



**COMUNE DI LEDRO**  
Provincia di Trento

**SETTORE TECNICO**

**DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SETTORE TECNICO**  
**n. 250 di data 30/05/2023**

**OGGETTO: Lavori di manutenzione straordinaria al fondo stradale sterrato e alle alberature ad alto fusto a lato della viabilità non forestale di collegamento tra le varie località montane nel territorio comunale di Ledro. Codice CIG Z063B5C824.**

**IL RESPONSABILE DEL SETTORE**

Rilevato che:

sul territorio del comune di Ledro esistono numerose strade sterrate non forestali di collegamento tra le varie località montane;

dette strade sterrate, aventi pavimentazione in macadam e composte perlopiù da materiale inerte stabilizzato, non hanno la resistenza strutturale delle pavimentazioni in calcestruzzo e/o asfalto e quindi subiscono dei cedimenti strutturali della pavimentazione stessa compromettendone spesso la stabilità a causa delle intense precipitazioni meteoriche assieme all'usura dovuta al transito veicolare anche di mezzi pesanti per il trasporto legname;

ne consegue che ciclicamente si deve intervenire, tramite ditta attrezzata di mezzi pesanti per movimento terra, alla sistemazione del fondo stradale mediante livellamento delle buche, apporto di materiale inerte con relativa stesura e rullatura, sistemazione o rifacimento delle numerose canalette in legno e rimozione di numerosi cedimenti delle rampe a monte o a valle, in affiancamento agli operai del cantiere comunale;

dette strade non forestali di collegamento tra le varie località montane, essendo dislocate nel bosco, presentano ai lati diverse alberature e arbusti sulle quali ogni anno gli operatori dell'Intervento 3.3.D eseguono gli interventi di potatura ordinaria per eliminare i rami più bassi e di piccole dimensioni che vanno ad invadere la carreggiata stradale, ma ciclicamente si rende necessario intervenire ulteriormente con potature radicali, in modo particolare dei rami più grossi e alti e delle fronde più spesse, che devono essere eseguiti in completa sicurezza con macchinari specifici, in possesso solo da parte di ditte specializzate nel settore;

il cantiere comunale non risulta essere attrezzato di mezzi meccanici in grado di eseguire tali interventi in completa sicurezza lungo la viabilità montana, pertanto si ritiene opportuno appoggiarsi a ditta esterna in possesso di mezzi meccanici opportuni per movimento terra, trattori dotati di bracci per sfalcio dei bordi stradali e di imbraghi e moschettoni per eseguire i lavori in completa sicurezza in affiancamento agli operai del cantiere comunale;

a seguito di sopralluogo da parte dei tecnici del servizio Patrimonio, sono stati individuati i tratti di viabilità montana che necessitano urgentemente dei lavori in oggetto, prima dell'imminente stagione invernale;

trattasi di lavori che possono essere eseguiti in economia con il sistema del cottimo fiduciario e trattandosi, nella fattispecie, di manutenzione come previsto dall'art. 52 della L.P. 10.09.1993 n.

26, in alternativa al progetto esecutivo può essere autorizzata la loro esecuzione sulla base di apposita perizia che individua anche genericamente i lavori da effettuarsi;

a tal fine è stata redatta a cura del Servizio patrimonio del comune di Ledro apposita perizia di stima depositata agli atti al protocollo comunale n. 8160 di data 19.05.2023, che quantifica una spesa di complessivi € 47.248,33 di cui € 34.690,40 per lavori a base d'asta ed € 12.557,93 per somme a disposizione dell'Amministrazione, come da quadro economico di seguito indicato:

	Descrizione voci quadro economico (importi a base d'asta)	Euro
A1	Importo lavori a base d'asta	34.390,40
A2	Oneri per la sicurezza (non ribassabili)	300,00
A	Totale lavori complessivi (A1+A2)	34.690,40
	Somme a disposizione dell'Amministrazione:	
B1	Imprevisti (10% su A)	3.469,04
B2	IVA 22% su (A+B1)	8.395,08
B3	Indennità di direzione tecnica (2,00% su A)	693,81
B	Totale somme a disposizione (B1+B2+B3)	12.557,93
C	Importo complessivo (A+B)	47.248,33

si ritiene di non procedere con la suddivisione in lotti dell'appalto ai sensi dell'articolo 7 della L.P. 2/2016 in quanto trattasi di lavoro dotato di autonomia funzionale, ed essendo formato da un'unica lavorazione, tale suddivisione non risulta tecnicamente possibile né conveniente in termini di tempi e gestione del cantiere;

ritenuto di affidare i lavori in economia ai sensi dell'art. 52 comma 9 della L.P. 26/1993 e dell'art. 179, comma 1, del D.P.P. 11 maggio 2012 n. 9-84/Leg. con il sistema del cottimo in deroga alle procedure concorsuali, in quanto si tratta di opera di importo stimato in relazione al singolo contratto non superiore ad € 50.000,00;

l'art. 51, comma 1 del D.L. 77/2021 che modifica l'art. 1 comma 2 lett. a) del D.L. 76/2020 in materia di affidamento diretto e dove nello specifico l'affidamento diretto dei lavori pubblici per importi inferiori ai 150.000 euro rimane confermato fino al 30 giugno 2023 modificando così anche l'art. 3 comma 01 della LP 23 marzo 2020, n. 2;

al fine di garantire l'incolumità a cose e persone lungo la viabilità montana oggetto di intervento, i lavori devono essere realizzati urgentemente e pertanto si è deciso di procedere mediante trattativa diretta, fra alcune ditte contattate attraverso un'indagine di mercato, e l'unica che ha garantito l'esecuzione immediata dei lavori è stata la ditta Green Forest di Chiettini Alex; ditta di comprovata esperienza ed affidabilità a cui è stata chiesta un'offerta a ribasso sull'importo dei lavori a base d'asta sopra descritti;

in data 23.05.2023 al prot. n. 8382 è pervenuta l'offerta della ditta Green Forest di Chiettini Alex la quale si è resa disponibile ad eseguire nell'immediato i lavori in oggetto, dalla quale si evince un ribasso pari al 1,00% quale ribasso da applicare sull'importo dei lavori a base d'asta pari a € 34.390,40 al netto dell'iva al 22% (escluso quindi gli oneri della sicurezza non ribassabili pari a € 300,00 al netto dell'iva al 22%), come previsto nella perizia di stima redatta dal Servizio patrimonio;

l'offerta presentata dalla ditta affidataria è stata giudicata idonea e vantaggiosa per l'Amministrazione comunale;

ai sensi dell'art 19 della L.P. 2/2016 la scelta della ditta è stata effettuata dall'elenco degli operatori economici individuando la ditta affidataria, la quale risponde alle richieste dell'amministrazione in materia di congruità dei prezzi offerti e della qualità della prestazione;

il presente affidamento viene disposto in attuazione del principio di rotazione degli incarichi, nel rispetto di quanto disposto al punto 3.2 delle Linee guida per l'uniforme applicazione del principio di rotazione, adottato dalla Giunta Provinciale con deliberazione n. 307 del 13 marzo 2020 e nel rispetto dell'art. 19 della L.P. 2/2016;

la cauzione definitiva non è richiesta così come specificato all'art. 31 comma 2 della L.P. n. 2/2016;

ai sensi dell'art 5 della L.P. 2/2020 essendo l'operatore iscritto all'Elenco telematico delle imprese ai sensi dell'art 19 della L.P. 2/2016 in fase di iscrizione ha dichiarato il possesso dei requisiti di carattere generale previsti dall'art. 80 del D. Lgs 50/2016;

trattasi di lavori non soggetti a conformità urbanistica prevista dall'art. 95 della Legge urbanistica Provinciale 4 agosto 2015 n. 15;

visto l'atto del Sindaco prot. n. 6169 di data 15.04.2022 recante la nomina dei Responsabili dei Settori e dei Servizi;

vista la delibera del Consiglio Comunale n. 4 del 22.02.2023 avente ad oggetto "Approvazione del Documento Unico di Programmazione 2023-2025, del bilancio di previsione finanziario 2023-2025 ed allegati e del prospetto indicante i proventi da uso civico e la loro destinazione (art. 4 comma 6 LP 6/2005)";

vista la delibera della Giunta Comunale n. 6 del 23.02.2023 avente ad oggetto "Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.) 2023- 2025" ed accertata la competenza ad assumere il presente atto in capo al responsabile del Settore tecnico;

rilevata l'assenza di conflitti di interesse relativamente all'oggetto della presente determinazione in capo al responsabile del procedimento nonché in capo al responsabile del Settore tecnico;

vista la delibera della Giunta Comunale n. 12 del 30.03.2023 con oggetto "Adozione Piano integrato di attività e di organizzazione" (PIAO) 2023-2025";

visto lo Statuto Comunale;

visto il Codice degli enti locali della Regione autonoma Trentino-Alto Adige, approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2;

#### DETERMINA

1. di approvare la perizia di stima inerente i lavori di manutenzione straordinaria al fondo stradale sterrato e alle alberature ad alto fusto a lato della viabilità non forestale di collegamento tra le varie località montane nel territorio comunale di Ledro, depositata agli atti al protocollo comunale n. 8160 di data 19.05.2023, che quantifica una spesa di complessivi € 47.248,33 di cui € 34.690,40 per lavori a base d'asta ed € 12.557,93 per somme a disposizione dell'Amministrazione, come da quadro economico di seguito indicato:

	Descrizione voci quadro economico (importi a base d'asta)	Euro
A1	Importo lavori a base d'asta	34.390,40
A2	Oneri per la sicurezza (non ribassabili)	300,00
A	Totale lavori complessivi (A1+A2)	34.690,40
	Somme a disposizione dell'Amministrazione:	
B1	Imprevisti (10% su A)	3.469,04
B2	IVA 22% su (A+B1)	8.395,08
B3	Indennità di direzione tecnica (2,00% su A)	693,81
B	Totale somme a disposizione (B1+B2+B3)	12.557,93

C	Importo complessivo (A+B)	47.248,33
---	---------------------------	-----------

2. di affidare alla ditta Green Forest di Chietтини Alex, i lavori di manutenzione straordinaria di cui all'oggetto, ai prezzi esposti nella perizia di stima redatta dal Servizio patrimonio ribassati del 1,00% come da offerta pervenuta in data 23.05.2023 prot. 8382, mediante il sistema del cottimo fiduciario previsto dall'art. 176 lett. a) del D.P.P.11 maggio 2012 n°9-84/Leg, riformulando pertanto gli importi del quadro economico a seguito del ribasso offerto, come a seguito specificato:

	Descrizione voci quadro economico (importi ribassati)	Euro
A1	Importo lavori ribassati	34.046,50
A2	Oneri per la sicurezza (non ribassabili)	300,00
A	Totale lavori complessivi (A1+A2)	34.346,50
Somme a disposizione dell'Amministrazione:		
B1	Imprevisti (10% su A)	3.434,65
B2	IVA 22% su (A+B1)	8.311,85
B3	Indennità di direzione tecnica (2,00% su A)	686,93
B	Totale somme a disposizione (B1+B2+B3)	12.433,43
C	Importo complessivo (A+B)	46.779,93

3. di impegnare la spesa complessiva pari ad € 46.779,93 iva compresa, come a seguito dettagliato:

Piano dei conti	Missione	Progr.	Capitolo PEG	CdC	Importo	Esigibilità
U2.02.01.09.013	10	05	2210015	9	46.093,00 lavori iva compresa	2023
U2.02.01.09.013	10	05	2210015	9	686,93 indennità DL	2023

del bilancio di previsione in corso per l'anno 2023 che presenta adeguata disponibilità;

4. di dare atto che il presente atto diventa esecutivo, con l'apposizione del visto del Responsabile del Servizio finanziario ai sensi degli articoli 5 e 20 del Regolamento di contabilità;
5. di dare atto che la ditta incaricata assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi della L. 136/2010 e che il codice CIG relativo alla prestazione in parola risulta essere il seguente: CIG Z063B5C824;
6. di precisare che si provvederà alla liquidazione dell'importo pattuito ad avvenuta prestazione, dietro presentazione di regolare fattura con imputazione e riferimento al presente impegno e riportante il relativo codice CIG;
7. di dare atto che l'impresa si assume la piena responsabilità per quanto riguarda la sicurezza sul cantiere dei prestatori d'opera e nei confronti di terzi, di essere in regola con gli adempimenti antinfortunistici e con le norme legislative e regolamentari vigenti dando attuazione a tutti gli adempimenti previsti dal decreto legislativo 81/2008 e da tutta la normativa vigente in materia di sicurezza e sollevando l'amministrazione appaltante da responsabilità inerenti la sicurezza sul cantiere e la gestione dello stesso;
8. di dare atto che la stipulazione dell'atto negoziale con la ditta interessata avverrà in forma di corrispondenza secondo l'uso del commercio, ai sensi dell'art. 177 e 180 del Regolamento di

Attuazione della L.P. 10.09.1993 n. 26 e s.m. approvato con D.P.P.11 maggio 2012 n^9-84/Leg.;

9. di dare atto che il responsabile del Servizio patrimonio svolge le mansioni di direzione lavori ai sensi dell'articolo 117 e 182 del D.P.P. n. 9-84/Leg/2012 e che per la contabilizzazione dei lavori è sufficiente che il direttore lavori apponga il visto sulla fattura ai sensi dell'art. 183 e 184;
10. di dare atto che il presente affido è pubblicato, ai sensi dell'art 4 bis della L.P. 2/2016, sul sito dell'Osservatorio provinciale dei contratti pubblici al fine di provvedere all'adempimento degli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione dei dati, dei documenti e delle informazioni concernenti i contratti pubblici di lavori, servizi e forniture previsto del decreto 33/2013;
11. di dare evidenza che, ai sensi dell'articolo 4 della L.P. 30.11.1992 n. 23, avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso al T.R.G.A. di Trento entro 30 giorni, ai sensi degli articoli 119 e 120 del D.Lgs 2 luglio 2010 n. 104, da parte di chi abbia un interesse concreto ed attuale.

Il Responsabile del Settore Tecnico  
Valentina Grassi  
*documento firmato digitalmente*

Questo documento, se trasmesso in forma cartacea, costituisce copia dell'originale informatico firmato digitalmente, predisposto e disponibile presso questa Amministrazione in conformità alle regole tecniche (artt. 3bis e 71 D.Lgs. 82/2005).  
La firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del responsabile (art. 3 D.Lgs. 39/1993).

Il responsabile del procedimento: Sartori Marco

Elenco movimenti Contabili di riferimento:

Tipo Movimento	Esercizio	Capitolo	Importo	Obiettivo	CIG
<b>Oggetto del Movimento</b>					
INS_IMP Impegno	2023	2210015	46.093,00		Z063B5C824
	Lavori di manutenzione straordinaria al fondo stradale sterrato e alle alberature ad alto fusto a lato della viabilità non forestale di collegamento tra le varie località montane nel territorio comunale di Ledro. Codice CIG Z063B5C824.				
INS_IMP Impegno	2023	2210015	686,93		Z063B5C824
	Indennità su lavori di manutenzione straordinaria al fondo stradale sterrato e alle alberature ad alto fusto a lato della viabilità non forestale di collegamento tra le varie località montane nel territorio comunale di Ledro. Codice CIG Z063B5C824.				
INS_ACC Accertamento	2023	4206007	46.093,00		
	Lavori di manutenzione straordinaria al fondo stradale sterrato e alle alberature ad alto fusto a lato della viabilità non forestale di collegamento tra le varie località montane nel territorio comunale di Ledro. Codice CIG Z063B5C824.				
INS_ACC Accertamento	2023	4206007	686,93		
	Indennità su lavori di manutenzione straordinaria al fondo stradale sterrato e alle alberature ad alto fusto a lato della viabilità non forestale di collegamento tra le varie località montane nel territorio comunale di Ledro. Codice CIG Z063B5C824.				

