

A.PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

- a) název stavby – „Parkoviště ul. Aviatiků, p. p. č. 463/6, k. ú. Hrabůvka – SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE“
b) místo stavby - Ostrava, k.ú. Hrabůvka, parc.č. 463/6
c) předmět projektové dokumentace – dešťová kanalizace

A.1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVI

- c) Statutární město Ostrava, Prokešovo nám. 1803/8, 729 30 Ostrava, IČ: 00845451, Městský obvod Ostrava – Jih, Horní 791/3, 700 30 Ostrava-Hrabůvka

A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

- a) zpracovatel projektové dokumentace:
Ing. Roman Fildán, IČ: 75379007, Na Stuchlíkovci 738, 735 14 Orlová Lutyně
b) hlavní projektant:
Ing. Roman Fildán, ČKAIT: 1103031
• autorizovaný inženýr v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
c) projektanti jednotlivých částí:
• nejsou

A.2 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- a. stavba byla povolena rozhodnutím č.....
b. dokumentace byla vypracována na základě projektové dokumentace pro stavební povolení: „Parkoviště ul. Aviatiků, p. p. č. 463/6, k. ú. Hrabůvka – SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE“
c. další podklady:
• ČSN 75 9010 Vsakovací zařízení srážkových vod
• ČSN 75 6101 Stokové sítě a kanalizační přípojky
• ČSN EN 1610 Provádění stok a kanalizačních přípojek a jejich zkoušení
• ČSN 73 6005 Prostorová norma
• HG a IG rešerše Oblast č.1 – ul. Dr.Martínka a Aviatiků, kterou zpracoval Ing. Ondřej Lubojacký v 02/2017

A.3 ÚDAJE O ÚZEMÍ

a) ROZSAH ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ

Rozsah řešeného území je dán stavební parcelou č. 463/6 v k.ú. Hrabůvka, která je v majetku stavebníka (viz. čl. A.3j). Jedná se o zastavěné území. Trvale dotčené parcely: 463/6. Sousední parcely: 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903. Dotčené i sousední parcely jsou zřejmé z výkresu C4.

b) ÚDAJE O OCHRANĚ ÚZEMÍ PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ

Navržená stavba se nenachází v památkové rezervaci, památkové zóně, chráněném či záplavovém území.

c) ÚDAJE O ODTOKOVÝCH POMĚRECH

Odtokové poměry území jsou jednoduché. Dešťové vody z komunikací odtékají do stávajících uličních vpustí, příkopů či žlabů napojených do stávající jednotné kanalizace nebo volně do zeleně. Na nově navržených plochách je řešeno odvodnění do dešťové kanalizace, kterou tvoří nové sorpční vpusti a zemní vsakovací objekt.

e) ÚDAJE O SOULADU S ÚZEMNÍM ROZHODNUTÍM

Stavba je dále v souladu s územním rozhodnutím č. 104/2017 ze dne 5.6.2017, které vydal Magistrát města Ostravy, útvar hlavního architekta a stavebního řádu.

f) ÚDAJE O DODRŽENÍ OBCENÝCH POŽADAVKŮ NA VYUŽITÍ ÚZEMÍ

Navržená stavba je v souladu s Vyhl. č. 501/2006 Sb. o obecných požadavcích na využívání území.

§10: - navržená infrastruktura je navržena v plochách umožňujících dalších využití – plochy dopravní

§ 20: odst. 1 – umístěním stavby nedojde ke zhoršení kvality prostředí a hodnoty území, odst. 4 – stavební pozemek je vymezen tak, že svými vlastnostmi umožňuje umístění, realizaci a užívání stavby pro navrhovaný účel a je dopravně napojen na kapacitně vyhovující veřejně přístupnou pozemní komunikaci,

§ 24e: staveniště je navrženo tak, aby okolí stavby nebylo ohrožováno nebo obtěžováno vč. zajištění přísunových tras pro techniku a materiál, staveniště a organizace výstavby je popsána v samostatné části dokumentace – příloha B – čl. B.8 - zásady organizace výstavby

g) ÚDAJE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ DOTČENÝCH ORGÁNŮ

podmínky z následujících vyjádření jsou zapracovány v projektové dokumentaci:

- Magistrát města Ostravy – koordinované stanovisko č. 335/2017 – při realizaci výkopů pro podložní vrstvy ploch nebudou přetínány kotvící kořeny; dřeviny blíž, než je stanovená vzdálenost budou vykáceny; nebezpečný povrch v ploše vymezené do vzdálenosti 2,5m od paty kmene stromu nebude hutněn a zatěžován, např. přecházením (soustavným), pojižděním a stáním, skladováním stavebního materiálu a odpadu, deponií zemin, zařízením staveniště; Větve, které by mohly být poškozeny při pohybu stavební techniky, je třeba vyvázat, není-li to možné, provést jejich ořez;
- Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě – č.j.: KHSMS 09994/2017/OV/HOK - stavební práce budou probíhat pouze v denní době od 7:00 do 18:00h
- Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje, č.j.: HSOS-2524-2/2017 – bez podmínek

h) SEZNAM VÝJIMEK A ÚLEVOVÝCH ŘEŠENÍ

Záměru se netýká.

i) SEZNAM SOUVISEJÍCÍCH A PODMIŇUJÍCÍCH INVESTIC

Stavba souvisí s těmito objekty v rámci stavby „Parkoviště ul. Aviatiků, p. p. č. 463/6, k. ú. Hrabůvka“:

- SO 101 PARKOVIŠTĚ
- SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

j) SEZNAM POZEMKŮ A STAVEB DOTČENÝCH PROVÁDĚNÍM STAVBY

Pro stavbu budou využity tyto pozemky v k.ú. Hrabůvka:

parc. č.	výměra (m2)	způsob využití	druh pozemku	vlastnické právo
463/6	56266	zeleň	ostatní plocha	Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, Moravská Ostrava, 70200 Ostrava

A.4 ÚDAJE O STAVBĚ

a) NOVÁ STAVBA NEBO ZMĚNA DOKONČENÉ STAVBY

Jedná se o novou stavbu. Předmětem projektu je SO 301 dešťová kanalizace (nová stavba).

b) ÚČEL UŽÍVÁNÍ STAVBY

Účelem stavby je odvádění dešťových vod.

c) TRVALÁ NEBO DOČASNÁ STAVBA

Jedná se o stavbu trvalou.

d) ÚDAJE O OCHRANĚ STAVBY PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ

Záměru se netýká. Nejedná se např. o kulturní památku.

e) ÚDAJE O DODRŽENÍ TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ NA STAVBY A OBECNÝCH TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ ZABEZPEČUJÍCÍCH BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVEB

Vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, v platném znění:

§ 9: - stavba je navržena tak, aby odolávala bez poškození nebo nadměrného přetvoření či poruch účinkům zatížení a nepříznivým vlivům prostředí, kterým je při provozu a údržbě vystavena

§ 10: - stavba je navržena tak, aby neohrožovala život a zdraví osob nebo zvířat, bezpečnost, zdravé životní podmínky jejich uživatelů ani uživatelů okolních staveb a neohrožuje ani životní prostředí nad limity obsažené v právních předpisech např. uvolňováním nebezpečných zdraví škodlivých látek.

Vyhláška č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb: Záměru se netýká. Jedná se o podzemní stavbu technické infrastruktury.

**f) ÚDAJE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ DOTČENÝCH ORGÁNŮ A POŽADAVKŮ
VYPLÝVAJÍCÍCH Z JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ**

Viz. čl. A.3.g). Záměr neobsahuje energetické zařízení využívající jadernou energii nebo ionizující záření.

g) SEZNAM VÝJIMEK A ÚLEVOVÝCH ŘEŠENÍ

Záměru se netýká.

h) NAVRHOVANÉ KAPACITY STAVBY

- Akumulační kapacita vsakovacího objektu - 22,48 m³

i) ZÁKLADNÍ BILANCE STAVBY

- Dešťové vody z nově navržených ploch budou odvedeny do nové dešťové kanalizace ukončené vsakem v souhrnném množství 9,59 l/s (při návrh.dešti 170 l/s/ha s per. 0,2)

j) ZÁKLADNÍ PŘEDPOKLADY VÝSTAVBY

Zahájení stavby se předpokládá v období 04/2018. Stavba bude provedena dodavatelsky v rámci etapizace stavebního záměru „Parkoviště ul. Aviatiků, p. p. č. 463/6, k. ú. Hrabůvka“. Celková doba realizace se předpokládá 1 měsíc.

k) ORIENTAČNÍ NÁKLADY STAVBY

100 tis. Kč

A.5 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

- SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE

V Orlové 11.11.2017

Vypracoval: Ing. Roman Fildán