Consorzio 5 Toscana Costa

C.F. 01779220498 - www.cbtoscanacosta.it

Ordinanza del Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico ai sensi dell'art.10 D.L. 91/2014 conv. in L. 116/2014 e dell'art. 7 D.L. 133/2014 conv. in L. 164/2014
Atto del Commissario di Governo n° 59/2019 del 23/5/2019: 4° atto integrativo dell'accordo di programma tra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e la Regione Toscana

Intervento 09IR774/G1/01 - "Ripristino dell'officiosità idraulica e controllo vegetazione del Fiume Cornia" - Comuni di Campiglia Marittima e Suvereto

CUP: G33H19000320002 CIG: xxxxxxxxxx

PROGETTO DEFINITIVO

Computo metrico

Progettista Responsabile:
Dott. Fausto Grandi

Collaboratori:
Geom. Angela Nencioni
Geom. Mennato Esposito
Geom. Guglielmo Simonelli

R.U.P.
Ing. Roberto Pandolfi

DATA	ELABORATO
Agosto 2019	**A2**

Consorzio Associato

Via degli Speziali, 17 - Loc. Venturina Terme
57021 CAMPIGLIA M.ma (LI)
Tel: +39 0565 85761 Fax: +39 0565 857690
cb5@pec.cbtoscanacosta.it - protocollo@cbtoscanacosta.it

Dott. Fausto Grandi

Studio agrario forestale ambientale

Consorzio 5 Toscana Costa

C.F. 01779220498 - www.cbtoscanacosta.it

Ordinanza del Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico ai sensi dell'art.10 D.L. 91/2014 conv. in L. 116/2014 e dell'art. 7 D.L. 133/2014 conv. in L. 164/2014
Atto del Commissario di Governo n° 59/2019 del 23/5/2019: 4° atto integrativo dell'accordo di programma tra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e la Regione Toscana

Intervento 09IR774/G1/01 - "Ripristino dell'officiosità idraulica e controllo vegetazione del Fiume Cornia" - Comuni di Campiglia Marittima e Suvereto

CUP: G33H19000320002 CIG: xxxxxxxxxx

COMPUTO METRICO

13 Agosto 2019

Dott. Fausto Grandi

Dott. FAUSTO GRANDI N. 117

Di seguito si riporta la stima analitica dei costi delle operazioni di intervento previste da progetto divise per ogni singolo tratto analizzato. Il costo unitario è stato estratto dal Prezzario dei lavori pubblici della Toscana per l'anno 2019 (D.G.R. n.1287 del 27.11.2018)

Nella tabella seguente si riporta la descrizione e costo unitario per ettaro delle operazioni di intervento richieste nelle diverse tipologie vegetali (TV) e per Livelli di Copertura Vegetale (LCV).

Le classi TV sono rispettivamente: Canneti (2), Vegetazione arbustiva e alberi con diametro < 15 cm (3) e Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto (4).

Le classi LCV sono rispettivamente: >75% (4), 50-75% (3), 25-50% (2).

Il fattore K è il coefficiente di riduzione da applicare al costo unitario in funzione del Livello di Copertura Vegetale (LVC).

In sintesi i costi stimati sono i seguenti:

Tratto	**Costo €**
1	2272,09
2	3572,78
3	15026,39
4	10091,52
5	7257,10
6	18983,75
Totale	**57203,63**

Tratto	Tipo Vegetazione	LCV	cod_reg	descrizione_voce	articolo	descrizione_articolo	c.u. €/ha	K	costo €/ha	superficie ha	Costo €
1	Canneti	51-75%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	001	su superficie a media inetnsità vegetativa	1202,70	0,8	962,16	0,07	69,72
1	Canneti	76-100%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	002	su superficie ad alta inetnsità vegetativa	1923,50	0,8	1538,80	0,64	990,73
1	Canneti	51-75%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	001	su superficie a media inetnsità vegetativa	1202,70	0,8	962,16	0,05	45,24
1	Canneti	76-100%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	002	su superficie ad alta inetnsità vegetativa	1923,50	0,8	1538,80	0,76	1166,40
						Costo totale Tratto 1					**2272,09**

Tratto	Tipo Vegetazione	LCV	cod_reg	descrizione_voce	articolo	descrizione_articolo	c.u. €/ha	K	costo €/ha	superficie ha	Costo €
2	Canneti	76-100%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	002	su superficie ad alta inetnsità vegetativa	1923,50	0,8	1538,80	0,48	734,49
2	Canneti	51-75%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	001	su superficie a media inetnsità vegetativa	1202,70	0,8	962,16	0,01	10,99
2	Canneti	76-100%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	002	su superficie ad alta inetnsità vegetativa	1923,50	0,8	1538,80	0,48	731,91
2	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	51-75%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,6	2957,12	0,06	187,67
2	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	76-100%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,8	3942,83	0,15	599,03
2	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	51-75%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,6	2957,12	0,04	130,90
2	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	76-100%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,8	3942,83	0,30	1177,80
						Costo totale Tratto 2					**3572,78**

Tratto	Tipo Vegetazione	LCV	cod_reg	descrizione_voce	articolo	descrizione_articolo	c.u. €/ha	K	costo €/ha	superficie ha	Costo €
3	Canneti	26-50%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	001	su superficie a media inetnsità vegetativa	1202,70	0,8	962,16	0,02	19,98
3	Canneti	51-75%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	001	su superficie a media inetnsità vegetativa	1202,70	0,8	962,16	0,32	309,31
3	Canneti	76-100%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	002	su superficie ad alta inetnsità vegetativa	1923,50	0,8	1538,80	0,67	1023,92
3	Canneti	26-50%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	001	su superficie a media inetnsità vegetativa	1202,70	0,8	962,16	0,05	47,19
3	Canneti	51-75%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	001	su superficie a media inetnsità vegetativa	1202,70	0,8	962,16	1,50	1447,97
3	Canneti	76-100%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	002	su superficie ad alta inetnsità vegetativa	1923,50	0,8	1538,80	2,28	3506,00
3	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	51-75%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,6	2957,12	1,41	4175,18
3	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	51-75%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,6	2957,12	1,52	4496,84
						Costo totale Tratto 3					**15026,39**

Tratto	Tipo Vegetazione	LCV	cod_reg	descrizione_voce	articolo	descrizione_articolo	c.u. €/ha	K	costo €/ha	superficie ha	Costo €
4	Canneti	26-50%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	001	su superficie a media inetnsità vegetativa	1202,70	0,8	962,16	1,42	1367,15
4	Canneti	76-100%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	002	su superficie ad alta inetnsità vegetativa	1923,50	0,8	1538,80	0,57	877,39
4	Canneti	26-50%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	001	su superficie a media inetnsità vegetativa	1202,70	0,8	962,16	0,58	560,65
4	Canneti	51-75%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	001	su superficie a media inetnsità vegetativa	1202,70	0,8	962,16	0,23	225,01
4	Canneti	76-100%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	002	su superficie ad alta inetnsità vegetativa	1923,50	0,8	1538,80	1,18	1822,36
4	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	51-75%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,6	2957,12	0,05	137,32
4	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	76-100%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,8	3942,83	0,56	2200,04
4	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	26-50%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,4	1971,42	0,15	299,54
4	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	51-75%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,6	2957,12	0,33	967,84
4	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	76-100%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,8	3942,83	0,41	1634,22
						Costo totale Tratto 4					**10091,52**

Tratto	Tipo Vegetazione	LCV	cod_reg	descrizione_voce	articolo	descrizione_articolo	c.u. €/ha	K	costo €/ha	superficie ha	Costo €
5	Canneti	76-100%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	002	su superficie ad alta inetnsità vegetativa	1923,50	0,8	1538,80	0,06	94,61
5	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	26-50%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,4	1971,42	0,90	1783,88
5	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	76-100%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,8	3942,83	0,62	2447,12
5	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	26-50%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,4	1971,42	0,47	923,76
5	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	76-100%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,8	3942,83	0,51	2007,73
						Costo totale Tratto 5					**7257,10**

Tratto	Tipo Vegetazione	LCV	cod_reg	descrizione_voce	articolo	descrizione_articolo	c.u. €/ha	K	costo €/ha	superficie ha	Costo €
6	Canneti	26-50%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	001	su superficie a media inetnsità vegetativa	1202,70	0,8	962,16	0,06	57,23
6	Canneti	51-75%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	001	su superficie a media inetnsità vegetativa	1202,70	0,8	962,16	0,09	89,78
6	Canneti	26-50%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	001	su superficie a media inetnsità vegetativa	1202,70	0,8	962,16	0,31	300,39
6	Canneti	51-75%	TOS19_16.A03.001.001	Taglio della vegetazione erbacea ed arbustiva fino al diametro di 15 cm, sia in piano che su scarpate, eseguito mediante impiego di trattrice gommata o cingolata equipaggiata con attrezzatura diserbo-decespugliatore laterale o frontale, compreso: allontan	001	su superficie a media inetnsità vegetativa	1202,70	0,8	962,16	0,12	114,95
6	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	26-50%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,4	1971,42	0,41	805,10
6	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	51-75%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,6	2957,12	0,42	1253,83
6	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	76-100%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,8	3942,83	1,35	5324,00
6	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	26-50%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,4	1971,42	0,73	1441,12
6	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	51-75%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,6	2957,12	1,79	5287,19

6	Formazioni ripariali con latifoglie ad alto fusto	76-100%	TOS19_22.L01.010.001	Diradamenti selettivi in perticaia per interventi dal 25 al 40% del numero delle piante, per popolamenti con massa inferiore a 550 mc, comprensivo di taglio, allestimento, esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia con distanza med	001	di conifere e latifoglie su I classe di pendenza, esbosco effettuato con rimorchio	4928,54	0,8	3942,83	1,09	4310,17
						Costo totale Tratto 6					**18983,75**
						Costo totale					**57203,64**