

OLIMPIC GREEN

CAMPI CALCIO CON MANTO ERBOSO NATURALE E SISTEMA DRENANTE RETICOLARE



CARATTERISTICHE :

Con "Olimpic Green" , Olimpia Costruzioni ha progettato un sistema a drenaggio reticolare , con tubazioni microforate poste in base ad un preciso schema geometrico , al fine di consentire un assorbimento rapido ed uniforme dell'acqua superficiale , rendendo i tappeti erbosi praticabili con qualunque condizione meteorologica .



I VANTAGGI RISPETTO AI DRENAGGI TRADIZIONALI :

- Costo di costruzione inferiore
- Rapidità di realizzazione
- Maggiore velocità di smaltimento dell'acqua
- Minore usura della coltre erbosa
- Risparmio sui costi di manutenzione
- Realizzazione del campo su qualsiasi terreno



LE FASI COSTRUTTIVE :

Prima di procedere alla realizzazione del campo vengono prelevati campioni del terreno esistente ed inviati a laboratorio di analisi specializzato al fine di determinarne la composizione . In base ai risultati verrà stabilito il tipo di correzione chimica granulometrica del suolo necessaria.

Dopo avere effettuato il livellamento con apposita macchina livellatrice a controllo laser , si procederà alla costruzione del sistema drenante di profondità , costituito da una fognatura perimetrale al campo di gioco ed una serie di drenaggi con tubi microforati riempiti con inerte drenante , posti parallelamente al lato corto del campo.

Successivamente alle operazioni di correzione chimico granulometrica del terreno , si procederà alla realizzazione del drenaggio superficiale costituito da una serie di scavi paralleli al lato maggiore del campo riempiti con ghiaio fine.

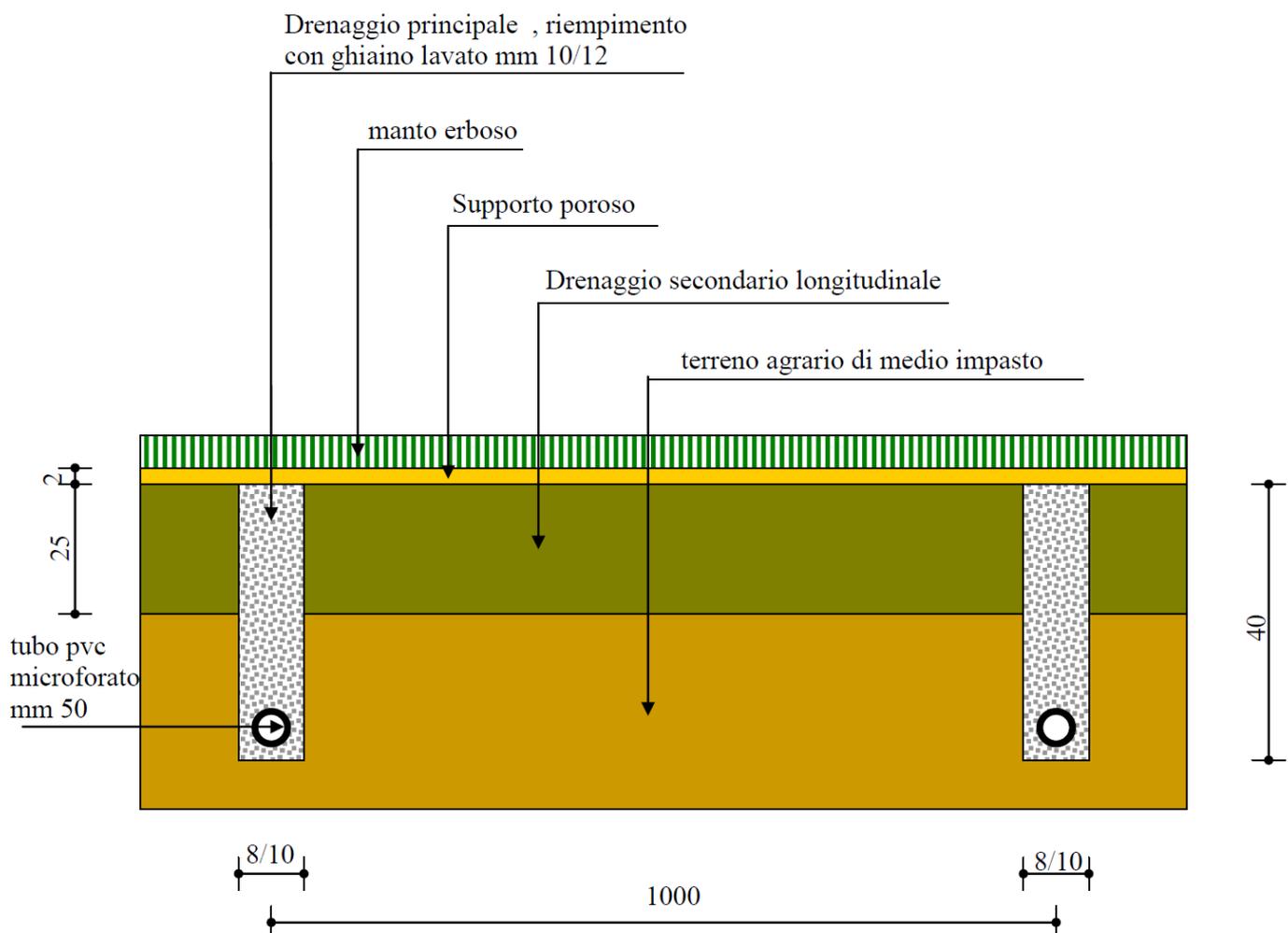
La fase finale prevede la stesura del supporto poroso composto da sabbia silicea e speciali concimi , sul quale sarà effettuata la semina del miscuglio di graminacee selezionate , mediante passaggi incrociati su tutto il campo con apposita macchina seminatrice .

L'irrigazione del campo può essere effettuata con impianto manuale o automatizzato dotato di irrigatori a scomparsa comandati da apposita centralina elettronica che programma la bagnatura del campo in base ai tempi e modalità voluti .



CAMPO CALCIO CON MANTO ERBOSO NATURALE SISTEMA DRENANTE "OLIMPIC GREEN"

SEZIONE DRENAGGI PRINCIPALI



CAMPO CALCIO CON MANTO ERBOSO NATURALE SISTEMA DRENANTE "OLIMPIC GREEN"

SEZIONE DRENAGGI SECONDARI LONGITUDINALI

