REGIONE PIEMONTE
PROVINCIA DI ASTI

COMUNE DI REVIGLIASCO D'ASTI

LAVORI DI RIFACIMENTO PONTE E COMPLETAMENTO DIFESA SPONDALE SU STRADA CASCINA BIANCA

PROGETTO N°	OGGETTO	SCALA
DIS. N ° 5	*PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO*	1:25 1:50 1:100

MOD.	DATA	DESCRIZIONE	V
	10/06/2019	PRIMA EMISSIONE	

STUDIO DI INGEGNERIA

Dott.Ing. Gianluca MONDINO
Via Stazione n. 8
Motta di Costigliole d'Asti
Tel./fax 0141/969935 cell. 333/2389768
P.IVA 01340110053 C.F. MNDGLC75H13A479E

TITOLO: SEZIONI E PROFILI DI PROGETTO
INTERVENTO 1 COMPLETAMENTO DIFESA SPONDALE

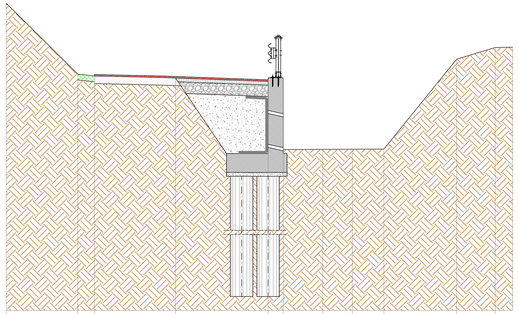
IL RUP: Geom. Grandi Giorgio

LEGENDA

- Pavimentazione stradale esistente
- Terreno
- Banchina stradale in terreno inerbita
- Terreno tipo A1, A2-4 da rilevato
- Tappetino di usura in progetto sp. 4cm
- Muro in progetto spessore 40cm
- Binder sp. 10 cm
- Calcestruzzo magro di sottofondo C8/10
- Misto granulare stabilizzato sp. 30 cm

NOTE ESECUTIVE: Il tappetino va steso seguendo le pendenze trasversali della strada attuale

Sezione 9 - Scala 1:50

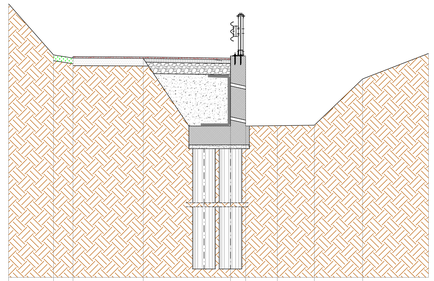


Scala H 1/50
Scala V 1/50

134.00

Quota rilievo	142.39			142.52	142.47			-				-	-	139.05		138.54		138.54			140.81		141.22	
Quota progetto	142.39			142.52	142.51			142.49				142.07	142.42	139.05		138.54		138.54			140.81		141.22	
Progressiva	0.00		1.88	2.32			4.46				6.31	7.31		8.35	9.13		9.91			11.89		12.90		
Parziale		1.88		0.44	2.14			2.45		0.40	1.04		0.78	0.83		1.92			1.02					
Pendenza			-89.40	-11.23		-		-3.67		-	-		-66.22	0.48		123.59			30.28					
Punto		Sopra scarpa		Banch.	Strada			Strada		Strada	Testa muro		Scarp.	Fondo fosso		Fondo fosso			Sopra scarpata			Campo		

Sezione 10 - Scala 1:50

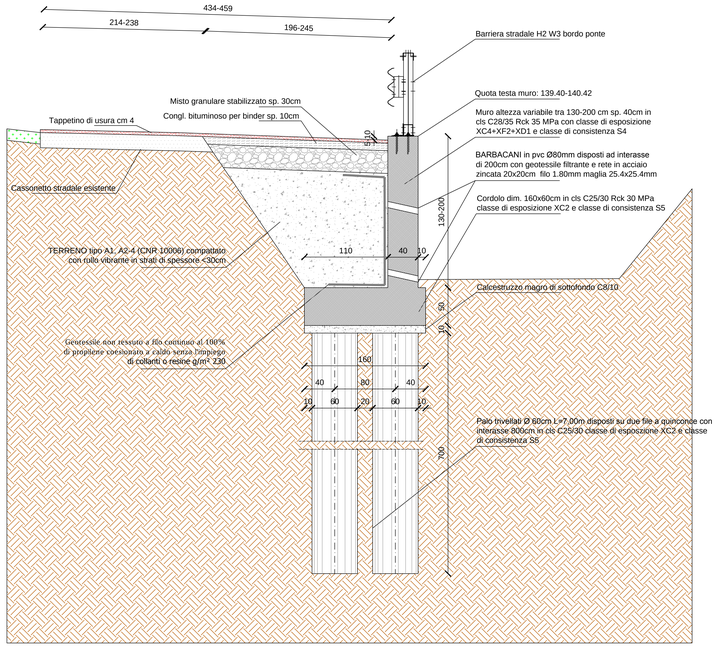


Scala H 1/50
Scala V 1/50

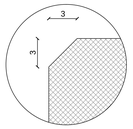
134.00

Quota rilievo	141.50			140.15				-				-	-	138.28		138.30		139.52						
Quota progetto	141.50			140.15	140.11			140.10				140.07	140.13	138.28		138.30		139.52						
Progressiva	0.00		1.19	1.70			3.55				5.85	6.25		7.09		8.07			9.35					
Parziale		1.19		0.51	1.85			2.30		0.40	0.84		0.98	1.28										
Pendenza			-113.74	-16.01		-0.54			-1.30		-	-	2.01		96.07									
Punto		Sopra scarpa		Banch.	Strada			Strada		Strada	Testa muro		Fondo fosso		Fondo fosso				Meta scarp.					

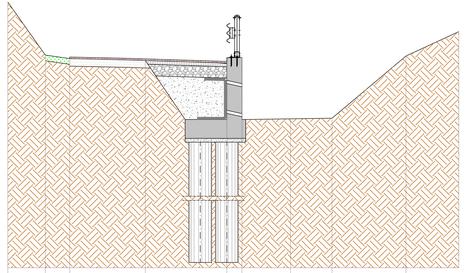
Sezione tipo - Scala 1:25



Smusso muro lato strada
Dettaglio fuori scala



Sezione 11 - Scala 1:50

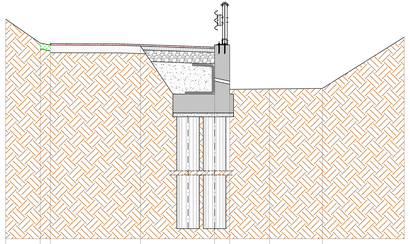


Scala H 1/50
Scala V 1/50

134.00

Quota rilievo	141.30		139.90	139.85			-				-	-	138.19		138.23				139.87					
Quota progetto	141.30		139.90	139.84			139.79				139.73	139.83	138.19		138.23				139.87					
Progressiva	0.00		0.99	1.63			3.62				5.77	6.17		7.48			8.56				10.01			
Parziale		0.99		0.65	1.99			2.15		0.40		1.29		1.10			1.95							
Pendenza			-141.82	-14.36		-2.51			-2.79		-	-		3.02			84.23							
Punto		Sopra scarpa		Banch.	Strada			Strada		Strada	Testa muro		Fondo fosso		Fondo fosso				Meta scarp.					

Sezione 12 - Scala 1:50

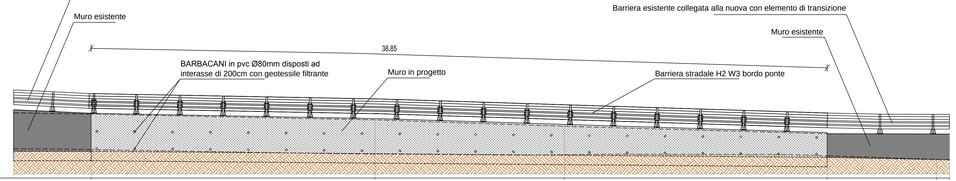


Scala H 1/50
Scala V 1/50

134.00

Quota rilievo	140.08		139.45	139.39			-				-	-	138.23		138.25									
Quota progetto	140.08		139.45	139.43			139.41				139.34	139.40	138.23		138.25									
Progressiva	0.00		0.91	1.18			3.56				5.52	5.92		6.96			8.38							
Parziale		0.91		0.27	2.38			1.96		0.40		1.04		1.39										
Pendenza			-49.39	-73.85		-			-3.57		-	-		1.07										
Punto		Sopra scarpa		Banch.	Strada			Strada		Strada	Testa muro		Fondo fosso		Fondo fosso									

Profilo di progetto - Scala 1:100



Scala H 1/100
Scala V 1/100

137.00

Quota progetto testa muro	140.42							140.13								139.83						139.40		- -
Quota progetto fondazione muro	137.92							137.78								137.70						137.60		- -
Progressiva	0.00							14.99								24.99						38.85		44.91 45.58
Parziale					14.99							10.00						13.86					6.06	0.68
Punto		Sec. 9						Sec. 10								Sec. 11						Sec. 12		Sec. 13