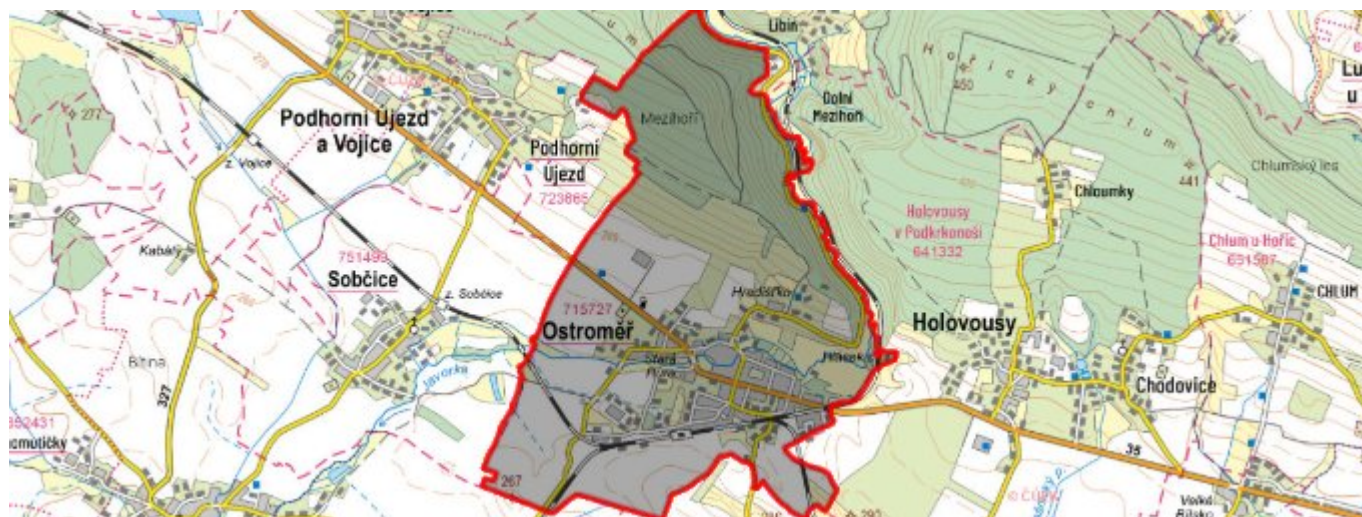


Ostroměř - CZ052.3604.5204.115720 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Ostroměř

Číslo obce PRVKUK	115720
Kód obce PRVKUK	CZ052.3604.5204.115720
Kód obce	573272
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1007 (5204) Hořice
Číslo POU Název POU	2160 Hořice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ052.3604.5204.115720.01	Ostroměř	11572	115720

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Ostroměř leží v jihovýchodní části bývalého okresu Jičín, 6 km západně od Hořic v nadmořských výškách 260 – 268 m n.m. Obec má 1 154 trvale bydlících obyvatel. V obci se nacházejí také objekty, které slouží k individuální rekreaci 14 osob. Území je volně zastavěno podél silnice I. třídy, na tuto komunikaci se napojují dvě vedlejší komunikace. Zástavbu tvoří chalupy v původním jádru obce, rodinné domy městského typu podél hlavní komunikace, rodinné domy se zahradami, průmyslové a hospodářské stavby. Ostroměří protéká od severovýchodu k západu potok Javorka. Na Javorce jsou provozovány tři stupně s náhony. Obcí prochází hranice chráněné oblasti přirozené akumulace podzemních vod Východočeská Křída. V návrhovém období se nepředpokládá výrazný nárůst počtu obyvatel obce.

Podklady:

Vyplněný sběrný formulář "Podklady pro aktualizaci PRVKUK"

Karty VUME + VUPE 2016, 2017

Kanalizace Ostroměř - kanalizační řád

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Ostroměř	Trvale bydlící	-	-	-	1 154	1 155	1 160	1 160
	Přechodně bydlící	-	-	-	14	14	14	14
	Celkem	-	-	-	1 168	1 169	1 174	1 174

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Ostroměř	1407	1348	1355	1365	1359	1370	1381	1364	1365	1362	1349	1353	1335	1335	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Ostroměř	-	-	-	1 136	1 140	1 145	1 145

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	105	105	105	105
Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	170	170	170	170
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	104,45	104,45	104,45	104,45
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	103,50	103,50	103,50	103,50
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	83,40	83,40	83,40	83,40
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	20,10	20,10	20,10	20,10
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	0,90	0,90	0,90	0,90

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

V obci se nachází veřejný vodovod, který je dotován z vrtu, který byl v roce 1967 vybudován severně od Ostroměře. Jedná se o vrt OS1 o vydatnosti 3-4 l/s. Vydatnost byla potvrzena kontrolním čerpacím pokusem. Ze studní je voda čerpána do vodojemu Hradištko 2 x 250 m³, odkud je přírodním řadem dopravena do obce. Na vodovod je v obci Ostroměř napojena většina trvale bydlících obyvatel. Hydranty vysazené na vodovodní síti plní též funkci požárního zabezpečení. Vodovod je v majetku obce a ve správě společnosti STAVOKA Kosice. Rozhodnutí o povolení k odběru podzemní vody vydal MÚ Hořice pod jednacím číslem MUHCŽP/2667/2016/ME.

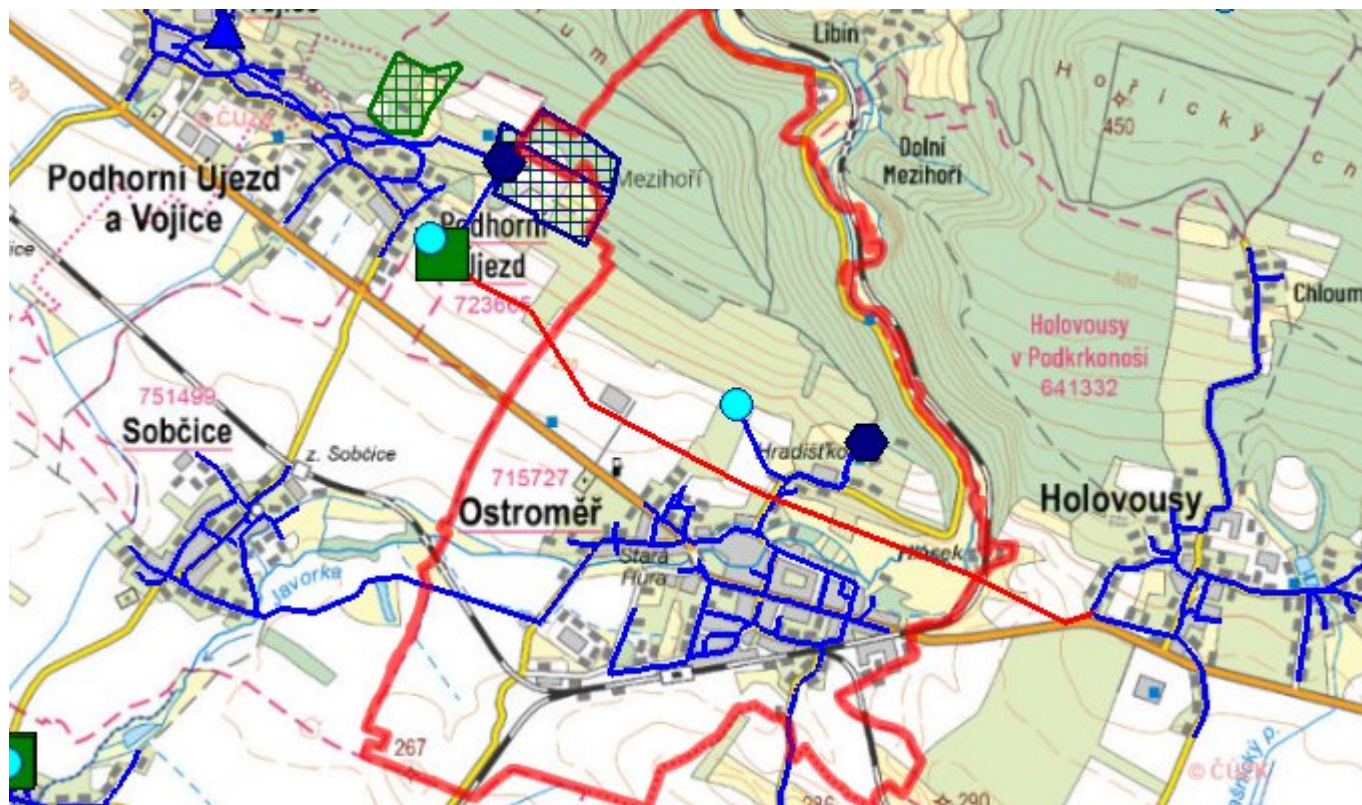
C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

V návrhovém období budou na vodovod dle potřeby napojovány jednotlivé objekty a prováděna pouze běžná údržba.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Vzhledem k tomu že vodovod Ostroměř je zásoben ze dvou zdrojů je možno při vyřazení jednoho zdroje zásobovat obyvatele alespoň částečně ze zbývajících zdrojů. Při nedostatku pitné vody lze zásobovat obec pomocí cisteren.

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
Ostroměř	-	-	-	1 154	1 155	160	1 160

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Ostroměř	-	-	-	1 154	1 155	1 160	1 160

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	87,74	89,49	91,25	93,00
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	40,40	41,93	43,47	45,00
Produkce průmyslových OV	m ³ /den	-	-	-	2,96	3,04	3,12	3,20
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	9,00	9,00	9,00	9,00

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

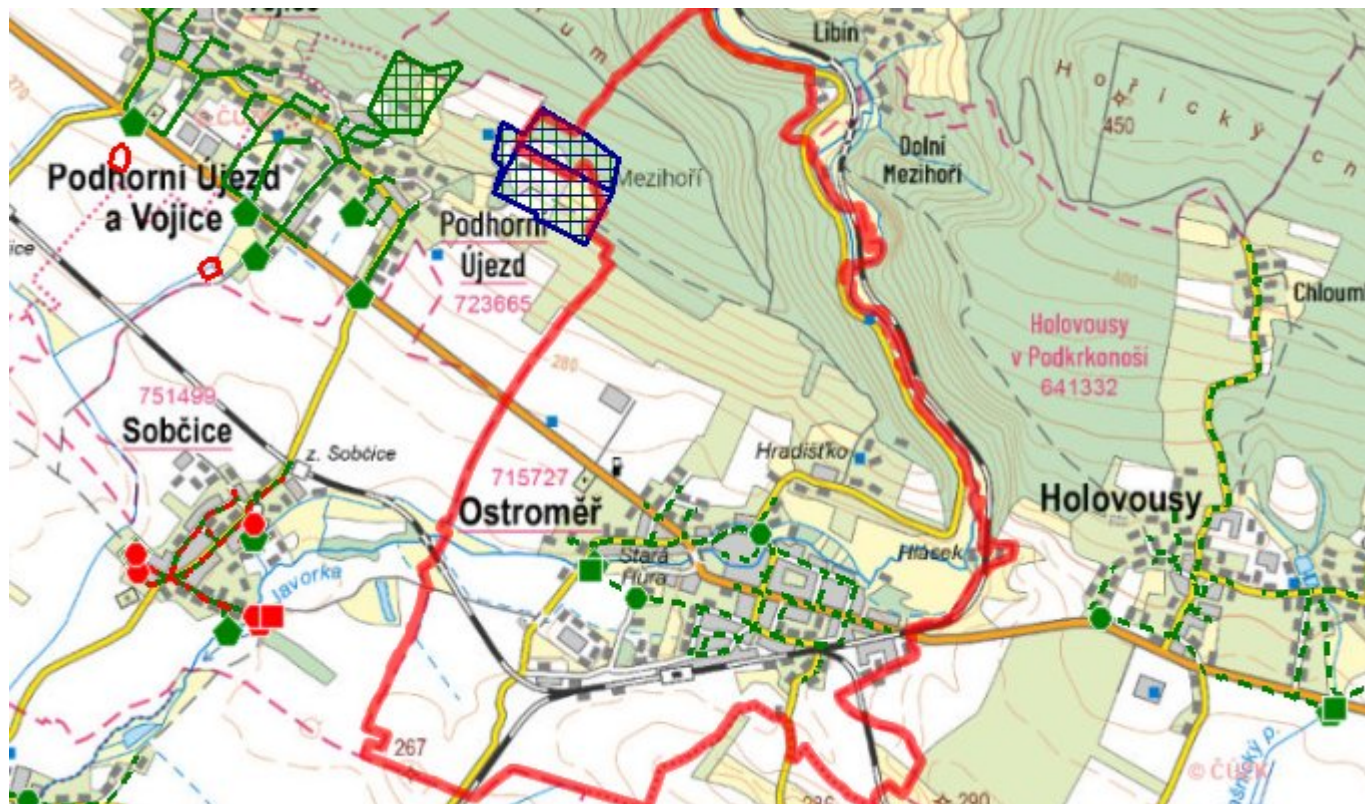
Obec má vybudovanou oddílnou splaškovou kanalizační síť, kterou zakončuje mechanicko biologická čistírna odpadních vod (1600 EO). Přepad vyčištěné vody z ČOV natéká do původní kanalizace DN 1000 mm, která ústí do toku Javorka. Provozovatelem je společnost VOS Jičín. Odpadní vody jsou na čistírnu přiváděny dvěma výtlačnými řady PEHD DN 80 mm z čerpacích šachet 1 a 2. Kanalizační stoky byly vybudovány v letech 2008 - 2009 převážně v dimenzi DN 300 mm a jsou většinou gravitační. Původní kanalizace nyní slouží pouze k odvádění dešťových vod.

Rozhodnutí o povolení k vypouštění vyčištěných odpadních vod z ČOV bylo vydáno MÚ Hořice pod jednacím číslem ŽP/12723/2006/Hv (na dobu zkušebního provozu).

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V návrhovém období budou na splaškovou kanalizaci dle potřeby napojovány jednotlivé objekty. Dále bude na kanalizaci a ČOV prováděna běžná údržba.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Ostroměř	0,0	0,0	0,0

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Ostroměř	-	-	-

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
22. 3. 2021	ZK/4/172/2021	usnesení zastupitelstva	