



COMUNE DI CREMA
Area 2 PIANIFICAZIONE E GESTIONE DEL TERRITORIO
Servizio Manutenzione e Gestione Patrimonio



Anno 2016

**“DISERBO DELLA VEGETAZIONE SPONTANEA
NELLE VIE CITTADINE”**

Progetto Definitivo

Relazione e Quadro Economico



RELAZIONE

Il presente progetto ha l'obiettivo di intervenire in tutte le vie cittadine per l'eliminazione della vegetazione spontanea nelle aree pavimentate mediante operazioni di manutenzione per l'anno 2016 e nei tempi previsti dagli Artt. 2 e 19 del Capitolato Speciale d'Appalto; l'appalto, che prevede interventi di rifilatura, diserbo e lavorazioni varie, è da considerarsi a misura.

Il lavoro previsto nelle aree pavimentate adibite a strade, marciapiedi etc compreso le ciclabili- da concludere entro i giorni previsti per ogni singola lavorazione- si può così sintetizzare:

- A. Esecuzione di trattamento diserbante a base di acido pelargonico –ecologico-, con pompa a basso volume e barra irroratrice, fino a cm. 100 di distanza da ogni ingombro vegetale, finitura con pompa a spalla dotata di ugello con campana protettiva;
- B. Taglio -a raso della pavimentazione- con vegetazione verde o essiccata, mediante l'utilizzo di rifilatore, raccolta del materiale di risulta, trasporto e smaltimento secondo la normativa vigente.

Le operazioni richieste sono quelle meglio specificate nel Capitolato d'Appalto.

Tutta la segnaletica e la manovalanza necessaria per l'esecuzione dei lavori in condizione di sicurezza è a carico esclusivo della ditta aggiudicataria.

Per lo smaltimento del materiale di risulta, si segnala il centro di raccolta consortile a Castelleone; detto centro si è reso disponibile al ricevimento, previo i necessari accordi di tipo economico e sulla qualità e quantità del prodotto.

Anno 2016:			
" DISERBO DELLA VEGETAZIONE SPONTANEA NELLE VIE CITTADINE"			
QUADRO ECONOMICO			
Disponibilita'	€	41.480,00	
PER LAVORI A BASE			
D' APPALTO	€	32.980,00	
-COSTI DELLA SICUREZZA	€	1.020,00	
Totale appalto	€	34.000,00	€ 34.000,00
'SOMME A DISPOSIZIONE:			
-PER IVA 22%	€	7.480,00	
Altro	€	-	€ 7.480,00
-SOMMANO			€ 41.480,00
TOTALE			€ 41.480,00

L'Assistente Tecnico
Geom. Gianluigi Mapelli

Il Progettista
Geom. Daniele Maggioni

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Anno 2016 " Diserbo della vegetazione spontanea nelle vie cittadine " - Progetto Definitivo - €. 34.000,00 di cui €. 32.980,00 a base di gara per lavori , €. 1.020,00 per O.S.

COMMITTENTE: Comune di Crema - Area 2 Pianificazione e Gestione del Territorio
-Servizio Manutenzione e Gestione Patrimonio

Crema, 02/03/2016

IL TECNICO
Geom. Gianluigi Mapelli

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Anno 2016 " Diserbo della vegetazione spontanea nelle vie cittadine " - Progetto Definitivo - €. 34.000,00 di cui €. 32.980,00 a base di gara per lavori , €. 1.020,00 per O.S.

COMMITTENTE: Comune di Crema - Area 2 Pianificazione e Gestione del Territorio
-Servizio Manutenzione e Gestione Patrimonio

Crema, 02/03/2016

IL TECNICO
Geom. Gianluigi Mapelli

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 01	<p>DISERBO E TAGLIO-Aree pavimentate- da concludere entro 45 giorni continuativi dall' inizio lavori: L' intervento riguarda tutte le aree pavimentate adibite a piazze, strade, marciapiedi etc compreso piste pedociclabili, avverrà in due fasi distinte, anche in successione inversa, con l' impiego di 2 squadre lavorative:</p> <p>A)Trattamento diserbante ad azione totale a base di acido pelargonico, in conformità alla normativa vigente, con l' utilizzo di pompa a basso volume e barra irroratrice, fino a cm. 100 di distanza da ogni ingombro vegetale, finitura con pompa a spalla dotata di ugello con campana protettiva</p> <p>B)Taglio a raso della pavimentazione con vegetazione essiccata, mediante l' utilizzo di rifilatore, raccolta del materiale di risulta, trasporto e smaltimento secondo la normativa vigente.Questo intervento deve essere eseguito da una seconda squadra di lavoratori, iniziando dopo 15 giorni dall' inizio delle operazioni di diserbo</p> <p>Nel caso la vegetazione raggiungesse un' altezza eccessiva , si invertiranno le modalità d' intervento ovvero, dapprima tagliando a raso la vegetazione e successivamente, dietro espresso ordine della D.L. l' operazione di diserbo.</p> <p>Lungo le pedociclabili si procederà solo all' esecuzione di trattamento diserbante e si interverrà in periodi diversi e solo quando espressamente richiesto dalla D.L.</p> <p>euro (sedecimila/00)</p>	cadauno	16'000,00
Nr. 2 02	<p>DISERBO-Aree pavimentate- da concludere entro 25 giorni continuativi dall' inizio lavori: L' intervento riguarda tutte le aree pavimentate adibite a piazze, strade, marciapiedi etc compreso piste pedociclabili,</p> <p>A)Trattamento diserbante ad azione totale a base di acido pelargonico, in conformità alla normativa vigente, con l' utilizzo di pompa a basso volume e barra irroratrice, fino a cm. 100 di distanza da ogni ingombro vegetale, finitura con pompa a spalla dotata di ugello con campana protettiva</p> <p>Lungo le pedociclabili si procederà solo all' esecuzione di trattamento diserbante e si interverrà in periodi diversi e solo quando espressamente richiesto dalla D.L.</p> <p>euro (diecimila/00)</p>	cadauno	10'000,00
Nr. 3 03	<p>TAGLIO VEGETAZIONE SPONTANEA-Aree pavimentate-L' intervento riguarda tutte le aree pavimentate adibite a piazze, strade, marciapiedi etc compreso piste pedociclabili, da concludere entro 25 giorni continuativi dall' inizio lavori:</p> <p>B)Taglio a raso della pavimentazione con vegetazione essiccata, mediante l' utilizzo di rifilatore, raccolta del materiale di risulta, trasporto e smaltimento secondo la normativa vigente.Questo intervento deve essere eseguito da una seconda squadra di lavoratori, iniziando dopo 15 giorni dall' inizio delle operazioni di diserbo</p> <p>Nel caso la vegetazione raggiungesse un' altezza eccessiva , si invertiranno le modalità d' intervento ovvero, dapprima tagliando a raso la vegetazione e successivamente, dietro espresso ordine della D.L. l' operazione di diserbo.</p> <p>Lungo le pedociclabili si procederà solo all' esecuzione di trattamento diserbante e si interverrà in periodi diversi e solo quando espressamente richiesto dalla D.L.</p> <p>euro (settemila/00)</p>	cadauno	7'000,00
Nr. 4 04	<p>Solo bordo ciclabili:</p> <p>1)Trattamento diserbante ad azione totale a base di acido pelargonico, in conformità alla normativa vigente, con l' utilizzo di pompa a basso volume e barra irroratrice, fino a cm. 100 di distanza da ogni ingombro vegetale, finitura con pompa a spalla dotata di ugello con campana protettiva</p> <p>2)Taglio a raso della pavimentazione con vegetazione essiccata, mediante l' utilizzo di rifilatore, soffiatura del materiale di risulta verso l' esterno del percorso.</p> <p>Lungo le pedociclabili si procederà solo all' esecuzione di trattamento diserbante e si interverrà in periodi diversi e solo quando espressamente richiesto dalla D.L.</p> <p>euro (millecinquecento/00)</p>	cadauno	1'500,00
Nr. 5 05	<p>AREE TIPOLOGIA B-Banchine, scarpate, bordi stradali, aiuole poste a protezione delle alberature stradali, etc - da concludere entro 30 giorni consecutivi dall' inizio lavori</p> <p>Taglio erba per la larghezza minima di Ml.2,00 ad altezza di cm. 5 di: bordi, banchine e scarpate stradali. Nell' onere e' compreso:l' utilizzo di trattore con operatore, munito di braccio idraulico e d' attrezzo trinciatore sfibratore, larghezza adeguata all' utilizzo; operatore per il completamento manuale del taglio mediante rifilatura ove necessario ed in presenza di alberi , arbusti od ostacoli di altro tipo quali sicur-via e pali di sostegno per segnaletica o illuminazione pubblica e l' allontanamento del</p>		

STIMA INCIDENZA SICUREZZA

OGGETTO: Anno 2016 " Diserbo della vegetazione spontanea nelle vie cittadine " -
Progetto Definitivo - €. 34.000,00 di cui €. 32.980,00 a base di gara per
lavori , €. 1.020,00 per O.S.

COMMITTENTE: Comune di Crema - Area 2 Pianificazione e Gestione del Territorio
-Servizio Manutenzione e Gestione Patrimonio

Crema, 02/03/2016

IL TECNICO
Geom. Gianluigi Mapelli

