

2020. október 12.

Felülvizsgálva 2022.09.26.

## **ÖRVÉNYES KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA** **8242 Örvényes Fenyves utca 1.**

### **PROJEKTKÖZLEMENY**

**Az „Örvényesi-séd vízrendezése” címmel - projektazonosító száma TOP-2.1.3-16-VE1-2019-00023 Örvényes Község Önkormányzata sikeresen pályázott az Európai Fejlesztési Alap és Magyarország költségvetése által társfinanszírozott Település és Területfejlesztési Operatív Program Települési környezetvédelmi infrastruktúra-fejlesztések (TOP-2.1.3-16) megnevezésű felhívására és nyert bruttó 47,83 mFt, pályázati támogatást-falut átszelő patak vízrendezésére.**

Az Örvényesi Séd vízrendezésre régóta társadalmi igény mutatkozott, megakadályozandó villámárvizek elleni elöntés miatt.

A tervezett fejlesztés keretei között völgyzárógát építésére az Örvényesi-Séd 2+350 szelvényénél, Pécsely község külterületén a közigazgatási határ mellett van lehetőség.

Tervezetten 1500 m<sup>3</sup> föld felhasználásával lehet kialakítani a völgyzárógátat, amely 50 m hosszú, a rézsúlnál 21,0 m széles.

A helyszín érdekessége, hogy a völgyzárógáttól É-ra van egy anyagnyerőhely, amely 3,5 – 4,0 m mély, és képes tárolni további 20.000 – 22.000 m<sup>3</sup> vizet. Összesen tehát a maximális kapacitás 35.000 – 37.000 m<sup>3</sup>.

A völgyzárógátnál barátságos épül a kisvizek tovább engedése érdekében, ill. egy burkolt árapasztó műtárgy is tervezett, a gát védelme érdekében, amelyet átjárhatóvá kell tenni, ezért 1 : 5-ös rézsűvel készül.

Szorosan a beruházáshoz kell sorolni a község belterületétől a záportározó völgyzáró gátjáig lévő szakaszon (0+950 – 2+350 szv-k között a vízfolyás medrének kitisztítását.

Az ágak, fatörzsek eltávolítása a mederből és a szemét és egyéb anyagok összegyűjtése szintén fontos, amelyek akadályozzák a kisvizek mozgását.

Ez a munka főként kézzel végezhető, un. élőmunka, mert géppel nem közelíthető meg. A helyszín az

Aszófő felőli földúton, tehát a Séd bal partján jobban megközelíthető.

A vízfolyás medre a belterület sűrűn lakott családi házas és egyéb kulturális övezeteivel határolt területén húzódik, keskeny jogi sávban.

A beruházás a villámárvizektől óvja az Örvényesi Séd patakon épült, mintegy 800 éves vízimalmot a vasúti megállót, valamint számos lakóházat és egyéb ingatlant, mintegy 0,634 milliárd forintértékben

A fejlesztés összköltsége mintegy 47 831 707 Ft, melyhez az Európai Strukturális és Beruházási Alapok mintegy 47 831 707 Ft támogatást biztosítanak.