PROGRAMMA OPERATIVO COMPLEMENTARE (P.O.C.) 2014 - 2020

ATTUAZIONE DELIBERAZIONE CIPE N. 54 / 2016
Deliberazione Giunta Regione Campania n. 113 del 26.03.2019

BENEFICIARIO ATTUAZIONE OPERAZIONE
CONSORZIO DI BONIFICA "VELIA"
Località Piano della Rocca, 84060 - PRIGNANO CILENTO (SA)
Tel. 0974/837206 - Fax. 0974/837154 - Pec: consorziovelia@pec.it - www.consorziovelia.com

Id. 261_1 - C.U.P. E21B04000330006. Ripristino viabilità e collegamenti del bacino della diga di Piano della Rocca. INTERVENTO DI COMPLETAMENTO

Fattibilità tecnico economica ☐ Progetto definitivo ☐ Progetto esecutivo ■

DA - PROGETTO STRADALE
(Asse principale)
Grafici di dettaglio - WBS 086

Sigla progressiva	DA108	Scala Varie	Cod. elab. PS00PSTDT092

Data prima emissione del documento	Revisione	A	B	C	D	E
07/2020		data --.----	data --.----	data --.----	data --.----	data --.----

Riferimento archivio digitale N. 036.2020/Ve.Ing.

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

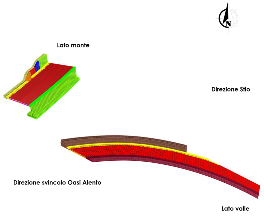
Ing. Marcello Nicodemo
Consorzio di Bonifica "Velia"
Loc. Piano della Rocca - 84060 - Prignano Cilento (SA)
Tel. 0974.837206 - Pec: consorziovelia@pec.it
Iscritto all'Albo degli Ingegneri di Salerno n. 1931 dal 16.04.1984

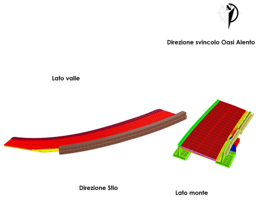
PROGETTAZIONE

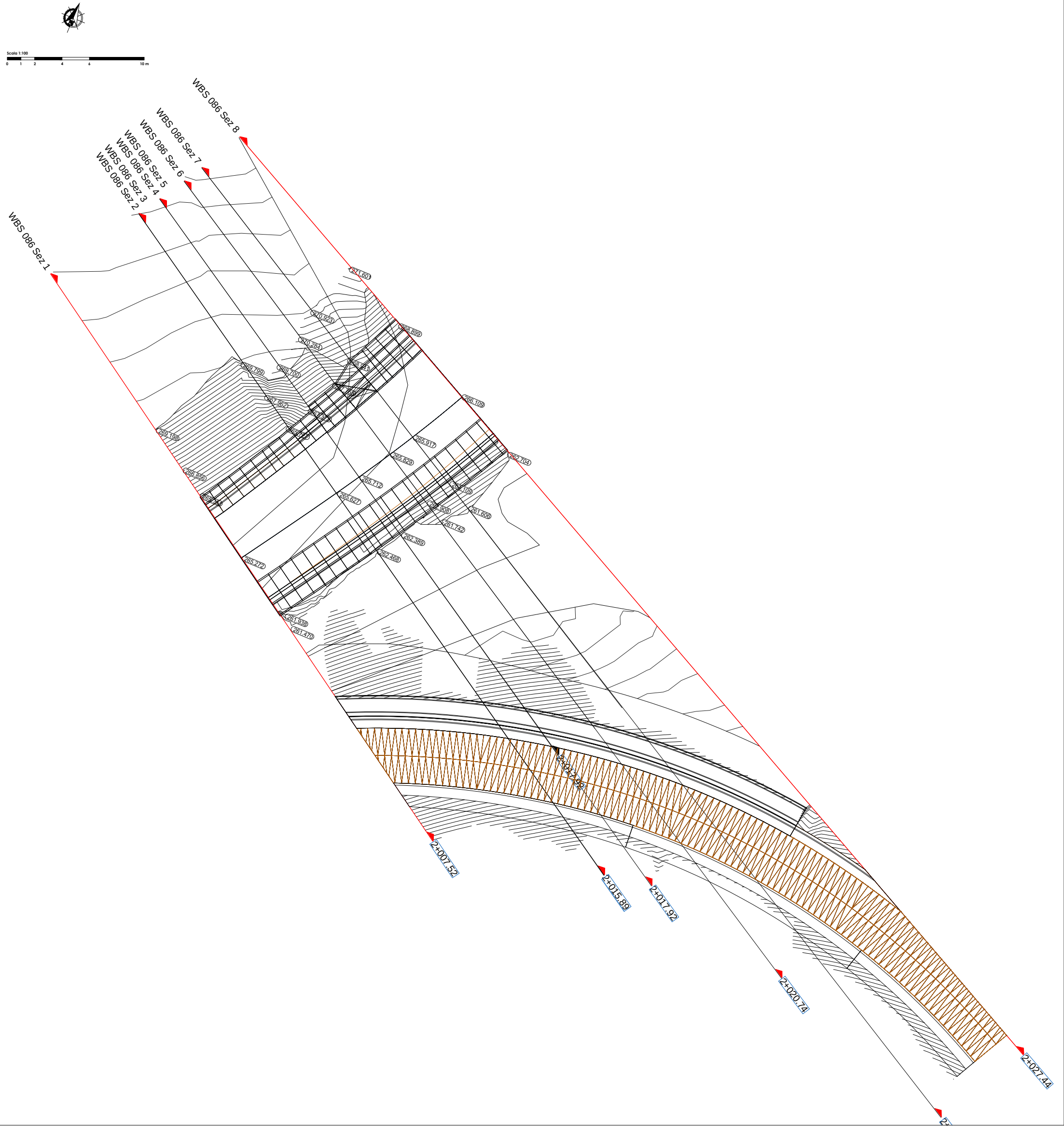
VELIA INGEGNERIA E SERVIZI SRL
Loc. Piano Della Rocca 84060 - Prignano Cilento (SA)
Tel. 0974/837206 fax 0974/837154 - Pec: veliaingegneria@pec.it
Ing. Gaetano Suppa - Direttore Tecnico
Iscritto all'Albo degli Ingegneri di Salerno n. 1854 dal 12.09.1983

GEOLOGIA

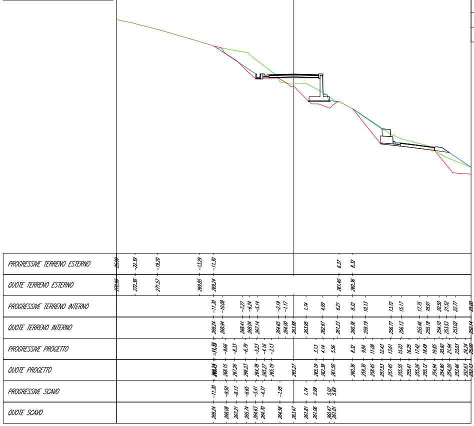
RTP TRONCARELLI - VENOSINI - ROSSI
Dott. Geol. Roberto Troncarelli (mandataria) - P.IVA 01400050560
Dott. Geol. Andrea Venosini (mandante)
Legale Rappresentante Geoven di Venosini Andrea - P.IVA 02110500697
Dott. Geol. Giuseppe Rossi (mandante)
Legale Rappresentante Geolab di Giuseppe Rossi - P.IVA 02308670690


Lato monte
Direzione Stio
Direzione svincolo Oasi Alento
Lato valle


Direzione svincolo Oasi Alento
Lato valle
Direzione Stio
Lato monte

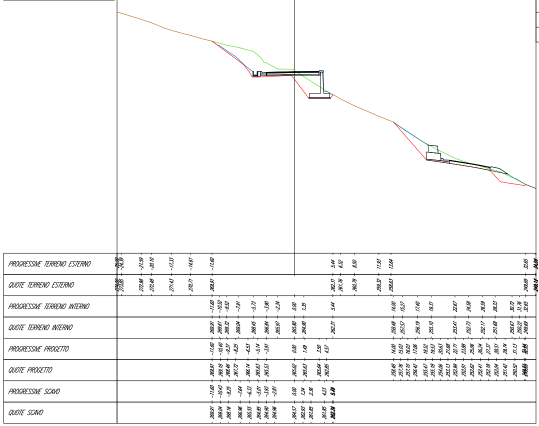

Scala 1:100
0 1 2 4 6 10 m
WBS 086 Sez 8
WBS 086 Sez 7
WBS 086 Sez 6
WBS 086 Sez 5
WBS 086 Sez 4
WBS 086 Sez 3
WBS 086 Sez 2
WBS 086 Sez 1
271.601
270.923
270.284
269.799
269.700
268.899
268.941
267.962
269.198
266.856
266.109
265.917
265.829
265.712
265.627
265.272
262.704
261.606
261.742
262.389
262.468
261.938
261.470
2+017.92
2+007.52
2+015.89
2+017.92
2+020.74
2+027.44

WBS 086 Sez 1 - Progr. 2+007.52
Scala 1:200
Q.Rif. 240.00m


PROGRESSIVE TERRENO ESTERNO
QUOTE TERRENO ESTERNO
PROGRESSIVE TERRENO INTERNO
QUOTE TERRENO INTERNO
PROGRESSIVE PROGETTO
QUOTE PROGETTO
PROGRESSIVE SCAVO
QUOTE SCAVO

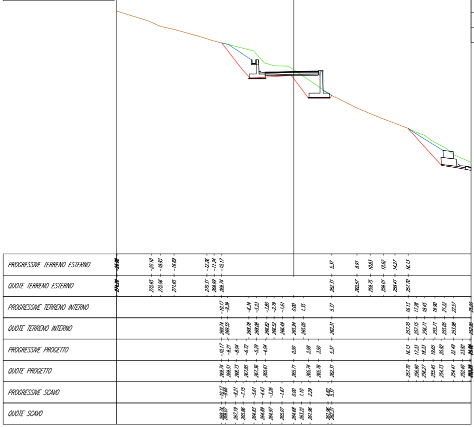
Mat. alla progr. 2+007.52			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	21.18	0.00	0.00
Scavo	22.48	0.00	0.00

WBS 086 Sez 2 - Progr. 2+015.88
Scala 1:200
Q.Rif. 240.00m


PROGRESSIVE TERRENO ESTERNO
QUOTE TERRENO ESTERNO
PROGRESSIVE TERRENO INTERNO
QUOTE TERRENO INTERNO
PROGRESSIVE PROGETTO
QUOTE PROGETTO
PROGRESSIVE SCAVO
QUOTE SCAVO

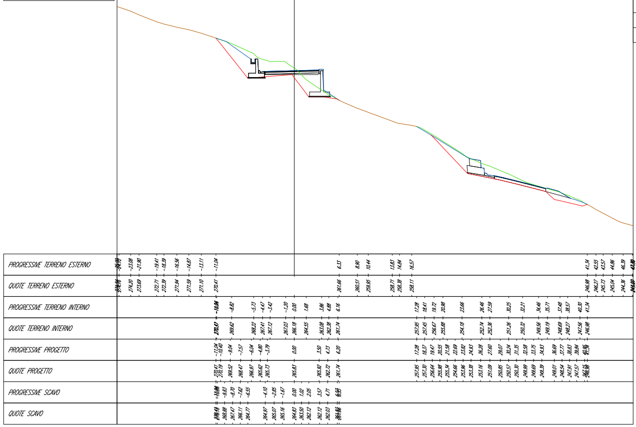
Mat. alla progr. 2+015.88			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	18.60	166.76	166.76
Scavo	27.67	208.53	208.53

WBS 086 Sez 5 - Progr. 2+017.92
Scala 1:200
Q.Rif. 240.00m


PROGRESSIVE TERRENO ESTERNO
QUOTE TERRENO ESTERNO
PROGRESSIVE TERRENO INTERNO
QUOTE TERRENO INTERNO
PROGRESSIVE PROGETTO
QUOTE PROGETTO
PROGRESSIVE SCAVO
QUOTE SCAVO

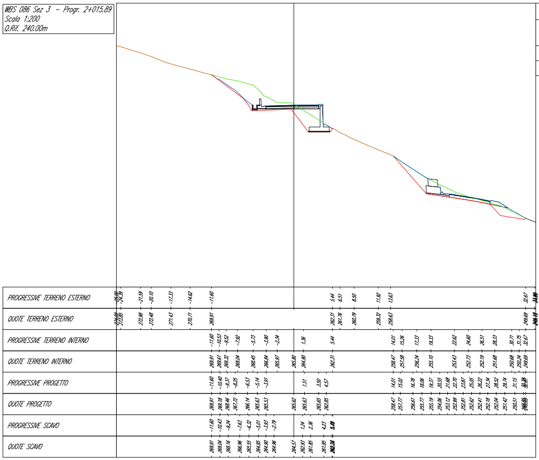
Mat. alla progr. 2+017.92			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	26.08	0.05	212.54
Scavo	29.56	0.06	266.82

WBS 086 Sez 6 - Progr. 2+020.74
Scala 1:200
Q.Rif. 240.00m


PROGRESSIVE TERRENO ESTERNO
QUOTE TERRENO ESTERNO
PROGRESSIVE TERRENO INTERNO
QUOTE TERRENO INTERNO
PROGRESSIVE PROGETTO
QUOTE PROGETTO
PROGRESSIVE SCAVO
QUOTE SCAVO

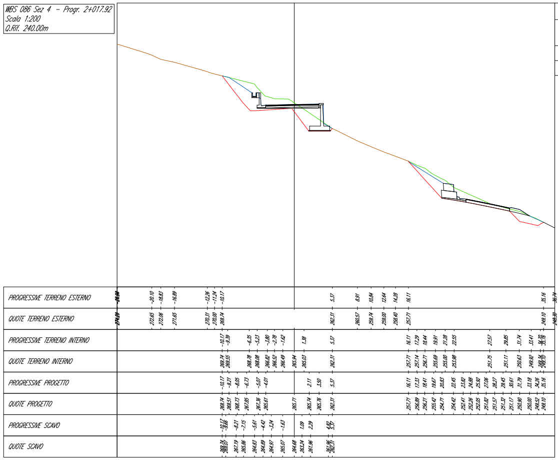
Mat. alla progr. 2+020.74			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	28.39	75.70	288.24
Scavo	31.33	83.71	350.53

WBS 086 Sez 3 - Progr. 2+015.89
Scala 1:200
Q.Rif. 240.00m


PROGRESSIVE TERRENO ESTERNO
QUOTE TERRENO ESTERNO
PROGRESSIVE TERRENO INTERNO
QUOTE TERRENO INTERNO
PROGRESSIVE PROGETTO
QUOTE PROGETTO
PROGRESSIVE SCAVO
QUOTE SCAVO

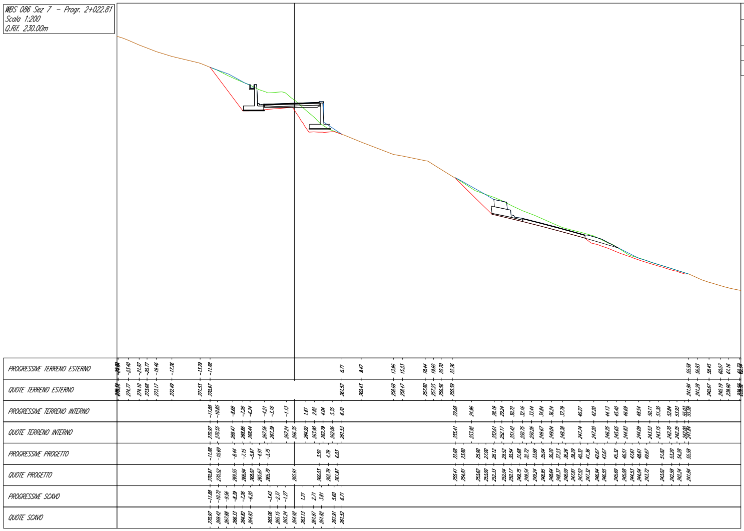
Mat. alla progr. 2+015.89			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	18.61	0.04	166.80
Scavo	27.59	0.06	208.58

WBS 086 Sez 4 - Progr. 2+017.92
Scala 1:200
Q.Rif. 240.00m


PROGRESSIVE TERRENO ESTERNO
QUOTE TERRENO ESTERNO
PROGRESSIVE TERRENO INTERNO
QUOTE TERRENO INTERNO
PROGRESSIVE PROGETTO
QUOTE PROGETTO
PROGRESSIVE SCAVO
QUOTE SCAVO

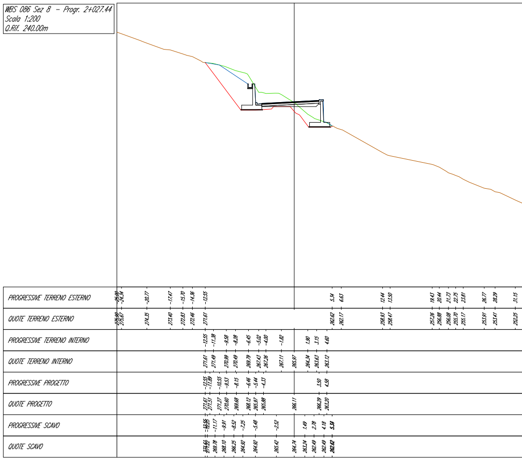
Mat. alla progr. 2+017.92			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	26.27	45.69	212.49
Scavo	29.56	58.18	266.76

WBS 086 Sez 7 - Progr. 2+022.81
Scala 1:200
Q.Rif. 230.00m


PROGRESSIVE TERRENO ESTERNO
QUOTE TERRENO ESTERNO
PROGRESSIVE TERRENO INTERNO
QUOTE TERRENO INTERNO
PROGRESSIVE PROGETTO
QUOTE PROGETTO
PROGRESSIVE SCAVO
QUOTE SCAVO

Mat. alla progr. 2+022.81			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	36.49	67.12	355.37
Scavo	36.90	70.59	421.13

WBS 086 Sez 8 - Progr. 2+027.44
Scala 1:200
Q.Rif. 240.00m


PROGRESSIVE TERRENO ESTERNO
QUOTE TERRENO ESTERNO
PROGRESSIVE TERRENO INTERNO
QUOTE TERRENO INTERNO
PROGRESSIVE PROGETTO
QUOTE PROGETTO
PROGRESSIVE SCAVO
QUOTE SCAVO

LEGENDA

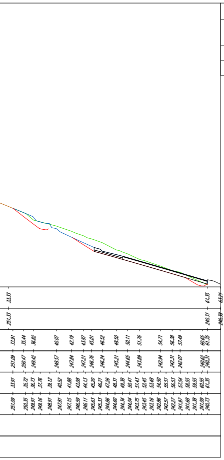
🟧	Profilo versante (non interessato dai lavori)
🟩	Profilo ante - operam
🟥	Profilo dello scavo
🟦	Profilo post - operam (rinterri)
☐	Sezione opere da realizzare

Scala 1:200

0 2 4 8 12 20m

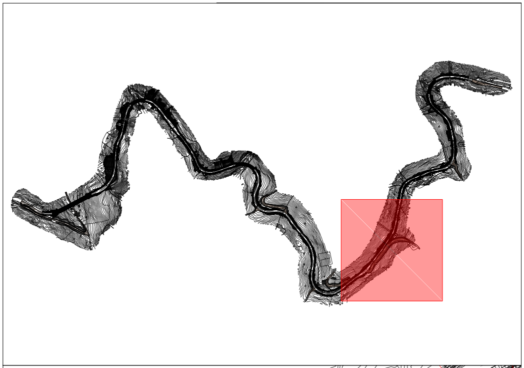
Tabella di volume totale

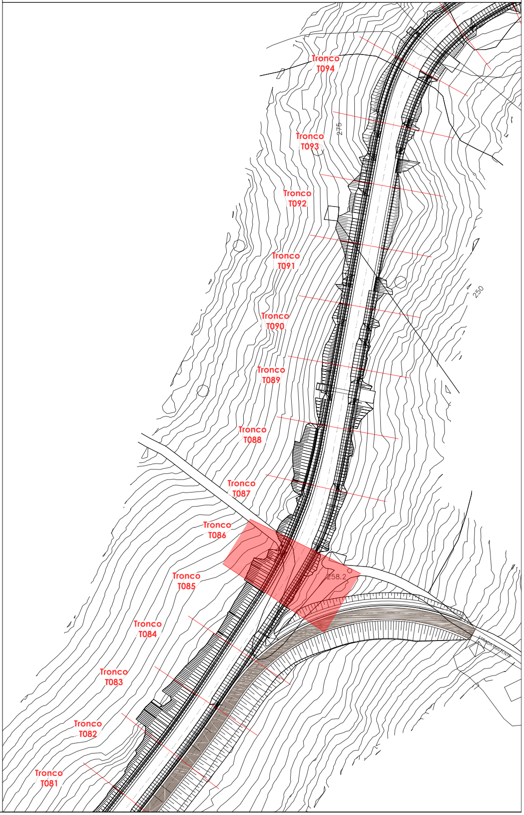
Progressiva	Area di sterro	Area di riporto	Vol. sterro	Vol. riporto	Vol. sterro cumul.	Vol. riporto cumul.	Vol. netto
2+007.52	22.48	21.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2+015.88	27.67	18.60	208.53	166.76	208.53	166.76	41.76
2+015.89	27.59	18.61	0.06	0.04	208.58	166.80	41.78
2+017.92	29.56	26.27	58.18	45.69	266.76	212.49	54.27
2+017.92	29.56	26.08	0.06	0.05	266.82	212.54	54.28
2+020.74	31.33	28.39	83.71	75.70	350.53	288.24	62.29
2+022.81	36.90	36.49	70.59	67.12	421.13	355.37	65.76
2+027.44	39.87	37.62	169.16	165.62	590.29	520.99	69.30


33.33
61.35
63.21
251.33
240.31
240.38
33.91 35.44 36.82 40.07 42.19 43.87 45.01 46.52 48.50 50.11 51.76 54.71 56.38 57.49 60.65 61.35
251.09 250.47 249.42 248.57 247.84 247.21 246.76 246.24 245.21 244.65 243.89 242.94 242.31 242.07 240.62 240.31
33.91 35.72 36.73 37.76 39.12 40.52 41.88 43.08 44.13 45.20 46.21 47.26 48.31 49.38 50.41 51.43 52.45 53.48 54.50 55.51 56.53 57.54 58.55 59.55 60.55 61.35
251.09 250.35 249.91 249.16 248.91 247.81 247.15 246.59 246.11 245.63 245.33 244.86 244.60 244.34 244.04 243.75 243.45 243.16 242.86 242.57 242.27 241.97 241.68 241.38 241.09 240.73

Mat. alla progr. 2+027.44			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	37.62	165.62	520.99
Scavo	39.87	169.16	590.29

			[mc]
TRONCO_086-R	ASSE	BASE	12.00
		BINDER	6.00
		FONDAZIONE	37.51
		LIVELLAMENTO	22.20
		TAPPETINO	4.50
	DX	CLS CORDOLO TESTA MURI 3 METRO	4.29
		CLS MURO 3 METRI	57.90
		MAGRONE MURO 3 METRI	6.23
	SX	CALCESTRUZZO CUNETTA FRANCESE	3.59
		CALCESTRUZZO CUNETTA MURETTO 1 METRI	1.43
		CALCESTRUZZO FOSSO GUARDI	3.29
		CLS MAGRONE MURO RACCORDO	0.54
		CLS MURO 2 METRI	5.43
		CLS MURO 3 METRI	12.65
		CLS MURO RACCORDO	4.83
		MAGRONE CUNETTA FRANCESE	1.45
		MAGRONE CUNETTA MURETTO 1 METRI	0.28
		MAGRONE FOSSO DI GUARDI	1.36
		MAGRONE MURO 2 METRI	0.65
		MAGRONE MURO 3 METRI	1.36
		RIEMPIMENTO	2.20




Tronco T094
Tronco T093
275
Tronco T092
Tronco T091
250
Tronco T090
Tronco T089
Tronco T088
Tronco T087
Tronco T086
Tronco T085
258.2
Tronco T084
Tronco T083
Tronco T082
Tronco T081