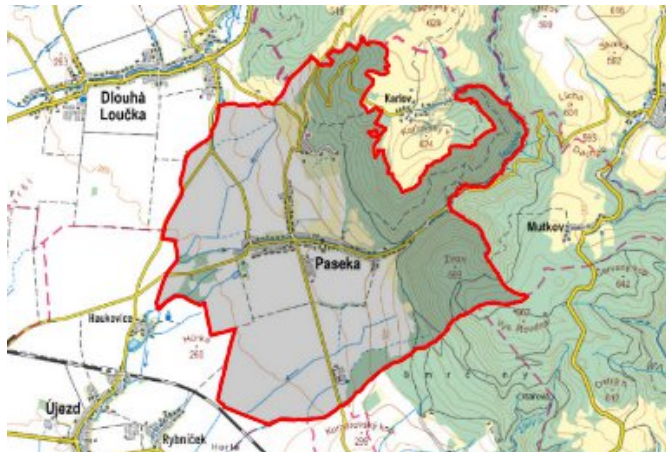


Paseka - 7112_005_01_11816

A. OBEC

Paseka

Číslo obce PRVKUK	0005
Kód obce PRVKUK	7112_005_01_11816
Kód obce	504785
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1902 (7112) Uničov
Číslo POU Název POU	3719 Uničov



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3805.7112.0005.01	Paseka	11816	118168

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Paseka leží severozápadně od města Šternberk ve vzdálenosti cca 10 km. Nachází se z části na západních okrajových svazích Nízkého Jeseníku. Paseka leží na poměrně frekventované komunikaci III. tř. Šternberk – Rýmařov. Železniční spojení nemá. Středem zástavby protéká Pasecký potok.

Stávající zástavba se rozkládá v nadmořských výškách 264-322 m n.m.

V JZ části KÚ je PHO vodních zdrojů Haukovice.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	1 124	1 129	1 134	1 236	1 304	1 374	1 444
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	1 124	1 129	1 134	1 236	1 304	1 374	1 444

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
1 020	1 025	1 030	1 050	1 174	1 305	1 350

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

V obci Paseka je vybudován veřejný vodovod, který je v majetku obecního úřadu a správě VHS SITKA, s.r.o., byl postaven v roce 1977 a v současné době je na něj napojeno asi 85 % obyvatel.

Zdrojem vody je prameniště Haukovice (ve vlastnictví VHS Olomouc a.s.), odkud je voda dodávána jednak pro město Uničov a jednak je předávána v množství asi 2,0 l/s pro obec Paseka. Ze zdroje je voda čerpána přes spotřebiště do zemního vodojemu Paseka 2 x 100 m³ (max. hl. 320,00). Rozvodná vodovodní síť je zhotovena z materiálů PVC a PE v profilech DN 80 – 150. Zásobování je řešeno ve dvou tlakových pásmech. První tlakové pásmo je zásobeno přímo z VDJ Paseka, pro druhé tlakové pásmo (východní část obce) je vybudována AT stanice. V roce 2004 došlo k majetkovému převodu studny mezi Krajským úřadem Olomouc a obcí na obec.

Léčebný ústav Paseka, který se nachází severně od obce má vlastní zdroj pitné vody. Dříve to bylo prameniště v jihozápadní části obce Paseka (v blízkosti pram. Haukovice), nyní je nad sanatoriem vybudován vrt o vydatnosti 5 l/s + zemní VDJ 2 x 250 m³, který zásobuje vodou kromě léčebny i několik bytových objektů v areálu sanatoria.

Rovněž závod Vepa má vlastní zdroj vody – studna o vydatnosti 6,8 l/s + výtlačný řad DN 150 + zemní VDJ Vepa 100 m³. Vodojem Vepa zásobuje kromě vlastních objektů závodu také objekty ZD Paseka.

Údaje o vodovodu

délka vodovodní sítě 9 215 m

počet přípojek 308 ks

délka přípojek 2 500 m

% napojení 85

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce Paseka pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. V obci probíhá výstavba rodinných domů pro které je navrženo vybudování rozvodné vodovodní sítě.

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

V rámci lokality Paseka není uvažován žádná zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

Časový harmonogram

V řešeném období se předpokládá rozšíření rozvodné vodovodní sítě dle projektové a stavební připravenosti uvažovaných lokalit.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci je vybudován vodovodní systém, který je napojen na jeden zdroj vody. Zdroj Haukovice zásobuje kromě obce Paseka také město Uničov.

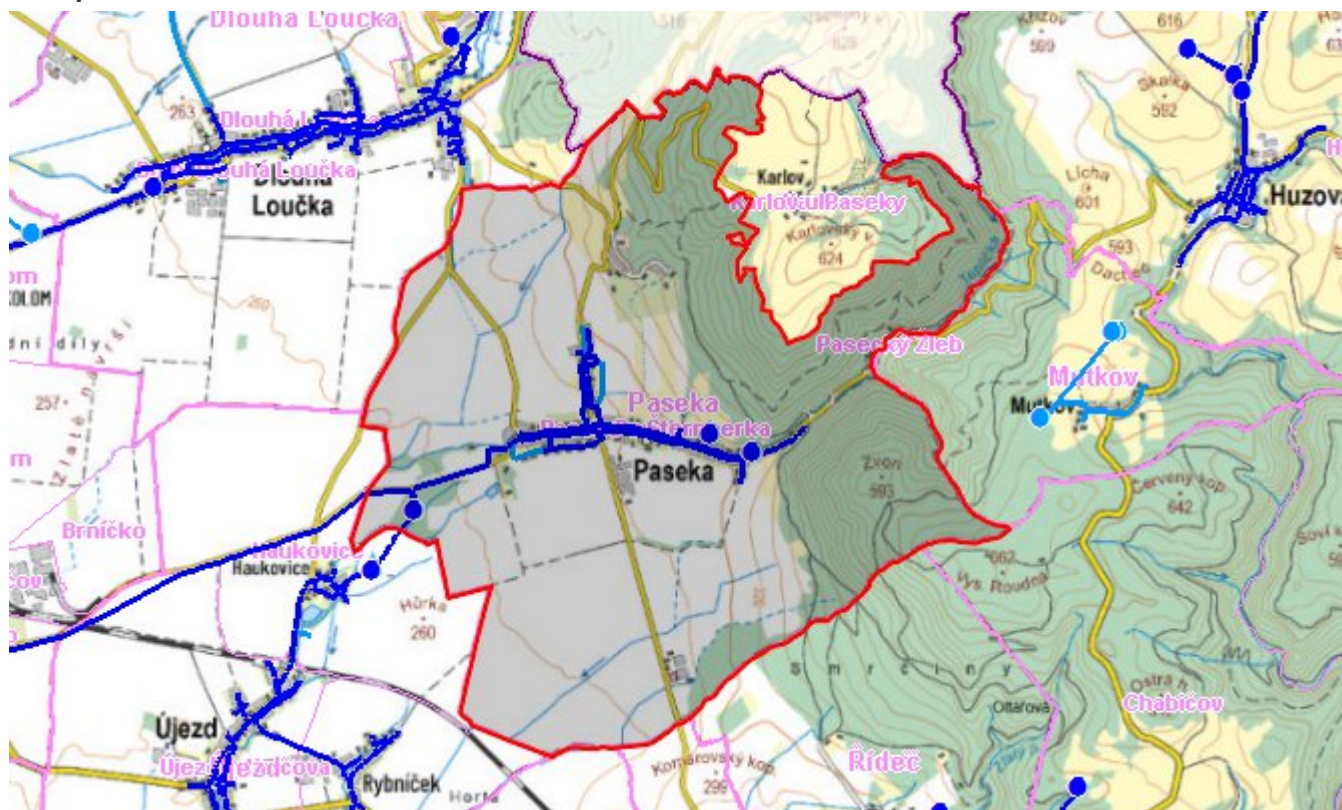
V katastru obce se nachází další zdroje vody. Zdroj který zásobuje areál léčebny, zdroj pro závod Vepa. Vrt HV1 situovaný severně od obce, který bude zásobovat vodovod v obci Dlouhá Loučka.

V případě dlouhodobého přerušení dodávky vody je možné využít vrt HV1. Z vrtu, nebo z vodojemu Dlouhá Loučka bude nutné vybudovat 850 m dlouhý přívodní řad do obce.

V případě přerušení dodávky vody z veřejného vodovodu budou obyvatelé zásobeni individuálně z domovních studní, z přistavených cisteren a balenou vodou.

Minimální množství vody v době krizového zásobování je pro obec Paseka na první dva dny 5,7 m³/d. Na další dny je to 17,2 m³/d.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Vodojem	Stav					UR/54/39/2018
Automatická čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
Vodní zdroj	Stav					UR/54/39/2018
Čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
Automatická čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
Čerpací stanice	Stav					UR/54/39/2018
Vodojem	Stav					UR/54/39/2018
Vodní zdroj	Stav					UR/54/39/2018

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
1 000	1 000	1 000	1 137	1 174	1 305	1 350

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

V obci Paseka je vybudovaná jednotná kanalizace, která je ukončena na mech.-biologické ČOV s kapacitou 1 200 EO . Výstavba kanalizace a ČOV byla ukončena v r. 1985, v roce 2014 proběhla intenzifikace ČOV. Odtok vyčištěných vod z ČOV je zaústěn do Paseckého potoka. Kal je odvodňován na kalových polích a po provedených rozborech je odvážen na zemědělské pozemky.

Stávající kanalizace je z betonových a PVC trub DN 300-600. Na síti je provedeno 9 odlehčovacích objektů s vyústěním do Paseckého potoka. Kanalizace je v dobrém technickém stavu a je v majetku a správě obce. Léčebna Paseka má vlastní ČOV umístěnou JZ pod sanatoriem, na kterou je napojeno cca 110 bytů patřících OÚ.

ZD má vybudovány jímky na vyvážení. Vespol Paseka má vlastní ČOV z r. 1975 pro 100 ks dobytka (v r. 1991 provedena rekonstrukce) s účinností cca 95 %. Vyčištěná voda je zaústěna do Rybného potoka.

Údaje o kanalizaci

délka kanalizační sítě v majetku obce 6 300 m

délka kanalizační sítě v majetku léčebny 900 m

počet přípojek 333 ks

délka přípojek 1 670 m

% napojení 92

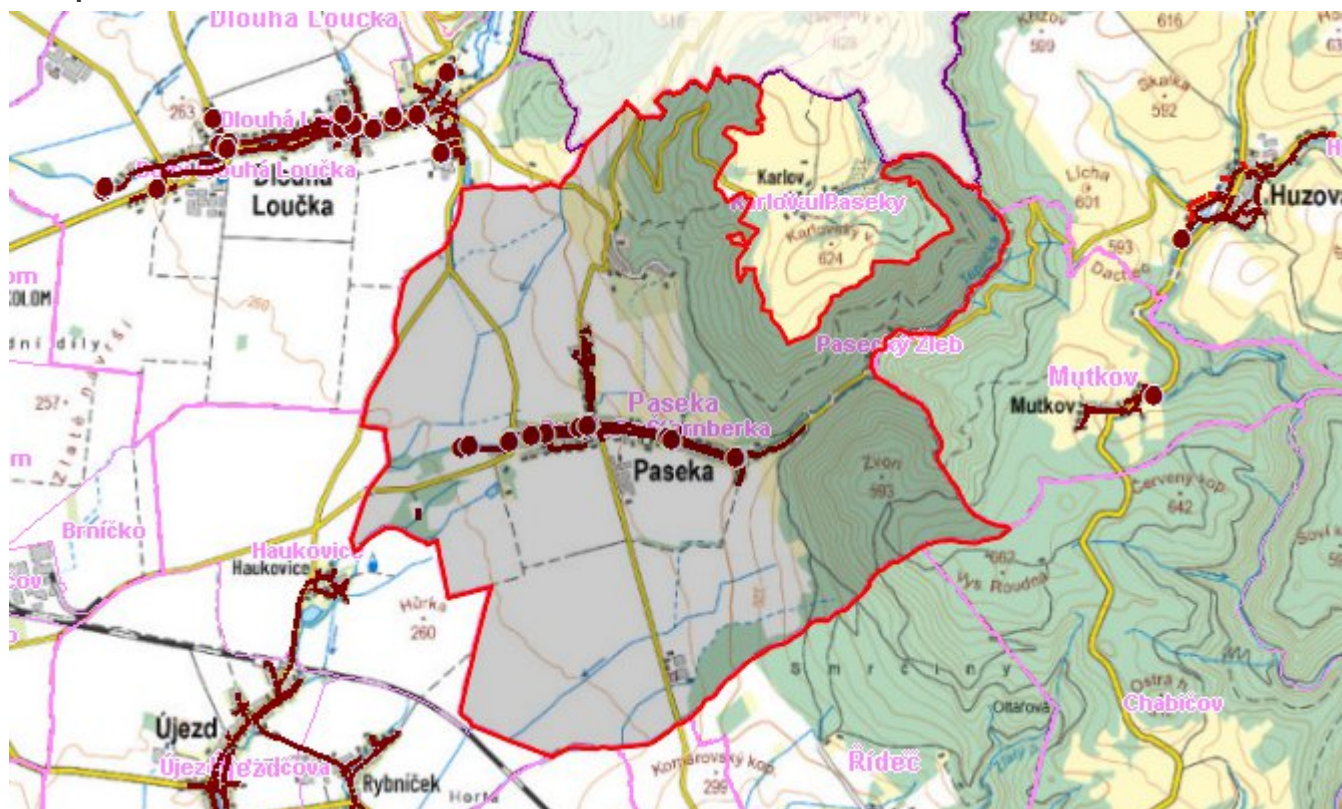
D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Obec je v současné době zcela odkanalizována, výhledově se neuvažuje s dalším rozšířením kanalizace. Postupně bude provedena rekonstrukce stávající kanalizace.

Časový harmonogram

Rekonstrukce kanalizace: dle finančních možností

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018
Výústní objekt	Stav					UR/54/39/2018

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j. 401/2010-15000.

Předpokládané investiční náklady v letech 2015 - 2030 [tis. Kč]

Typ investice

Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	0,0	0,0

Mapa

