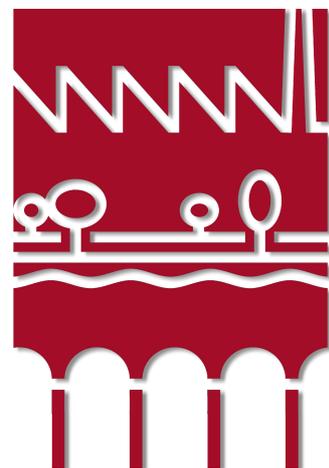


REGIONE PIEMONTE
CITTA' METROPOLITANA
DI TORINO



CITTA' DI RIVAROLO C.SE

PRGC RIVAROLO CANAVESE



PROGETTO ESECUTIVO RETE ECOLOGICA LOCALE

MARZO 2023

RE06

Computo Metrico Estimativo

BOSCO DI PROGETTO (BP)



ANTHEMIS ENVIRONMENT SRL
via Lombardore 207 - 10040 Leini (TORINO)
+39 011 99 77 387 anthemisenvironment.it

RESPONSABILE TECNICO

**Dott.ssa For. Paes.
Marina Vitale**

PROGETTAZIONE GRAFICA

Paesaggista Davide Bruno
Per. Ch. Arianna Saracco

ASPETTI BOTANICI E FORESTALI

Dott. For. Gabriel Trogolo

REGOLAMENTO E CAPITOLATO

Dott. For. Gabriel Trogolo



CODICE ELABORATO	22008PA_ESRE06CM_5_S0	
ST.	0	
DATA	28/03/2023	
VERIFICATO	M. VITALE	
APPROVATO	M. VIETTI NICLOT	

SINTESI C.M.E. BOSCO DI PROGETTO (BP)

Descrizione	Codice Interventi	Numero Interventi	Specie	n. specie/ tipologico	mq tipologico	€/tipologico	mq complessivi intervento	€/intervento complessivo
BP	II.01.E01	1	<i>Acer campestre</i>	4	625	4 810,33 €	4480,07	34 481,00 €
			<i>Carpinus betulus</i>	3				
			<i>Crataegus monogyna</i>	14				
			<i>Prunus padus</i>	12				
			<i>Viburnum lantana</i>	14				
BP	II.04.E01	5	<i>Alnus glutinosa</i>	3	625	5 634,86 €	8453,39	76 213,80 €
	II.04.E02		<i>Fraxinus excelsior</i>	2			19029,03	171 561,32 €
	III.01.E01		<i>Populus alba</i>	2			21880,52	197 269,69 €
	III.02.E02		<i>Quercus robur</i>	2			12612,1	113 707,77 €
	III.03.E01		<i>Salix alba</i>	3			101636,39	916 330,11 €
			<i>Cornus sanguinea</i>	10				
			<i>Euonymus europaeus</i>	10				
			<i>Sambucus nigra</i>	10				
BP	III.02.E01	1	<i>Acer campestre</i>	3	625	5 569,36 €	4583,25	40 841,19 €
			<i>Carpinus betulus</i>	2				
			<i>Celtis australis</i>	3				
			<i>Tilia cordata</i>	3				
			<i>Ulmus minor</i>	1				
			<i>Crataegus monogyna</i>	10				
			<i>Prunus spinosa</i>	10				
			<i>Viburnum lantana</i>	10				

BOSCO DI PROGETTO AMBITO II.01.E01						
<i>Tipologico Bosco di progetto (BP) - 25x25 m = 625 mq</i>						
Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora delle sottoelencate specie arbustive spoglianti o sempreverdi, da impiegarsi in operazioni di forestazione urbana h. = altezza dell'esemplare dal colletto in metri r = numero minimo di ramificazioni basali z = fornito in zolla v = fornito in vaso o fitocella				
II.01.E0101	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.035	<i>Crataegus monogyna</i> h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	8,98	14	125,72 €
II.01.E0102	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.090	<i>Prunus padus</i> h. = 1,25 - 1,50 r = 3 z (per analogia)	cad	14,35	12	172,20 €
II.01.E0103	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.145	<i>Viburnum lantana</i> h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z (per analogia)	cad	26,13	14	365,82 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A30	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora di specie arboree autoctone di circonferenza 12 - 16 cm, zollate, da impiegarsi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito				
II.01.E0104	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A30.005	n.4 <i>Acer campestre</i> n.3 <i>Carpinus betulus</i>	cad	58,76	7	411,32 €
II.01.E0105	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P07.A50.005	Disco pacciamante in cellulosa e argilla, a reazione neutra, biodegradabile 100%	cad	0,99 €	47	46,53 €
II.01.E0106	Regione Piemonte edizione luglio 2022 01.P01.A30.005	Operaio comune per posa disco pacciamante	h	30,71 €	11,75	360,84 €
II.01.E0107	Regione Piemonte edizione luglio 2022 23.A25.L15.005	Protezioni individuali in materiale plastico stabilizzato tipo tubolare (shelter) di altezza superiore a cm 100, compreso acquisto, fornitura e posa con sostegno in legno forte (castagno, robinia, larice) avente diametro minimo pari a cm 4.	cad	2,66 €	47	125,02 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 20.A27.A68	Messa a dimora di arbusti comprendente scavo della buca, carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta, provvista e distribuzione di g. 50 di concime a lenta cessione, kg. 10 di letame maturo nonche' della terra vegetale necessaria, piantagione dei soggetti e due bagnamenti				
II.01.E0108	Regione Piemonte edizione luglio 2022 20.A27.A68.005	Buca di cm 30x30x30	cad	6,96 €	40	278,40 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A10	Messa a dimora di alberi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito comprendente: scavo della buca, impianto, reinterro, concimazione, collocamento del palo tutore scortecciato in modo che risulti cm 60 - 80 più basso dei primi rami di impalcatura per piante da alberate o 2 metri fuori terra per piante ramificate, 3 legature con pezzi di gomma e legacci, potature di formazione, tre bagnamenti di cui il primo all'impianto - buca di m 1 x 1 x 0,70				
II.01.E0109	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A10.005	...	cad	21,29 €	7	149,03 €
Totale Parziale Tipologico (A) Forniture e pose						2 034,88 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05	Ripuliture - riduzione della componente erbacea ed arbustiva mediante sfalci, decespugliamenti ed eventuale eliminazione delle rampicanti. Intervento da eseguire solo ove strettamente necessario al fine di ridurre la competizione di erbe e cespugli nei confronti delle giovani piante o per migliorare le condizioni per la germinazione e lo sviluppo dei semenzali. In rapporto alla superficie effettivamente da ripulire [in questa sede si considerano minimo 2 interventi annui per almeno 3 anni]				
II.01.E0110	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	primo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
II.01.E0110	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	secondo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
II.01.E0110	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	terzo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
	Assoverde 2022 30020030	Irrigazione con autobotte di arbusti e cespugli a macchie o a siepe, compresa l'apertura e la chiusura della formella, con volumi minimi di adacquamento di 30 l. per mq. L'approvvigionamento dell'acqua è a carico del committente e il punto di rifornimento dovrà essere posto nel raggio di 3 Km.: se posti su aiuole stradali				
II.01.E0111	Assoverde 2022 30020030	primo anno	mq	3,63 €	40	145,20 €
II.01.E0111	Assoverde 2022 30020030	secondo anno	mq	3,63 €	120	435,60 €
II.01.E0111	Assoverde 2022 30020030	terzo anno	mq	3,63 €	120	435,60 €
	Assoverde 2022 30030172	Irrigazione con autobotte di alberature, a gruppo o filare, compresa l'apertura e la chiusura della formella, con volumi minimi di adacquamento di 50 lt. a pianta. L'approvvigionamento dell'acqua è a carico del committente e i punti di rifornimento posti nel raggio di 3 Km : poste su aiuole stradali				
II.01.E0112	Assoverde 2022 30030172	primo anno	cad	12,11 €	21	254,31 €
II.01.E0112	Assoverde 2022 30030172	secondo anno	cad	12,11 €	42	508,62 €
II.01.E0112	Assoverde 2022 30030172	terzo anno	cad	12,11 €	42	508,62 €
Totale Parziale Tipologico (B) Manutenzione Ordinaria						2 775,45 €
Totale Tipologico (A+B)						4 810,33 €

BOSCO DI PROGETTO AMBITO II.04.E01						
Tipologico Bosco di progetto (BP) - 25x25 m = 625 mq						
Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora delle sottoelencate specie arbustive spoglianti o sempreverdi, da impiegarsi in operazioni di forestazione urbana h. = altezza dell'esemplare dal colletto in metri r = numero minimo di ramificazioni basali z = fornito in zolla v = fornito in vaso o fitocella				
II.04.E0101	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.020	<i>Cornus sanguinea</i> h. = 1,00 - 1,25 z	cad	16,17	10	161,70 €
II.04.E0102	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.060	<i>Euonymus europaeus</i> h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	31,09	10	310,90 €
II.04.E0103	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.120	<i>Sambucus nigra</i> h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	8,75	10	87,50 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A30	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora di specie arboree autoctone di circonferenza 12 - 16 cm, zollate, da impiegarsi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito				
II.04.E0104	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A30.005	n.3 <i>Alnus glutinosa</i> n.2 <i>Fraxinus excelsior</i> n.2 <i>Populus alba</i> n.2 <i>Quercus robur</i> n.3 <i>Salix alba</i>	cad	58,76	12	705,12 €
II.04.E0105	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P07.A50.005	Disco pacciamante in cellulosa e argilla, a reazione neutra, biodegradabile 100%	cad	0,99 €	42	41,58 €
II.04.E0106	Regione Piemonte edizione luglio 2022 01.P01.A30.005	Operaio comune per posa disco pacciamante	h	30,71 €	10,5	322,46 €
II.04.E0107	Regione Piemonte edizione luglio 2022 23.A25.L15.005	Protezioni individuali in materiale plastico stabilizzato tipo tubolare (shelter) di altezza superiore a cm 100, compreso acquisto, fornitura e posa con sostegno in legno forte (castagno, robinia, larice) avente diametro minimo pari a cm 4.	cad	2,66 €	42	111,72 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 20.A27.A68	Messa a dimora di arbusti comprendente scavo della buca, carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta, provvista e distribuzione di g. 50 di concime a lenta cessione, kg. 10 di letame maturo nonche' della terra vegetale necessaria, piantagione dei soggetti e due bagnamenti				
II.04.E0108	Regione Piemonte edizione luglio 2022 20.A27.A68.005	Buca di cm 30x30x30	cad	6,96 €	30	208,80 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A10	Messa a dimora di alberi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito comprendente: scavo della buca, impianto, reinterro, concimazione, collocamento del palo tutore scortecciato in modo che risulti cm 60 - 80 più basso dei primi rami di impalcatura per piante da alberate o 2 metri fuori terra per piante ramificate, 3 legature con pezzi di gomma e legacci, potature di formazione, tre bagnamenti di cui il primo all'impianto - buca di m 1 x 1 x 0,70				
II.04.E0109	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A10.005	...	cad	21,29 €	12	255,48 €
Totale Parziale Tipologico (A) Forniture e pose						2 205,26 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05	Ripuliture - riduzione della componente erbacea ed arbustiva mediante sfalci, decespugliamenti ed eventuale eliminazione delle rampicanti. Intervento da eseguire solo ove strettamente necessario al fine di ridurre la competizione di erbe e cespugli nei confronti delle giovani piante o per migliorare le condizioni per la germinazione e lo sviluppo dei semenzali. In rapporto alla superficie effettivamente da ripulire [in questa sede si considerano minimo 2 interventi annui per almeno 3 anni]				
II.04.E0110	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	primo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
II.04.E0110	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	secondo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
II.04.E0110	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	terzo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
	Assoverde 2022 30020030	Irrigazione con autobotte di arbusti e cespugli a macchie o a siepe, compresa l'apertura e la chiusura della formella, con volumi minimi di adacquamento di 30 l. per mq. L'approvvigionamento dell'acqua è a carico del committente e il punto di rifornimento dovrà essere posto nel raggio di 3 Km.: se posti su aiuole stradali				
II.04.E0111	Assoverde 2022 30020030	primo anno	mq	3,63 €	30	108,90 €
II.04.E0111	Assoverde 2022 30020030	secondo anno	mq	3,63 €	90	326,70 €
II.04.E0111	Assoverde 2022 30020030	terzo anno	mq	3,63 €	90	326,70 €
	Assoverde 2022 30030172	Irrigazione con autobotte di alberature, a gruppo o filare, compresa l'apertura e la chiusura della formella, con volumi minimi di adacquamento di 50 lt. a pianta. L'approvvigionamento dell'acqua è a carico del committente e i punti di rifornimento posti nel raggio di 3 Km : poste su aiuole stradali				
II.04.E0112	Assoverde 2022 30030172	primo anno	cad	12,11 €	36	435,96 €
II.04.E0112	Assoverde 2022 30030172	secondo anno	cad	12,11 €	72	871,92 €
II.04.E0112	Assoverde 2022 30030172	terzo anno	cad	12,11 €	72	871,92 €
Totale Parziale Tipologico (B) Manutenzione Ordinaria						3 429,60 €
Totale Tipologico (A+B)						5 634,86 €

BOSCO DI PROGETTO AMBITO II.04.E02						
Tipologico Bosco di progetto (BP) - 25x25 m = 625 mq						
Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora delle sottoelencate specie arbustive spoglianti o sempreverdi, da impiegarsi in operazioni di forestazione urbana h. = altezza dell'esemplare dal colletto in metri r = numero minimo di ramificazioni basali z = fornito in zolla v = fornito in vaso o fitocella				
II.04.E0201	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.020	<i>Cornus sanguinea</i> h. = 1,00 - 1,25 z	cad	16,17	10	161,70 €
II.04.E0202	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.060	<i>Euonymus europaeus</i> h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	31,09	10	310,90 €
II.04.E0203	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.120	<i>Sambucus nigra</i> h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	8,75	10	87,50 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A30	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora di specie arboree autoctone di circonferenza 12 - 16 cm, zollate, da impiegarsi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito				
II.04.E0204	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A30.005	n.3 <i>Alnus glutinosa</i> n.2 <i>Fraxinus excelsior</i> n.2 <i>Populus alba</i> n.2 <i>Quercus robur</i> n.3 <i>Salix alba</i>	cad	58,76	12	705,12 €
II.04.E0205	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P07.A50.005	Disco pacciamante in cellulosa e argilla, a reazione neutra, biodegradabile 100%	cad	0,99 €	42	41,58 €
II.04.E0206	Regione Piemonte edizione luglio 2022 01.P01.A30.005	Operaio comune per posa disco pacciamante	h	30,71 €	10,5	322,46 €
II.04.E0207	Regione Piemonte edizione luglio 2022 23.A25.L15.005	Protezioni individuali in materiale plastico stabilizzato tipo tubolare (shelter) di altezza superiore a cm 100, compreso acquisto, fornitura e posa con sostegno in legno forte (castagno, robinia, larice) avente diametro minimo pari a cm 4.	cad	2,66 €	42	111,72 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 20.A27.A68	Messa a dimora di arbusti comprendente scavo della buca, carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta, provvista e distribuzione di g. 50 di concime a lenta cessione, kg. 10 di letame maturo nonche' della terra vegetale necessaria, piantagione dei soggetti e due bagnamenti				
II.04.E0208	Regione Piemonte edizione luglio 2022 20.A27.A68.005	Buca di cm 30x30x30	cad	6,96 €	30	208,80 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A10	Messa a dimora di alberi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito comprendente: scavo della buca, impianto, reinterro, concimazione, collocamento del palo tutore scortecciato in modo che risulti cm 60 - 80 più basso dei primi rami di impalcatura per piante da alberate o 2 metri fuori terra per piante ramificate, 3 legature con pezzi di gomma e legacci, potature di formazione, tre bagnamenti di cui il primo all'impianto - buca di m 1 x 1 x 0,70				
II.04.E0209	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A10.005	...	cad	21,29 €	12	255,48 €
Totale Parziale Tipologico (A) Forniture e pose						2 205,26 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05	Ripuliture - riduzione della componente erbacea ed arbustiva mediante sfalci, decespugliamenti ed eventuale eliminazione delle rampicanti. Intervento da eseguire solo ove strettamente necessario al fine di ridurre la competizione di erbe e cespugli nei confronti delle giovani piante o per migliorare le condizioni per la germinazione e lo sviluppo dei semenzali. In rapporto alla superficie effettivamente da ripulire [in questa sede si considerano minimo 2 interventi annui per almeno 3 anni]				
II.04.E0210	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	primo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
II.04.E0210	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	secondo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
II.04.E0210	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	terzo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
	Assoverde 2022 30020030	Irrigazione con autobotte di arbusti e cespugli a macchie o a siepe, compresa l'apertura e la chiusura della formella, con volumi minimi di adacquamento di 30 l. per mq. L'approvvigionamento dell'acqua è a carico del committente e il punto di rifornimento dovrà essere posto nel raggio di 3 Km.: se posti su aiuole stradali				
II.04.E0211	Assoverde 2022 30020030	primo anno	mq	3,63 €	30	108,90 €
II.04.E0211	Assoverde 2022 30020030	secondo anno	mq	3,63 €	90	326,70 €
II.04.E0211	Assoverde 2022 30020030	terzo anno	mq	3,63 €	90	326,70 €
	Assoverde 2022 30030172	Irrigazione con autobotte di alberature, a gruppo o filare, compresa l'apertura e la chiusura della formella, con volumi minimi di adacquamento di 50 lt. a pianta. L'approvvigionamento dell'acqua è a carico del committente e i punti di rifornimento posti nel raggio di 3 Km : poste su aiuole stradali				
II.04.E0212	Assoverde 2022 30030172	primo anno	cad	12,11 €	36	435,96 €
II.04.E0212	Assoverde 2022 30030172	secondo anno	cad	12,11 €	72	871,92 €
II.04.E0212	Assoverde 2022 30030172	terzo anno	cad	12,11 €	72	871,92 €
Totale Parziale Tipologico (B) Manutenzione Ordinaria						3 429,60 €
Totale Tipologico (A+B)						5 634,86 €

BOSCO DI PROGETTO AMBITO III.01.E01						
<i>Tipologico Bosco di progetto (BP) - 25x25 m = 625 mq</i>						
Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora delle sottoelencate specie arbustive spoglianti o sempreverdi, da impiegarsi in operazioni di forestazione urbana h. = altezza dell'esemplare dal colletto in metri r = numero minimo di ramificazioni basali z = fornito in zolla v = fornito in vaso o fitocella				
III.01.E0101	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.020	<i>Cornus sanguinea</i> h. = 1,00 - 1,25 z	cad	16,17	10	161,70 €
III.01.E0102	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.060	<i>Euonymus europaeus</i> h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	31,09	10	310,90 €
III.01.E0103	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.120	<i>Sambucus nigra</i> h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	8,75	10	87,50 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A30	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora di specie arboree autoctone di circonferenza 12 - 16 cm, zollate, da impiegarsi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito				
III.01.E0104	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A30.005	n.3 <i>Alnus glutinosa</i> n.2 <i>Fraxinus excelsior</i> n.2 <i>Populus alba</i> n.2 <i>Quercus robur</i> n.3 <i>Salix alba</i>	cad	58,76	12	705,12 €
III.01.E0105	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P07.A50.005	Disco pacciamante in cellulosa e argilla, a reazione neutra, biodegradabile 100%	cad	0,99 €	42	41,58 €
III.01.E0106	Regione Piemonte edizione luglio 2022 01.P01.A30.005	Operaio comune per posa disco pacciamante	h	30,71 €	10,5	322,46 €
III.01.E0107	Regione Piemonte edizione luglio 2022 23.A25.L15.005	Protezioni individuali in materiale plastico stabilizzato tipo tubolare (shelter) di altezza superiore a cm 100, compreso acquisto, fornitura e posa con sostegno in legno forte (castagno, robinia, larice) avente diametro minimo pari a cm 4.	cad	2,66 €	42	111,72 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 20.A27.A68	Messa a dimora di arbusti comprendente scavo della buca, carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta, provvista e distribuzione di g. 50 di concime a lenta cessione, kg. 10 di letame maturo nonche' della terra vegetale necessaria, piantagione dei soggetti e due bagnamenti				
III.01.E0108	Regione Piemonte edizione luglio 2022 20.A27.A68.005	Buca di cm 30x30x30	cad	6,96 €	30	208,80 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A10	Messa a dimora di alberi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito comprendente: scavo della buca, impianto, reinterro, concimazione, collocamento del palo tutore scortecciato in modo che risulti cm 60 - 80 più basso dei primi rami di impalcatura per piante da alberate o 2 metri fuori terra per piante ramificate, 3 legature con pezzi di gomma e legacci, potature di formazione, tre bagnamenti di cui il primo all'impianto - buca di m 1 x 1 x 0,70				
III.01.E0109	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A10.005	...	cad	21,29 €	12	255,48 €
Totale Parziale Tipologico (A) Forniture e pose						2 205,26 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05	Ripuliture - riduzione della componente erbacea ed arbustiva mediante sfalci, decespugliamenti ed eventuale eliminazione delle rampicanti. Intervento da eseguire solo ove strettamente necessario al fine di ridurre la competizione di erbe e cespugli nei confronti delle giovani piante o per migliorare le condizioni per la germinazione e lo sviluppo dei semenzali. In rapporto alla superficie effettivamente da ripulire [in questa sede si considerano minimo 2 interventi annui per almeno 3 anni]				
III.01.E0110	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	primo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
III.01.E0110	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	secondo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
III.01.E0110	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	terzo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
	Assoverde 2022 30020030	Irrigazione con autobotte di arbusti e cespugli a macchie o a siepe, compresa l'apertura e la chiusura della formella, con volumi minimi di adacquamento di 30 l. per mq. L'approvvigionamento dell'acqua è a carico del committente e il punto di rifornimento dovrà essere posto nel raggio di 3 Km.: se posti su aiuole stradali				
III.01.E0111	Assoverde 2022 30020030	primo anno	mq	3,63 €	30	108,90 €
III.01.E0111	Assoverde 2022 30020030	secondo anno	mq	3,63 €	90	326,70 €
III.01.E0111	Assoverde 2022 30020030	terzo anno	mq	3,63 €	90	326,70 €
	Assoverde 2022 30030172	Irrigazione con autobotte di alberature, a gruppo o filare, compresa l'apertura e la chiusura della formella, con volumi minimi di adacquamento di 50 lt. a pianta. L'approvvigionamento dell'acqua è a carico del committente e i punti di rifornimento posti nel raggio di 3 Km : poste su aiuole stradali				
III.01.E0112	Assoverde 2022 30030172	primo anno	cad	12,11 €	36	435,96 €
III.01.E0112	Assoverde 2022 30030172	secondo anno	cad	12,11 €	72	871,92 €
III.01.E0112	Assoverde 2022 30030172	terzo anno	cad	12,11 €	72	871,92 €
Totale Parziale Tipologico (B) Manutenzione Ordinaria						3 429,60 €
Totale Tipologico (A+B)						5 634,86 €

BOSCO DI PROGETTO AMBITO III.02.E01						
Tipologico Bosco di progetto (BP) - 25x25 m = 625 mq						
Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora delle sottoelencate specie arbustive spoglianti o sempreverdi, da impiegarsi in operazioni di forestazione urbana h. = altezza dell'esemplare dal colletto in metri r = numero minimo di ramificazioni basali z = fornito in zolla v = fornito in vaso o fitocella				
III.02.E0101	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.035	<i>Crataegus monogyna</i> h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	8,98	10	89,80 €
III.02.E0102	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.090	<i>Prunus spinosa</i> h. = 1,25 - 1,50 r = 3 z (per analogia)	cad	14,35	10	143,50 €
III.02.E0103	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.145	<i>Viburnum lantana</i> h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z (per analogia)	cad	26,13	10	261,30 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A30	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora di specie arboree autoctone di circonferenza 12 - 16 cm, zollate, da impiegarsi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito				
III.02.E0104	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A30.005	n.3 <i>Acer campestre</i> n.2 <i>Carpinus betulus</i> n.3 <i>Celtis australis</i> n.3 <i>Tilia cordata</i> n.1 <i>Ulmus minor</i>	cad	58,76	12	705,12 €
III.02.E0105	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P07.A50.005	Disco pacciamante in cellulosa e argilla, a reazione neutra, biodegradabile 100%	cad	0,99 €	42	41,58 €
III.02.E0106	Regione Piemonte edizione luglio 2022 01.P01.A30.005	Operaio comune per posa disco pacciamante	h	30,71 €	10,5	322,46 €
III.02.E0107	Regione Piemonte edizione luglio 2022 23.A25.L15.005	Protezioni individuali in materiale plastico stabilizzato tipo tubolare (shelter) di altezza superiore a cm 100, compreso acquisto, fornitura e posa con sostegno in legno forte (castagno, robinia, larice) avente diametro minimo pari a cm 4.	cad	2,66 €	42	111,72 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 20.A27.A68	Messa a dimora di arbusti comprendente scavo della buca, carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta, provvista e distribuzione di g. 50 di concime a lenta cessione, kg. 10 di letame maturo nonche' della terra vegetale necessaria, piantagione dei soggetti e due bagnamenti				
III.02.E0108	Regione Piemonte edizione luglio 2022 20.A27.A68.005	Buca di cm 30x30x30	cad	6,96 €	30	208,80 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A10	Messa a dimora di alberi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito comprendente: scavo della buca, impianto, reinterro, concimazione, collocamento del palo tutore scortecciato in modo che risulti cm 60 - 80 più basso dei primi rami di impalcatura per piante da alberate o 2 metri fuori terra per piante ramificate, 3 legature con pezzi di gomma e legacci, potature di formazione, tre bagnamenti di cui il primo all'impianto - buca di m 1 x 1 x 0,70				
III.02.E0109	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A10.005	...	cad	21,29 €	12	255,48 €
Totale Parziale Tipologico (A) Forniture e pose						2 139,76 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05	Ripuliture - riduzione della componente erbacea ed arbustiva mediante sfalci, decespugliamenti ed eventuale eliminazione delle rampicanti. Intervento da eseguire solo ove strettamente necessario al fine di ridurre la competizione di erbe e cespugli nei confronti delle giovani piante o per migliorare le condizioni per la germinazione e lo sviluppo dei semenzali. In rapporto alla superficie effettivamente da ripulire [in questa sede si considerano minimo 2 interventi annui per almeno 3 anni]				
III.02.E0110	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	primo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
III.02.E0110	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	secondo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
III.02.E0110	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	terzo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
	Assoverde 2022 30020030	Irrigazione con autobotte di arbusti e cespugli a macchie o a siepe, compresa l'apertura e la chiusura della formella, con volumi minimi di adacquamento di 30 l. per mq. L'approvvigionamento dell'acqua è a carico del committente e il punto di rifornimento dovrà essere posto nel raggio di 3 Km.: se posti su aiuole stradali				
III.02.E0111	Assoverde 2022 30020030	primo anno	mq	3,63 €	30	108,90 €
III.02.E0111	Assoverde 2022 30020030	secondo anno	mq	3,63 €	90	326,70 €
III.02.E0111	Assoverde 2022 30020030	terzo anno	mq	3,63 €	90	326,70 €
	Assoverde 2022 30030172	Irrigazione con autobotte di alberature, a gruppo o filare, compresa l'apertura e la chiusura della formella, con volumi minimi di adacquamento di 50 lt. a pianta. L'approvvigionamento dell'acqua è a carico del committente e i punti di rifornimento posti nel raggio di 3 Km : poste su aiuole stradali				
III.02.E0112	Assoverde 2022 30030172	primo anno	cad	12,11 €	36	435,96 €
III.02.E0112	Assoverde 2022 30030172	secondo anno	cad	12,11 €	72	871,92 €
III.02.E0112	Assoverde 2022 30030172	terzo anno	cad	12,11 €	72	871,92 €
Totale Parziale Tipologico (B) Manutenzione Ordinaria						3 429,60 €
Totale Tipologico (A+B)						5 569,36 €

BOSCO DI PROGETTO AMBITO III.02.E02						
Tipologico Bosco di progetto (BP) - 25x25 m = 625 mq						
Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora delle sottoelencate specie arbustive spoglianti o sempreverdi, da impiegarsi in operazioni di forestazione urbana h. = altezza dell'esemplare dal colletto in metri r = numero minimo di ramificazioni basali z = fornito in zolla v = fornito in vaso o fitocella				
III.02.E0201	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.020	<i>Cornus sanguinea</i> h. = 1,00 - 1,25 z	cad	16,17	10	161,70 €
III.02.E0202	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.060	<i>Euonymus europaeus</i> h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	31,09	10	310,90 €
III.02.E0203	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.120	<i>Sambucus nigra</i> h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	8,75	10	87,50 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A30	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora di specie arboree autoctone di circonferenza 12 - 16 cm, zollate, da impiegarsi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito				
III.02.E0204	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A30.005	n.3 <i>Alnus glutinosa</i> n.2 <i>Fraxinus excelsior</i> n.2 <i>Populus alba</i> n.2 <i>Quercus robur</i> n.3 <i>Salix alba</i>	cad	58,76	12	705,12 €
III.02.E0205	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P07.A50.005	Disco pacciamante in cellulosa e argilla, a reazione neutra, biodegradabile 100%	cad	0,99 €	42	41,58 €
III.02.E0206	Regione Piemonte edizione luglio 2022 01.P01.A30.005	Operaio comune per posa disco pacciamante	h	30,71 €	10,5	322,46 €
III.02.E0207	Regione Piemonte edizione luglio 2022 23.A25.L15.005	Protezioni individuali in materiale plastico stabilizzato tipo tubolare (shelter) di altezza superiore a cm 100, compreso acquisto, fornitura e posa con sostegno in legno forte (castagno, robinia, larice) avente diametro minimo pari a cm 4.	cad	2,66 €	42	111,72 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 20.A27.A68	Messa a dimora di arbusti comprendente scavo della buca, carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta, provvista e distribuzione di g. 50 di concime a lenta cessione, kg. 10 di letame maturo nonche' della terra vegetale necessaria, piantagione dei soggetti e due bagnamenti				
III.02.E0208	Regione Piemonte edizione luglio 2022 20.A27.A68.005	Buca di cm 30x30x30	cad	6,96 €	30	208,80 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A10	Messa a dimora di alberi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito comprendente: scavo della buca, impianto, reinterro, concimazione, collocamento del palo tutore scortecciato in modo che risulti cm 60 - 80 più basso dei primi rami di impalcatura per piante da alberate o 2 metri fuori terra per piante ramificate, 3 legature con pezzi di gomma e legacci, potature di formazione, tre bagnamenti di cui il primo all'impianto - buca di m 1 x 1 x 0,70				
III.02.E0209	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A10.005	...	cad	21,29 €	12	255,48 €
Totale Parziale Tipologico (A) Forniture e pose						2 205,26 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05	Ripuliture - riduzione della componente erbacea ed arbustiva mediante sfalci, decespugliamenti ed eventuale eliminazione delle rampicanti. Intervento da eseguire solo ove strettamente necessario al fine di ridurre la competizione di erbe e cespugli nei confronti delle giovani piante o per migliorare le condizioni per la germinazione e lo sviluppo dei semenzali. In rapporto alla superficie effettivamente da ripulire [in questa sede si considerano minimo 2 interventi annui per almeno 3 anni]				
III.02.E0210	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	primo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
III.02.E0210	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	secondo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
III.02.E0210	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	terzo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
	Assoverde 2022 30020030	Irrigazione con autobotte di arbusti e cespugli a macchie o a siepe, compresa l'apertura e la chiusura della formella, con volumi minimi di adacquamento di 30 l. per mq. L'approvvigionamento dell'acqua è a carico del committente e il punto di rifornimento dovrà essere posto nel raggio di 3 Km.: se posti su aiuole stradali				
III.02.E0211	Assoverde 2022 30020030	primo anno	mq	3,63 €	30	108,90 €
III.02.E0211	Assoverde 2022 30020030	secondo anno	mq	3,63 €	90	326,70 €
III.02.E0211	Assoverde 2022 30020030	terzo anno	mq	3,63 €	90	326,70 €
	Assoverde 2022 30030172	Irrigazione con autobotte di alberature, a gruppo o filare, compresa l'apertura e la chiusura della formella, con volumi minimi di adacquamento di 50 lt. a pianta. L'approvvigionamento dell'acqua è a carico del committente e i punti di rifornimento posti nel raggio di 3 Km : poste su aiuole stradali				
III.02.E0212	Assoverde 2022 30030172	primo anno	cad	12,11 €	36	435,96 €
III.02.E0212	Assoverde 2022 30030172	secondo anno	cad	12,11 €	72	871,92 €
III.02.E0212	Assoverde 2022 30030172	terzo anno	cad	12,11 €	72	871,92 €
Totale Parziale Tipologico (B) Manutenzione Ordinaria						3 429,60 €
Totale Tipologico (A+B)						5 634,86 €

BOSCO DI PROGETTO AMBITO III.03.E01						
<i>Tipologico Bosco di progetto (BP) - 25x25 m = 625 mq</i>						
Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora delle sottoelencate specie arbustive spoglianti o sempreverdi, da impiegarsi in operazioni di forestazione urbana h. = altezza dell'esemplare dal colletto in metri r = numero minimo di ramificazioni basali z = fornito in zolla v = fornito in vaso o fitocella				
III.03.E0101	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.020	<i>Cornus sanguinea</i> h. = 1,00 - 1,25 z	cad	16,17	10	161,70 €
III.03.E0102	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.060	<i>Euonymus europaeus</i> h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	31,09	10	310,90 €
III.03.E0103	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.120	<i>Sambucus nigra</i> h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	8,75	10	87,50 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A30	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora di specie arboree autoctone di circonferenza 12 - 16 cm, zollate, da impiegarsi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito				
III.03.E0104	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A30.005	n.3 <i>Alnus glutinosa</i> n.2 <i>Fraxinus excelsior</i> n.2 <i>Populus alba</i> n.2 <i>Quercus robur</i> n.3 <i>Salix alba</i>	cad	58,76	12	705,12 €
III.03.E0105	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P07.A50.005	Disco pacciamante in cellulosa e argilla, a reazione neutra, biodegradabile 100%	cad	0,99 €	42	41,58 €
III.03.E0106	Regione Piemonte edizione luglio 2022 01.P01.A30.005	Operaio comune per posa disco pacciamante	h	30,71 €	10,5	322,46 €
III.03.E0107	Regione Piemonte edizione luglio 2022 23.A25.L15.005	Protezioni individuali in materiale plastico stabilizzato tipo tubolare (shelter) di altezza superiore a cm 100, compreso acquisto, fornitura e posa con sostegno in legno forte (castagno, robinia, larice) avente diametro minimo pari a cm 4.	cad	2,66 €	42	111,72 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 20.A27.A68	Messa a dimora di arbusti comprendente scavo della buca, carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta, provvista e distribuzione di g. 50 di concime a lenta cessione, kg. 10 di letame maturo nonche' della terra vegetale necessaria, piantagione dei soggetti e due bagnamenti				
III.03.E0108	Regione Piemonte edizione luglio 2022 20.A27.A68.005	Buca di cm 30x30x30	cad	6,96 €	30	208,80 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A10	Messa a dimora di alberi in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito comprendente: scavo della buca, impianto, reinterro, concimazione, collocamento del palo tutore scortecciato in modo che risulti cm 60 - 80 più basso dei primi rami di impalcatura per piante da alberate o 2 metri fuori terra per piante ramificate, 3 legature con pezzi di gomma e legacci, potature di formazione, tre bagnamenti di cui il primo all'impianto - buca di m 1 x 1 x 0,70				
III.03.E0109	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A10.005	...	cad	21,29 €	12	255,48 €
Totale Parziale Tipologico (A) Forniture e pose						2 205,26 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05	Ripuliture - riduzione della componente erbacea ed arbustiva mediante sfalci, decespugliamenti ed eventuale eliminazione delle rampicanti. Intervento da eseguire solo ove strettamente necessario al fine di ridurre la competizione di erbe e cespugli nei confronti delle giovani piante o per migliorare le condizioni per la germinazione e lo sviluppo dei semenzali. In rapporto alla superficie effettivamente da ripulire [in questa sede si considerano minimo 2 interventi annui per almeno 3 anni]				
III.03.E0110	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	primo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
III.03.E0110	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	secondo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
III.03.E0110	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	terzo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
	Assoverde 2022 30020030	Irrigazione con autobotte di arbusti e cespugli a macchie o a siepe, compresa l'apertura e la chiusura della formella, con volumi minimi di adacquamento di 30 l. per mq. L'approvvigionamento dell'acqua è a carico del committente e il punto di rifornimento dovrà essere posto nel raggio di 3 Km.: se posti su aiuole stradali				
III.03.E0111	Assoverde 2022 30020030	primo anno	mq	3,63 €	30	108,90 €
III.03.E0111	Assoverde 2022 30020030	secondo anno	mq	3,63 €	90	326,70 €
III.03.E0111	Assoverde 2022 30020030	terzo anno	mq	3,63 €	90	326,70 €
	Assoverde 2022 30030172	Irrigazione con autobotte di alberature, a gruppo o filare, compresa l'apertura e la chiusura della formella, con volumi minimi di adacquamento di 50 lt. a pianta. L'approvvigionamento dell'acqua è a carico del committente e i punti di rifornimento posti nel raggio di 3 Km : poste su aiuole stradali				
III.03.E0112	Assoverde 2022 30030172	primo anno	cad	12,11 €	36	435,96 €
III.03.E0112	Assoverde 2022 30030172	secondo anno	cad	12,11 €	72	871,92 €
III.03.E0112	Assoverde 2022 30030172	terzo anno	cad	12,11 €	72	871,92 €
Totale Parziale Tipologico (B) Manutenzione Ordinaria						3 429,60 €
Totale Tipologico (A+B)						5 634,86 €

SINTESI C.M.E. BOSCO DI PROGETTO (BP) - RIMBOSCHIMENTO MASSALE

Descrizione	Codice Interventi	Numero Interventi	Specie	n. specie/ tipologico	mq tipologico	€/tipologico	mq complessivi intervento	€/intervento complessivo
BP	II.04.E01rm	5	<i>Alnus glutinosa</i>	8	625	3 262,37 €	8453,39	44 124,89 €
	II.04.E02rm		<i>Fraxinus excelsior</i>	8			19029,03	99 327,48 €
	III.01.E01rm		<i>Populus alba</i>	8			21880,52	114 211,65 €
	III.02.E02rm		<i>Quercus robur</i>	8			12612,1	65 832,47 €
	III.03.E01rm		<i>Salix alba</i>	8			101636,39	530 520,27 €
			<i>Cornus sanguinea</i>	13				
			<i>Euonymus europaeus</i>	13				
			<i>Sambucus nigra</i>	14				
BP	III.02.E01rm	1	<i>Acer campestre</i>	8	625	5 569,36 €	4583,25	23 923,59 €
			<i>Carpinus betulus</i>	8				
			<i>Celtis australis</i>	8				
			<i>Tilia cordata</i>	8				
			<i>Ulmus minor</i>	8				
			<i>Crataegus monogyna</i>	13				
			<i>Prunus spinosa</i>	13				
			<i>Viburnum lantana</i>	14				

BOSCO DI PROGETTO - RIMBOSCHIMENTO MASSALE AMBITO II.04.E01rm						
<i>Tipologico Bosco di progetto (BP) - 25x25 m = 625 mq</i>						
Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A20.015	Fornitura, compreso il trasporto sul luogo della messa a dimora, di piantine di specie arbustive, di piccole dimensioni (altezza minima 30 cm) - in contenitore di capacita' minima 1 litro	cad	3,16 €		
II.04.E01rm01	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A20.015	n. 13 <i>Cornus sanguinea</i> , n. 13 <i>Euonymus europaeus</i> , n. 14 <i>Sambucus nigra</i>	cad	3,16 €	40	126,40 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.B30.015	Fornitura compreso il trasporto sul luogo della messa a dimora, di piantine di qualunque specie di latifoglia arborea, di altezza minima cm 30 - in contenitore di capacita' minima 1 litro				
II.04.E01rm02	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.B30.015	n.8 <i>Alnus glutinosa</i> n.8 <i>Fraxinus excelsior</i> n.8 <i>Populus alba</i> n.8 <i>Quercus robur</i> n.8 <i>Salix alba</i>	cad	3,16 €	40	126,40 €
II.04.E01rm03	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P07.A50.005	Disco pacciamante in cellulosa e argilla, a reazione neutra, biodegradabile 100%	cad	0,99 €	80	79,20 €
II.04.E01rm04	Regione Piemonte edizione luglio 2022 01.P01.A30.005	Operaio comune per posa disco pacciamante	h	30,71 €	1,3	40,95 €
II.04.E01rm05	Regione Piemonte edizione luglio 2022 23.A25.L15.005	Protezioni individuali in materiale plastico stabilizzato tipo tubolare (shelter) di altezza superiore a cm 100, compreso acquisto, fornitura e posa con sostegno in legno forte (castagno, robinia, larice) avente diametro minimo pari a cm 4.	cad	2,66 €	80	212,80 €
II.04.E01rm06	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A05.005	Messa a dimora di specie arbustive ed arboree autoctone di piccole dimensioni (altezza inferiore a 80 cm), a radice nuda e/o con pane di terra o in contenitore in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito, consistente nell'esecuzione della buca, impianto, reinterro, concimazione e bagnatura d'impianto, potature di formazione, e sostituzione fallanze nel primo anno dopo l'impianto - piantine di altezza compresa fra 40 e 80 cm, in contenitore	cad	2,56 €	80	204,80 €
Totale Parziale Tipologico (A) Forniture e pose						790,55 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05	Ripuliture - riduzione della componente erbacea ed arbustiva mediante sfalci, decespugliamenti ed eventuale eliminazione delle rampicanti. Intervento da eseguire solo ove strettamente necessario al fine di ridurre la competizione di erbe e cespugli nei confronti delle giovani piante o per migliorare le condizioni per la germinazione e lo sviluppo dei semenzali. In rapporto alla superficie effettivamente da ripulire [in questa sede si considerano minimo 2 interventi annui per almeno 3 anni]				
II.04.E01rm07	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	primo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
II.04.E01rm07	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	secondo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
II.04.E01rm07	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	terzo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
	Prezzario Agroforestale Veneto 2017 - I.3.1	Irrigazioni di soccorso eseguita con autobotti o similari				
II.04.E01rm08	I.3.1	primo anno	cad	1,38 €	80	661,44 €
II.04.E01rm08	I.3.1	secondo anno	cad	1,38 €	80	661,44 €
II.04.E01rm08	I.3.1	terzo anno	cad	1,38 €	80	661,44 €
Totale Parziale Tipologico (B) Manutenzione Ordinaria						2 471,82 €
Totale Tipologico (A+B)						3 262,37 €

BOSCO DI PROGETTO - RIMBOSCHIMENTO MASSALE AMBITO II.04.E02rm						
<i>Tipologico Bosco di progetto (BP) - 25x25 m = 625 mq</i>						
Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A20.015	Fornitura, compreso il trasporto sul luogo della messa a dimora, di piantine di specie arbustive, di piccole dimensioni (altezza minima 30 cm) - in contenitore di capacita' minima 1 litro	cad	3,16 €		
II.04.E02rm01	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A20.015	n. 13 <i>Cornus sanguinea</i> , n. 13 <i>Euonymus europaeus</i> , n. 14 <i>Sambucus nigra</i>	cad	3,16 €	40	126,40 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.B30.015	Fornitura compreso il trasporto sul luogo della messa a dimora, di piantine di qualunque specie di latifoglia arborea, di altezza minima cm 30 - in contenitore di capacita' minima 1 litro				
II.04.E02rm02	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.B30.015	n.8 <i>Alnus glutinosa</i> n.8 <i>Fraxinus excelsior</i> n.8 <i>Populus alba</i> n.8 <i>Quercus robur</i> n.8 <i>Salix alba</i>	cad	3,16 €	40	126,40 €
II.04.E02rm03	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P07.A50.005	Disco pacciamante in cellulosa e argilla, a reazione neutra, biodegradabile 100%	cad	0,99 €	80	79,20 €
II.04.E02rm04	Regione Piemonte edizione luglio 2022 01.P01.A30.005	Operaio comune per posa disco pacciamante	h	30,71 €	1,3	40,95 €
II.04.E02rm05	Regione Piemonte edizione luglio 2022 23.A25.L15.005	Protezioni individuali in materiale plastico stabilizzato tipo tubolare (shelter) di altezza superiore a cm 100, compreso acquisto, fornitura e posa con sostegno in legno forte (castagno, robinia, larice) avente diametro minimo pari a cm 4.	cad	2,66 €	80	212,80 €
II.04.E02rm06	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A05.005	Messa a dimora di specie arbustive ed arboree autoctone di piccole dimensioni (altezza inferiore a 80 cm), a radice nuda e/o con pane di terra o in contenitore in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito, consistente nell'esecuzione della buca, impianto, reinterro, concimazione e bagnatura d'impianto, potature di formazione, e sostituzione fallanze nel primo anno dopo l'impianto - piantine di altezza compresa fra 40 e 80 cm, in contenitore	cad	2,56 €	80	204,80 €
Totale Parziale Tipologico (A) Forniture e pose						790,55 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05	Ripuliture - riduzione della componente erbacea ed arbustiva mediante sfalci, decespugliamenti ed eventuale eliminazione delle rampicanti. Intervento da eseguire solo ove strettamente necessario al fine di ridurre la competizione di erbe e cespugli nei confronti delle giovani piante o per migliorare le condizioni per la germinazione e lo sviluppo dei semenzali. In rapporto alla superficie effettivamente da ripulire [in questa sede si considerano minimo 2 interventi annui per almeno 3 anni]				
II.04.E02rm07	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	primo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
II.04.E02rm07	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	secondo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
II.04.E02rm07	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	terzo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
	Prezzario Agroforestale Veneto 2017 - I.3.1	Irrigazioni di soccorso eseguita con autobotti o similari				
II.04.E02rm08	I.3.1	primo anno	cad	1,38 €	80	661,44 €
II.04.E02rm08	I.3.1	secondo anno	cad	1,38 €	80	661,44 €
II.04.E02rm08	I.3.1	terzo anno	cad	1,38 €	80	661,44 €
Totale Parziale Tipologico (B) Manutenzione Ordinaria						2 471,82 €
Totale Tipologico (A+B)						3 262,37 €

BOSCO DI PROGETTO - RIMBOSCHIMENTO MASSALE AMBITO III.01.E01rm						
<i>Tipologico Bosco di progetto (BP) - 25x25 m = 625 mq</i>						
Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A20.015	Fornitura, compreso il trasporto sul luogo della messa a dimora, di piantine di specie arbustive, di piccole dimensioni (altezza minima 30 cm) - in contenitore di capacita' minima 1 litro	cad	3,16 €		
III.01.E01rm01	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A20.015	<i>n. 13 Cornus sanguinea, n. 13 Euonymus europaeus, n. 14 Sambucus nigra</i>	cad	3,16 €	40	126,40 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.B30.015	Fornitura compreso il trasporto sul luogo della messa a dimora, di piantine di qualunque specie di latifolia arborea, di altezza minima cm 30 - in contenitore di capacita' minima 1 litro				
III.01.E01rm02	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.B30.015	<i>n.8 Alnus glutinosa n.8 Fraxinus excelsior n.8 Populus alba n.8 Quercus robur n.8 Salix alba</i>	cad	3,16 €	40	126,40 €
III.01.E01rm03	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P07.A50.005	Disco pacciamante in cellulosa e argilla, a reazione neutra, biodegradabile 100%	cad	0,99 €	80	79,20 €
III.01.E01rm04	Regione Piemonte edizione luglio 2022 01.P01.A30.005	Operaio comune per posa disco pacciamante	h	30,71 €	1,3	40,95 €
III.01.E01rm05	Regione Piemonte edizione luglio 2022 23.A25.L15.005	Protezioni individuali in materiale plastico stabilizzato tipo tubolare (shelter) di altezza superiore a cm 100, compreso acquisto, fornitura e posa con sostegno in legno forte (castagno, robinia, larice) avente diametro minimo pari a cm 4.	cad	2,66 €	80	212,80 €
III.01.E01rm06	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A05.005	Messa a dimora di specie arbustive ed arboree autoctone di piccole dimensioni (altezza inferiore a 80 cm), a radice nuda e/o con pane di terra o in contenitore in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito, consistente nell'esecuzione della buca, impianto, reinterro, concimazione e bagnatura d'impianto, potature di formazione, e sostituzione fallanze nel primo anno dopo l'impianto - piantine di altezza compresa fra 40 e 80 cm, in contenitore	cad	2,56 €	80	204,80 €
Totale Parziale Tipologico (A) Forniture e pose						790,55 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05	Ripuliture - riduzione della componente erbacea ed arbustiva mediante sfalci, decespugliamenti ed eventuale eliminazione delle rampicanti. Intervento da eseguire solo ove strettamente necessario al fine di ridurre la competizione di erbe e cespugli nei confronti delle giovani piante o per migliorare le condizioni per la germinazione e lo sviluppo dei semenzali. In rapporto alla superficie effettivamente da ripulire [in questa sede si considerano minimo 2 interventi annui per almeno 3 anni]				
III.01.E01rm07	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	primo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
III.01.E01rm07	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	secondo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
III.01.E01rm07	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	terzo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
	Prezzario Agroforestale Veneto 2017 - I.3.1	Irrigazioni di soccorso eseguita con autobotti o similari				
III.01.E01rm08	I.3.1	primo anno	cad	1,38 €	80	661,44 €
III.01.E01rm08	I.3.1	secondo anno	cad	1,38 €	80	661,44 €
III.01.E01rm08	I.3.1	terzo anno	cad	1,38 €	80	661,44 €
Totale Parziale Tipologico (B) Manutenzione Ordinaria						2 471,82 €
Totale Tipologico (A+B)						3 262,37 €

BOSCO DI PROGETTO - RIMBOSCHIMENTO MASSALE AMBITO III.02.E01rm						
<i>Tipologico Bosco di progetto (BP) - 25x25 m = 625 mq</i>						
Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A20.015	Fornitura, compreso il trasporto sul luogo della messa a dimora, di piantine di specie arbustive, di piccole dimensioni (altezza minima 30 cm) - in contenitore di capacita' minima 1 litro	cad	3,16 €		
III.02.E01rm01	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A20.015	<i>n. 13 Crataegus monogyna</i> , n. 13 Prunus spinosa, n. 14 Viburnum lantana	cad	3,16 €	40	126,40 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.B30.015	Fornitura compreso il trasporto sul luogo della messa a dimora, di piantine di qualunque specie di latifoglia arborea, di altezza minima cm 30 - in contenitore di capacita' minima 1 litro				
III.02.E01rm02	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.B30.015	<i>n.8 Acer campestre</i> <i>n.8 Carpinus betulus</i> <i>n.8 Celtis australis</i> <i>n.8 Tilia cordata</i> <i>n.8 Ulmus minor</i>	cad	3,16 €	40	126,40 €
III.02.E01rm03	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P07.A50.005	Disco pacciamante in cellulosa e argilla, a reazione neutra, biodegradabile 100%	cad	0,99 €	80	79,20 €
III.02.E01rm04	Regione Piemonte edizione luglio 2022 01.P01.A30.005	Operaio comune per posa disco pacciamante	h	30,71 €	1,3	40,95 €
III.02.E01rm05	Regione Piemonte edizione luglio 2022 23.A25.L15.005	Protezioni individuali in materiale plastico stabilizzato tipo tubolare (shelter) di altezza superiore a cm 100, compreso acquisto, fornitura e posa con sostegno in legno forte (castagno, robinia, larice) avente diametro minimo pari a cm 4.	cad	2,66 €	80	212,80 €
III.02.E01rm06	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A05.005	Messa a dimora di specie arbustive ed arboree autoctone di piccole dimensioni (altezza inferiore a 80 cm), a radice nuda e/o con pane di terra o in contenitore in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito, consistente nell'esecuzione della buca, impianto, reinterro, concimazione e bagnatura d'impianto, potature di formazione, e sostituzione fallanze nel primo anno dopo l'impianto - piantine di altezza compresa fra 40 e 80 cm, in contenitore	cad	2,56 €	80	204,80 €
Totale Parziale Tipologico (A) Forniture e pose						790,55 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05	Ripuliture - riduzione della componente erbacea ed arbustiva mediante sfalci, decespugliamenti ed eventuale eliminazione delle rampicanti. Intervento da eseguire solo ove strettamente necessario al fine di ridurre la competizione di erbe e cespugli nei confronti delle giovani piante o per migliorare le condizioni per la germinazione e lo sviluppo dei semenzali. In rapporto alla superficie effettivamente da ripulire [in questa sede si considerano minimo 2 interventi annui per almeno 3 anni]				
III.02.E01rm07	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	primo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
III.02.E01rm07	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	secondo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
III.02.E01rm07	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	terzo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
	Prezzario Agroforestale Veneto 2017 - I.3.1	Irrigazioni di soccorso eseguita con autobotti o similari				
III.02.E01rm08	I.3.1	primo anno	cad	1,38 €	80	661,44 €
III.02.E01rm08	I.3.1	secondo anno	cad	1,38 €	80	661,44 €
III.02.E01rm08	I.3.1	terzo anno	cad	1,38 €	80	661,44 €
Totale Parziale Tipologico (B) Manutenzione Ordinaria						2 471,82 €
Totale Tipologico (A+B)						3 262,37 €

BOSCO DI PROGETTO - RIMBOSCHIMENTO MASSALE AMBITO III.02.E02rm						
<i>Tipologico Bosco di progetto (BP) - 25x25 m = 625 mq</i>						
Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A20.015	Fornitura, compreso il trasporto sul luogo della messa a dimora, di piantine di specie arbustive, di piccole dimensioni (altezza minima 30 cm) - in contenitore di capacita' minima 1 litro	cad	3,16 €		
III.02.E01rm01	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A20.015	n. 13 <i>Crataegus monogyna</i> , n. 13 <i>Prunus spinosa</i> , n. 14 <i>Viburnum lantana</i>	cad	3,16 €	40	126,40 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.B30.015	Fornitura compreso il trasporto sul luogo della messa a dimora, di piantine di qualunque specie di latifolia arborea, di altezza minima cm 30 - in contenitore di capacita' minima 1 litro				
III.02.E01rm02	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.B30.015	n.8 <i>Acer campestre</i> n.8 <i>Carpinus betulus</i> n.8 <i>Celtis australis</i> n.8 <i>Tilia cordata</i> n.8 <i>Ulmus minor</i>	cad	3,16 €	40	126,40 €
III.02.E01rm03	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P07.A50.005	Disco pacciamante in cellulosa e argilla, a reazione neutra, biodegradabile 100%	cad	0,99 €	80	79,20 €
III.02.E01rm04	Regione Piemonte edizione luglio 2022 01.P01.A30.005	Operaio comune per posa disco pacciamante	h	30,71 €	1,3	40,95 €
III.02.E01rm05	Regione Piemonte edizione luglio 2022 23.A25.L15.005	Protezioni individuali in materiale plastico stabilizzato tipo tubolare (shelter) di altezza superiore a cm 100, compreso acquisto, fornitura e posa con sostegno in legno forte (castagno, robinia, larice) avente diametro minimo pari a cm 4.	cad	2,66 €	80	212,80 €
III.02.E01rm06	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A05.005	Messa a dimora di specie arbustive ed arboree autoctone di piccole dimensioni (altezza inferiore a 80 cm), a radice nuda e/o con pane di terra o in contenitore in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito, consistente nell'esecuzione della buca, impianto, reinterro, concimazione e bagnatura d'impianto, potature di formazione, e sostituzione fallanze nel primo anno dopo l'impianto - piantine di altezza compresa fra 40 e 80 cm, in contenitore	cad	2,56 €	80	204,80 €
Totale Parziale Tipologico (A) Forniture e pose						790,55 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05	Ripuliture - riduzione della componente erbacea ed arbustiva mediante sfalci, decespugliamenti ed eventuale eliminazione delle rampicanti. Intervento da eseguire solo ove strettamente necessario al fine di ridurre la competizione di erbe e cespugli nei confronti delle giovani piante o per migliorare le condizioni per la germinazione e lo sviluppo dei semenzali. In rapporto alla superficie effettivamente da ripulire [in questa sede si considerano minimo 2 interventi annui per almeno 3 anni]				
III.02.E01rm07	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	primo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
III.02.E01rm07	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	secondo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
III.02.E01rm07	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	terzo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
	Prezzario Agroforestale Veneto 2017 - I.3.1	Irrigazioni di soccorso eseguita con autobotti o similari				
III.02.E01rm08	I.3.1	primo anno	cad	1,38 €	80	661,44 €
III.02.E01rm08	I.3.1	secondo anno	cad	1,38 €	80	661,44 €
III.02.E01rm08	I.3.1	terzo anno	cad	1,38 €	80	661,44 €
Totale Parziale Tipologico (B) Manutenzione Ordinaria						2 471,82 €
Totale Tipologico (A+B)						3 262,37 €

BOSCO DI PROGETTO - RIMBOSCHIMENTO MASSALE AMBITO III.03.E01rm						
<i>Tipologico Bosco di progetto (BP) - 25x25 m = 625 mq</i>						
Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A20.015	Fornitura, compreso il trasporto sul luogo della messa a dimora, di piantine di specie arbustive, di piccole dimensioni (altezza minima 30 cm) - in contenitore di capacita' minima 1 litro	cad	3,16 €		
III.01.E01rm01	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A20.015	<i>n. 13 Cornus sanguinea, n. 13 Euonymus europaeus, n. 14 Sambucus nigra</i>	cad	3,16 €	40	126,40 €
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.B30.015	Fornitura compreso il trasporto sul luogo della messa a dimora, di piantine di qualunque specie di latifoglia arborea, di altezza minima cm 30 - in contenitore di capacita' minima 1 litro				
III.01.E01rm02	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.B30.015	<i>n.8 Alnus glutinosa n.8 Fraxinus excelsior n.8 Populus alba n.8 Quercus robur n.8 Salix alba</i>	cad	3,16 €	40	126,40 €
III.01.E01rm03	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P07.A50.005	Disco pacciamante in cellulosa e argilla, a reazione neutra, biodegradabile 100%	cad	0,99 €	80	79,20 €
III.01.E01rm04	Regione Piemonte edizione luglio 2022 01.P01.A30.005	Operaio comune per posa disco pacciamante	h	30,71 €	1,3	40,95 €
III.01.E01rm05	Regione Piemonte edizione luglio 2022 23.A25.L15.005	Protezioni individuali in materiale plastico stabilizzato tipo tubolare (shelter) di altezza superiore a cm 100, compreso acquisto, fornitura e posa con sostegno in legno forte (castagno, robinia, larice) avente diametro minimo pari a cm 4.	cad	2,66 €	80	212,80 €
III.01.E01rm06	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A05.005	Messa a dimora di specie arbustive ed arboree autoctone di piccole dimensioni (altezza inferiore a 80 cm), a radice nuda e/o con pane di terra o in contenitore in operazioni di ricostruzione della vegetazione naturale potenziale del sito, consistente nell'esecuzione della buca, impianto, reinterro, concimazione e bagnatura d'impianto, potature di formazione, e sostituzione fallanze nel primo anno dopo l'impianto - piantine di altezza compresa fra 40 e 80 cm, in contenitore	cad	2,56 €	80	204,80 €
Totale Parziale Tipologico (A) Forniture e pose						790,55 €

Codice	Riferimento	Descrizione	U.m.	euro	quant.	Tot.
	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05	Ripuliture - riduzione della componente erbacea ed arbustiva mediante sfalci, decespugliamenti ed eventuale eliminazione delle rampicanti. Intervento da eseguire solo ove strettamente necessario al fine di ridurre la competizione di erbe e cespugli nei confronti delle giovani piante o per migliorare le condizioni per la germinazione e lo sviluppo dei semenzali. In rapporto alla superficie effettivamente da ripulire [in questa sede si considerano minimo 2 interventi annui per almeno 3 anni]				
III.01.E01rm07	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	primo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
III.01.E01rm07	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	secondo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
III.01.E01rm07	Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	terzo anno	mq	0,13 €	1250	162,50 €
	Prezzario Agroforestale Veneto 2017 - I.3.1	Irrigazioni di soccorso eseguita con autobotti o similari				
III.01.E01rm08	I.3.1	primo anno	cad	1,38 €	80	661,44 €
III.01.E01rm08	I.3.1	secondo anno	cad	1,38 €	80	661,44 €
III.01.E01rm08	I.3.1	terzo anno	cad	1,38 €	80	661,44 €
Totale Parziale Tipologico (B) Manutenzione Ordinaria						2 471,82 €
Totale Tipologico (A+B)						3 262,37 €