



Comune di Reggio Emilia

Forestazione e strategia di adattamento per aree lungo via della Canalina e via del Partigiano

"PIANO VERDE (PIANTUMAZIONI) - FORESTAZIONE / STRATEGIA ADATTAMENTO"

Codice progetto: B_45301 CUP: J87H21011320004

PROGETTO ESECUTIVO

STAZIONE APPALTANTE

Comune di Reggio nell'Emilia
Piazza Prampolini, 1 42121 Reggio Emilia
Codice fiscale / P. IVA: 00145920351

PROGETTISTI

LEAA
Lucaemanueliarchitetti
Via G.B. Trolli 3, 42123 Reggio Emilia
info@lucaemanueli.net

Arch. Luca Emanuelli
Arch. Gianni Lobosco (consulente)
Dott. Arch. Fabrizio Veneruso
Dott. Agronomo Andrea Catellani (consulente)

TECNICI

Ing. Luca Forti - Ings Progetti S.r.l
(coordinatore sicurezza)

ELABORATO

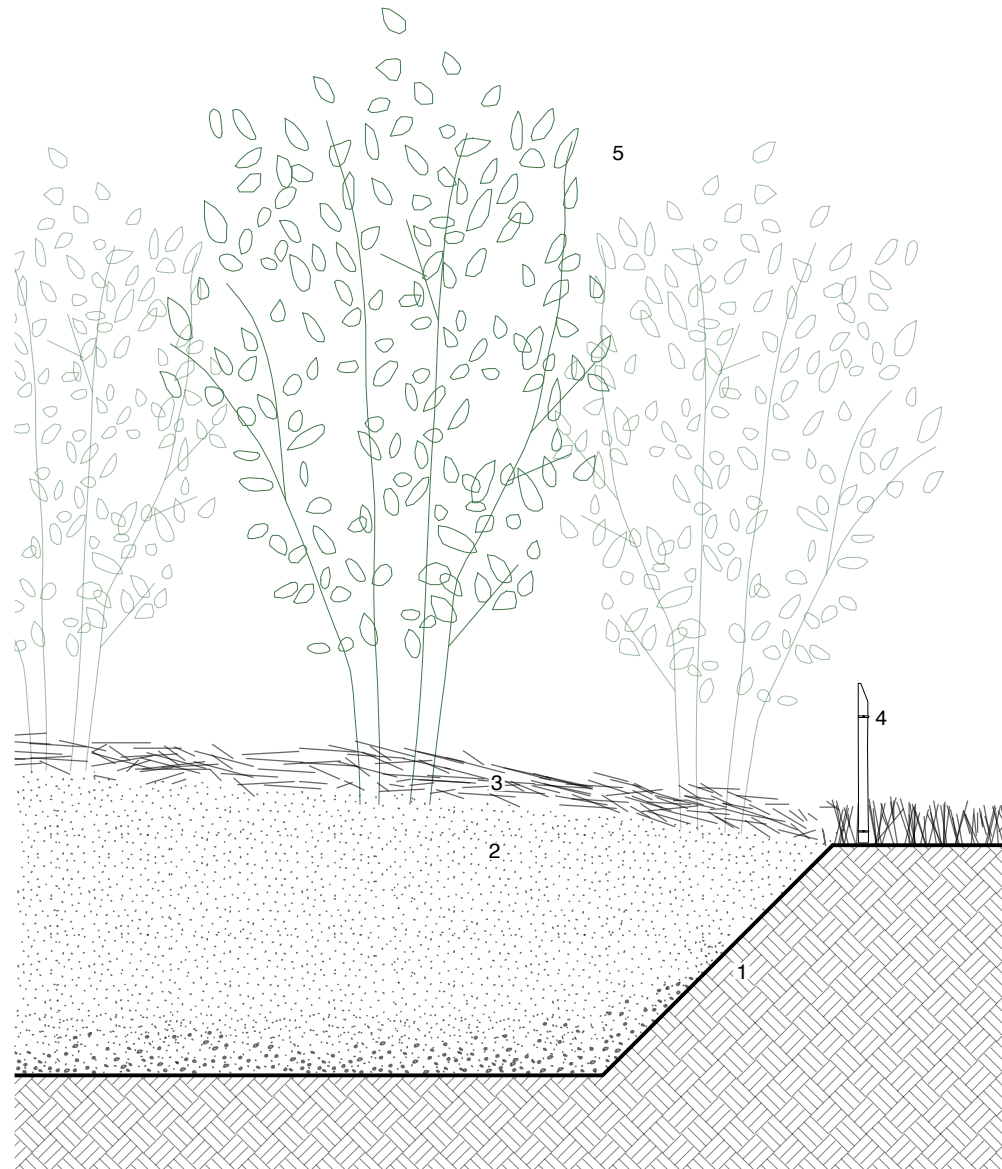
progetto - dettagli costruttivi



0 20 m

DATA 07/12/2023

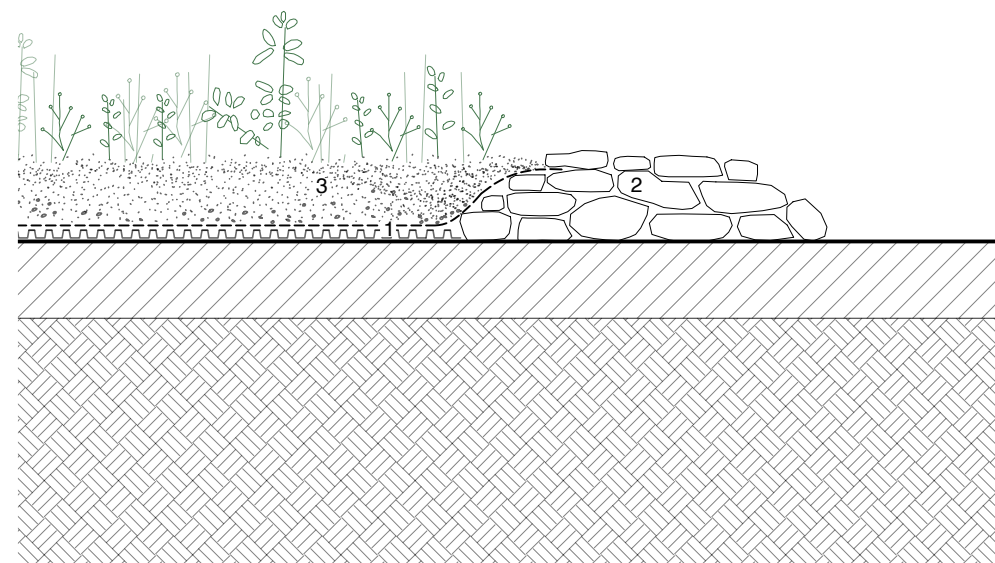
CODICE ELABORATO FRS_08



Aree piantumate con specie arbustive (a1)

50cm

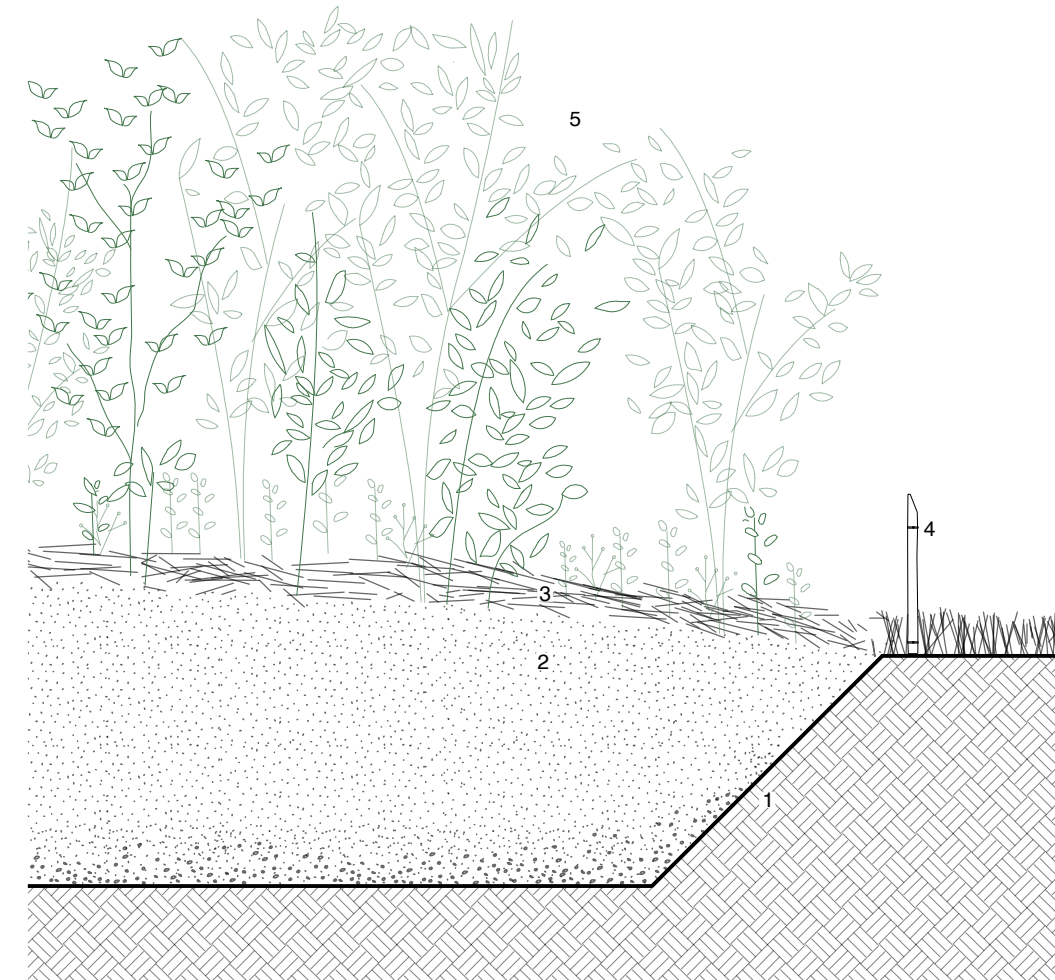
1. Scavo di sbancamento profondità 90 cm.
2. Preparazione del terreno: miscelazione del terreno di scavo con materiale per concimazione del tipo compost, letame e cippato in proporzioni variabili ed eventualmente aggiunta di terreno di coltivo secondo le direttive fornite dalla DL, in ragione della composizione del terreno di sottofondo.
3. Pacciamatura eseguita a mano con paglia, almeno 15 cm di spessore.
4. Recinzioni alla francese del tipo a "Ganivelles" di altezza 50 cm, distanziamento tra i paletti non più ampio di 8-9 cm. I paletti a sezione triangolare sono intervallati ogni 2 metri, da un paletto più lungo che funge da stabilizzatore.
5. Arbusti dei tipi *Salix alba*, *cinerea*, *viminalis*, *purpurea*, *eleagnos*. Lo schema di messa a dimora delle piante deve seguire le indicazioni fornite nel Capitolato Tecnico e dalla DL.



Vasche prati polifiti (a2)

50cm

1. Sistema a verde pensile intensivo leggero con spessore di substrato compattato= 15-25 cm. Comprende un elemento di drenaggio e accumulo idrico di adeguato spessore, strato filtrante da risvoltare nel pietrame di bordo e substrato di coltivazione.
2. Bordatura formata da accumulo di pietrame in scagioni sbozzati di qualsiasi genere e spessore, eseguita a secco. Larghezza del bordo variabile 0,70 - 1m (vedi tav 07a-2).
3. Prato polifita realizzato mediante la posa di un tappeto erboso in zolle per inerbimenti a pronto effetto, composto da miscuglio di graminacee.



Microforesta (a3 - b)

50cm

1. Scavo di sbancamento profondità 90 cm.
2. Preparazione del terreno: miscelazione del terreno di scavo con materiale per concimazione del tipo compost, letame e cippato in proporzioni variabili ed eventualmente aggiunta di terreno di coltivo secondo le direttive fornite dalla DL, in ragione della composizione del terreno di sottofondo.
3. Pacciamatura eseguita a mano con paglia, almeno 15 cm di spessore.
4. Recinzioni alla francese del tipo a "Ganivelles" di altezza 50 cm e distanziamento tra i paletti non più ampio di 8-9 cm. I paletti a sezione triangolare sono intervallati ogni 2 metri, da un paletto più lungo che funge da stabilizzatore.
5. Semenzale di conifera o latifolia in fitocella coltivato per almeno 2 anni. Altezza del fusto: 60 cm. Il numero di piantine da mettere a dimora, in riferimento alle specie scelte per ogni tipologia di micro-foresta, devono rispettare le seguenti percentuali sul totale: 45% componente arborea dominante; 32% componente arborea dominata; 23% componente arbustiva.