

SCHEMA DESCRITTIVA E INFORMATIVA DEI LUOGHI

COMPARTO BOSCHIVO "LAGORAI"

LOTTO BOSCHIVO "LAGORAI 3"

INQUADRAMENTO DELL'AREA D'INTERVENTO

Il lotto è costituito da un'area schiantata, servita da normale viabilità forestale che si dirama dalla Strada Provinciale del Cermis dopo l'abitato di Masi di Cavalese.

Corografia di cantiere ed ubicazione:

Comune amministrativo: Cavalese

Comune catastale: Cavalese

Piano di assestamento dei beni silvo-pastorali del Comune di Cavalese n°189

Particelle forestali: 36/6/7

Nome lotto: Lagorai 3

Superficie: 25,00 ha

Volume presunto: stimati 1500 m³ tariffari

Quota minima: 900 m s.l.m.

Quota massima 1200 m s.l.m.

Per ulteriori dettagli si rimanda alla corografia di cantiere del lotto.

Accesso al sito:

Il lotto boschivo Lagorai 3 si colloca sulla sinistra orografica della parte terminale del Rio Lagorai, al confine con il Comune Catastale di Tesero.

Il margine Nord dell'area di schianto è confinante con proprietà private, al lato est con il Rio Lagorai mentre il margine sud e ovest è di proprietà del Comune di Cavalese.

L'accesso al lotto è garantito dalla strada Provinciale del Cermis da cui, dopo l'abitato di Masi, si dirama la strada Forestale del "Coston".

Caratteristiche geomorfologiche ed idrogeologiche:

L'area di lavoro presenta pendenze abbastanza elevate 20-30% terreni magri e sassosi con sporadiche balze rocciose lungo il confine ovest dell'area del lotto.

INFORMAZIONI AI FINI DELLE UTILIZZAZIONI

Popolamenti interessati dagli schianti e dati dendrometrici principali:

Pecceta montana mesica, a dominanza di abete rosso con partecipazione di pino silvestre nelle zone più xeriche. La struttura prevalente è diversificata tra l'adulto e il maturo.

I dati dendrometrici sono ricavati dal piano di assestamento (sez.36/6/7) e corrispondono a:

- tariffa di fertilità prevalente dell'abete rosso: VI;
- altezza media 22, Statura 25;
- provvigione 296 m³/ha;
- incremento corrente 6,28 mc/ha.

Tipologia di schianti (diffuso-concentrato):

Gli schianti non sono a raso ma comunque concentrati in un'unica area.

Direzione di caduta:

La maggior parte delle piante ha una direzione di caduta prevalente, Est. I fusti sono comunque sovrapposti ed il 95 % delle piante sono sradicate, con parte dei cordoni radicali ancora infissi nel terreno.

Volume stimato del lotto e metodologia di stima applicata:

Il calcolo del volume è stato eseguito a stima visiva della massa schiantata. La superficie è stata delimitata con sistemi informativi geografici basandosi su foto satellitari ed osservazioni in campo.

Livello di danneggiamento di tronchi:

Tronchi per la maggior parte ribaltati, non stroncati.

Sistema di utilizzazione applicabile:

Gru a cavo con sistema di esbosco da valle verso monte e uso del trattore e verricello e comunque da valutare in base alle singole situazioni e necessità logistiche.

Accessibilità del lotto e limitazioni ai fini del recupero materiale:

L'accessibilità risulta buona con presenza di piazzali in loc. Valarmada/Cagnoni il cui utilizzo deve essere concordato con l'Amministrazione.

Tipologia assortimenti ritraibili:

Tronchi da sega 50%

Biomasse 50%

Per maggiori dettagli si veda il progetto di taglio.

Sistema di misurazione applicabile:

Prima dell'inizio delle operazioni di asportazione del legname l'acquirente dovrà darne comunicazione, alla committenza con congruo anticipo. La committenza provvederà alla misurazione a campione del volume legnoso in base alla tipologia di mezzo di trasporto mediante l'utilizzo del cavalletto dendrometrico elettronico.

Modalità di misurazione:

Prima di iniziare la misurazione del legname, si provvederà al controllo del cavalletto dendrometrico per accertarne l'esattezza e non si inizierà la misurazione qualora esso venga riscontrato difettoso.

La misurazione dei diametri sarà in centimetri: la frazione di centimetro sarà considerata centimetro intero immediatamente inferiore. Il diametro sarà sempre misurato alla metà del pezzo con la media di due diametri ortogonali per tutti i tronchi, evitando eventuali incisioni fatte sui tronchi stessi, nodi, od altri ingrossamenti.

La misurazione dei prodotti legnosi viene eseguita dai responsabili di custodia forestale incaricati, alla presenza di un rappresentante dell'impresa appaltatrice.

La misurazione dei prodotti legnosi al fine della liquidazione del corrispettivo verrà effettuata prendendo in considerazione il volume netto utilizzato da intendersi come misura piena senza corteccia, applicando le seguenti percentuali di riduzione a seconda della specie:

- 10% per abete rosso e abete bianco;
- 14% per il pino silvestre;

- 15% per il larice.

Le operazioni di misurazione verranno eseguite all'imposto, al termine dei tali operazioni dovrà essere sottoscritto dall'aggiudicatario, o suo rappresentante, e dal responsabile di custodia forestale della proprietà il verbale di misurazione, per accettazione delle effettive quantità utilizzate.

Presenza di piazzali per lo stoccaggio:

Buona presenza di piazzali il cui utilizzo deve essere concordato con l'amministrazione.

Limitazioni stagionali alle utilizzazioni o stoccaggio materiale:

L'utilizzazione del lotto e il trasporto del materiale utilizzato sarà possibile durante tutto il periodo definito dal contratto.

Tuttavia sono da tenere in considerazione le seguenti criticità:

- durante la fase di trasporto del legname a piazzale, dovrà essere prestata massima attenzione alle condizioni della viabilità, onde evitare danni alla medesima. Il committente si riserva tuttavia la possibilità di sospendere le operazioni di trasporto in caso di danni alla viabilità.

Presenza di strutture di appoggio per il personale:

-

Prescrizioni e/o note:

-

INFORMAZIONI E PRESCRIZIONI AI FINI DELLA SICUREZZA

Pericoli innescati dall'utilizzazione:

-l'area in oggetto è molto frequentata turisticamente ed è necessario interdire il transito di persone e veicoli, nei pressi dell'area interessata dai lavori di utilizzazione.

-è previsto l'utilizzo di nastri in tessuto ad alta visibilità oltre che le classiche fettucce plastiche bianco/rosse.

-le cataste, anche se provvisorie, dovranno essere realizzate in maniera stabile e sicura, a carico della ditta acquirente.

-le ceppaie presenti sul margine o in posizione adiacente alla strada forestale dovranno essere messe in sicurezza, rilasciando un moncone di lunghezza indicativamente pari al diametro della ceppaia sollevata.

Servizi e/o sottoservizi presenti nell'area di cantiere o nelle immediate vicinanze

Non sono presenti servizio o sottoservizi.

Presenza di altri cantieri interferenti:

Nel medesimo periodo di esecuzione dei lavori di utilizzazione boschiva potrebbero avere inizio anche altri lavori di utilizzazione in aree limitrofe a quella in oggetto, le interferenze saranno quindi limitate alla viabilità di accesso.

Qualora fosse necessario, l'informazione ed il coordinamento reciproco tra ditte, saranno gestite dall'Ufficio Foreste e Ambiente la redazione di un documento unico di valutazione dei rischi da interferenza.

Limitazioni per la transitabilità dei mezzi

Nessuna

Caduta massi, tronchi, altro

Trattandosi di lavori di recupero schianti con la maggior parte delle piante sradicate e sovrapposte il pericolo è molto elevato.

Di seguito si riportano le informazioni utili per la gestione delle chiamate di soccorso (VV.FF, Emergenza sanitaria, etc.)

Denominazione lotto: lotto Lagorai 3 comune catastale Cavalese, ente proprietario comune di Cavalese.

Copertura telefonica: Area con copertura telefonica di diversi operatori discontinua. Copertura radio presente.

Numero di emergenza: **centrale unica di emergenza 112 la chiamata è attiva anche in assenza di copertura telefonica.**

Successivamente dovrà essere data comunicazione dell'accaduto (grave infortunio o avvenimento tale da pregiudicare la continuazione dei lavori) via e-mail all'Ufficio Foreste e Ambiente comunale.

Strada di accesso al lotto:

L'accesso al lotto è garantito dalla strada provinciale "Cermis"

Accessibilità al lotto dei mezzi di soccorso:

Ambulanza ed elicottero.

PUNTO DI ATTERAGGIO ELICOTTERO PIU' VICINO:

coord. N 46°32' 67"- E 11°48' 39"E Valarmada/Doss dei laresi.