

A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Zemětice
Kód části obce PRVK:	CZ032.3405.3212.0422.01	
Název obce:	Zemětice	
Kód obce (IČOB):	19282 (558591)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3212 (3212)	
Název ORP3:	Stod	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32123	
Název OPOU2:	Stod	

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3405.3212.0422.01	Zemětice	19282	558591

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 ZÁKLADNÍ INFORMACE O OBCI (části obce - ZSJ)

Obec Zemětice se nachází 7 km východně od města Holýšova, v nadmořské výšce 350 m. n. m., v převážně zemědělské oblasti. Počet trv. žijících obyvatel je 157.
Recipientem je řeka Merklínka. Obec se nenalézá v žádné chráněné krajinné oblasti.

C. PODKLADY

- dotazník s údaji o demografii, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- údaje o počtu obyvatel obce ze sčítání lidu z r. 1991 a 2001 ze Statistického úřadu
- informace od provozovatele

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Obec Zemětice zásobuje pitnou vodou vodovodu pro veřejnou potřebu 68 % obyvatel. Zdrojem pitné vody je vrt a studna, odkud je voda čerpána do 100m³ jednokomorového zásobníku úpravny vody. Spotřebiště je odtud zásobeno gravitačně. Vodovodní síť je provedena z PVC trub DN 90 – 160, celkové délky 2,478 km.

32 % obyvatel je zásobeno pitnou vodou z domovních studní.

Vlastníkem i provozovatelem vodovodních rozvodů je obec Zemětice.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

PRVKPK před r. 2015 nepočítá s rozšiřováním vodovodní sítě.

D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU ZA KRIZOVÉ SITUACE (jako podklad pro krizový plán obce nebo kraje)

Pitnou vodou – cisterny, Holýšov 7 km
Užitkovou vodou – řeka Merklínka

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Zemětice má částečně vybudovanou jednotnou kanalizaci z betonových trub DN 500, v celkové délce 1,8 km, do které po předčištění v septických vypouští odpadní vody 48 % obyvatel. Kanalizace je vyústěna do řeky Merklínky.

52 % obyvatel zachycuje odpadní vody v bezodtokových jímkách, které jsou vyváženy na ČOV do Stoda (50%), nebo na polní a jiné pozemky (50%).

Jednotná kanalizace odvádí cca 70 % dešťové vody, zbývajících 30 % je odváděno systémem příkopů, struh a propustků do povodí řeky Merklínky.

Vlastníkem i provozovatelem jednotné kanalizace je obec.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Obec má v plánu výstavbu oddílné kanalizace a mechanicko - biologické ČOV pro 350 EO. ČOV bude společná i pro místní část Čelákovy.

AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	23.06.2020	Aktualizace 2019 - změna návrhu kanalizace
	24.01.2011	Aktualizace 2010
	30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.