

COMMITTENTE:



ALTA Sorveglianza:



GENERAL CONTRACTOR:



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

**LINEA A.V. /A.C. TORINO-VENEZIA Tratta VERONA-PADOVA
Lotto funzionale Verona-Bivio Vicenza**

PROGETTO ESECUTIVO

RILEVATI

RILEVATO FERROVIARIO DA PK 30+409,60 A PK 30+640,00

GENERALE

TABULATI MOVIMENTI TERRA



GENERAL CONTRACTOR

DIRETTORE LAVORI

SCALA :

IL PROGETTISTA INTEGRATORE

Consorzio

ing. Giovanni MALAVENDA

Iricav Due

iscritto all'ordine degli ingegneri di
Verona n. 4289

ing. Paolo CARMONA

Data: Dicembre 2021

Data: Dicembre 2021

COMMESSA

LOTTO

FASE

ENTE

TIPO DOC.

OPERA/DISCIPLINA

PROGR.

REV.

FOGLIO

IN17

12

E

12

TT

R15500

001

A

DI



VISTO CONSORZIO IRICAV DUE

Firma

Data

ing. Luca RANDOLFI

Dicembre 2021

Progettazione :

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	EMISSIONE	Ghelma	Dic. 2021	Gardani	Dic. 2021	Galvanin	Dic. 2021	<p>ing. Paolo GALVANIN iscritto all'ordine degli ingegneri di Milano n. A21784 b) industriale Data: Dic. 2021 A 21784</p>
B								
C								

CIG. 8377957CD1

CUP: J41E9100000009

File: IN1712EI2TTRI5500001A.DWG

Cod. origine: CODICE



Progetto cofinanziato
dalla Unione Europea

Scala di plot:

TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI: LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA

ASSE: AV BP

COMPUTO DELLE QUANTITA'

Pagina: 1 / 14

WBS: RI55 (Rilevato ferroviario da pk 30+409,60 a pk 30+640,00 - L=230,40 m)

ANTICAPILLARE (ANTICAPILLARE)

Sezione	Distanza progressiva	Area	Area Media	Distanza parziale	Volume	Raggio	Distanza baricentro	Fattore K	Fattore K medio	Volume	
										Parziale	Totale
RI55-1	30+409,60	5,49 m ²	3,82 m ²	15,400	58,77 m ³	0,000	-3,340	1,0000000	1,0000000	58,77 m ³	58,77 m ³
RI55-2	30+425,00	2,14 m ²	1,69 m ²	25,000	42,26 m ³	0,000	2,160	1,0000000	1,0000000	42,26 m ³	101,03 m ³
RI55-2	30+425,00	2,14 m ²	0,98 m ²	25,000	24,57 m ³	0,000	2,160	1,0000000	1,0000000	24,57 m ³	125,60 m ³
RI55-3	30+450,00	1,24 m ²	0,62 m ²	25,000	15,41 m ³	0,000	3,058	1,0000000	1,0000000	15,41 m ³	141,01 m ³
RI55-3	30+450,00	1,24 m ²	0,42 m ²	25,000	10,40 m ³	0,000	3,058	1,0000000	1,0000000	10,40 m ³	151,41 m ³
RI55-4	30+475,00	0,73 m ²	0,26 m ²	25,000	6,43 m ³	0,000	3,606	1,0000000	1,0000000	6,43 m ³	157,84 m ³
RI55-4	30+475,00	0,73 m ²	0,17 m ²	25,000	4,23 m ³	0,000	3,606	1,0000000	1,0000000	4,23 m ³	162,07 m ³
RI55-5	30+500,00	0,51 m ²	0,15 m ²	25,000	3,74 m ³	0,000	3,842	1,0000000	1,0000000	3,74 m ³	165,81 m ³
RI55-5	30+500,00	0,51 m ²	0,15 m ²	25,000	3,74 m ³	0,000	3,842	1,0000000	1,0000000	3,74 m ³	169,55 m ³
RI55-6	30+525,00	0,33 m ²	0,15 m ²	25,000	3,74 m ³	0,000	4,042	1,0000000	1,0000000	3,74 m ³	171,80 m ³
RI55-6	30+525,00	0,33 m ²	0,15 m ²	15,000	2,25 m ³	0,000	4,042	1,0000000	1,0000000	2,25 m ³	
RI55-7	30+550,00	0,19 m ²	0,15 m ²	15,000	2,25 m ³	0,000	4,311	1,0000000	1,0000000	2,25 m ³	
RI55-7	30+550,00	0,19 m ²	0,15 m ²	15,000	2,25 m ³	0,000	4,311	1,0000000	1,0000000	2,25 m ³	
RI55-8	30+575,00	0,15 m ²	0,15 m ²	15,000	2,25 m ³	0,000	4,439	1,0000000	1,0000000	2,25 m ³	
RI55-8	30+575,00	0,15 m ²	0,15 m ²	15,000	2,25 m ³	0,000	4,439	1,0000000	1,0000000	2,25 m ³	
RI55-9	30+600,00	0,15 m ²	0,15 m ²	15,000	2,25 m ³	0,000	4,439	1,0000000	1,0000000	2,25 m ³	
RI55-9	30+600,00	0,15 m ²	0,15 m ²	15,000	2,25 m ³	0,000	4,439	1,0000000	1,0000000	2,25 m ³	
RI55-10	30+625,00	0,15 m ²	0,15 m ²	15,000	2,25 m ³	0,000	4,441	1,0000000	1,0000000	2,25 m ³	
RI55-10	30+625,00	0,15 m ²	0,15 m ²	15,000	2,25 m ³	0,000	4,441	1,0000000	1,0000000	2,25 m ³	
RI55-11	30+640,00	0,15 m ²	0,15 m ²	15,000	2,25 m ³	0,000	4,441	1,0000000	1,0000000	2,25 m ³	

ASSE: AV BP

COMPUTO DELLE QUANTITA'

Pagina: 4 / 14

WBS: RI55 (Rilevato ferroviario da pk 30+409,60 a pk 30+640,00 - L=230,40 m)

GEOTESSILE (GEOTESSILE)

Sezione	Distanza progressiva	Sviluppo	Sviluppo Media	Distanza parziale	Area	Raggio	Distanza baricentro	Fattore K	Fattore K medio	Area	
										Parziale	Totale
RI55-1	30+409,60	22,98 m	16,28 m	15,400	250,66 m ²	0,000	-1,190	1,0000000	1,0000000	250,66 m ²	250,66 m ²
RI55-2	30+425,00	9,58 m	7,77 m	25,000	194,18 m ²	0,000	2,158	1,0000000	1,0000000	194,18 m ²	444,84 m ²
RI55-2	30+425,00	9,58 m	7,77 m	25,000	194,18 m ²	0,000	2,158	1,0000000	1,0000000	194,18 m ²	444,84 m ²
RI55-3	30+450,00	5,96 m	4,93 m	25,000	123,35 m ²	0,000	3,061	1,0000000	1,0000000	123,35 m ²	568,19 m ²
RI55-3	30+450,00	5,96 m	4,93 m	25,000	123,35 m ²	0,000	3,061	1,0000000	1,0000000	123,35 m ²	568,19 m ²
RI55-4	30+475,00	3,91 m	3,47 m	25,000	86,70 m ²	0,000	3,573	1,0000000	1,0000000	86,70 m ²	654,89 m ²
RI55-4	30+475,00	3,91 m	3,47 m	25,000	86,70 m ²	0,000	3,573	1,0000000	1,0000000	86,70 m ²	654,89 m ²
RI55-5	30+500,00	3,03 m	2,67 m	25,000	66,63 m ²	0,000	3,794	1,0000000	1,0000000	66,63 m ²	721,52 m ²
RI55-5	30+500,00	3,03 m	2,67 m	25,000	66,63 m ²	0,000	3,794	1,0000000	1,0000000	66,63 m ²	721,52 m ²
RI55-6	30+525,00	2,30 m	2,03 m	25,000	50,73 m ²	0,000	3,975	1,0000000	1,0000000	50,73 m ²	772,25 m ²
RI55-6	30+525,00	2,30 m	2,03 m	25,000	50,73 m ²	0,000	3,975	1,0000000	1,0000000	50,73 m ²	772,25 m ²
RI55-7	30+550,00	1,76 m	1,68 m	25,000	41,94 m ²	0,000	4,111	1,0000000	1,0000000	41,94 m ²	814,19 m ²
RI55-7	30+550,00	1,76 m	1,68 m	25,000	41,94 m ²	0,000	4,111	1,0000000	1,0000000	41,94 m ²	814,19 m ²
RI55-8	30+575,00	1,60 m	1,60 m	25,000	39,99 m ²	0,000	4,150	1,0000000	1,0000000	39,99 m ²	854,18 m ²
RI55-8	30+575,00	1,60 m	1,60 m	25,000	39,99 m ²	0,000	4,150	1,0000000	1,0000000	39,99 m ²	854,18 m ²
RI55-9	30+600,00	1,60 m	1,60 m	25,000	39,99 m ²	0,000	4,150	1,0000000	1,0000000	39,99 m ²	894,17 m ²
RI55-9	30+600,00	1,60 m	1,60 m	25,000	39,99 m ²	0,000	4,150	1,0000000	1,0000000	39,99 m ²	894,17 m ²
RI55-10	30+625,00	1,60 m	1,60 m	15,000	24,00 m ²	0,000	4,150	1,0000000	1,0000000	24,00 m ²	918,17 m ²
RI55-10	30+625,00	1,60 m	1,60 m	15,000	24,00 m ²	0,000	4,150	1,0000000	1,0000000	24,00 m ²	918,17 m ²
RI55-11	30+640,00	1,60 m				0,000	4,150	1,0000000			

ASSE: AV BP

COMPUTO DELLE QUANTITA'

Pagina: 7 / 14

WBS: RI55 (Rilevato ferroviario da pk 30+409,60 a pk 30+640,00 - L=230,40 m)

RILEVATO FOSSO/STRADELLO (RILAG

Sezione	Distanza progressiva	Area	Area Media	Distanza parziale	Volume	Raggio	Distanza baricentro	Fattore K	Fattore K medio	Volume	
										Parziale	Totale
RI55-1	30+409,60	1,65 m ²	0,92 m ²	15,400	14,15 m ³	0,000	8,633	1,0000000	1,0000000	14,15 m ³	14,15 m ³
RI55-2	30+425,00	0,19 m ²				0,000	12,523	1,0000000			
RI55-2	30+425,00	0,19 m ²	0,29 m ²	25,000	7,13 m ³	0,000	12,523	1,0000000	1,0000000	7,13 m ³	21,28 m ³
RI55-3	30+450,00	0,38 m ²				0,000	8,602	1,0000000			
RI55-3	30+450,00	0,38 m ²	1,27 m ²	25,000	31,67 m ³	0,000	8,602	1,0000000	1,0000000	31,67 m ³	52,95 m ³
RI55-4	30+475,00	2,15 m ²				0,000	7,743	1,0000000			
RI55-4	30+475,00	2,15 m ²	1,92 m ²	25,000	47,96 m ³	0,000	7,743	1,0000000	1,0000000	47,96 m ³	100,91 m ³
RI55-5	30+500,00	1,69 m ²				0,000	7,534	1,0000000			
RI55-5	30+500,00	1,69 m ²	1,89 m ²	25,000	47,16 m ³	0,000	7,534	1,0000000	1,0000000	47,16 m ³	148,07 m ³
RI55-6	30+525,00	2,09 m ²				0,000	7,651	1,0000000			
RI55-6	30+525,00	2,09 m ²	2,41 m ²	25,000	60,29 m ³	0,000	7,651	1,0000000	1,0000000	60,29 m ³	208,36 m ³
RI55-7	30+550,00	2,74 m ²				0,000	7,749	1,0000000			
RI55-7	30+550,00	2,74 m ²	3,21 m ²	25,000	80,24 m ³	0,000	7,749	1,0000000	1,0000000	80,24 m ³	288,60 m ³
RI55-8	30+575,00	3,68 m ²				0,000	7,881	1,0000000			
RI55-8	30+575,00	3,68 m ²	3,88 m ²	25,000	96,94 m ³	0,000	7,881	1,0000000	1,0000000	96,94 m ³	385,54 m ³
RI55-9	30+600,00	4,07 m ²				0,000	7,961	1,0000000			
RI55-9	30+600,00	4,07 m ²	4,54 m ²	25,000	113,57 m ³	0,000	7,961	1,0000000	1,0000000	113,57 m ³	499,11 m ³
RI55-10	30+625,00	5,01 m ²				0,000	8,047	1,0000000			
RI55-10	30+625,00	5,01 m ²	5,32 m ²	15,000	79,79 m ³	0,000	8,047	1,0000000	1,0000000	79,79 m ³	578,90 m ³
RI55-11	30+640,00	5,63 m ²				0,000	8,080	1,0000000			

ASSE: AV BP

COMPUTO DELLE QUANTITA'

Pagina: 8 / 14

WBS: RI55 (Rilevato ferroviario da pk 30+409,60 a pk 30+640,00 - L=230,40 m)

SCOTICO (RILEVATO) (SCOT)

Sezione	Distanza progressiva	Sviluppo	Sviluppo Media	Distanza parziale	Area	Raggio	Distanza baricentro	Fattore K	Fattore K medio	Area	
										Parziale	Totale
RI55-1	30+409,60	26,53 m	26,56 m	15,400	409,07 m ²	0,000	-0,581	1,0000000	1,0000000	409,07 m ²	409,07 m ²
RI55-2	30+425,00	26,60 m	24,60 m	25,000	615,06 m ²	0,000	1,774	1,0000000	1,0000000	615,06 m ²	1024,13 m ²
RI55-3	30+450,00	22,61 m	21,59 m	25,000	539,75 m ²	0,000	1,406	1,0000000	1,0000000	539,75 m ²	1563,88 m ²
RI55-4	30+475,00	20,57 m	20,48 m	25,000	512,07 m ²	0,000	0,609	1,0000000	1,0000000	512,07 m ²	2075,95 m ²
RI55-5	30+500,00	20,39 m	20,50 m	25,000	512,39 m ²	0,000	0,561	1,0000000	1,0000000	512,39 m ²	2588,34 m ²
RI55-6	30+525,00	20,60 m	20,68 m	25,000	516,91 m ²	0,000	0,675	1,0000000	1,0000000	516,91 m ²	3105,25 m ²
RI55-7	30+550,00	20,75 m	20,91 m	25,000	522,65 m ²	0,000	0,769	1,0000000	1,0000000	522,65 m ²	3627,90 m ²
RI55-8	30+575,00	21,06 m	21,12 m	25,000	527,89 m ²	0,000	0,919	1,0000000	1,0000000	527,89 m ²	4155,79 m ²
RI55-9	30+600,00	21,17 m	21,32 m	25,000	532,92 m ²	0,000	0,996	1,0000000	1,0000000	532,92 m ²	4688,71 m ²
RI55-10	30+625,00	21,46 m	21,55 m	15,000	323,22 m ²	0,000	1,119	1,0000000	1,0000000	323,22 m ²	5011,93 m ²
RI55-11	30+640,00	21,63 m				0,000	1,189	1,0000000			

ASSE: AV BP

COMPUTO DELLE QUANTITA'

Pagina: 9 / 14

WBS: RI55 (Rilevato ferroviario da pk 30+409,60 a pk 30+640,00 - L=230,40 m)

SCAVO (ST)

Sezione	Distanza progressiva	Area	Area Media	Distanza parziale	Volume	Raggio	Distanza baricentro	Fattore K	Fattore K medio	Volume	
										Parziale	Totale
RI55-1	30+409,60	0,80 m ²	0,80 m ²	15,400	12,31 m ³	0,000	-8,347	1,0000000	1,0000000	12,31 m ³	12,31 m ³
RI55-2	30+425,00	0,80 m ²	0,82 m ²	25,000	20,59 m ³	0,000	-8,347	1,0000000	1,0000000	20,59 m ³	32,90 m ³
RI55-3	30+450,00	0,85 m ²	0,86 m ²	25,000	21,56 m ³	0,000	-8,323	1,0000000	1,0000000	21,56 m ³	54,46 m ³
RI55-4	30+475,00	0,88 m ²	0,90 m ²	25,000	22,60 m ³	0,000	-8,239	1,0000000	1,0000000	22,60 m ³	77,06 m ³
RI55-5	30+500,00	0,93 m ²	0,89 m ²	25,000	22,33 m ³	0,000	-8,377	1,0000000	1,0000000	22,33 m ³	99,39 m ³
RI55-6	30+525,00	0,85 m ²	0,88 m ²	25,000	21,98 m ³	0,000	-8,315	1,0000000	1,0000000	21,98 m ³	121,37 m ³
RI55-7	30+550,00	0,90 m ²	0,91 m ²	25,000	22,71 m ³	0,000	-8,549	1,0000000	1,0000000	22,71 m ³	144,08 m ³
RI55-8	30+575,00	0,91 m ²	0,93 m ²	25,000	23,22 m ³	0,000	-8,381	1,0000000	1,0000000	23,22 m ³	167,30 m ³
RI55-9	30+600,00	0,94 m ²	0,94 m ²	25,000	23,51 m ³	0,000	-8,379	1,0000000	1,0000000	23,51 m ³	190,81 m ³
RI55-10	30+625,00	0,94 m ²	0,93 m ²	15,000	13,94 m ³	0,000	-8,245	1,0000000	1,0000000	13,94 m ³	204,75 m ³
RI55-11	30+640,00	0,92 m ²				0,000	-8,197	1,0000000			

ASSE: AV BP

COMPUTO DELLE QUANTITA'

Pagina: 11 / 14

WBS: RI55 (Rilevato ferroviario da pk 30+409,60 a pk 30+640,00 - L=230,40 m)

SCAVO FOSSO E STRADELLO (ST_FO

Sezione	Distanza progressiva	Area	Area Media	Distanza parziale	Volume	Raggio	Distanza baricentro	Fattore K	Fattore K medio	Volume	
										Parziale	Totale
RI55-1	30+409,60	0,00 m ²	1,94 m ²	15,400	29,82 m ³	0,000	0,000	1,0000000	1,0000000	29,82 m ³	29,82 m ³
RI55-2	30+425,00	3,87 m ²	1,98 m ²	25,000	49,43 m ³	0,000	9,120	1,0000000	1,0000000	49,43 m ³	79,25 m ³
RI55-3	30+450,00	0,08 m ²	0,04 m ²	25,000	1,02 m ³	0,000	10,273	1,0000000	1,0000000	1,02 m ³	80,27 m ³
RI55-4	30+475,00	0,00 m ²				0,000	0,000	1,0000000			

ASSE: AV BP

COMPUTO DELLE QUANTITA'

Pagina: 12 / 14

WBS: RI55 (Rilevato ferroviario da pk 30+409,60 a pk 30+640,00 - L=230,40 m)

MISTO STABILIZZATO (Pav. Stradello) (

Sezione	Distanza progressiva	Area	Area Media	Distanza parziale	Volume	Raggio	Distanza baricentro	Fattore K	Fattore K medio	Volume	
										Parziale	Totale
RI55-1	30+409,60	0,62 m ²	0,62 m ²	15,400	9,55 m ³	0,000	9,817	1,0000000	1,0000000	9,55 m ³	9,55 m ³
RI55-2	30+425,00	0,62 m ²	0,62 m ²	25,000	15,51 m ³	0,000	9,818	1,0000000	1,0000000	15,51 m ³	25,06 m ³
RI55-3	30+450,00	0,62 m ²	0,62 m ²	25,000	15,51 m ³	0,000	9,459	1,0000000	1,0000000	15,51 m ³	40,57 m ³
RI55-4	30+475,00	0,62 m ²	0,62 m ²	25,000	15,51 m ³	0,000	7,818	1,0000000	1,0000000	15,51 m ³	56,08 m ³
RI55-5	30+500,00	0,62 m ²	0,62 m ²	25,000	15,51 m ³	0,000	7,819	1,0000000	1,0000000	15,51 m ³	71,59 m ³
RI55-6	30+525,00	0,62 m ²	0,62 m ²	25,000	15,50 m ³	0,000	7,820	1,0000000	1,0000000	15,50 m ³	87,09 m ³
RI55-7	30+550,00	0,62 m ²	0,62 m ²	25,000	15,50 m ³	0,000	7,820	1,0000000	1,0000000	15,50 m ³	102,59 m ³
RI55-8	30+575,00	0,62 m ²	0,62 m ²	25,000	15,50 m ³	0,000	7,821	1,0000000	1,0000000	15,50 m ³	118,09 m ³
RI55-9	30+600,00	0,62 m ²	0,62 m ²	25,000	15,50 m ³	0,000	7,822	1,0000000	1,0000000	15,50 m ³	133,59 m ³
RI55-10	30+625,00	0,62 m ²	0,62 m ²	15,000	9,30 m ³	0,000	7,823	1,0000000	1,0000000	9,30 m ³	142,89 m ³
RI55-11	30+640,00	0,62 m ²	0,62 m ²			0,000	7,824	1,0000000			

ASSE: AV BP

COMPUTO DELLE QUANTITA'

Pagina: 14 / 14

WBS: RI55 (Rilevato ferroviario da pk 30+409,60 a pk 30+640,00 - L=230,40 m)

TERRENO VEGETALE (TVEG)

Sezione	Distanza progressiva	Sviluppo	Sviluppo Media	Distanza parziale	Area	Raggio	Distanza baricentro	Fattore K	Fattore K medio	Area	
										Parziale	Totale
RI55-1	30+409,60	2,38 m	2,38 m	15,400	36,63 m ²	0,000	7,173	1,0000000	1,0000000	36,63 m ²	36,63 m ²
RI55-2	30+425,00	2,38 m				0,000	7,177	1,0000000			
RI55-2	30+425,00	2,38 m	2,23 m	25,000	55,86 m ²	0,000	7,177	1,0000000	1,0000000	55,86 m ²	92,49 m ²
RI55-3	30+450,00	2,09 m				0,000	6,959	1,0000000			
RI55-3	30+450,00	2,09 m	1,30 m	25,000	32,42 m ²	0,000	6,959	1,0000000	1,0000000	32,42 m ²	124,91 m ²
RI55-4	30+475,00	0,50 m				0,000	6,116	1,0000000			
RI55-4	30+475,00	0,50 m	0,50 m	25,000	12,50 m ²	0,000	6,116	1,0000000	1,0000000	12,50 m ²	137,41 m ²
RI55-5	30+500,00	0,50 m				0,000	6,117	1,0000000			
RI55-5	30+500,00	0,50 m	0,50 m	25,000	12,50 m ²	0,000	6,117	1,0000000	1,0000000	12,50 m ²	149,91 m ²
RI55-6	30+525,00	0,50 m				0,000	6,117	1,0000000			
RI55-6	30+525,00	0,50 m	0,50 m	25,000	12,50 m ²	0,000	6,117	1,0000000	1,0000000	12,50 m ²	162,41 m ²
RI55-7	30+550,00	0,50 m				0,000	6,118	1,0000000			
RI55-7	30+550,00	0,50 m	0,50 m	25,000	12,50 m ²	0,000	6,118	1,0000000	1,0000000	12,50 m ²	174,91 m ²
RI55-8	30+575,00	0,50 m				0,000	6,119	1,0000000			
RI55-8	30+575,00	0,50 m	0,50 m	25,000	12,50 m ²	0,000	6,119	1,0000000	1,0000000	12,50 m ²	187,41 m ²
RI55-9	30+600,00	0,50 m				0,000	6,119	1,0000000			
RI55-9	30+600,00	0,50 m	0,50 m	25,000	12,50 m ²	0,000	6,119	1,0000000	1,0000000	12,50 m ²	199,91 m ²
RI55-10	30+625,00	0,50 m				0,000	6,120	1,0000000			
RI55-10	30+625,00	0,50 m	0,50 m	15,000	7,50 m ²	0,000	6,120	1,0000000	1,0000000	7,50 m ²	207,41 m ²
RI55-11	30+640,00	0,50 m				0,000	6,121	1,0000000			

COMPUTO DELLE QUANTITA'

RI55 - Rilevato ferroviario da pk 30+409,60 a pk 30+640,00 - L=230,40 m

SBANCAMENTO MURO (SBANCM)

Sezione	Distanza progressiva	Area	Area Media	Distanza parziale	Volume	
					Parziale	Totale
RI55-1	30+409,60	0,23 m ²	2,52 m ²	15,400	38,75 m ³	38,75 m ³
RI55-2	30+425,00	4,80 m ²	9,32 m ²	25,000	233,11 m ³	271,86 m ³
RI55-2	30+425,00	4,80 m ²	12,16 m ²	25,000	304,08 m ³	575,94 m ³
RI55-3	30+450,00	13,85 m ²	10,48 m ²	25,000	272,56 m ³	848,50 m ³
RI55-3	30+450,00	13,85 m ²	11,62 m ²	25,000	290,62 m ³	1139,12 m ³
RI55-4	30+475,00	10,48 m ²	11,77 m ²	25,000	294,22 m ³	1433,34 m ³
RI55-4	30+475,00	10,48 m ²	11,24 m ²	25,000	280,93 m ³	1714,27 m ³
RI55-5	30+500,00	11,32 m ²	10,72 m ²	25,000	267,98 m ³	1982,25 m ³
RI55-5	30+500,00	11,32 m ²	10,35 m ²	25,000	258,80 m ³	2241,05 m ³
RI55-6	30+525,00	11,92 m ²	9,98 m ²	15,000	149,71 m ³	2390,76 m ³
RI55-6	30+525,00	11,92 m ²				
RI55-7	30+550,00	11,61 m ²				
RI55-7	30+550,00	11,61 m ²				
RI55-8	30+575,00	10,86 m ²				
RI55-8	30+575,00	10,86 m ²				
RI55-9	30+600,00	10,58 m ²				
RI55-9	30+600,00	10,58 m ²				
RI55-10	30+625,00	10,13 m ²				
RI55-10	30+625,00	10,13 m ²				
RI55-11	30+640,00	9,83 m ²				

COMPUTO DELLE QUANTITA'

RI55 - Rilevato ferroviario da pk 30+409,60 a pk 30+640,00 - L=230,40 m

RILEVATO PROVVISORIO (RIL_PROV)

Sezione	Distanza progressiva	Area	Area Media	Distanza parziale	Volume	
					Parziale	Totale
RI55-1	30+409,60	0,19 m ²	10,92 m ²	15,400	168,16 m ³	168,16 m ³
RI55-2	30+425,00	21,65 m ²	17,02 m ²	25,000	425,53 m ³	593,69 m ³
RI55-2	30+425,00	21,65 m ²	19,20 m ²	25,000	480,11 m ³	1073,80 m ³
RI55-3	30+450,00	12,39 m ²	24,72 m ²	25,000	617,88 m ³	1691,68 m ³
RI55-3	30+450,00	12,39 m ²	22,72 m ²	25,000	568,02 m ³	2259,70 m ³
RI55-4	30+475,00	26,02 m ²	21,96 m ²	25,000	549,10 m ³	2808,80 m ³
RI55-4	30+475,00	26,02 m ²	23,32 m ²	25,000	582,93 m ³	3391,73 m ³
RI55-5	30+500,00	23,42 m ²	24,67 m ²	25,000	616,76 m ³	4008,49 m ³
RI55-5	30+500,00	23,42 m ²	25,08 m ²	25,000	626,89 m ³	4635,38 m ³
RI55-6	30+525,00	22,03 m ²	24,61 m ²	15,000	369,16 m ³	5004,54 m ³
RI55-6	30+525,00	22,03 m ²				
RI55-7	30+550,00	21,90 m ²				
RI55-7	30+550,00	21,90 m ²				
RI55-8	30+575,00	24,73 m ²				
RI55-8	30+575,00	24,73 m ²				
RI55-9	30+600,00	24,61 m ²				
RI55-9	30+600,00	24,61 m ²				
RI55-10	30+625,00	25,54 m ²				
RI55-10	30+625,00	25,54 m ²				
RI55-11	30+640,00	23,68 m ²				