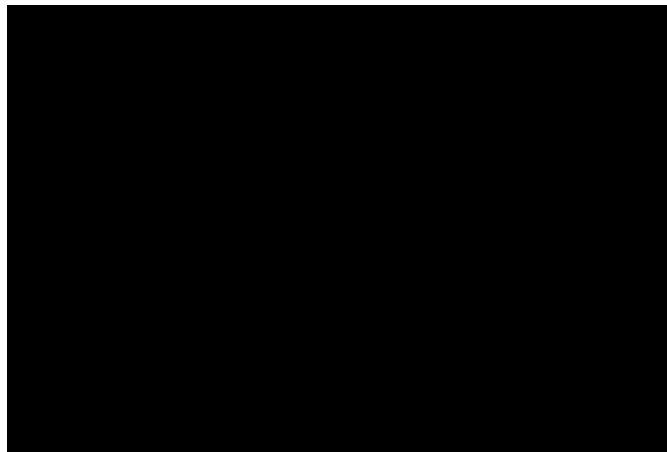


Jílové - CZ042.3502.4202.0025.01

A. OBEC

Jílové

Číslo obce PRVKUK	0025
Kód obce PRVKUK	CZ042.3502.4202.0025
Kód obce	562564
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	728 (4202) Děčín



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3502.4202.0025.01	Jílové	40765	407658

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Jílové leží západně od Děčína, v nadmořských výškách 240,00 – 440,00 m n.m. Obec se rozkládá v údolí Jílovského potoka, do kterého se vlévá Hornojílovský potok a tři místní potoky. V Jílovém je letní koupaliště a dva rybníky sloužící pro rybolov. Zástavba je rozptýlená podél hlavní komunikace I/13, místních komunikací a potoka, bydlení převážně individuální, v centru zástavba městského charakteru a severovýchodně od centra panelová zástavba. Území náleží do povodí řeky Labe, CHKO Labské pískovce, CHKO České středohoří a CHOPAV Severočeská křída. V katastru obce se nachází ochranné pásmo vodního zdroje. V obci má své provozovny několik firem: Elektroinstala v.d, Javorská 213, Elektroinstala BBS, s.r.o., Javorská 213, EM - ZPA, s.r.o., Javorská 219, PC Grafik, s.r.o., Javorská 219, SCA Packaging, Teplická 109. Nepředpokládá se velký rozvoj obce.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel					
	2002	2005	2011	2018	2025	2030
trvale bydlící	1 006	1 009	2 114	1 204	1 201	1 200
přechodně bydlící	105	105	0	0	0	0
celkem	1 111	1 114	2 114	1 204	1 201	1 200

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
952	962	980	1 083	1 132	1 176

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Jílové je zásobována pitnou vodou ze skupinového vodovodu Velké Chvojno (UL.023) z ÚV Ostrov. V současné době je město Jílové zásobeno pitnou vodou z pěti gravitačních zdrojů a z přivaděče vody z Hřenska. Vodovodní síť je rozdělena na dvě tlaková pásma – vysoké a nízké.

Na území se nachází několik zdrojů vody:

- prameniště Pod lesem – voda je jímána zářezy, které zaústějí do pramenní jímky a potrubím LT DN 40 do VDJ Pod lesem 10 m³ (462,69 m n.m. hř.) – vysoké pásmo
- prameniště U rybníka – voda je jímána zářezy, které zaústějí do pramenní jímky a lit. potrubím DN 80 do VDJ U rybníka 40 m³ (419,12 m n.m. hř.) – vysoké pásmo
- prameniště U Majerika – voda je jímána zářezy, které zaústějí do pramenní jímky a potrubím DN 100 do VDJ Elektroinstaly 100 m³ (305,00/302,00 m n.m.) a odtud potrubím DN 125 do obce - nízké pásmo
- prameniště Nové Jílové – voda je jímána zářezy, které jsou zaústěny do pramenní jímky a potrubím DN 60 do VDJ Nové Jílové 70 m³ (391,61 m n.m. – hř.) – nízké pásmo
- velká část vody je přiváděna ze skupinového vodovodu Velké Chvojno z ÚV Ostrov, řadem DN 400, který končí ve VDJ Sněžnický 2x 1000 m³ (350,00/345,00 m n.m.). Z vodojemu Sněžnický je voda vedena potrubím DN 250 (do přerušovací komory 100 m³ (333,00 m n.m.) – není v provozu) a odtud potrubím DN 250 do spotřebiště – vysoké pásmo. Přes armaturní komoru VDJ Sněžnický je voda vedena do VDJ Kamenná – Nový a starý.

Z vodovodní sítě je zásobována většina obyvatel. Kapacita i kvalita dodávané pitné vody je dostačující. Pouze u zdroje, prameniště Kamenná, kvalita pitné vody neodpovídala v roce 2019 dle vyhlášky č. 252/2004 Sb. se změnami 187/2005 Sb., 293/2006 Sb., 83/2014 Sb., 70/2018 Sb. v parametrech pH, Ca, Mg. Dle vyhlášky 252/2004 Sb. jsou hodnoty Ca a Mg pouze doporučené.

Majitelem vodovodu je Severočeská vodárenská společnost, a.s. a provozují Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Vodovodní síť v Jílovém je navržena na celou zástavbu, ale vyžaduje rekonstrukci asi 30% stávajících rozvodů.

Dle dlouhodobé koncepce rozvoje SVS a.s. č. stavby DC023051 - "Jílové, Rybníček - náhrada zdroje" je navrženo odstavení zdroje Rybníček a výstavba nového vytlačeného řadu PE D90 ze zdroje Jílové u Majeriky. Dále se uvažuje s výstavbou nové čerpací stanice s navrhovanými parametry Q=0,7 l/s, H=60 m. Realizace se do roku 2030 nepředpokládá.

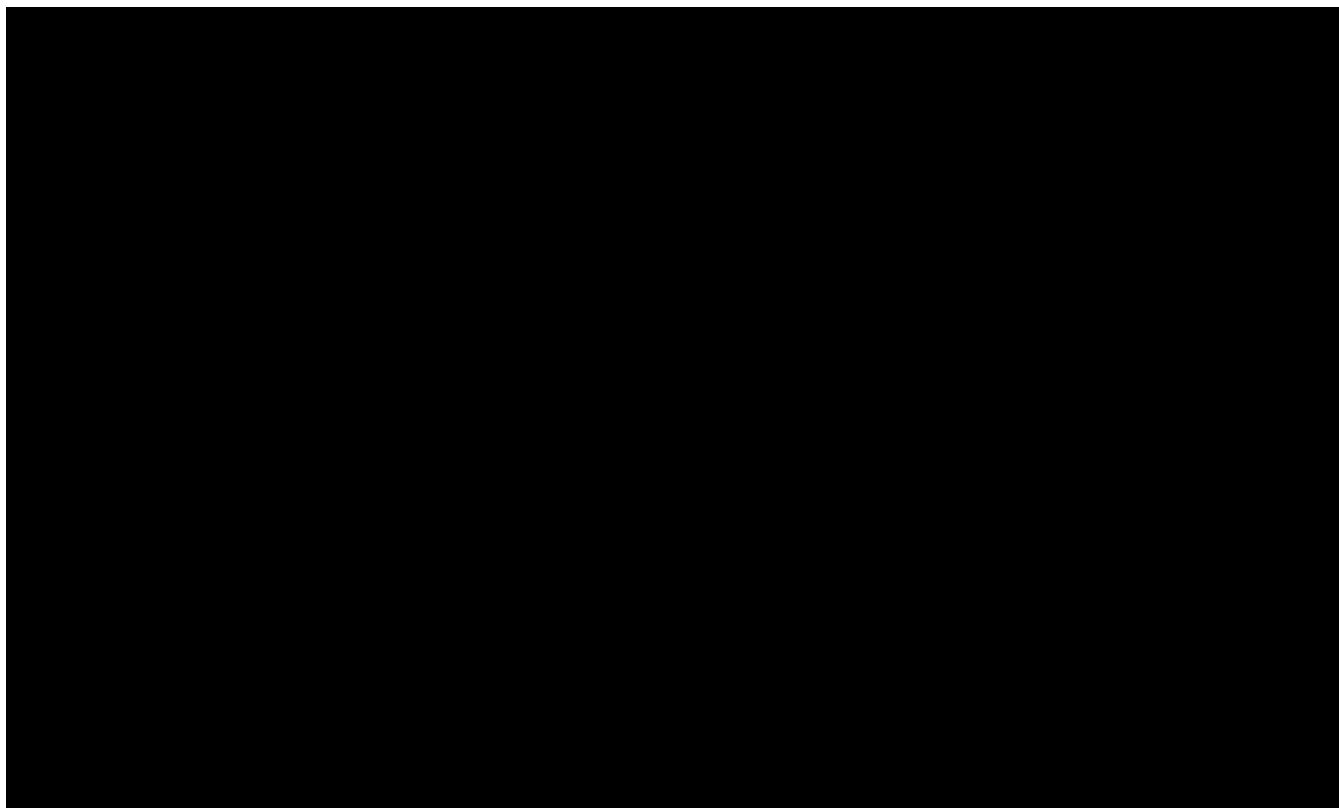
C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro zajištění krizového zásobování vodou byly vytipovány na Děčínsku lokality Čertova voda, Dolní Žleb, Hřensko a Bělá. Přímo v obci není náhradní zdroj pitné vody.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den x obyvatele cisternami v rámci závodu Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Nouzové zásobení pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobování užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Vodojem zemní	Stav	VDJ.DC 001/42	Jílové PK		100 m3	PRVK\2021
Vodojem zemní	Stav	VDJ Jílové - Sněžnický	VDJ Jílové - Sněžnický			PRVK\2021
Vodojem zemní	Stav		Kamenná - starý			PRVK\2021
Vodojem zemní	Stav	VDJ.DC 001/36	Jílové - Pod lesem		10 m3	PRVK\2021
Vodojem zemní	Stav		Jílové - U rybníka			PRVK\2021
Vodojem zemní	Stav	VDJ.DC 001/35	Jílové - Nové Jílové		70 m3	PRVK\2021
Vodojem zemní	Stav		Jílové - U elektroinstaly			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav		Jílové u Majerika			PRVK\2021
Vodní zdroj	Návrh	Nové Jílové-posílení zdro	Nové Jílové-posílení zdroje			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	ZD.DC 001/2	Nové Jílové			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	ZD.DC 001/3	Jílové rybníček			PRVK\2021
Vodní zdroj	Návrh	Jílové rybníček	Jílové rybníček			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	ZD.DC 001/3	Jílové rybníček			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	ZD.DC 001/5	Jílové rybníček			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	ZD.DC 001/2	Nové Jílové			PRVK\2021

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
232	234	944	661	661	1 117

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V Jílovém je vybudovaná jednotná kanalizace (K-DC.012-J.N) – Jílové střed s pěti samostatnými kanalizačními větvemi zaústěnými přes výustní objekty do recipientů s částečným mechanickým předčištěním (septik s přepadem do kanalizace) – 29% obyvatel a 3% obyvatel jsou zaústěni bez čištění do kanalizace. V obci je vybudována gravitační i tlaková kanalizace.

Obyvatelé v sídlištní zástavbě jsou napojeni na sběrnou stoku Jílové – Děčín (K-DC.001.4-J.C), která je svedena na novou ČOV Děčín - Boletice (10 km) – 23% obyvatel.

30% obyvatel má bezodtokové jímky vyvážené na ČOV Děčín, 13% obyvatel má septiky s přepadem do vodoteče nebo vsakováním a 2% obyvatel mají domovní mikročistírny s odtokem do vodoteče (5 ks).

Dešťové vody jsou převážně odváděny systémem příkopů, struh a propustků do místní vodoteče nebo vsakovány do terénu – 50%. Část je odváděna dešťovou kanalizací ve správě obce – 15% a část jednotnou kanalizační sítí v provozování Severočeských vodovodů a kanalizací, a.s. – 35%.

Majitelem kanalizace Jílové – střed je město Jílové a provozovatelem Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Majitelem kanalizace v sídlištní zástavbě je Severočeská vodárenská společnost, a.s. a provozovatelem Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

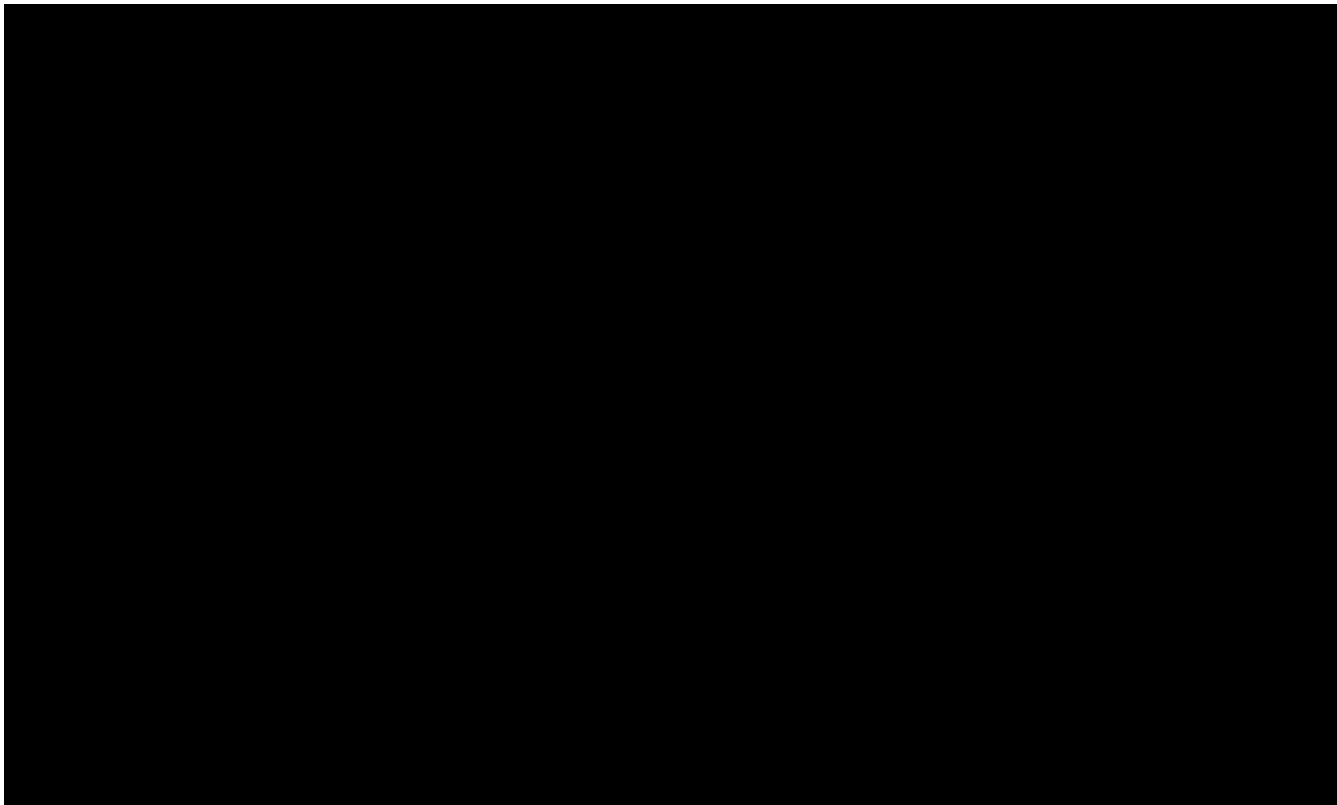
D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Obec má zájem o připojení zbývajících obyvatel, vybudováním dalších větví kanalizace. Výstavbou této části kanalizace budou podchyceny 2 stávající výustě do vodoteče. Kanalizace bude řešena jako oddílná s odvedením splaškových vod sběračem Jílové - Bynov na ČOV Děčín – Boletice.

Ve fázi projektové přípravy se nachází odstranění volné vústi D56 v místní části Martiněves a dále volné výusti DC59 formou malé ČOV ve složení betonový biologický septik a pískový filtr se zaústěním do recipientu Jílovského potoka.

V dalších letech budou realizovány stoky DN 300 dl. 5,804 km + shybka pod potokem a budou tak podchyceny další dvě výusti do vodoteče. Dostavba kanalizační sítě umožní, celkem pro cca 93% obyvatel, napojení na kanalizaci pro veřejnou potřebu. U zbývajících cca 7% obyvatel zůstane i nadále individuální likvidace splaškových vod.

Mapa



Bodové objekty

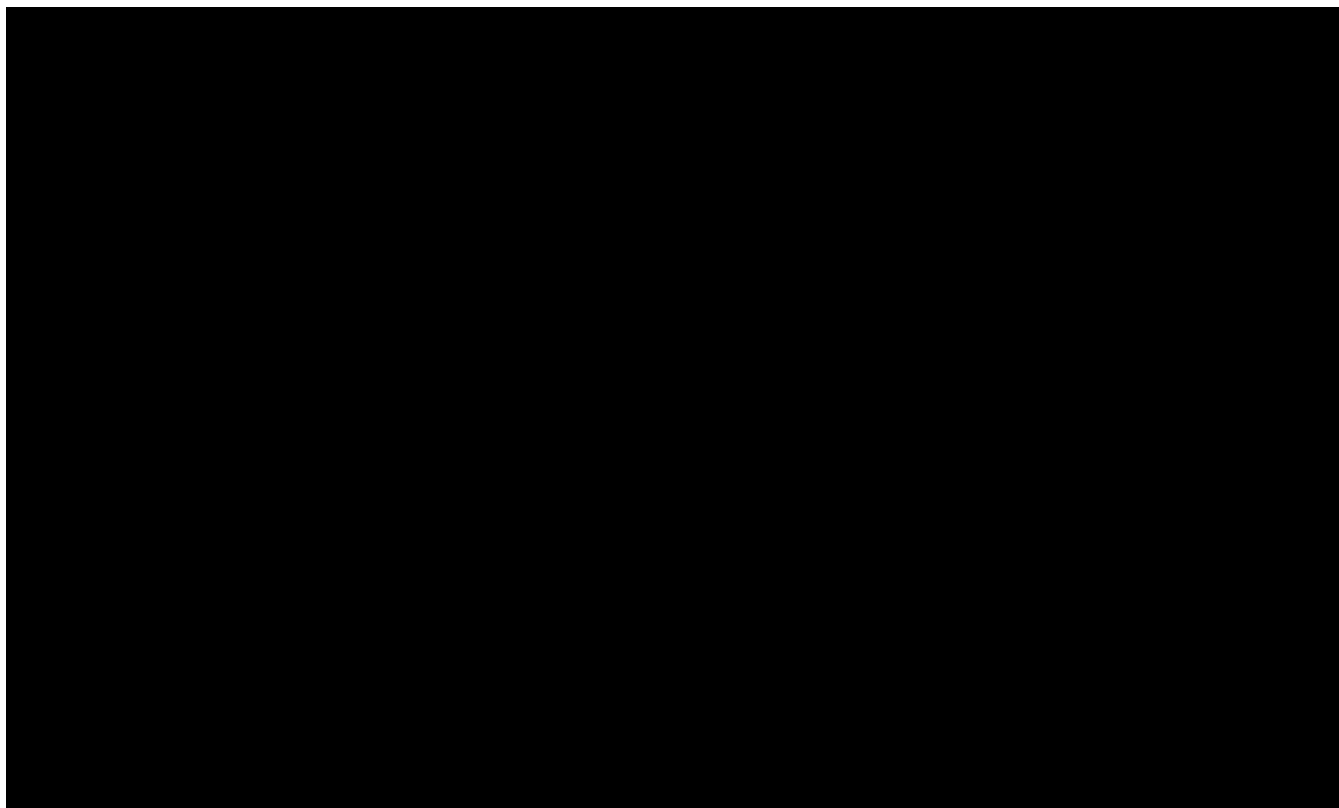
Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
Čerpací stanice	Stav		ČSOV Jílové u Děčína- náměstí			PRVK\2021
Výústní objekt	Stav					PRVK\2021
ČOV	Návrh		ČOV- návrh			PRVK\2021

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Předpokládané investiční náklady v letech 2018 - 2030 [tis. Kč]

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
21 252,0	1 360,0	22 612,0

Mapa



F. VODOPRÁVNÍ ROZHODNUTÍ

Vodoprávní úřad	ČJ	Popis rozhodnutí	Výroky	Datum vydání	Soubory
-----------------	----	------------------	--------	--------------	---------