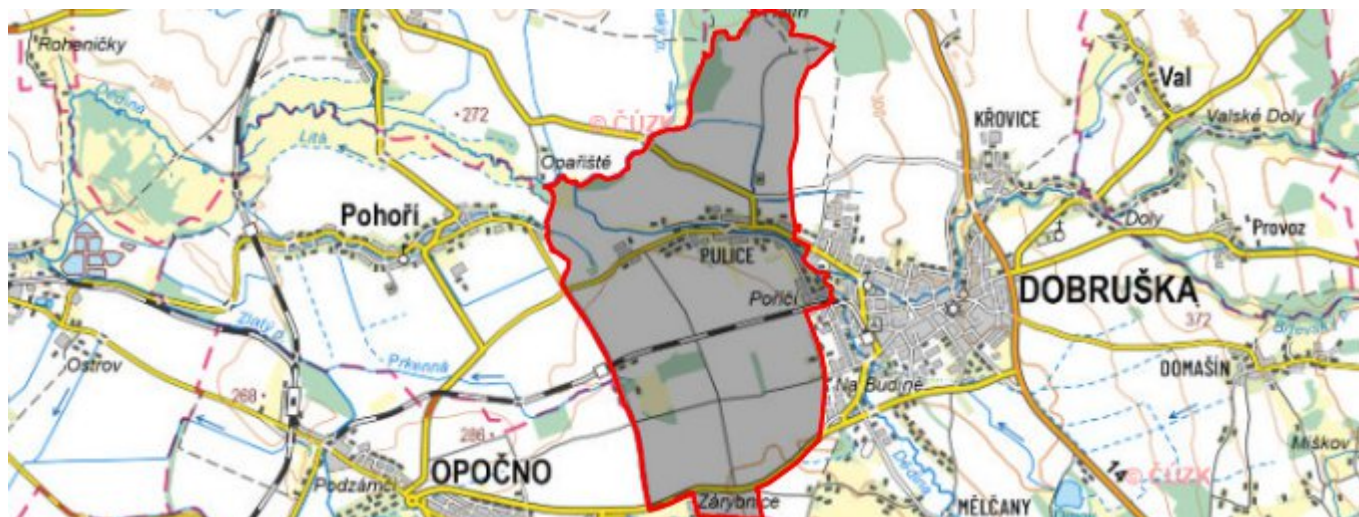


Pulice - CZ052.3607.5202.027537 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Dobruška

Číslo obce PRVKUK	27537
Kód obce PRVKUK	CZ052.3607.5202.027537
Kód obce	576271
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1104 (5202) Dobruška
Číslo POU Název POU	2364 Dobruška



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ052.3607.5202.027537.01	Pulice	02753	27537

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Pulice jsou místní částí města Dobruška na západní straně. Zástavba lemuje oba břehy Dědiny tvoří v podstatě jeden celek s Dobruškou. Leží v nadmořské výšce kolem 280,00 m. Stejně jako Dobruška, i tato místní část náleží do povodí Dědiny. Zástavba je situována podél komunikace III. tř. do Puliček a dále do Opočna. Jedná se o rodinné domky a zemědělské usedlosti. V obci není průmysl, pouze několik drobných

provozoven služeb, obyvatelé za prací dojíždějí do okolí. Některé objekty jsou využity rekreačně. V Pulicích se nachází objekty centrální čistírny odpadních vod pro Dobrušku. Do budoucna počítá s nárůstem počtu trvale bydlících obyvatel

Také Pulice leží v chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV) Východočeská křída.

Podklady:

Vyplněný sběrný formulář „Podklady pro aktualizaci PRVK“

Formuláře VUME, VUPE 2017

Zákres stávajících sítí vodovodu a kanalizace vč. objektů na síti

Informace města Dobruška

Územní plán města Dobruška 2018

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Pulice	Trvale bydlící	-	-	-	302	390	395	400
	Přechodně bydlící	-	-	-	60	50	50	50
	Celkem	-	-	-	362	440	445	450

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Dobruška	6916	6926	6915	6989	6896	6873	6848	6791	6734	6727	6723	6651	6518	6571	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Pulice	-	-	-	241	241	246	251

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
---------	----------	------	------	------	------	------	------	------

Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	36	37	37	38
Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	62	63	64	64
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	36,44	37,45	38,47	39,48
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	19,45	19,99	20,53	21,07
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	19,45	19,99	20,53	21,07
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	6,87	7,06	7,25	7,44

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

V obci je v současné době veřejný vodovod, který je součástí skupinového vodovodu Dobruška. Vlastní jej město Dobruška a provozuje jej společnost AQUA SERVIS, a.s. Tato místní část náleží do nižšího tlakového pásma uvedeného vodovodu. Tlakové poměry udává úroveň hladiny vody ve vodojemu „U Ducha“ o objemu 300 m³ (328,45/325,00) a rozvodná vodovodní síť přímo navazuje na vodovodní síť v Dobrušce. Dnes je napojeno na vodovod 241 trvale bydlících obyvatel.

V Pulicích za gymnáziem se také nachází jeden z vodních zdrojů skupinového vodovodu, vrt s čerpací stanicí, která vodu dopravuje do výše uvedeného vodojemu. Stavem hladiny ve vodojemu je ovládán chod čerpadla ve vrtu. Jímaná voda se neupravuje, pouze dezinfikuje. Současný vrt je dožívající, město připravuje v této lokalitě vybudování nového vrtu.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

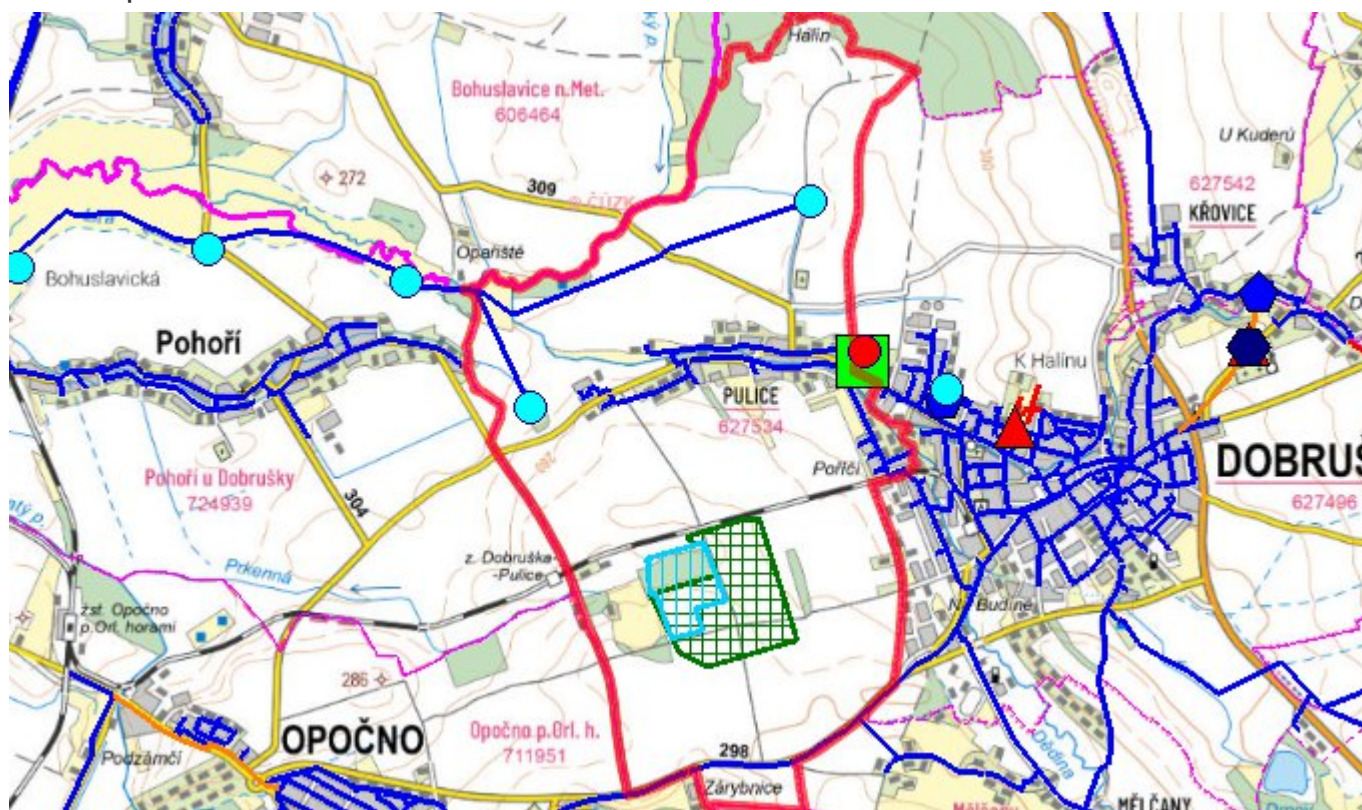
V místní části Pulice je počítáno se stejným způsobem zásobování vodou i v budoucnu. Město má výhledově v plánu realizaci nového vrtu v této lokalitě, doplněného o úpravnu vody. V

případě bytové výstavby dojde k nezbytnému rozšíření vodovodní sítě podle konkrétních ploch zástavby.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Nouzové zásobení vodou pro přímou spotřebu bude řešeno v kombinaci s dodávkami balené vody nebo v cisternách z veřejného vodovodu města Opočna nebo ze skupinového vodovodu Litá. Při nouzovém zásobování se jako zdroje užitkové vody budou využívat místní zdroje – lokální studny.

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
Pulice	-	-	-	207	207	212	217

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Pulice	-	-	-	207	207	212	217

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	16,71	16,94	17,16	17,39
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	12,41	12,58	12,74	12,91
Produkce průmyslových OV	m ³ /den	-	-	-	0,27	0,28	0,28	0,28
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	0,21	0,21	0,21	0,21

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V této místní části Dobrušky je systém jednotné kanalizace města, který je podrobněji popsán v kartě Dobrušky. Pulicemi prochází hlavní kmenová stoka „A“ a v katastru obce se také nachází centrální čistírna odpadních vod s kapacitou 10 000 EO pro Dobrušku. Na kanalizaci je napojeno 207 trvale bydlících obyvatel. Kanalizaci a ČOV vlastní město Dobruška a provozuje společnost AQUA SERVIS, a.s.

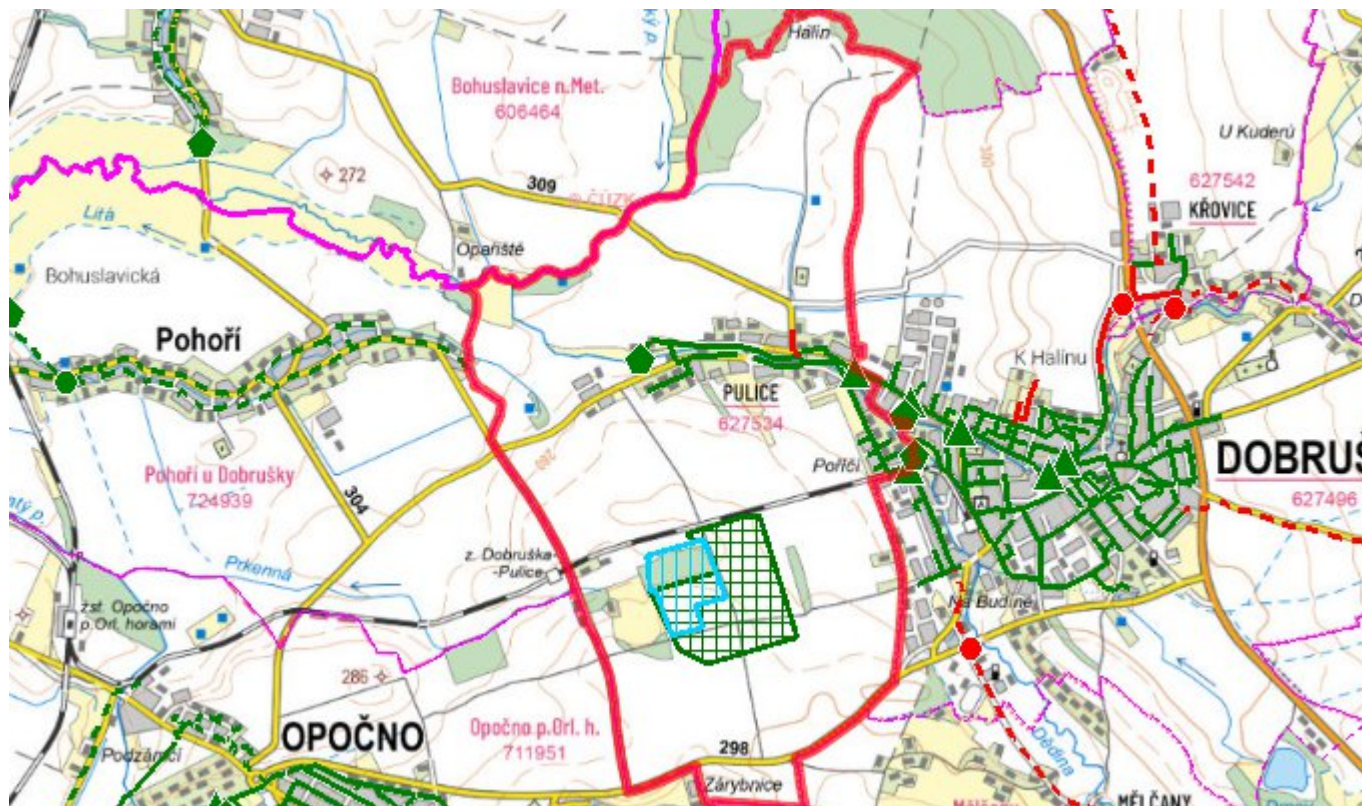
D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Odkanalizování bude i v budoucnu zajištěno dosavadním způsobem. Pokud dojde v budoucnu k nárůstu bytové výstavby v této místní části města, dojde k rozšíření sítě jednotné kanalizace podle konkrétního zastavovacího plánu vytipovaných lokalit.

Také pro likvidaci splašků bude i nadále využíváno centrální městské čistírny odpadních. Čistírna odpadních vod v Pulicích byla zásadním způsobem zrekonstruována a nyní vyhovuje stávajícímu látkovému i objemovému zatížení. Pro zvýšení kvality vypouštěných odpadních vod město plánuje vybudování terciálního stupně dočištění odpadních vod, které sníží dnes již

normám vyhovující hodnoty znečištění. V případě připojení dalších místních částí města na čistírnu odpadních vod, například Křovice, Běstviny, Domašín, bude nutné zvýšit kapacitu stávajícího zařízení.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

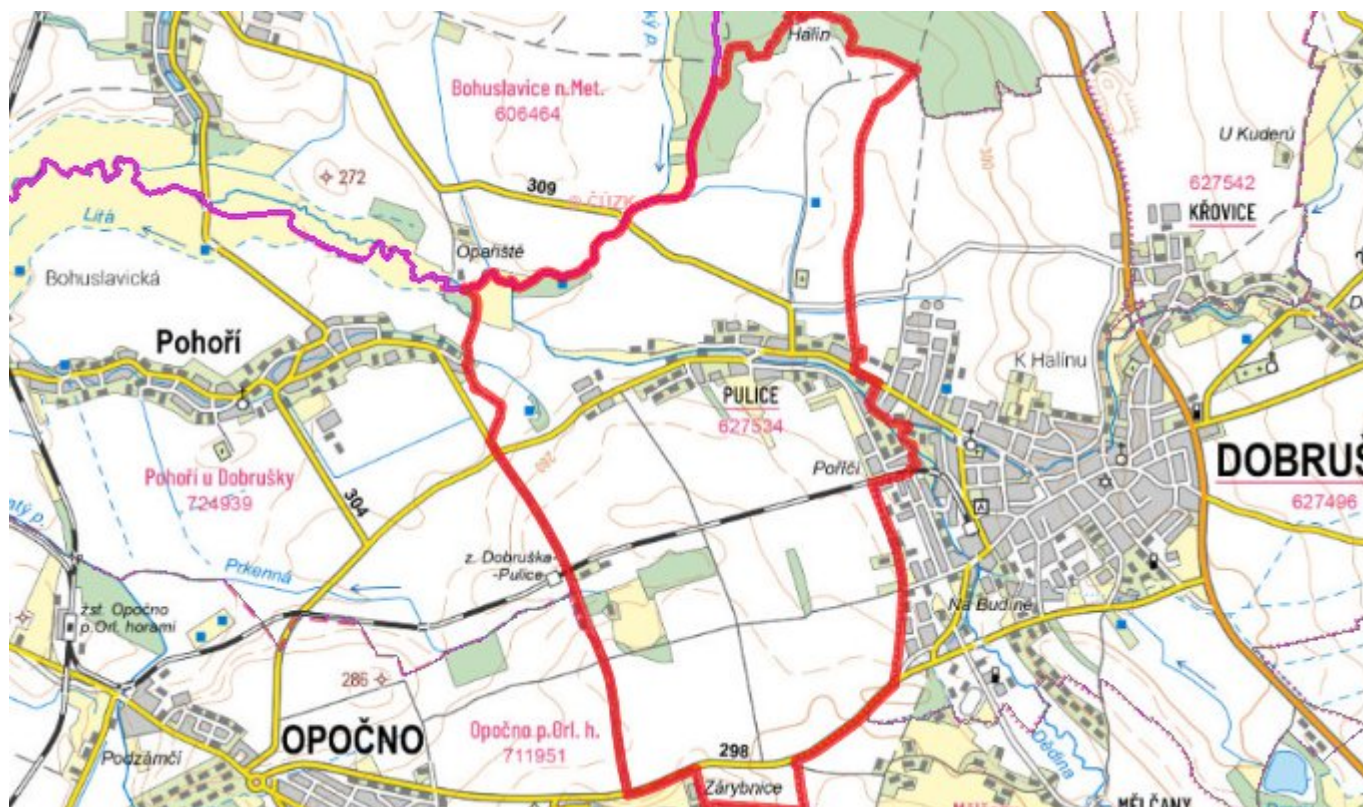
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Pulice	10 216,0	8 500,0	18 716,0

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

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

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

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