



Comune di Parma

---

PROGETTO  
RIQUALIFICAZIONE PARCO VILMA PRETI  
VIA VERONA - PARMA (PR)

---

TIPOLOGIA ELABORATO:

**PROGETTO VERDE**  
**ELENCO PREZZI UNITARIO**

**PV04**

---

FASE:

**PROGETTO ESECUTIVO**

---

COMMITTENTE:

Chiesi Farmaceutici  
Via Palermo, 26/A  
43122 Parma (PR)

---

PROGETTO ARCHITETTONICO

Arch. D'Ambrosio Giulia  
P.le Bertozzi 39, 43125 Parma (PR)  
e-mail: giulia.dambrosio@archiworldpec.it  
e-mail: giuliadambrosioarch@gmail.com  
cell. 339 8885101

Francesco Fulvi Architettura Sostenibile  
P.le Bertozzi 39, 43125 Parma (PR)  
www.francescofulvi.it  
info@francescofulvi.it  
cell. 349 4942157

Arch. Comelli Tania  
P.le Bertozzi 39, 43125 Parma (PR)  
e-mail: comelli.tania@gmail.com  
cell. 328 8411130

Dott. in Arch. Carra Federico  
e-mail: federicocarrafco@gmail.com  
cell. 333 9939179

PROGETTO DEL VERDE

Dott. For. Antonio Mortali - KilometroVerdeParma  
e-mail: ufficiotecnico@kilometroverdeparma.org  
cell. 339 7843072

PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO

Ing. Giampaolo Vecchi - Studio Tecnico Vecchi  
e-mail: giampaolo@studiotecnicovecchi.it  
cell. 335 6762562

PIANO SICUREZZA

Ing. Lorenzo Benassi  
e-mail: lor.benassi@gmail.com  
cell. 339 4164129

COLLABORATORI

Arch. Michelangelo Tria  
www.architettomichelangelotria.com  
e-mail: tria.michelangelo@gmail.com  
cell. 3484097859

21 Ottobre 2024

N° Documento: PV04\_263-PVM\_PE\_A\_AM\_EPU

**ELENCO PREZZI UNITARIO - OPERE VERDE**

<b>LOTTO 1</b>			
<b>Rif. Prezziario *</b>	<b>LAVORAZIONE</b>	<b>U.m.</b>	<b>Prezzo unitario</b>
<b>NUOVI TAPPETI ERBOSI</b>			
ASSOVERDE 2024 25020074	<b>Formazione di tappeto erboso</b> su terreno agrario con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura) con concimazione di fondo, semina manuale o meccanica, compresa fornitura di 100 g/mq di concime composto ternario, di 30 g/mq di seme, semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione, primo taglio incluso: per singole superfici oltre 2000 mq	mq	1,90 €
<b>PIANTAGIONI DI ALBERI PER OMBREGGIARE I GIOCHI E LE ZONE DI SOSTA</b>			
ASSOVERDE 2024 25020012	<b>Messa a dimora di alberi</b> a foglia caduca o persistente in area verde (esclusa fornitura) posti a piè d'opera dall'impresa, compreso scavo e reinterro, formazione della conca di compluvio (formella), fornitura e collocamento di n. 2 pali tutori in legno trattato ø 6, legatura, fornitura e distribuzione di ammendanti e concimi, una bagnatura con 50/100 l di acqua, fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione: <b>per piante di circ. da 16 cm a 20 cm</b>	cad	160,90 €
ASSOVERDE 2024 15121078	<b>Fornitura di <i>Parrotia persica</i></b> crf. 16-18 cm in zolla	cad	362,20 €
ASSOVERDE 2024 15121092	<b>Fornitura di <i>Paulownia tomentosa</i></b> crf. 16-18 cm in zolla	cad	192,50 €
ASSOVERDE 2024 15120025	<b>Fornitura di <i>Acer buergerianum a ceppaia</i></b> h.3,5-4 m	cad	100,40 €
A corpo	Fornitura e posa di collare in plastica H 12 cm alla base delle piante	cad	10,00 €
<b>PIANTAGIONE DEL DRY GARDEN</b>			
RER 2023 A21.001.020.b	<b>Lavorazione del terreno.</b> Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine.	mq	1,72 €
NP	<b>Fornitura e posa di terreno</b> alleggerito con 50% di pomice spessore 12 cm, livellamento e preparazione delle aiuole all'impianto.	mq	24,77 €
NP	<b>Fornitura e posa di stuoia pacciamante biodegradabile</b> in fibra naturale larghezza 150 cm.	mq	5,92 €
NP	<b>Fornitura e posa di pietra pomice</b> per pacciamatura 6-14 mm.	mq	12,51 €
NP	<b>Fornitura e posa di erbacee perenni</b> in vaso v.18	cad.	7,96 €

**ELENCO PREZZI UNITARIO - OPERE VERDE**

<b>IMPIANTO DI IRRIGAZIONE</b>			
ASSOVERDE 2024 2511071	<b>Fornitura e posa di ala gocciolante autocompensante</b> interrabile, marrone o nera, diam. 16 mm, spessore 1,1 mm distanza gocciolatori 33 cm, portata : 2,3 l/h, filtrazione consigliata 120 mesh. Possibilità di posa sottocopertura o interrata. Compreso: la fornitura dei materiali minuti; la posa in opera a perfetta regola d'arte (escluso il reinterro).	m	3,87 €
ASSOVERDE 2024 2511046	<b>Pozzetti in resina sintetica PEAD pesante rettangolare cm 40 x 28.</b> Provvista e posa in opera di pozzetti in resina sintetica costruiti in materiale termoplastico, rigido, a struttura solida, non alveolare, con coperchio di colore verde, con fondo libero, per alloggiamenti di organi di intercettazione o di automatismi, compreso: la formazione e la regolazione del piano di posa; la rinfiancatura ed il livellamento con materiali provenienti dallo scavo.	m	105,97 €
ASSOVERDE 2024 2511066	<b>Programmatore elettronico con alimentazione a batteria 9V</b> per installazione anche in pozzetto. Provvista e posa in opera di centralina di controllo a batteria 9 V. Trasmissione dati infrarossi, radiofrequenza/bluetooth. Involucro stagno IP68. Memoria tampone. Possibilità di programmazione centralizzata da remoto <u>2 stazioni</u>	n	229,93 €
ASSOVERDE 2024 2511142	<b>Tubo polietilene in rotolo A.D. PN10 diam. 32 mm.</b> Provvista e posa in opera di tubo PE A.D., compreso: la fornitura dei materiali ; lo scavo e la posa in opera	m	6,80 €
ASSOVERDE 2024 2511141	<b>Tubo polietilene in rotolo A.D. PN10 diam. 20 mm.</b> Provvista e posa in opera di tubo PE A.D., compreso: la fornitura dei materiali ; lo scavo e la posa in opera.	m	6,22 €
ASSOVERDE 2024 15100721	<b>Valvole elettriche per sistemi a batteria 9Vcc, b: 1".</b> Provvista e posa in opera di elettrovalvola a membrana, normalmente chiusa, per comando elettrico a 9 V.cc.	n	109,99 €
NP.24	<b>Raccorderia per realizzazione di irrigazione.</b>	a corpo	800,00 €
ASSOVERDE 2024 25010060	<b>Scavo a macchina con catenaria</b> fino alla profondità di 0,4 m. Apertura e chiusura.	m	5,00 €
ASSOVERDE 2024 2511111	<b>Provvista e posa in opera di tubo corrugato per l'irrigazione interrata degli alberi,</b> compreso: la fornitura dei materiali ; lo scavo e la posa in opera. Diametro del tubo corrugato 63 mm	m	7,85 €

**ELENCO PREZZI UNITARIO - OPERE VERDE**

<b>LOTTO 2</b>			
<b>Rif. Prezziario *</b>	<b>LAVORAZIONE</b>	<b>U.m.</b>	<b>Prezzo unitario</b>
<b>NUOVI TAPPETI ERBOSI</b>			
ASSOVERDE 2024 25020074	<b>Formazione di tappeto erboso</b> su terreno agrario con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura) con concimazione di fondo, semina manuale o meccanica, compresa fornitura di 100 g/mq di concime composto ternario, di 30 g/mq di seme, semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione, primo taglio incluso: per singole superfici oltre 2000 mq	mq	1,90 €
<b>FORMAZIONE DI FILARI DI CILIEGI DA FIORE</b>			
ASSOVERDE 2024 25020012	<b>Messa a dimora di alberi</b> a foglia caduca o persistente in area verde (esclusa fornitura) posti a piè d'opera dall'impresa, compreso scavo e reinterro, formazione della conca di compluvio (formella), fornitura e collocamento di n. 2 pali tutori in legno trattato ø 6, legatura, fornitura e distribuzione di ammendanti e concimi, una bagnatura con 50/100 l di acqua, fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione: <b>per piante di circ. da 16 cm a 20 cm</b>	cad	160,90 €
ASSOVERDE 2024 15121229	Fornitura di <i>Prunus avium</i> 'Plena' crf. 14/16 cm in zolla	cad	265,60 €
a corpo	Fornitura e posa di collare in plastica H 12 cm alla base delle piante	cad	10,00 €
<b>FORMAZIONE BOSCOVA A SCHERMATURA DEI PARCHEGGI FORMAZIONE BOSCOVA A SCHERMATURA DELL'EDIFICIO AUSL</b>			
ASSOVERDE 2024 15120669	Fornitura di <i>Fraxinus oxyphylla</i> crf. 16-18 cm in zolla	cad	275,00 €
ASSOVERDE 2024 15121473	Fornitura di <i>Tilia platyphyllos</i> ccrf. 16-18 cm in zolla	cad	303,90 €
ASSOVERDE 2024 15120030	Fornitura di <i>Acer campestre</i> crf. 16-18 cm in zolla	cad	446,60 €
ASSOVERDE 2024 15120683	Fornitura di <i>Fraxinus ornus</i> crf. 16-18 cm in zolla	cad	299,40 €

**ELENCO PREZZI UNITARIO - OPERE VERDE**

ASSOVERDE 2024 15121264	Fornitura di <i>Quercus cerris</i> crf. 16-18 cm in zolla	cad	422,80 €
ASSOVERDE 2024 15121264	Fornitura di <i>Quercus pubescens</i> crf. 16-18 cm in zolla	cad	325,20 €
ASSOVERDE 2024 15121180	Fornitura di <i>Prunus avium</i> crf. 16-18 cm in zolla	cad	285,80 €
<b>IMPIANTO DI IRRIGAZIONE</b>			
ASSOVERDE 2024 2511071	Fornitura e posa di ala gocciolante autocompensante interrabile, marrone o nera, diam. 16 mm, spessore 1,1 mm distanza gocciolatori 33 cm, portata : 2,3 l/h, filtrazione consigliata 120 mesh. Possibilità di posa sottocopertura o interrata. Compreso: la fornitura dei materiali minuti; la posa in opera a perfetta regola d'arte (escluso il reinterro).	m	3,87 €
ASSOVERDE 2024 2511046	Pozzetti in resina sintetica PEAD pesante rettangolare cm 40 x 28. Provvista e posa in opera di pozzetti in resina sintetica costruiti in materiale termoplastico, rigido, a struttura solida, non alveolare, con coperchio di colore verde, con fondo libero, per alloggiamenti di organi di intercettazione o di automatismi, compreso: la formazione e la regolazione del piano di posa; la rinfiancatura ed il livellamento con materiali provenienti dallo scavo.	m	105,97 €
ASSOVERDE 2024 2511065	Programmatore elettronico con alimentazione a batteria 9V per installazione anche in pozzetto. Provvista e posa in opera di centralina di controllo a batteria 9 V. Trasmissione dati infrarossi, radiofrequenza/bluetooth. Involucro stagno IP68. Memoria tampone. Possibilità di programmazione centralizzata da remoto <u>1 stazioni</u>	m	204,28 €
ASSOVERDE 2024 2511142	Tubo polietilene in rotolo A.D. PN10 diam. 32 mm. Provvista e posa in opera di tubo PE A.D., compreso: la fornitura dei materiali ; lo scavo e la posa in opera	m	6,80 €
ASSOVERDE 2024 2511141	Tubo polietilene in rotolo A.D. PN10 diam. 20 mm. Provvista e posa in opera di tubo PE A.D., compreso: la fornitura dei materiali ; lo scavo e la posa in opera.	m	6,22 €
ASSOVERDE 2024 15100721	Valvole elettriche per sistemi a batteria 9Vcc, b: 1". Provvista e posa in opera di elettrovalvola a membrana, normalmente chiusa, per comando elettrico a 9 V.cc.	m	109,99 €

RIQUALIFICAZIONE PARCO VILMA PRETI - VIA VERONA (PR)

COMMITENTE: CHIESI FARMACEUTICI

## ELENCO PREZZI UNITARIO - OPERE VERDE

NP.24	<b>Raccorderia per realizzazione di irrigazione.</b>	a corpo	1.200,00 €
ASSOVERDE 2024 25010060	<b>Scavo a macchina con catenaria</b> fino alla profondità di 0,4 m. Apertura e chiusura.	m	5,00 €
ASSOVERDE 2024 2511111	<b>Provvista e posa in opera di tubo corrugato per l'irrigazione interrata degli alberi,</b> compreso: la fornitura dei materiali ; lo scavo e la posa in opera. Diametro del tubo corrugato 63 mm	m	7,85 €