


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):	Kramolín
Kód části obce PRVK:	CZ032.3405.3207.0211.01
Název obce:	Kramolín
Kód obce (IČOB):	07309 (557943)
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3207 (3207)
Název ORP3:	Nepomuk
Kód OPOU2 ČSÚ:	32071
Název OPOU2:	Nepomuk

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3405.3207.0211.01	Kramolín	07309	557943

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

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

Obec Kramolín se nachází 5 km jižně od města Nepomuku, v nadmořské výšce 528 m n. m., v oblasti převážně zemědělské a rekreační. Výhledově obec nepočítá s nárůstem obyvatel. V obci je 42 % domů užíváno k rekreaci.

Recipientem je Myslívký potok. Obec se nenalézá v žádné chráněné krajinné oblasti. V současnosti v obci žije 98 obyvatel (odhad PRVKPK – v r.2015 – 88 obyvatel).

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

V obci Kramolín není vodovod, obyvatelé obce jsou zásobeni pitnou vodou z domovních a 2 obecních studní.

Množství vody ve studnách není dostatečné.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Obec má zpracovanou dokumentaci pro vybudování veřejného vodovodu. Zdrojem vody je trubní studna vybudovaná pod závoděním AMK Nepomuk, vydatnost studny 0,8 l/s. Ze studny je voda čerpána na úpravnu vody o výkonu 0,3 l/s a pitná voda je potom čerpána do vodojemu. Akumulaci pitné vody bude potom zajišťovat vodojem o objemu 50 m³.

Z vodojemu je do obce veden hlavní zásobovací řad, ze kterého je zásobována vodovodní síť v rozsahu celé obce. Vodovodní řady jsou navrženy z materiálu PE, výtlačky DN 50 mm v délce 843 m, zásobovací řady DN 80 - 918 m a DN 100 - 1003 m. Vodovod je navržen i jako požární s osazením 5 ks nadzemních požárních hydrantů. PRVK předpokládá vybudování zdroje, ÚV, vodojemu a sítě v letech 2010 - 2012.

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

Pitná voda – cisterny Nepomuk.
Užitková voda – Myslívký potok.

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Obec Kramolín má částečně vybudovanou dešťovou kanalizaci, která je provedena z betonových trub DN 300, o celkové délce 1,35 km. Kanalizace je vyústěna do Myslívkého potoka.

Dešťová kanalizace odvádí cca 70 % dešťové vody, zbývajících 30 % je odváděno systémem příkopů, struh a propustků do Myslívkého potoka.

Vlastníkem i provozovatelem kanalizace je obec Kramolín.

Zákresy stávající kanalizační sítě nedoloženy.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Obec připravuje řešení odvedení splaškových vod od jednotlivých nemovitostí v obci oddílným kanalizačním gravitačním systémem, zakončeným obecní čistírnou odpadních vod s vypouštěním do Myslívského potoka. Systém bude tvořen stokami DN 250 mm v celkové délce 2429 m, ČOV je mechanicko - biologická s nízkozatíženou aktivací, částečnou denitrifikací a úplnou biol. stabilizací přebytečných kalů.
Kapacita ČOV bude 100 EO.

AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	24.1.2011	Aktualizace 2010
	22.7.2009	Aktualizace karet obcí za rok 2008
	30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.