

## 5. ZBIRNO TEHNIČNO POROČILO

V letu 2019 je bila izdelana projektna dokumentacija PZI za obnovo javne mešane kanalizacije na območju Levstikove in Gregorčičeve ulice v Žalcu z naslovom »**Obnova kanalizacije Žalec (Levstikova ulica)**« št. proj.: 19/2019-K-P, v katerem je tudi prikazano in opisano obstoječe stanje obstoječe kanalizacije predmetnega območja.

Zaradi prekomerne obremenitve čistilne naprave Žalec z meteornimi vodami, se je investitor/naročnik OBČINA ŽALEC naknadno odločila za ločitev meteornih vod iz vozišča Gregorčičeve ulice z izgradnjo ločenega meteornega kanala v Gregorčičevi ulici in odvajanjem nastalih meteornih vod s ponikanjem v predvideno ponikovalnico v zemljiški parceli št. 1069/4 (k.o. Žalec).

Hkrati se je investitor na podlagi poziva upravljalca vodovoda JKP Žalec o dotrajanosti, oz. slabšega stanja obstoječega vodovoda na tem delu odločil tudi za sočasno obnovo vodovoda v Gregorčičevi, Levstikovi in Triglavski ulici.

Velikost obsega predvidene gradnje meteorne kanalizacije in obnove vodovoda:

- Meteorni kanal:	PVC DN315 SN8	L=147.60m,
- Obnova vodovoda:	DLTŽ DN100 C100 UNI Ve	L=203.70m,
- Ponikovalnica:		1 kompl.

Obnovljeni vodovod se bo v posameznih vozliščih navezal na obstoječi vodovod. Navezave na obstoječ vodovod so predvidene v treh lokacijah. Po končani izvedbi in izvedbi vseh navezav/prevezav, bodo izvedene zaslepitve obstoječega vodovoda.

Izvedba bo predvideno potekala v javnih cestnih površinah, v zemljiških parcelah k.o. Žalec (996-01).

Seznam zemljiških parcel po katerih je predvidena izvedba; vse k.o. Žalec (vse 996-01):  
\*539, 1062/2, 1940/25, 1069/4, 2070, 2069, 2068, 2067, \*537, \*536/1, 2049, 1069/20, 1069/17, 2048

Predvidena ureditev meteorne kanalizacije in obnove vodovoda je prikazana v pričujoči projektni dokumentaciji PZI.

Izvedba je v skladu s prostorskimi in razvojnimi akti Občine Žalec, ki predvidevajo obnovitvena dela na javni kanalizaciji.

april 2021

sestavil: Uroš Kostanjšek dipl. inž. grad.