

A.PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

- a) název stavby – „Parkoviště ul.P.Lumumby,p.p.č.1237/18, k.ú.Zábřeh nad Odrou – SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE“
b) místo stavby - Ostrava, k.ú. Zábřeh nad Odrou, parc.č. 1237/18
c) předmět projektové dokumentace – dešťová kanalizace

A.1.2 ÚDAJE O ŽADATELI

- 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. Geodetické zaměření skutečného stavu
b. Územně plánovací podklady a podklady k inženýrským sítím
c. Vyjádření jednotlivých správců inženýrských sítí
d. Základní technické normy a předpisy:
• 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
e. Projektová dokumentace pro územní řízení „Parkoviště ul.P.Lumumby,p.p.č.1237/18, k.ú.Zábřeh nad Odrou“
f. HG a IG řešerše Oblast č.4 – ul. Patrice Lumumby, 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. 1237/18 v k.ú. Zábřeh nad Odrou, která je v majetku stavebníka (viz. čl. A.3j). Jedná se o nezastavěné území. Trvale dotčené parcely: 1237/18. Sousední parcely: 3406, 3315, 3314, 3313, 1237/16. 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 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. 102/2017 ze dne 2.6.2017, 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. 336/2017 – při realizaci výkopů pro podložní vrstvy ploch nebudou přetínány kotvící kořeny; dřeviny blíže, 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; nepropustnost dlažby a zvýšení povrchového odtoku je zajištěna jejím provedením s ostrými hranami;
- Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě – č.j.: KHSMS 09995/2017/OV/HOK – stavební práce budou probíhat pouze v denní době od 7:00 do 18:00h
- Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje, č.j.: HSOS-2526-2/2017 – 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.P.Lumumby,p.p.č.1237/18, k.ú.Zábřeh nad Odrou“:

- SO 101 PARKOVIŠTĚ
- SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

j) SEZNAM POZEMKŮ A STAVEB DOTČENÝCH PROVÁDĚNÍM STAVBY

Pro stavbu budou využity tyto pozemky v k.ú. Zábřeh nad Odrou:

parc. č.	výměra (m2)	způsob využití	druh pozemku	vlastnické právo
1237/18	31400	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 - 95,89 m³

i) ZÁKLADNÍ BILANCE STAVBY

- Dešťové vody z nově navržených ploch budou odvedeny do nové dešťové kanalizace ukončené vsakem v souhrnném množství 6,19 l/s (při návrh.dešti 170 l/s/ha s per. 0,2)

j) ZÁKLADNÍ PŘEDPOKLADY VÝSTAVBY

Zahájení stavby se předpokládá v období 08/2018. Stavba bude provedena dodavatelsky v rámci etapizace stavebního záměru „Parkoviště ul.P.Lumumby,p.p.č.1237/18, k.ú.Zábřeh nad Odrou“. Celková doba realizace se předpokládá 1 měsíc.

k) ORIENTAČNÍ NÁKLADY STAVBY

700 tis. Kč

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

- SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE

V Orlové 1.2.2018

Vypracoval: Ing. Roman Fildán