



Parco dei Colli di Bergamo



PISTA CICLOPEDONALE PETOSINO - VILLA D'ALMÈ

Ciclabile degli agriturismi

Percorso ciclopedonale di via delle Gnere

Tratte B1-B2



**QUADRO
TECNICO-ECONOMICO**

Progetto esecutivo

R.U.P.

arch. Pierluigi Rottini

Gruppo di lavoro:

arch. Massimo Bernardelli *responsabile progetto*

arch. Angela Ceresoli

dott. Alessandra Giannotti

Luglio 2022

Quadro tecnico-economico

Progetto definitivo

Il quadro economico degli interventi è predisposto con progressivo approfondimento in rapporto al livello di progettazione al quale sono riferiti e con le necessarie variazioni in relazione alla specifica tipologia e categoria dell'intervento stesso e prevedono la seguente articolazione del costo complessivo:

- A. lavori a misura, a corpo, in economia;
- B. oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta;
- C. somme a disposizione della stazione appaltante per:
 - lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura;
 - rilievi, accertamenti e indagini;
 - allacciamenti ai pubblici servizi;
 - imprevisti;
 - acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi;
 - accantonamento di cui all'articolo 133, commi 3 e 4, del codice;
 - spese di cui agli articoli 90, comma 5, e 92, comma 7-bis, del codice, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 92, comma 5, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente;
 - spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione;
 - eventuali spese per commissioni giudicatrici;
 - contributo ANAC;
 - spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche;
 - spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici;
 - I.V.A., eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge.

Di seguito si espone la tabella sintetica del quadro tecnico-economico dell'opera.

QUADRO ECONOMICO

Importo lavori

Importo per l'esecuzione delle lavorazioni	€	158 922,40
Oneri attuazione PSC	€	1 263,20
Importo lavori a base d'asta inclusi oneri sicurezza	€	160 185,60

Somme a disposizione della stazione appaltante

Spese tecniche progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza (importo lordo)	€	21 533,00
Spese tecniche frazionamenti e atti conseguenti (importo lordo)	€	3 000,00
Indennità espropriative	€	17 500,00
Allacciamenti nuovi impianti tecnologici	€	-
Contributo Autorità di vigilanza	€	30,00
Imprevisti/lavori in economia (IVA inclusa)	€	3 840,30
Incentivo funzioni tecniche (art. 113 D.lgs 18/4/2016, n. 50)	€	3 203,71
IVA lavori (10%)	€	16 018,56
Sommano	€	65 125,57

Importo lavori a base d'asta € 160 185,60

Somme a disposizione della stazione appaltante € 65 125,57

TOTALE (C + D) € 225 311,17

IL PROGETTISTA

Arch. Massimo Bernardelli


