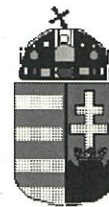


# Észak-dunántúli Vízgazdálkodási Tanács Komárom-Esztergom Megyei Szakmai Bizottság



Levélcím: Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság  
9021 Győr, Árpád út 28-32.  
Internet: <http://www.eduvizig.hu>  
Ügyiratszám: 29653-0047/2022

Telefon: (36) (96) 500-000  
Telefax: (36) (96) 315-342  
E-mail cím: [edutvt@eduvizig.hu](mailto:edutvt@eduvizig.hu)

## TVT szakmai bizottság előzetes szakvéleménye

**Projekt címe:** Csatka csapadékvíz elvezető rendszer fejlesztése

**Támogatást igénylő(k) neve:** Csatka Község Önkormányzata

### Általános szakvélemény leírása, a bemutatott műszaki tartalom rövid összefoglalásával:

A tervezett fejlesztési munkák 6 helyszínt érintenek Csatka településen, melyek részben összekapcsolódnak.

1. helyszín: Szentkúti út mellékága (hrsz. 365)
2. helyszín: Szabadság tér és Kossuth utca közötti árokszakasz a Kétybükközi-ér felé (hrsz. 98; 82)
3. helyszín: Kossuth utca és a Kétybükközi-ér közötti árokszakasz (hrsz. 82)
4. helyszín: Szabadság tér szikkasztóárok (hrsz. 98)
5. helyszín: Kossuth utca vége (hrsz. 82)
6. helyszín: Szabadság tér felső szakasza (hrsz. 98)

#### Jelenlegi helyzet:

Csatka településen a földárkok szinte teljesen feliszapolódtak, az átereszek eltömődtek a földútról lemosódott hordalék következtében. A betonlap burkolatú árkok burkolata kimosódott, a lapok a mederbe dőlnek, szűkítve a szelvényt. Az árkok és az aszfalt burkolat közötti hordalék lerakódása akadályozza a csapadékvíz mederbe jutását. Az árokburkolatok helyreállítása szükséges, valamint a földárkok szelvényének kialakítása is indokolt. A vízelvezetés számos helyen nem megoldott, a víz több helyen lerakja hordalékát, ill. a mélypontokban megáll, áztatva az útpadkát.

#### Tervezett beavatkozások:

##### 1. helyszín: Szentkúti út mellékága (hrsz. 365)

Az utcában a meglévő burkolt árok betonlap burkolata elbontásra kerül a tönkrement átereszekkel együtt, az elbontott árok és átereszek helyén vb. mederelemes árokburkolat készül 57 fm hosszon. A földút csatlakozásánál és a kapubehajtónál ráccsal, ill. réselt vb. fedlappal kerülnek lefedésre összesen 8+10=18 fm hosszon. Az út és az árok közötti terepet rendezni kell, a földút átvezetést követően 6 m hosszon földárkot kell kialakítani.

##### 2. helyszín: Szabadság tér és Kossuth utca közötti árokszakasz a Kétybükközi-ér felé (hrsz. 98; 82)

A két kis bekötő utcában a meglévő burkolt árok betonlap burkolata elbontásra kerül, annak helyén vb. mederelemes árokburkolat készül 37 fm hosszon. A meglévő 24 fm hosszú földárkok rendezésre, profilozásra kerül.

##### 3. helyszín: Kossuth utca és a Kétybükközi-ér közötti árokszakasz (hrsz. 82)

A Kossuth utcát a patakkal összekötő gyalogút mellett a meglévő burkolt árok betonlap burkolata elbontásra kerül, annak helyén vb. mederelemes árokburkolat készül az eredeti 30 m-es szakaszon.

##### 4. helyszín: Szabadság tér szikkasztóárok (hrsz.98)

A Szabadság téren a Ny-i oldalon a meglévő burkolt árokhoz csatlakoztatva földárkok kerül kialakításra a régi árok nyomvonalán 31 fm hosszon. A földárkok szikkasztóárokként is működik. Az érkező többletvíz a patakba kerülnek bevezetésre a meglévő burkolt árkon keresztül.

##### 5. helyszín: Kossuth utca vége (hrsz. 82)

A Kossuth utca É-i végében az út Ny-i oldalán jelenleg zöld terület található, az utcának ez az oldala nem beépített. Az út mellett föld szikkasztóárok kerül kialakításra. Az utca folytatásában külterületi földút található, az innen és a Ny-i domboldalról, valamint az útburkolatról lefolyó csapadékvíz befogadója lesz a tervezett szikkasztó árok, mely 145 m hosszon kerül kialakításra az érkező 2 éves, 10 perces csapadékvíz befogadója.

**6. helyszín: Szabadság tér felső szakasza (hrsz. 98)**

A Szabadság tér É-i szakaszának vízelvezetése nem megoldott. A tér aszfalt útburkolatához külterületi földút csatlakozik. Az onnan és a burkolatról érkező csapadékvíz az útburkolaton és padkán folyik a patakba vezető árok felé. Az érkező csapadékvíz rendezett levezetése érdekében az útburkolat Ny-i oldalán, a burkolat széléhez csatlakoztatva átjárható betonelemes folyóka kerül kialakításra 70 fm hosszon. A folyóka vizét a 4. helyszínen tervezett földárókba vezetik, ahol részben elszikkad, a többlet víz pedig a patakba kerül bevezetésre a meglévő burkolt árok.

**Épül összesen:**

Új burkolt árok: 194 m (jelenleg is meglévő burkolt, tönkrement árok és átereszek összesen)

Új föld medrű árok: 206 m

A tervezett fejlesztés szervesen illeszkedik a meglévő belterületi csapadékvíz-elvezető rendszerhez. A fejlesztés teljes egészében belterületen valósul meg, a vízvisszatartás részben megvalósul a szikkasztással.

Az ÉDUVIZIG nyilvántartása szerint a település nem rendelkezik vízkárelhárítási tervvel.

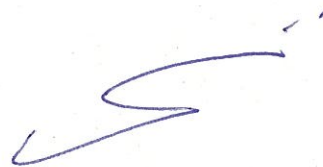
**A bemutatott szakmai tartalmat a TVT Szakmai Bizottsága**

**támogatja**

nem támogatja

Dátum: 2022. február 25.

Sarak-dunántúli  
Tervező Vízgazdálkodási Társaság  
Könyöröm - Esztergom megyei  
Szakmai bizottsága  
GYŐR



.....  
Pannonhalmi Miklós  
ÉDU-TVT KE Megyei Szakmai Bizottság  
Elnöke