

Otázka: Cesty

Předmět: Sadovnictví

Přidal(a): Petr Pavel

Cesty

- Účelové stavby, vedou z bodu A do bodu B. Šířka cesty pro jednoho pěšího 75 cm, pro dva pěší 150 cm.

Stavba cest:

1. Vytyčení trasy terénu (výtyčky, provázek)
2. Odměříme si šířku cesty
3. Odstraníme trávník
4. Vyhloubení lože (15-45 cm), plochu určenou ke zřízení cesty označujeme jako- plán zemního tělesa
plán zemního tělesa – podklad; podsyp; kryt – jednotlivé vrstvy řádně utužíme
5. Podsyp – je to nejspodnější vrstva z propustných materiálů, má drenážní fci (kameny, štěrk, písek)
6. Podklad – je uložen na podsypu (písek, beton, kamenina)
7. Kryt -nejsvrchnější vrstva

Rozdělení cest

- A) Cesty s měkkým povrchem – pískové, štěrkové, škvárové, antuky, jsou finančně málo

náročné , jsou estetičtější a přirozenější, jsou příjemnější na chůzi, musí se dosypávat, odplevelovat (smetanka lékařská, pýr plazivý, sedmikráska,...), používáme herbicidy, jsou prašné, nejsou schůdné za každého počasí, trpí vodní erozí

- B) Cesty s tvrdým povrchem – zámková dlažba, asphalt, beton, nejsou prašné, nemusí se dosypávat, jsou schůdné za každého počasí, snesou větší zátěž, nezarůstají pleveli, snazší údržbam, finančně náročné, nejsou estetické

ODVODNOVÁNÍ

- Podle svodnic
- **Fce:** odvádí povrchovou vodu z cest
- a) příkopy (do okolního terénu)
- b) do tzv. kanalizačních jímek
- c) do vodních toků
- d) do vsakovacích jam

Svodnice dělíme na:

- Podélné svodnice – používají se hlavně u cest s měkkým povrchem, jedná-li se o cestu pouze pro jednoho pěšího, bude svodnice pouze z jedné strany, materiál: beton, železo, kov
- Příčné svodnice, používá se hlavně na cestách ve svažitém terénu, směr svodnice je kolmý na osu cest.

Vsakovací jáma

- Naspod je drenáž (hrubý štěrk), jemný štěrk, zemina, čistí se minimálně každé dva roky

OHRANIČENÍ CEST

- Obrubníky

- **Fce:** zamezují zarůstání trávy do cest s měkkým povrchem, zamezují roztahování cest (určují tvar cesty), zamezují rozjíždění dlažby, materiál: beton, dřevo, žula, pískovec, pro komunikační zařízení se dává do obrubníku železo, obrubníky jsou nad úrovní terénu, nebo současně s terénem