

LAVORI DI COLLEGAMENTO TRA LA S.S.11 A MAGENTA E LA TANGENZIALE OVEST DI MILANO

VARIANTE DI ABBIATEGRASSO E ADEGUAMENTO IN SEDE DEL TRATTO ABBIATEGRASSO-VIGEVANO FINO AL PONTE SUL FIUME TICINO

1° STRALCIO DA MAGENTA A VIGEVANO - TRATTA C

PROGETTO ESECUTIVO

 <p>Ing. Renato Vaira (Ordine degli Ingg. di Torino e Provincia n° 4663 W)</p>	 <p>Ing. Valerio Bajetti Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-26211</p>	<p>ING. RENATO DEL PRETE</p> <p>Ing. Renato Del Prete Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5073</p>	 <p>Arch. Nicoletta Frattini Ordine degli Arch. di Torino e provincia n° A-8433</p>	 <p>Ing. Gabriele Incecci Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-12102</p>
	 <p>Società designata: GA&M</p> <p>Prof. Ing. Matteo Ranieri Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1137</p>	<p>SETAC Srl Servizi & Engineering Trasporti Ambiente Costruzioni</p> <p>Prof. Ing. Luigi Monterisi Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1771</p>	<p>ARKE' INGEGNERIA s.r.l. Via Impugnatura Trasporti n. 4 - 70129 Bari</p> <p>Ing. Giocchino Angarano Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5970</p>	<p>DOTT. GEOL. DANILO GALLO</p> <p>Dott. Geol. Danilo Gallo Ordine dei Geologi della Regione Puglia n° 588</p>

<p>VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO</p>  <p>Dott. Ing. Giuseppe Danilo MALGERI</p>	<p>INTEGRATORE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE</p>  <p>Ing. Valerio BAJETTI</p>	<p>GEOLOGO</p>  <p>Prof. Ing. Geol. Luigi MONTERISI</p>	<p>IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROIEZIONE</p>  <p>Ing. Gianluca CICIRIELLO</p>
--	--	--	---

<p>FB120</p>	<p>F - PROGETTO IDRAULICO FB - RETICOLO IDROGRAFICO TABULATO MOVIMENTI MATERIA CANALE 4A SX</p>
---------------------	--

<p>CODICE PROGETTO</p> <p>PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.</p> <p>LO203 E 1801</p>	<p>NOME FILE</p> <p>FB120-T00ID02IDRCM06_B.dwg</p>	<p>REVISIONE</p> <p>B</p>	<p>SCALA:</p> <p>-</p>
<p>CODICE ELAB.</p> <p>T00ID02IDRCM06</p>			

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B	EMISSIONE A SEGUITO DI RAPPORTO INTERMEDIO DI VERIFICA ITCF-C186001-05-ATF-RA-00001	FEBBRAIO 2019	ING. FABRIZIO BAJETTI	ING. GAETANO RANIERI	ING. VALERIO BAJETTI
A	EMISSIONE	SETTEMBRE 2018	ING. BERNARDINO FIMIANI	ING. GAETANO RANIERI	ING. VALERIO BAJETTI

		CALCOLO DELLE AREE	Foglio n. 1		
RIPORTO					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	AREA ELEMENTARE mq	AREA FIGURA mq	NOTE
SEZ.-1 0.00	RI1	(-2.04--2.59) x (120.00+120.00) / 2 (-1.50--2.04) x (120.00+120.00) / 2 (-0.55--1.50) x (119.05+120.00) / 2 (-1.41--0.55) x (119.06+119.05) / 2 (-1.42--1.41) x (119.06+119.06) / 2 (-1.84--1.42) x (119.06+119.06) / 2 (-2.08--1.84) x (119.55+119.06) / 2 (-2.27--2.08) x (119.94+119.55) / 2 (-2.59--2.27) x (120.00+119.94) / 2	66.00 64.80 113.55 -102.39 -1.19 -50.01 -28.63 -22.75 -38.39		
SEZ.-2 25.00	RI1	(-10.15--10.17) x (119.69+119.67) / 2 (-9.21--10.15) x (119.96+119.69) / 2 (-3.36--9.21) x (119.96+119.96) / 2 (-1.50--3.36) x (119.96+119.96) / 2 (-1.09--1.50) x (119.55+119.96) / 2 (-10.17--1.09) x (119.67+119.55) / 2	2.39 112.64 701.77 223.13 49.10 -1086.06	0.99	
SEZ.-3 50.00	RI1	(-6.00--6.50) x (119.91+119.51) / 2 (-2.00--6.00) x (119.91+119.91) / 2 (-1.50--2.00) x (119.91+119.91) / 2 (-1.09--1.50) x (119.50+119.91) / 2 (-6.50--1.09) x (119.51+119.50) / 2	59.86 479.64 59.95 49.08 -646.52	2.97	
SEZ.-4 77.42	RI1	(2.50-2.17) x (119.86+119.53) / 2 (3.64-2.50) x (119.86+119.86) / 2 (7.72-3.64) x (119.86+119.86) / 2 (8.22-7.72) x (119.86+119.86) / 2 (8.63-8.22) x (119.59+119.86) / 2 (2.41-8.63) x (119.53+119.59) / 2 (2.17-2.41) x (119.53+119.53) / 2	39.50 136.64 489.03 59.93 49.09 -743.66 -28.69	2.01	
SEZ.-6 125.00	RI1	(-6.00--6.50) x (119.81+119.60) / 2 (-2.00--6.00) x (119.81+119.81) / 2 (-1.50--2.00) x (119.81+119.81) / 2 (-1.28--1.50) x (119.59+119.81) / 2 (-6.50--1.28) x (119.60+119.59) / 2	59.85 479.24 59.91 26.33 -624.29	1.84	
SEZ.-7 150.00	RI1	(2.50-2.35) x (119.78+119.63) / 2 (3.00-2.50) x (119.78+119.78) / 2 (7.00-3.00) x (119.78+119.78) / 2 (7.50-7.00) x (119.78+119.78) / 2 (7.75-7.50) x (119.61+119.78) / 2 (2.35-7.75) x (119.63+119.61) / 2	17.96 59.89 479.12 59.89 29.92 -645.95	1.04	
SEZ.-8 175.00	RI1	(2.50-2.23) x (119.74+119.48) / 2 (3.00-2.50) x (119.74+119.74) / 2 (7.00-3.00) x (119.74+119.74) / 2 (7.50-7.00) x (119.74+119.74) / 2 (7.91-7.50) x (119.47+119.74) / 2 (6.52-7.91) x (119.46+119.47) / 2 (6.06-6.52) x (119.46+119.46) / 2 (2.23-6.06) x (119.48+119.46) / 2	32.29 59.87 478.96 59.87 49.04 -166.06 -54.95 -457.57	0.83	
SEZ.-9 200.00	RI1	(2.50-2.39) x (119.71+119.61) / 2 (3.00-2.50) x (119.71+119.71) / 2 (7.00-3.00) x (119.71+119.71) / 2 (7.50-7.00) x (119.71+119.71) / 2 (7.62-7.50) x (119.64+119.71) / 2 (6.99-7.62) x (119.63+119.64) / 2 (2.39-6.99) x (119.61+119.63) / 2	13.16 59.85 478.84 59.85 14.36 -75.37 -550.25	1.45	
SEZ.-10 225.00	RI1	(-6.00--6.49) x (119.68+119.27) / 2 (-2.00--6.00) x (119.68+119.68) / 2 (-1.50--2.00) x (119.68+119.68) / 2 (-1.08--1.50) x (119.26+119.68) / 2 (-2.90--1.08) x (119.28+119.26) / 2 (-6.49--2.90) x (119.27+119.28) / 2	58.54 478.72 59.84 50.18 -217.07 -428.20	0.44	
SEZ.-10 225.00	RI2	(7.00-6.97) x (119.68+119.19) / 2 (7.50-7.00) x (119.68+119.68) / 2 (8.26-7.50) x (119.17+119.68) / 2 (6.97-8.26) x (119.19+119.17) / 2	3.58 59.84 90.76 -153.74	2.01	
SEZ.-11 250.00	RI1	(2.50-1.97) x (119.65+119.12) / 2 (3.00-2.50) x (119.65+119.65) / 2 (7.00-3.00) x (119.65+119.65) / 2 (7.50-7.00) x (119.65+119.65) / 2 (8.29-7.50) x (119.13+119.65) / 2 (7.37-8.29) x (119.15+119.13) / 2 (1.97-7.37) x (119.12+119.15) / 2	63.27 59.83 478.60 59.83 94.32 -109.61 -643.33	0.44	
SEZ.-12 275.00	RI1	(2.50-2.04) x (119.62+119.16) / 2 (3.00-2.50) x (119.62+119.62) / 2 (7.00-3.00) x (119.62+119.62) / 2 (7.50-7.00) x (119.62+119.62) / 2 (8.17-7.50) x (119.17+119.62) / 2 (7.52-8.17) x (119.19+119.17) / 2 (2.04-7.52) x (119.16+119.19) / 2	54.92 59.81 478.48 59.81 79.99 -77.47 -653.08	2.91	
SEZ.-13 300.00	RI1	(2.50-1.93) x (119.59+119.02) / 2 (3.00-2.50) x (119.59+119.59) / 2 (7.00-3.00) x (119.59+119.59) / 2 (7.50-7.00) x (119.59+119.59) / 2	68.00 59.80 478.36 59.80	2.46	
A RIPORTARE mq			665.96		

		CALCOLO DELLE AREE	Foglio n. 2		
RIPORTO					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	AREA ELEMENTARE mq	AREA FIGURA mq	NOTE
RIPORTO mq			665.96		
SEZ.-14 325.00	RI1	(8.41-7.50) x (118.98+119.59) / 2	108.55	3.24	
		(8.01-8.41) x (119.03+118.98) / 2	-47.60		
		(7.94-8.01) x (119.03+119.03) / 2	-8.33		
		(2.35-7.94) x (119.02+119.03) / 2	-665.35		
		(1.93-2.35) x (119.02+119.02) / 2	-49.99		
		(2.50-1.97) x (119.56+119.03) / 2	63.23		
SEZ.-15 350.00	RI1	(3.00-2.50) x (119.56+119.56) / 2	59.78	3.25	
		(7.00-3.00) x (119.56+119.56) / 2	478.24		
		(7.50-7.00) x (119.56+119.56) / 2	59.78		
		(8.19-7.50) x (119.10+119.56) / 2	82.34		
		(7.27-8.19) x (118.94+119.10) / 2	-109.50		
		(1.97-7.27) x (119.03+118.94) / 2	-630.62		
SEZ.-16 371.29	RI1	(2.50-1.97) x (119.53+119.00) / 2	63.21	2.97	
		(3.00-2.50) x (119.53+119.53) / 2	59.77		
		(7.00-3.00) x (119.53+119.53) / 2	478.12		
		(7.50-7.00) x (119.53+119.53) / 2	59.77		
		(8.20-7.50) x (119.06+119.53) / 2	83.51		
		(7.85-8.20) x (119.01+119.06) / 2	-41.66		
		(1.97-7.85) x (119.00+119.01) / 2	-699.75	2.04	
		(-6.00--6.49) x (119.50+119.07) / 2	58.45		
		(-2.00--6.00) x (119.50+119.50) / 2	478.00		
		(-1.50--2.00) x (119.50+119.50) / 2	59.75		
		(-1.10--1.50) x (119.10+119.50) / 2	47.72		
		(-1.94--1.10) x (119.10+119.10) / 2	-100.04		
(-1.96--1.94) x (119.10+119.10) / 2	-2.38				
(-6.49--1.96) x (119.07+119.10) / 2	-539.46				
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			

		CALCOLO DELLE AREE	Foglio n. 3		
SCAVO					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	AREA ELEMENTARE mq	AREA FIGURA mq	NOTE
SEZ.-1 0.00	SC1	(-5.19--6.29) x (120.33+120.25) / 2 (-3.30--5.19) x (120.04+120.33) / 2 (-3.22--3.30) x (120.05+120.04) / 2 (-3.16--3.22) x (120.04+120.05) / 2 (-2.86--3.16) x (120.04+120.04) / 2 (-2.79--2.86) x (120.03+120.04) / 2 (-2.78--2.79) x (120.01+120.03) / 2 (-2.65--2.78) x (120.01+120.01) / 2 (-2.59--2.65) x (120.00+120.01) / 2 (-6.04--2.59) x (120.00+120.00) / 2 (-6.29--6.04) x (120.25+120.00) / 2	132.32 227.15 9.60 7.20 36.01 8.40 1.20 15.60 7.20 -414.00 -30.03		
SEZ.-1 0.00	SC2	(0.57--0.55) x (119.05+119.05) / 2 (1.36-0.57) x (119.05+119.05) / 2 (2.08-1.36) x (120.33+119.05) / 2 (2.18-2.08) x (120.64+120.33) / 2 (2.25-2.18) x (120.64+120.64) / 2 (2.27-2.25) x (120.65+120.64) / 2 (2.29-2.27) x (120.65+120.65) / 2 (2.60-2.29) x (120.65+120.65) / 2 (2.67-2.60) x (120.65+120.65) / 2 (2.78-2.67) x (120.65+120.65) / 2 (4.58-2.78) x (120.73+120.65) / 2 (6.39-4.58) x (120.81+120.73) / 2 (6.52-6.39) x (120.81+120.81) / 2 (6.53-6.52) x (120.81+120.81) / 2 (6.54-6.53) x (120.81+120.81) / 2 (6.77-6.54) x (120.81+120.81) / 2 (6.83-6.77) x (120.81+120.81) / 2 (7.04-6.83) x (120.81+120.81) / 2 (7.05-7.04) x (120.81+120.81) / 2 (7.07-7.05) x (120.81+120.81) / 2 (7.08-7.07) x (120.81+120.81) / 2 (7.09-7.08) x (120.81+120.81) / 2 (7.11-7.09) x (120.81+120.81) / 2 (7.30-7.11) x (120.82+120.81) / 2 (7.32-7.30) x (120.82+120.82) / 2 (7.00-7.32) x (120.50+120.82) / 2 (3.00-7.00) x (120.50+120.50) / 2 (2.50-3.00) x (120.00+120.50) / 2 (1.00-2.50) x (118.50+120.00) / 2 (0.00-1.00) x (118.50+118.50) / 2 (-0.55-0.00) x (119.05+118.50) / 2	133.34 94.05 86.18 12.05 8.44 2.41 2.41 37.40 8.45 13.27 217.24 218.59 15.71 1.21 1.21 27.79 7.25 25.37 1.21 2.42 1.21 1.21 2.42 22.95 2.42 -38.61 -482.00 -60.13 -178.88 -118.50 -65.33	0.65	
SEZ.-2 25.00	SC1	(2.05--1.09) x (119.51+119.55) / 2 (1.00-2.05) x (118.46+119.51) / 2 (0.00-1.00) x (118.46+118.46) / 2 (-1.09-0.00) x (119.55+118.46) / 2	375.32 -124.93 -118.46 -129.72		2.76
SEZ.-3 50.00	SC1	(-6.50--8.00) x (119.51+119.51) / 2 (-7.00--6.50) x (119.01+119.51) / 2 (-7.50--7.00) x (119.01+119.01) / 2 (-8.00--7.50) x (119.51+119.01) / 2	179.27 -59.63 -59.51 -59.63		2.21
SEZ.-3 50.00	SC2	(2.09--1.09) x (119.50+119.50) / 2 (1.00-2.09) x (118.41+119.50) / 2 (0.00-1.00) x (118.41+118.41) / 2 (-1.09-0.00) x (119.50+118.41) / 2	380.01 -129.66 -118.41 -129.66		2.28
SEZ.-4 77.42	SC1	(1.34--1.12) x (119.52+119.49) / 2 (2.17-1.34) x (119.53+119.52) / 2 (1.00-2.17) x (118.36+119.53) / 2 (0.00-1.00) x (118.36+118.36) / 2 (-1.12-0.00) x (119.49+118.36) / 2	293.98 99.21 -139.17 -118.36 -133.20		2.46
SEZ.-5 97.41	SC1	(2.10--1.05) x (119.44+119.39) / 2 (1.00-2.10) x (118.34+119.44) / 2 (0.00-1.00) x (118.34+118.34) / 2 (-1.05-0.00) x (119.39+118.34) / 2	376.16 -130.78 -118.34 -124.81		2.23
SEZ.-6 125.00	SC1	(-7.83--8.00) x (119.60+119.60) / 2 (-6.50--7.83) x (119.60+119.60) / 2 (-7.00--6.50) x (119.10+119.60) / 2 (-7.50--7.00) x (119.10+119.10) / 2 (-8.00--7.50) x (119.60+119.10) / 2	20.33 159.07 -59.67 -59.55 -59.67		0.51
SEZ.-6 125.00	SC2	(2.27--1.28) x (119.58+119.59) / 2 (1.00-2.27) x (118.31+119.58) / 2 (0.00-1.00) x (118.31+118.31) / 2 (-1.28-0.00) x (119.59+118.31) / 2	424.53 -151.06 -118.31 -152.26		2.90
SEZ.-7 150.00	SC1	(-6.50--8.00) x (119.63+119.63) / 2 (-7.00--6.50) x (119.13+119.63) / 2 (-7.50--7.00) x (119.13+119.13) / 2 (-8.00--7.50) x (119.63+119.13) / 2	179.44 -59.69 -59.56 -59.69		0.50
SEZ.-7 150.00	SC2	(2.09--1.35) x (119.63+119.63) / 2 (2.35-2.09) x (119.63+119.63) / 2 (1.00-2.35) x (118.28+119.63) / 2 (0.00-1.00) x (118.28+118.28) / 2 (-1.35-0.00) x (119.63+118.28) / 2	411.53 31.10 -160.59 -118.28 -160.59		3.17
SEZ.-8	SC1	(-6.49--8.00) x (119.50+119.50) / 2	180.44		
A RIPORTARE mq			180.44		

		CALCOLO DELLE AREE	Foglio n. 4		
SCAVO					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	AREA ELEMENTARE mq	AREA FIGURA mq	NOTE
RIPORTO mq			180.44		
175.00		(-6.50--6.49) x (119.50+119.50) / 2 (-7.00--6.50) x (119.00+119.50) / 2 (-7.50--7.00) x (119.00+119.00) / 2 (-8.00--7.50) x (119.50+119.00) / 2	-1.19 -59.63 -59.50 -59.63	0.49	
SEZ.-8 175.00	SC2	(2.23--1.24) x (119.48+119.49) / 2 (1.00-2.23) x (118.24+119.48) / 2 (0.00-1.00) x (118.24+118.24) / 2 (-1.24-0.00) x (119.49+118.24) / 2	414.61 -146.20 -118.24 -147.39	2.78	
SEZ.-9 200.00	SC1	(-6.50--8.00) x (119.54+119.52) / 2 (-6.47--6.50) x (119.54+119.54) / 2 (-6.50--6.47) x (119.52+119.54) / 2 (-7.00--6.50) x (119.02+119.52) / 2 (-7.50--7.00) x (119.02+119.02) / 2 (-8.00--7.50) x (119.52+119.02) / 2	179.30 3.59 -3.59 -59.63 -59.51 -59.63	0.53	
SEZ.-9 200.00	SC2	(2.39--1.38) x (119.61+119.59) / 2 (1.00-2.39) x (118.21+119.61) / 2 (0.00-1.00) x (118.21+118.21) / 2 (-1.38-0.00) x (119.59+118.21) / 2	450.89 -165.28 -118.21 -164.08	3.32	
SEZ.-10 225.00	SC1	(-6.50--8.00) x (119.27+119.27) / 2 (-6.49--6.50) x (119.27+119.27) / 2 (-6.50--6.49) x (119.27+119.27) / 2 (-7.00--6.50) x (118.77+119.27) / 2 (-7.50--7.00) x (118.77+118.77) / 2 (-8.00--7.50) x (119.27+118.77) / 2	178.91 1.19 -1.19 -59.51 -59.38 -59.51	0.51	
SEZ.-10 225.00	SC2	(2.05--1.08) x (119.23+119.26) / 2 (1.00-2.05) x (118.18+119.23) / 2 (0.00-1.00) x (118.18+118.18) / 2 (-1.08-0.00) x (119.26+118.18) / 2	373.24 -124.64 -118.18 -128.22	2.20	
SEZ.-11 250.00	SC1	(-6.49--8.00) x (119.08+119.07) / 2 (-6.50--6.49) x (119.07+119.08) / 2 (-7.00--6.50) x (118.57+119.07) / 2 (-7.50--7.00) x (118.57+118.57) / 2 (-8.00--7.50) x (119.07+118.57) / 2	179.80 -1.19 -59.41 -59.28 -59.41	0.51	
SEZ.-11 250.00	SC2	(1.97--0.96) x (119.12+119.11) / 2 (1.00-1.97) x (118.15+119.12) / 2 (0.00-1.00) x (118.15+118.15) / 2 (-0.96-0.00) x (119.11+118.15) / 2	349.01 -115.08 -118.15 -113.88	1.90	
SEZ.-12 275.00	SC1	(-6.49--8.00) x (119.10+119.09) / 2 (-6.50--6.49) x (119.09+119.10) / 2 (-7.00--6.50) x (118.59+119.09) / 2 (-7.50--7.00) x (118.59+118.59) / 2 (-8.00--7.50) x (119.09+118.59) / 2	179.83 -1.19 -59.42 -59.30 -59.42	0.50	
SEZ.-12 275.00	SC2	(2.04--1.02) x (119.16+119.14) / 2 (1.00-2.04) x (118.12+119.16) / 2 (0.00-1.00) x (118.12+118.12) / 2 (-1.02-0.00) x (119.14+118.12) / 2	364.60 -123.39 -118.12 -121.00	2.09	
SEZ.-13 300.00	SC1	(-7.73--8.00) x (119.00+119.00) / 2 (-6.50--7.73) x (119.00+119.00) / 2 (-7.00--6.50) x (118.50+119.00) / 2 (-7.50--7.00) x (118.50+118.50) / 2 (-8.00--7.50) x (119.00+118.50) / 2	32.13 146.37 -59.38 -59.25 -59.38	0.49	
SEZ.-13 300.00	SC2	(1.93--0.92) x (119.02+119.01) / 2 (1.00-1.93) x (118.09+119.02) / 2 (0.00-1.00) x (118.09+118.09) / 2 (-0.92-0.00) x (119.01+118.09) / 2	339.19 -110.26 -118.09 -109.07	1.77	
SEZ.-14 325.00	SC1	(-6.50--8.00) x (119.09+119.08) / 2 (-7.00--6.50) x (118.58+119.08) / 2 (-7.50--7.00) x (118.58+118.58) / 2 (-8.00--7.50) x (119.08+118.58) / 2	178.63 -59.41 -59.29 -59.41	0.52	
SEZ.-14 325.00	SC2	(1.39--1.00) x (119.04+119.05) / 2 (1.97-1.39) x (119.03+119.04) / 2 (1.00-1.97) x (118.06+119.03) / 2 (0.00-1.00) x (118.06+118.06) / 2 (-1.00-0.00) x (119.05+118.06) / 2	284.52 69.04 -114.99 -118.06 -118.56	1.95	
SEZ.-15 350.00	SC1	(-6.56--8.00) x (118.99+118.98) / 2 (-6.49--6.56) x (118.99+118.99) / 2 (-6.50--6.49) x (118.98+118.99) / 2 (-7.00--6.50) x (118.48+118.98) / 2 (-7.50--7.00) x (118.48+118.48) / 2 (-8.00--7.50) x (118.98+118.48) / 2	171.34 8.33 -1.19 -59.37 -59.24 -59.37	0.50	
SEZ.-15 350.00	SC2	(0.99--0.96) x (119.00+118.99) / 2 (1.44-0.99) x (119.00+119.00) / 2 (1.97-1.44) x (119.00+119.00) / 2 (1.00-1.97) x (118.03+119.00) / 2 (0.00-1.00) x (118.03+118.03) / 2 (-0.96-0.00) x (118.99+118.03) / 2	232.04 53.55 63.07 -114.96 -118.03 -113.77		
A RIPORTARE mq			1.90		

		CALCOLO DELLE AREE	Foglio n. 5		
SCAVO					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	AREA ELEMENTARE mq	AREA FIGURA mq	NOTE
RIPORTO mq			1.90		
SEZ.-16 371.29	SC1	$(-6.49--8.00) \times (119.07+119.07) / 2$ $(-6.50--6.49) \times (119.07+119.07) / 2$ $(-7.00--6.50) \times (118.57+119.07) / 2$ $(-7.50--7.00) \times (118.57+118.57) / 2$ $(-8.00--7.50) \times (119.07+118.57) / 2$	179.80 -1.19 -59.41 -59.28 -59.41	1.90	
SEZ.-16 371.29	SC2	$(-0.40--1.10) \times (119.10+119.10) / 2$ $(-0.20--0.40) \times (119.10+119.10) / 2$ $(2.11--0.20) \times (119.11+119.10) / 2$ $(1.00-2.11) \times (118.00+119.11) / 2$ $(0.00-1.00) \times (118.00+118.00) / 2$ $(-1.10-0.00) \times (119.10+118.00) / 2$	83.37 23.82 275.13 -131.60 -118.00 -130.41	0.51 2.31	
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			

		CALCOLO DELLE AREE	Foglio n. 6		
SCOTICO					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	AREA ELEMENTARE mq	AREA FIGURA mq	NOTE
SEZ.-2 25.00	ST2	$(-1.09--10.15) \times (119.55+119.67) / 2$ $(-0.89--1.09) \times (119.34+119.55) / 2$ $(-10.15--0.89) \times (119.47+119.34) / 2$	1083.67 23.89 -1105.69		
SEZ.-2 25.00	ST1	$(2.13-2.05) \times (119.50+119.51) / 2$ $(2.55-2.13) \times (119.50+119.50) / 2$ $(3.16-2.55) \times (119.51+119.50) / 2$ $(10.16-3.16) \times (119.55+119.51) / 2$ $(3.16-10.16) \times (119.31+119.35) / 2$ $(2.55-3.16) \times (119.30+119.31) / 2$ $(2.13-2.55) \times (119.30+119.30) / 2$ $(2.12-2.13) \times (119.30+119.30) / 2$ $(1.85-2.12) \times (119.31+119.30) / 2$ $(2.05-1.85) \times (119.51+119.31) / 2$	9.56 50.19 72.90 836.71 -835.31 -72.78 -50.11 -1.19 -32.21 23.88	1.87	
SEZ.-3 50.00	ST1	$(-1.09--6.50) \times (119.50+119.51) / 2$ $(-0.89--1.09) \times (119.30+119.50) / 2$ $(-6.50--0.89) \times (119.31+119.30) / 2$	646.52 23.88 -669.30	1.64	
SEZ.-3 50.00	ST2	$(7.62-2.09) \times (119.50+119.50) / 2$ $(1.89-7.62) \times (119.30+119.30) / 2$ $(2.09-1.89) \times (119.50+119.30) / 2$	660.84 -683.59 23.88	1.10	
SEZ.-4 77.42	ST1	$(-7.44--11.75) \times (119.44+119.37) / 2$ $(-2.71--7.44) \times (119.48+119.44) / 2$ $(-2.51--2.71) \times (119.28+119.48) / 2$ $(-7.43--2.51) \times (119.24+119.28) / 2$ $(-11.75--7.43) \times (119.17+119.24) / 2$	514.64 565.05 23.88 -586.76 -514.97	1.13	
SEZ.-4 77.42	ST2	$(8.64-3.78) \times (119.59+119.54) / 2$ $(3.58-8.64) \times (119.34+119.39) / 2$ $(3.78-3.58) \times (119.54+119.34) / 2$	581.09 -603.99 23.89	1.84	
SEZ.-5 97.41	ST2	$(-8.28--8.85) \times (119.29+119.29) / 2$ $(-2.63--8.28) \times (119.37+119.29) / 2$ $(-2.43--2.63) \times (119.17+119.37) / 2$ $(-8.28--2.43) \times (119.09+119.17) / 2$ $(-8.85--8.28) \times (119.09+119.09) / 2$	68.00 674.21 23.85 -696.91 -67.88	0.99	
SEZ.-5 97.41	ST1	$(4.38-3.72) \times (119.47+119.46) / 2$ $(11.76-4.38) \times (119.51+119.47) / 2$ $(4.38-11.76) \times (119.27+119.31) / 2$ $(3.52-4.38) \times (119.26+119.27) / 2$ $(3.72-3.52) \times (119.46+119.26) / 2$	78.85 881.84 -880.36 -102.57 23.87	1.27	
SEZ.-6 125.00	ST1	$(-1.28--6.50) \times (119.59+119.60) / 2$ $(-1.08--1.28) \times (119.39+119.59) / 2$ $(-6.50--1.08) \times (119.40+119.39) / 2$	624.29 23.90 -647.12	1.63	
SEZ.-6 125.00	ST2	$(7.85-2.27) \times (119.57+119.58) / 2$ $(2.07-7.85) \times (119.38+119.37) / 2$ $(2.27-2.07) \times (119.58+119.38) / 2$	667.23 -689.99 23.90	1.07	
SEZ.-7 150.00	ST2	$(-1.35--6.50) \times (119.63+119.63) / 2$ $(-1.15--1.35) \times (119.43+119.63) / 2$ $(-6.50--1.15) \times (119.43+119.43) / 2$	616.09 23.91 -638.95	1.14	
SEZ.-7 150.00	ST1	$(7.75-2.35) \times (119.61+119.63) / 2$ $(2.15-7.75) \times (119.43+119.41) / 2$ $(2.35-2.15) \times (119.63+119.43) / 2$	645.95 -668.75 23.91	1.05	
SEZ.-8 175.00	ST1	$(6.06-2.23) \times (119.46+119.48) / 2$ $(6.52-6.06) \times (119.46+119.46) / 2$ $(7.91-6.52) \times (119.47+119.46) / 2$ $(6.52-7.91) \times (119.26+119.27) / 2$ $(6.06-6.52) \times (119.26+119.26) / 2$ $(2.03-6.06) \times (119.28+119.26) / 2$ $(2.23-2.03) \times (119.48+119.28) / 2$	457.57 54.95 166.06 -165.78 -54.86 -480.66 23.88	1.11	
SEZ.-9 200.00	ST2	$(-2.93--6.50) \times (119.57+119.54) / 2$ $(-2.83--2.93) \times (119.58+119.57) / 2$ $(-2.69--2.83) \times (119.58+119.58) / 2$ $(-2.32--2.69) \times (119.58+119.58) / 2$ $(-2.15--2.32) \times (119.57+119.58) / 2$ $(-1.88--2.15) \times (119.59+119.57) / 2$ $(-1.38--1.88) \times (119.59+119.59) / 2$ $(-1.18--1.38) \times (119.39+119.59) / 2$ $(-1.87--1.18) \times (119.39+119.39) / 2$ $(-2.14--1.87) \times (119.37+119.39) / 2$ $(-2.16--2.14) \times (119.37+119.37) / 2$ $(-2.32--2.16) \times (119.38+119.37) / 2$ $(-2.69--2.32) \times (119.38+119.38) / 2$ $(-2.82--2.69) \times (119.38+119.38) / 2$ $(-2.90--2.82) \times (119.37+119.38) / 2$ $(-2.92--2.90) \times (119.37+119.37) / 2$ $(-6.50--2.92) \times (119.34+119.37) / 2$	426.81 11.96 16.74 44.24 20.33 32.29 59.80 23.90 -82.38 -32.23 -2.39 -19.10 -44.17 -15.52 -9.55 -2.39 -427.29	1.16	
SEZ.-9 200.00	ST1	$(6.99-2.39) \times (119.63+119.61) / 2$ $(7.62-6.99) \times (119.64+119.63) / 2$ $(6.99-7.62) \times (119.43+119.44) / 2$ $(2.19-6.99) \times (119.41+119.43) / 2$ $(2.39-2.19) \times (119.61+119.41) / 2$	550.25 75.37 -75.24 -573.22 23.90	1.05	
A RIPORTARE mq				1.06	

		CALCOLO DELLE AREE	Foglio n. 7		
SCOTICO					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	AREA ELEMENTARE mq	AREA FIGURA mq	NOTE
RIPORTO mq					
SEZ.-10 225.00	ST2	(-2.90--6.50) x (119.28+119.27) / 2 (-1.08--2.90) x (119.26+119.28) / 2 (-0.88--1.08) x (119.06+119.26) / 2 (-2.90--0.88) x (119.08+119.06) / 2 (-6.50--2.90) x (119.07+119.08) / 2	429.39 217.07 23.83 -240.52 -428.67		
SEZ.-10 225.00	ST1	(8.26-2.05) x (119.17+119.23) / 2 (1.85-8.26) x (119.04+118.97) / 2 (2.05-1.85) x (119.23+119.04) / 2	740.23 -762.82 23.83	1.10	
SEZ.-11 250.00	ST1	(-0.96--6.49) x (119.11+119.08) / 2 (-0.76--0.96) x (118.91+119.11) / 2 (-6.50--0.76) x (118.88+118.91) / 2 (-6.49--6.50) x (119.08+118.88) / 2	658.60 23.80 -682.46 1.19	1.24	
SEZ.-11 250.00	ST2	(7.37-1.97) x (119.15+119.12) / 2 (8.29-7.37) x (119.13+119.15) / 2 (7.37-8.29) x (118.95+118.93) / 2 (1.77-7.37) x (118.92+118.95) / 2 (1.97-1.77) x (119.12+118.92) / 2	643.33 109.61 -109.42 -666.04 23.80	1.13	
SEZ.-12 275.00	ST2	(-2.84--6.49) x (119.13+119.10) / 2 (-1.02--2.84) x (119.14+119.13) / 2 (-0.83--1.02) x (118.95+119.14) / 2 (-2.84--0.83) x (118.93+118.95) / 2 (-6.50--2.84) x (118.90+118.93) / 2 (-6.49--6.50) x (119.10+118.90) / 2	434.77 216.83 22.62 -239.07 -435.23 1.19	1.28	
SEZ.-12 275.00	ST1	(7.52-2.04) x (119.19+119.16) / 2 (8.17-7.52) x (119.17+119.19) / 2 (7.52-8.17) x (118.99+118.97) / 2 (1.84-7.52) x (118.96+118.99) / 2 (2.04-1.84) x (119.16+118.96) / 2	653.08 77.47 -77.34 -675.78 23.81	1.11	
SEZ.-13 300.00	ST2	(-0.92--6.50) x (119.01+119.00) / 2 (-0.72--0.92) x (118.81+119.01) / 2 (-6.50--0.72) x (118.80+118.81) / 2	664.05 23.78 -686.69	1.24	
SEZ.-13 300.00	ST1	(2.35-1.93) x (119.02+119.02) / 2 (7.94-2.35) x (119.03+119.02) / 2 (8.01-7.94) x (119.03+119.03) / 2 (8.41-8.01) x (118.98+119.03) / 2 (8.00-8.41) x (118.83+118.78) / 2 (7.95-8.00) x (118.83+118.83) / 2 (7.94-7.95) x (118.83+118.83) / 2 (2.35-7.94) x (118.82+118.83) / 2 (1.73-2.35) x (118.82+118.82) / 2 (1.93-1.73) x (119.02+118.82) / 2	49.99 665.35 8.33 47.60 -48.71 -5.94 -1.19 -664.23 -73.67 23.78	1.14	
SEZ.-14 325.00	ST1	(7.27-1.97) x (118.94+119.03) / 2 (8.19-7.27) x (119.10+118.94) / 2 (7.30-8.19) x (118.75+118.90) / 2 (7.26-7.30) x (118.74+118.75) / 2 (1.77-7.26) x (118.83+118.74) / 2 (1.97-1.77) x (119.03+118.83) / 2	630.62 109.50 -105.75 -4.75 -652.13 23.79	1.31	
SEZ.-15 350.00	ST2	(-3.23--6.49) x (118.99+118.99) / 2 (-3.19--3.23) x (118.98+118.99) / 2 (-0.96--3.19) x (118.99+118.98) / 2 (-0.76--0.96) x (118.79+118.99) / 2 (-3.19--0.76) x (118.78+118.79) / 2 (-3.23--3.19) x (118.79+118.78) / 2 (-6.50--3.23) x (118.79+118.79) / 2 (-6.49--6.50) x (118.99+118.98) / 2	387.91 4.76 265.34 23.78 -288.65 -4.75 -388.44 1.19	1.28	
SEZ.-15 350.00	ST1	(7.85-1.97) x (119.01+119.00) / 2 (8.20-7.85) x (119.06+119.01) / 2 (7.88-8.20) x (118.81+118.86) / 2 (7.85-7.88) x (118.81+118.81) / 2 (1.77-7.85) x (118.80+118.81) / 2 (1.97-1.77) x (119.00+118.80) / 2	699.75 41.66 -38.03 -3.56 -722.33 23.78	1.14	
SEZ.-16 371.29	ST2	(-2.70--6.49) x (119.10+119.07) / 2 (-2.50--2.70) x (118.90+119.10) / 2 (-6.50--2.50) x (118.87+118.90) / 2 (-6.49--6.50) x (119.07+119.07) / 2	451.33 23.80 -475.54 1.19	1.27	
SEZ.-16 371.29	ST1	(6.99-3.72) x (119.13+119.12) / 2 (7.15-6.99) x (119.13+119.13) / 2 (7.37-7.15) x (119.13+119.13) / 2 (8.69-7.37) x (119.21+119.13) / 2 (8.84-8.69) x (119.22+119.21) / 2 (9.07-8.84) x (119.21+119.22) / 2 (10.04-9.07) x (119.27+119.21) / 2 (9.08-10.04) x (119.01+119.07) / 2 (9.06-9.08) x (119.01+119.01) / 2 (8.84-9.06) x (119.02+119.01) / 2 (8.71-8.84) x (119.01+119.02) / 2 (7.38-8.71) x (118.93+119.01) / 2 (7.37-7.38) x (118.93+118.93) / 2 (7.15-7.37) x (118.93+118.93) / 2	389.54 19.06 26.21 157.30 17.88 27.42 115.66 -114.28 -2.38 -26.18 -15.47 -158.23 -1.19 -26.16	0.78	
A RIPORTARE mq			409.18		

		CALCOLO DELLE AREE	Foglio n. 8		
SCOTICO					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	AREA ELEMENTARE mq	AREA FIGURA mq	NOTE
RIPORTO mq			409.18		
		$(7.14-7.15) \times (118.93+118.93) / 2$ $(6.99-7.14) \times (118.93+118.93) / 2$ $(3.51-6.99) \times (118.92+118.93) / 2$ $(3.72-3.51) \times (119.12+118.92) / 2$	-1.19 -17.84 -413.86 24.99	1.28	
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			

		COMPUTO DEI VOLUMI			Foglio n. 9			
RIPORTO								
DALLA SEZ. DA PROG.	ALLA SEZ. A PROG.	SEZIONE	FIGURA	AREA	DISTANZA SEZIONI m	DISTANZA DI CALCOLO m	VOLUME PARZIALE mc	VOLUME TOTALE mc
SEZ.-1 0.00	SEZ.-2 25.00	SEZ.-1 SEZ.-2	RI1 RI1	0.99 2.97	25.00 25.00	12.50 12.50	12.375 37.125	49.500
SEZ.-2 25.00	SEZ.-3 50.00	SEZ.-2 SEZ.-3	RI1 RI1	2.97 2.01	25.00 25.00	12.50 12.50	37.125 25.125	62.250
SEZ.-3 50.00	SEZ.-4 77.42	SEZ.-3 SEZ.-4	RI1 RI1	2.01 1.84	27.42 27.42	13.71 13.71	27.557 25.226	52.783
SEZ.-4	SEZ.-5	SEZ.-4	RI1	1.84	19.99	9.99	18.382	18.382
SEZ.-5	SEZ.-6	SEZ.-6	RI1	1.04	27.59	13.80	14.352	14.352
SEZ.-6 125.00	SEZ.-7 150.00	SEZ.-6 SEZ.-7	RI1 RI1	1.04 0.83	25.00 25.00	12.50 12.50	13.000 10.375	23.375
SEZ.-7 150.00	SEZ.-8 175.00	SEZ.-7 SEZ.-8	RI1 RI1	0.83 1.45	25.00 25.00	12.50 12.50	10.375 18.125	28.500
SEZ.-8 175.00	SEZ.-9 200.00	SEZ.-8 SEZ.-9	RI1 RI1	1.45 0.44	25.00 25.00	12.50 12.50	18.125 5.500	23.625
SEZ.-9 200.00	SEZ.-10 225.00	SEZ.-9 SEZ.-10 SEZ.-10	RI1 RI1 RI2	0.44 2.01 0.44	25.00 25.00 25.00	12.50 12.50 12.50	5.500 25.125 5.500	36.125
SEZ.-10 225.00	SEZ.-11 250.00	SEZ.-10 SEZ.-10 SEZ.-11	RI1 RI2 RI1	2.01 0.44 2.91	25.00 25.00 25.00	12.50 12.50 12.50	25.125 5.500 36.375	67.000
SEZ.-11 250.00	SEZ.-12 275.00	SEZ.-11 SEZ.-12	RI1 RI1	2.91 2.46	25.00 25.00	12.50 12.50	36.375 30.750	67.125
SEZ.-12 275.00	SEZ.-13 300.00	SEZ.-12 SEZ.-13	RI1 RI1	2.46 3.24	25.00 25.00	12.50 12.50	30.750 40.500	71.250
SEZ.-13 300.00	SEZ.-14 325.00	SEZ.-13 SEZ.-14	RI1 RI1	3.24 3.25	25.00 25.00	12.50 12.50	40.500 40.625	81.125
SEZ.-14 325.00	SEZ.-15 350.00	SEZ.-14 SEZ.-15	RI1 RI1	3.25 2.97	25.00 25.00	12.50 12.50	40.625 37.125	77.750
SEZ.-15 350.00	SEZ.-16 371.29	SEZ.-15 SEZ.-16	RI1 RI1	2.97 2.04	21.29 21.29	10.65 10.65	31.631 21.726	53.357
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			TOTALE ARTICOLO			726.499

		COMPUTO DEI VOLUMI			Foglio n. 10			
SCAVO								
DALLA SEZ. DA PROG.	ALLA SEZ. A PROG.	SEZIONE	FIGURA	AREA	DISTANZA SEZIONI m	DISTANZA DI CALCOLO m	VOLUME PARZIALE mc	VOLUME TOTALE mc
SEZ.-1 0.00	SEZ.-2 25.00	SEZ.-1	SC1	0.65	25.00	12.50	8.125	
		SEZ.-1	SC2	2.76	25.00	12.50	34.500	
		SEZ.-2	SC1	2.21	25.00	12.50	27.625	70.250
SEZ.-2 25.00	SEZ.-3 50.00	SEZ.-2	SC1	2.21	25.00	12.50	27.625	
		SEZ.-3	SC1	0.50	25.00	12.50	6.250	
		SEZ.-3	SC2	2.28	25.00	12.50	28.500	62.375
SEZ.-3 50.00	SEZ.-4 77.42	SEZ.-3	SC1	0.50	27.42	13.71	6.855	
		SEZ.-3	SC2	2.28	27.42	13.71	31.259	
		SEZ.-4	SC1	2.46	27.42	13.71	33.727	71.841
SEZ.-4 77.42	SEZ.-5 97.41	SEZ.-4	SC1	2.46	19.99	9.99	24.575	
		SEZ.-5	SC1	2.23	19.99	9.99	22.278	46.853
SEZ.-5 97.41	SEZ.-6 125.00	SEZ.-5	SC1	2.23	27.59	13.80	30.774	
		SEZ.-6	SC1	0.51	27.59	13.80	7.038	
		SEZ.-6	SC2	2.90	27.59	13.80	40.020	77.832
SEZ.-6 125.00	SEZ.-7 150.00	SEZ.-6	SC1	0.51	25.00	12.50	6.375	
		SEZ.-6	SC2	2.90	25.00	12.50	36.250	
		SEZ.-7	SC1	0.50	25.00	12.50	6.250	
		SEZ.-7	SC2	3.17	25.00	12.50	39.625	88.500
SEZ.-7 150.00	SEZ.-8 175.00	SEZ.-7	SC1	0.50	25.00	12.50	6.250	
		SEZ.-7	SC2	3.17	25.00	12.50	39.625	
		SEZ.-8	SC1	0.49	25.00	12.50	6.125	
		SEZ.-8	SC2	2.78	25.00	12.50	34.750	86.750
SEZ.-8 175.00	SEZ.-9 200.00	SEZ.-8	SC1	0.49	25.00	12.50	6.125	
		SEZ.-8	SC2	2.78	25.00	12.50	34.750	
		SEZ.-9	SC1	0.53	25.00	12.50	6.625	
		SEZ.-9	SC2	3.32	25.00	12.50	41.500	89.000
SEZ.-9 200.00	SEZ.-10 225.00	SEZ.-9	SC1	0.53	25.00	12.50	6.625	
		SEZ.-9	SC2	3.32	25.00	12.50	41.500	
		SEZ.-10	SC1	0.51	25.00	12.50	6.375	
		SEZ.-10	SC2	2.20	25.00	12.50	27.500	82.000
SEZ.-10 225.00	SEZ.-11 250.00	SEZ.-10	SC1	0.51	25.00	12.50	6.375	
		SEZ.-10	SC2	2.20	25.00	12.50	27.500	
		SEZ.-11	SC1	0.51	25.00	12.50	6.375	
		SEZ.-11	SC2	1.90	25.00	12.50	23.750	64.000
SEZ.-11 250.00	SEZ.-12 275.00	SEZ.-11	SC1	0.51	25.00	12.50	6.375	
		SEZ.-11	SC2	1.90	25.00	12.50	23.750	
		SEZ.-12	SC1	0.50	25.00	12.50	6.250	
		SEZ.-12	SC2	2.09	25.00	12.50	26.125	62.500
SEZ.-12 275.00	SEZ.-13 300.00	SEZ.-12	SC1	0.50	25.00	12.50	6.250	
		SEZ.-12	SC2	2.09	25.00	12.50	26.125	
		SEZ.-13	SC1	0.49	25.00	12.50	6.125	
		SEZ.-13	SC2	1.77	25.00	12.50	22.125	60.625
SEZ.-13 300.00	SEZ.-14 325.00	SEZ.-13	SC1	0.49	25.00	12.50	6.125	
		SEZ.-13	SC2	1.77	25.00	12.50	22.125	
		SEZ.-14	SC1	0.52	25.00	12.50	6.500	
		SEZ.-14	SC2	1.95	25.00	12.50	24.375	59.125
SEZ.-14 325.00	SEZ.-15 350.00	SEZ.-14	SC1	0.52	25.00	12.50	6.500	
		SEZ.-14	SC2	1.95	25.00	12.50	24.375	
		SEZ.-15	SC1	0.50	25.00	12.50	6.250	
		SEZ.-15	SC2	1.90	25.00	12.50	23.750	60.875
SEZ.-15 350.00	SEZ.-16 371.29	SEZ.-15	SC1	0.50	21.29	10.65	5.325	
		SEZ.-15	SC2	1.90	21.29	10.65	20.235	
		SEZ.-16	SC1	0.51	21.29	10.65	5.432	
		SEZ.-16	SC2	2.31	21.29	10.65	24.602	55.594
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			TOTALE ARTICOLO			1038.120

		COMPUTO DEI VOLUMI			Foglio n. 11			
SCOTICO								
DALLA SEZ. DA PROG.	ALLA SEZ. A PROG.	SEZIONE	FIGURA	AREA	DISTANZA SEZIONI m	DISTANZA DI CALCOLO m	VOLUME PARZIALE mc	VOLUME TOTALE mc
SEZ.-1 0.00	SEZ.-2 25.00	SEZ.-2 SEZ.-2	ST2 ST1	1.87 1.64	25.00 25.00	12.50 12.50	23.375 20.500	43.875
SEZ.-2 25.00	SEZ.-3 50.00	SEZ.-2 SEZ.-2 SEZ.-3 SEZ.-3	ST2 ST1 ST1 ST2	1.87 1.64 1.10 1.13	25.00 25.00 25.00 25.00	12.50 12.50 12.50 12.50	23.375 20.500 13.750 14.125	71.750
SEZ.-3 50.00	SEZ.-4 77.42	SEZ.-3 SEZ.-3 SEZ.-4 SEZ.-4	ST1 ST2 ST1 ST2	1.10 1.13 1.84 0.99	27.42 27.42 27.42 27.42	13.71 13.71 13.71 13.71	15.081 15.492 25.226 13.573	69.372
SEZ.-4 77.42	SEZ.-5 97.41	SEZ.-4 SEZ.-4 SEZ.-5 SEZ.-5	ST1 ST2 ST2 ST1	1.84 0.99 1.27 1.63	19.99 19.99 19.99 19.99	9.99 9.99 9.99 9.99	18.382 9.890 12.687 16.284	57.243
SEZ.-5 97.41	SEZ.-6 125.00	SEZ.-5 SEZ.-5 SEZ.-6 SEZ.-6	ST2 ST1 ST1 ST2	1.27 1.63 1.07 1.14	27.59 27.59 27.59 27.59	13.80 13.80 13.80 13.80	17.526 22.494 14.766 15.732	70.518
SEZ.-6 125.00	SEZ.-7 150.00	SEZ.-6 SEZ.-6 SEZ.-7 SEZ.-7	ST1 ST2 ST2 ST1	1.07 1.14 1.05 1.11	25.00 25.00 25.00 25.00	12.50 12.50 12.50 12.50	13.375 14.250 13.125 13.875	54.625
SEZ.-7 150.00	SEZ.-8 175.00	SEZ.-7 SEZ.-7 SEZ.-8 SEZ.-8	ST2 ST1 ST1 ST1	1.05 1.11 1.16 1.16	25.00 25.00 25.00 25.00	12.50 12.50 12.50 12.50	13.125 13.875 14.500 14.500	41.500
SEZ.-8 175.00	SEZ.-9 200.00	SEZ.-8 SEZ.-9 SEZ.-9	ST1 ST2 ST1	1.16 1.05 1.06	25.00 25.00 25.00	12.50 12.50 12.50	14.500 13.125 13.250	40.875
SEZ.-9 200.00	SEZ.-10 225.00	SEZ.-9 SEZ.-9 SEZ.-10 SEZ.-10	ST2 ST1 ST2 ST1	1.05 1.06 1.10 1.24	25.00 25.00 25.00 25.00	12.50 12.50 12.50 12.50	13.125 13.250 13.750 15.500	55.625
SEZ.-10 225.00	SEZ.-11 250.00	SEZ.-10 SEZ.-10 SEZ.-11 SEZ.-11	ST2 ST1 ST1 ST2	1.10 1.24 1.13 1.28	25.00 25.00 25.00 25.00	12.50 12.50 12.50 12.50	13.750 15.500 14.125 16.000	59.375
SEZ.-11 250.00	SEZ.-12 275.00	SEZ.-11 SEZ.-11 SEZ.-12 SEZ.-12	ST1 ST2 ST2 ST1	1.13 1.28 1.11 1.24	25.00 25.00 25.00 25.00	12.50 12.50 12.50 12.50	14.125 16.000 13.875 15.500	59.500
SEZ.-12 275.00	SEZ.-13 300.00	SEZ.-12 SEZ.-12 SEZ.-13 SEZ.-13	ST2 ST1 ST2 ST1	1.11 1.24 1.14 1.31	25.00 25.00 25.00 25.00	12.50 12.50 12.50 12.50	13.875 15.500 14.250 16.375	60.000
SEZ.-13 300.00	SEZ.-14 325.00	SEZ.-13 SEZ.-13 SEZ.-14 SEZ.-14	ST2 ST1 ST1 ST1	1.14 1.31 1.28 1.28	25.00 25.00 25.00 25.00	12.50 12.50 12.50 12.50	14.250 16.375 16.000 16.000	46.625
SEZ.-14 325.00	SEZ.-15 350.00	SEZ.-14 SEZ.-15 SEZ.-15 SEZ.-15	ST1 ST2 ST2 ST1	1.28 1.14 1.27 1.27	25.00 25.00 25.00 25.00	12.50 12.50 12.50 12.50	16.000 14.250 15.875 15.875	46.125
SEZ.-15 350.00	SEZ.-16 371.29	SEZ.-15 SEZ.-15 SEZ.-16 SEZ.-16	ST2 ST1 ST2 ST1	1.14 1.27 0.78 1.28	21.29 21.29 21.29 21.29	10.65 10.65 10.65 10.65	12.141 13.526 8.307 13.632	47.606
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			TOTALE ARTICOLO			824.614

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n. 12	
Volume dalla sezione SEZ.-1 alla sezione SEZ.-16			
ARTICOLO			VOLUME
RI RIPORTO	mc		726.499
SC SCAVO	mc		1038.120
ST SCOTICO	mc		824.614