

Holedeč - CZ042.3507.4216.0341.01

A. OBEC

Holedeč

Číslo obce PRVKUK	0341
Kód obce PRVKUK	CZ042.3507.4216.0341
Kód obce	566187
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	876 (4216) Žatec



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3507.4216.0341.01	Holedeč	04091	40916

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Holedeč leží na úpatí pahorkatiny Džbán v Přírodním parku Džbán a v ochranném pásmu vodního zdroje Holedeč. Zástavba je tvořena rodinnými domy podél komunikací. Obec se rozkládá v nadmořské výšce 220 - 230 m n. m. Obcí protéká potok Blšanka. Obec náleží do povodí řeky Ohře. Předpokládá se mírný nárůst počtu trvale bydlících obyvatel. V obci jsou malé pracovní příležitosti.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel					
	2002	2005	2011	2018	2025	2030
trvale bydlící	301	305	330	357	394	422
přechodně bydlící	48	47	13	15	12	10
celkem	349	352	343	372	406	432

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
270	277	290	365	402	430

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Holedeč je zásobována pitnou vodou ze skupinového vodovodu Holedeč SK-LN.019 vodovodem SK-LN.019.4. Zdrojem vody je vodní zdroj Holedeč s ÚV Holedeč, ze které se čerpá do VDJ Žatec STP. Na vodovod je napojena většina trvale bydlících obyvatel. Majitelem vodárenského zařízení je Severočeská vodárenská společnost a.s. a majetek provozují Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

V místě nové zástavby je navržena vodovodní síť materiálu PE, DN 50 v celkové délce 250 metrů. Předpokládaná realizace výstavby je uvažována na rok 2021 a ukončení rok 2023.

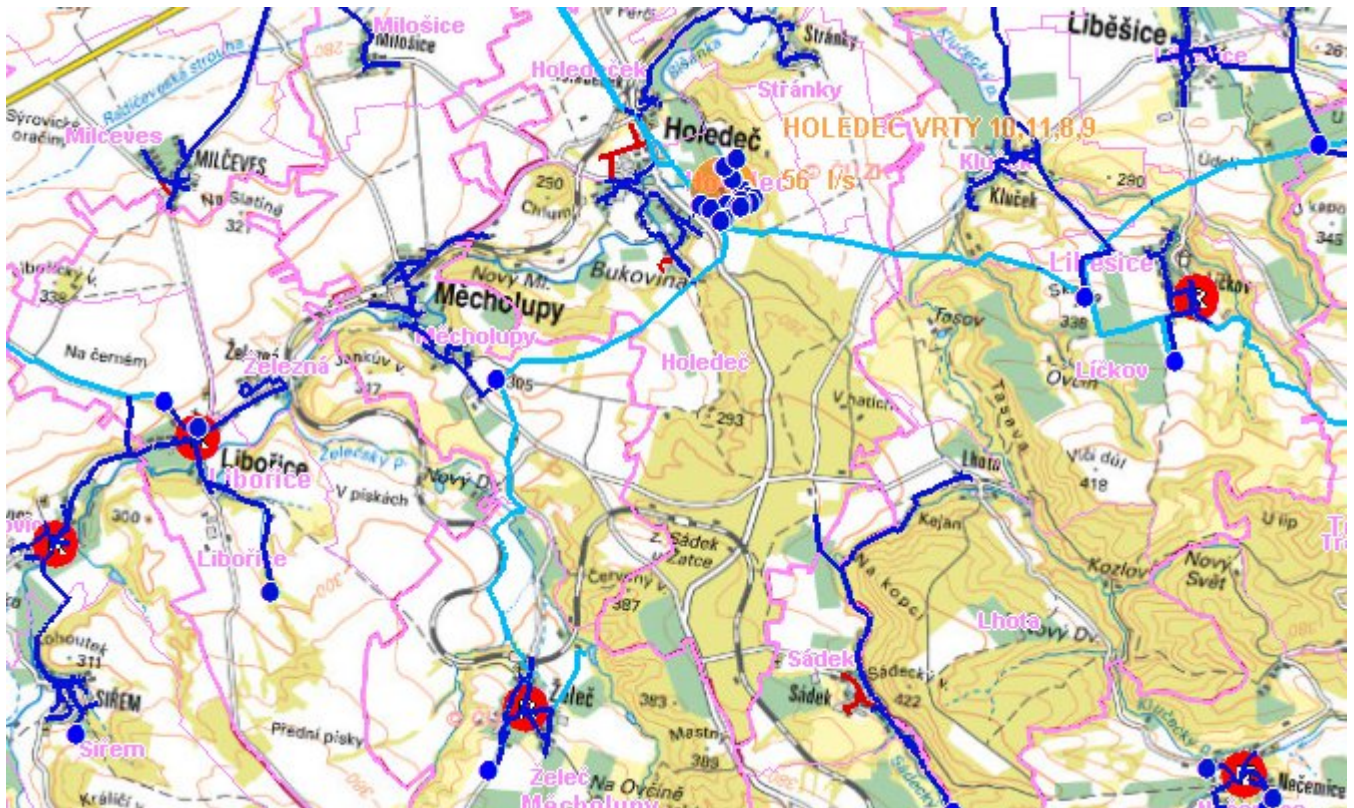
C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro zajištění krizového zásobování vodou byly vytipovány podzemní zdroje – Valov a vrty Holedeč 8, 9, 10, 11.

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

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

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Čerpací stanice	Stav		ČS HOLEDEČ - CS.LN 019/1			PRVK\2021
Úpravna vody	Stav		ÚV Holedeč - UV.LN 019/1			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč HV7a	Holedeč HV7a			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč HV10a	Holedeč HV10a			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč HV8a	Holedeč HV8a			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč HV5a	Holedeč HV5a			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč HV3	Holedeč HV3			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč HV6	Holedeč HV6			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč HV7	Holedeč HV7			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč HV9	Holedeč HV9			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč HV4	Holedeč HV4			PRVK\2021

Vodní zdroj	Stav	Holedeč HV5	Holedeč HV5			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč HV10	Holedeč HV10			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč HV8	Holedeč HV8			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč HV11	Holedeč HV11			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč HV3a	Holedeč HV3a			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč HV4a	Holedeč HV4a			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč P4/3	Holedeč P4/3 - pozorovací			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč P4/2	Holedeč P4/2 - pozorovací			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč P4/1	Holedeč P4/1 - pozorovací			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč P3/2	Holedeč P3/2 - pozorovací			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč P3/1	Holedeč P3/1 - pozorovací			PRVK\2021
Vodní zdroj	Stav	Holedeč HV3b	Holedeč HV3b			PRVK\2021

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
199	202	207	222	243	259

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec Holedeč má splaškovou kanalizační síť ukončenou ČOV Holedeč. Gravitační potrubí je z trub PVC v profilech DN 100 až DN300, výtlačné řady z PE DN90. Délka kanalizační sítě je 4,4 km. Součástí kanalizační sítě jsou dvě ČSOV.

Na kanalizaci a ČOV je napojeno 60 % trvale bydlících obyvatel. Odpadní vody od 39 % trvale bydlících obyvatel jsou akumulovány v bezodtokových jímkách s vyvážením na ČOV Žatec a od 1 % trvale bydlících obyvatel jsou čištěny v domovních mikročistiřnách s odtokem do povrchových vod.

Vlastníkem kanalizace a ČOV je Severočeská vodárenská společnost a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Teplice.

ČOV je mechanicko – biologická typu VHS II/k a sestává z mechanického předčištění tvořeného hrubými ručně stíranými česlemi, lapákem písku a z kompaktního biologického stupně. Kapacita ČOV je 71,7 m³/den. ČOV je navržena na 360 EO, BSK₅ 21,6 kg/den. Součástí ČOV je také kalojem, provozní budova, elektrorozvodna, velín a strojovna. Kaly jsou odváženy k dalšímu zpracování na ČOV Žatec. Vyčištěné odpadní vody z ČOV jsou zaústěny do potoka Blšanka.

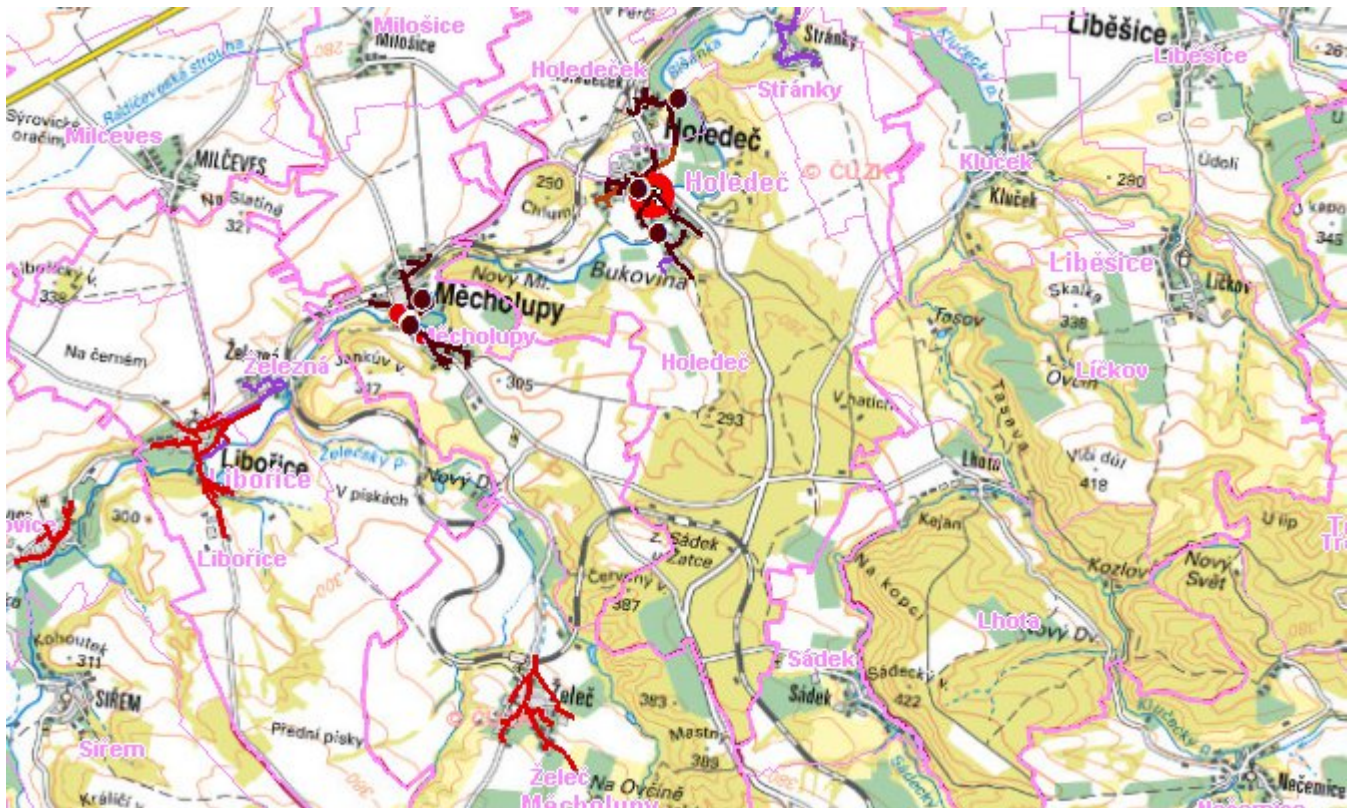
D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Stávající kanalizační síť je dostatečná, je připravená o rozšíření o uliční stoku v místě nové zástavby. Bude vybudována tlaková kanalizace PE 90 v délce 0,23 km, zaústěna do stávající gravitační kanalizace do vybudované RŠ1 betonové DN1000.

Předpokládaná realizace výstavby je uvažována na rok 2021 a ukončení rok 2023.

Vzhledem ke stáří jednotné kanalizace navrhujeme postupnou rekonstrukci do roku 2030.

Mapa



Bodové objekty

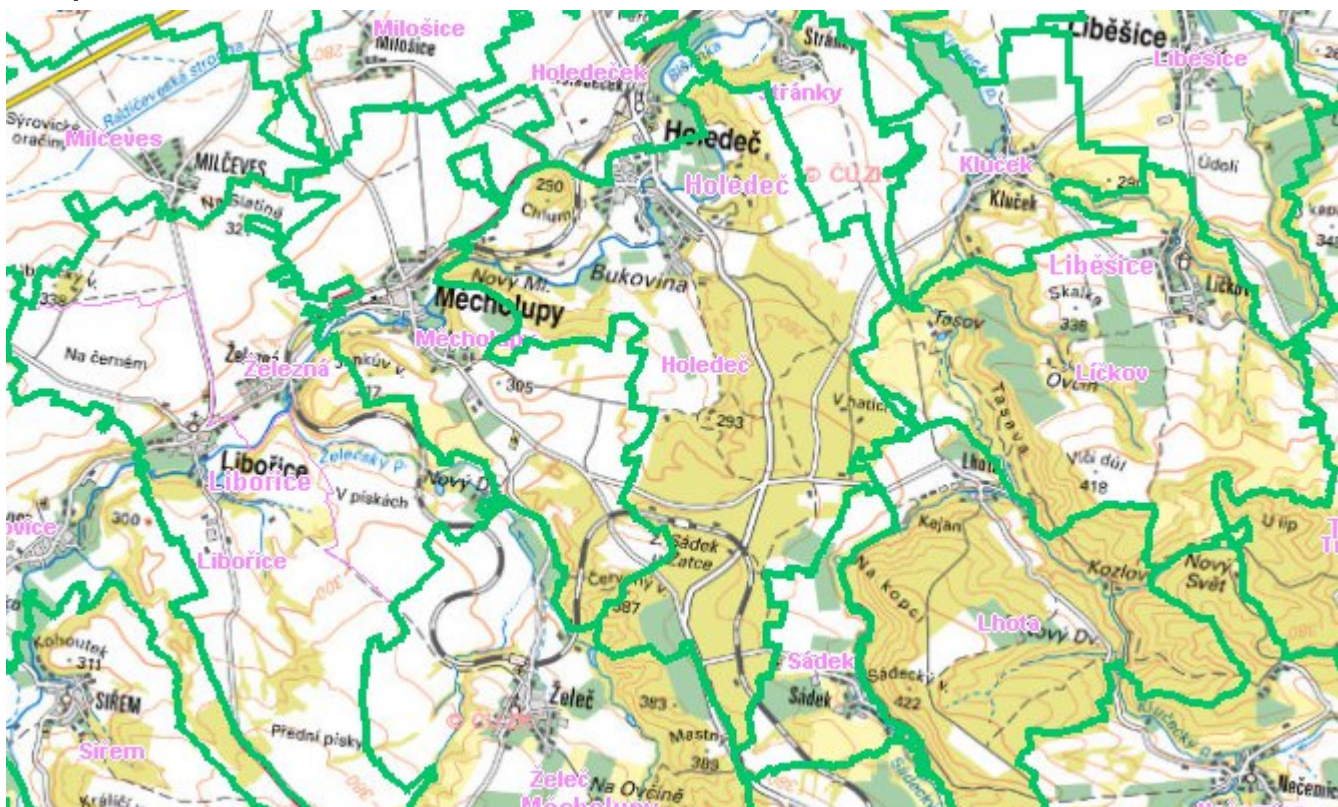
Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Stav	COV.LN 012/1/K	Holeděč			PRVK\2021
Čerpací stanice	Stav	CSOV.LN 012/2	Holeděč 2 - hospoda			PRVK\2021
Čerpací stanice	Stav	CSOV.LN 012/1	Holeděč 1 - hřiště			PRVK\2021
Výústní objekt	Stav		Holeděč ČOV			PRVK\2021
Výústní objekt	Stav		vyust Holeděč			PRVK\2021
Výústní objekt	Stav		vyust Holeděč			PRVK\2021

E. EKONOMICKÁ ČÁST

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

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
150 495,0	14 064,0	164 559,0

Mapa



F. VODOPRÁVNÍ ROZHODNUTÍ

Vodoprávní úřad	Čj	Popis rozhodnutí	Výroky	Datum vydání	Soubory
Žatec	MUZA 27843/2019	Rybník Hoředec - revitalizace	Nakládání s vodami , Stavební povolení k vodním dílům	11. 7. 2019	PDF
Žatec	MUZA 34098/2012	Mobilní nádrž na naftu - čerpací stanice Harlequin FS 2500 na st.parc.č.58/1 k.ú.Veletice	Další opatření vodoprávního úřadu	17. 12. 2012	PDF
Žatec	MUZA 5972/2012	Stavební úpravy a modernizace mateřské školy čp.141 Hoředec	Další opatření vodoprávního úřadu	28. 2. 2012	PDF
Karlovy Vary	2306/SÚ/18	GOLF PARK Andělská Hora - vodohospodářské objekty	Nakládání s vodami , Nakládání s vodami , Nakládání s vodami , Stavební povolení k vodním dílům , Stavební povolení k vodním dílům , Změna a zrušení povolení	7. 3. 2018	PDF