

SAJTÓKÖZLEMÉNY

MEGKEZDŐDÖTT ALSÓNÉMEDIBENA HALÁSZY KÁROLY UTCA ÉS A SOMOGYI BÉLA UTCÁK CSAPADÉKVÍZ ELVEZETŐ RENDSZERÉNEK FEJLESZTÉSE

Alsónémedi Nagyközség Önkormányzata a PM_CSAPVÍZGAZD_2018/11 azonosítószámú, „Alsónémedi Nagyközség csapadékvíz elvezető rendszerének fejlesztése” című projekt keretében 138 609 172 Ft vissza nem térítendő támogatásban részesült, mely összegből a Halászy Károly és Somogyi Béla utcák csapadékvíz elvezető rendszerének fejlesztése és járdáinak kiépítése valósul meg.

A tervezett beruházáson a településcentrumától haladva a befogadók irányába a Somogyi Béla utca és Halászy Károly utcákban végezzük el a csapadékvíz elvezető rendszer felújítását egységes tervek alapján. Az alkalmazott hidrogeológiai modell 10% gyakoriságú, különböző időtartamú csapadék események alapján került megtervezésre, figyelembe véve az elmúlt időszak sajátosságait, mértékadó csapadék intenzitását.

A fejlesztéssel érintett utcákban a csapadékvíz szikkasztása, helybentartása nem lehetséges. A tervezés ezen szempontok figyelembevételével készült. A Somogyi Béla utcai elvezető rendszerből lefolyó, elszikkadni nem képes víz a 0202/53 hrsz-en levő árokba folyik bele, ez az árok vezeti el a vizet a 0202/63 hrsz-en található pufferzónába, amely a vízkár elhárítási terv szerint kapcsolódik a meglévő vízrendszerhez. Ebben a pufferzónában szikkad el az összegyűlt víz. Az árok és pufferzóna is önkormányzati kezelésű. A 0202/53 hrsz-en levő árok ugyan külterületen helyezkedik el, azonban felújításafeltétlenül szükséges jelen projekthez kapcsolódóan a belterületvédelme miatt. A Somogyi Béla utca mentén kétoldalivízlevezeték kialakítását is megtervezték. A jelenlegi nyíltvízlevezeték kiépítését, és felújítását megtervezték indokolja a közmű helyzet is, mivel a közművek az adatszolgáltatás szerint az útkét oldalán helyezkednek el, az út pedig tetőszelvényes kialakítású. A Somogyi Béla út ivízlevezető rendszer megtervezésekor a településközép és hosszútávú tervei is figyelembe lettek véve, különös tekintettel a később tervezett egységjárda kialakítására, az útburkolatfelújítására és szélesítésére, valamint mindezek keresztmetszeti hely igényeire. Fontos szempont volt, hogy a rendszer rendelkezzen egy kis kapacitás tartalékkal, amiatt, mert a település központkialakításakor a burkolt felületek aránya várhatóan növekedni fog. A rekonstrukción az árkok helyszínrajza a tervezett járdához és útpadkához igazodik, magasságvonalvezetése az útmagasságához igazodik.

A két utca menti csapadékvíz elvezető rendszer rekonstrukciója komplex fejlesztést alkot. Hatásuk nem csak közvetlenül az utcában összegyűlt csapadékvíz kezelésére van, hanem a beléjük betorkolló utcák vizet, illetve a Fő utca vizet is ezek vezetik le.

Annak érdekében, hogy, később más utcák fejlesztése is megtörténhessen a vízbefogadóktól haladva kell megtenni a rendszer megépítését, projektünk pedig ennek figyelembe vételével került megtervezésre.

A projekt a „Települések felszíni csapadékvíz-elvezető létesítményeinek fejlesztése, a települési vízgazdálkodás korszerűsítésének támogatása Pest megye területén” című, PM_CSAPVÍZGAZD_2018 kódszámú pályázati kiírás keretében, a Pénzügyminisztérium támogatásával, a Pest megye Területfejlesztési Konceptiója 2014-2030 és Pest megye Területfejlesztési Programja 2014-2020 megvalósításához nyújtandó célzott pénzügyi támogatásból valósult meg. A sikeres közbeszerzési eljárás lefolytatását követően a kivitelezést az NBS Építőipari Kft.végzi el.

A projektről bővebb információt a <https://alsonemedi.hu/oldalok> található.