

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

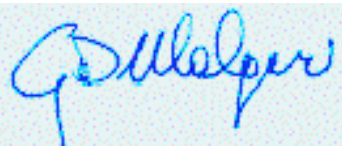
**VARIANTE DI ABBIATEGRASSO E ADEGUAMENTO IN SEDE DEL TRATTO ABBIATEGRASSO-VIGEVANO FINO AL PONTE SUL FIUME TICINO**

**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 Incecchi Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-12102</p>
	 <p>Società designata: <b>GA&amp;M</b></p> <p>Prof. Ing. Matteo Ranieri Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1137</p>	<p><b>SETAC</b> Srl Servizi &amp; Engineering Trasporti Ambiente Costruzioni</p> <p>Prof. Ing. Luigi Monterisi Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1771</p>	<p><b>ARKE'</b> INGEGNERIA s.r.l. Via Impugnazione Trasporti n. 4 - 70129 Bari</p> <p>Ing. Giocchino Angarano Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5970</p>	<p><b>DOTT. GEOL. DANILO GALLO</b></p> <p>Dott. Geol. Danilo Gallo Ordine dei Geologi della Regione Puglia n° 588</p>

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



Dott. Ing. Giuseppe Danilo MALGERI

INTEGRATORE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE



Ing. Valerio BAJETTI

GEOLOGO



Prof. Ing. Geol. Luigi MONTERISI

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE



Ing. Gianluca CICIRIELLO

**FB124**

**F - PROGETTO IDRAULICO**

**FB - RETICOLO IDROGRAFICO**

**TABULATO MOVIMENTI MATERIA CANALE 6A DX**

<p>CODICE PROGETTO</p> <p>PROGETTO      LIV. PROG.      N. PROG.</p> <p><b>LO203</b>      <b>E</b>      <b>1801</b></p>		<p>NOME FILE</p> <p>FB124-T00ID02IDRCM10_B.dwg</p>	<p>REVISIONE</p> <p><b>B</b></p>	<p>SCALA:</p> <p>-</p>
<p>CODICE ELAB.</p> <p><b>T00ID02IDRCM10</b></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	$(-5.50--6.72) \times (117.80+116.98) / 2$	143.22		
		$(-1.50--5.50) \times (117.80+117.80) / 2$	471.20		
		$(-1.00--1.50) \times (117.80+117.80) / 2$	58.90		
		$(-0.37--1.00) \times (117.17+117.80) / 2$	74.02		
		$(-3.83--0.37) \times (117.07+117.17) / 2$	-405.24		
		$(-4.28--3.83) \times (117.05+117.07) / 2$	-52.68		
		$(-6.72--4.28) \times (116.98+117.05) / 2$	-285.52		
					3.90
SEZ.-1 0.00	RI2	$(2.00-1.42) \times (117.80+117.22) / 2$	68.16		
		$(2.50-2.00) \times (117.80+117.80) / 2$	58.90		
		$(6.50-2.50) \times (117.80+117.80) / 2$	471.20		
		$(7.11-6.50) \times (117.39+117.80) / 2$	71.73		
		$(6.05-7.11) \times (117.36+117.39) / 2$	-124.42		
		$(1.84-6.05) \times (117.24+117.36) / 2$	-493.83		
		$(1.42-1.84) \times (117.22+117.24) / 2$	-49.24		
			2.50		
SEZ.-5bis 105.01	RI1	$(-10.28--10.29) \times (117.70+117.69) / 2$	1.18		
		$(-9.18--10.28) \times (117.70+117.70) / 2$	129.47		
		$(-9.34--9.18) \times (117.66+117.70) / 2$	-18.83		
		$(-10.29--9.34) \times (117.69+117.66) / 2$	-111.79		
			0.03		
SEZ.-9 200.00	RI1	$(-1.71--3.84) \times (117.60+117.60) / 2$	250.49		
		$(-1.02--1.71) \times (117.60+117.60) / 2$	81.14		
		$(-1.47--1.02) \times (117.33+117.60) / 2$	-52.86		
		$(-1.65--1.47) \times (117.22+117.33) / 2$	-21.11		
		$(-1.84--1.65) \times (117.22+117.22) / 2$	-22.27		
		$(-3.01--1.84) \times (117.20+117.22) / 2$	-137.14		
		$(-3.22--3.01) \times (117.31+117.20) / 2$	-24.62		
		$(-3.84--3.22) \times (117.60+117.31) / 2$	-72.82		
			0.81		
SEZ.-10 201.70	RI1	$(-1.77--2.17) \times (117.60+117.60) / 2$	47.04		
		$(-1.00--1.77) \times (117.60+117.60) / 2$	90.55		
		$(-0.61--1.00) \times (117.21+117.60) / 2$	45.79		
		$(-1.36--0.61) \times (117.20+117.21) / 2$	-87.90		
		$(-1.90--1.36) \times (117.47+117.20) / 2$	-63.36		
		$(-2.17--1.90) \times (117.60+117.47) / 2$	-31.73		
			0.39		
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			

		CALCOLO DELLE AREE	Foglio n. 2		
SCAVO					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	AREA ELEMENTARE mq	AREA FIGURA mq	NOTE
SEZ.-1 0.00	SC1	(0.03--0.37)x(117.18+117.17)/2 (1.42-0.03)x(117.22+117.18)/2 (1.00-1.42)x(116.80+117.22)/2 (0.00-1.00)x(116.80+116.80)/2 (-0.37-0.00)x(117.17+116.80)/2	46.87 162.91 -49.14 -116.80 -43.28		
SEZ.-2 25.00	SC1	(0.92--5.58)x(117.86+117.86)/2 (5.52-0.92)x(117.99+117.86)/2 (6.74-5.52)x(118.02+117.99)/2 (6.50-6.74)x(117.78+118.02)/2 (2.50-6.50)x(117.78+117.78)/2 (2.00-2.50)x(117.78+117.78)/2 (1.00-2.00)x(116.78+117.78)/2 (0.00-1.00)x(116.78+116.78)/2 (-1.00-0.00)x(117.78+116.78)/2 (-1.50--1.00)x(117.78+117.78)/2 (-5.50--1.50)x(117.78+117.78)/2 (-5.58--5.50)x(117.86+117.78)/2	766.09 542.45 143.97 -28.30 -471.12 -58.89 -117.28 -116.78 -117.28 -58.89 -471.12 -9.43	0.56	
SEZ.-3 50.00	SC1	(-5.54--5.62)x(117.87+117.87)/2 (6.82--5.54)x(118.07+117.87)/2 (6.50-6.82)x(117.75+118.07)/2 (2.50-6.50)x(117.75+117.75)/2 (2.00-2.50)x(117.75+117.75)/2 (1.00-2.00)x(116.75+117.75)/2 (0.00-1.00)x(116.75+116.75)/2 (-1.00-0.00)x(117.75+116.75)/2 (-1.50--1.00)x(117.75+117.75)/2 (-5.50--1.50)x(117.75+117.75)/2 (-5.62--5.50)x(117.87+117.75)/2	9.43 1458.11 -37.73 -471.00 -58.88 -117.25 -116.75 -117.25 -58.88 -471.00 -14.14	3.42	
SEZ.-4 77.01	SC1	(1.26--9.43)x(117.93+117.98)/2 (8.17-1.26)x(118.16+117.93)/2 (8.40-8.17)x(118.17+118.16)/2 (7.96-8.40)x(117.72+118.17)/2 (3.83-7.96)x(117.72+117.72)/2 (2.00-3.83)x(117.72+117.72)/2 (1.00-2.00)x(116.72+117.72)/2 (0.00-1.00)x(116.72+116.72)/2 (-1.00-0.00)x(117.72+116.72)/2 (-5.16--1.00)x(117.72+117.72)/2 (-9.17--5.16)x(117.72+117.72)/2 (-9.43--9.17)x(117.98+117.72)/2	1260.94 815.69 27.18 -51.90 -486.18 -215.43 -117.22 -116.72 -117.22 -489.72 -472.06 -30.64	4.66	
SEZ.-5 100.00	SC1	(-5.58--10.45)x(118.88+118.08)/2 (-4.12--5.58)x(119.02+118.88)/2 (-3.82--4.12)x(119.05+119.02)/2 (-1.88--3.82)x(119.12+119.05)/2 (0.03--1.88)x(119.23+119.12)/2 (1.80-0.03)x(119.28+119.23)/2 (4.07-1.80)x(119.33+119.28)/2 (5.05-4.07)x(119.33+119.33)/2 (6.21-5.05)x(119.31+119.33)/2 (6.81-6.21)x(119.30+119.31)/2 (7.93-6.81)x(119.31+119.30)/2 (12.56-7.93)x(119.26+119.31)/2 (12.57-12.56)x(119.26+119.26)/2 (11.01-12.57)x(117.70+119.26)/2 (6.69-11.01)x(117.70+117.70)/2 (2.00-6.69)x(117.70+117.70)/2 (1.00-2.00)x(116.70+117.70)/2 (0.00-1.00)x(116.70+116.70)/2 (-1.00-0.00)x(117.70+116.70)/2 (-6.06--1.00)x(117.70+117.70)/2 (-10.06--6.06)x(117.70+117.70)/2 (-10.45--10.06)x(118.08+117.70)/2	577.00 173.67 35.71 231.02 227.62 211.08 270.82 116.94 138.41 71.58 133.62 552.29 1.19 -184.83 -508.46 -552.01 -117.20 -116.70 -117.20 -595.56 -470.80 -45.98	6.72	
SEZ.-5bis 105.01	SC1	(-8.45--9.18)x(117.85+117.70)/2 (-7.97--8.45)x(117.99+117.85)/2 (-5.14--7.97)x(118.73+117.99)/2 (-3.27--5.14)x(119.19+118.73)/2 (-2.99--3.27)x(119.28+119.19)/2 (-1.35--2.99)x(119.28+119.28)/2 (3.74--1.35)x(119.37+119.28)/2 (4.36-3.74)x(119.30+119.37)/2 (4.85-4.36)x(119.38+119.30)/2 (6.39-4.85)x(119.37+119.38)/2 (9.24-6.39)x(119.38+119.37)/2 (10.26-9.24)x(119.27+119.38)/2 (10.45-10.26)x(119.25+119.27)/2 (10.52-10.45)x(119.24+119.25)/2 (8.97-10.52)x(117.70+119.24)/2 (4.65-8.97)x(117.70+117.70)/2 (2.00-4.65)x(117.70+117.70)/2 (1.00-2.00)x(116.70+117.70)/2 (0.00-1.00)x(116.70+116.70)/2 (-1.00-0.00)x(117.70+116.70)/2 (-6.28--1.00)x(117.70+117.70)/2 (-9.18--6.28)x(117.70+117.70)/2	85.98 56.60 334.96 222.46 33.39 195.62 607.36 73.99 58.48 183.84 340.22 121.71 22.66 8.35 -183.63 -508.46 -311.91 -117.20 -116.70 -117.20 -621.46 -341.33	32.21	
SEZ.-6 125.00	SC1	(3.08--5.64)x(117.83+117.82)/2 (3.58-3.08)x(117.83+117.83)/2 (3.97-3.58)x(117.83+117.83)/2	1027.43 58.91 45.95	27.73	
A RIPORTARE mq			1132.29		

		CALCOLO DELLE AREE		Foglio n. 3	
SCAVO					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	AREA ELEMENTARE mq	AREA FIGURA mq	NOTE
RIPORTO mq			1132.29		
SEZ.-7 150.00	SC1	(5.68-3.97)x(117.76+117.83)/2	201.43	3.66	
		(6.81-5.68)x(117.74+117.76)/2	133.06		
		(6.75-6.81)x(117.68+117.74)/2	-7.06		
		(2.50-6.75)x(117.68+117.68)/2	-500.14		
		(2.00-2.50)x(117.68+117.68)/2	-58.84		
		(1.00-2.00)x(116.68+117.68)/2	-117.18		
		(0.00-1.00)x(116.68+116.68)/2	-116.68		
		(-1.00-0.00)x(117.68+116.68)/2	-117.18		
		(-1.50--1.00)x(117.68+117.68)/2	-58.84		
		(-5.50--1.50)x(117.68+117.68)/2	-470.72		
		(-5.64--5.50)x(117.82+117.68)/2	-16.48		
		(-6.08--6.12)x(118.27+118.27)/2	4.73		
		(-5.71--6.08)x(118.20+118.27)/2	43.75		
(-4.07--5.71)x(117.73+118.20)/2	193.46				
(-3.99--4.07)x(117.77+117.73)/2	9.42				
(-3.54--3.99)x(117.99+117.77)/2	53.05				
(-3.19--3.54)x(117.76+117.99)/2	41.26				
(-2.55--3.19)x(117.73+117.76)/2	75.36				
(6.72--2.55)x(117.87+117.73)/2	1092.01				
(6.50-6.72)x(117.65+117.87)/2	-25.91				
(2.50-6.50)x(117.65+117.65)/2	-470.60				
(2.00-2.50)x(117.65+117.65)/2	-58.83				
(1.00-2.00)x(116.65+117.65)/2	-117.15				
(0.00-1.00)x(116.65+116.65)/2	-116.65				
(-1.00-0.00)x(117.65+116.65)/2	-117.15				
(-1.50--1.00)x(117.65+117.65)/2	-58.83				
(-5.50--1.50)x(117.65+117.65)/2	-470.60				
(-6.12--5.50)x(118.27+117.65)/2	-73.14				
SEZ.-8 175.00	SC1	(-4.35--5.76)x(117.89+117.89)/2	166.22	4.18	
		(-3.15--4.35)x(117.89+117.89)/2	141.47		
		(-2.15--3.15)x(117.89+117.89)/2	117.89		
		(-1.69--2.15)x(117.87+117.89)/2	54.22		
		(0.07--1.69)x(117.90+117.87)/2	207.48		
		(6.80-0.07)x(117.92+117.90)/2	793.53		
		(6.50-6.80)x(117.63+117.92)/2	-35.33		
		(2.50-6.50)x(117.63+117.63)/2	-470.52		
		(2.00-2.50)x(117.63+117.63)/2	-58.81		
		(1.00-2.00)x(116.63+117.63)/2	-117.13		
		(0.00-1.00)x(116.63+116.63)/2	-116.63		
		(-1.00-0.00)x(117.63+116.63)/2	-117.13		
		(-1.50--1.00)x(117.63+117.63)/2	-58.81		
(-5.50--1.50)x(117.63+117.63)/2	-470.52				
(-5.76--5.50)x(117.89+117.63)/2	-30.62				
SEZ.-9 200.00	SC1	(-4.42--5.75)x(117.76+117.64)/2	156.54	5.31	
		(-4.20--4.42)x(117.77+117.76)/2	25.91		
		(-3.84--4.20)x(117.60+117.77)/2	42.37		
		(-5.71--3.84)x(117.60+117.60)/2	-219.91		
		(-5.75--5.71)x(117.64+117.60)/2	-4.70		
SEZ.-9 200.00	SC2	(-0.55--1.02)x(117.89+117.60)/2	55.34	0.21	
		(1.13--0.55)x(118.11+117.89)/2	198.24		
		(1.60-1.13)x(118.16+118.11)/2	55.52		
		(7.11-1.60)x(118.15+118.16)/2	651.03		
		(7.53-7.11)x(118.15+118.15)/2	49.62		
		(6.98-7.53)x(117.60+118.15)/2	-64.83		
		(2.82-6.98)x(117.60+117.60)/2	-489.22		
		(2.00-2.82)x(117.60+117.60)/2	-96.43		
		(1.00-2.00)x(116.60+117.60)/2	-117.10		
		(0.00-1.00)x(116.60+116.60)/2	-116.60		
		(-1.00-0.00)x(117.60+116.60)/2	-117.10		
		(-1.02--1.00)x(117.60+117.60)/2	-2.35		
SEZ.-10 201.70	SC1	(-4.99--5.82)x(117.65+117.65)/2	97.65	6.12	
		(-4.12--4.99)x(117.64+117.65)/2	102.35		
		(-3.86--4.12)x(117.67+117.64)/2	30.59		
		(-2.56--3.86)x(117.78+117.67)/2	153.04		
		(-2.17--2.56)x(117.60+117.78)/2	45.90		
		(-5.77--2.17)x(117.60+117.60)/2	-423.36		
(-5.82--5.77)x(117.65+117.60)/2	-5.88				
SEZ.-10 201.70	SC2	(-0.43--0.61)x(117.21+117.21)/2	21.10	0.29	
		(-0.00--0.43)x(117.21+117.21)/2	50.40		
		(0.40--0.00)x(117.47+117.21)/2	46.94		
		(1.11-0.40)x(117.89+117.47)/2	83.55		
		(2.39-1.11)x(118.06+117.89)/2	151.01		
		(3.24-2.39)x(118.16+118.06)/2	100.39		
		(7.08-3.24)x(118.15+118.16)/2	453.72		
		(8.20-7.08)x(118.15+118.15)/2	132.33		
		(8.55-8.20)x(118.15+118.15)/2	41.35		
		(8.00-8.55)x(117.60+118.15)/2	-64.83		
		(3.33-8.00)x(117.60+117.60)/2	-549.19		
		(2.00-3.33)x(117.60+117.60)/2	-156.41		
		(1.00-2.00)x(116.60+117.60)/2	-117.10		
		(0.00-1.00)x(116.60+116.60)/2	-116.60		
(-0.61-0.00)x(117.21+116.60)/2	-71.31				
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			

		CALCOLO DELLE AREE	Foglio n. 4		
SCOTICO					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	AREA ELEMENTARE mq	AREA FIGURA mq	NOTE
SEZ.-1 0.00	ST2	$(-4.28--6.72) \times (117.05+116.98) / 2$ $(-3.83--4.28) \times (117.07+117.05) / 2$ $(-0.37--3.83) \times (117.17+117.07) / 2$ $(-6.72--0.37) \times (116.78+116.97) / 2$	285.52 52.68 405.24 -742.16	1.28	
SEZ.-1 0.00	ST1	$(1.84-1.42) \times (117.24+117.22) / 2$ $(6.05-1.84) \times (117.36+117.24) / 2$ $(7.11-6.05) \times (117.39+117.36) / 2$ $(1.42-7.11) \times (117.02+117.19) / 2$	49.24 493.83 124.42 -666.33	1.16	
SEZ.-5bis 105.01	ST1	$(-9.34--10.29) \times (117.66+117.69) / 2$ $(-9.18--9.34) \times (117.70+117.66) / 2$ $(-9.34--9.18) \times (117.46+117.50) / 2$ $(-10.29--9.34) \times (117.49+117.46) / 2$	111.79 18.83 -18.80 -111.60	0.22	
SEZ.-9 200.00	ST1	$(-3.22--3.84) \times (117.31+117.60) / 2$ $(-3.01--3.22) \times (117.20+117.31) / 2$ $(-1.84--3.01) \times (117.22+117.20) / 2$ $(-1.65--1.84) \times (117.22+117.22) / 2$ $(-1.47--1.65) \times (117.33+117.22) / 2$ $(-1.02--1.47) \times (117.60+117.33) / 2$ $(-1.47--1.02) \times (117.13+117.40) / 2$ $(-1.65--1.47) \times (117.02+117.13) / 2$ $(-1.84--1.65) \times (117.02+117.02) / 2$ $(-3.01--1.84) \times (117.00+117.02) / 2$ $(-3.22--3.01) \times (117.11+117.00) / 2$ $(-3.84--3.22) \times (117.40+117.11) / 2$	72.82 24.62 137.14 22.27 21.11 52.86 -52.77 -21.07 -22.23 -136.90 -24.58 -72.70	0.57	
SEZ.-10 201.70	ST1	$(-1.90--2.17) \times (117.47+117.60) / 2$ $(-1.36--1.90) \times (117.20+117.47) / 2$ $(-0.61--1.36) \times (117.21+117.20) / 2$ $(-1.36--0.61) \times (117.00+117.01) / 2$ $(-1.90--1.36) \times (117.27+117.00) / 2$ $(-2.17--1.90) \times (117.40+117.27) / 2$	31.73 63.36 87.90 -87.75 -63.25 -31.68	0.31	
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			

		COMPUTO DEI VOLUMI			Foglio n. 5			
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.-1	RI1 RI2	3.90 2.50	25.00 25.00	12.50 12.50	48.750 31.250	80.000
SEZ.-5	SEZ.-5bis	SEZ.-5bis	RI1	0.03	5.01	2.51	0.075	0.075
SEZ.-5bis	SEZ.-6	SEZ.-5bis	RI1	0.03	19.99	9.99	0.300	0.300
SEZ.-8	SEZ.-9	SEZ.-9	RI1	0.81	25.00	12.50	10.125	10.125
SEZ.-9 200.00	SEZ.-10 201.70	SEZ.-9 SEZ.-10	RI1 RI1	0.81 0.39	1.70 1.70	0.85 0.85	0.689 0.332	1.021
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			TOTALE ARTICOLO			91.521

		COMPUTO DEI VOLUMI			Foglio n. 6			
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 SEZ.-2	SC1 SC1	0.56 3.42	25.00 25.00	12.50 12.50	7.000 42.750	49.750
SEZ.-2 25.00	SEZ.-3 50.00	SEZ.-2 SEZ.-3	SC1 SC1	3.42 4.66	25.00 25.00	12.50 12.50	42.750 58.250	101.000
SEZ.-3 50.00	SEZ.-4 77.01	SEZ.-3 SEZ.-4	SC1 SC1	4.66 6.72	27.01 27.01	13.51 13.51	62.957 90.787	153.744
SEZ.-4 77.01	SEZ.-5 100.00	SEZ.-4 SEZ.-5	SC1 SC1	6.72 32.21	22.99 22.99	11.49 11.49	77.213 370.093	447.306
SEZ.-5 100.00	SEZ.-5bis 105.01	SEZ.-5 SEZ.-5bis	SC1 SC1	32.21 27.73	5.01 5.01	2.51 2.51	80.847 69.602	150.449
SEZ.-5bis 105.01	SEZ.-6 125.00	SEZ.-5bis SEZ.-6	SC1 SC1	27.73 3.66	19.99 19.99	9.99 9.99	277.023 36.563	313.586
SEZ.-6 125.00	SEZ.-7 150.00	SEZ.-6 SEZ.-7	SC1 SC1	3.66 4.18	25.00 25.00	12.50 12.50	45.750 52.250	98.000
SEZ.-7 150.00	SEZ.-8 175.00	SEZ.-7 SEZ.-8	SC1 SC1	4.18 5.31	25.00 25.00	12.50 12.50	52.250 66.375	118.625
SEZ.-8 175.00	SEZ.-9 200.00	SEZ.-8 SEZ.-9 SEZ.-9	SC1 SC1 SC2	5.31 0.21 6.12	25.00 25.00 25.00	12.50 12.50 12.50	66.375 2.625 76.500	145.500
SEZ.-9 200.00	SEZ.-10 201.70	SEZ.-9 SEZ.-9 SEZ.-10 SEZ.-10	SC1 SC2 SC1 SC2	0.21 6.12 0.29 5.35	1.70 1.70 1.70 1.70	0.85 0.85 0.85 0.85	0.178 5.202 0.246 4.547	10.173
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			TOTALE ARTICOLO			1588.133

				COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n. 7		
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.-1 SEZ.-1	ST2 ST1	1.28 1.16	25.00 25.00	12.50 12.50	16.000 14.500	30.500
SEZ.-5	SEZ.-5bis	SEZ.-5bis	ST1	0.22	5.01	2.51	0.552	0.552
SEZ.-5bis	SEZ.-6	SEZ.-5bis	ST1	0.22	19.99	9.99	2.198	2.198
SEZ.-8	SEZ.-9	SEZ.-9	ST1	0.57	25.00	12.50	7.125	7.125
SEZ.-9 200.00	SEZ.-10 201.70	SEZ.-9 SEZ.-10	ST1 ST1	0.57 0.31	1.70 1.70	0.85 0.85	0.484 0.264	0.748
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			TOTALE ARTICOLO			41.123



COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n. 8	
Volume dalla sezione SEZ.-1 alla sezione SEZ.-10			
ARTICOLO			VOLUME
RI RIPORTO	mc		91.521
SC SCAVO	mc		1588.133
ST SCOTICO	mc		41.123