

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	 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 Studio di Ingegneria e Architettura Arch. Nicoletta Frattini Ordine degli Arch. di Torino e provincia n° A-8433	ARKE' INGEGNERIA s.r.l. Via Impugnatura Trabucchi n. 4 - 70129 Bari 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.)
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	IL RESPONSABILE DELLA INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	PROGETTISTA	COMPUTI	CANTIERISTICA
			Ing. Valerio Bajetti (I.T. S.r.l.)	Ing. Gaetano Ranieri (Ga&M S.r.l.)
GEOLOGIA	GEOTECNICA	AMBIENTE	Dott. Danilo Gallo	Ing. Gianfranco Sodero (Studio Corona S.r.l.)
			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
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

DC25

D - DC - ASSE SECONDARIO 5

TABULATI MOVIMENTO MATERIA

CODICE PROGETTO			NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	S05PS00CMSEC01_A.dwg			
COMI	E	1701	CODICE ELAB.	S05PS00CMS EC01	A	-
D						
C						
B						
A	EMISSIONE		LUGLIO 2018	ING. LUCREZIA POLI	PROF. ING. LUIGI MONTERISI	ING. VALERIO BAJETTI
REV.	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n. 1	
Volume dalla sezione 04 - 1 alla sezione 04 - 50			
ARTICOLO			VOLUME
RILEVATO	mc		8101.380
ARIDO	mc		6845.951
ARIDO RILEVATO	mc		1576.314
STERRO	mc		13.837
BONIFICA	mc		7062.090
BASE	mc		596.851
MISTO CEMENTATO	mc		949.321
FONDAZIONE	mc		1458.248
M.G. COMPATTATO	mc		243.448
SCOTICO	mc		1798.664
VEGETALE	mc		727.008
USURA	mq		5904.31
BINDER	mq		6020.91

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione 05 - 1 alla sezione 05 - 8			
ARTICOLO			VOLUME
RILEVATO	mc		245.923
ARIDO	mc		660.968
ARIDO SCOTICO	mc		126.922
STERRO	mc		394.632
BONIFICA	mc		712.840
BASE	mc		74.525
FONDAZIONE	mc		149.114
SCOTICO	mc		277.941
VEGETALE	mc		90.393
USURA	mq		687.16
BINDER	mq		713.87

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione 05 - 23 alla sezione 05 - 40			
ARTICOLO		VOLUME	
RILEVATO	mc	274.057	
ARIDO	mc	1859.540	
ARIDO SCOTICO	mc	304.603	
STERRO	mc	363.725	
BONIFICA	mc	1963.057	
BASE	mc	149.953	
FONDAZIONE	mc	300.783	
SCOTICO	mc	570.727	
VEGETALE	mc	193.659	
USURA	mq	1502.24	
BINDER	mq	1502.24	

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n. 1	
Volume dalla sezione 41 - R05 - 1 alla sezione 41 - R05 - 13			
ARTICOLO			VOLUME
RILEVATO	mc		833.990
ARIDO	mc		1192.942
ARIDO RILEVATO	mc		253.873
BONIFICA	mc		1265.326
BASE	mc		119.786
MISTO CEMENTATO	mc		176.317
FONDAZIONE	mc		253.479
MIST. GRAN. COMPATTATO	mc		8.739
SCOTICO	mc		316.134
VEGETALE	mc		2461.406
USURA	mq		1154.56
BINDER	mq		1154.56
DEMOLIZIONE	mc		340.89
FRESATURA	mq		144.34

Ram01_R05

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n. 1	
Volume dalla sezione Ramo 1 - R05 - 1 alla sezione Ramo 1 - R05 - 7			
ARTICOLO			VOLUME
RILEVATO		mc	483.644
ARIDO		mc	687.091
ARIDO RILEVATO		mc	160.538
BONIFICA		mc	697.774
BASE		mc	75.180
DEMOLIZIONE		mc	58.739
FONDAZIONE		mc	179.949
MIST. GRAN. COMPATTATO		mc	26.314
SCOTICO		mc	174.327
VEGETALE		mc	77.032
USURA		mq	668.87
BINDER		mq	687.26

Ramo2_R05

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione Ramo 2 - R05 - 1 alla sezione Ramo 2 - R05 - 8			
ARTICOLO		VOLUME	
RILEVATO	mc	217.482	
ARIDO	mc	368.968	
ARIDO RILEVATO	mc	86.519	
BONIFICA	mc	380.659	
BASE	mc	35.368	
DEMOLIZIONE	mc	28.465	
FONDAZIONE	mc	79.297	
MIST. GRAN. COMPATTATO	mc	2.930	
SCOTICO	mc	95.695	
VEGETALE	mc	67.533	
USURA	mq	326.14	
BINDER	mq	326.14	

MARCIAPIEDE (569.791m x 1.5m) ASSE 5

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n. 1	
ARTICOLO		VOLUME	
USURA spessore 0.03 m		mc	25.64
BINDER spessore 0.04 m		mc	34.187
FONDAZIONE spessore 0.18 m		mc	153.844
CORDOLO		m1	569.791

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n. 1	
ARTICOLO		VOLUME	
USURA spessore 0.03 m		mc	44.552
BINDER spessore 0.04 m		mc	59.402
FONDAZIONE spessore 0.20 m		mc	297.012
CORDOLO		m1	594.025