

COMMITTENTE:



ALTA SORVEGLIANZA:



GENERAL CONTRACTOR:



INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA AV/AC VERONA - PADOVA

SUB TRATTA VERONA – VICENZA

1° SUB LOTTO VERONA – MONTEBELLO VICENTINO

SOTTOVIA

SL05 SOTTOVIA AL km 24+003

SL05C – RAMPA SUD - MOVIMENTI TERRA

GENERAL CONTRACTOR		ITALFERR S.p.A.	SCALA: -
ATI bonifica Progettista integratore Franco Persio Bocchetto Dottore in Ingegneria Civile iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma al n° 8664 – Sez. A settore Civile ed Ambientale	Consorzio IRICAV DUE Il Direttore		

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

I	N	0	D	0	0	D	I	2	R	H	S	L	0	5	C	0	0	0	1	A
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

ATI bonifica	VISTO ATI BONIFICA	
	Firma	Data
	Ing. F.P. Bocchetto	Maggio 2015

Programmazione

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato
A	EMISSIONE	A.Rezzi	Maggio 2015	L.Lacopo	Maggio 2015	P. Polidori	Maggio 2015	Ing. Alberto Checchi iscritto all'Ordine degli della Provincia di Roma al n° 12414 – Sez. A settore Civile ed Maggio 2015

File: IN0D00DI2RHSL05C0001A_00A.DOCX	CUP: J41E91000000009	n. Elab.:
	CIG: 3320049F17	

RILEVATO		CALCOLO DELLE AREE	Foglio n. 1		
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	AREA ELEMENTARE mq	AREA FIGURA mq	NOTE
15 210.00	A1	$(-3.50--3.58) \times (28.70+28.65) / 2$ $(-2.50--3.50) \times (29.05+28.70) / 2$ $(-2.00--2.50) \times (28.97+29.05) / 2$ $(-1.50--2.00) \times (28.96+28.97) / 2$ $(0.45--1.50) \times (28.91+28.96) / 2$ $(2.40-0.45) \times (28.86+28.91) / 2$ $(2.90-2.40) \times (28.85+28.86) / 2$ $(3.40-2.90) \times (28.93+28.85) / 2$ $(4.40-3.40) \times (28.58+28.93) / 2$ $(4.54-4.40) \times (28.49+28.58) / 2$ $(3.44-4.54) \times (28.50+28.49) / 2$ $(0.73-3.44) \times (28.56+28.50) / 2$ $(-3.58-0.73) \times (28.65+28.56) / 2$	2.29 28.88 14.50 14.48 56.42 56.33 14.43 14.45 28.76 3.99 -31.34 -77.32 -123.29		
16 225.00	A1	$(-3.50--3.78) \times (29.07+28.89) / 2$ $(-2.50--3.50) \times (29.42+29.07) / 2$ $(-2.00--2.50) \times (29.33+29.42) / 2$ $(-1.50--2.00) \times (29.31+29.33) / 2$ $(2.14--1.50) \times (29.14+29.31) / 2$ $(5.44-2.14) \times (28.99+29.14) / 2$ $(5.94-5.44) \times (28.97+28.99) / 2$ $(6.44-5.94) \times (29.05+28.97) / 2$ $(7.30-6.44) \times (28.78+29.05) / 2$ $(6.73-7.30) \times (28.79+28.78) / 2$ $(3.34-6.73) \times (28.79+28.79) / 2$ $(-3.78-3.34) \times (28.89+28.79) / 2$	8.11 29.25 14.69 14.66 106.38 95.91 14.49 14.50 24.87 -16.41 -97.60 -205.34	2.58	
17 240.00	A1	$(-2.50--3.38) \times (29.47+29.16) / 2$ $(-2.00--2.50) \times (29.38+29.47) / 2$ $(-1.50--2.00) \times (29.35+29.38) / 2$ $(2.33--1.50) \times (29.15+29.35) / 2$ $(6.36-2.33) \times (28.94+29.15) / 2$ $(6.86-6.36) \times (28.92+28.94) / 2$ $(7.36-6.86) \times (29.00+28.92) / 2$ $(8.11-7.36) \times (28.74+29.00) / 2$ $(5.37-8.11) \times (28.78+28.74) / 2$ $(1.65-5.37) \times (29.05+28.78) / 2$ $(-0.57-1.65) \times (29.11+29.05) / 2$ $(-3.38--0.57) \times (29.16+29.11) / 2$	25.80 14.71 14.68 112.03 117.05 14.47 14.48 21.65 -78.80 -107.56 -64.56 -81.87	3.51	
18 255.00	A1	$(-3.50--3.96) \times (28.96+28.65) / 2$ $(-2.50--3.50) \times (29.31+28.96) / 2$ $(-2.00--2.50) \times (29.22+29.31) / 2$ $(-1.50--2.00) \times (29.19+29.22) / 2$ $(2.33--1.50) \times (28.99+29.19) / 2$ $(6.36-2.33) \times (28.78+28.99) / 2$ $(6.86-6.36) \times (28.76+28.78) / 2$ $(7.36-6.86) \times (28.84+28.76) / 2$ $(7.86-7.36) \times (28.67+28.84) / 2$ $(5.54-7.86) \times (28.67+28.67) / 2$ $(0.21-5.54) \times (28.62+28.67) / 2$ $(-0.60-0.21) \times (28.61+28.62) / 2$ $(-2.57--0.60) \times (28.57+28.61) / 2$ $(-3.60--2.57) \times (28.63+28.57) / 2$ $(-3.96--3.60) \times (28.65+28.63) / 2$	13.25 29.13 14.63 14.60 111.41 116.41 14.39 14.30 14.38 -66.51 -152.68 -23.18 -56.32 -29.46 -10.31	2.08	
19 270.00	A1	$(-3.50--4.04) \times (28.78+28.43) / 2$ $(-2.50--3.50) \times (29.13+28.78) / 2$ $(-2.00--2.50) \times (29.05+29.13) / 2$ $(-1.50--2.00) \times (29.02+29.05) / 2$ $(2.33--1.50) \times (28.82+29.02) / 2$ $(6.14-2.33) \times (28.62+28.82) / 2$ $(6.64-6.14) \times (28.60+28.62) / 2$ $(7.14-6.64) \times (28.68+28.60) / 2$ $(7.92-7.14) \times (28.41+28.68) / 2$ $(5.96-7.92) \times (28.33+28.41) / 2$ $(5.74-5.96) \times (28.32+28.33) / 2$ $(5.59-5.74) \times (28.33+28.32) / 2$ $(4.01-5.59) \times (28.34+28.33) / 2$ $(-4.04-4.01) \times (28.43+28.34) / 2$	15.45 28.95 14.55 14.52 110.76 109.42 14.31 14.32 22.27 -55.61 -6.23 -4.25 -44.77 -228.50	4.14	
20 285.00	A1	$(-2.50--3.54) \times (28.96+28.59) / 2$ $(-2.00--2.50) \times (28.87+28.96) / 2$ $(-1.50--2.00) \times (28.85+28.87) / 2$ $(2.26--1.50) \times (28.65+28.85) / 2$ $(5.50-2.26) \times (28.48+28.65) / 2$ $(6.00-5.50) \times (28.45+28.48) / 2$ $(6.50-6.00) \times (28.54+28.45) / 2$ $(7.09-6.50) \times (28.33+28.54) / 2$ $(2.03-7.09) \times (28.47+28.33) / 2$ $(1.89-2.03) \times (28.47+28.47) / 2$ $(-3.54-1.89) \times (28.59+28.47) / 2$	29.93 14.46 14.43 108.10 92.55 14.23 14.25 16.78 -143.70 -3.99 -154.92	5.19	
21 300.00	A1	$(-1.92--2.96) \times (28.48+28.42) / 2$ $(2.70--1.92) \times (28.73+28.48) / 2$ $(3.20-2.70) \times (28.75+28.73) / 2$ $(3.70-3.20) \times (28.84+28.75) / 2$ $(4.70-3.70) \times (28.49+28.84) / 2$ $(4.99-4.70) \times (28.29+28.49) / 2$ $(4.25-4.99) \times (28.26+28.29) / 2$ $(2.88-4.25) \times (28.25+28.26) / 2$ $(-2.50-2.88) \times (28.43+28.25) / 2$ $(-2.96--2.50) \times (28.42+28.43) / 2$	29.59 132.16 14.37 14.40 28.66 8.23 -20.92 -38.71 -152.47 -13.08	2.12	2.23
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			

		CALCOLO DELLE AREE	Foglio n. 2		
STERRO					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	AREA ELEMENTARE mq	AREA FIGURA mq	NOTE
11 135.00	B1	$(9.84--10.25) \times (28.27+28.65) / 2$ $(5.23-9.84) \times (23.65+28.27) / 2$ $(0.00-5.23) \times (23.65+23.65) / 2$ $(-5.25-0.00) \times (23.65+23.65) / 2$ $(-10.25--5.25) \times (28.65+23.65) / 2$	571.76 -119.68 -123.69 -124.16 -130.75		
12 150.00	B1	$(-9.17--10.17) \times (28.66+28.68) / 2$ $(-8.32--9.17) \times (28.64+28.66) / 2$ $(9.78--8.32) \times (28.30+28.64) / 2$ $(5.23-9.78) \times (23.75+28.30) / 2$ $(0.00-5.23) \times (23.75+23.75) / 2$ $(-5.25-0.00) \times (23.75+23.75) / 2$ $(-10.17--5.25) \times (28.68+23.75) / 2$	28.67 24.35 515.31 -118.41 -124.21 -124.69 -128.98	73.48	
13 165.00	B1	$(8.62--8.97) \times (28.34+28.67) / 2$ $(5.23-8.62) \times (24.95+28.34) / 2$ $(0.00-5.23) \times (24.95+24.95) / 2$ $(-5.25-0.00) \times (24.95+24.95) / 2$ $(-8.97--5.25) \times (28.67+24.95) / 2$	501.40 -90.33 -130.49 -130.99 -99.73	72.04	
14 195.00	B1	$(3.43--2.57) \times (28.49+28.62) / 2$ $(2.90-3.43) \times (28.38+28.49) / 2$ $(0.45-2.90) \times (28.00+27.93) / 2$ $(-2.00-0.45) \times (28.06+28.00) / 2$ $(-2.57--2.00) \times (28.62+28.51) / 2$	171.33 -15.07 -68.51 -68.67 -16.28	49.86	
15 210.00	B1	$(0.73--2.00) \times (28.56+28.62) / 2$ $(2.90-0.73) \times (28.51+28.56) / 2$ $(0.45-2.90) \times (28.46+28.40) / 2$ $(-2.00-0.45) \times (28.52+28.46) / 2$	78.05 61.92 -69.65 -69.80	2.80	
16 225.00	B1	$(3.34--1.33) \times (28.79+28.85) / 2$ $(5.94-3.34) \times (28.79+28.79) / 2$ $(2.14-5.94) \times (28.69+28.52) / 2$ $(-1.33-2.14) \times (28.85+28.69) / 2$	134.59 74.85 -108.70 -99.83	0.52	
17 240.00	B1	$(-0.57--2.00) \times (29.11+29.13) / 2$ $(1.65--0.57) \times (29.05+29.11) / 2$ $(5.37-1.65) \times (28.78+29.05) / 2$ $(6.86-5.37) \times (28.76+28.78) / 2$ $(2.33-6.86) \times (28.70+28.47) / 2$ $(-2.00-2.33) \times (28.93+28.70) / 2$	41.64 64.56 107.56 42.87 -129.49 -124.77	2.37	
18 255.00	B1	$(5.54-0.81) \times (28.67+28.62) / 2$ $(8.04-5.54) \times (28.67+28.67) / 2$ $(7.84-8.04) \times (28.54+28.67) / 2$ $(6.86-7.84) \times (28.56+28.54) / 2$ $(2.33-6.86) \times (28.54+28.31) / 2$ $(0.81-2.33) \times (28.62+28.54) / 2$	135.49 71.67 -5.72 -27.98 -128.77 -43.44	1.25	
19 270.00	B1	$(4.01-2.66) \times (28.34+28.36) / 2$ $(5.59-4.01) \times (28.33+28.34) / 2$ $(5.74-5.59) \times (28.32+28.33) / 2$ $(5.96-5.74) \times (28.33+28.32) / 2$ $(6.64-5.96) \times (28.36+28.33) / 2$ $(2.66-6.64) \times (28.36+28.15) / 2$	38.27 44.77 4.25 6.23 19.27 -112.45	0.34	
20 285.00	B1	$(1.89--2.00) \times (28.47+28.56) / 2$ $(2.03-1.89) \times (28.47+28.47) / 2$ $(7.13-2.03) \times (28.33+28.47) / 2$ $(6.98-7.13) \times (28.23+28.33) / 2$ $(6.00-6.98) \times (28.25+28.23) / 2$ $(2.26-6.00) \times (28.20+28.00) / 2$ $(-2.00-2.26) \times (28.42+28.20) / 2$	110.92 3.99 144.84 -4.24 -27.68 -105.09 -120.60	2.14	
21 300.00	B1	$(-2.50--5.66) \times (28.43+28.37) / 2$ $(2.45--2.50) \times (28.26+28.43) / 2$ $(-1.92-2.45) \times (28.03+28.26) / 2$ $(-5.28--1.92) \times (27.85+28.03) / 2$ $(-5.66--5.28) \times (28.37+28.30) / 2$	89.74 140.31 -122.99 -93.88 -10.77	2.41	
22 321.55	B1	$(0.00--3.50) \times (28.22+28.31) / 2$ $(1.72-0.00) \times (28.21+28.22) / 2$ $(2.01-1.72) \times (28.21+28.21) / 2$ $(-0.39-2.01) \times (27.78+27.72) / 2$ $(-2.79--0.39) \times (27.72+27.78) / 2$ $(-3.50--2.79) \times (28.31+28.02) / 2$	98.93 48.53 8.18 -66.60 -66.60 -20.00	2.44	
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			

		CALCOLO DELLE AREE			Foglio n. 3
RIEMPIMENTO BASE STRADA					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	AREA ELEMENTARE mq	AREA FIGURA mq	NOTE
11 135.00	D1	$(-2.00-0.00) \times (25.20+25.25) / 2$ $(-2.75--2.00) \times (25.65+25.65) / 2$ $(0.00--2.75) \times (24.65+24.65) / 2$	-50.45 -19.24 67.79	1.90	
11 135.00	D2	$(2.00-2.75) \times (25.65+25.65) / 2$ $(0.00-2.00) \times (25.25+25.20) / 2$ $(2.75-0.00) \times (24.65+24.65) / 2$	-19.24 -50.45 67.79	1.90	
12 150.00	D1	$(-2.00-0.00) \times (25.59+25.64) / 2$ $(-2.75--2.00) \times (26.04+26.04) / 2$ $(0.00--2.75) \times (24.65+24.65) / 2$	-51.23 -19.53 67.79	2.97	
12 150.00	D2	$(2.00-2.75) \times (26.04+26.04) / 2$ $(0.00-2.00) \times (25.64+25.59) / 2$ $(2.75-0.00) \times (24.65+24.65) / 2$	-19.53 -51.23 67.79	2.97	
13 165.00	D1	$(2.03-2.75) \times (26.85+26.85) / 2$ $(0.01-2.03) \times (26.45+26.40) / 2$ $(0.00-0.01) \times (26.45+26.45) / 2$ $(2.75-0.00) \times (25.85+25.85) / 2$	-19.33 -53.38 -0.26 71.09	1.88	
13 165.00	D2	$(-2.00-0.00) \times (26.40+26.45) / 2$ $(-2.75--2.00) \times (26.85+26.85) / 2$ $(0.00--2.75) \times (25.85+25.85) / 2$	-52.85 -20.14 71.09	1.90	
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
15 210.00	E1	$(0.73--3.58) \times (28.56+28.65) / 2$ $(3.44-0.73) \times (28.50+28.56) / 2$ $(4.54-3.44) \times (28.49+28.50) / 2$ $(3.44-4.54) \times (28.30+28.29) / 2$ $(0.73-3.44) \times (28.36+28.30) / 2$ $(-3.58-0.73) \times (28.45+28.36) / 2$	123.29 77.32 31.34 -31.12 -76.77 -122.43	1.63	
16 225.00	E1	$(3.34--3.78) \times (28.79+28.89) / 2$ $(6.73-3.34) \times (28.79+28.79) / 2$ $(7.30-6.73) \times (28.78+28.79) / 2$ $(6.73-7.30) \times (28.59+28.58) / 2$ $(3.34-6.73) \times (28.59+28.59) / 2$ $(-3.78-3.34) \times (28.69+28.59) / 2$	205.34 97.60 16.41 -16.29 -96.92 -203.92	2.22	
17 240.00	E1	$(-0.57--3.38) \times (29.11+29.16) / 2$ $(1.65--0.57) \times (29.05+29.11) / 2$ $(5.37-1.65) \times (28.78+29.05) / 2$ $(8.11-5.37) \times (28.74+28.78) / 2$ $(5.37-8.11) \times (28.58+28.54) / 2$ $(1.65-5.37) \times (28.85+28.58) / 2$ $(-0.57-1.65) \times (28.91+28.85) / 2$ $(-3.38--0.57) \times (28.96+28.91) / 2$	81.87 64.56 107.56 78.80 -78.25 -106.82 -64.11 -81.31	2.30	
18 255.00	E1	$(-3.60--3.96) \times (28.63+28.65) / 2$ $(-2.57--3.60) \times (28.57+28.63) / 2$ $(-0.60--2.57) \times (28.61+28.57) / 2$ $(0.21--0.60) \times (28.62+28.61) / 2$ $(5.54-0.21) \times (28.67+28.62) / 2$ $(7.86-5.54) \times (28.67+28.67) / 2$ $(5.54-7.86) \times (28.47+28.47) / 2$ $(0.21-5.54) \times (28.42+28.47) / 2$ $(-0.60-0.21) \times (28.41+28.42) / 2$ $(-2.57--0.60) \times (28.37+28.41) / 2$ $(-3.60--2.57) \times (28.43+28.37) / 2$ $(-3.96--3.60) \times (28.45+28.43) / 2$	10.31 29.46 56.32 23.18 152.68 66.51 -66.05 -151.61 -23.02 -55.93 -29.25 -10.24	2.36	
19 270.00	E1	$(4.01--4.04) \times (28.34+28.43) / 2$ $(5.59-4.01) \times (28.33+28.34) / 2$ $(5.74-5.59) \times (28.32+28.33) / 2$ $(5.96-5.74) \times (28.33+28.32) / 2$ $(7.92-5.96) \times (28.41+28.33) / 2$ $(5.96-7.92) \times (28.13+28.21) / 2$ $(5.74-5.96) \times (28.12+28.13) / 2$ $(5.59-5.74) \times (28.13+28.12) / 2$ $(4.01-5.59) \times (28.14+28.13) / 2$ $(-4.04-4.01) \times (28.23+28.14) / 2$	228.50 44.77 4.25 6.23 55.61 -55.21 -6.19 -4.22 -44.45 -226.89	2.40	
20 285.00	E1	$(1.89--3.52) \times (28.47+28.59) / 2$ $(2.03-1.89) \times (28.47+28.47) / 2$ $(7.09-2.03) \times (28.33+28.47) / 2$ $(2.03-7.09) \times (28.27+28.13) / 2$ $(1.89-2.03) \times (28.27+28.27) / 2$ $(-3.52-1.89) \times (28.39+28.27) / 2$	154.35 3.99 143.70 -142.69 -3.96 -153.27	2.12	
21 300.00	E1	$(-2.50--2.96) \times (28.43+28.42) / 2$ $(2.88--2.50) \times (28.25+28.43) / 2$ $(4.25-2.88) \times (28.26+28.25) / 2$ $(4.99-4.25) \times (28.29+28.26) / 2$ $(4.25-4.99) \times (28.06+28.09) / 2$ $(2.88-4.25) \times (28.05+28.06) / 2$ $(-2.50-2.88) \times (28.23+28.05) / 2$ $(-2.96--2.50) \times (28.22+28.23) / 2$	13.08 152.47 38.71 20.92 -20.78 -38.44 -151.39 -12.98	1.59	
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			

		CALCOLO DELLE AREE	Foglio n. 5		
RINTERRO OPERE Sal.2					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	AREA ELEMENTARE mq	AREA FIGURA mq	NOTE
11 135.00	I1	$(-10.25--3.55) \times (28.65+28.52) / 2$ $(-5.25--10.25) \times (23.65+28.65) / 2$ $(-4.55--5.25) \times (23.65+23.65) / 2$ $(-4.35--4.55) \times (23.85+23.85) / 2$ $(-3.55--4.35) \times (24.65+24.65) / 2$	-191.52 130.75 16.56 4.77 19.72		
11 135.00	I2	$(3.55-9.84) \times (28.39+28.27) / 2$ $(4.35-3.55) \times (24.65+24.65) / 2$ $(4.55-4.35) \times (23.85+23.85) / 2$ $(5.23-4.55) \times (23.65+23.65) / 2$ $(9.84-5.23) \times (28.27+23.65) / 2$	-178.20 19.72 4.77 16.08 119.68	19.72	
12 150.00	I1	$(-8.32--3.25) \times (28.64+28.55) / 2$ $(-9.17--8.32) \times (28.66+28.64) / 2$ $(-10.17--9.17) \times (28.68+28.66) / 2$ $(-5.25--10.17) \times (23.75+28.68) / 2$ $(-3.95--5.25) \times (23.75+23.75) / 2$ $(-3.75--3.95) \times (23.95+23.95) / 2$ $(-3.55--3.75) \times (24.65+24.65) / 2$ $(-3.25--3.55) \times (24.65+24.65) / 2$	-144.98 -24.35 -28.67 128.98 30.87 4.79 4.93 7.39		17.95
12 150.00	I2	$(3.25-9.78) \times (28.42+28.30) / 2$ $(3.55-3.25) \times (24.65+24.65) / 2$ $(3.75-3.55) \times (24.65+24.65) / 2$ $(3.95-3.75) \times (23.95+23.95) / 2$ $(5.23-3.95) \times (23.75+23.75) / 2$ $(9.78-5.23) \times (28.30+23.75) / 2$	-185.19 7.39 4.93 4.79 30.40 118.41	21.04	
13 165.00	I1	$(-8.97--3.25) \times (28.67+28.56) / 2$ $(-5.25--8.97) \times (24.95+28.67) / 2$ $(-3.95--5.25) \times (24.95+24.95) / 2$ $(-3.75--3.95) \times (25.15+25.15) / 2$ $(-3.55--3.75) \times (25.85+25.85) / 2$ $(-3.25--3.55) \times (25.85+25.85) / 2$	-163.68 99.73 32.43 5.03 5.17 7.75		19.27
13 165.00	I2	$(3.25-8.62) \times (28.44+28.34) / 2$ $(3.55-3.25) \times (25.85+25.85) / 2$ $(3.75-3.55) \times (25.85+25.85) / 2$ $(3.95-3.75) \times (25.15+25.15) / 2$ $(5.23-3.95) \times (24.95+24.95) / 2$ $(8.62-5.23) \times (28.34+24.95) / 2$	-152.45 7.75 5.17 5.03 31.94 90.33		13.57 12.23
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			

		CALCOLO DELLE LUNGHEZZE			Foglio n. 6
USURA					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	LUNGHEZZA ELEMENTARE ml	LUNGHEZZA FIGURA ml	NOTE
11 135.00	a1	(-1.50--2.00) (0.00--1.50) (1.50-0.00) (2.00-1.50)	0.50 1.50 1.50 0.50		
12 150.00	a1	(-1.50--2.00) (0.00--1.50) (1.50-0.00) (2.00-1.50)	0.50 1.50 1.50 0.50	4.00	
13 165.00	a1	(-1.50--2.00) (0.00--1.50) (1.53-0.00) (2.03-1.53)	0.50 1.50 1.53 0.50	4.00	
14 195.00	a1	(-1.50--2.00) (0.45--1.50) (2.40-0.45) (2.90-2.40)	0.50 1.95 1.95 0.50	4.03	
15 210.00	a1	(-1.50--2.00) (0.45--1.50) (2.40-0.45) (2.90-2.40)	0.50 1.95 1.95 0.50	4.90	
16 225.00	a1	(-1.50--2.00) (2.14--1.50) (5.44-2.14) (5.94-5.44)	0.50 3.64 3.30 0.50	4.90	
17 240.00	a1	(-1.50--2.00) (2.33--1.50) (6.36-2.33) (6.86-6.36)	0.50 3.83 4.03 0.50	7.94	
18 255.00	a1	(-1.50--2.00) (2.33--1.50) (6.36-2.33) (6.86-6.36)	0.50 3.83 4.03 0.50	8.86	
19 270.00	a1	(-1.50--2.00) (2.33--1.50) (6.14-2.33) (6.64-6.14)	0.50 3.83 3.81 0.50	8.86	
20 285.00	a1	(-1.50--2.00) (2.26--1.50) (5.50-2.26) (6.00-5.50)	0.50 3.76 3.24 0.50	8.64	
21 300.00	a1	(-4.78--5.28) (-1.92--4.78) (2.70--1.92) (3.20-2.70)	0.50 2.86 4.62 0.50	8.00	
22 321.55	a1	(-2.43--2.79) (-0.39--2.43) (1.50--0.39) (2.01-1.50)	0.36 2.04 1.89 0.51	4.80	
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			

		CALCOLO DELLE LUNGHEZZE			Foglio n. 7
BINDER					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	LUNGHEZZA ELEMENTARE ml	LUNGHEZZA FIGURA ml	NOTE
11 135.00	b1	(0.00--2.00) (2.00-0.00)	2.00 2.00		
12 150.00	b1	(0.00--2.00) (2.00-0.00)	2.00 2.00	4.00	
13 165.00	b1	(0.01--2.00) (2.03-0.01)	2.01 2.02	4.00	
14 195.00	b1	(0.45--2.00) (2.90-0.45)	2.45 2.45	4.03	
15 210.00	b1	(0.45--2.00) (2.90-0.45)	2.45 2.45	4.90	
16 225.00	b1	(2.14--2.00) (5.94-2.14)	4.14 3.80	4.90	
17 240.00	b1	(2.33--2.00) (6.86-2.33)	4.33 4.53	7.94	
18 255.00	b1	(2.33--2.00) (6.86-2.33)	4.33 4.53	8.86	
19 270.00	b1	(2.33--2.00) (6.64-2.33)	4.33 4.31	8.86	
20 285.00	b1	(2.26--2.00) (6.00-2.26)	4.26 3.74	8.64	
21 300.00	b1	(-1.92--5.28) (3.20--1.92)	3.36 5.12	8.00	
22 321.55	b1	(-0.39--2.79) (2.01--0.39)	2.40 2.40	8.48	
				4.80	
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			

		CALCOLO DELLE LUNGHEZZE			Foglio n. 8
BASE					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	LUNGHEZZA ELEMENTARE ml	LUNGHEZZA FIGURA ml	NOTE
11 135.00	c1	(0.00--2.00) (2.00-0.00)	2.00 2.00		
12 150.00	c1	(0.00--2.00) (2.00-0.00)	2.00 2.00	4.00	
13 165.00	c1	(0.01--2.00) (2.03-0.01)	2.01 2.02	4.00	
14 195.00	c1	(0.45--2.00) (2.90-0.45)	2.45 2.45	4.03	
15 210.00	c1	(0.45--2.00) (2.90-0.45)	2.45 2.45	4.90	
16 225.00	c1	(2.14--2.00) (5.94-2.14)	4.14 3.80	4.90	
17 240.00	c1	(2.33--2.00) (6.86-2.33)	4.33 4.53	7.94	
18 255.00	c1	(2.33--2.00) (6.86-2.33)	4.33 4.53	8.86	
19 270.00	c1	(2.33--2.00) (6.64-2.33)	4.33 4.31	8.86	
20 285.00	c1	(2.26--2.00) (6.00-2.26)	4.26 3.74	8.64	
21 300.00	c1	(-1.92--5.28) (3.20--1.92)	3.36 5.12	8.00	
22 321.55	c1	(-0.39--2.79) (2.01--0.39)	2.40 2.40	8.48	
				4.80	
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			

		CALCOLO DELLE LUNGHEZZE			Foglio n. 9
STABILIZZATO					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	LUNGHEZZA ELEMENTARE ml	LUNGHEZZA FIGURA ml	NOTE
11 135.00	d1	(0.00--2.00) (2.00-0.00)	2.00 2.00		
12 150.00	d1	(0.00--2.00) (2.00-0.00)	2.00 2.00	4.00	
13 165.00	d1	(0.01--2.00) (2.03-0.01)	2.01 2.02	4.00	
14 195.00	d1	(0.45--2.00) (2.90-0.45)	2.45 2.45	4.03	
15 210.00	d1	(0.45--2.00) (2.90-0.45)	2.45 2.45	4.90	
16 225.00	d1	(2.14--2.00) (5.94-2.14)	4.14 3.80	4.90	
17 240.00	d1	(2.33--2.00) (6.86-2.33)	4.33 4.53	7.94	
18 255.00	d1	(2.33--2.00) (6.86-2.33)	4.33 4.53	8.86	
19 270.00	d1	(2.33--2.00) (6.64-2.33)	4.33 4.31	8.86	
20 285.00	d1	(2.26--2.00) (6.00-2.26)	4.26 3.74	8.64	
21 300.00	d1	(-1.92--5.28) (3.20--1.92)	3.36 5.12	8.00	
22 321.55	d1	(-0.39--2.79) (2.01--0.39)	2.40 2.40	8.48	
				4.80	
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			

		CALCOLO DELLE LUNGHEZZE			Foglio n. 10
VEGETALE					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	LUNGHEZZA ELEMENTARE ml	LUNGHEZZA FIGURA ml	NOTE
15 210.00	e1	(-2.00--2.00) (-2.10--2.00) (-2.50--2.10) (-2.74--2.50) (-2.98--2.74) (-3.20--2.98) (-3.50--3.20) (-3.58--3.50)	0.00 0.10 0.40 0.24 0.24 0.22 0.30 0.08		
15 210.00	e2	(2.90-2.90) (3.00-2.90) (3.40-3.00) (3.64-3.40) (3.88-3.64) (4.10-3.88) (4.40-4.10) (4.54-4.40)	0.00 0.10 0.40 0.24 0.24 0.22 0.30 0.14	1.58	
16 225.00	e1	(-2.00--2.00) (-2.10--2.00) (-2.50--2.10) (-2.74--2.50) (-2.98--2.74) (-3.20--2.98) (-3.50--3.20) (-3.78--3.50)	0.00 0.10 0.40 0.24 0.24 0.22 0.30 0.28	1.64	
16 225.00	e2	(5.94-5.94) (6.04-5.94) (6.44-6.04) (6.68-6.44) (6.92-6.68) (7.14-6.92) (7.30-7.14) (7.58-7.30)	0.00 0.10 0.40 0.24 0.24 0.22 0.16 0.28	1.78	
17 240.00	e1	(-2.00--2.00) (-2.10--2.00) (-2.50--2.10) (-2.74--2.50) (-2.98--2.74) (-3.20--2.98) (-3.50--3.20) (-3.57--3.50)	0.00 0.10 0.40 0.24 0.24 0.22 0.30 0.07	1.64	
17 240.00	e2	(6.86-6.86) (6.96-6.86) (7.36-6.96) (7.60-7.36) (7.84-7.60) (8.06-7.84) (8.36-8.06) (8.48-8.36)	0.00 0.10 0.40 0.24 0.24 0.22 0.30 0.12	1.57	
18 255.00	e1	(-2.00--2.00) (-2.10--2.00) (-2.50--2.10) (-2.74--2.50) (-2.98--2.74) (-3.20--2.98) (-3.50--3.20) (-3.96--3.50)	0.00 0.10 0.40 0.24 0.24 0.22 0.30 0.46	1.62	
18 255.00	e2	(6.86-6.86) (6.96-6.86) (7.36-6.96) (7.60-7.36) (7.84-7.60) (8.06-7.84) (8.36-8.06) (8.59-8.36)	0.00 0.10 0.40 0.24 0.24 0.22 0.30 0.23	1.96	
19 270.00	e1	(-2.00--2.00) (-2.10--2.00) (-2.50--2.10) (-2.74--2.50) (-2.98--2.74) (-3.20--2.98) (-3.50--3.20) (-4.04--3.50)	0.00 0.10 0.40 0.24 0.24 0.22 0.30 0.54	2.04	
19 270.00	e2	(6.64-6.64) (6.74-6.64) (7.14-6.74) (7.38-7.14) (7.62-7.38) (7.84-7.62) (8.14-7.84) (8.31-8.14)	0.00 0.10 0.40 0.24 0.24 0.22 0.30 0.17	1.67	
20 285.00	e1	(-2.00--2.00) (-2.10--2.00) (-2.50--2.10) (-2.74--2.50) (-2.98--2.74) (-3.20--2.98) (-3.50--3.20) (-3.52--3.50)	0.00 0.10 0.40 0.24 0.24 0.22 0.30 0.02	1.52	
20 285.00	e2	(6.00-6.00) (6.10-6.00) (6.50-6.10) (6.74-6.50) (6.98-6.74) (7.20-6.98) (7.50-7.20)	0.00 0.10 0.40 0.24 0.24 0.22 0.30		
A RIPORTARE ml			1.50		

		CALCOLO DELLE LUNGHEZZE			Foglio n. 11
VEGETALE					
N. SEZIONE PROG.	FIG.	ELEMENTI DI CALCOLO	LUNGHEZZA ELEMENTARE ml	LUNGHEZZA FIGURA ml	NOTE
		RIPORTO ml	1.50		
21 300.00	e1	(7.74-7.50)	0.24	1.74	
		(3.20-3.20)	0.00		
		(3.30-3.20)	0.10		
		(3.70-3.30)	0.40		
		(3.94-3.70)	0.24		
		(4.18-3.94)	0.24		
		(4.40-4.18)	0.22		
		(4.70-4.40)	0.30		
		(4.99-4.70)	0.29	1.79	
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			

		COMPUTO DEI VOLUMI					Foglio n. 12	
RILEVATO								
DALLA SEZ. DA PROG.	ALLA SEZ. A PROG.	SEZIONE	FIGURA	AREA	DISTANZA SEZIONI m	DISTANZA DI CALCOLO m	VOLUME PARZIALE mc	VOLUME TOTALE mc
14	15	15	A1	2.58	15.00	7.50	19.35	
15	16	15	A1	2.58	15.00	7.50	19.35	19.35
210.00	225.00	16	A1	3.51	15.00	7.50	26.32	
16	17	16	A1	3.51	15.00	7.50	26.32	45.67
225.00	240.00	17	A1	2.08	15.00	7.50	15.60	
17	18	17	A1	2.08	15.00	7.50	15.60	41.92
240.00	255.00	18	A1	4.14	15.00	7.50	31.05	
18	19	18	A1	4.14	15.00	7.50	31.05	46.65
255.00	270.00	19	A1	5.19	15.00	7.50	38.93	
19	20	19	A1	5.19	15.00	7.50	38.93	69.98
270.00	285.00	20	A1	2.12	15.00	7.50	15.90	
20	21	20	A1	2.12	15.00	7.50	15.90	54.83
285.00	300.00	21	A1	2.23	15.00	7.50	16.73	
21	22	21	A1	2.23	21.55	10.78	24.04	32.63
								24.04
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			TOTALE ARTICOLO			335.07

		COMPUTO DEI VOLUMI					Foglio n. 13	
STERRO								
DALLA SEZ. DA PROG.	ALLA SEZ. A PROG.	SEZIONE	FIGURA	AREA	DISTANZA SEZIONI m	DISTANZA DI CALCOLO m	VOLUME PARZIALE mc	VOLUME TOTALE mc
11	12	11	B1	73.48	15.00	7.50	551.10	
135.00	150.00	12	B1	72.04	15.00	7.50	540.30	1091.40
12	13	12	B1	72.04	15.00	7.50	540.30	
150.00	165.00	13	B1	49.86	15.00	7.50	373.95	914.25
13	14	13	B1	49.86	30.00	15.00	747.90	
165.00	195.00	14	B1	2.80	30.00	15.00	42.00	789.90
14	15	14	B1	2.80	15.00	7.50	21.00	
195.00	210.00	15	B1	0.52	15.00	7.50	3.90	24.90
15	16	15	B1	0.52	15.00	7.50	3.90	
210.00	225.00	16	B1	0.91	15.00	7.50	6.83	10.73
16	17	16	B1	0.91	15.00	7.50	6.83	
225.00	240.00	17	B1	2.37	15.00	7.50	17.78	24.61
17	18	17	B1	2.37	15.00	7.50	17.78	
240.00	255.00	18	B1	1.25	15.00	7.50	9.38	27.16
18	19	18	B1	1.25	15.00	7.50	9.38	
255.00	270.00	19	B1	0.34	15.00	7.50	2.55	11.93
19	20	19	B1	0.34	15.00	7.50	2.55	
270.00	285.00	20	B1	2.14	15.00	7.50	16.05	18.60
20	21	20	B1	2.14	15.00	7.50	16.05	
285.00	300.00	21	B1	2.41	15.00	7.50	18.08	34.13
21	22	21	B1	2.41	21.55	10.78	25.98	
300.00	321.55	22	B1	2.44	21.55	10.78	26.30	52.28
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			TOTALE ARTICOLO		2999.89	

		COMPUTO DEI VOLUMI					Foglio n. 14	
RIEMPIMENTO BASE STRADA								
DALLA SEZ. DA PROG.	ALLA SEZ. A PROG.	SEZIONE	FIGURA	AREA	DISTANZA SEZIONI m	DISTANZA DI CALCOLO m	VOLUME PARZIALE mc	VOLUME TOTALE mc
11	12	11	D1	1.90	15.00	7.50	14.25	
135.00	150.00	11	D2	1.90	15.00	7.50	14.25	
		12	D1	2.97	15.00	7.50	22.28	
		12	D2	2.97	15.00	7.50	22.28	73.06
12	13	12	D1	2.97	15.00	7.50	22.28	
150.00	165.00	12	D2	2.97	15.00	7.50	22.28	
		13	D1	1.88	15.00	7.50	14.10	
		13	D2	1.90	15.00	7.50	14.25	72.91
13	14	13	D1	1.88	30.00	15.00	28.20	
165.00	195.00	13	D2	1.90	30.00	15.00	28.50	56.70
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			TOTALE ARTICOLO			202.67

		COMPUTO DEI VOLUMI					Foglio n. 15	
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
14	15	15	E1	1.63	15.00	7.50	12.23	
15	16	15	E1	1.63	15.00	7.50	12.23	12.23
210.00	225.00	16	E1	2.22	15.00	7.50	16.65	
16	17	16	E1	2.22	15.00	7.50	16.65	28.88
225.00	240.00	17	E1	2.30	15.00	7.50	17.25	
17	18	17	E1	2.30	15.00	7.50	17.25	33.90
240.00	255.00	18	E1	2.36	15.00	7.50	17.70	
18	19	18	E1	2.36	15.00	7.50	17.70	34.95
255.00	270.00	19	E1	2.40	15.00	7.50	18.00	
19	20	19	E1	2.40	15.00	7.50	18.00	35.70
270.00	285.00	20	E1	2.12	15.00	7.50	15.90	
20	21	20	E1	2.12	15.00	7.50	15.90	33.90
285.00	300.00	21	E1	1.59	15.00	7.50	11.93	
21	22	21	E1	1.59	21.55	10.78	17.14	27.83
								17.14
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			TOTALE ARTICOLO			224.53

		COMPUTO DEI VOLUMI					Foglio n. 16	
RINTERRO OPERE Sal.2								
DALLA SEZ. DA PROG.	ALLA SEZ. A PROG.	SEZIONE	FIGURA	AREA	DISTANZA SEZIONI m	DISTANZA DI CALCOLO m	VOLUME PARZIALE mc	VOLUME TOTALE mc
11	12	11	I1	19.72	15.00	7.50	147.90	
135.00	150.00	11	I2	17.95	15.00	7.50	134.63	
		12	I1	21.04	15.00	7.50	157.80	
		12	I2	19.27	15.00	7.50	144.53	584.86
12	13	12	I1	21.04	15.00	7.50	157.80	
150.00	165.00	12	I2	19.27	15.00	7.50	144.53	
		13	I1	13.57	15.00	7.50	101.78	
		13	I2	12.23	15.00	7.50	91.73	495.84
13	14	13	I1	13.57	30.00	15.00	203.55	
165.00	195.00	13	I2	12.23	30.00	15.00	183.45	387.00
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			TOTALE ARTICOLO		1467.70	

		COMPUTO DI SUPERFICI			Foglio n. 17			
USURA								
DALLA SEZ. DA PROG.	ALLA SEZ. A PROG.	SEZIONE	FIGURA	LUNGHEZZA	DISTANZA SEZIONI ml	DISTANZA DI CALCOLO ml	AREA PARZIALE mq	AREA TOTALE mq
11	12	11	a1	4.00	15.00	7.50	30.00	
135.00	150.00	12	a1	4.00	15.00	7.50	30.00	
								60.00
12	13	12	a1	4.00	15.00	7.50	30.00	
150.00	165.00	13	a1	4.03	15.00	7.50	30.23	
								60.23
13	14	13	a1	4.03	30.00	15.00	60.45	
165.00	195.00	14	a1	4.90	30.00	15.00	73.50	
								133.95
14	15	14	a1	4.90	15.00	7.50	36.75	
195.00	210.00	15	a1	4.90	15.00	7.50	36.75	
								73.50
15	16	15	a1	4.90	15.00	7.50	36.75	
210.00	225.00	16	a1	7.94	15.00	7.50	59.55	
								96.30
16	17	16	a1	7.94	15.00	7.50	59.55	
225.00	240.00	17	a1	8.86	15.00	7.50	66.45	
								126.00
17	18	17	a1	8.86	15.00	7.50	66.45	
240.00	255.00	18	a1	8.86	15.00	7.50	66.45	
								132.90
18	19	18	a1	8.86	15.00	7.50	66.45	
255.00	270.00	19	a1	8.64	15.00	7.50	64.80	
								131.25
19	20	19	a1	8.64	15.00	7.50	64.80	
270.00	285.00	20	a1	8.00	15.00	7.50	60.00	
								124.80
20	21	20	a1	8.00	15.00	7.50	60.00	
285.00	300.00	21	a1	8.48	15.00	7.50	63.60	
								123.60
21	22	21	a1	8.48	21.55	10.78	91.41	
300.00	321.55	22	a1	4.80	21.55	10.78	51.74	
								143.15
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			TOTALE ARTICOLO			1205.68

		COMPUTO DI SUPERFICI			Foglio n. 18			
BINDER								
DALLA SEZ. DA PROG.	ALLA SEZ. A PROG.	SEZIONE	FIGURA	LUNGHEZZA	DISTANZA SEZIONI ml	DISTANZA DI CALCOLO ml	AREA PARZIALE mq	AREA TOTALE mq
11	12	11	b1	4.00	15.00	7.50	30.00	
135.00	150.00	12	b1	4.00	15.00	7.50	30.00	
12	13	12	b1	4.00	15.00	7.50	30.00	60.00
150.00	165.00	13	b1	4.03	15.00	7.50	30.23	
13	14	13	b1	4.03	30.00	15.00	60.45	60.23
165.00	195.00	14	b1	4.90	30.00	15.00	73.50	
14	15	14	b1	4.90	15.00	7.50	36.75	133.95
195.00	210.00	15	b1	4.90	15.00	7.50	36.75	
15	16	15	b1	4.90	15.00	7.50	36.75	73.50
210.00	225.00	16	b1	7.94	15.00	7.50	59.55	
16	17	16	b1	7.94	15.00	7.50	59.55	96.30
225.00	240.00	17	b1	8.86	15.00	7.50	66.45	
17	18	17	b1	8.86	15.00	7.50	66.45	126.00
240.00	255.00	18	b1	8.86	15.00	7.50	66.45	
18	19	18	b1	8.86	15.00	7.50	66.45	132.90
255.00	270.00	19	b1	8.64	15.00	7.50	64.80	
19	20	19	b1	8.64	15.00	7.50	64.80	131.25
270.00	285.00	20	b1	8.00	15.00	7.50	60.00	
20	21	20	b1	8.00	15.00	7.50	60.00	124.80
285.00	300.00	21	b1	8.48	15.00	7.50	63.60	
21	22	21	b1	8.48	21.55	10.78	91.41	123.60
300.00	321.55	22	b1	4.80	21.55	10.78	51.74	
								143.15
Il Direttore dei Lavori			L'Impresa			TOTALE ARTICOLO		1205.68

		COMPUTO DI SUPERFICI			Foglio n. 19			
BASE								
DALLA SEZ. DA PROG.	ALLA SEZ. A PROG.	SEZIONE	FIGURA	LUNGHEZZA	DISTANZA SEZIONI ml	DISTANZA DI CALCOLO ml	AREA PARZIALE mq	AREA TOTALE mq
11	12	11	c1	4.00	15.00	7.50	30.00	
135.00	150.00	12	c1	4.00	15.00	7.50	30.00	
12	13	12	c1	4.00	15.00	7.50	30.00	60.00
150.00	165.00	13	c1	4.03	15.00	7.50	30.23	
13	14	13	c1	4.03	30.00	15.00	60.45	60.23
165.00	195.00	14	c1	4.90	30.00	15.00	73.50	
14	15	14	c1	4.90	15.00	7.50	36.75	133.95
195.00	210.00	15	c1	4.90	15.00	7.50	36.75	
15	16	15	c1	4.90	15.00	7.50	36.75	73.50
210.00	225.00	16	c1	7.94	15.00	7.50	59.55	
16	17	16	c1	7.94	15.00	7.50	59.55	96.30
225.00	240.00	17	c1	8.86	15.00	7.50	66.45	
17	18	17	c1	8.86	15.00	7.50	66.45	126.00
240.00	255.00	18	c1	8.86	15.00	7.50	66.45	
18	19	18	c1	8.86	15.00	7.50	66.45	132.90
255.00	270.00	19	c1	8.64	15.00	7.50	64.80	
19	20	19	c1	8.64	15.00	7.50	64.80	131.25
270.00	285.00	20	c1	8.00	15.00	7.50	60.00	
20	21	20	c1	8.00	15.00	7.50	60.00	124.80
285.00	300.00	21	c1	8.48	15.00	7.50	63.60	
21	22	21	c1	8.48	21.55	10.78	91.41	123.60
300.00	321.55	22	c1	4.80	21.55	10.78	51.74	
								143.15
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			TOTALE ARTICOLO			1205.68

		COMPUTO DI SUPERFICI			Foglio n. 20			
STABILIZZATO								
DALLA SEZ. DA PROG.	ALLA SEZ. A PROG.	SEZIONE	FIGURA	LUNGHEZZA	DISTANZA SEZIONI ml	DISTANZA DI CALCOLO ml	AREA PARZIALE mq	AREA TOTALE mq
11	12	11	d1	4.00	15.00	7.50	30.00	
135.00	150.00	12	d1	4.00	15.00	7.50	30.00	
								60.00
12	13	12	d1	4.00	15.00	7.50	30.00	
150.00	165.00	13	d1	4.03	15.00	7.50	30.23	
								60.23
13	14	13	d1	4.03	30.00	15.00	60.45	
165.00	195.00	14	d1	4.90	30.00	15.00	73.50	
								133.95
14	15	14	d1	4.90	15.00	7.50	36.75	
195.00	210.00	15	d1	4.90	15.00	7.50	36.75	
								73.50
15	16	15	d1	4.90	15.00	7.50	36.75	
210.00	225.00	16	d1	7.94	15.00	7.50	59.55	
								96.30
16	17	16	d1	7.94	15.00	7.50	59.55	
225.00	240.00	17	d1	8.86	15.00	7.50	66.45	
								126.00
17	18	17	d1	8.86	15.00	7.50	66.45	
240.00	255.00	18	d1	8.86	15.00	7.50	66.45	
								132.90
18	19	18	d1	8.86	15.00	7.50	66.45	
255.00	270.00	19	d1	8.64	15.00	7.50	64.80	
								131.25
19	20	19	d1	8.64	15.00	7.50	64.80	
270.00	285.00	20	d1	8.00	15.00	7.50	60.00	
								124.80
20	21	20	d1	8.00	15.00	7.50	60.00	
285.00	300.00	21	d1	8.48	15.00	7.50	63.60	
								123.60
21	22	21	d1	8.48	21.55	10.78	91.41	
300.00	321.55	22	d1	4.80	21.55	10.78	51.74	
								143.15
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			TOTALE ARTICOLO			1205.68

		COMPUTO DI SUPERFICI					Foglio n. 21	
VEGETALE								
DALLA SEZ. DA PROG.	ALLA SEZ. A PROG.	SEZIONE	FIGURA	LUNGHEZZA	DISTANZA SEZIONI ml	DISTANZA DI CALCOLO ml	AREA PARZIALE mq	AREA TOTALE mq
14	15	15	e1	1.58	15.00	7.50	11.85	
195.00	210.00	15	e2	1.64	15.00	7.50	12.30	
								24.15
15	16	15	e1	1.58	15.00	7.50	11.85	
210.00	225.00	15	e2	1.64	15.00	7.50	12.30	
		16	e1	1.78	15.00	7.50	13.35	
		16	e2	1.64	15.00	7.50	12.30	
								49.80
16	17	16	e1	1.78	15.00	7.50	13.35	
225.00	240.00	16	e2	1.64	15.00	7.50	12.30	
		17	e1	1.57	15.00	7.50	11.78	
		17	e2	1.62	15.00	7.50	12.15	
								49.58
17	18	17	e1	1.57	15.00	7.50	11.78	
240.00	255.00	17	e2	1.62	15.00	7.50	12.15	
		18	e1	1.96	15.00	7.50	14.70	
		18	e2	1.73	15.00	7.50	12.98	
								51.61
18	19	18	e1	1.96	15.00	7.50	14.70	
255.00	270.00	18	e2	1.73	15.00	7.50	12.98	
		19	e1	2.04	15.00	7.50	15.30	
		19	e2	1.67	15.00	7.50	12.52	
								55.50
19	20	19	e1	2.04	15.00	7.50	15.30	
270.00	285.00	19	e2	1.67	15.00	7.50	12.52	
		20	e1	1.52	15.00	7.50	11.40	
		20	e2	1.74	15.00	7.50	13.05	
								52.27
20	21	20	e1	1.52	15.00	7.50	11.40	
285.00	300.00	20	e2	1.74	15.00	7.50	13.05	
		21	e1	1.79	15.00	7.50	13.43	
								37.88
21	22	21	e1	1.79	21.55	10.78	19.30	
								19.30
Il Direttore dei Lavori		L'Impresa			TOTALE ARTICOLO			340.09

COMPUTO DEI VOLUMI		Foglio n. 22	
Volume dalla sezione 11 alla sezione 22			
ARTICOLO			VOLUME
A	RILEVATO	mc	335.07
B	STERRO	mc	2999.89
D	RIEMPIMENTO BASE STRADA	mc	202.67
E	SCOTICO	mc	224.53
I	RINTERRO OPERE Sal.2	mc	1467.70
a	USURA	mq	1205.68
b	BINDER	mq	1205.68
c	BASE	mq	1205.68
d	STABILIZZATO	mq	1205.68
e	VEGETALE	mq	340.09