



Pasport kanalizace obce Jakubčovice nad Odrou byl zpracován v rámci projektu Efektivní veřejná správa v Mikroregionu Odersko, reg. č. CZ.03.4.74/0.0/0.0/17_080/0010076. Projekt byl spolufinancován z prostředků Evropského sociálního fondu prostřednictvím Operačního programu Zaměstnanost.

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Pasport kanalizace obce Jakubčovice nad Odrou

Zjednodušená stavební dokumentace

Objednatel: Mikroregion Odersko
Zakázka č.: OB-M-1131/2020

Obsah:

- A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA
- B. SOUHRNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA
- C. ZJEDNODUŠENÝ SITUAČNÍ NÁČRT
- D. ZJEDNODUŠENÁ VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE

Vypracoval: Jaroslav Zientek

V Havířově dne 13.4.2021

Zastupitelstvo obce Jakubčovice nad Odrou na svém zasedání, které se uskutečnilo dne, schválilo strategický dokument Pasport kanalizace v obci Jakubčovice nad Odrou, usnesením číslo Jedná se o střednědobý plánovací dokument, který slouží jako doporučení pro další rozvoj a plánování kanalizace v obci.

A PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE:

A1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

a. název zakázky:	Pasport kanalizace obce Jakubčovice nad Odrou
b. místo stavby:	Obec Jakubčovice nad Odrou

A.1.2 ÚDAJE O VLASTNÍKOVĚ

Obec Jakubčovice nad Odrou se nachází v okrese Nový Jičín v Moravskoslezském kraji.
Žije zde 642 obyvatel.

A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

MDP GEO, s.r.o., IČO: 25588303, Masarykova 202, 763 26 Luhačovice

A2. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- a) Obec Jakubčovice nad Odrou: Pasport kanalizace obce Jakubčovice z roku 2011

B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

a) Popis území stavby

Kanalizační síť obce Jakubčovice nad Odrou se nenachází ve zvláště chráněných územích (dle § 14 zákona č. 114/1992 Sb.).

b) Popis stavby

- stavba je užívána pro odvádění srážkové vody z území obce Jakubčovice nad Odrou,
- trvalá stavba,
- není evidována žádná ochrana stavby podle jiných právních předpisů,

c) Technický popis stavby a jejího technického zařízení

d) Zhodnocení stávajícího stavebně technického stavu

PASPORTIZOVÁNO:

68 šachet

50 silničních vpustí

9 vpustí

18 výpustí

5 propustků

2 odvodňovací žlaby

CELKEM bylo pasportizováno 3,45 km dešťové kanalizace, z toho:

Zaměřeno	2,57 km
Přibližně	0,88 km

Popis aktuálního stavu kanalizace:

Kanalizaci v Jakubčovicích nad Odrou můžeme rozdělit na jednotnou a dešťovou:

- Stoka J1 odvádí splašky ze sídliště, v šachtě S24 do ní vtéká stoka J2 a teče jižním směrem do místní vodoteče (VY5).
- Stoka J3 vede od základní školy do místní vodoteče (VY2).
- Jednotná stoka J4 teče jihovýchodním směrem, postupně do ní vtékají stoky J6 a J5, a vlévá se do místní vodoteče (VY1).
- Jednotná stoka J7 teče severovýchodním směrem, postupně do ní ústí stoky J9 a J8, a končí výpustí VY4 na břehu řeky Odry.
- Stoka J10 je zatrubněný potok do kterého ústí postupně stoky kanalizace J13 a J11. Stoka J12 teče do stoky J13.
- Stoka J14 ústí na břehu řeky Odry.
- Stoky D1, D2 a J15 odvádí převážně dešťovou vodu ze silnice do místních vodotečí.
- Stoka D3 odvádí dešťovou vodu ze silnice do řeky Odry.
- Stoka J16 teče severovýchodním směrem do místní vodoteče.
- Stoka J17, do níž vtéká stoka J18, teče severovýchodním směrem a ústí nedaleko břehu řeky Odry.
- Stoka číslo J19 teče od budovy hřiště severovýchodním směrem, a ústí do místní vodoteče (VY6).

e) Napojení na dopravní a technickou infrastrukturu

f) Ochranná a bezpečnostní pásma

Zákonem č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů se k bezprostřední ochraně kanalizačních stok před poškozením vymezují ochranná pásma kanalizačních stok (dále jen "ochranná pásma").

Ochranná pásma jsou vymezena vodorovnou vzdáleností od vnějšího líce stěny potrubí nebo kanalizační stoky na každou stranu

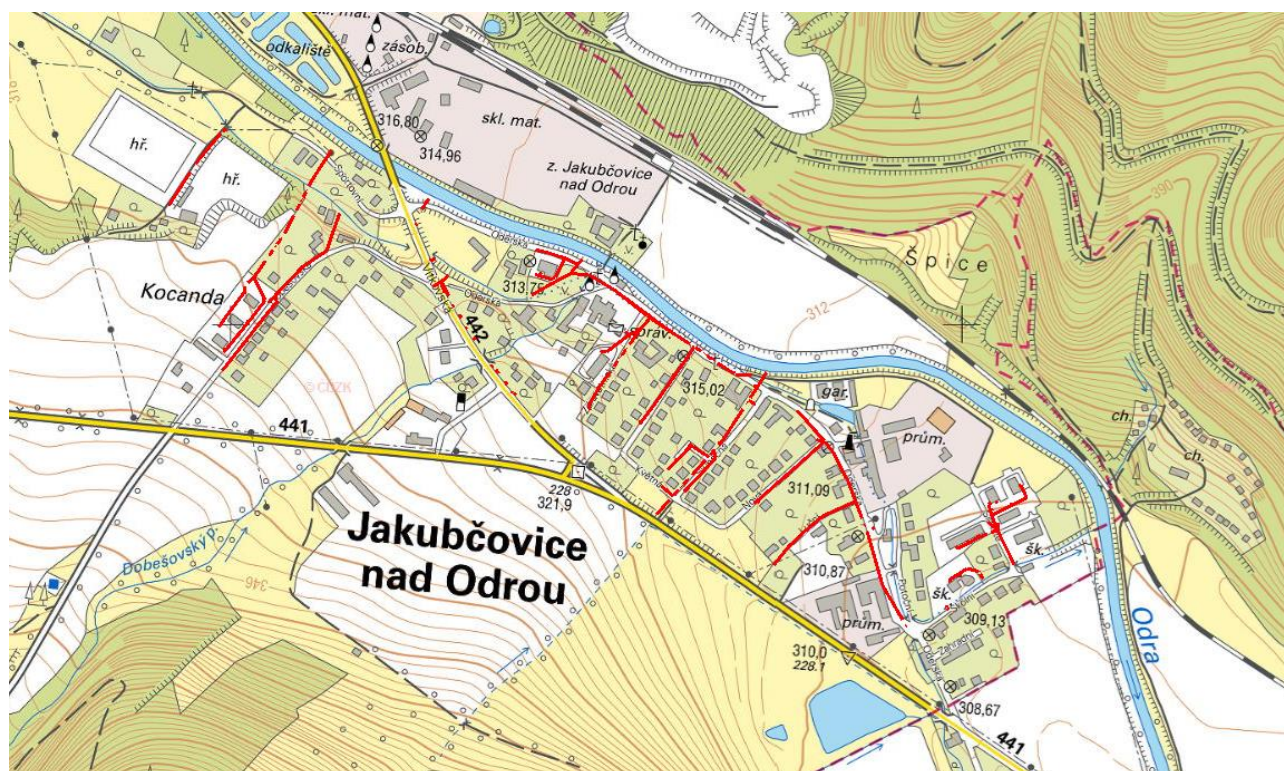
a) u kanalizačních stok do průměru 500 mm včetně, 1,5 m,

b) u kanalizačních stok nad průměr 500 mm, 2,5 m,

c) u kanalizačních stok o průměru nad 200 mm, jejichž dno je uloženo v hloubce větší než 2,5 m pod upraveným povrchem, se vzdálenosti podle písmene a) nebo b) od vnějšího líce zvyšují o 1,0 m.

g) Vliv stavby na životní prostředí a ochrana zvláštních zájmů

C ZJEDNODUŠENÝ SITUAČNÍ NÁČRT



D ZJEDNODUŠENÁ VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE

Zjednodušené výkresy skutečného provedení stavby.

D1. SEZNAM VÝKRESŮ/SOUBORŮ:

PK Jakubčovice.pdf	Mapa kanalizační sítě – mapové listy
PK Jakubčovice přehledka.pdf	Přehledná situační mapa
Tabulka kanalizace Jakubčovice.pdf	Tabulky úseků kanalizace
Zaměřené body Jakubčovice.pdf	Seznam zaměřených bodů kanalizace
TZ PK Jakubčovice.pdf	Technická zpráva
FOTO + VIDEO	Adresář s dokumentací z nahlížečích kamery
DATA	Adresář s digitálními daty

E LEGENDA VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE

Přesnost zaměření kanalizace

Přibližný zakres – Je zaměřen alespoň jeden z počátečního či koncového bodu, ale není znám přesný průběh. U přípojek je zakresleno přibližné napojení.

Geodeticky zaměřeno – Jsou zaměřeny všechny koncové i počáteční body a je znám přesný průběh. Zkontrolováno inspekční kamerou alespoň z jedné strany.

Označení povrchových bodů kanalizace

M – dešťová vpust (příklad M17)

V – vpust kanalizace (příklad V1)

VY – výpust kanalizace do recipientu (příklad VY2)

S – kanalizační šachta (příklad S25)