

REGIONE  
Emilia Romagna

PROVINCIA  
Forlì-Cesena

COMUNE  
Cervia

r\_emiro.Giunta - Prot. 27/10/2023.1075085.E Copia conforme dell'originale sottoscritto digitalmente da GRAPEGGIA GIOVANNI

COMMITTENTE

**Valore Ambiente scarl**

Sede legale: Via G. Marconi n. 472 47521 Cesena (FC)  
sede impianto: Via dell'Economia 48015 Cervia (RA)

OGGETTO

PROGETTO DI UN IMPIANTO DI RECUPERO RIFIUTI INERTI NON  
PERICOLOSI IN LOCALITÀ MONTALETTO – COMUNE DI CERVIA

TITOLO ELABORATO

PROCEDURA DI VERIFICA DI ASSOGGETTABILITÀ A VIA:  
PROGETTO DEL VERDE DI RISPETTO E COMPENSAZIONE  
Risposta alle richieste di integrazioni in merito a mitigazioni e compensazioni, punti 6  
a,b,c,d

TIPO DI ELABORATO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LIVELLO DI  
PROGETTAZIONE

DEFINITIVO

PROGETTAZIONE



Progetti e consulenze per  
il verde e il paesaggio  
Via Galvani 4, 47122 Forlì tel/fax  
0543.705445 www.studio-verde.it

Dott. for. Giovanni Grapeggia

Dott. Fulvia Tassinari

RIFERIMENTI	Rev. n°	Data	RUP
Elaborazione grafica:	1	ott 2023	
Path file:	2		
	3		

A termine di legge tutti i diritti sono riservati. E' vietata la riproduzione in qualsiasi forma senza autorizzazione.

N° ELAB.

v - 2

SCALA: Varie

Computo metrico estimativo

CODICE (*)	n. ord.	Descrizione	Unità di misura	Prezzo Ö	Quantità	Importo Ö
<b>1 OPERE PRELIMINARI</b>						
2505001	1.1	Ripulitura totale di terreno infestato da cespugliame, mediante tagli eseguiti con mezzi manuali o, al massimo, con ausilio di decespugliatore meccanico a spalla, su terreni in piano, con risulite lasciate sul posto. In terreno: mediamente infestato	mq	0,30	5.000	1.500,00
25010015	1.2	Preparazione del terreno al trapianto consistente in lavorazione meccanica del terreno alla profondità di 40 cm, erpicatura ed affinamento meccanico: per superfici di almeno 2000 mq e fino a 5000 mq. Per superfici inferiori a 2000 mq la lavorazione è da valutare in economia.	mq	0,28	5.000	1.400,00
<b>2 OPERE PER IL VERDE DELLA FASCIA FILTRO</b>						
		<b>FORNITURA DI PIANTE ORNAMENTALI</b>				
15120668	2.1a	Fraxinus angustifolia in zolla, circ. 14 -16	cad.	166,75	40	6.670,00
15120029	2.1b	Acer campestre in zolla, circ. 14 - 16	cad.	199,80	2	399,60
15120853	2.1c	Ligustrum japonicum in zolla, circ. 14 - 16	cad.	195,00	23	4.485,00
15060192	2.1d	Eleagnus angustifolia in zolla, circ. 14 - 16	cad.	224,10	21	4.706,10
25020011	2.2	ALBERI - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso scavo e reinterro, formazione della conca di compluvio (formella), fornitura e collocamento di pali tutori in legno trattato, legatura, fornitura e distribuzione di ammendanti e concimi, una bagnatura con 50/100 l di acqua, eventuale fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione: per piante di circ. da 12 cm a 16 cm	cad.	100,25	86	8.621,50
<b>3 OPERE PER IL VERDE AREA RUDERE</b>						
		<b>FORNITURA DI PIANTE ORNAMENTALI</b>				
15080357	3.1a	Pinus pinea in vaso, circ. 14 - 16, h 2,00 - 2,50 m	cad.	242,00	8	1.936,00
15120668	3.1b	Fraxinus angustifolia in zolla, circ. 14 -16	cad.	166,75	5	833,75
15120029	3.1c	Acer campestre in zolla, circ. 14 - 16	cad.	199,80	8	1.598,40
15060192	3.1d	Eleagnus angustifolia in zolla, circ. 14 - 16	cad.	224,10	3	672,30
25020011	3.2	ALBERI - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso scavo e reinterro, formazione della conca di compluvio (formella), fornitura e collocamento di pali tutori in legno trattato, legatura, fornitura e distribuzione di ammendanti e concimi, una bagnatura con 50/100 l di acqua, eventuale fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione: per piante di circ. da 12 cm a 16 cm	cad.	100,25	24	2.406,00
<b>4 OPERE PER IL VERDE AREA PROGETTO: SIEPE ALBERATA</b>						

Computo metrico estimativo

<b>CODICE (*)</b>	<b>n. ord.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo Ö</b>	<b>Quantità</b>	<b>Importo Ö</b>
		<b>FORNITURA DI PIANTE ORNAMENTALI</b>				
15121458	4.1a	Tamarix gallica in zolla, circ. 14 - 16	cad.	154,00	68	10.472,00
25020011	4.2	ALBERI - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso scavo e reinterro, formazione della conca di compluvio (formella), fornitura e collocamento di pali tutori in legno trattato, legatura, fornitura e distribuzione di ammendanti e concimi, una bagnatura con 50/100 l di acqua, eventuale fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione: per piante di circ. da 12 cm a 16 cm	cad.	100,25	68	6.817,00
		<b>FORNITURA DI ARBUSTI PER SIEPI DIVISORIE</b>				
15060268	4.3a	Hippophae rhamnoides in vaso da 9 l, h 0,80 - 1,00 m	cad.	30,00	28	840,00
15060358	4.3b	Ligustrum vulgare in vaso da 9 l, h 0,80 - 1,00 m	cad.	21,75	35	761,25
15060142	4.3c	Cornus sanguinea in vaso da 9 l	cad.	21,75	35	761,25
15060541	4.3d	Pyracantha coccinea in vaso da 9 l, h 1,25 - 1,50 m	cad.	16,00	42	672,00
25020005	4.4	ARBUSTI - Messa a dimora di specie arbustive con zolla o vaso, per altezze fino a 1 m., compresa la fornitura di 20 l di ammendante, la preparazione del terreno, l'impianto degli arbusti, una bagnatura con 15 l. di acqua	cad.	13,98	140	1.957,20
		<b>IMPORTO TOTALE DEI LAVORI</b>				<b>57.509,35</b>
<b>5 MANUTENZIONE ORDINARIA AREE A VERDE</b>						
1001004	5.1	Verifica stato generale e verticalità alberature e tutoraggi (1 intervento/anno): C.C.N.L. OPERAI AGRICOLI E FLOROVIVAISTI: AREA 2: livello "c" - qualificato super	ora	34,14	24,00	819,36
25020040	5.2	Manutenzione post trapianto per due anni di alberi. E' necessario che le cure colturali avvengano con puntualità, in particolare le annaffiature devono essere eseguite da aprile ad ottobre, salvo casi di periodi siccitosi che si dovessero verificare nel periodo invernale. La quantità di acqua non deve essere inferiore ai 50/100 litri per pianta per bagnatura. Il numero delle bagnature nel periodo compreso deve essere non inferiore a 10/12 interventi. Si dovrà garantire la pulizia periodica del tornello e qualora fosse necessario il ripristino dello stesso. E' compresa la saturazione delle fessure dovute all'assestamento definitivo della zolla, il ripristino, il controllo dei pali tutori e dei teli di juta, concimazioni e trattamenti fitoiatrici. Garanzia di attecchimento degli alberi, compresa la sostituzione delle piante	cad.	217,54	178	38.722,12

Computo metrico estimativo

<b>CODICE (*)</b>	<b>n. ord.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo Ö</b>	<b>Quantità</b>	<b>Importo Ö</b>
		non vegete, in modo da consegnare, alla fine del periodo di manutenzione, tutte le piante oggetto di trapianto in buone condizioni vegetative : per piante di circ. sino a 20 cm				
25020048	5.3	Manutenzione totale e garanzia di attecchimento di arbusti, rampicanti e specie erbacee, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare alla fine del periodo di garanzia, tutte le essenze costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative. II) per due stagioni vegetative aumento percentuale, applicato sul valore complessivo determinato sommando i prezzi di messa a dimora ai prezzi di fornitura:.....aumento del 55 %	a corpo	1	2.745,44	2.745,44
		<b>IMPORTO TOTALE MANUTENZIONI</b>				<b>42.286,92</b>

(\*)

25110221	PREZZI DESUNTI DA ASSOVERDE Prezzario informativo opere a verde, servizi e forniture - edizione 2022
----------	--