

SERVIZIO PER IL CENSIMENTO E PIANO DEL RISCHIO DELLE  
ALBERATURE DEL COMUNE DI BAGNACAVALLLO

- AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE -

Premesso che:

La conoscenza approfondita del patrimonio arboreo rappresenta il presupposto fondamentale su cui fondare un percorso di razionale pianificazione degli interventi diagnostici, gestionali ed anche progettuali nel medio e lungo periodo.

In questo senso il censimento del verde costituisce lo strumento operativo specifico, in grado di fornire una panoramica delle specie, dimensioni, condizioni generali ed esigenze arboricole degli alberi, passibile di rielaborazione critica in funzione delle esigenze e delle risorse tecniche ed economiche della Amministrazione Comunale.

Il progetto, suddivisibile in più stralci, intende offrire una base conoscitiva approfondita del patrimonio arboreo del comprensorio al fine di ottenere uno strumento concreto, rigoroso e immediatamente applicabile per la gestione delle alberature.

L'introduzione del concetto di rischio, applicato al censimento arboreo, permette inoltre di razionalizzare l'impiego delle risorse garantendo il controllo e la gestione di tutti gli alberi non in modo orizzontale, bensì secondo un criterio di priorità verticale, proporzionale alle disponibilità tecniche ed economiche dell'Amministrazione.

Visto i Criteri Ambientali Minimi per il servizio di gestione del verde pubblico previsti nel D.M. 63 del 10 marzo 2020;

Visto le planimetrie di inquadramento delle zone individuazione alberi;

In considerazione che sul mercato, vista la specificità del servizio molto specialistico sull'argomento "rischio arboreo" e le certificazioni richieste ISO 31000, unitamente alla ISO 9001 e la ISO 1400, i tecnici abilitati e preparati sono esigui.

Si è prontamente richiesto un preventivo di spesa per le seguenti prestazioni professionali, alla Società AR.ES. Sas di Gasperini Stefania & C. di Ferrara, in possesso delle certificazioni come sopra citate, per il censimento e piano del rischio "Primo stralcio", mediante schedatura sintetica delle alberature presenti nel territorio comunale, su scheda proposta dalla Committenza.

## Quadro economico

1. Censimento tematico con schedatura individuale alberi  
N. 700 alberi x €. 12,00 = €. 8.400,00
  
  2. Prova penetrometrica che dovesse rivelarsi necessaria per riscontrati sintomi di potenziale instabilità in fase di schedatura visiva  
N. 8 alberi x €. 70,00 = €. 560,00
  
  3. Prova tomografica che dovesse rivelarsi necessaria per riscontrati sintomi di potenziale instabilità in fase di schedatura visiva  
N. 3 alberi x €. 200,00 = €. 600,00
  
  4. Prova a trazione controllata che dovesse rivelarsi necessaria per riscontrati sintomi di potenziale instabilità in fase di schedatura visiva  
N. 3 alberi x €. 850,00 = €. 2.550,00
- Sommano €. 12.110,00

L'importo suddetto non è comprensivo di eventuali contributi, IVA, Oneri se e in quanto dovuti.

La Società AR.ES. Sas & C. di Ferrara, con sede in via Darsena n. 67 Ferrara (FE), come risulta dall'allegata offerta prot. n. 15911 del 03/12/2021, si è dichiarata disponibile al servizio per il censimento e piano del rischio delle alberature del Comune di Bagnacavallo al prezzo complessivo soprapreventivato.

I prezzi suddetti sono economicamente convenienti per questa Amministrazione comunale e congrui rispetto ai valori di mercato locale.

Bagnacavallo li 03/12/2021

Il Responsabile Area Tecnica  
Ing. Luigi Cipriani

Il Tecnico Istruttore  
Geom. Nicoletta Dalpozzo

Allegati:

- Preventivo di spesa "Società AR.ES. Sas & C" prot. n. 15911 del 03/12/2021
- Planimetrie "Zona 1" Individuazione alberi Bagnacavallo
- Planimetria "Circolo Tennis" Bagnacavallo