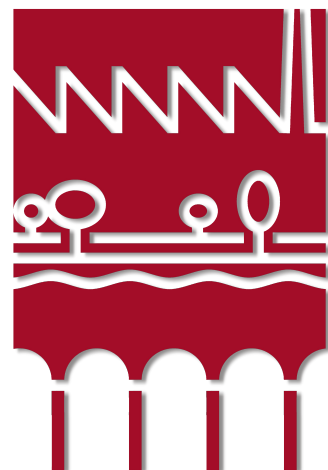


REGIONE PIEMONTE
CITTA' METROPOLITANA
DI TORINO



CITTA' DI RIVAROLO C.SE

PRGC RIVAROLO CANAVESE



PROGETTO ESECUTIVO RETE ECOLOGICA LOCALE

MARZO 2023

RE08

Elenco dei prezzi unitari



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_ESRE08EP_S0	
ST.	0	
DATA	28/03/2023	
VERIFICATO	M. VITALE	
APPROVATO	M. VIETTI NICLOT	

ELENCO PREZZI UNITARI			
Riferimento	Descrizione	U.m.	euro
Assoverde 2022 15065010	<i>Rosa canina</i> clt.3	cad	11,70
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	mq	3,63 €
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	cad	12,11 €
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A30.005	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	cad	58,76
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 r = numero minimo di ramificazioni basali z = fornito in zolla v = fornito in vaso o fitocella		
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.025	<i>Corylus avellana</i> h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	14,89
Regione Piemonte edizione luglio 2022 01.P01.A30.005	Operaio comune per posa disco pacciamante	h	30,71 €
Regione Piemonte edizione luglio 2022 01.P27.A30	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo di piantamento delle sottoelencate specie arbustive spoglianti o sempreverdi. h=altezza dell'esemplare dal colletto r=numero minimo di ramificazioni basali z=fornito in zolla v=fornito in vaso o fitocella		
Regione Piemonte edizione luglio 2022 01.P27.A30.410	<i>Ligustrum vulgare</i> h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z (per analogia)	cad	12,68

Riferimento	Descrizione	U.m.	euro
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A60.A10.005	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	cad	21,29 €
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.A65.A05.005	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]	mq	0,13 €
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 €
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A30.005	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	cad	58,76 €
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A70.005	Miscuglio bilanciato di sementi erbacee, arbustive ed arboree per semine a spaglio e a pressione	kg	23,50 €
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	cad	3,16 €
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A45	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora delle sottoelencate specie arboree, da impiegarsi in operazioni di forestazione urbana cfr = circonferenza del tronco in centimetri misurata a metri 1,00 da terra h. = altezza complessiva della pianta dal colletto in metri v = pianta fornita in vaso z = pianta fornita in zolla ha = altezza da terra del palco di rami inferiore in metri		

Riferimento	Descrizione	U.m.	euro
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A45.010	<i>Acer campestre</i> cfr = 10 - 12 ha = 2,20 z	cad	41,58 €
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A45.015	<i>Acer campestre</i> cfr=20-25 ha 2,20 z	cad	297,88 €
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A45.065	<i>Alnus glutinosa</i> cfr = 10-12, z	cad	38,46 €
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A45.135	<i>Celtis australis</i> cfr = 20-25 ha = 3,50 z	cad	285,00 €
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A45.190	<i>Fraxinus angustifolia</i> (per analogia), <i>Fraxinus excelsior</i> cfr = 20-25 ha = 3,50 z	cad	199,30 €
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A45.200	<i>Morus nigra</i> cfr = 18-20 z (per analogia)	cad	152,14 €
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A45.220	<i>Platanus x acerifolia</i> cfr = 20-25 ha = 3,50	cad	161,88 €
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A45.255	<i>Prunus avium</i> cfr = 20 - 25 ha = 2,20 z (varietà da fiore)	cad	217,50 €
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A45.280	<i>Quercus robur</i> cfr = 20-25, z	cad	335,36 €
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A45.305	<i>Salix alba</i> cfr=18-20	cad	124,30 €
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A45.315	<i>Sorbus domestica</i> cfr = 18 - 20 z	cad	199,30 €
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A45.325	<i>Tilia platyphyllos</i> , <i>Tilia x europaea</i> cfr = 20-25 ha = 3,50 z (per analogia)	cad	242,16 €

Riferimento	Descrizione	U.m.	euro
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.020	<i>Cornus mas, Cornus sanguinea</i> h. = 1,00 - 1,25 z	cad	16,17
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.035	<i>Crataegus monogyna</i> h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	8,98
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.060	<i>Euonimus europaeus</i> h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	31,09
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.090	<i>Prunus padus, Prunus spinosa</i> h. = 1,25 - 1,50 r = 3 z (per analogia)	cad	14,35
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.120	<i>Sambucus nigra</i> h. = 1,00 - 1,25 r = 3 z	cad	8,75
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P06.A55.140	<i>Viburnum opulus</i> h. = 0,80 - 1,00 r = 3 z/v	cad	18,65
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
Regione Piemonte edizione luglio 2022 18.P07.A50.005	Disco pacciamante in cellulosa e argilla, a reazione neutra, biodegradabile 100%	cad	0,99 €
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 €

Riferimento	Descrizione	U.m.	euro
Regione Piemonte edizione luglio 2022 20.A27.A64.005	Messa a dimora di alberi con circonferenza del fusto compresa fra cm 10 e cm 12, comprendente lo scavo della buca, il carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta, la provvista di terra vegetale, il carico e trasporto delle piante dal vivaio, il piantamento, la collocazione di tre pali tutori in legno di conifera trattato in autoclave del diametro di cm 8, lunghezza di m 2 e altezza fuori terra di m 1.50 collegati con le relative smezzole, tre legature al fusto con apposita fettuccia o legaccio in canapa, kg 50 di letame bovino maturo, kg. 0.200 di concime a lenta cessione, la formazione del tornello e sei bagnamenti di cui il primo al momento del piantamento Buca di m 1.00x1.00x0.70	cad	87,01 €
Regione Piemonte edizione luglio 2022 20.A27.A66.005	Messa a dimora di alberi con circonferenza del fusto compresa tra cm 20 e cm 25, comprendente lo scavo della buca, il carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta, la provvista di terra vegetale, il carico e trasporto delle piante dal vivaio, il piantamento, la collocazione di tre pali tutori in legno di conifera trattato in autoclave del diametro di cm 8, lunghezza di m 2.50 e altezza fuori terra di m 1.80, collegati con le relative smezzole, tre legature al fusto con apposita fettuccia o legaccio in canapa, kg 50 di letame bovino maturo, kg 0.200 di concime a lenta cessione, la formazione del tornello e sei bagnamenti di cui il primo al momento del piantamento Buca di m 1.00x1.00x0.70	cad	97,69 €
Regione Piemonte edizione luglio 2022 20.A27.A68.005	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 Buca di cm 30x30x30	cad	6,96 €
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 €
Prezzario Agroforestale Veneto 2017 - I.3.1	Irrigazioni di soccorso eseguita con autobotti o similari	cad	1,38 €