



Provincia di Reggio Emilia

COMUNE DI RUBIERA

SETTORE TERRITORIO E ATTIVITA' ECONOMICHE

Via Emilia Est 5 CAP 42048
Tel. 0522-622211 Fax 0522-628978
PEC comune.rubiera@postecert.it
P.I. 00441270352

REGIONE EMILIA-ROMAGNA
PIANO DI AZIONE AMBIENTALE
REGIONE EMILIA ROMAGNA 2030

BANDO 2024 PER LA CONCESSIONE DI CONTRIBUTI AGLI ENTI
PUBBLICI DI PIANURA PER INTERVENTI DI FORESTAZIONE URBANA

"METTIAMO RADICI PER IL FUTURO" FORESTAZIONE URBANA DI QUATTRO AREE DI PROPRIETA' COMUNALE, PROGETTO FINANZIATO DA REGIONE EMILIA ROMAGNA "BANDO DI FORESTAZIONE ENTI PUBBLICI DI PIANURA 2024 (DGR N. 378/2024 E N. 1378/2024)" - CUP J22H24000570002 - CIG: B58999E813

Responsabile dei Lavori
Arch. Elisa Ferretti

COMMITTENTE: COMUNE DI RUBIERA

Impresa affidataria: ELFO SOCIETA' COOPERATIVA SOCIALE
con sede a REGGIO EMILIA (RE)
in Via LUIGI SPAGNI 15 - C.F./P.IVA

Responsabile unico di progetto (RUP)
Arch. Giuseppe Ponz de Leon Pisani

VISTO
il Responsabile Unico di Progetto
Arch. Giuseppe Ponz de Leon Pisani

Tecnico incaricato
Arch. Elisa Ferretti
Via Bazzani 26 _ 42122 Reggio Emilia
t 3339084988 _ elisaferrettiarchitetto@gmail.com
cf FRRLSE76H57H223S _ p. iva 02811040357

Gruppo di progettazione
Dott. Agr. Cecchetti Francesco
Arch. Giulia Pecchini

STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 1 A TUTTO IL 01/09/2025

Settembre 2025

CODICE ARTICOLO ELENCO PREZZI	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	U.M.	QUAN TITA'	IMPORTI	
				UNITARIO	TOTALE
	SEZIONE 1 - "PARCO DEL SOLE"				
	OPERE PREPARATORIE, MANUTENZIONE PRIMO ANNO				
Prezziario ReR Opere forestali C04.094.005	Sfalcio meccanico di vegetazione spontanea eterogenea, prevalentemente erbacea, eseguito su superfici arginali piane ed inclinate, compreso l'onere dell'allontanamento a rifiuto dei materiali di risulta				
	Primo sfalcio		5141		
	Sfalci di manutenzione primo anno (2 SFALCI)		10282		
	SOMMANO	mq	15423	€ 0,09	€ 1.388,07
	TOTALE OPERE PREPARATORIE E MANUTENZIONE PRIMO ANNO				€ 1.388,07
	FORNITURA E POSA DI ALBERI E ARBUSTI				
Prezziario ReR 2024 Opere forestali C04.094.005	CORTINA ESTERNA - Esemplari arborei formati Sesto di impianto 6 metri sulla fila				
	Collocamento a dimora di latifolia in contenitore, compresa la ricolmatura con compressione del terreno (escluso la fornitura della pianta)				
	SOMMANO	cad	33	€ 1,53	€ 50,49
	Pianta di medio sviluppo (alt. 1,5 - 2 ml.) in vaso diam cm 24	cad	33	€ 15,00	€ 495,00
	SOMMANO				
Prezziario ReR 2024 Opere forestali 23	PIANTAGIONE FORESTALE - Alberi (A) e Arbusti (ar) Sesto di impianto 3x3 metri				
	Rimboschimento con 1.500 piante/Ha. di terreno di medio impasto o sciolto con scarsa presenza di scheletro, con l'apertura manuale di buche di cm. 40x40x40 e collocamento a dimora di piantine di latifoglie e/o resinose in contenitore, prevedendo in particolare l'apertura delle buche e ricolmatura con compressione del terreno adiacente il pane di terra, la spuntatura delle radici nonché il trasporto delle piantine ed ogni altra operazione necessaria a dare l'opera eseguita a regola d'arte Per tutta l'area:				
	SOMMANO	Ha	0,4075	€ 5.623,95	€ 2.291,76

CODICE ARTICOLO ELENCO PREZZI	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	U.M.	QUAN TITA'	IMPORTI	
				UNITARIO	TOTALE
Prezziario ReR 2024 Opere forestali 15	Fornitura e posa in opera di dischi in fibra naturale per pacciamatura tipo Dekowe (cocco e similari) Ø cm. 40 (analisi per 100) 1 per ogni pianta SOMMANO	cad	486	€ 1,59	€ 772,74
Prezziario ReR 2024 C04.109.010	Sovrapprezzo per la fornitura e posa in opera di tubi Shelter diametro 10-15 cm e h minima 60 cm 1 per ogni pianta SOMMANO	cad	486	€ 2,44	€ 1.185,84
	TOTALE FORNITURA E POSA DI ALBERI E ARBUSTI "AREA PARCO DEL SOLE"				€ 4.795,83
	OPERE PER IRRIGAZIONE				
	Realizzazione di impianto di irrigazione da pozzo, comprensivo delle seguenti opere: - allacciamento alla fornitura - realizzazione di una linea di mandata - fornitura e installazione di ala gocciolante a servire tutte le piante messe a dimora ovvero, in caso di bisogno, di irrigatori dinamici di tipo agricolo - predisposizione di settori gestiti da elettrovalvole in pozzetti appositamente predisposti - installazione di un sensore da pioggia. Incluso ogni onere e opera accessoria necessaria per dare l'opera compiuta a regola d'arte. SOMMANO	a corpo	1	€ 5.118,47	€ 5.118,47
	TOTALE IRRIGAZIONE				€ 5.118,47
	TOTALE PARZIALE 1 BOSCO "PARCO DEL SOLE"				€ 11.302,37
	SEZIONE 2 – "DUNA TETRA PAK"				
	OPERE PREPARATORIE, MANUTENZIONE PRIMO ANNO				
Prezziario ReR Opere forestali C04.094.005	Sfalcio meccanico di vegetazione spontanea eterogenea, prevalentemente erbacea, eseguito su superfici arginali piane ed inclinate, compreso l'onere dell'allontanamento a rifiuto dei materiali di risulta Primo sfalcio Sfalci di manutenzione primo anno (2 SFALCI) SOMMANO	mq	5176 10352 15528	€ 0,09	€ 1.397,52

CODICE ARTICOLO ELENCO PREZZI	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	U.M.	QUAN TITA'	IMPORTI	
				UNITARIO	TOTALE
	TOTALE OPERE PREPARATORIE E MANUTENZIONE PRIMO ANNO				€ 1.397,52
	FORNITURA E POSA DI ALBERI E ARBUSTI				
Prezziario ReR 2024 Opere forestali 20 Prezziario ReR 2024 Opere forestali 20 Prezziario ReR 2024 Opere forestali 20 Prezziario ReR 2024 C04.109.010	CORTINA ESTERNA - Esemplari arborei formati Sesto di impianto 6 metri sulla fila				
	Collocamento a dimora di latifoglia in contenitore, compresa la ricolmatura con compressione del terreno (escluso la fornitura della pianta)				
	SOMMANO	cad	20	€ 1,53	€ 30,60
	Pianta di medio sviluppo (alt. 1,5 - 2 ml.) in vaso diam cm 24	cad	20	€ 15,00	€ 300,00
	SOMMANO				
	PIANTAGIONE FORESTALE - Alberi (A) e Arbusti (ar) Sesto di impianto 3x3 metri				
	Rimboschimento con 1.500 piante/Ha. di terreno di medio impasto o sciolto con scarsa presenza di scheletro, con l'apertura manuale di buche di cm. 40x40x40 e collocamento a dimora di piantine di latifoglie e/o resinose in contenitore, prevedendo in particolare l'apertura delle buche e ricolmatura con compressione del terreno adiacente il pane di terra, la spuntatura delle radici nonché il trasporto delle piantine ed ogni altra operazione necessaria a dare l'opera eseguita a regola d'arte.				
	SOMMANO	Ha	0,3818	€ 5.623,95	€ 2.147,22
	Fornitura e posa in opera di dischi in fibra naturale per pacciamatura tipo Dekowe (cocco e similiari) Ø cm. 40 (analisi per 100)				
	1 per ogni pianta				
	SOMMANO	cad	444	€ 1,59	€ 705,96
	Sovrapprezzo per la fornitura e posa in opera di tubi Shelter diametro 10-15 cm e h minima 60 cm				
	1 per ogni pianta				
	SOMMANO	cad	444	€ 2,44	€ 1.083,36
	TOTALE FORNITURA E POSA DI ALBERI E ARBUSTI "AREA DUNA TETRAPAK"				€ 4.267,14

CODICE ARTICOLO ELENCO PREZZI	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	U.M.	QUAN TITA'	IMPORTI	
				UNITARIO	TOTALE
	OPERE PER IRRIGAZIONE				
NP 04	Realizzazione di impianto di irrigazione da fornitura acquedotto, comprensivo delle seguenti opere: - allacciamento alla fornitura - realizzazione di una linea di mandata - fornitura e installazione di ala gocciolante a servire tutte le piante messe a dimora ovvero, in caso di bisogno, di irrigatori dinamici a scomparsa - predisposizione di settori gestiti da elettrovalvole in pozzetti appositamente predisposti - installazione di un sensore da pioggia. Incluso ogni onere e opera accessoria necessaria per dare l'opera compiuta a regola d'arte.				
	SOMMANO	a corpo	1	€ 5.847,22	€ 5.847,22
	TOTALE IRRIGAZIONE				€ 5.847,22
	TOTALE PARZIALE 2 BOSCO "DUNA TETRAPAK"				€ 11.511,88
	SEZIONE 3 – "DUNA FONTANA"				
	OPERE PREPARATORIE, MANUTENZIONE PRIMO ANNO				
Prezziario ReR Opere forestali C04.094.005	Sfalcio meccanico di vegetazione spontanea eterogenea, prevalentemente erbacea, eseguito su superfici arginali piane ed inclinate, compreso l'onere dell'allontanamento a rifiuto dei materiali di risulta				
	Primo sfalcio		14554		
	Sfalci di manutenzione primo anno (2 SFALCI)		29108		
	SOMMANO	mq	43662	€ 0,09	€ 3.929,58
	TOTALE OPERE PREPARATORIE E MANUTENZIONE PRIMO ANNO				€ 3.929,58
	FORNITURA E POSA DI ALBERI E ARBUSTI				
	CORTINA ESTERNA - Esempolari arborei formati				
	Sesto di impianto 6 metri sulla fila				
Prezziario ReR 2024 Opere forestali 20	Collocamento a dimora di latifoglia in contenitore, compresa la ricolmatura con compressione del terreno (escluso la fornitura della pianta)				
	SOMMANO	cad	121	€ 1,53	€ 185,13

CODICE ARTICOLO ELENCO PREZZI	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	U.M.	QUAN TITA'	IMPORTI	
				UNITARIO	TOTALE
Prezziario ReR 2024 Opere forestali 3.290.07	Pianta di medio sviluppo (alt. 1,5 - 2 ml.) in vaso diam cm 24	cad	121	€ 15,00	€ 1.815,00
	SOMMANO				
	PIANTAGIONE FORESTALE - Alberi (A) e Arbusti (ar) Sesto di impianto 3x3 metri				
Prezziario ReR 2024 Opere forestali 235	Rimboschimento con 1.500 piante/Ha. di terreno di medio impasto o sciolto con scarsa presenza di scheletro, con l'apertura manuale di buche di cm. 40x40x40 e collocamento a dimora di piantine di latifoglie e/o resinose in contenitore, prevedendo in particolare l'apertura delle buche e ricolmatura con compressione del terreno adiacente il pane di terra, la spuntatura delle radici nonché il trasporto delle piantine ed ogni altra operazione necessaria a dare l'opera eseguita a regola d'arte	Ha	0,8118	€ 5.623,95	€ 4.565,52
	SOMMANO				
	Fornitura e posa in opera di dischi in fibra naturale per pacciamatura tipo Dekowe (cocco e similari) Ø cm. 40 (analisi per 100)				
Prezziario ReR 2024 Opere forestali 15	1 per ogni pianta	cad	1023	€ 1,59	€ 1.626,57
	SOMMANO				
	Sovrapprezzo per la fornitura e posa in opera di tubi Shelter diametro 10-15 cm e h minima 60 cm				
Prezziario ReR 2024 CO 4.109.010	1 per ogni pianta	cad	1023	€ 2,44	€ 2.496,12
	SOMMANO				
	TOTALE FORNITURA E POSA DI ALBERI E ARBUSTI "AREA DUNA FONTANA"				€ 10.688,34
	OPERE PER IRRIGAZIONE				
NP 03	Realizzazione di impianto di irrigazione da fornitura acquedotto, comprensivo delle seguenti opere: - allacciamento alla fornitura - predisposizione pozzetto con quadro elettrico - realizzazione di una o più linee di mandata all'interno dell'area boscata - predisposizione di pozzetti con elettrovalvole per il numero di settori necessario - fornitura e installazione di ala gocciolante a servire tutte le piante messe a dimora ovvero, in caso di bisogno, di irrigatori dinamici di tipo agricolo - fornitura e installazione di sensore di pioggia. Incluso ogni onere e opera accessoria necessaria per dare l'opera compiuta a regola d'arte.				
	SOMMANO	a corpo	1	€ 17.891,99	€ 17.891,99

CODICE ARTICOLO ELENCO PREZZI	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	U.M.	QUAN TITA'	IMPORTI	
				UNITARIO	TOTALE
	TOTALE IRRIGAZIONE				€ 17.891,99
	TOTALE PARZIALE 3 BOSCO "DUNA FONTANA"				€ 32.509,91
	IMPORTO TOTALE OPERE A MISURA REALIZZATE A TUTTO IL 01/09/2025				€ 55.324,17
	RIBASSO D'ASTA 2,50%				€ 1.383,10
	IMPORTO TOTALE OPERE AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA A TUTTO IL 01/09/2025				€ 53.941,06
	IMPORTO ONERI PER LA SICUREZZA A TUTTO IL 01/09/2025				€ 457,38
	IMPORTO TOTALE OPERE REALIZZATE A TUTTO IL 01/09/2025				€ 54.398,44

Rubiera, 01/09/2025

L'impresa

La Direzione Lavori




VISTO
Il Responsabile di Progetto

Comune di Rubiera - Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
BATTISTONI MIRELLA il 03/09/2025 18:24:25
ELISA FERRETTI il 03/09/2025 17:59:10
ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
PROTOCOLLO GENERALE 2025 / 14861 del 16/09/2025

