

ASSE PRINCIPALE LOTTO 8

SPESSORE COLTRE VEGETALE E BONIFICA

Tratto		Spessore coltre vegetale: S [m]	Bonifica [m]	Tratto		Spessore coltre vegetale: S [m]	Bonifica [m]	Tratto		Spessore coltre vegetale: S [m]	Bonifica [m]
Progr. In.	Progr. Fin.			Progr. In.	Progr. Fin.			Progr. In.	Progr. Fin.		
0.00	240.00	0.40	0.60*	2240.00	2380.00	1.00		4120.00	4260.00	0.50	6631.00
240.00	320.00	1.00		2380.00	2440.00	1.00		4260.00	4400.00	0.50	6915.00
320.00	440.00	0.50	0.50*	2440.00	2480.00	1.00		4400.00	4681.00	0.80	7069.00
440.00	540.00	1.00		2480.00	2680.00	0.50	0.50*	4681.00	4839.00	0.80	7112.00
540.00	620.00	0.40	0.60*	2680.00	2900.00	0.40	0.60*	4839.00	5006.00	0.30	7495.00
620.00	660.00	1.00		2900.00	3000.00	0.40		5006.00	5220.00	1.00	7646.00
660.00	740.00	1.00		3000.00	3292.00	0.40	0.40*	5220.00	5403.00	0.40	7665.00
740.00	855.00	0.80	0.20*	3292.00	3420.00	0.70		5403.00	5520.00	0.40	7817.00
855.00	980.00	0.80		3420.00	3520.00	1.30		5520.00	5613.00	0.40	7896.00
980.00	1040.00	1.00		3520.00	3620.00	0.40	0.40*	5613.00	5639.00	0.40	7916.00
1040.00	1180.00	1.00		3620.00	3760.00	1.60		5639.00	5839.00	0.40	7976.00
1180.00	1400.00	0.40	0.80*	3760.00	3820.00	0.40		5839.00	5977.00	0.30	8013.00
1400.00	1480.00	1.20		3820.00	3880.00	0.40		5977.00	6060.00	0.50	8156.00
1480.00	1560.00	1.20		3880.00	3940.00	0.40		6060.00	6096.00	0.40	
1560.00	1800.00	0.40	0.40*	3940.00	3960.00	1.20		6096.00	6213.00	0.40	
1800.00	2000.00	1.10		3960.00	4020.00	1.20		6213.00	6330.00	0.20	
2000.00	2240.00	0.40	0.40*	4020.00	4120.00	1.20		6330.00	6528.00	1.00	

* Totale asportazione coltre eluvio colluviale

PENDENZE DEI RILEVATI

CARREGGIATA SINISTRA				CARREGGIATA DESTRA			
Tratto		Pendenza (V/H)	Tratto		Pendenza (V/H)		
Progr. In.	Progr. Fin.		Progr. In.	Progr. Fin.			
0.00	977.80	2/3.5	0.00	980.00	2/3.5		
977.80	1797.75	2/3**	980.00	1800.00	2/3**		
1797.75	5018.58	2/3.5	1800.00	5020.00	2/3.5		
5018.58	6035.65	2/3*	5020.00	6056.96	2/3*		
6035.65	6569.98	2/3.5	6056.96	6568.21	2/3.5		
6569.98	8350.67	2/3*	6568.21	8351.52	2/3*		

* : Rilevato realizzato con terre da scavo stabilizzate con leganti (calce / cemento - Vedi bilancio materie)
** : Paramento esterno del rilevato realizzato con terre da scavo stabilizzate con leganti (calce / cemento)

GEOMETRIA DELLE SCARPATE IN TRINCEA

Progr. In.	Progr. Fin.	Litotipo	Descrizione Litotipo	Pendenza (V/H)	Larghezza banca per Hmax di altezza	Intervento superficiale
3600	3640	ec/a	depositi ec / alluvioni fluviali	1/2	-	-
3640	3720	Ril	Rilevato esistente	2/3	largh. = 2 m ogni 5 m di alt.	-
3720	3780	ec/a	depositi ec / alluvioni fluviali	1/2	-	-
3980	4160	Oca	Calcareniti e sabbie	2/3	-	-
4160	4560	ar	Alluvioni recenti	1/2	-	*1
4560	4760	Ril	Rilevato esistente	1/2	largh. = 2 m ogni 5 m di alt.	-
4760	4780	Oca	Calcareniti e sabbie	2/3	-	-
4780	5659	Qa	Argille silteose mamose	2/3	-	-
7956	8296	R	Riparti	2/5	-	-

*1: idrosemina a radicazione profonda finalizzato a realizzare un intervento di armatura vegetale (Vedi specifiche di capitolato)

VIABILITA' SECONDARIA LOTTO 8

GEOMETRIA DELLE SCARPATE IN TRINCEA

N° Sec.	Progr. In.	Progr. Fin.	Litotipo	Pendenza (V/H)	Banca	Intervento superficiale
112	0	197	ec/a	2/3		
112	197	472	a	2/3		
113	0	88	ec/a	2/3		
114	0	132	a	2/3		
115	0	391	a	2/3		
117	0	187	a	2/3		
119	0	84	ec	2/3		
119Bis	0	291	R	2/3		
120	0	316	ec/a	2/3		
121	0	376	Oca	2/3		
122	0	86	Qca	2/3		
122	86	333	Qa	2/3		
122	333	534	a-Qa	2/3		
122	534	950	a-Qa	2/3		
122	950	1121	Qa	2/3		
123	0	284	a	1/2		
123	284	362	Ril	1/2		
123	362	378	a	1/2		
124	0	200	R	2/3		
124	200	451	Oca/a	2/3		
125	0	331	R	2/3		
126	0	1160	R	2/3		
126	1160	1577	Oca/a	2/3		
127	0	465	Qca-a	2/3		

SPESSORE COLTRE VEGETALE E BONIFICA

N° Sec.	Progr. In.	Progr. Fin.	Spessore coltre vegetale: S [cm]	Bonifica [cm]
112	0.000	197.000	40.000	60*
112	197.000	472.000	40.000	
113	0.000	88.000	40.000	20*
114	0.000	132.000	80.000	
115	0.000	391.000	40.000	
117	0.000	187.000	40.000	
119	0.000	84.000	60.000	
119Bis	0.000	80.000	100.000	
119Bis	80.000	160.000	40.000	
119Bis	160.000	291.000	80.000	
120	0.000	316.000	130.000	
121	0.000	237.000	120.000	
121	237.000	376.000	40.000	
122	0.000	80.000	30.000	
122	80.000	333.000	30.000	
122	333.000	534.000	100.000	
122	534.000	950.000	40.000	
122	950.000	1121.000	40.000	
123	0.000	284.000	30.000	
123	284.000	362.000	-	
123	362.000	378.000	30.000	
124	0.000	100.000	150.000	
124	100.000	260.000	20.000	
124	260.000	451.000	40.000	
125	0.000	140.000	100.000	
125	140.000	331.000	40.000	
126	0.000	160.000	40.000	
126	160.000	320.000	100.000	
126	320.000	720.000	40.000	
126	720.000	900.000	80.000	
126	900.000	1060.000	150.000	
126	1060.000	1200.000	20.000	
126	1200.000	1380.000	40.000	
126	1380.000	1577.000	30.000	
127	0.000	465.000	100.000	

*: totale asportazione deposito eluvio colluviale

SVINCOLI LOTTO 8

GEOMETRIA DELLE SCARPATE IN TRINCEA

N° Svincolo	Progr. In.	Progr. Fin.	Litotipo	Pendenza (V/H)	Banca	Intervento superficiale
SVINCOLO SV09 - ROT 1	0	138	a	1/2	-	-
SVINCOLO SV09 - ROT 2	0	138	a	1/2	-	-
SVINCOLO SV09 - RAMP A 1	0	140	a	1/2	-	-
SVINCOLO SV09 - RAMP A 1	0	429	R	2/3	largh. = 2 m ogni 5 m di altezza	-
SVINCOLO SV09 - RAMP A 2	0	187	R	1/2	largh. = 2 m ogni 5 m di altezza	-
SVINCOLO SV09 - RAMP A 3	0	147	ec/a	1/2	-	-
SVINCOLO SV09 - RAMP A 4	26	199	ec/a	1/2	-	-
SVINCOLO SV09 - RAMP A 5	26	240	ec/a	1/2	-	-
SVINCOLO SV09 - RAMP A 6	26	122	ec/a	1/2	-	-
SVINCOLO SV10 - RAMP A 1	0	220	ar	1/2	-	*1
SVINCOLO SV10 - RAMP A 1	220	360	ar	1/2	-	-
SVINCOLO SV10 - RAMP A 1	360	422	Ril	1/2	-	-
SVINCOLO SV10 - RAMP A 2	0	166	ar	1/2	-	*1
SVINCOLO SV10 - RAMP A 3	0	224	Ril	1/2	-	*1
SVINCOLO SV10 - RAMP A 4	0	215	Qa	2/3	-	-

*1: idrosemina a radicazione profonda finalizzato a realizzare un intervento di armatura vegetale (Vedi specifiche di capitolato)

SPESSORE COLTRE VEGETALE E BONIFICA

N° Svincolo	Progr. In.	Progr. Fin.	Spessore coltre vegetale: S [cm]	Bonifica [cm]
SVINCOLO SV09 - ROT 1	0.00	138.00	40.00	-
SVINCOLO SV09 - ROT 2	0.00	138.00	40.00	50*
SVINCOLO SV09 - RAMP A 1	0.00	140.00	40.00	50*
SVINCOLO SV09 - RAMP A 1	140.00	165.00	80.00	-
SVINCOLO SV09 - RAMP A 2	0.00	139.00	80.00	-
SVINCOLO SV09 - RAMP A 3	0.00	147.00	40.00	50*
SVINCOLO SV09 - RAMP A 4	26.00	199.00	40.00	50*
SVINCOLO SV09 - RAMP A 5	26.00	240.00	40.00	-
SVINCOLO SV09 - RAMP A 6	26.00	122.00	40.00	-
SVINCOLO SV09 - RAMP A 7	0.00	63.00	40.00	-
SVINCOLO SV10 - RAMP A 1	0.00	220.00	-	20.00
SVINCOLO SV10 - RAMP A 1	220.00	360.00	80.00	-
SVINCOLO SV10 - RAMP A 1	360.00	422.00	-	20.00
SVINCOLO SV10 - RAMP A 2	0.00	166.00	80.00	-
SVINCOLO SV10 - RAMP A 3	0.00	224.00	80.00	-
SVINCOLO SV10 - RAMP A 4	0.00	215.00	80.00	-

* TOTALE ASPORTAZIONE DEPOSITO ELUVIO COLLUVIALE



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Struttura di Vigilanza sulle Concessionarie Autostradali



AMMODERNAMENTO A N° 4 CORSIE DELLA S.S. 514
"DI CHIARAMONTE" E DELLA S.S. 194 RAGUSANA
DALLO SVINCOLO CON LA S.S. 115 ALLO
SVINCOLO CON LA S.S. 114.
(C.U.P. F12C0300000001)

PROGETTO DEFINITIVO

LOTTO 8
PROGETTO INFRASTRUTTURA
Tabelle di applicazione delle sezioni tipo
per Asse Principale, Svincoli e Viabilità secondaria

Il Progettista		Supporto specialistico	
Responsabile di progetto ed incaricato delle integrazioni tra le varie prestazioni:		 Ottimizzazione della cantierizzazione delle opere 	
Ing. Santa Monaco - Ordine Ing. Torino 5760H		Ing. Gianmaria De Stavola - Ordine Ing. Venezia 2074	
Consulenze specialistiche			
Geologo: Dott. Geologo Fabio Melchiorri Ordine Geologi del Lazio A.P. n 663		Geotecnica e opere d'arte minori: Ing. Antonio Alparone 	
Opere d'arte principali: Viadotti Ing. G. Mondello Gallerie Ing. G. Guiducci Ecosistemi e paesaggio Rumore, vibrazioni ed atmosfera 			
RIFERIMENTO ELABORATO		DATA	
FASE TR/ILT DISCIPLINA/OPERA DOC. PROG. ST./REV. FOGLIO		GENNAIO '17	
D01 T1L8-CS010-1-WZ-001-0A		01 DI 01	
SCALA		Varie	
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDDATTO/CONSULENTE VERIFICATO APPROVATO
A	GENNAIO '17	Emissione	SILEC Zoi Monaco
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO		IL CONCESSIONARIO	L'ENTITA' COSTRUTTRICE
		SARC SRL	 VISTO PER ACCETTAZIONE