

Kramolín - CZ063.3710.6107.293 - stav 15. 12. 2015

A. OBEC

Kramolín

Číslo obce PRVKUK	293
Kód obce PRVKUK	CZ063.3710.6107.293
Kód obce	590959
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1589 (6107) Náměšť nad Oslavou
Číslo POU Název POU	3191 Náměšť nad Oslavou



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3710.6107.293.01	Kramolín	07310	73105

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Kramolín leží jižně od města Náměšť nad Oslavou ve vzdálenosti cca 8 km. Obcí protéká Kramolínský potok. Rozsah zástavby je v rozmezí 400 – 430 m n.m.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030

Kramolín	Trvale bydlící	121	121	121	121	120	119	117
	Přechodně bydlící	100	100	100	100	100	100	100
	Celkem	221	221	221	221	220	219	217

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Kramolín

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Kramolín	116	116	116	121	120	119	117

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	27	50	78	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m ³ /den	40	75	117	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	200,11	310,44	421,47	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	177,70	176,00	175,00	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	55,90	54,20	53,20	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	121,80	121,80	121,80	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	22,41	134,44	246,47	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Kramolín má vybudovaný veřejný vodovod napojený na VDJ Kramolín 100 m³ (460,0/457,5 m n.m.). Zásobení vodou je řešeno z náměšťské větve oblastního vodovodu Třebíč.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

Dále se uvažuje s rekonstrukcí technologie VDJ Kramolín.

Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Kramolín realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

C.7 Mapa



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Kramolín	210	210	210	-	-	-	-

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Kramolín	-	-	-	-	-	-	117

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce průmyslových OV	m ³ /den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	-	-	-	-

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec má vybudovanou jednotnou kanalizační síť. Odpadní vody jsou odváděny do místního vodního toku.

V obci se nacházejí dvě ČOV, které jsou ale nefunkční a zastaralé.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V obci se uvažuje s výstavbou nové kanalizace, odvádějící pouze splaškové vody. Stávající stoky budou plnit funkci dešťové kanalizace.

V obci bude vybudována čistírna odpadních vod.

V současnosti napojené obce (místní části): nejsou

Nově napojené obce (místní části): Kramolín

Návrhový svaz z obcí (místních částí): není

Pokud nebude zajištěna výstavba čistírny odpadních vod, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Kramolín realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

Součástí PRVKUK není řešení problematiky imisních limitů ukazatelů přípustného znečištění povrchových vod dle přílohy 3 Nařízení vlády 61/2003 Sb. V nákladech na čistírny odpadních vod není počítáno s investicí do technologií, které zabezpečí splnění těchto limitů. Imisními limity se zabývají jednotlivé Plány povodí.

E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Kramolín	624,0	16 500,0	17 124,0
Obec Kramolín celkem	624,0	16 500,0	17 124,0

E.2 Investiční náklady v letech 2001–2014 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Kramolín	1 499,0	-	1 499,0
Obec Kramolín celkem	1 499,0	-	1 499,0

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.