

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.)
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 Dott. Emilio Macchi (ECOPLAN S.r.l.)	Ing. Gianfranco Sodero (Studio Corona S.r.l.) Ing. Gaetano Ranieri (Ga&M S.r.l.)
			Sicurezza	

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
--	---	--	---	---

DG24	D - DG - INTERSEZIONI E SVINCOLI 01
	TABULATI MOVIMENTI DI MATERIA

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	DG24-V01PS00CMSEC01_A.dwg		
COMI	E	1701	CODICE ELAB. V01PS00CMS 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

ASSE3

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n. 1	
Volume dalla sezione 3 - 1 alla sezione 3 - 10			
ARTICOLO			VOLUME
RILEVATO	mc		2061.0
ARIDO	mc		1968.6
ARIDO RILEVATO	mc		449.6
BONIFICA	mc		2019.4
BASE	mc		166.8
MISTO CEMENTATO	mc		279.1
FONDAZIONE	mc		444.9
M.G. COMPATTATO	mc		87.3
SCOTICO	mc		512.9
VEGETALE	mc		226.9
USURA	mq		1618.9
BINDER	mq		1720.3

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n. 1	
Volume dalla sezione 30 - 1 alla sezione 30 - 17			
ARTICOLO		VOLUME	
RILEVATO	mc	271.943	
ARIDO	mc	1531.290	
RILEVATO SCOTICO	mc	264.045	
BONIFICA	mc	1685.525	
BASE	mc	169.884	
MISTO CEMENTATO	mc	269.308	
FONDAZIONE	mc	398.472	
MIST. GRAN. COMPATTATO	mc	44.033	
SCOTICO	mc	421.302	
VEGETALE	mc	4267.105	
USURA	mq	1668.48	
BINDER	mq	1668.48	
CORDOLO	ml	172.84	

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n. 1	
Volume dalla sezione 35 - 1 alla sezione 35 - 13			
ARTICOLO		VOLUME	
RILEVATO	mc	1767.3	
ARIDO	mc	1302.4	
ARIDO RILEVATO	mc	270.2	
BONIFICA	mc	1356.7	
BASE	mc	102.4	
MISTO CEMENTATO	mc	199.0	
FONDAZIONE	mc	268.4	
M.G. COMPATTATO	mc	32.7	
SCOTICO	mc	343.1	
VEGETALE	mc	2425.3	
USURA	mq	1155.2	
BINDER	mq	1155.2	
DEMOLIZIONE (S=0.55m)	mq	51.60	
FRESATURA	mq	280.50	

RAM01_R04

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n. 1	
Volume dalla sezione R1 - 1 alla sezione R1 - 5			
ARTICOLO			VOLUME
RILEVATO		mc	97.00
ARIDO		mc	134.00
ARIDO SCOTICO		mc	37.00
BONIFICA		mc	137.00
BASE		mc	28.00
FONDAZIONE		mc	57.00
MIST. GRAN. COMPATTATO		mc	4.00
SCOTICO		mc	37.00
VEGETALE		mc	26.00
USURA		mq	586.00
BINDER		mq	609.00
FRESATURA		mq	477.20

RAMO 2 R04

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione R2 - 1 alla sezione R2 - 8			
ARTICOLO		VOLUME	
RILEVATO	mc	244.0	
ARIDO	mc	191.2	
ARIDO SCOTICO	mc	45.7	
BONIFICA	mc	180.3	
BASE	mc	37.5	
FONDAZIONE	mc	100.0	
MIST. GRAN. COMPATTATO	mc	0.8	
SCOTICO	mc	46.6	
VEGETALE	mc	27.5	
USURA	mq	545.8	
BINDER	mq	556.8	
FRESATURA	mq	552.0	

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n. 1	
Volume dalla sezione 36 - 1 alla sezione 36 - 27			
ARTICOLO			VOLUME
RILEVATO	mc		16415.239
ARIDO BONIFICA	mc		4199.333
ARIDO SCOTICO	mc		1014.649
BONIFICA	mc		4247.831
DEMOLIZIONE	mc		739.543
MISTO CEMENTATO	mc		664.620
STABILIZZATO	mc		986.409
MG COMPATTATO	mc		226.966
SCOTICO	mc		1061.791
USURA	mq		4005.19
BINDER	mq		4080.66

ASSE33

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n. 1	
Volume dalla sezione 33 - 1 alla sezione 33 - 29			
ARTICOLO		VOLUME	
RILEVATO	mc	14551.6	
ARIDO	mc	3517.6	
ARIDO RILEVATO	mc	881.6	
BONIFICA	mc	3517.6	
BASE	mc	173.1	
MISTO CEMENTATO	mc	289.7	
FONDAZIONE	mc	485.0	
M.G. COMPATTATO	mc	117.5	
SCOTICO	mc	881.6	
VEGETALE	mc	853.0	
USURA	mq	1716.0	
BINDER	mq	1716.0	

ASSE34

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n.	1
Volume dalla sezione 34 - 1 alla sezione 34 - 22			
ARTICOLO		VOLUME	
RILEVATO	mc	17775.102	
BONIFICA	mc	5651.266	
BASE	mc	182.198	
MISTO CEMENTATO	mc	296.619	
FONDAZIONE	mc	511.968	
MIST. GRAN. COMPATTATO	mc	133.453	
SCOTICO	mc	1412.467	
VEGETALE	mc	1577.749	
USURA	mq	1817.02	
BINDER	mq	1817.02	
CORDOLO	ml	305.578	

MARCIAPIEDE SX(14.25m x 2.00m) E DX(40.82m x 2.00m) RAMO2 R04

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n. 1	
ARTICOLO		VOLUME	
USURA spessore 0.03 m		mc	3.30
BINDER spessore 0.04 m		mc	4.41
BASE spessore 0.18 m		mc	19.83
CORDOLO		ml	55.07