

ELENCO PREZZI UNITARI

PROCEDURA NEGOZIATA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI TAGLIO VEGETAZIONE SOTTO LE LINEE

B.T. E M.T. NEL COMUNE DI VERONA E PROVINCIA DI PROPRIETA’ DI MEGARETI SPA

NUM. GARA 7188972 – CIG 7615133E89

Nel presente documento il compenso unitario per ogni Voce di Prezzo elencata, espresso nella corrispondente e specificata unità di misura, ha il significato di remunerazione dell’intera attività; all’Appaltatore (o Fornitore), per la relativa prestazione effettuata, viene corrisposto un importo pari al prodotto del compenso unitario per la quantità di prestazione eseguita.

Tale compenso è da considerarsi onnicomprensivo di tutti gli oneri che il Fornitore deve sostenere per l’esecuzione delle attività a regola d’arte, nel rispetto dei vincoli e delle prescrizioni imposti dal Committente anche sulla base delle autorizzazioni rilasciate dalle Autorità competenti.

I compensi unitari convenzionali, sopra citati, remunerano, tra l’altro, ogni e qualsiasi onere di contratto ed in particolare:

- la prestazione di tutto il personale occorrente, di qualunque qualifica, compreso ogni onere ad esso afferente a qualsiasi titolo, ed in particolare la formazione professionale, le trasferte, le diarie, i viaggi, gli spostamenti, i trasferimenti, le ore straordinarie, le ore notturne, le ore festive, le ore logistiche, ecc.;
- il trasporto, gli spostamenti, i trasferimenti, la fornitura, la prestazione ed il ripiegamento di tutte le attrezzature, di tutti i macchinari e di tutti i mezzi d’opera occorrenti, compresi tutti i relativi materiali di consumo;
- le eventuali presa in consegna e riconsegna giornaliera degli impianti, in alta tensione e/o media tensione e/o in bassa tensione, fuori tensione o in sicurezza;
- l’apprestamento regolamentare delle delimitazioni, degli sbarramenti e della segnaletica (compresa eventualmente quella stradale), per l’approntamento del cantiere nel rispetto della legislazione e della normativa vigente;
- tutto quanto necessario alla sicurezza ed alla tutela della salute dei lavoratori per ottemperare a quanto previsto dalla legislazione e dalle normative vigenti con particolare riferimento ai Piani di Sicurezza previsti dalla Legge.

Ove non diversamente previsto (come, p.e., al paragrafo "A2) PULIZIA E DECESPUGLIAMENTO"), è escluso l'onere del trasporto e dello smaltimento (con conferimento, secondo le Leggi e Normative vigenti, a soggetti autorizzati alle attività di recupero o alle discariche autorizzate) dei prodotti del taglio.

Le quantità di prestazioni da contabilizzare sono quelle effettivamente eseguite, se commissionate.

PRECISAZIONE SULLE VOCI DI COSTO E LORO CONTABILIZZAZIONE

Le Voci di Prezzo comprendono, tra l'altro:

1. il taglio delle piante e/o dei rami di qualsiasi circonferenza delle piante o dei rami o di qualsiasi altra forma di vegetazione che interferiscono con il volume della cessa eseguito mediante attrezzature e metodologie di esecuzione del taglio che garantiscano la sicurezza del lavoro;
2. il trasporto, con qualsiasi mezzo, del legname abbattuto, al domicilio dei proprietari e/o dei conduttori dei fondi, su richiesta dei medesimi e a seguito dell'autorizzazione del Committente, fino ad una distanza di 5 (cinque) km; per distanze superiori si applica quanto previsto all'Allegato 3 BIS, paragrafo "A3 "TRASPORTI E CONFERIMENTO IN DISCARICA");
3. l'accessibilità ai luoghi dove devono essere eseguiti i lavori;
4. l'individuazione dei proprietari e/o dei conduttori dei fondi, sui quali dovranno essere eseguite le attività;
5. l'informazione ai proprietari e/o ai conduttori dei fondi, prima di ogni intervento, sulle modalità ed i tempi di esecuzione delle attività da eseguire;
6. gli oneri che l'Appaltatore sostiene per risarcire i danni inevitabili, escluso il valore venale delle piante pregiate, delle piante protette e delle piante da frutto;
7. la messa in tiro degli alberi da abbattere;
8. lo sfrondamento e la ripulitura dai rami del legname tagliato;
9. la depezzatura dei tronchi e il taglio del legname in topi di pezzature commerciali o comunque adatte al trasporto ed in ogni caso secondo le prescrizioni del Committente anche sulla base delle autorizzazioni rilasciate dalle Autorità competenti;
10. l'accatastamento del legname e delle fascine per le ramaglie (opportunamente formate) ai margini della cessa (denominata anche fascia o varco) di taglio o (trasportato con qualsiasi mezzo) in piazzole idonee appositamente individuate e dislocate in vicinanza della cessa stessa (in luogo raggiungibile da automezzi) e comunque secondo le prescrizioni del Committente anche sulla base delle autorizzazioni rilasciate dalle Autorità competenti;
11. la martellatura delle piante da abbattere, la carbonizzazione (da eseguire nel rispetto della legislazione e normativa vigenti), la sistemazione del ceppo, la cippatura e lo spandimento in loco dei prodotti del taglio, quando prescritti dal Committente anche sulla base delle autorizzazioni rilasciate dalle Autorità competenti.

Ai fini dell'applicazione delle Voci di Prezzo della presente, sono considerate macchie o aree boschive i gruppi di alberi ed arbusti, le siepi, le siepaglie, ecc. (anche in prossimità di ciglioni, di fossi e di canali), qualora l'area su cui insistono abbia una lunghezza superiore a 5 (cinque) metri misurata lungo l'asse della linea sul piano di campagna.

La larghezza della cessa, da considerare ai fini del calcolo del corrispettivo, è misurata al piano di campagna e corrisponde, di norma, alla larghezza della cessa all'altezza dei conduttori esterni (Figura 1); nel caso particolare in cui la linea sia costruita lungo un costone, la larghezza della cessa al piano di campagna deve essere opportunamente maggiorata in funzione della pendenza del costone in conformità a quanto indicato nella Figura 2 (larghezza indicata con "c") del presente documento, o misurata direttamente sul piano di campagna al fine di mantenere inalterata la larghezza voluta della cessa all'altezza dei conduttori esterni. La misura della larghezza della cessa va eseguita in corrispondenza dei sostegni adottando per ogni campata, ove necessario, la media aritmetica delle larghezze misurate ai sostegni che la sottendono.

Le Voci di Prezzo A1a e A1b si applicano all'intera larghezza della cessa commissionata per la lunghezza effettiva (misurata lungo l'asse della linea sul piano di campagna) delle tratte interessate e commissionate e comprendono anche la deramificazione delle piante che, radicate all'esterno della cessa commissionata, coi loro rami ne invadono comunque lo spazio.

Le Voci di Prezzo A1a e A1b si applicano indipendentemente dal numero di piante da tagliare e/o da deramificare e per qualsiasi consistenza del sottobosco.

Il taglio della cessa commissionata deve essere realizzato secondo una sezione retta, salvo diversa disposizione del Committente emanata anche sulla base delle autorizzazioni rilasciate dalle Autorità competenti.

Nei casi in cui il Committente commissioni l'esecuzione di una cessa a sezione non retta, le Voci di Prezzo A1a e A1b si applicano considerando una larghezza convenzionale della cessa, al piano di campagna, pari alla semisomma della larghezza della cessa misurata al piano di campagna e della larghezza della cessa prescritta a 10,00 (dieci) metri da terra misurati in corrispondenza del sostegno.

Nei casi in cui il Committente commissioni il taglio e/o la deramificazione in un'area boschiva presente solo su un lato della linea, le Voci di Prezzo A1a e A1b si applicano considerando una larghezza pari alla semicessa relativa alla stessa linea.

Nei casi in cui il Committente lo ritenga opportuno (ad esempio nelle tratte particolarmente scoscese), potrà commissionare al Fornitore il taglio e/o la deramificazione della cessa, sempre con la medesima larghezza, ma con asse spostato rispetto a quello della linea, in modo da ottenere una cessa con dimensione maggiore su un lato della linea (normalmente quello a monte) e minore sull'altro lato.

Nei casi in cui il Committente commissioni il taglio e/o la deramificazione in un'area boschiva in cui siano presenti valloni, canali, ecc., le Voci di Prezzo A1a e A1b si applicano alla lunghezza effettiva (misurata lungo l'asse della linea sul piano di campagna) commissionata, di taglio e/o di deramificazione.

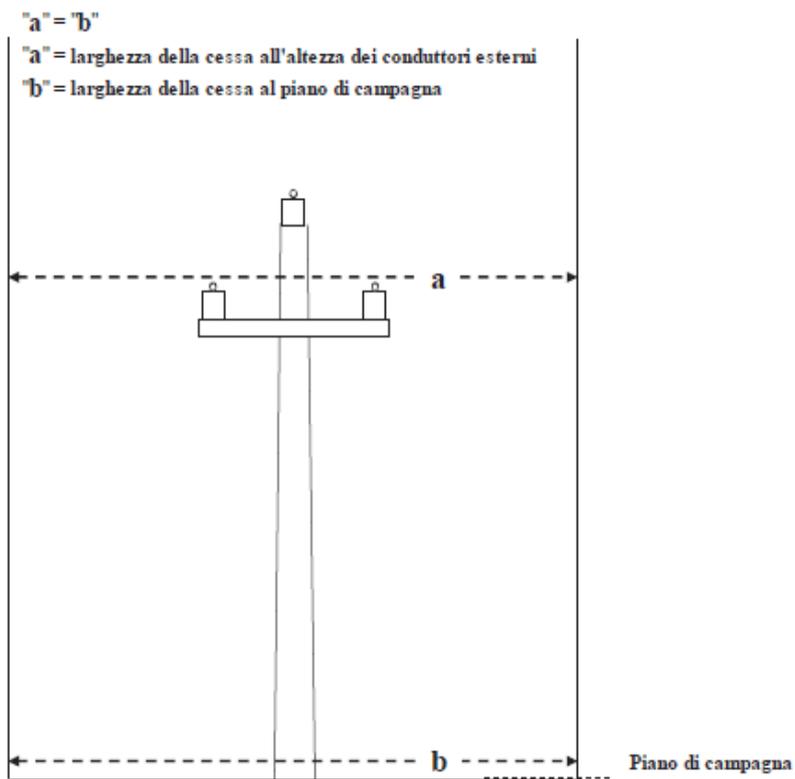


Figura 1

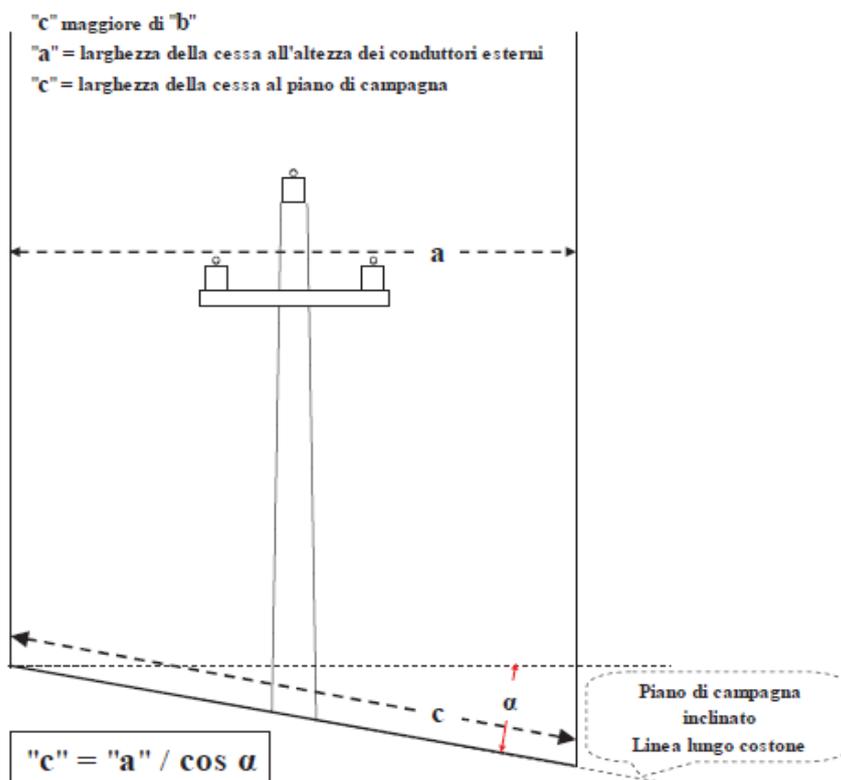


Figura 2

A) TAGLIO PIANTE INTERFERENTI CON LINEE ELETTRICHE AT, MT E BT

Descrizione	U.M.	Costo unitario
A1a) Taglio di macchia o area boschiva, compreso il sottobosco, per la costruzione di nuovi elettrodotti (con piante di qualsiasi circonferenza)	€/mq	0,74
A1b) Taglio di macchia o area boschiva, compreso il sottobosco per il mantenimento in esercizio degli elettrodotti esistenti (con piante di qualsiasi circonferenza)	€/mq	0,47
A1c) Taglio e/o deramificazione, al di fuori delle "aree boschive", di pianta isolata radicata all'interno della cessa. La presente Voce di Prezzo è applicata anche per la sola deramificazione di pianta radicata all'esterno della cessa che invade con i rami la cessa stessa. La presente Voce di Prezzo non è applicabile in aree boschive. Il diametro D viene misurato nella sezione di taglio.	€/cadauna pianta tagliata o deramificata D < 50 cm	12,31
	€/cadauna pianta tagliata o deramificata D ≥ 50 cm	29,93
A1d) Taglio, prescritto dal Committente in luogo della deramificazione, di pianta (isolata o meno), radicata al di fuori della cessa, che invade la stessa con i rami; per qualsiasi circonferenza della pianta. La presente Voce di Prezzo è applicabile sia in aree boschive che in aree non boschive.	€/cadauna pianta tagliata	37,24
A1e) Taglio di macchia o area boschiva, compreso il sottobosco, con piante di qualsiasi circonferenza per l'allargamento di cesse esistenti. La presente Voce di Prezzo è applicabile solo all'area di allargamento della cessa.	€/mq	0,75

Descrizione	U.M.	Costo unitario
A2a) Pulizia e decespugliamento delle pertinenze esterne alla cabina secondaria, da eseguire in conformità delle prescrizioni del Committente	€/cadauna cabina secondaria	186,22
A2b) Pulizia e decespugliamento del sentiero di accesso alla cabina secondaria (o al PTP), misurata a partire dalla strada carrabile di accesso (pubblica o privata) fino alla porta della cabina secondaria stessa (o fino al PTP), per una larghezza del sentiero fino a 3,00 (tre) metri, da eseguire in conformità delle prescrizioni del Committente. Per ogni metro di sentiero misurate lungo l'asse del sentiero stesso:	€/m	29,00
A2c) Pulizia di traliccio o sostegno da vegetazione rampicante e decespugliamento alla base degli stessi, da eseguire in conformità delle prescrizioni del Committente. La voce si applica anche per la pulizia dei PTP qualora commissionata.	€/cadauno sostegno traliccio	55,87

Descrizione	U.M.	Costo unitario
<p>A3a) Trasporto di legname abbattuto di qualsiasi tipo, forma e dimensione, per la consegna presso il domicilio dei proprietari e/o dei conduttori dei fondi, su autorizzazione preventiva del Committente.</p> <p>Si applica per il solo viaggio con carico, per qualsiasi mezzo necessario, per distanze, misurate su sentieri carrabili o strada, superiori a 5 (cinque) km e per la sola parte eccedente i 5 (cinque) km, tra il luogo di accatastamento del legname abbattuto, ai margini della cessa o in piazzole idonee appositamente individuate e dislocate in vicinanza della cessa stessa, e il domicilio dei proprietari e/o dei conduttori dei fondi;</p>	€/km	13,97
<p>A3b) Trasporto (eventuale, se ordinato dal Committente) in discarica (con conferimento, secondo la legislazione e la normativa vigenti in materia, a soggetti o a discariche, regolarmente autorizzati alle attività di recupero o di smaltimento) del materiale risultante dall'attività di taglio piante e/o decespugliamento.</p> <p>Mezzo con portata fino a 10 tonnellate.</p> <p>Si considerano solo le ore di viaggio con carico.</p>	€/h	58,64
<p>A3c) Smaltimento (eventuale, se ordinato dal Committente) in discarica (con conferimento, secondo la legislazione e la normativa vigenti in materia, a soggetti o a discariche, regolarmente autorizzati alle attività di recupero o di smaltimento) del materiale risultante dall'attività di taglio piante e/o decespugliamento.</p> <p>Fino a 10 tonnellate.</p>	€/ton	41,35