

**S.S. N. 9 "VIA EMILIA"
VARIANTE DI CASALPUSTERLENGO ED ELIMINAZIONE
PASSAGGIO A LIVELLO SULLA S.P. EX S.S. N.234**

PROGETTO ESECUTIVO

 Ing. Renato Vaira (Ordine degli Ingg. di Torino e Provincia n° 4663 W)	ING. RENATO DEL PRETE Ing. Renato Del Prete Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5073	DOTT. GEOL. DANILO GALLO Dott. Geol. Danilo Gallo Ordine dei Geologi della Regione Puglia n° 588	INTEGRAZIONE PRESTAZIONI	PROGETTISTA
			Ing. Renato Del Prete	Ing. Valerio Bajetti (I.T. S.r.l.)
 Ing. Valerio Bajetti Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-26211	SETAC Srl Servizi & Engineering Trasporti Ambiente Costruzioni Prof. Ing. Luigi Monterisi Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1771	 E&G Engineering & Graphics S.r.l. Ing. Gabriele Incecchi Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-12102	PROGETTAZIONE STRADALE	PROGETTAZIONE IDRAULICA
			Ing. Gaetano Ranieri (Ga&M S.r.l.)	Ing. Fabrizio Bajetti (I.T. S.r.l.)
 Prof. Ing. Matteo Ranieri Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1137	ECOPLAN Arch. Nicoletta Frattini Ordine degli Arch. di Torino e provincia n° A-8433	ARKE' INGEGNERIA s.r.l. Ing. Gioacchino Angarano Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5970	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MAGGIORI	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI
			Ing. Renato Vaira (Studio Corona S.r.l.)	Ing. Nicola Ligas (I.T. S.r.l.)
			COMPUTI	CANTIERISTICA
			Ing. Valerio Bajetti (I.T. S.r.l.)	Ing. Gaetano Ranieri (Ga&M S.r.l.)
			GEOLOGIA	GEOTECNICA
			Dott. Danilo Gallo	Ing. Gianfranco Sodero (Studio Corona S.r.l.)
			AMBIENTE	SICUREZZA
			Dott. Emilio Macchi (ECOPLAN S.r.l.)	Ing. Gaetano Ranieri (Ga&M S.r.l.)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  Dott. Ing. Fabrizio CARDONE	IL RESPONSABILE DELLA INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE  Ing. Renato DEL PRETE	PROGETTISTA  Ing. Valerio BAJETTI	GEOLOGO  Dott. Danilo GALLO	IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE  Ing. Gaetano RANIERI
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

DP82

**D - DP - STRADE DI SERVIZIO
TABULATI MOVIMENTO MATERIA**

CODICE PROGETTO			NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	S00PS00CMSEC01_A.dwg			
COMI	E	1701	CODICE ELAB.	S00PS00CMS EC01	A	-
D						
C						
B						
A	EMISSIONE		LUGLIO 2018	ING. LUIGI IACOVELLI	PROF. ING. LUIGI MONTERISI	ING. VALERIO BAJETTI
REV.	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

STRADA DI SERVIZIO 1

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione STR1 - 1 alla sezione STR1 - 28			
ARTICOLO	VOLUME		
RILEVATO	mc	534.918	
STERRO	mc	350.521	
MISTO GRANULARE	mc	960.461	
VEGETALE	mq	1173.15	
SCOTICO x 0.20 m	mq	3575.41	

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione STR2 - 1 alla sezione STR2 - 20			
ARTICOLO	VOLUME		
RILEVATO	mc	518.477	
STERRO	mc	104.188	
MISTO GRANULARE	mc	692.608	
VEGETALE	mq	755.37	
SCOTICO x 0.20 m	mq	2487.20	

STRADA DI SERVIZIO 2.1

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione STR_2.1 - 1 alla sezione STR_2.1 - 3			
ARTICOLO		VOLUME	
RILEVATO	mc	2.227	
STERRO	mc	70.454	
MISTO GRANULARE	mc	71.968	
VEGETALE	mq	50.64	
SCOTICO x 0.20 m	mq	230.56	

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione STR3 - 1 alla sezione STR3 - 15			
ARTICOLO			VOLUME
RILEVATO	mc	181.036	
STERRO	mc	386.038	
MISTO GRANULARE	mc	426.881	
VEGETALE	mq	423.65	
SCOTICO x 0.20 m	mq	1491.28	

STRADA DI SERVIZIO 4

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione STR4 - 1 alla sezione STR4 - 72			
ARTICOLO		VOLUME	
RILEVATO	mc	2418.956	
STERRO	mc	973.071	
MISTO GRANULARE	mc	2680.697	
VEGETALE	mq	3351.83	
SCOTICO x 0.20 m	mq	10051.43	

STRADA DI SERVIZIO 5

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione STR5 - 1 alla sezione STR5 - 32			
ARTICOLO		VOLUME	
RILEVATO	mc	1024.797	
STERRO	mc	237.729	
MISTO GRANULARE	mc	1030.039	
VEGETALE	mq	1418.22	
SCOTICO x 0.20 m	mq	3993.73	

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione STR6 - 1 alla sezione STR6 - 39			
ARTICOLO	VOLUME		
RILEVATO	mc	1235.165	
STERRO	mc	459.969	
MISTO GRANULARE	mc	1385.984	
VEGETALE	mq	1680.29	
SCOTICO x 0.20 m	mq	5140.29	

STRADA DI SERVIZIO 7

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione STR7 - 1 alla sezione STR7 - 5			
ARTICOLO		VOLUME	
RILEVATO	mc	64.706	
STERRO	mc	44.364	
MISTO GRANULARE	mc	79.968	
VEGETALE	mq	108.09	
SCOTICO x 0.20 m	mq	308.01	

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione STR_8 - 1 alla sezione STR_8 - 68			
ARTICOLO			VOLUME
RILEVATO	mc	574.564	
STERRO	mc	1006.529	
MISTO GRANULARE	mc	2674.764	
VEGETALE	mq	2873.210	
SCOTICO x 0.20 m	mq	9560.15	

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione STR9 - 1 alla sezione STR9 - 67			
ARTICOLO		VOLUME	
RILEVATO	mc	1211.099	
STERRO	mc	1184.534	
MISTO GRANULARE	mc	2491.566	
VEGETALE	mq	3101.06	
SCOTICO x 0.20 m	mq	9330.75	

STRADA DI SERVIZIO 10

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione STR10 - 1 alla sezione STR10 - 28			
ARTICOLO	VOLUME		
RILEVATO	mc	671.159	
STERRO	mc	455.125	
MISTO GRANULARE	mc	1039.778	
VEGETALE	mq	1383.91	
SCOTICO x 0.20 m	mq	3982.90	

STRADA DI SERVIZIO 11

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione STR11 - 1 alla sezione STR11 - 3			
ARTICOLO	VOLUME		
RILEVATO	mc	42.561	
STERRO	mc	13.392	
MISTO GRANULARE	mc	34.368	
VEGETALE	mq	58.77	
SCOTICO x 0.20 m	mq	144.69	

STRADA DI SERVIZIO 12

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione STR12 - 1 alla sezione STR12 - 5			
ARTICOLO	VOLUME		
RILEVATO	mc	152.408	
STERRO	mc	55.265	
MISTO GRANULARE	mc	89.280	
VEGETALE	mq	211.66	
SCOTICO x 0.20 m	mq	434.64	

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione STR13 - 1 alla sezione STR13 - 12			
ARTICOLO	VOLUME		
RILEVATO	mc	683.023	
STERRO	mc	154.328	
MISTO GRANULARE	mc	359.490	
VEGETALE	mq	567.20	
SCOTICO x 0.20 m	mq	1465.88	

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione STR14 - 1 alla sezione STR14 - 45			
ARTICOLO	VOLUME		
RILEVATO	mc	934.648	
STERRO	mc	694.980	
MISTO GRANULARE	mc	1657.360	
VEGETALE	mq	2217.62	
SCOTICO x 0.20 m	mq	6390.01	

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione STR15 - 1 alla sezione STR15 - 12			
ARTICOLO	VOLUME		
RILEVATO	mc	487.612	
STERRO	mc	69.385	
MISTO GRANULARE	mc	334.438	
VEGETALE	mq	501.58	
SCOTICO x 0.20 m	mq	1337.35	

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n. 1	
Volume dalla sezione STR16 - 1 alla sezione STR16 - 5			
ARTICOLO		VOLUME	
RILEVATO	mc	51.217	
STERRO	mc	153.713	
MISTO GRANULARE	mc	84.040	
VEGETALE	mq	159.51	
SCOTICO x 0.20 m	mq	369.61	

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione STR17 - 1 alla sezione STR17 - 5			
ARTICOLO	VOLUME		
RILEVATO	mc	13.205	
STERRO	mc	101.564	
MISTO GRANULARE	mc	132.243	
VEGETALE	mq	115.76	
SCOTICO x 0.20 m	mq	446.95	