

Polom - CZ052.3607.5202.147079 - stav 22. 3. 2021

A. OBEC

Sedloňov

Číslo obce PRVKUK	147079
Kód obce PRVKUK	CZ052.3607.5202.147079
Kód obce	576743
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
CZ052.3607.5202.147079.01	Polom	14707	147079

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Polom je místní částí obce Sedloňov, nacházející se od ní cca 1,5 km severně v nadmořské výšce kolem 690 m n.m. Jedná se o malou osadu v údolí Zlatého potoka s převládající rekreační funkcí.

Údaje o počtu domů a obyvatel:

Počet obyvatel celkem: 8

Počet trvale obydlených domů: 2

Z toho rodinných domků: 2

Neobydlené domy celkem: 72
 Z toho využívané k rekreaci: 72

Z hlediska vývoje této části Sedloňova lze v souladu s územním plánem předpokládat spíše stagnaci v počtu domů a obyvatel.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Polom	Trvale bydlící	-	-	-	6	6	6	6
	Přechodně bydlící	-	-	-	150	150	150	150
	Celkem	-	-	-	156	156	156	156

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
Sedloňov	232	226	225	222	235	235	221	220	215	214	224	216	211	211	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Polom	-	-	-	0	0	0	0

C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	0	0	0	0
Maximální potřeba vody	m ³ /den	-	-	-	0	0	0	0
Voda specifická z VVR	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VFC	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VFD	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VFO	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

V této místní části se nachází hlavní provozní části obecního vodovodu, to znamená zdroj vody, čerpací stanice a vodojem.

Zdrojem vody je podzemní vrt s vydatností 3,5 l/s. Voda je z něj přečerpávána do vodojemu o obsahu 250 m³ (762,0/767,0). Zabezpečení vody se provádí chlorováním do vrtu.

Z vodojemu pak vede zásobovací řad do Sedloňova. Z uvedeného zdroje je ale zásobována pouze malá část objektů v osadě Polom. Rekreační chalupy v údolí Zlatého potoka zásobovány nejsou.

Vodovod je v majetku obce Sedloňov, kterou je také provozován.

Dle údajů v provozní evidenci je množství vyrobené vody 12991 m³/rok, fakturováno je celkem 8915 m³/rok výhradně pro domácnosti.

K zásobování osady slouží 840 m potrubí DN 100, z toho 570 m DN 110 PVC a 270 m DN 100 litinové potrubí. Kapacita čerpací stanice je 2,4 l/s.

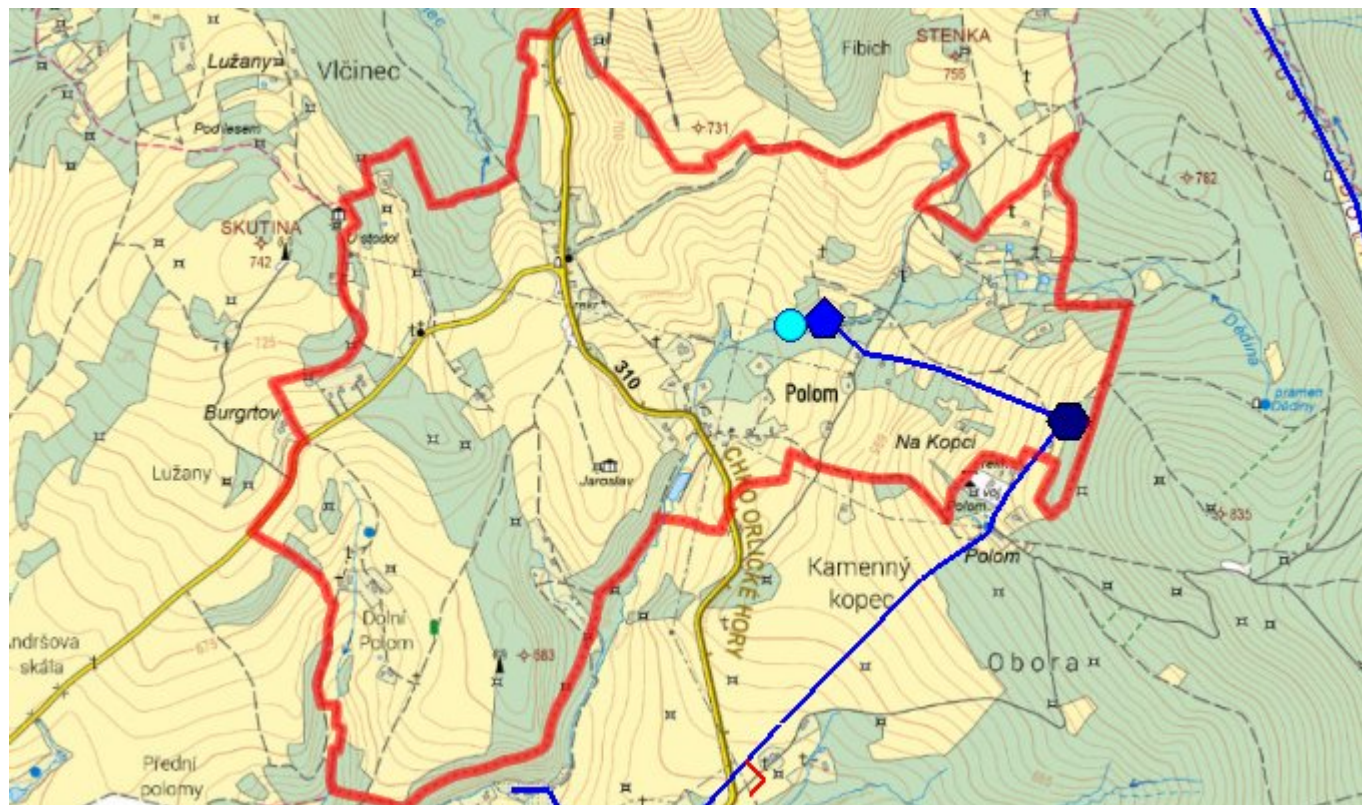
C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Způsob zásobování pitnou vodou a stav vodárenských zařízení je vyhovující jako vodárenský celek i pro výhledové období. Pro zásobování objektů v blízkosti současného zdroje by bylo výhodnější zřídit u čerpací stanice tlakovou stanici s místním rozvodem. Tato investice není ale zařazena do návrhového období PRVK. V plánu investic obce je pouze provedení terénních úprav kolem vodojemu, včetně opěrné zdi v roce 2005 a také bude nutno dořešit i majetkoprávní vztahy s majiteli pozemku, na kterém se nachází objekt čerpací stanice.

C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Zdroj vody i objekty na vodárenské soustavě jsou vhodné i pro nouzové zásobování obyvatelstva pitnou vodou. Oficiální náhradní zdroj pro Sedloňov a Polom je vrt ND-1 Deštné v O.h.resp. pitná voda z vodovodu obce Deštné v O.h., která má 3 zdroje pitné vody a 2 akumulace (200 a 100 m³). Obec vlastní cisternu na pitnou vodu a je schopna si zajistit dopravu bez větších problémů.

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
Polom	-	-	-	0	-	-	0

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Polom	-	-	-	0	-	-	0

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Produkce komunálního znečištění	kg/den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Produkce průmyslových OV	m ³ /den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

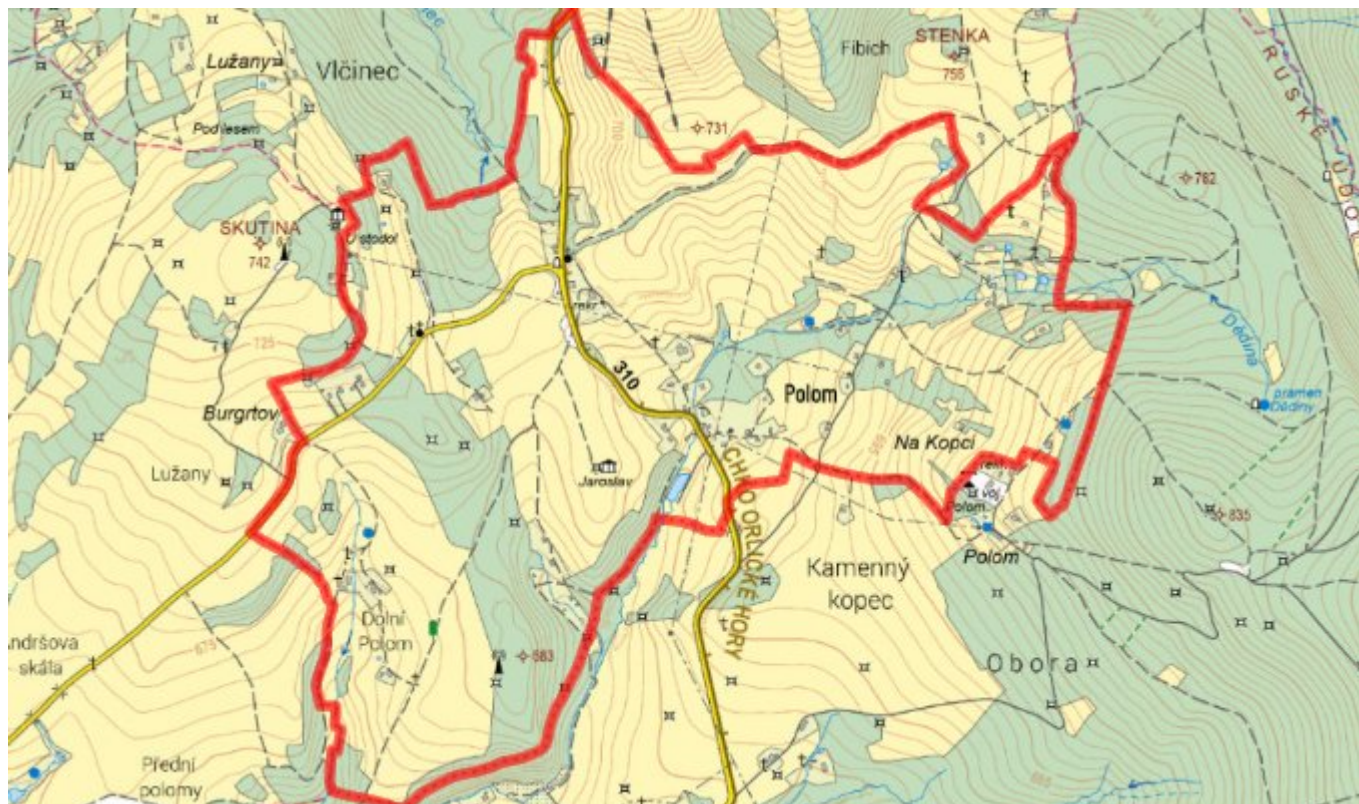
V této místní části není v současné době prakticky žádná kanalizace, s výjimkou krátkých úseků zatrubených příkopů pro povrchové odvádění dešťových vod.

Splaškové vody z několika trvale obydlených domů a z rekreačních chalup jsou shromažďovány v bezodtokových jímkách na vyvážení nebo předčišťovány v biologických septicích a odváděny do trativodů a do Zlatého potoka

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V území osady naprosto převládá rekreační bydlení. Náklady na pořizování nějakého technicky vyhovujícího systému pro shromažďování splašků a čistírny by byly neúměrně vysoké s ohledem na likvidované znečištění. Domníváme se, že bude jednodušší nakládat se splašky stejným způsobem, jako dosud, pouze bude nutno klást větší důraz na nepropustnost jímek a na doplnění septiků např. zemním filtrem

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
Polom	0,0	0,0	0,0

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

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

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

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