

REGIONE LOMBARDIA - PROVINCIA DI BERGAMO  
COMUNITA' MONTANA VAL SERIANA

COMUNE DI CASTIONE DELLA PRESOLANA

**Progetto di:**

**INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO FORESTALE  
SUL MONTE SCANAPA'  
nelle particelle forestali n.5/6/7/8**

**in Comune di CASTIONE DELLA PRESOLANA (BG)**

PSR 2014-2020 – Operazione 8.3.1 – TIPOLOGIA B

**PROGETTO ESECUTIVO**

*4 – COMPUTO METRICO ESTIMATIVO*



Data: 28 febbraio 2023

Giovanni Manfrini  
dotto forestale

Via d'Annunzio, 4 - 24060 Rogno (BG) –  
Tel. 393.8817127 [giovannimanfrini@libero.it](mailto:giovannimanfrini@libero.it)  
<https://studioambienteeforeste.jimdo.com>

nr. elenco	descrizione	superficie ha	quantità mc	pr. unit. €/mc	pr. unit. €/ha	costo totale €
<b>E.001.002.003.001</b>	<b>Intervento di diradamento selettivo</b> a carico di soggetti arborei di ogni dimensione, eseguito in popolamenti con densità variabile, con designazione dei candidati, comprensivo del taglio dei soggetti malformati o sovranummerari nei tratti a maggior densità e spalcatore delle piante rimanenti sino ad 1,5 m di altezza, sramatura, depezzamento dei fusti e accatastamento ordinato nei pressi del letto di Caduta delle ramaglie ed allestimento a 2-4 m per il materiale di grosse dimensioni ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L.- Densità iniziale 500-650 piante/ha prelievo medio del 20% dei soggetti - classe 1 di difficoltà operativa					
E.001.002.003.001.001	Particella forestale nr. 8 - classe 1 di difficoltà operativa	5,50			2.806,46	15.435,53 €
E.001.002.003.001.001	Particella forestale nr. 7 - classe 1 di difficoltà operativa	6,00			2.806,46	16.838,76 €
E.001.002.003.001.001	Particella forestale nr. 6 - classe 1 di difficoltà operativa	3,50			2.806,46	9.822,61 €
	Particella forestale nr. 5 - classe 1 di difficoltà operativa	2,00			2.806,46	5.612,92 €
<b>E.005.017.002</b>	<b>Esbosco del legname tondo eseguito con trattrice munita di verricello forestale</b> in boschi con pendenza media non superiore al 30% eseguito con trattrice munita di verricello forestale. Sono compresi i costi di recupero, l'esercizio di tratti a strascico non superiori a 100 ml, la formazione di cataste all'imposto su pista forestale realizzate mediante l'uso del solo trattore verricellato coadiuvato da operatori con zappino e strumenti manuali. Il tonname e già pronto per l'esbosco, atterrato e sramato sul letto di Caduta. Per distanze massime in salita o discesa necessitanti di tiro multiplo (oltre 80 metri lineari), per riprese tra 21 e 65 Mc/ha					
	Particella forestale nr. 8		26,50	32,43		859,40 €
	Particella forestale nr. 7		144,00	32,43		4.669,92 €
	Particella forestale nr. 6		77,00	32,43		2.497,11 €
	Particella forestale nr. 5		44,00	32,43		1.426,92 €
<b>E.005.002</b>	<b>Esbosco con gru a cavo tipo "blonden"</b>					
	Particella forestale nr. 8		99,126	62,62		6.207,27 €
<b>E.006.001</b>	<b>Allestimento del legname tondo eseguito con trattrice munita di carro e gru idraulica.</b> Sono compresi i costi prelievo del tonname su strada asp, il caricamento su carro, il trasporto fino all'imposto e la formazione di catasta coadiuvata da operatori con zappino e strumenti manuali. Il tonname e già esboscato su strada trattabile. Per trattatrici di media e bassa potenza e carichi fino a 1,5 Mc					
E.006.001.001	Particella forestale nr. 8 - per distanze inferiori ai 500 m		125,63	3,17		398,23 €
E.006.002.002	Particella forestale nr. 7 - per distanze comprese tra 501 e 1000 ml		144,00	5,9		849,60 €
E.006.002.003	Particella forestale nr. 6 - per distanze comprese tra 1001 e 3000 ml		77,00	7		539,00 €
E.006.002.002	Particella forestale nr. 5 - per distanze comprese tra 501 e 1000 ml		44,00	5,9		259,60 €
	<b>TOTALE LAVORI</b>					<b>65.416,87 €</b>