



INTERVENTI STRAORDINARI DI POTATURA, RISANAMENTO E ABBATTIMENTO DI ALBERATURE POSTE IN FREGIO ALLE STRADE PROVINCIALI A TUTELA DELLA SICUREZZA DELLA CIRCOLAZIONE E DELLA INCOLUMITA' PUBBLICA

IMPORTO € 153.792,27

Presidente: Michele De Pascale	Consigliere delegato Strade - Trasporti - Pianificazione Territoriale: Arch. Nicola Pasi
Dirigente Responsabile del Settore: Ing. Paolo Nobile	Resp. dell U.O. : Geom. Davide Gaddoni

		Firme:
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:	Ing. Chiara Bentini <i>Documento firmato digitalmente</i>
PROGETTISTA - LOTTO 1	Geom. Davide Gaddoni <i>Documento firmato digitalmente</i>
COLLABORATORI - LOTTO 1	Geom. Ivana Toderi <i>Firmato</i>
	Geom. Alessandra Alteri <i>Firmato</i>
PROGETTISTA - LOTTO 2	Ing. Paolo Nobile <i>Documento firmato digitalmente</i>
COLLABORATORE - LOTTO 2	Geom. Roberto Lasi <i>Firmato</i>
PROGETTISTA - LOTTO 3	Geom. Davide Gaddoni <i>Documento firmato digitalmente</i>
COLLABORATORE - LOTTO 3	Geom. Alessandra Alteri <i>Firmato</i>

	REVISIONE				
	EMISSIONE	DG/IT/AA	DG/IT/AA	-	11/03/2019
	Descrizione	Redatto:	Controllato:	Approvato:	Data:

TITOLO ELABORATO:

**LOTTO 1 - AMBITO TERRITORIALE RAVENNA
STIMA INCIDENZA DELLA MANODOPERA**

Elaborato num: 3.1.5	Revisione: 0	Data: 11/03/2019	Scala:	Nome file: 3.1.5- STIMA INCIDENZA MANODOPERA_POT_ABB_153K_REV_2019
--------------------------------	------------------------	----------------------------	--------	---

N. Ord. Tariffa	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	INCID. %
			Unitario	TOTALE		
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1	<p>Potatura su piante di qualsiasi essenza da eseguirsi in ogni tipologia di area verde ed in banchina o marciapiede stradale, ove il Direttore dell'esecuzione del contratto reputi di intervenire, da effettuarsi con idonei mezzi meccanici e manuali, compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm. 5, l'eliminazione del materiale di risulta mediante raccolta e trasporto in siti autorizzati e la pulizia completa del cantiere. Potatura di mantenimento e/o contenimento a tutta cima da effettuarsi mediante l'asportazione totale di rami troppo sviluppati o deperienti, la riduzione in lunghezza dei rami utilizzando il taglio di ritorno, l'asportazione totale di rami secchi, l'eventuale spollonatura ed asportazione di succhioni lungo il tronco, secondo le indicazioni fornite dal Direttore dell'esecuzione del contratto.</p> <p>Lavorazioni da eseguire nel rispetto della normativa vigente, con riferimento a: - "Regolamento comunale del verde" del Comune di Ravenna (Approvato in data 16 Dicembre 2003 con deliberazione del Consiglio Comunale PV 252/72182 - Modificato in data 13 Ottobre 2008. con deliberazione del Consiglio Comunale PV 140/2008) - "Regolamento comunale del verde" del Comune di Cervia (approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 19 del 02/04/2009 - integrato con delibera di Giunta Comunale n. 109 del 05/05/2009), compreso ogni onere per la formazione ed il mantenimento del cantiere per lavori da eseguire in presenza di traffico, fornitura e posa in opera di cartellonistica, segnaletica, ecc., e quanto altro occorra per rendere le potature finite e compiute a regola d'arte.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO n.</p>	180,00	165,00	29.700,00	13.338,27	44,91
2	<p>Abbattimento di alberature di qualsiasi specie e consistenza della chioma, previa asportazione mediante tagli multipli del tronco e delle branche, compreso il taglio del tronco 5 cm al di sopra del piano di campagna. Misurazione del diametro a cm 130 dalla base del colletto.</p> <p>Esclusa cippatura.</p> <p>Eliminazione del materiale di risulta mediante raccolta e trasporto siti autorizzati, la pulizia completa del cantiere</p> <p>Lavorazioni da eseguire nel rispetto della normativa vigente, con riferimento a: - "Regolamento comunale del verde" del Comune di Ravenna (Approvato in data 16 Dicembre 2003 con deliberazione del Consiglio Comunale PV 252/72182 - Modificato in data 13 Ottobre 2008. con deliberazione del Consiglio Comunale PV 140/2008) - "Regolamento comunale del verde" del Comune di Cervia (approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 19 del 02/04/2009 - integrato con delibera di Giunta Comunale n. 109 del 05/05/2009), compreso ogni onere per la formazione ed il mantenimento del cantiere per lavori da eseguire in presenza di traffico, fornitura e posa in opera di cartellonistica, segnaletica, ecc., e quanto altro occorra per rendere le potature finite e compiute a regola d'arte.</p> <p>Alberature di circonferenza fra 120 cm. e 200 cm.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO n.</p>	19,00	200,00	3.800,00	1.751,04	46,08
3	<p>Abbattimento di alberature di qualsiasi specie e consistenza della chioma, previa asportazione mediante tagli multipli del tronco e delle branche, compreso il taglio del tronco 5 cm al di sopra del piano di campagna. Misurazione del diametro a cm 130 dalla base del colletto.</p> <p>Esclusa cippatura.</p> <p>Eliminazione del materiale di risulta mediante raccolta e trasporto siti autorizzati, la pulizia completa del cantiere.</p> <p style="text-align: right;">A riportare</p>					
				33.500,00	15.089,31	

