





DG41 – LAVORI DI COSTRUZIONE DEL 3° MEGALOTTO DELLA S.S. 106 JONICA, DALL'INNESTO CON LA S.S. 534 (km 365+150) A ROSETO CAPO SPULICO (km 400+000)

CIG: 0252666A91 - CUP: F92C05000080011

Monitoraggio Ambientale Corso d'Opera

SOCIETA' ESECUTRICE: ECOPLAME SRL

SCHEDA DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO

COD. ELAB.: 2022.CO.027.00.C01.SS-PF-AM-027.B	
CODICE STAZIONE	SS-PF-AM-027
DATA	16/03/2022
WBS DI RIFERIMENTO	Galleria Taviano Imb. Nord
TECNICO	Geol. P.Notaro
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
INCLINOMETRO	S148
COMPONENTE	SUOLO E SOTTOSUOLO
SUBCOMPONENTE	INCLINOMETRI
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	со
CAMPAGNA	1
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Amendolara
Toponimo	Loc. Faloconara
Quota s.l.m (m)	76,81
Coordinate UTM (WGS84)	637620,52 m E
	4424470,17 m N



Caratteristiche sito/Descrizione:

Rilievo topografico e misure inclinometriche effettuate con sonda inclinometrica.

Attività di cantiere in corso

Scavo trincee archeologiche; scotico/scavo all'aperto; fresatura asfalto

Note:

Dati delle letture inclinometriche fornite da Sirjo con mail del 02/05/2022

ECOPLAME SRL

lopes frances

Dati cantiere		
Cantiere	S.S. 106 Jonica DG 41 - 3° Megalotto	
Committente	Sirjo S.c.p.A	
Opera	Monitoraggio Ambientale	
Impresa esecutrice	Ecoplame	
Dati sondaggio		
Data installazione	30/10/2012	
Punto di misura	SS-PF-AM-027	
Tubo inclinometrico	S 148	
Data inizio sondaggio	24/11/2012	
Data fine sondaggio	27/11/2012	
Data cementazione	27/11/2012	
Lettura zero (monitoraggio)	22/11/2018	
Lunghezza foro (m)	40	
Lunghezza tubo (m)	40	
Diametro foro (mm)	140	
Diametro interno guide (mm)	64,0	
Diametro esterno guide (mm)	71,0	
Tipo di perforazione	A Distruzione	
Tipo strumento di misura	sisgeo	
Tubo utilizzato	tubo Alluminio	
Tipo di cementazione	dal basso	
Rapporto acqua cemento	2:1	
Percentuale bentonite	5%	
N. Letture		
Ultima lettura utile da p.c. (m)	41	
Passo di misura (m)	1	
N° totale letture	41	

Committente principale SIRJO S.c.p.A Impresa committente **Ecoplame**

MONITORAGGIO AMBIENTALE Opera

Misura

10

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

DG 41 Ubicazione Nome tubo S 148 Azimut di riferimento (°) 293

Data lettura di zero 22/11/2018

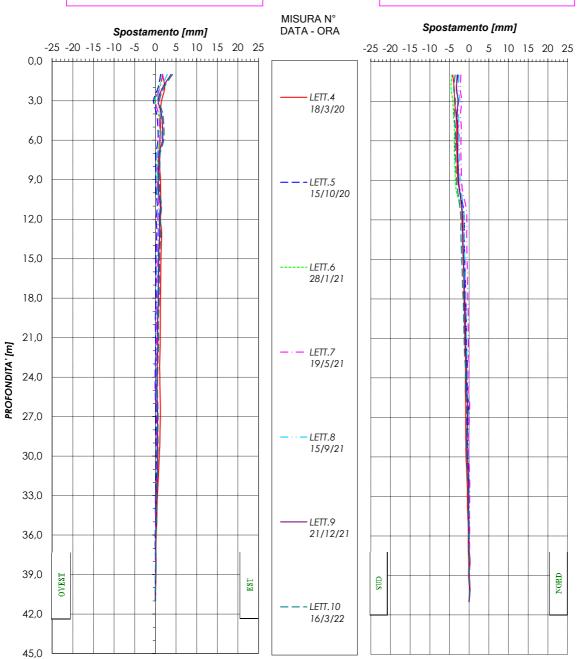
SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI

IN DATA

16/03/2022

SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI EST/OVEST

NORD/SUD



Committente principale SIRJO S.c.p.A Impresa committente Ecoplame

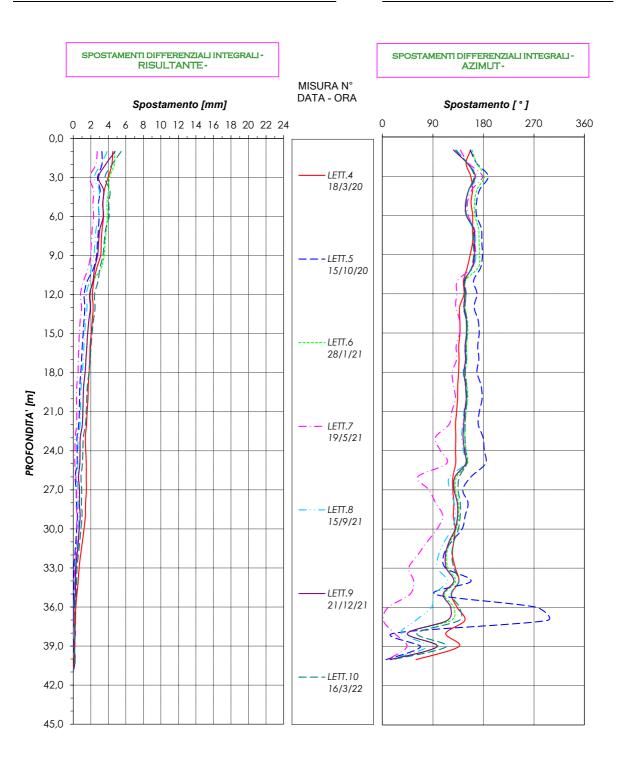
Opera MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

Ubicazione DG 41
Nome tubo S 148
Azimut di riferimento (°) 293

Data lettura di zero 22/11/2018

Misura 10 IN DATA 16/03/2022



Committente principale SIRJO S.c.p.A Impresa committente Ecoplame

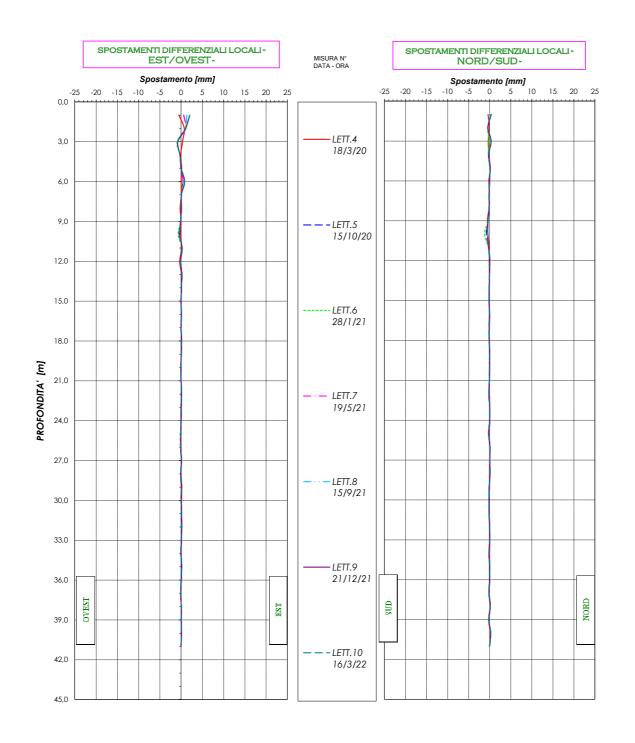
Opera MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

Ubicazione DG 41
Nome tubo \$148
Azimut di riferimento (°) 293

Data lettura di zero 22/11/2018

Misura 10 IN DATA 16/03/2022



Committente principale
Impresa committente

Ecoplame

Opera

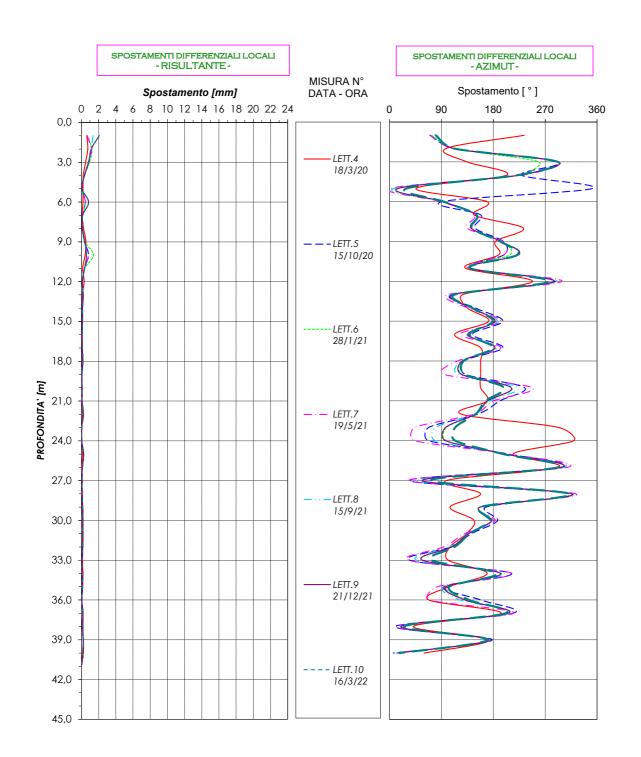
MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

Ubicazione DG 41
Nome tubo S 148
Azimut di riferimento (°) 293

Data lettura di zero 22/11/2018

Misura 10 IN DATA 16/03/2022



Committente principale SIRJO S.c.p.A Impresa committente Ecoplame

Opera MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

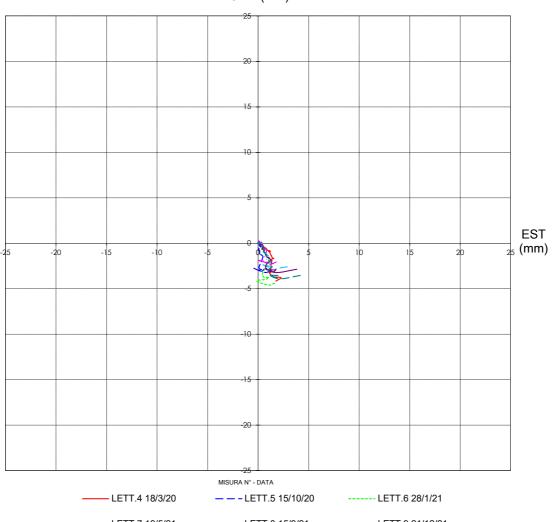
Ubicazione DG 41
Nome tubo S 148
Azimut di riferimento (°) 293

Data lettura di zero 22/11/2018

Misura 10 IN DATA 16/03/2022

SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI - DIAGRAMMA POLARE -

NORD (mm)



--- LETT.7 19/5/21 ---- LETT.8 15/9/21 ---- LETT.9 21/12/21

---- LETT.10 16/3/22