



Motta Baluffi
Provincia di Cremona

PROGRAMMA PLURIENNALE DEGLI INTERVENTI

PLIS del Po e del Morbasco

Capitolo 9.5 DGR 12 dicembre 200 n° VIII/6148

MAPPATURA SENTIERISTICA E CARTELLONISTICA

FEBBRAIO 2025

A cura di:

Dott. Gianluca Vicini
OBL Biologo Ambientale n° AA_030380



Ordine dei Biologi
della Lombardia

Dott. Gianluca Vicini
N. Iscrizione AA_030380

Sommario

1. Premessa	3
1.1. Note metodologiche	4
1.2. Prezzi unitari	4

1. Premessa

Il presente elaborato, unitamente alle tavole che lo corredano si inserisce come elemento integrativo del Programma Pluriennale degli Interventi (PPI) del Plis del Po e del Morbasco, area protetta nella quale è di recente confluìto il Plis individuato del comune di Motta Baluffi (CR). Vengono di seguito presentate delle tabelle riassuntive dei costi da sostenere per l'intero progetto riguardanti l'installazione di cartelli di segnaletica e vari arredi urbani. Tali tabelle sono poi suddivise in singole schede riferite all'ambito golendale di golena protetta e golena aperta.

I percorsi e le aree oggetto di posa degli arredi sono presentati in due versioni:

- "pubblica", che indica che non sono presenti tratti privati, e quindi non necessitano di specifiche convenzioni.
- "percorsi privati" dove i tratti privati integrano quelli precedenti per migliorarne l'attrattività e dare continuità ai percorsi.

Infine un'ulteriore elaborazione da conto del numero di strutture da collocare e delle caratteristiche del tracciato (asfaltato o sterrato).

Nonostante si tratti di una stima di massima in relazione agli incroci riscontrabili nei percorsi, la posizione precisa della cartellonistica e il progetto grafico coordinato necessiteranno di una fase di progettazione dedicata.

Per ogni percorso si sono ipotizzati degli arredi urbani (panchine, cestini e bacheche informative) compatibilmente con gli spazi disponibili, le esigenze dei percorsi e i punti di interesse ritenuti rilevanti. Come per i cartelli, anche in questo caso, la posizione precisa degli arredi e il progetto grafico coordinato necessiteranno di fase di progettazione dedicata e concordata.

1.1. Note metodologiche

- I segnavia indicati nelle tavole sono da intendersi doppi, ovvero per entrambe le direzioni.
- I prezzi indicati sono senza IVA.
- Il prezziario utilizzato è quello regionale forestale edizione novembre 2022
- Per le bacheche non viene conteggiato il costo di redazione e realizzazione del pannello ostensivo

1.2. Prezzi unitari

Descrizione	Costo Euro
Fornitura e posa in opera di freccia segnaletica in legno mordenzato con scritte intagliate, sorretta da palo in legno di larice diam. cm 10 conficcato nel terreno per minimo 60 cm, compreso ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte	€ 93,33
Fornitura e posa in opera di tavolo pic-nic (cod. C.7.1)	€ 49,27
Fornitura e posa in opera di bacheca (cod. C.7.3)	€ 673,15
Fornitura e posa in opera di portarifiuti (cod. C.7.5)	€ 228,91

a



Descrizione	Costo Euro	Quantità	Costo totale
Fornitura e posa in opera di freccia segnaletica in legno mordenzato con scritte intagliate, sorretta da palo in legno di larice diam. cm 10 conficcato nel terreno per minimo 60 cm, compreso ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte	€ 93,33	16	€ 1.493,28
Fornitura e posa in opera di tavolo pic-nic (cod. C.7.1)	€ 49,27	0	€ 0,00
Fornitura e posa in opera di bacheca (cod. C.7.3)	€ 673,15	2	€ 1.346,30
Fornitura e posa in opera di portarifiuti (cod. C.7.5)	€ 228,91	3	€ 686,73
TOTALE (senza IVA)			€ 3.526,31



Descrizione	Costo Euro	Quantità	Costo totale
Fornitura e posa in opera di freccia segnaletica in legno mordenzato con scritte intagliate, sorretta da palo in legno di larice diam. cm 10 conficcato nel terreno per minimo 60 cm, compreso ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte	€ 93,33	4	€ 373,32
Fornitura e posa in opera di tavolo pic-nic (cod. C.7.1)	€ 49,27	2	€ 98,54
Fornitura e posa in opera di bacheca (cod. C.7.3)	€ 673,15	2	€ 1.346,30
Fornitura e posa in opera di portarifiuti (cod. C.7.5)	€ 228,91	1	€ 228,91
TOTALE (senza IVA)			€ 2.047,07



Casalmaggiore 19 febbraio 2025

Dr. Gianluca Vicini



**Ordine dei Biologi
della Lombardia**

Dott. Gianluca Vicini
N. Iscrizione AA_030380