Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

MIKROREGION KRÁLOVSTVÍ

Projekt „VYTVOŘENÍ STRATEGICKÝCH DOKUMENTŮ PRO SDRUŽENÍ OBCÍ MIKROREGIONU KRÁLOVSTVÍ“, část 2 - pasporty 2. Reg. číslo projektu: CZ.03.4.74/0.0/.0.0/17_080/0009983 byl realizován Sdružením obcí mikroregionu Království.

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Pasport kanalizace pro obec Suchonice r. 2020

Zjednodušená stavební dokumentace

Objednatel: Sdružení obcí mikroregionu Království
Zakázka č.: OB-M-1076/2019

Obsah:

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

Vypracoval: Ing. Marek Štěpán

V Luhačovicích dne 10. 6 .2020

MDP GEO

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

T: + 420 608 866 306
M: mdpgeo@mdpgeo.cz
W: www.mdpgeo.cz

IČO 25 58 83 03
DIČ CZ 25 58 83 03
číslo účtu: UniCreditBank 2114182171 / 2700

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

T: + 420 608 866 306
M: mdpgeo@mdpgeo.cz
W: www.mdpgeo.cz

IČO 25 58 83 03
DIČ CZ 25 58 83 03
číslo účtu: UniCreditBank 2114182171 / 2700

A PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A1. Identifikační údaje:

A1.1 Údaje o stavbě

a. název zakázky:	Vytvoření strategických dokumentů pro Sdružení obcí mikroregionu Království
b. místo stavby:	Obec Suchonice

A.1.2 Údaje o vlastníkovi

Suchonice jsou obec ležící v Olomouckém kraji, okrese Olomouc. Má 166 obyvatel (ČSÚ 2011) a její katastrální území má rozlohu 345 ha. Obec Suchonice je součástí mikroregionu Království.

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 Suchonice: Plán výstavby stokové sítě – výkresy z r. 1943

b) Kompletní projektová dokumentace není k dispozici

c) další podklady:
Územně analytické podklady

B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

a) popis území stavby

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany. Kanalizační síť obce Suchonic se nenachází ve zvláště chráněných územích (dle § 14 zákona č. 114/1992 Sb.), v území NATURA 2000 (dle § 45a a §e zákona č. 114/1992 Sb.) ani v Chráněné oblasti přirozené akumulace vod.

b) popis stavby

- stavba je užívána pro odvádění srážkové vody z území obce Suchonic,
- stavba je užívána pro odvádění splaškové vody z území obce Suchonic,

- 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:

40 vpustí

24 šachet

1 propustek se 2 krajními body

1 výpusť

CELKEM pasportizováno 1,37 km kanalizace, z toho:

Dešťová kanalizace

Zaměřeno	0,03 km
Přibližně	0,005 km
Odhadováno	0,04 km

Jednotná kanalizace

Zaměřeno	0,17 km
Přibližně	0,45 km
Odhadováno	0,67 km

Popis aktuálního stavu kanalizace:

Splaškové odpadní vody a dešťové odpadní vody jsou z obce Suchonic odváděny jednotně.

Dvě hlavní větve D02 a D04 se stékají v šachtě S21, odkud jsou odpadní vody odváděny jižním směrem k výpusti V1, kde ústí do bezejmenné vodoteče.

Větev D02 obsluhuje východní část obce. Poblíž kostela je do ní připojena krátká dešťová větev D03.

Větev D04 odvádí odpadní vody ze západní části obce. V šachtě S13 do ní ústí větev D06, do které je ještě zaústěna v šachtě S2 větev D07.

Do D04 jsou na severozápadním okraji obce napojeny větve D05 a D08.

Značná část šachet je nepřístupných, víka jsou pohřbena pod asfaltem hlavní komunikace. Poloha těchto šachet byla určena s pomocí magnetometru s větší či menší jistotou (viz tabulka „Zaměřené body.pdf“).

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

Zjednodušený situační nákres.

D ZJEDNODUŠENÁ VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE

Zjednodušené výkresy skutečného provedení stavby.

D1. Seznam výkresů/souborů:

Kanalizace Suchonice.pdf	Mapa kanalizační sítě – mapové listy
Přehledka.pdf	Přehledná situační mapa
Tabulka kanalizace.pdf	Tabulky úseků kanalizace
Zaměřené body.pdf	Seznam zaměřených bodů kanalizace
Technická zpráva.pdf	Technická zpráva
FOTO	Adresář s fotodokumentací

KAMERA	Adresář s dokumentací z nahlížecí kamery
DATA	Adresář s digitálními daty