

# Odry - Loučky - 8116.007.05.05653 - stav 16. 12. 2024

## A. OBEC

### Odry

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	7
<b>Kód obce PRVKUK</b>	8116.007.05.05653
<b>Kód obce</b>	599701
<b>Číslo ORP (ČSÚ)</b> <b>Název ORP</b>	1872 (8116) Odry
<b>Číslo POU</b> <b>Název POU</b>	3654 Odry



### 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>
8116.007.05.05653.05	Loučky	05653	56537

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Loučky leží v údolí řeky Odry mezi Jakubčovicemi a městem Odry, severozápadně od města Odry. Jedná se o menší místní část Města Odry. Vzhledem k poloze, charakteru a navázání na město Odry lze zde očekávat malý nárůst podnikatelské sféry.

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

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Loučky	Trvale bydlící	454	444	432
	Přechodně bydlící	60	60	60
	Celkem	514	504	492

### 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
Odry	7371	7449	7423	7358	7361	7350	7308	7291	7236	7227	7285	7286	7274	7424	-	-	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Loučky	399	406	414

### C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	29	34	39
Maximální potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	43	51	58
Voda specifická z VVR	l/os x den	72,30	83,20	93,70
Voda specifická z VFC	l/os x den	72,30	72,20	72,10
Voda specifická z VFD	l/os x den	66,50	66,50	66,50
Voda specifická z VFO	l/os x den	5,80	5,70	5,60
Voda specifická z VNF	l/os x den	0,00	11,00	21,60

### C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

Vodovod v Loučkách navazuje na vodovod v Jakubčovicích a je provozován SmVaK Ostrava a.s. RS Nový Jičín. Vodovod je součástí malého skupinového vodovodu Jakubčovice nad Odrou - Heřmánky - Odry - Loučky.

Zdrojem vody je studna S 1 nad obcí. Voda ze studny je čerpána na ÚV s akumulací 36 m<sup>3</sup>. Zde je odkyselení a hygienické zabezpečení dávkováním chlornanu sodného. Z úpravny vody je voda čerpána samostatným výtlačným řadem z litiny DN 80 dl. 873 m do vodojemů Jakubčovice. Starého 2 x 36 m<sup>3</sup> s max. hladinou vody 359,98 m n.m. a dnem 356,90 m n.m. a nového 50 m<sup>3</sup> se stejnou hladinou.

Na rozvod Jakubčovic navazuje rozvod v Loučkách. V rámci rozvodů Loučky je položeno celkem 4 212 m rozvodných řadů z tvárné litiny a PVC v DN 50 - DN 150.

## C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Rozvodná síť svým rozsahem i stavem odpovídá potřebám zásobování obce.

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
Loučky	139	135	132

### D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Loučky	0	0	0

### D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m <sup>3</sup> /den	70,90	69,30	67,40
Produkce komunálního znečištění	kg/den	20,00	19,60	19,00

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

Místní část Loučky má v současné době odkanalizovanu část zástavby (mezi mlýnem a silnicí Odry – Potštát) s volným vyústěním kanalizace do náhonu. Délka kanalizace je cca 440 m. Odpadní vody jsou po individuálním předčištění v septicích případně domovních ČOV odváděny trativody, do vodních toků nebo do uvedené kanalizace. U části rodinných domků jsou odpadní vody zachytávány v bezodtokových jímkách a následně vyváženy.

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů a propustků do řeky.

Významní producenti odpadních vod

Na území obce se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

## D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Systém 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
Loučky	-	-	-
<b>Celkem</b>	-	-	-

## F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
16. 12. 2024	2/88	usnesení zastupitelstva	
22. 9. 2010	13/1230	usnesení zastupitelstva	
24. 4. 2008	23/1944	usnesení zastupitelstva	