



### Szerkezeti rétegrend

- R1** Kertiszegély szerkezeti kialakítása
  - 5 x 20 x 100 Kerti szegély
  - C20/25-XC3-32-S1 betongerendán
  - 10 cm Homokos-kavics ágyazaton
- R2** Gyalogjárda szerkezeti kialakítása
  - 6 cm beton térkő ( vörös)
  - 3 cm KZ 4/8 zúzalékágyazat
  - 15 cm FZKA zúzottkő alapréteg
  - 10 cm Homokos-kavics ágyazaton
  - Az ingatlanok bejárójánál erősített:
    - 8 cm beton térkő ( antracit)
    - 3 cm KZ 4/8 zúzalékágyazat
    - 20 cm FZKA zúzottkő alapréteg
    - 10 cm Homokos-kavics ágyazaton
- R3** "K" szegély szerkezeti kialakítása
  - 25x25x15-10 " K " szegély
  - C20/25-XC3-32-S1 betongerendán
  - min. 15 cm Homokos-kavics ágyazaton
- R4** Kiemelt szegély szerkezeti kialakítása
  - 100x15/12x30 kiemelt szegély
  - C20/25-XC3-32-S1 betongerendán
  - min. 15 cm Homokos-kavics ágyazaton
- R5** Mederburkoló lap elh. szerkezeti kialakítása
  - 40x60x10mederburkoló lap
  - C20/25-XC3-32-S1 betongerendán
  - min. 15 cm Homokos-kavics ágyazaton
- R6** Útburkolat szerkezeti kialakítása
  - 8 cm beton térkő ( szürke)
  - 3 cm KZ 4/8 zúzalékágyazat
  - 20 cm FZKA alapréteg
  - 20 cm Homokos-kavics ágyazaton
- R7.1** Útpadka burkolat szerkezeti kialakítása
  - 20 cm tömörített FZKA 0/22 mechanikai stabilizáció
  - Tömörített altalaj
- R7.2** Útpadka burkolat szerkezeti kialakítása
  - 8 cm Leier Verde gyeprács zúzalékkal töltve
  - 10 cm tömörített FZKA 0/22 mechanikai stabilizáció
  - Tömörített altalaj
- R8** Padkafolyóka szerkezeti kialakítása
  - 40x17/6 Egy betonelemes folyóka
  - C20/25-XC3-32-S1 betongerendán
  - 20 cm Homokos-kavics ágyazaton
- R9** Süllyesztett szegély szerkezeti kialakítása
  - 40x20x15 szabványos süllyesztett szegély
  - C20/25-XC3-32-S1 betongerendán
  - 20 cm Homokos-kavics ágyazaton
- R10** Burkolt vízelvezető árok szerkezeti kialakítása
  - **U 30/40-220** tip könnyített árokburkoló betonelem
  - 100 mm Folyami homokos-kavics ágyazat
  - rendezett humuszmmentes altalaj
- R11** Fedett burkolt vízelvezető árok szerkezeti kialakítása
  - 170-110 mm 50x200 tip padkafolyóka betonelem
  - 100 mm TB 20/30/30 árokburkoló betonelem
  - 100 mm Folyami homokos-kavics ágyazat
  - rendezett humuszmmentes altalaj
- R12** Burkolt vízelvezető árok szerkezeti kialakítása
  - **TB 40/70/50** tip energiatörős árokburkoló betonelem
  - 100 mm Folyami homokos-kavics ágyazat
  - rendezett humuszmmentes altalaj
- R13** Burkolt vízelvezető árok szerkezeti kialakítása
  - **I-40/40** tip könnyített árokburkoló betonelem
  - 100 mm Folyami homokos-kavics ágyazat
  - rendezett humuszmmentes altalaj

Építető, Engedélyes, Projektgazda:	A projekt:
 <b>Órbottyán Város Önkormányzata</b>  2162. Órbottyán, Fő út. 99. sz.	Órbottyán, Kossuth L. u, Radnóti M. utcák szilárd útburkolatának és csapadékvíz elvezetésének építése <b>Összevont (Engedélyezési és Építési) Terve</b>
Kossuth Lajos utca Mintakeresztelvénye I. M = 1 : 50	
A tervdokumentáció az Szerzői jogokról szóló 1999. évi LXXVI törvény 1.§ (1.) bekezdés k.) pontja szerint szerzői jogi védelem alá esik. A tervdokumentáció egészének vagy bármely részének a tervező engedélye nélküli felhasználása jogi következményeket von maga után.	
A létesítményn tervezője  <b>INNO-VIT '98 BT.</b> 2330. Dunaharaszti, Kossuth Lajos u. 34. sz. Tel: 06-20-9740-766, E-mail: innovit98@gmail.com	Tervszám: T_7/2017 Dátum: 2017. március hó. Rajzszám: U - 4.1.1