

A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Křelovice
Kód části obce PRVK:	CZ032.3407.3208.0249.01	
Název obce:	Křelovice	
Kód obce (IČOB):	07566 (559105)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3208 (3208)	
Název ORP3:	Nýřany	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32081	
Název OPOU2:	Město Touškov	

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3407.3208.0249.01	Křelovice	07566	559105

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Křelovice (500–530 m n. m.) je samostatná obec, která se nachází cca 26 km severozápadně od Plzně, 20 km od Nýřan a 16,5 od Města Touškova. Celá obec je v mírném západním svahu, jenž je obklopen loukami a zemědělskými pozemky. Na severozápadní straně obce se nachází zemědělský areál Uněšovského statku. Zástavbu obce tvoří rodinné domy, bytové domy a několik rekreačních objektů. V obci je 167 trvale bydlících obyvatel, v roce 2015 se předpokládá nárůst na 180 obyvatel. Recipientem je Křelovický potok – Rozněvický potok.

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
- urbanistická studie
- rozbor pitné vody z 10/1999

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

V obci Křelovice je vybudován vodovod, který zásobuje pouze 12 objektů v obci a slouží pouze pro rozvod užitkové vody. Vlastníkem vodovodu i jeho provozovatelem je obec. Zdrojem vodovodu je obecní studna. Rozvodné vodovodní sítě jsou z novoduru a jsou vedeny v délkách 0,25 km. Počet přípojek je 12 v celkové délce 0,15 km. Všichni obyvatelé v obci užívají pro zásobování pitnou vodou domovní studny, v nichž je vyhovující množství i kvalita pitné vody. V obci se nachází jedna obecní studna. Jako zdroj požární vody v obci slouží požární nádrž.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Vzhledem k dostatečnému množství, vyhovující kvalitě pitné vody ve studních a vyšším investičním nákladům na realizaci vodovodu předpokládáme i do budoucnosti zásobování z individuálních zdrojů. Trvale je však třeba sledovat kvalitu vody ve využívaných studních a v případě, že nebude vyhovovat platným předpisům, kterými se stanoví požadavky na pitnou vodu, bude vhodné využít individuální úpravu vody, nebo si obyvatelé zajistí potřebné množství vody pro pitné účely ve formě balené pitné vody.

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

Pitnou vodou – dovoz cisternami z Krukanic, 4 km
Užitkovou vodou – z domovních studní, z požární nádrže

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Křelovice má vybudovanou dešťovou kanalizační síť, provozovanou obcí. Kanalizace byla vybudována z betonových trub DN 400 mm v celkové délce 1 km. Splaškové vody jsou zachycovány v 117 bezodtokových jímkách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky. V obci je vybudována jedna domovní mikročistírna,

přečištěné odpadní vody jsou odváděny do recipientu. Z významných producentů odpadních vod je zde Statek Úněšov s 20 zaměstnanci, volným ustájením 120 kusů skotu a vlastní jímkou s vývozem na pole. Dešťové vody jsou odváděny z 80 % dešťovou kanalizací a z 20 % systémem příkopů a propustků do vodoteče.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

S ohledem na velikost obce není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Proto bude nezbytné zajistit po roce 2015 rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulačních jímek pro zachycování odpadních vod. V roce 2020 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokých jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod obce Pernarec – 5 km.

AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.