. Foggia in emersione sulle argille sottoponenti e sui sistemi più antichi, la spessore varia da pochi metri ad un massimo di 10 m.
SISTEMA DI NOTTA DEL LUPO (Prestazione superiore)

TGF Depositi alluvionali terrazzati del IV ordine, costituiti da silt argillosi sottilmente laminati con intercalazioni di sabbie siltose gradate e laminati (depositi di piena di inondazione).
Nel sottosuolo a diverse profondità si rinviengono conglomerati poligenici ed eterogenei a corpo di spessore variabile da circa un metro a circa 50 mt, intercalati a silt argillosi marziali laminati che contengono a luoghi costoli isolati galestruzzi laterali (TGF).
In corrispondenza dell'abitato di Foggia i conglomerati affiorano in una estesa area (C17).
Depositi di formazione e/o di piena calcarea e sabbie di esondazione, Foggia in emersione sulle argille sottoponenti e sui sistemi più antichi. Lo spessore complessivo dell'unità, rispetto dall'analisi di numerosi pozzi per la ricerca di acque, varia da 10/15 mt a 40 mt.
SISTEMA DI FOGGIA (Prestazione medio-Prestazione superiore)

ALTRI SIMBOLI DELLA CARTA GEOLOGICA

Caltone - Croce calcarea formata in bacini lacustri e lagunari effluenti ricchi di soluzioni saline derivanti dalla dissoluzione dei calcari sottostanti

Pozzo per acqua

FORME DI MODELLAMENTO DI CORSO D'ACQUA

Ciglio di sponda

FORME ED ELEMENTI LEGATI ALL'IDROGRAFIA SUPERFICIALE

Corso d'acqua

FORME ED ELEMENTI DI ORIGINE ANTROPICA

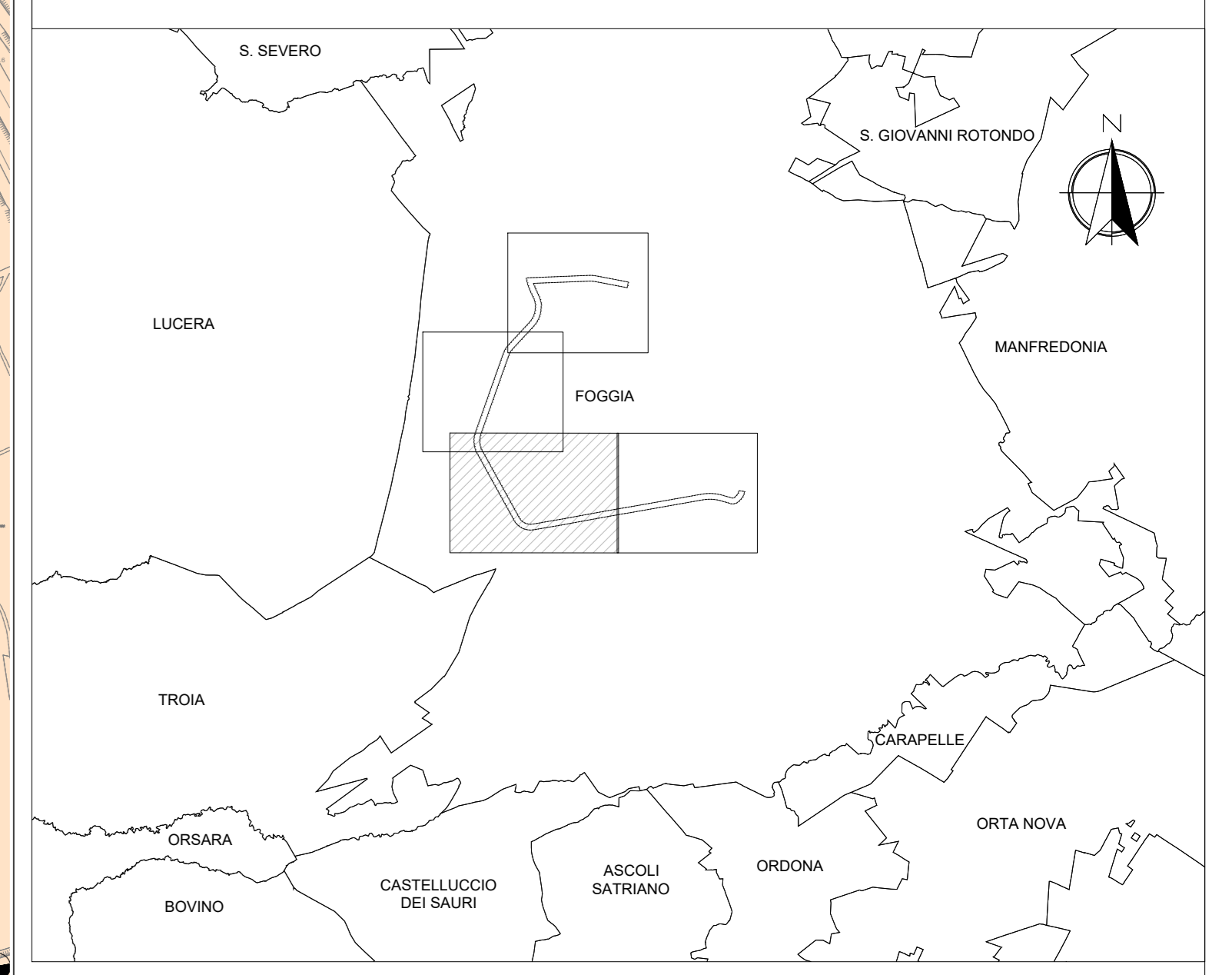
Argine

PERICOLOSITÀ GEOMORFOLOGICA (FONTE PAI)

PG1 - media e moderata

PG2 - elevata

PG3 - molto elevata



Sanas GRUPPO FS ITALIANE **Struttura Territoriale Puglia**

Interventi ricorrenti di manutenzione ai fini del recupero funzionale della Tangenziale Ovest di Foggia - n. 673 (ex S.S. n. 16)

Lotto 1 - Lotto 2 - Lotto 3

PROGETTO DEFINITIVO

A.T.I. di PROGETTAZIONE: **bonifica spa** (Membro) **FRANCHETTI** (Membro)

PROGETTISTI:
 Ing. Filippo Pirelli Bianchetti - Responsabile Integratore Prestazioni
 Specializzazione - Ordine Ing. Roma n. 5664 - Sez. A
 Ing. Luigi Alberti - Ordine Ing. Milano n. 17425 - Sez. A
 Ing. Paolo Franchetti - Ordine Ing. Venezia n. 2013 - Sez. A

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
 Ing. Marco Caputo

RESPONSABILE DI PROGETTO:
 Ing. Federico Moriari - Ordine Ing. Roma n. 29942 - Sez. A

IL GEOLOGO:
 Dott. Gaio Antoniana Bruno - Ordine Geol. Lazio n. 1537

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
 Ing. Giampaolo Cambiaggi - Ordine Ing. Roma n. 74654 - Sez. A

TITOLO:
 STUDI GENERALI DELL'INTERO TRACCIATO
 STUDIO PRELIMINARE ASSISTENZIALE
 CARTA GEOLOGICA E GEOMORFOLOGICA TAV 3/4

ANNO PROGETTO:	2011	FOGGIA:	21	CODICE IPN:	AANBOA0096	AANBOA0012	AANBOA00214
STADI:	039	IPN:	01	NOME FILE:	10000GEOG03A	REVISIONE:	SCALA:
STADI:	011	IPN:	21	ELAB.:	10010A03G0003	REVISIONE:	1:5000
STADI:	010	IPN:	21				

A	EMMISSIONE	Giugno 2011	Aut. Esecuz.	Aut. F. Strutt.	Ing. L. Moriari
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO