





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.: 2021.CO.034.00.C03.SS-PF-RC-034.B	
CODICE STAZIONE	SS-PF-RC-034
DATA	20/05/2021
WBS DI RIFERIMENTO	Fine Lotto
TECNICO	CIRESE
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
INCLINOMETRO	S180
COMPONENTE	SUOLO E SOTTOSUOLO
SUBCOMPONENTE	INCLINOMETRI
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	со
CAMPAGNA	3
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Roseto Capo Spulico
Toponimo	
Quota s.l.m (m)	29,74
Coordinate UTM (WGS84)	637329,80 m E
	4428923,27 m N



#### Caratteristiche sito/Descrizione:

Rilievo topografico e misure inclinometriche effettuate con sonda inclinometrica.

Attività di cantiere in corso

Note:

Dati delle letture inclinometriche fornite da Sirjo con mail del 28/05/2021

FCOPLAME SRI

l (a. '00 a

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	11/10/2012	
Punto di misura	SS-PF-RC-034	
Tubo inclinometrico	S 180	
Data inizio sondaggio	20/09/2012	
Data fine sondaggio	25/09/2012	
Data cementazione	25/09/2012	
Lettura zero (monitoraggio)	13/11/2018	
Lunghezza foro (m)	30	
Lunghezza tubo (m)	30	
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)	31	
Passo di misura (m)	1	
N° totale letture	31	

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

Opera MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

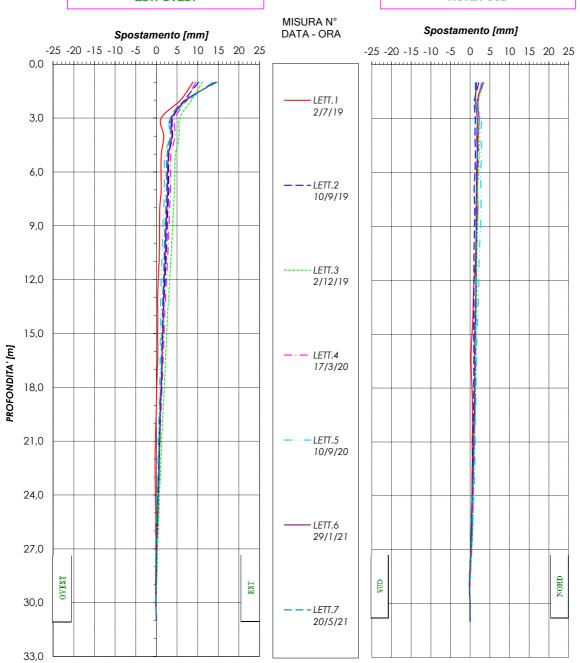
Ubicazione DG 41
Nome tubo S 180
Azimut di riferimento (°) 55

Data lettura di zero 13/11/2018

Misura 7 IN DATA 20/05/2021

# SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI EST/OVEST

SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI NORD/SUD



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

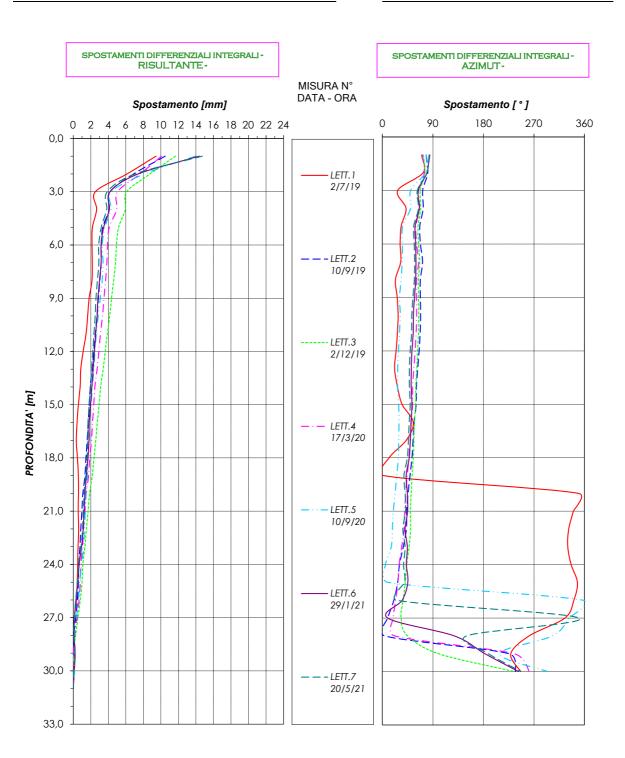
Opera MONITORAGGIO AMBIENTALE

#### MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

Ubicazione DG 41
Nome tubo \$180
Azimut di riferimento (°) 55

Data lettura di zero 13/11/2018

Misura 7 IN DATA 20/05/2021



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

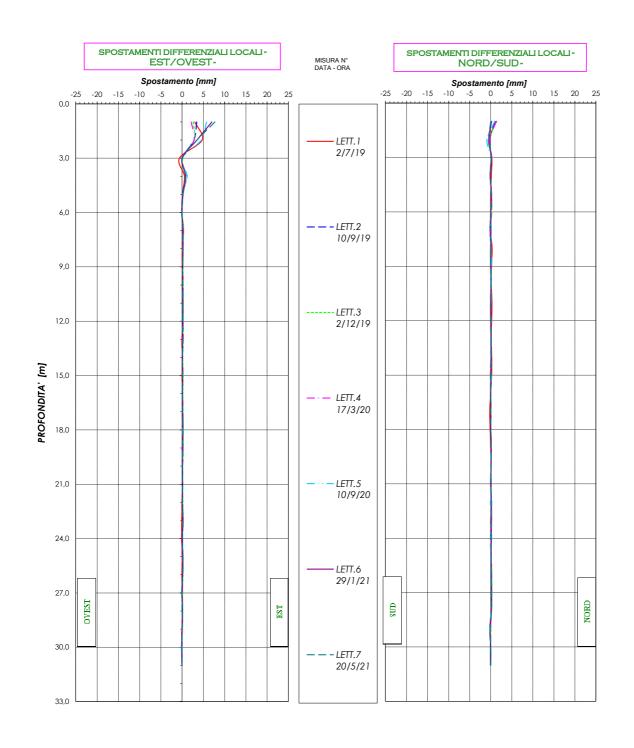
Opera MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

Ubicazione DG 41
Nome tubo S 180
Azimut di riferimento (°) 55

Data lettura di zero 13/11/2018

Misura 7 IN DATA 20/05/2021



Committente principale
Impresa committente

Ecoplame

Opera

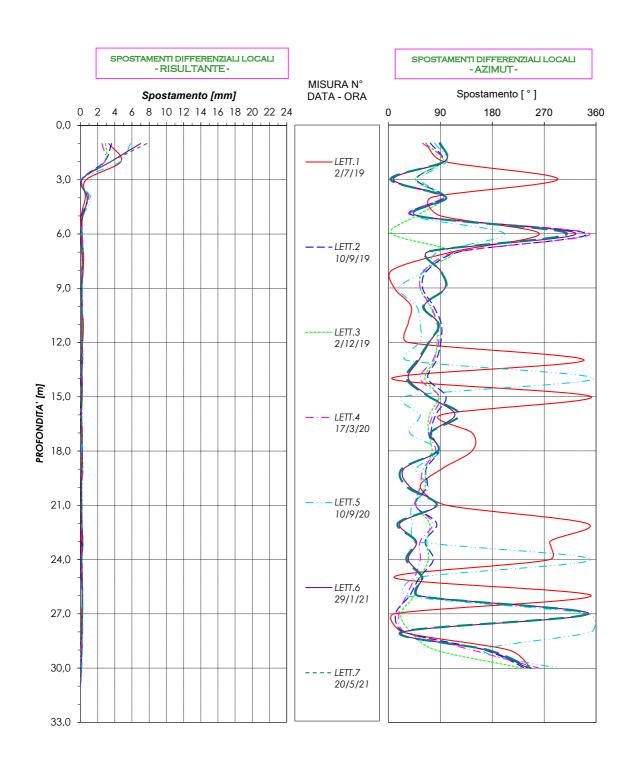
MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

Ubicazione DG 41
Nome tubo S 180
Azimut di riferimento (°) 55

Data lettura di zero 13/11/2018

Misura 7 IN DATA 20/05/2021



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

Opera MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

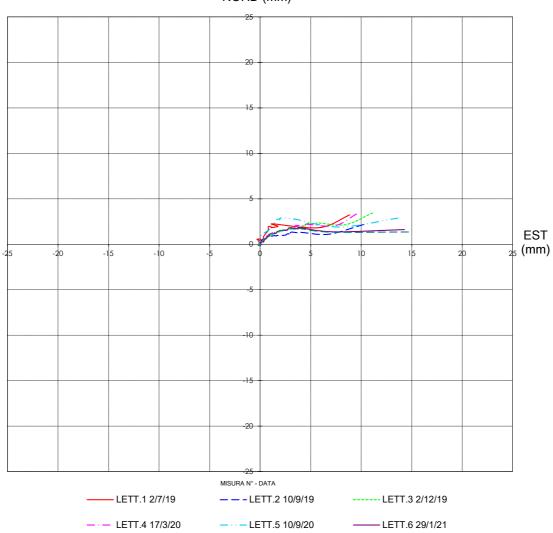
Ubicazione DG 41
Nome tubo S 180
Azimut di riferimento (°) 55

Data lettura di zero 13/11/2018

Misura 7 IN DATA 20/05/2021

# SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI - DIAGRAMMA POLARE -

### NORD (mm)



— — - LETT.7 20/5/21