

Dott. Ing. Francesco Boca

Via Boggiani, 9 – 28100 Novara

Tel. 0321/465813

email studio@studioingboca.it

C.F. BCO FNC 63D05 F952K - P. IVA 01333230033

Comune di Terruggia
Provincia di Alessandria

Piano esecutivo convenzionato (P.E.C.)

AMBITI 6.8 – 6.13

Opere di realizzazione aree a standard

Computo metrico estimativo

(ai sensi dell'art. 43 – Legge Regionale n.56 del 5.12.1977)

Proponente:

C.S.C. Costruzione Serbatoi Collaudati s.r.l.

Novara, 11.03.2022

Dott. Ing. Francesco Boca

Via Boggiani, 9 – 28100 Novara

Tel. 0321/465813

email studio@studioingboca.it

C.F. BCO FNC 63D05 F952K - P. IVA 01333230033

Premessa

Il presente computo metrico estimativo è stato redatto con l'utilizzo del seguente prezzario regionale:

1. Regione Piemonte anno 2022

I prezzi esposti si considerano sempre comprensivi di:

- Costo per l'eventuale frantumazione, per il carico su automezzo, per il trasporto e lo scarico alle DD.PP. o impianti di trattamento autorizzati dei materiali di risulta di scavi e demolizioni, delle caratterizzazioni ambientali e dei relativi prelievi ed analisi ove previste dalla vigente normativa in materia di gestione dei rifiuti
- Costo di ogni opera provvisoria e di sicurezza necessaria all'esecuzione di ogni opera

Il prezzo a fronte di ogni singola voce si intende inoltre sempre comprensivo di ogni magistero per dare finita a regola d'arte e funzionale l'opera descritta nella voce stessa anche se non espressamente specificato.

Le quantità esposte sono riferite ai documenti grafici di progetto del P.E.C. a cui si rimanda.

Il tecnico



Novara 11.03.202

Opere di realizzazione aree a standard ad uso verde pubblico									
Nr. Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	MISURAZIONI:				Quantità	IMPORTI		
		n°/sup.	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
A	OPERE DA GIARDINIERE								
20.A27.A10.005	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato degli eventuali materiali di risulta. Con preparazione manuale del terreno MISURAZIONI: <i>aree verdi a standard 1 (PORZIONE esistente a pascolo)</i> <i>aree verdi a standard 2 (PORZIONE esistente a pascolo)</i> SOMMANO m²	6589,00 824,00				6589,00 824,00 7413,00	2,18 €	16.160,34 €	
20.A27.A10.015	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato degli eventuali materiali di risulta. Compresa, inoltre, aratura e fresatura, alla profondità non inferiore ai cm 30 MISURAZIONI: <i>aree verdi a standard 1 (PORZIONE esistente a seminativo)</i> SOMMANO m²	918,00				918,00 918,00	3,89 €	3.571,02 €	
01.P27.A10.467	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo del piantamento delle sottoelencate specie arboree. c=circonferenza del tronco in centimetri misurata a metri 1.00 da terra h=altezza complessiva della pianta dal colletto v=pianta fornita in vaso z=pianta fornita in zolla ha=altezza da terra del palco di rami inferiore Populus nigra pyramidalis cfr=18-20 MISURAZIONI: <i>aree verdi a standard 1 - sesto di impianto 6 m</i> SOMMANO cad	23,00				23,00 23,00	75,89 €	1.745,47 €	
20.A27.A66.010	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 1.50x1.50x0.90 MISURAZIONI: <i>aree verdi a standard 1 - sesto di impianto 6 m</i> SOMMANO cad	23,00				23,00 23,00	173,79 €	3.997,17 €	
TOTALE euro									25.474,00 €
RIEPILOGO									
A	OPERE DA GIARDINIERE (stima costi sic 1,5%)								25.474,00 €
								TOTALE	25.474,00 €
SIC	COSTI DELLA SICUREZZA -Dlgs 81/2008 (stima tot. 1,5%)*								382,11 €
TOTALE comprensivo dei Costi della sicurezza									25.856,11 €

* *Indicazione tecnica dei valori dell'incidenza K degli oneri della sicurezza in relazione alle attività previste ed ai relativi rischi - sarà cura del coordinatore della Sicurezza per la Progettazione verificare la congruità del K e nel caso implementarlo o comprimerlo. I criteri mediante i quali viene individuata la percentuale di incidenza : INAIL - Statistiche, indice di frequenza e indice di gravità degli infortuni; Attività lavorativa presa in considerazione; Rischi insiti nell'attività lavorativa presa in considerazione; Opere provvisorie, DPC da prevedere per ridurre i rischi previsti nel PSC; Manutenzione di macchine attrezzature ed impianti previste nel PSC; Informazione dei lavoratori inerente i rischi e l'organizzazione del cantiere; Segnaletica di sicurezza inerente i rischi e l'organizzazione del cantiere; Dispositivi di Protezione Individuali necessari; Coordinamento delle attività proposta dal CEL; Coordinamento e consultazione del RLS e/o RLST; Programmazione delle misure di prevenzione e protezione previste dal PSC; Addestramento dei lavoratori per l'uso dei DPI.*