

# GREENChainSAW4Life



Project n° LIFE18 CCM/IT/001193

*“GREEN energy and smart forest supply CHAIN as drivers for A mountain action plan toWards climate change”*

*Deliverable number C5.1*

## Description of selected forest plots and Forest Harvesting Plans

Annex B3 – Elenco Prezzi Unitari e Analisi Prezzi  
Comune di Barge, Loc. Capoloira

<h1 style="color: green;">B3</h1>	<h1 style="color: green;">PRICE ANALYSIS</h1>
<p><b>Project Principal</b></p>	<p><b>Comune di Barge</b>  Piazza Garibaldi 11, 12032 Barge (CN)  CF/P.IVA: 00398040048  Tel: 0175 347601 / 0175 347611  Email: barge@comune.barge.cn.it  PEC: barge@pec.comune.barge.cn.it</p> 
<p><b>Project manager</b></p>	<p><b>Dott. For. Massimiliano Biason</b>  Via Nicola Fabrizi 21, Torino (TO)  C.F. BSNMSM89D07F335Y  P.IVA 11689030010  ODAF prov. Torino n° 976  Tel 3381923789  E-mail massimiliano.biason@walden.srl</p> 
<p><b>Coworker</b></p>	<p><b>Dott. For. Giacomo Bergese</b>  <b>Dott. For. Lucio Vaira</b></p>

## Elenco Prezzi

Codice	Descrizione	Unità	Prezzo
<b>23.A00.A11</b>	Diradamento forte - intervento selettivo 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 sovrannumerari nei tratti a maggior densità, sramatura, depezzatura dei fusti e gestione della ramaglia come da Regolamento Forestale e ogni altro onere accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della DL. Rilascio tra il 75% e il 50% della copertura.		
23.A00.A11.015	condizioni operative difficili	ha	€ 5.346,40
<b>23.A00.A61</b>	Esbosco con verricello - esbosco a strascico del legname e collocamento bordo pista o all'imposto eseguito con trattore con potenza compresa tra 55 e 110 kW munita di verricello forestale, formazione di catasta realizzata mediante l'uso del verricello e/o attrezzi manuali, ogni altro onere compreso. Per distanza non superiore al tiro singolo (80 m) e fino a 200 m complessivi. Ripresa: fino a 600 q/ha.		
23.A00.A61.015	Condizioni operative difficili	q	€ 3,60
<b>23.A00.A62</b>	Esbosco con carro - esbosco del legname di risulta degli interventi selvicolturali, collocamento all'imposto in modo idoneo al successivo trasporto, ogni altro onere compreso su pista con rimorchio (portata 100 q) - strada trattorabile con pendenze fino al 30%.		
23.A00.A62.005	Distanza di esbosco fino a 1000 metri.	q	€ 1,44
<b>01.P24.A28</b>	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
01.P24.A28.005	Con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L.	h	€ 50,82
<b>23.P01.A20</b>	Operaio Specializzato		
23.P01.A20.005	Ore normali - Operaio Tempo Indeterminato	h	€ 23,38

## Analisi Prezzi

Codice	Descrizione	Unità	Prezzo	Manod. lorda	% Manod.	Quantità	Costo
<b>Analisi Prezzi 1 – Realizzazione di cataste in bosco di ingombro non superiore a 10 metri steri tramite movimentazione manuale di topi di lunghezza da 100 a 150 cm.</b>							
23.P01.A20	Operaio Specializzato						
23.P01.A20.005	Ore normali - Operaio Tempo Indeterminato	h	€ 23,38		100 %	0,05	€ 1,17
<b>AP 1</b>	<b>Realizzazione di cataste in bosco di ingombro non superiore a 10 metri steri tramite movimentazione manuale di topi di lunghezza da 100 a 150 cm.</b>	<b>q</b>					<b>€ 1,17</b>
	di cui: forniture interne						€ 0,00
	lavori e forniture esterne						€ 1,17
<b>Analisi Prezzi 2 - Oneri per la sicurezza per l'esecuzione di interventi selvicolturali.</b>							
28.A05.E05	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m <sup>2</sup> , di vari colori a maglia ovoidale, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, fornita e posta in opera mediante appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; il tondo di ferro, l'infissione nel terreno per almeno 70 cm dello stesso; le tre legature per ognuno; il filo zincato posto alla base, in mezzeria ed in sommità, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera.						
28.A05.E05.020	altezza 2,00 m	m	€ 7,48			50,00	€ 374,00
28.A20.A05	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni.						

28.A20.A05.010	di dimensione media (fino a 50x50 cm)	cad	€ 11,03			4,00	€ 44,12
28.A20.A05	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni.						
28.A20.A05.015	di dimensione grande (fino a 70x70 cm)	cad	€ 13,32			1,00	€ 13,32
23.P01.A20	Operaio Specializzato						
23.P01.A20.005	Ore normali - Operaio Tempo Indeterminato	h	€ 23,38		100 %	16,00	€ 374,08
AP 2	<b>Oneri per la sicurezza per l'esecuzione di interventi selvicoltureali.</b>	cad					<b>€ 805,52</b>
	di cui: forniture interne						€ 0,00
	lavori e forniture esterne						€ 805,52