

MODALITA' DI ESECUZIONE JET GROUTING
COLONNE IN JET GROUTING TIPO BIFLUIDO

- Resa diametro colonne Ø 800 ± 1200 mm
- Interasse 0.60 ± 0.80 m Maglia equilatera
- Resistenza media a compressione a 28 giorni >4.0 MPa
- Molta cementizia 425 R
- Pressione miscela max 35± 40 MPa
- Densità miscela 1.5 t/mc



S.S. 106 "JONICA"
Lavori di realizzazione dell'asta di collegamento
in dx idraulica del Torrente Gerace
tra la SS 106 VAR/B (Svincolo Gerace) e la SS 106 al km 97+050

PROGETTO DEFINITIVO

COD. C2311

IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'ATTUAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Ing. Francesco M. LA CAMERA

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

S.T.E. s.r.l.
Structure and Transport Engineering

Direttore Tecnico
Ing. E. Menotti
Città di Roma
N. 10201

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. Francesco M. LA CAMERA

ROCKSOIL S.p.A.

Direttore Tecnico
Ing. G. Cassani
Città di Milano
N. 20007

IL GEOLOGO

Dott. Geol. Firenze PENNINO Ordine Geol. Lombardo N. 1575

E.D.I.N. s.r.l.
Società di Ingegneria

Direttore Tecnico
Ing. G. Grimaldi
Città di Roma
N. 17703

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Antonello PIRROTTA

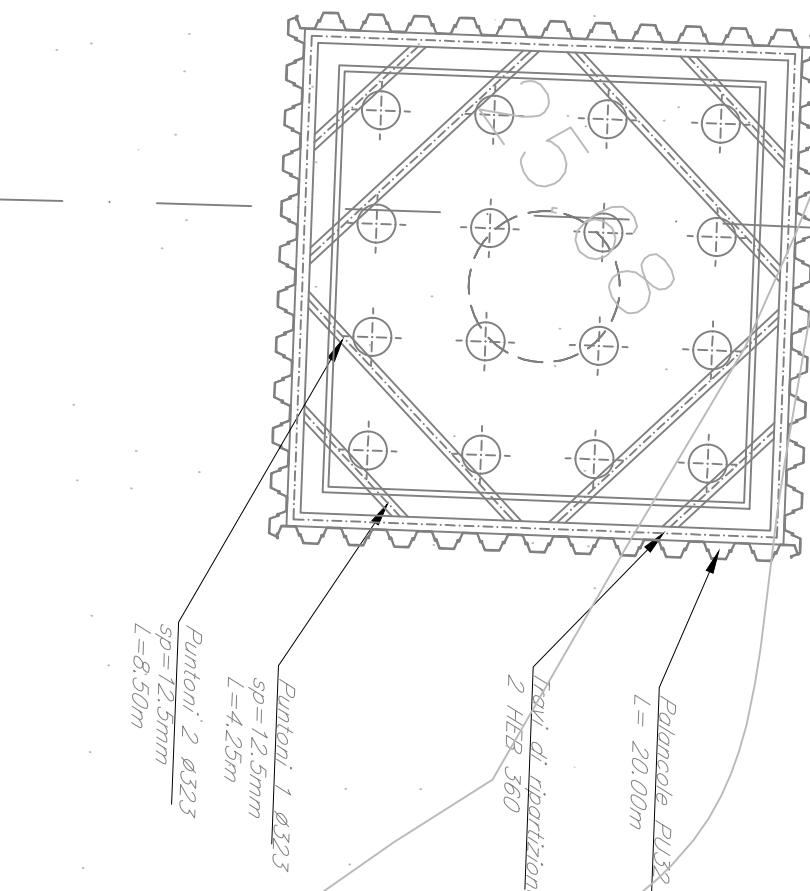
Prof. Arch. F. KARRER

VIADOTTI
Viadotto Gerace VI01
Pianta scavi e opere provvisoria - Carr. Sud Tav. 2/2

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LAZ. PROG. ANNO	TOO_VI01_STR_012_C	ELAB.		
00000001	0 20	TOO_VI01_STR_012_C		C	1:200
C	EMISSIONE PER PROCEDURA VASSIVA	01/08/2022	DEL VECCHIO	GRIMALDI	LA CAMERA
B	EMISSIONE A SEGUITO DI RIESAME INTERMEDIO	01/08/2022	DEL VECCHIO	GRIMALDI	LA CAMERA
A	PRIMA EMISSIONE	01/08/2022	DEL VECCHIO	GRIMALDI	LA CAMERA
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

PIANTA SCAVI
SCALA 1:200

CARREGGIATA SUP. L=192.00m



SEZIONE LONGITUDINALE
SCALA 1:200

CARREGGIATA SUP. L=192.00m

Protezione massi di cava Dm=0.7 metri
intarsi con molle cementizio

Geotessile 500 g/m2

PUNTI	COORDINATE X,Y - pali spalla 2 sud	
	X(EST)	Y(NORD)
85	608143.9765	4232865.0735
86	608145.3893	4232867.8167
87	608146.8020	4232870.5599
88	608148.2148	4232873.3031
89	608146.2482	4232863.1140
90	608147.7391	4232865.7899
91	608149.2299	4232868.4658
92	608150.7208	4232871.1416
93	608148.5199	4232861.1546
94	608150.0889	4232863.7631
95	608151.6578	4232866.3716
96	608153.2268	4232868.9801
97	608150.7916	4232859.1951
98	608152.4387	4232861.7363
99	608154.0857	4232864.2774
100	608155.7328	4232866.8186
101	608153.0633	4232857.2357
102	608154.7885	4232859.7095
103	608156.5136	4232862.1833

PUNTI	COORDINATE X,Y - pali spalla 2 sud	
	X(EST)	Y(NORD)
105	608155.3350	4232855.2763
106	608157.1383	4232857.6827
107	608158.9415	4232860.0891
108	608160.7447	4232862.4955
109	608157.6067	4232853.3168
110	608159.4880	4232855.6559
111	608161.3694	4232857.9950
112	608163.2507	4232860.3340
113	608159.8784	4232851.3574
114	608161.8378	4232853.6291
115	608163.7973	4232855.9008
116	608165.7567	4232858.1725

PUNTI	COORDINATE X,Y - scavo spalla 2	
	X(EST)	Y(NORD)
117	608141.9360	4232864.6545
118	608147.7283	4232875.9017
119	608168.0838	4232858.3442
120	608167.9324	4232849.3978
121	608189.7271	4232830.1143
122	608180.0219	4232822.2779
123	608159.7819	4232840.1859
124	608160.0501	4232849.0303

PUNTI	COORDINATE X,Y - pali pila 2 sud	
	X(EST)	Y(NORD)
65	608120.1627	4232824.9666
66	608122.0239	4232827.3195
67	608123.8850	4232829.6724
68	608125.7462	4232832.0253
69	608122.5156	4232823.1055
70	608124.3768	4232825.4584
71	608126.2379	4232827.8113
72	608128.0991	4232830.1642
73	608124.8685	4232821.2443
74	608126.7297	4232823.5972
75	608128.5908	4232825.9501
76	608130.4520	4232828.3030
77	608127.2214	4232819.3832
78	608129.0826	4232821.7361
79	608130.9437	4232824.0890
80	608132.8049	4232826.4419