

COROGRAFIA Scala 1:200.000



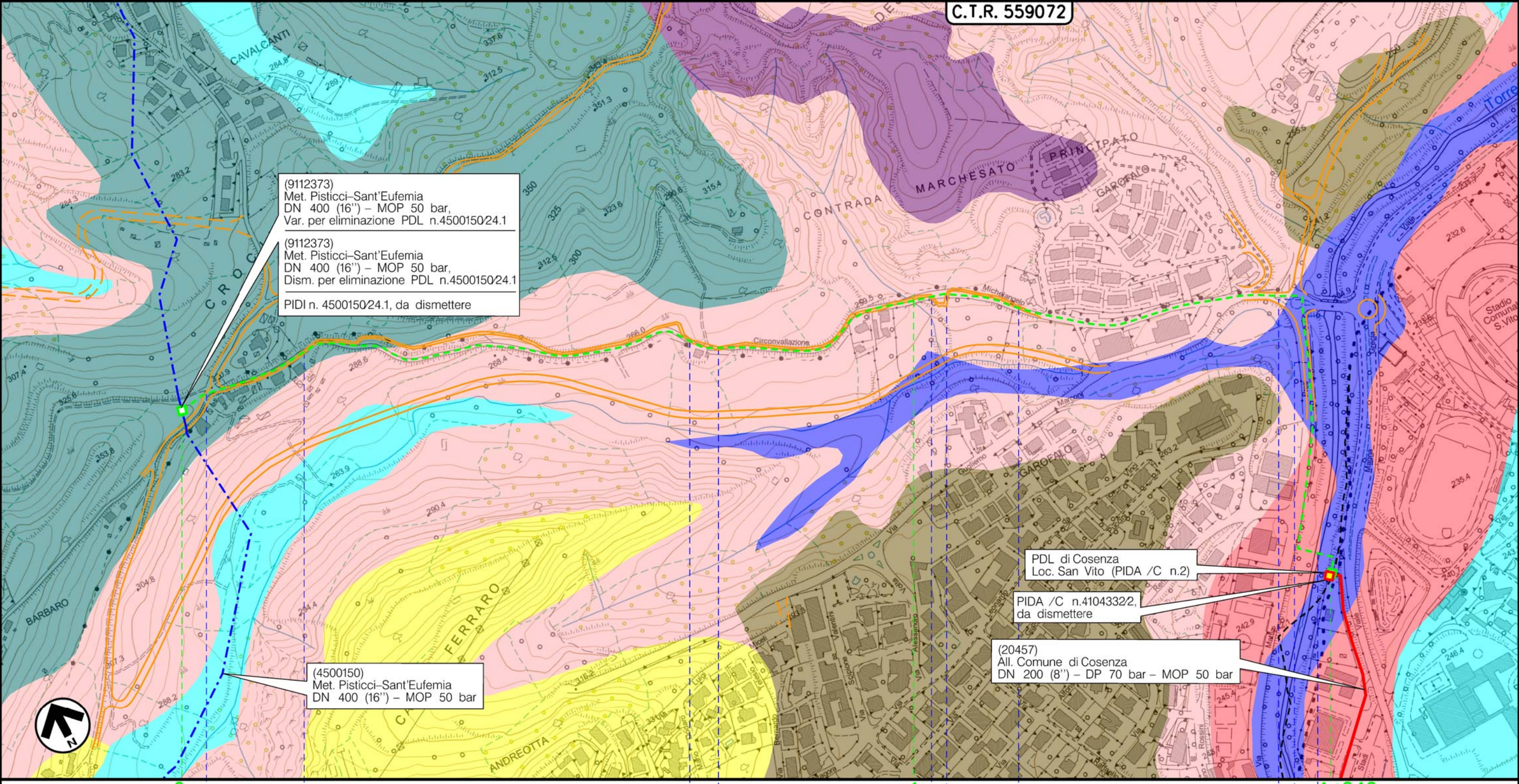
0	12/11/19	EMISSIONE	MARIONNI	CARUBA	LUMINARI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
Proprietario		Progettista		Dis. PG-GEO-904			
				Fg. 1 di 4			
Metanodotto:				Comm. NR/18067-R-L04			
All. Comune di Cosenza DN 200 (8'') - MOP 50 bar, E OPERE CONNESSE in comune di Castrolibero (CS)				C.T.			
				INDICE	0		
TRACCIATO DELLA CONDOTTA DA RIMUOVERE GEOLOGIA				Scala 1:5000			
				Sostituisce il			
				Sostituito dal			

Metanodotto:
 All. Comune di Cosenza
 DN 200 (8") – MOP 50 bar,
 E OPERE CONNESSE
 in comune di Castrolibero (CS)

TRACCIATO DELLA CONDOTTA DA RIMUOVERE – GEOLOGIA

0	12/11/19	EMISSIONE	MARONNI	CARUBA	LUMINARI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
Proprietario		Progettista		Dis. PG-GEO-904	
				Comm.NR/18067-R-L04	

Foglio
 2
 di 4
 Scala
 1:5000



(9112373)
 Met. Pisticci-Sant'Eufemia
 DN 400 (16") – MOP 50 bar,
 Var. per eliminazione PDL n.450015024.1

(9112373)
 Met. Pisticci-Sant'Eufemia
 DN 400 (16") – MOP 50 bar,
 Dism. per eliminazione PDL n.450015024.1

PIDI n. 450015024.1, da dismettere

(4500150)
 Met. Pisticci-Sant'Eufemia
 DN 400 (16") – MOP 50 bar

PDL di Cosenza
 Loc. San Vito (PIDA /C n.2)

PIDA /C n.41043322,
 da dismettere

(20457)
 All. Comune di Cosenza
 DN 200 (8") – DP 70 bar – MOP 50 bar

CASTROLIBERO
 COSENZA (CALABRIA)

0 Via Barbaro Via Marchesato Via Marchesato Via Marchesato Rotatoria Via Marchesato Perc. Via Preti 1+940 Torre Campagnano

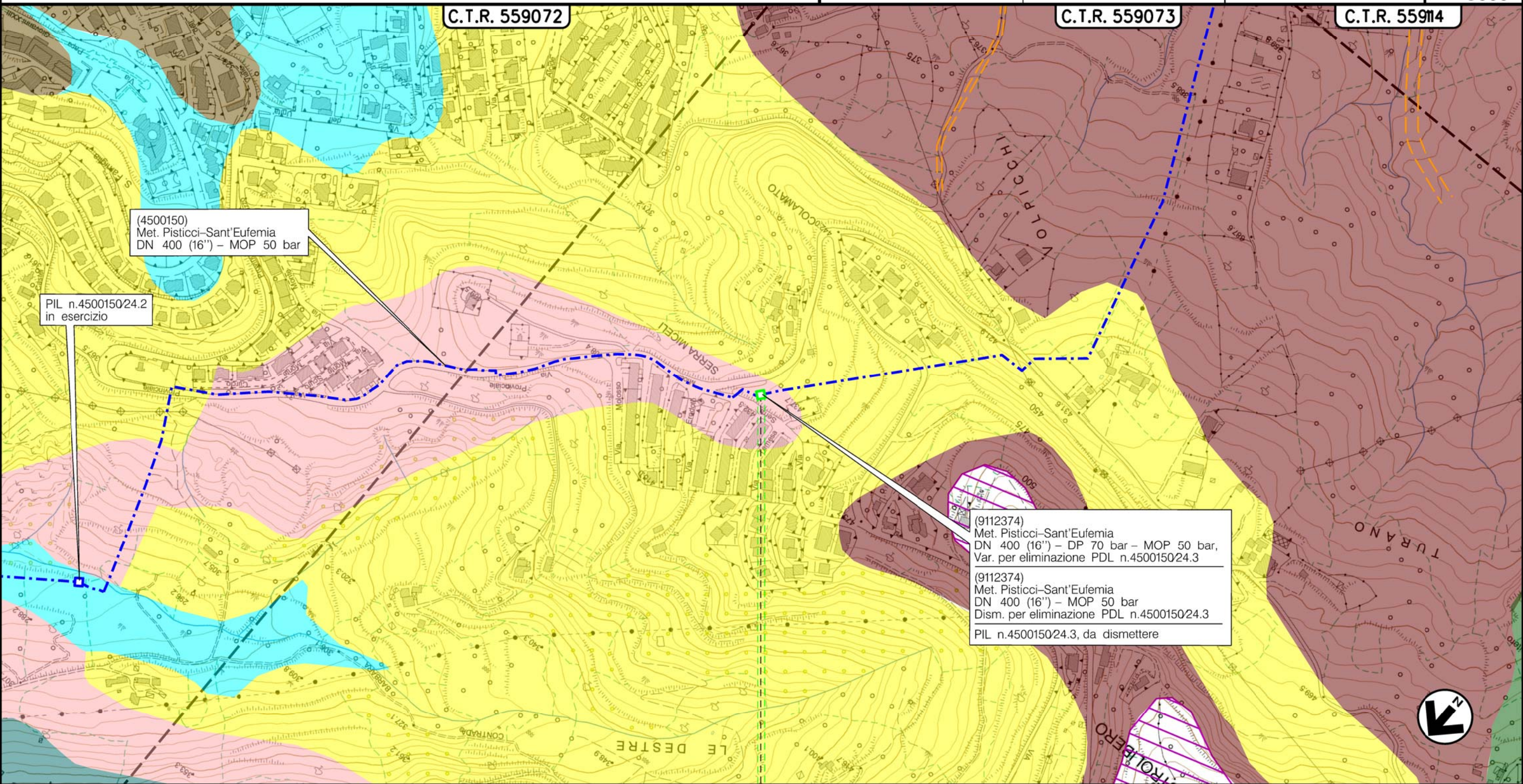
Il presente disegno è di proprietà aziendale – La Società tutelera i propri diritti a termine di legge.

Metanodotto:

Met. Pisticci-Sant'Eufemia
DN 400 (16") – MOP 50 bar,
Dism. per eliminazione PDL n.4500150/24.3
in Comune di Castrolibero (CS)
"Progetto di dismissione"

0	12/11/19	EMISSIONE	MARONNI	CARUBA	LUMINARI	Foglio
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	3
Proprietario		Progettista		Dis. PG-GEO-904		di 4
snam		COMIS consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori		Comm.NR/18067/R-L04		Scala 1:5000

TRACCIATO DELLA CONDOTTA DA RIMUOVERE – GEOLOGIA



(4500150)
Met. Pisticci-Sant'Eufemia
DN 400 (16") – MOP 50 bar

PIL n.4500150/24.2
in esercizio

(9112374)
Met. Pisticci-Sant'Eufemia
DN 400 (16") – DP 70 bar – MOP 50 bar,
Var. per eliminazione PDL n.4500150/24.3

(9112374)
Met. Pisticci-Sant'Eufemia
DN 400 (16") – MOP 50 bar
Dism. per eliminazione PDL n.4500150/24.3
PIL n.4500150/24.3, da dismettere

0+012
CASTROLIBERO
COSENZA (CALABRIA)

◀ PIL n.4500150/24.3 ▶

Il presente disegno è di proprietà aziendale - La Società tutela i propri diritti a termine di legge.

Metanodotto: All. Comune di Cosenza
 DN 100 (4'') - MOP 50 bar,
 E OPERE CONNESSE
 in comune di Castrolibero (CS)
 "Progetto di dismissione"

TRACCIATO DELLA CONDOTTA DA RIMUOVERE - GEOLOGIA

0	12/11/19	EMISSIONE	MARIONNI	CARUBA	LUMINARI		
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
Proprietario		Progettista		Dis. PG-GEO-904			
				Comm. NR/18067/R-L04			
				C.T.			

Foglio
4
di 4
Scala
1:5000

LEGENDA

SIMBOLOGIA CARTOGRAFICA

- | | | | |
|--|--|--|---|
| | Metanodotto in progetto | | Altre condotte di terzi |
| | Metanodotti in esercizio | | Altri metanodotti in progetto |
| | Metanodotti da rimuovere /intasare | | Gallerie, Tunnel, Mini-Microtunnel, Raise Boring e T.O.C. |
| | Alternativa di tracciato | | Impianti di linea in progetto |
| | Aree impianti stacco-terminale in progetto | | Impianti di linea su rete in esercizio |
| | Aree impianti stacco-terminale esistenti | | Impianti di linea da rimuovere /intasare |
| | Piazzola di stoccaggio tubazioni | | Depositi temporanei |
| | Strada di accesso all'impianto | | Strade di accesso provvisorio |
| | Adeguamento strade esistenti | | Limite sovrapposizione fogli |
| | | | Integrazioni planimetriche di progetto |
| | | | Integrazioni planimetriche esistenti |

SIMBOLOGIA MECCANICA

- Punto di intercettazione di linea (P.I.L.)
- Punto di intercettazione di derivazione importante (P.I.D.I.)
- Punto di intercettazione di derivazione semplice con stacco da P.I.L. (P.I.D.S.)
- Punto di intercettazione e derivazione semplice con stacco da Linea (P.I.D.S.)
- Punto di intercettazione con discaggio di allacciamento (P.I.D.A.)
- Punto predisposto per il discaggio di allacciamento (P.P.D.A.)
- Punto di sezionamento elettrico terminale (P.S.E.T.)
- Stazione predisposta per lancio e ricevimento PIG
- Impianto di riduzione/regolazione della pressione

SIMBOLOGIA TEMATICA

- OLEOCENE
ac = Alluvioni mobili, ciottolose e sabbiose, dei letti fluviali.
- OLEOCENE
af = Alluvioni fissate dalla vegetazione o artificialmente.
- OLEOCENE
a = Prodotti di dilavamento e soliflussione, talora misti a materiale alluvionale.
- PLEISTOCENE
q^{cl} = Depositi conglomeratici, giallo bruno rossastri, di antichi terrazzi fluviali. I ciottoli, ben arrotondati, sono immersi in una matrice sabbiosa localmente limosa. I depositi del fianco sinistro della valle del T. Campagnano sono da considerarsi antichi depositi di dilavamento, probabilmente misti a materiale di origine alluvionale ed a detriti di pendio. Questi depositi sono discretamente costipati e presentano una moderata resistenza all'erosione. Permeabilità generalmente elevata.
- PLIOCENE SUPERIORE
P₃^{cl} = Argille siltose molto chiare (P₃^{cl}). Localmente il passaggio alle sabbie P₃^{cl} molto graduale ed avviene con interdigitazione di strati argillosi e sabbiosi. Contengono una microfauna ricca e variata. Questo complesso presenta scarsa resistenza all'erosione e bassa permeabilità.
- PLIOCENE MEDIO-SUPERIORE
P₂₋₃^{cl} = Sabbie bruno-chiare, talora giallastre, a grana da media a grossolana. Localmente con strati di arenarie tenere. Contengono una microfauna variata. Le caratteristiche geotecniche di questo complesso sono analoghe a quelle riscontrabili nell'unità P₃^{cl}.
- PLIOCENE SUPERIORE (CALABRIANO)
P₃^{cl} = Nella zona di Cozzo della Difesa le sabbie sono spesso conglomeratiche con piccoli ciottoli e ghiaie, e presentano una colorazione rossastra. Contengono variabili microfaune. Questo complesso, in genere discretamente costipato, presenta una moderata resistenza all'erosione; questa è più elevata nelle zone con più frequenti intercalazioni arenacee. Permeabilità generalmente elevata.
- PLIOCENE SUPERIORE (CALABRIANO)
P₃^{cl} = Sabbie bruno-chiare, generalmente a grana da fine a media. Ad est del fiume Crati, verso la Sila, si hanno locali sottili intercalazioni siltose o argillose e sporadici orizzonti conglomeratici.
- PLIOCENE SUPERIORE (CALABRIANO)
P₃^{cl} = Calcareniti e calcari fossiliferi, grigi, ben stratificati. Le rocce sono ben cementate, ma con numerose piccole cavità. Contengono una microfauna a foraminiferi scarsa e banale.
- MIOCENE-SUPERIORE SARMAZIANO
M₃^{cl} = Sabbie grigie e conglomerati grossolani, con sottili intercalazioni di argille bruno-rossastre o rosate. I ciottoli dei conglomerati, ben arrotondati sono per le più composti da rocce cristalline, talora da calcari ed arenarie. In parte non fossiliferi in parte con una microfauna scarsa e mal conservata. Questo complesso presenta una moderata resistenza all'erosione. Permeabilità generalmente elevata.

Progressiva chilometrica	N.	
Comuni		
Province		
Impianti	TIPO - N. - PROGR. km	
Attraversamenti	TIPOLOGIA ATTRAVERSATA (SS n. **, corso d'acqua, ferrovia, ecc.)	
Strade - Piste - Piazzole tubazioni	ACCESSO IMPIANTI	ADEGUAMENTI STRADE
Fascia di lavoro	ALLARGATA	STRADE PROVVISORIE
Scavabilità terreni	SCIOLTI (T)	ROCCIA TENERA (RT)
		ROCCIA DURA (RD)