

Kedvezményezett neve: Súr Község Önkormányzata
Projekt címe: Súr település csapadékvíz-elvezetésének fejlesztése
Projekt azonosító száma: TOP-2.1.3-16-KO1-2017-00007
A projekt tervezett befejezési dátuma: 2021.03.31.
A támogatás összege: 85 000 000 Ft
Támogatás mértéke: 100%

A projekt tartalmának bemutatása:

A fejlesztés célja a belterületre hullott csapadékvizek és felszín alól előtörő fakadó vizek rendezett és kártétel nélküli elvezetése, a belterületen áthúzódó vízfolyások és belvízcsatornák, belvíz elvezető rendszerek rendezése és a települések belterületének védelme. A tervezett műszaki megoldások célja a tervezési területre lehulló csapadék biztonságos bevezetése a befogadóba, átlagos esőzések idején a területen élők komfortérzetének javítása, nagyobb esőzésekkor a belterület és az ingatlanok megóvása a vízkártól. Biztosítani kell, hogy a lehullott csapadék a járdák, utak helyett az árkokban gyülekezzen össze.

A tervezett beavatkozások:

Hársfa utca

A Hársfa utca felső szakaszán új csapadékvíz elvezető földmedrű árok létesül. A burkolt árokszakas mederlapjai részben bedőltek, a sérült szakaszon a mederburkolat helyreállítását, valamint az átereszek tisztítását el kell végezni. A burkolt szakaszt követően a meglévő szikkasztó kiváltására új, záportározó/szikkasztó műtárgy kerül kialakításra, amely elősegíti a csapadékvíz helyben történő szikkasztását, és megfelelő térfogatot biztosít a csapadékvíz átmeneti puffertározására, valamint az azt követő árokszakasok terhelésének mérséklésére. A Hársfa utca alsó szakaszán az Akai utca csapadékvíz elvezető árkába csatlakoztatva új földmedrű vízelvező árok létesül. A szakaszon út alatti áteresz, valamint bejárók kiépítésére kerül sor.

Akai utca

Az Akai utca két irányból a Hársfa utcai becsatlakozás felé lejt. A feltáró funkciójú útszakaszon a kimosódások elkerülésére, valamint az Akai utcai áteresznél tapasztalt hordalékmozgások mérséklésére mederlapos burkolatú csapadékvíz elvezető árok létesül a meglévő földmedrű csapadékvíz elvezető árok nyomvonalán, a nem megfelelően kialakított bejárók átépítésével. A szakaszon a Hársfa utcánál lévő áteresz előtt hordalékfogót kell létesíteni. Az Akai utca Hársfa utca becsatlakozásánál található átereszeket meg kell tisztítani, az Akai út alatti áteresz rekonstrukcióját szükség szerint el kell végezni.

Attila utca

Az utcában található földmedrű árok, valamint a bejárók alatt található átereszek jelentős mértékben feliszapolódtak, néhány szakaszon teljesen be lettek temetve. A földmedrű árokszakas profilozását kell elvégezni, valamint szükség szerint átépítésre kerülnek a nem megfelelően kialakított bejárók.

Béke utca

Az utcában található földmedrű árok, valamint a bejárók alatt található átereszek jelentős mértékben feliszapolódtak. A földmedrű árokszakas profilozását kell elvégezni, valamint szükség szerint átépítésre kerülnek a nem megfelelően kialakított bejárók.

770/1 hrsz. földút melletti befogadó árok profilozása

A Hársfa és Akai utca területéről a csapadékvizet a Táncsics és Béke utca közötti földút mellett kialakított földmedrű árok vezeti el a Súri-patak irányába. A jelenleg elhanyagolt, feliszapolódott árok

profilozását kell elvégezni. A földút DK-i végében el kell végezni a meglévő áteresztisztítását és annak szükség szerinti rekonstrukcióját.

Külterületi határon lévő befogadóba kötő földárok rendezése

Az Attila utca, valamint a Széchenyi utca végétől induló árokszakaszok részben teljesen eltűntek, ezeket újra be kell kötni a Sári patak irányába vezető árokszakaszba. Az Attila – Béke utca felől a Széchenyi és Táncsics utca felől kell elvégezni az árok rekonstrukciót.

Táncsics Mihály utca

Az utcában található földmedrű árok, valamint a bejárók alatt található átereszek jelentős mértékben feliszapolódtak. A földmedrű árokszakasz profilozását kell elvégezni, valamint szükség szerint átépítésre kerülnek a nem megfelelően kialakított bejárók.

Széchenyi István utca

Az utcában található földmedrű árok, valamint a bejárók alatt található átereszek jelentős mértékben feliszapolódtak, illetve részben nem kerültek kialakításra. A földmedrű árokszakasz profilozását kell elvégezni, valamint szükség szerint átépítésre kerülnek a nem megfelelően kialakított bejárók.

Befogadó mellékág rendezése

A terület vízelvezetését biztosító Sári-patak mellékága jelentős mértékben feliszapolódott, a meder növényzettel sűrűn benőtt. A területen keletkező csapadékvíz elvezetésének biztosítására el kell végezni a mellékág felső szakaszának rendezését és profilozását.

