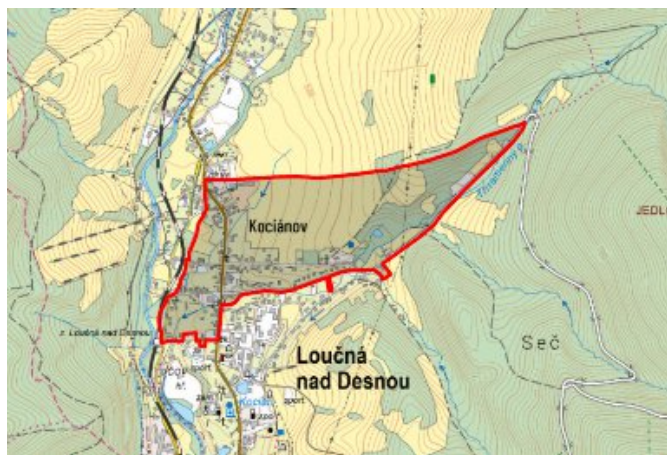


Kociánov - 7111_018_03_41467

A. OBEC

Loučná nad Desnou

Číslo obce PRVKUK	0018
Kód obce PRVKUK	7111_018_03_41467
Kód obce	540226
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	2020 (7111) Šumperk
Číslo POU Název POU	3867 Šumperk



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ071.3809.7111.0018.03	Kociánov	41467	414671

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Administrativně patří obec Kociánov pod správu obecního úřadu Loučná nad Desnou. Obec leží na severovýchodním okraji obce Loučné nad Desnou a bytová zástavba je soustředěna kolem silnice I.tř. 44 vedoucí z Loučné nad Desnou směr Kouty nad Desnou. Veškerou infrastrukturu a občanskou vybavenost mají obě obce společnou. Lokalita Kociánov navazuje na Loučnou a je její neoddělitelnou součástí. V současnosti zde žije 226 obyvatel a do výhledu se neuvažuje s výraznou změnou. Sídlo leží v ochranném pásmu léčivých a přírodních vod II.stupně.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	281	283	285	264	261	258	254
přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
celkem	281	283	285	264	261	258	254

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	250	250	250	250

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Bilancováno v rámci lokalita 7111.018.01.08708 Loučná nad Desnou

Popis současného zásobování pitnou vodou

Vodovodní systém v Kociánově bezprostředně navazuje síť v Loučné nad Desnou. Veřejným vodovodem je vybaveno sídliště a střed Loučné (504 - 470 m n.m.). Základ veřejného vodovodu tvoří vodojem Loučná 150 m³ (530,00/526,30 m n.m.), plněný odbočkou z gravitačního přivaděče SV Šumperk DN 400 mm. Rozvodná síť DN 150 a 100 má v rámci Kociánova délku 1775 m celková délka vodovodu je pak 3.400 m.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. Rozšíření rozvodné vodovodní sítě je řešeno v rámci Loučné nad Desnou.

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

V rámci lokality Kociánov není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

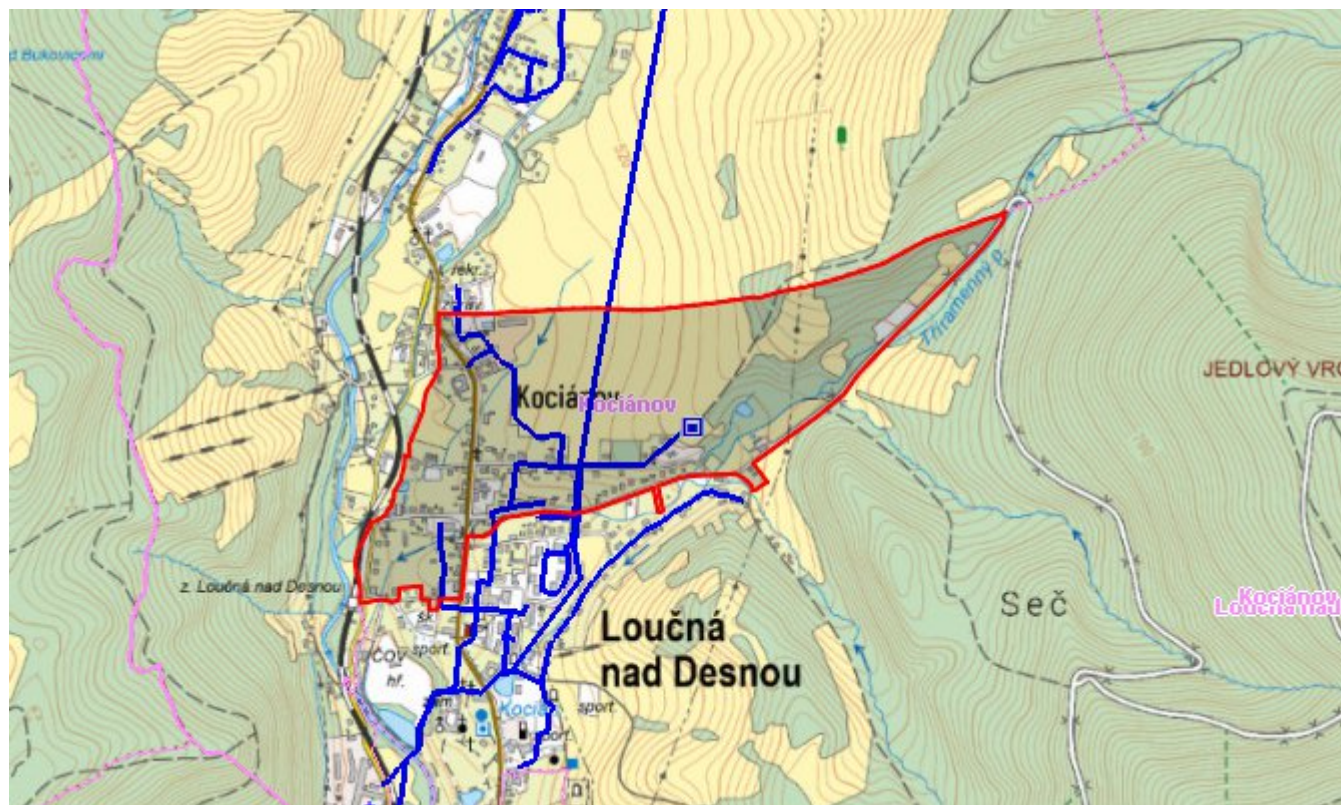
Časový harmonogram

Viz Loučná nad Desnou.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci je vybudován veřejný vodovod, který je napojen na SV Šumperk a v případě přerušení dodávky vody ze SV Šumperk budou obyvatelé místní části Kociánov zásobeni z individuálně z přistavených cisteren a balenou vodou. Minimální množství vody v době krizového zásobování pro obec je na první dva dny 1,5 m³/den a na další dny je to 4,5 m³/den.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Vodojem	Stav					UR/54/39/2018
Vodojem	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
0	0	190	220	220	220	220

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

Zástavba Kociánova bezprostředně navazuje na zástavbu Loučné. Veřejnou splaškovou kanalizací je vybavena obec Loučná nad Desnou a místní části Rejhotice, Kociánov a Filipová. Celková délka gravitační splaškové kanalizace je cca 14 000 m. Kanalizace je napojena na stávající z intenzifikovanou čistírnu odpadních vod.

Biologická ČOV o kapacitě 321,80 m³ (1 950 EO) je situována u nádraží. Recipientem vyčištěných odpadních vod je Tříramenný potok nad ústím do Desné.

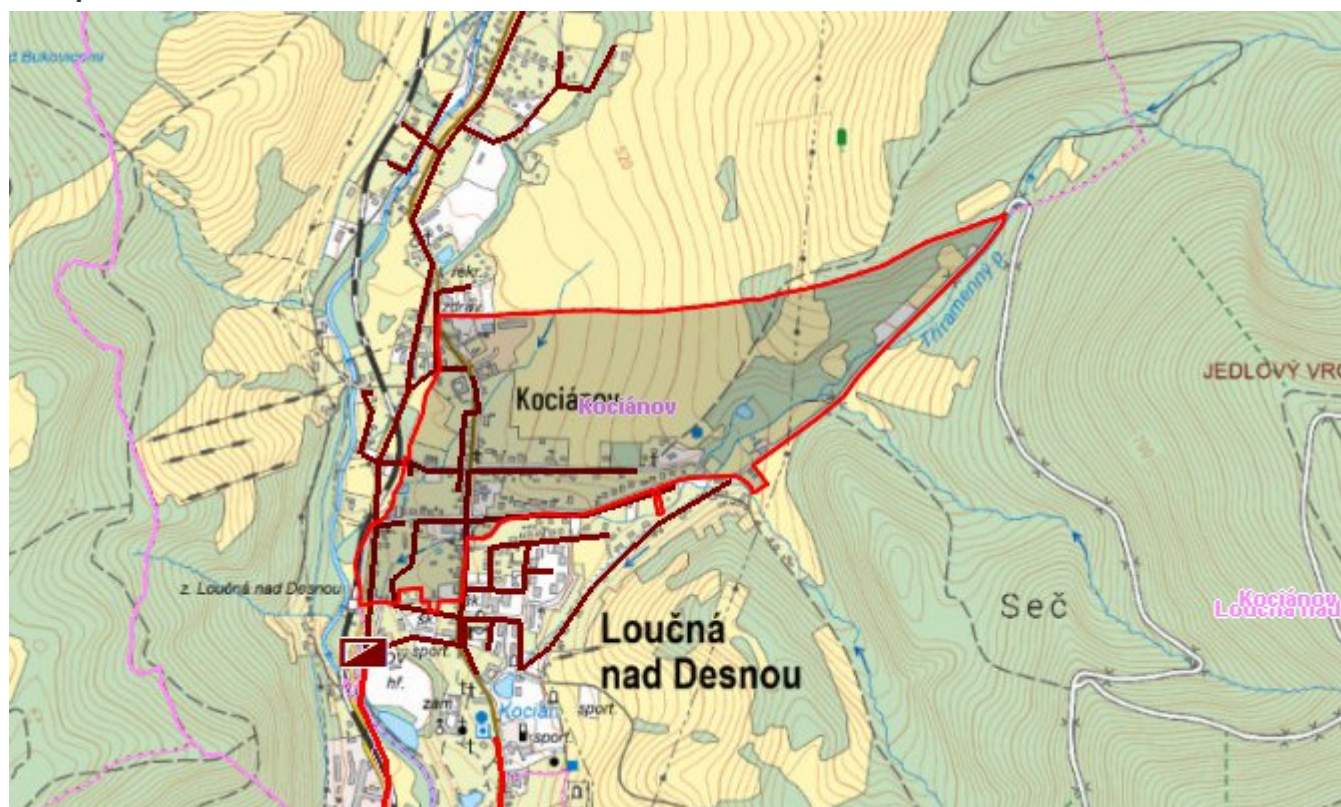
D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Stávající stav odkanalizování a likvidace odpadních vod je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna.

Časový harmonogram

Nepředpokládá se výstavba kanalizace.

Mapa



Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu kanalizace

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

