

A. NÁZEV OBCE

Místní část	Raveň
Kód části obce PRVKÚK	3106_013_02
Název obce	Střítež
Kód ČISOB	551538
Číslo ORP	3106
Název ORP	Kaplice

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Raveň – místní část obce Střítež. Nachází se cca 3 km jižně od této obce. V této místní části je k trvalému pobytu hlášeno 129 obyvatel.

B.2 Demografický vývoj

Raveň					
obyvatelé	počet obyvatel			počet připojených obyvatel	
	rok 2015	rok 2020	rok 2025	vodovod	kanalizace
trvale bydlící	115	129	140	70	129
přechodně bydlící/rekreanti	0	0	0	0	0
celkem	115	129	140	70	129

C. VODOVODY

Zdroj pitné vody – podzemní voda (prameniště, 3 studny a 1 sběrná studna)

C.1 Stávající stav

Místní část Raveň (614,00 - 600,00 m n.m.) má vybudovaný vlastní vodovod (společný i pro Hubenov), na který je napojeno 100 % trvale bydlících obyvatel.

Zdrojem jsou 3 studny jímající podzemní vodu, ze které gravitačně natéká řadem – litina DN 150, délky 0,694 km do zemního VDJ Osovský Dvůr 100 m³ (max. hl. cca 636,75 m n.m.). Voda ve zdroji odpovídá požadavkům ČSN Pitná voda. Z vodojemu, kde se provádí hygienické zabezpečení vody chlornanem sodným, přitéká voda gravitačním zásobním řadem – LTH DN 150, délky 1,01 km a PE DN 160 délky 0,09 km do středu místní části. Délka rozvodných řadů činí odhadem 0,96 km. Materiál a profil rozvodných řadů je PE 90, PE 160, litina DN 100 a DN 150.

Max. vydatnost zdroje je 1,14 l/s. Dle posledních rozborů OHS nedosahuje obsah Ca a Mg hodnoty doporučené ČSN Pitná voda.

Vlastníkem vodovodu je obec Střítež a provozovatelem je společnost ČEVAK a.s.

C.2 Návrhový stav

Vzhledem k předpokládanému nárůstu připojených obyvatel na vodovod pro veřejnou potřebu se navrhuje rozšíření rozvodné vodovodní sítě. Ke snížení ztrát ve vodovodní síti se bude realizovat její postupná obnova. Je zpracovaná projektová dokumentace na obnovu ocelového vodovodního řadu. Jedná se o vodovodní řad, který vede středem obce a je navržen jako IPE 90 o celk. délce 462 m.

Obec má zpracovanou PD na vybudování přívodního vodovodního řadu v délce cca 833 m (D 160 x 9,5 SDR 17, PN 10), který propojí Raveň s Kaplice-nádraží. Předpokládané náklady jsou cca 8,5 mil. Kč bez DPH.

Výhled

Uvažuje se s postupným rozšiřováním vodovodu dle ÚP (nová zástavba).

C.3 Nouzové zásobování vodou

Pitná voda – dovoz cisternou

Užitková voda – cisterna

D. KANALIZACE

Centrální ČOV – ano, napojení na ČOV Kaplice – nádraží

D.1 Stávající stav

Obec v místní části Střítež v roce 2022 dokončila výstavbu kanalizace s napojením na ČOV Kaplice – nádraží. Celkové délka kanalizace je cca 1,2 km. V areálu ČOV byla osazena nová ČS pro přečerpávání odpadní vody do nátokového žlabu ČOV.

D.2 Návrhový stav

Dále bude probíhat postupná obnova.

Výhled

Uvažuje se s postupným rozšiřováním kanalizace dle ÚP (nová zástavba).