

TOP-2.1.3-16 „Települési környezetvédelmi infrastruktúra-fejlesztések”

Projekt azonosítószáma: TOP-2.1.3-16-BA1-2021-00068

Projekt címe: Belterületi vízrendezés Hidas községben

Kedvezményezett neve: Hidas Község Önkormányzat

Kedvezményezett címe: 7696 Hidas, Kossuth Lajos utca 50/II.

Konzorciumi partner: Baranya Megyei Önkormányzati Hivatal

Elnyert támogatás: 99.850.392 Ft

Támogatás intenzitása: 100%

Finanszírozó alap: Európai Regionális Fejlesztési Alap

Projekt célja és tartalma:

Átfogó cél: Hidas Község környezeti állapotának javítása, a környezetbiztonság növelése érdekében alapvető cél a felszíni vizeink minőségének biztosítása, a települést veszélyeztető csapadékvíz okozta káresemények kockázatának mérséklése, a további környezeti káresemények megelőzése a területre lehullott csapadék vizek a lehetőségekhez mérten helyben tartása, tározása.

Specifikus célok: A projekt célja Hidas településen szükséges csapadékvíz elvezető rendszer kialakítása:

- földárkok rendezése
- burkolt árkok építése,
- gépkocsibejárók helyreállítása,

Jelen fejlesztés célkitűzései illeszkednek a felhívás azon céljaihoz melyek a települések belterületi csapadékvíz elvezetési, - gazdálkodási rendszerének kialakítására, fejlesztésére, környezetbiztonságának növelésére, környezeti állapotának javítására, az ár-, belvíz- és helyi vízkár veszélyeztetettségének csökkentésére, a felszíni vizeink minőségének javítására, a további környezeti káresemények megelőzésére irányulnak.

A projekt célja a csapadékvíz szabályozatlan lefolyásának megszüntetése és az abból származó szennyezések csökkentése. Egyaránt szolgálja a felszíni és a felszín alatti vizek minőségének és mennyiségének védelmét, szem előtt tartva a környezetvédelmi, ökológiai, hidromorfológiai és egyéb kötelezettségeket. A belterületi árokrendszer kialakítása mellett a projekt hangsúlyt fektet a csapadékvizek indokolt mértékű elvezetése mellett a vizek helyben tartására, szikkasztására.

Hidas község csapadékvíz elvezető rendszerének fejlesztése jelent projekt tekintetében az alábbi részek szerint valósul meg, összesen 595 fm hosszban

I. ütem:

- Csomiép vb. TB 60/100/80 mederburkolás: 94 fm (0+292 - 0+386 km szelvények között)
- Csomiép vb. II/60/70 mederburkolás: 292 fm (0+000 - 0+292 km szelvények között)

II. ütem (tervezési területe az Árpád utca (hrsz: 597/1) és Kossuth Lajos utca (hrsz: 728) kereszteződési csomópontja)

- beton út bontás és újra építés: 40 m² (10 fm)

III. ütem (tervezési területe az 567. hrsz-ú földút):

- Vápás beton út (3 m széles) építése: 145 fm

- aszfalt vápás út átépítése: 24 m² (Kb.4 fm)

- Csomiép vb. III./100/120 mederburkolás: 50 fm (talpárok)

III. ütemben készülő munkák leírása: Az 567. HRSZ földút Árpád utcától induló 145 fm hosszban vápás betonút kialakítása, a terv szerinti 15cm zúzottkő ágyazattal, 20cm C20 minőségű betonból. Az Árpád utca ezen új betonúthoz csatlakozó részénél, a meglévő vápás kialakítású aszfalt burkolatú út átépítése-mélyebb vápa kialakítása és a fogadó árok hozzáigazítása. A vápa mélyítéséhez nagyjából 24m² felületű út teljes rétegrendjének lesüllyesztése szükséges. Az új vápás betonút Árpád utcától mért 145-ös szelvényénél (terven 0+00 szelvény), az útra merőlegesen 1m széles burkolt övárók (Csomiép vb. III./100/120 mederburkoló elem) kerül kialakításra 50fm hosszban. Az itt felfogott csapadékvíz az új vápás betonúton kerül levezetésre, majd az Árpád utcán keresztben szintén felszíni elvezetéssel (mélyített vápában) a meglévő fogadó árkon és a meglévő átereszen át a Kossuth Lajos utca északi felén lévő szikkasztó árokba kerül elvezetésre.

A belterületi vízrendezés megvalósításával a helyi lakosok életminősége jelentős mértékben javítható.

Közreműködő szervezet: Magyar Államkincstár Baranya Megyei Igazgatósága

Projekt zárása: 2023.03.31.