CAPITOLATO D'ONERI PARTICOLARE
PER LA VENDITA IN PIEDI DEI PRODOTTI LEGNOSI DEL LOTTO

"Temaledi"

Articolo 1
OGGETTO DELL'APPALTO

L'appalto ha per oggetto i lavori di utilizzazione del lotto uso commercio denominato "Temaledi" in C.C. Denno II (p.f. 1301) di proprietà del comune di Denno, di metri cubi netti stimati **282** corrispondenti a **545** piante di abete rosso, **42** di larice (per un totale **587** piante) al prezzo di macchiatico pari a **50,00 euro (cinquanta/00)/m^3** e **181** t di biomassa ad uso energetico stimate nel progetto di taglio ad uso commercio n°**130/2026/4** di data **26/05/2026** allegato quale documentazione di gara, cui si rinvia per ulteriori dettagli.
A solo titolo d'informazione per l'acquirente e senza alcun impegno da parte propria, l'Ente venditore rende noto che la massa ricavabile si presume quella esposta nel progetto di taglio e ribadita in questo capitolato d'oneri particolare fatti salvi i risultati della misurazione definitiva.
La partecipazione alla gara è riservata alle imprese in possesso dei requisiti di legge. Alla ditta aggiudicataria sarà richiesta la sottoscrizione della "Scheda informativa sui principali rischi e le limitazioni inerenti all'utilizzazione del lotto" e la presentazione del POS, ove necessario

Articolo 2
MODALITA' DI ESECUZIONE DEI LAVORI

L'impresa che conduce i lavori di utilizzazione forestale deve attenersi a tutte le condizioni generali relative ai lavori di taglio, allestimento ed esbosco, di misurazione e di collaudo delle tagliate che risultano puntualmente elencate nelle "**prescrizioni generali" riportate nel progetto di taglio n° 130/2026/4** al quale la vendita si riferisce, nonché nel presente capitolato d'oneri particolare. L'impresa deve utilizzare esclusivamente i prodotti legnosi assegnati, con il divieto di estendere l'abbattimento delle piante oltre i limiti esterni dell'area d'intervento.
Modalità di esbosco: **Esboscatrici forestali tipologia Skidder o mezzi equiparabili**

L'utilizzo della viabilità interessata dai lavori avverrà con le seguenti modalità:

1) Il lotto di legname in oggetto è comodamente raggiungibile dalla strada comunale camionabile (sviluppo **10Km**) che conduce, a partire dalla frazione di Cunevo, a malga Arza. L'accesso con autotreno è possibile fino al **km n°4** dove vi è la possibilità di lasciare il carrello per eventuali trasbordi di materiale legnoso
2) Il lotto risulta ubicato a monte di malga Arza e l'accesso è possibile tramite vecchie piste forestali d'esbosco a fondo naturale transitabili con mezzi articolati tipo **skidder, forwarder, cingoletta.**
3) Per quanto riguarda le piante che non costituiscono legname da opera si specifica quanto segue:

1. Tutti i residui derivanti dalle operazioni di taglio e sezionatura (cimali, ramaglie, toppi basali, etc.), **senza alcuna eccezione, saranno ceduti a titolo gratuito e in base alla quantità stimata nel progetto di taglio alla ditta acquirente la quale si impegnerà al recupero dei residui di utilizzazione, al loro allontanamento dalle zone a bosco/pascolo e alla pulizia del bosco senza richiesta di alcun compenso aggiuntivo.**
2. La ditta **provvederà a fine lavori alla pulizia dai residui di utilizzazione (cortecce, ramaglie, scarti lavorazione destinati alla cippatura) delle aree di stoccaggio del legname nelle zone a pascolo o nei siti di deposito/misurazione presso malga Arza**
   e aree limitrofe.
3. **La ditta provvederà all'asporto della biomassa legnosa a terra presente nell'area d'intervento e costituita da vecchi schianti Vaia di abete rosso**
4. **Le piante secche in piedi non assegnate vanno lasciate in loco**

Via Giovanni Ossanna, 1 – 38010 Denno (TN) Tel. 0461.655523 – C.F. 80014520227
sito web: www.comune.denno.tn.it pec: comune@pec.comune.denno.tn.it

PEFC
PEFC/18-21-02/67
Member of Distretto Family inTRENTINO

4) Le utilizzazioni boschive dovranno essere effettuate esclusivamente da imprese in possesso del "**Certificato di idoneità tecnica al lavoro in bosco**" (patentino) o altro titolo ritenuto equipollente in provincia di Trento rilasciato ai sensi della deliberazione della Giunta Provinciale n. 10702 dd. 23 agosto 1996 e regolarmente iscritte nell'elenco provinciale delle Imprese Forestali della Provincia di Trento istituito dall'art. 61 della Legge Provinciale n. 11 del 23 maggio 2007 e disciplinato dal Regolamento approvato con Delibera della Giunta Provinciale n. 2006 del 21 settembre 2012.

5) I lavori di utilizzazione forestale andranno ultimati entro il **31/12/2026. Per ogni giorno di ritardo si applicherà una penale di euro 60,00 (sessanta/00) ai sensi dell'articolo 26 del capitolato generale Eventuali proroghe verranno concesse solo in via del tutto residuale.**

6) È prevista la sospensione delle utilizzazioni forestali nel periodo **01/03-30/07 di ogni anno** data la presenza accertata di tatraonidi (Gallo Cedrone)

Sicurezza:

- ✓ Il cantiere forestale dovrà essere ben riconoscibile, delimitato e segnalato ed il relativo apprestamento sarà a carico dell'acquirente e dovrà attenersi ai dettami del D.lgs. n. 81/2008;
- ✓ E' consigliato l'utilizzo di nastri in tessuto ad alta visibilità oltre che le classiche fettucce plastiche bianco/rosse per segnalare il cantiere forestale nei punti di accesso allo stesso;
- ✓ Le cataste di legna/legname, anche se provvisorie, dovranno essere segnalate e realizzate in maniera stabile e sicura, a carico della ditta acquirente;
- ✓ Contestualmente in applicazione dell'art. 26 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81, integrato dall'art. 16 del D.Lgs. 3 agosto 2009 n. 106, l'impresa esecutrice del lavoro dovrà attuare tutte le misure di protezione e prevenzione in riferimento ai rischi specifici dell'attività della stessa. A tutti gli addetti è fatto obbligo all'utilizzo delle misure protettive generali e dispositivi di protezione individuale. L'acquirente dovrà altresì provvedere a proprie spese per le assicurazioni infortunistiche, previdenziali e assistenziali per il personale occupato;
- ✓ Per quanto non specificato nel seguente articolo si rimanda alle disposizioni contenute nel capitolato d'oneri generale (art. 6) e alle norme delle leggi vigenti in materia.

4) E'vietata l'introduzione di legname proveniente da altri lotti. L'asporto del legname sarà possibile dopo la misurazione del medesimo e dopo il pagamento (saldo) dello stesso come da previsione contrattuale

Articolo 3
VIE DI ESBOSCO

In fase di martellata sono state individuate in loco dei **corridoi di esbosco** funzionali al recupero del legname e della biomassa ad uso energetico. Suddette piste temporanee andranno a fine lavori **ripristinate e riportate alle condizioni antecedenti l'intervento di utilizzazione**. Potranno essere concordati con il personale forestale e di custodia interventi di ripristino tesi a mitigare fenomeni di dissesto superficiale o fenomeni di ruscellamento lungo la viabilità e i tracciati sopracitati. Si rimanda alle puntuali prescrizioni contenute nel progetto di taglio per quanto non specificato in tale paragrafo.

Articolo 4
CONSEGNA DEI LAVORI

La domanda di consegna del lotto oggetto di utilizzazione deve essere richiesta **al comune di Denno** direttamente dall'acquirente del lotto entro il termine massimo di 30 giorni dalla data di sottoscrizione del contratto di vendita (art. 5 del capitolato d'oneri generale). All'atto della stipula del contratto di vendita l'aggiudicatario del lotto dovrà fornire il nominativo del responsabile delle utilizzazioni boschive e numero certificato idoneità lavori in bosco o titolo similare equipollente. L'aggiudicatario, qualora non intervenisse alla consegna del lotto, dovrà **fornire in fase di domanda di consegna il nominativo della persona che presenzierà alla suddetta consegna in qualità di persona delegata dall'aggiudicatario**
L'acquirente dovrà utilizzare o far utilizzare a regola d'arte tutti i materiali consegnatigli e mettere a profitto, con le prescritte modalità e con la maggiore possibile economia per l'Ente venditore, tutte le parti utilizzabili. Nel caso di mancata domanda di consegna da parte dell'acquirente entro il termine prescritto, la consegna stessa verrà fatta d'ufficio dall'Ente venditore e ad essa dovranno intervenire , su invito da inviarsi con lettere raccomandata A.R. o via pec, il responsabile dell'utilizzazione designato dall'acquirente; non intervenendo alla consegna nè detto responsabile nè l'acquirente, quest'ultimo verrà senz'altro e cioè senza adire alle vie legali, dichiarato decaduto dal contratto e l'Ente venditore si intenderà autorizzato ad incamerare i depositi versati dall'acquirente oltre la refusione di eventuali danni ed a procedere ad una nuova vendita del lotto.

Via Giovanni Ossanna, 1 – 38010 Denno (TN) Tel. 0461.655523 – C.F. 80014520227
sito web: www.comune.denno.tn.it pec: comune@pec.comune.denno.tn.it

PEFC
PEFC/18-21-02/67
Member of Distretto Family inTRENTINO

Articolo 5
Certificazioni

Il materiale oggetto della vendita proviene da foreste certificate:
"legname 100% certificato PEFC" – **CSQA PEFCGFS-86598-AGA**
L'impresa appaltatrice dovrà utilizzare o fare utilizzare il materiale osservando tutti i criteri contenuti negli standard di certificazione.

Articolo 6
MISURAZIONE

La misurazione dei prodotti legnosi verrà effettuata secondo la seguente modalità:

- **calcolo del volume a misura piena, con applicazione di una riduzione fissa forfettaria per la corteccia (se presente) in base alla specie** (art. 11, comma 14, del capitolato d'oneri generale). **NON SONO PREVISTI TARIZZI**

- la misurazione verrà eseguita a cura del custode forestale di zona coadiuvato da un collega o altro personale di custodia della zona di vigilanza n°17. In deroga a quanto qui previsto e in via del tutto eccezionale, la misurazione potrà essere condotta da un singolo custode forestale il quale potrà fungere anche da rappresentante dell'ente venditore se delegato dallo stesso.

- Ai fini della fatturazione del legname verranno conteggiati e misurati tutti i tronchi con diametro a metà pezzo **fino a cm 15 (quindici)**

Le operazioni di misurazione, in via generale, verranno **condotte presso le piazzole di deposito ubicate ai lati della strada forestale "Rais" o presso la località "Busa dei Zanoni" o nell'area a pascolo di malga Arza. Possibilità di misurazione anche presso il sito di deposito a valle dove viene lasciato il carrello dell'autotreno.** Sono escluse dalla misurazione:

- le ordinarie sovra lunghezze alle due estremità dei tronchi da sega nella misura massima **di cm 10 (dieci) per ciascuna estremità**;
- i tronchi con diametro a metà pezzo inferiore a cm 15 (quindici) e altro materiale che, date le caratteristiche tecniche/qualitative, scade nella legna da ardere (vedi art. 11, comma 13, del capitolato d'oneri generale).
- La biomassa legnosa in quanto ceduta a titolo gratuito all'acquirente **il quale provvederà in compenso al recupero e alla completa pulizia del bosco dai residui di utilizzazione e dalle piante a terra considerate legna da ardere**

La riduzione fissa forfettaria per la corteccia (solo se presente) avviene applicando uno sconto di volume pari al:

- **10% per abete rosso e abete bianco**
- **16% per il larice**

Eventuali asporti del legname dai siti di stoccaggio, a seguito di misurazione a più riprese dello stesso, saranno possibili **solo se concordati con l'amministrazione comunale e comunque nel limite di massa corrispondente al 30% del valore complessivo del lotto**

Articolo 7
NOMINA DEL COLLAUDATORE

Il collaudo del lotto verrà eseguito dall' UFFICIO DISTRETTUALE DI CLES. Per quanto non specificato nel seguente articolo si rimanda alle disposizioni contenute nel capitolato d'oneri generale (art. 14).

Articolo 8
CAUZIONE

Prima della consegna dei lavori, a garanzia delle obbligazioni assunte, all'impresa appaltatrice sarà richiesta la costituzione di una garanzia fideiussoria, anche a titolo di caparra confirmatoria ai sensi dell'art. 1385 del Codice civile, pari al 30% dell'importo di aggiudicazione.
La cauzione copre i danni provocati al patrimonio, comprese strade ed aree pascolive, nell'esecuzione del contratto e/o derivanti da modalità di utilizzazione non conformi agli usi locali.
La cauzione sarà incamerata a titolo di penale, previa quantificazione del danno subito da parte dell'Amministrazione ed a suo insindacabile giudizio.

Via Giovanni Ossanna, 1 – 38010 Denno (TN) Tel. 0461.655523 – C.F. 80014520227
sito web: www.comune.denno.tn.it pec: comune@pec.comune.denno.tn.it

PEFC
PEFC/18-21-02/67
Member of Distretto Family inTRENTINO

La mancata costituzione della fideiussione entro i termini sopra indicati, comporta l'esclusione dalla gara, con conseguente automatica aggiudicazione al secondo miglior offerente.
La cauzione sarà svincolata entro 10 (dieci) giorni dalla data del verbale che attesta l'avvenuto taglio e asporto del legname ed il rispetto di tutte le condizioni contrattuali.

Articolo 9
INADEMPIENZE E SANZIONI

In caso di inadempienze degli obblighi assunti dall'impresa appaltatrice, la stessa sarà tenuta a porvi rimedio con tempestività iniziando gli interventi entro il giorno successivo alla diffida, anche telefonica.

Qualora si dovessero verificare inadempienze o danneggiamenti agli immobili, mobili o materiali della comproprietà o di terzi, l'Amministrazione si riserva la facoltà di rivalersi nei confronti dell'impresa appaltatrice.

Verificandosi, inoltre, abusi o deficienze nell'adempimento degli obblighi contrattuali, l'Amministrazione avrà facoltà di ordinare e fare eseguire d'ufficio, nel modo che riterrà più opportuno, i lavori necessari per la regolare esecuzione del servizio, addebitando la relativa spesa all'appaltatore.

Articolo 10
ONERI CONTRATTUALI

Le spese contrattuali sono a carico della ditta aggiudicataria.

Articolo 11
PAGAMENTO

Il pagamento del materiale venduto sarà fatto dall'acquirente presso il Tesoriere dell'Ente venditore, secondo le seguenti modalità:

- acconto, alla firma del contratto, pari al 30% del valore complessivo del lotto, cui si aggiunge l'intero importo dell'I.V.A., anche a titolo di caparra confirmatoria ai sensi dell'art. 1385 del Codice civile;
- saldo entro 5 (cinque) giorni dopo la redazione del verbale di misurazione.

Il mancato pagamento dell'acconto entro i termini sopra indicati, comporta l'esclusione dalla gara, con conseguente automatica aggiudicazione al secondo miglior offerente. Le modalità di pagamento vengono indicate anche nel contratto.

Articolo 12
DISPOSIZIONI FINALI

Per quanto non disposto dal presente capitolato, trovano applicazione le norme delle leggi vigenti in materia, nonché le disposizioni di cui al capitolato d'oneri generale e del progetto di taglio

Via Giovanni Ossanna, 1 – 38010 Denno (TN) Tel. 0461.655523 – C.F. 80014520227
sito web: www.comune.denno.tn.it pec: comune@pec.comune.denno.tn.it

PEFC
PEFC/18-21-02/67
Member of Distretto Family inTRENTINO

Via Giovanni Ossanna, 1 – 38010 Denno (TN) Tel. 0461.655523 – C.F. 80014520227
sito web: www.comune.denno.tn.it pec: comune@pec.comune.denno.tn.it

PEFC/18-21-02/67