

# Havířov – Prostřední Suchá - 8108.002.06.03774 - stav 16. 12. 2024

## A. OBEC

### Havířov

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	2
<b>Kód obce PRVKUK</b>	8108.002.06.03774
<b>Kód obce</b>	555088
<b>Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP</b>	1791 (8108) Havířov
<b>Číslo POU Název POU</b>	3565 Havířov



### Členění obce

<b>Úplný kód části obce PRVKUK</b>	<b>Název části obce</b>	<b>Kód části obce PRVKUK</b>	<b>Kód části obce RÚIAN</b>
8108.002.06.03774.06	Prostřední Suchá	03774	37745

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Prostřední Suchá je součástí správního území města Havířova. Je to bývalá havířská obec se zbytkem typických „kolonií“ a „finských domků“. Vícepodlažní domy se objevily vždy jen jako zástavba proluky bez uceleného urbanistického záměru. Komunikační spojení Prostřední Suché s Městem a Bludovicemi je dobré (čtyřmi nadjezdy nad dělicí železniční tratí).

Prostřední Suchá se nachází v severní lokalitě města Havířov. Tato oblast je nejvíce postižena důlní činností. Největším závodem je zde důl Dukla, který těží a upravuje uhlí. Těžbu má skončit do r. 2004. V ÚP je území dolu

Dukla zakresleno již jako rekultivované zatravněné území a jako plošná rezerva pro průmyslové aktivity v dalekém výhledu.

Zvláštní postavení má v daném území areál skleníků. Je to rozsáhlé zařízení (asi 15 ha), které je dnes jen z části využíváno.

## B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Prostřední Suchá	Trvale bydlící	4 513	4 416	4 295
	Přechodně bydlící	0	0	0
	Celkem	4 513	4 416	4 295

## 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
Prostřední Suchá	4 513	4 416	4 295

### C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	569	583	593
Maximální potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	740	757	771
Voda specifická z VVR	l/os x den	126,20	131,90	138,10
Voda specifická z VFC	l/os x den	119,50	119,80	120,20
Voda specifická z VFD	l/os x den	104,70	104,70	104,70
Voda specifická z VFO	l/os x den	14,80	15,10	15,60
Voda specifická z VNF	l/os x den	6,70	12,10	17,90

## C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

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

Síť veřejného vodovodu je zásobována z vodojemu Životice 7 200 m<sup>3</sup>, s hladinami 333,30 - 329,00 m n.m., který je plněn z OOV z přivaděče DN 600 Bludovice - Karviná. Do místa spotřeby v Prostřední Suché je voda přiváděna z VDJ Životice přivaděčem z ocelových trub DN 350, který se v Prostřední Suché větví do dvou řadů z litinových trub DN 250, z nichž pravý (ve směru průtoku vody) se stáčí východním směrem a pokračuje do Horní Suché, kde je propojen s přivaděčem DN 400 z VDJ Životice do Horní Suché a do Karviné a levý pokračuje přes Prostřední Suchou potrubím PVC 160 k dolu Dukla.

Rozváděcí řady jsou provedeny z litinových, ocelových a PVC trub DN 50 až DN 250 v celkové délce 23 640 m.

## C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování je vyhovující i do budoucna.

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

Žádný zdroj není uvažován.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě vodovodu, ani není uvažováno s rekonstrukcí.

## C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

Seznam zdrojů nouzového zásobování je řešen v rámci krizového řízení a jedná se o neveřejnou informaci.

Nouzové zásobování pitnou vodou bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami provozovatelem vodovodu nebo integrovaným záchranným systémem. Nouzové zásobování 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.

## 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
Prostřední Suchá	4 289	4 198	4 083

### D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Prostřední Suchá	4 289	4 198	4 083

### D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m <sup>3</sup> /den	805,60	788,30	766,70
Produkce komunálního znečištění	kg/den	266,30	260,60	253,50

Produkce průmyslových OV	m <sup>3</sup> /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

Popis současného stavu odkanalizování a čištění odpadních vod

Ve Prostřední Suché je vybudována jednotná kanalizace o délce cca 20 000 m. Odpadní voda je odsud odváděna pomocí trub o profilech DN 250 mm - DN 800 mm. Odpadní voda je pomocí kanalizačních čerpacích stanic odváděna na ČOV Havířov. V části obce probíhá likvidace odpadních vod přímo u zdroje v septicích, které mají přepady zaústěny do povrchových příkopů případně trativodů, kterými odpadní vody odtékají spolu s ostatními vodami do recipientu. Část obce má vybudovány bezodtokové jímky, které jsou vyváženy. Provozovatelem kanalizace jsou Technické služby Havířov a.s..

Významní producenti odpadních vod

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

## D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

System odvedení a likvidace odpadních vod je vyhovující.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě kanalizace, ani není uvažováno s rekonstrukcí.

## 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. 14000/2020-15132-1.

### E.1 Předpokládané investiční náklady [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Prostřední Suchá	-	-	-
<b>Celkem</b>	-	-	-

## F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
16. 12. 2024	2/88	usnesení zastupitelstva	
22. 12. 2016	2/78	usnesení zastupitelstva	
17. 12. 2015	17/1723	usnesení zastupitelstva	