

Havířov – Dolní Datyně - 8108.002.02.02890 - stav 22. 4. 2009

A. OBEC

Havířov

Číslo obce PRVKUK	2
Kód obce PRVKUK	8108.002.02.02890
Kód obce	555088
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1791 (8108) Havířov
Číslo POU Název POU	3565 Havířov



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8108.002.02.02890.02	Dolní Datyně	02890	28908

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Dolní Datyně je součástí správního území města Havířov, s rozlohou katastru 217,45 ha. Nachází se v oblasti jihozápadně od centra Města. Jde o lokalitu s individuální bytovou zástavbou, ve které jsou podle návrhu ÚP další územní rezervy pro tento druh výstavby pro cca 150 b.j. v RD.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Dolní Datyně	Trvale bydlící	0	0	0
	Přechodně bydlící	0	0	0
	Celkem	0	0	0

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
Havířov	82896	79690	78503	77371	76109	75049	74101	73274	72382	71903	71200	70165	69084	70245	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Dolní Datyně	0	0	0

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	0	0	0
Maximální potřeba vody	m ³ /den	0	0	0
Voda specifická z VVR	l/os x den	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VFC	l/os x den	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VFD	l/os x den	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VFO	l/os x den	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VNF	l/os x den	0,00	0,00	0,00

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

Dolní Datyně má vybudovaný veřejný vodovod, který je ve správě SmVaK Ostrava a.s., RS 3 Karviná, středisko Havířov.

Vodovodní síť je zásobována z hlavního přivaděče DN 80 jdoucího kolem Dolní Datyně do Šumbarku. Je pod vlivem VDJ Bludovice 32 000 m³, 345,00 - 340,00 m n.m., který je součástí OOV.

Podle provedeného hydraulického posouzení sítě je ve velké části vodovodní sítě překračována hranice 70 m v.sl. Provozní tlak je upravován redukčním ventilem.

Vodovodní síť je z trub DN 80 a 100.

C.5 Vodovody - popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování pitnou vodou je vyhovující i do budoucna. V období do roku 2010 se uvažuje s rozšířením vodovodní sítě do lokalit plánované bytové výstavby v rozsahu 740 m, DN 80. V prolukách budou využity stávající vodovodní řady.

Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod, uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou

Žádný zdroj není uvažován.

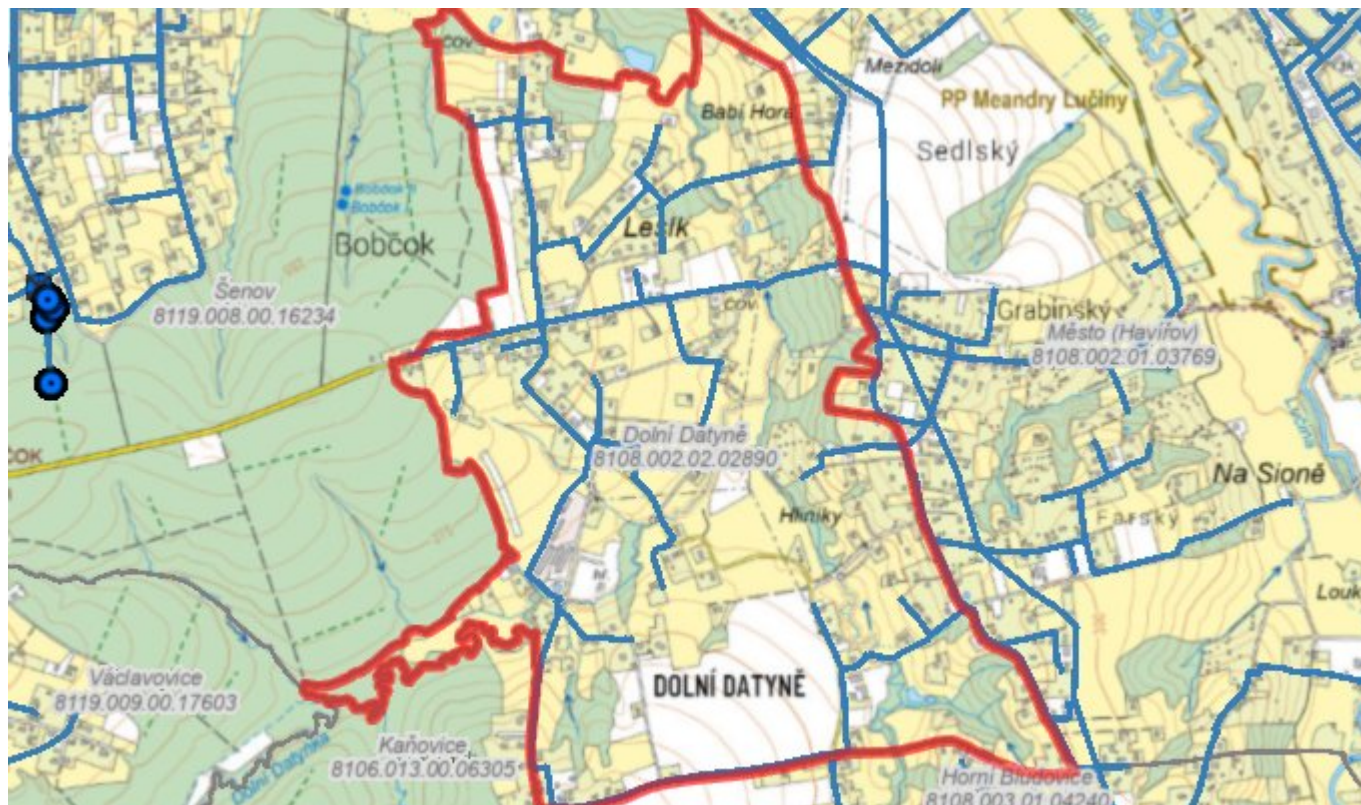
C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V případě přerušení dodávky pitné vody z veřejného vodovodu bude nutno zásobovat obyvatelstvo Dolní Datyně z cisteren. Při spotřebě 10 litrů vody na obyvatele a den bude třeba do obce dodat 3,8 m³/den pitné vody.

Časový harmonogram

V daném časovém období není uvažováno s výstavbou nového vodovodního řadu.

C.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci		
	2020	2025	2030
Dolní Datyně	0	0	0

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Dolní Datyně	0	0	0

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	0,00	0,00	0,00
Produkce komunálního znečištění	kg/den	0,00	0,00	0,00
Produkce průmyslových OV	m ³ /den	0,00	0,00	0,00
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	0,00	0,00	0,00

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Významní producenti odpadních vod

Mimo klasické objekty občanské vybavenosti v zájmovém území se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění odpadních vod

Zájmové území Dolní Datyně není odkanalizována. Likvidace odpadních vod zde probíhá přímo u zdroje v septicích či žumpách, ty mají přepady zaústěny do stávající kanalizace, respektive povrchových příkopů případně trativodů, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do místní vodoteče.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Navržená splašková kanalizace předpokládá odvádění odpadních vod téměř ze všech nemovitostí městské části. Z tohoto důvodu jsou kanalizační stoky vedeny zastavěným územím městské části. V místech, kde to místní podmínky umožňují, jsou stoky vedeny ve volném terénu, v opačném případě jsou umístěny převážně v místních komunikacích. Předpokládaná délka kanalizace je cca 12 000 m o průměrech DN 250 a DN 300. Čistírny odpadních vod č.1 a č.2 jsou umístěny na okraji obce v bezprostřední blízkosti vodního toku Dolní Datyňka. Čerpací stanice jsou umístěny na okraji zastavěného území městské části. Do systému odkanalizování Dolních Datyň jsou odkanalizovány i nemovitosti sousedních katastrálních území. Jedná se o ulice Na Sioně, Na

Lánech a část ulice Datyňská, které leží v obci Dolní Bludovice v katastrálním území Bludovice, dále o ulice Na Sosně a ulice Formanská, které leží v katastrálním území Havířov-město, částečně ulici Na Hranici, která leží v katastrálním území Prostřední Bludovice, částečně ulici Zemědělskou, která leží v katastrálním území Kaňovice a oblast kolem čistírny odpadních vod č.2 v katastrálním území Šenov.

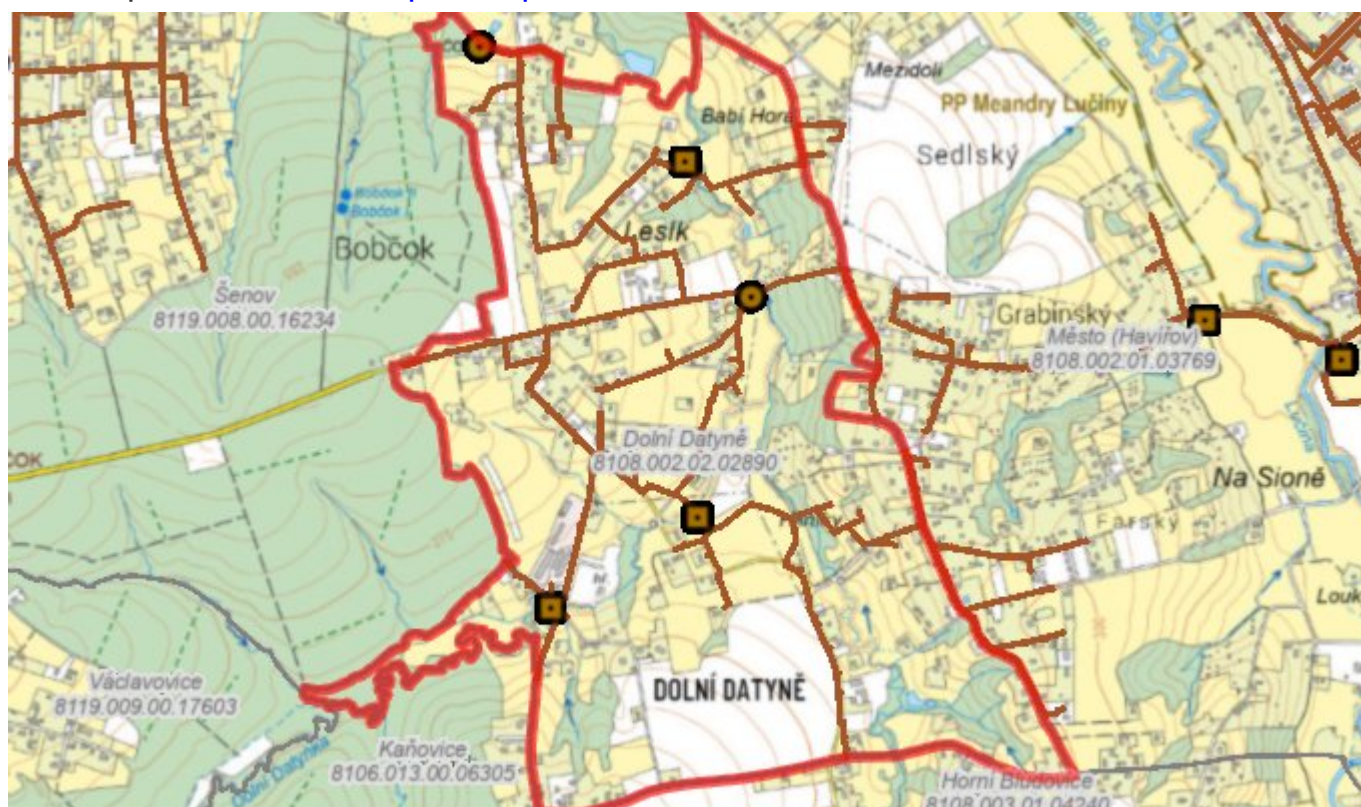
Časový harmonogram

Výstavba ČOV: 2010 - 2012

Výstavba kanalizace: 2010 - 2012

Rekonstrukce kanalizace:

D.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu Mze ČR, č.j. 8114/2007 - 16000.

E.1 Předpokládané investiční náklady [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Dolní Datyně	-	-	-
Celkem	-	-	-

F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
22. 4. 2009	4/228	usnesení zastupitelstva	