Csorna város csapadékvíz-elvezetésének fejlesztése I. ütem

Projekt megnevezése:

Csorna város csapadékvíz-elvezetésének fejlesztése I. ütem

Projekt azonosítószáma: TOP_PLUSZ-1.2.1-21-GM1-2022-00065

Kedvezményezett: Csorna Város Önkormányzata

Konzorciumi partner: Csorna Város Önkéntes Tűzoltó Egyesülete

Szerződött támogatás összege: 410 085 225 Ft

Támogatás intenzitása: 100%

Finanszírozó alap: Európai Regionális Fejlesztési Alap

A projekt megvalósításának kezdete: 2023.03.01.

A projekt fizikai befejezésének tervezett határideje: 2027.04.30.

A projekt az Európai Unió támogatásával, a magyar állam társfinanszírozásával valósul meg.

Projekt előrehaladása:

A „Csorna – Rét, Sziget és Szegfű utca csapadékvíz-elvezetése” tárgyú közbeszerzési eljárás 2026 áprilisában indult meg, és eredményesen zárult. A nyertes ajánlattevővel a vállalkozási szerződés aláírásra került, majd október végén megtörtént a munkaterület átadása is, amellyel megnyílt a lehetőség a kivitelezési munkálatok megkezdésére.
A beruházás keretében az érintett utcák meglévő csapadékvíz-elvezető rendszerének felújítása és átépítése valósul meg. A fejlesztés célja a csapadékvíz biztonságosabb elvezetése, a helyi vízelvezetési problémák mérséklése, valamint a lehulló csapadék lehetőség szerinti helyben tartásának és elszikkasztásának elősegítése.

A projekt keretében megvalósuló további elemnek – a Csorna, Rét, Sziget és Szegfű utca csapadékvíz-elvezetése – kiviteli tervei elkészültek.
A beruházás során a fejlesztéssel érintett területeken megtörténik a meglévő nyílt csapadékvíz-elvezető rendszer átépítése, valamint a lefolyástalan területek vízelvezetésének megoldása. A projekt jelenleg a kivitelezésre irányuló közbeszerzési eljárás előkészítésének szakaszában tart.

A beruházás I. üteme - az Erzsébet királyné utca, a Köztársaság utca, valamint a vasút menti árok csapadékvíz-elvezetésének fejlesztése - megvalósult. A műszaki átadás-átvétel 2025 októberében megtörtént.

Június végén a kivitelezés már 70 %-os készültségnél tartott, augusztusban pedig elérte a 80 %-ot.

2025 májusára a beruházás elérte az 50%-os készültségi szintet, a kivitelezés a tervezett ütemben haladt.
A megvalósítás ezen szakaszában a CS-1-0 jelű csapadékvíz-elvezető további szakaszán folytatódtak a kivitelezési munkák. Elkészült a gerincvezeték, az iránytörő és fordító aknák, valamint a kapcsolódó bekötések kiépítése, továbbá megvalósult az SZ1 jelű szikkasztó rendszer is.

A „Csorna város csapadékvíz-elvezetésének fejlesztése I. ütem” című projekt kivitelezése 2025 márciusában elérte a 30%-os készültségi szintet.
A megvalósítás során az A-1-0 jelű, GySEV árok külterületi szakaszán megtörtént a bozótirtás, a növényzet és a tuskók eltávolítása, a rézsű igazítása, valamint a

mederburkoló elemek elhelyezése. A CS-2-0 jelű csapadékvíz-elvezető szakaszon kiépültek a bal oldali útpálya menti víznyelők, továbbá az érintett elvezetőszakasz teljes egészében elkészült. A CS-1-0 jelű csapadékvíz-elvezető vonatkozásában megvalósult a gerincvezeték, az iránytörő és fordító aknák, valamint a bekötések kiépítése, emellett elkészült az SZ3 és SZ2 jelű szikkasztó rendszer is.

A beruházás 2025 januárjában 15 %-os készültségen áll.

2024.09.12-én lakossági tájékoztató keretében mutatták be a projekt tartalmát, ahol lehetőség nyílt a helyi lakosok kérdéseinek megválaszolására, illetve a kivitelezés várható ütemezéséről, körülményeiről is információkhoz jutottak a résztvevők. 2024.09.19-én átadásra került a munkaterület a kivitelező részére, ezzel megkezdődtek az építési munkálatok.

A Csapadékvíz-elvezetés fejlesztésének I. ütemére irányuló végleges tervanyag elkészülte után sikeresen lezajlott a kivitelező kiválasztására irányuló közbeszerzési eljárás. 2024.08.29-én sajtónyilvános nyitórendezvény keretében Csorna Város Önkormányzata szerződést kötött a Vértes-Út Építő és Szolgáltató Kft-vel. A projekt megvalósítása a Csorna, Erzsébet királyné utca fejlesztése című útépítési projekttel párhuzamosan zajlik.

2023. május 16-án aláírásra került a támogatási szerződés. A projekt előkészítése során a műszaki ellenőr és a közbeszerzési szakértő kiválasztása, valamint a végleges tervdokumentáció elkészülte mellett a projekt kiemelt részét képező szemléletformálás keretében több program is megvalósult, többek között a Víz világnapja rendezvény, illetve a vízkészletek megóvása témakörét felölelő rajz- és plakátpályázat.

Projekt bemutatása

Csorna Város Önkormányzata és konzorciumi partnere, Csorna Város Önkéntes Tűzoltó Egyesülete az Erzsébet királyné utca, a Köztársaság utca, valamint a vasút menti árok csapadékvíz-elvezetésének fejlesztésére, illetve ehhez kapcsolódóan környezeti szemléletformálásra több, mint 410 millió forintos Európai Uniós támogatást nyert. Az Európai Regionális Fejlesztési Alap az elszámolható költségek 100%-át finanszírozza.

Csorna város a 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet szerint a felszín alatti vizek állapota szempontjából érzékeny területen lévő településnek számít. A város területén az összefüggő csapadékvíz-elvezetési rendszer kiépítése évek óta folyamatosan tervezett és részben már megvalósított feladatot jelent. Az elérendő cél méretéből és volumenéből kifolyólag az összefüggő, valóban rendszerként működő csapadékvíz-elvezetési hálózat kiépítése csak több ütemben és hosszabb távon valósítható meg. Csorna Integrált Településfejlesztési Stratégiájával összhangban a jelen projekt keretében a déli településrészen megvalósítandó fejlesztés hozzájárul a stratégiában lefektetett célok eléréséhez, melynek egyik sarokpontja a település bel- és csapadékvíz elvezetésének megoldása.

A városban a csatornahálózat elválasztó rendszerű, így lehetőség van a szennyvíz és a csapadékvíz külön gyűjtésére és elvezetésére. Az elmúlt 20 évben Csorna szakaszosan fejlesztette csapadékvíz-elvezetési rendszerét, egyes településrészeken azonban még mindig hiányosságok mutatkoznak, ugyanis nagyobb esőzések alkalmával a zöldfelületek egy részét időszakos vízborítottság jellemzi. A település egészén a fennálló csapadékvíz-elvezetésből, belvízből eredő problémák és károk megszüntetésére, valamint a helyzet sikeres és hosszú távú költséghatékony megoldására folyamatosan törekszik az Önkormányzat.

Csornán az utóbbi 10 évben több kisebb beavatkozás történt, amelyek lokális problémákat oldottak meg. A fejlesztés eredményeként csökken a belvízzel veszélyeztetett lakások száma, javul a település biztonságos belvízelvezető, -befogadó hálózattal való ellátottsága, így kialakítva egy biztonságosabb és egészségesebb lakókörnyezetet.

A projekt befejezésével összesen 2460 méter hosszú új csapadékvíz-elvezető létesítmény kerül átadásra. A projekt hozzájárul a települési környezetterhelés csökkenéséhez, az ember által létrehozott települési infrastruktúra, valamint a gazdaságot kiszolgáló létesítmények védelméhez, a város egész területének általános környezetminőség-javulását eredményezi, ezáltal hozzájárulva egy élhető, egészséges település alapjainak megteremtéséhez.

A projekt keretében szemléletformáló programok is megvalósulnak, melyek ösztönözni kívánják a környezettudatos szemléletmód terjedését. A fejlesztés rövid-, közép- és hosszútávon is garantálja a csapadék- és belvíz biztonságos elvezetését az érintett területekről a külterületetek és lakóegységek veszélyeztetése nélkül, ezáltal csökkentve a település vízkárral való veszélyeztetettségét.