

Obsah

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	1
1.1 STAVEBNÍK.....	1
1.2 NÁZEV STAVBY	1
1.3 MÍSTO STAVBY.....	1
1.4 ZPRACOVATEL DOKUMENTACE.....	1
2. ÚČEL A POPIS STAVBY.....	2
2.1 ZDŮVODNĚNÍ STAVBY.....	2
3. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY.....	2
3.1 ZÁKLADNÍ ÚDAJE O STAVENÍŠTI.....	2
3.2 VÝZNAMNÉ SÍTĚ TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY.....	2
3.3 SÍTĚ TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY, NAPOJENÍ STAVENÍŠTĚ.....	3
3.4 ÚPRAVY Z HLEDISKA BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ TŘETÍCH OSOB.....	3
3.5 USPOŘÁDÁNÍ A BEZPEČNOST STAVENÍŠTĚ Z HLEDISKA BEZPEČNOSTI A OCHRANY VEŘEJNÝCH ZÁJMŮ	3
3.6 ŘEŠENÍ ZAŘÍZENÍ STAVENÍŠTĚ VČETNĚ VYUŽITÍ NOVÝCH A STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ.....	3
3.7 ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI PRÁCE	3
3.8 PODMÍNKY PRO OCHRANU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ PŘI VÝSTAVBĚ.....	4
3.9 ORIENTAČNÍ LHŮTY VÝSTAVBY.....	4

TECHNICKÁ ZRÁVA ZOV

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1 Stavebník

Název (jméno)

: **Město Šumperk**

Sídlo (adresa)

: **nám. Míru 1, 787 93 Šumperk**

zástoupeno

: Ing. Petrem Suchomelem, 2.místostarostou

Osoby oprávněné na jednání

: Ing. Petrem Suchomelem, 2.místostarostou

v smluvních záležitostech

: Ing. Irena Bittnerová, vedoucím odboru RÚI

v technických záležitostech

IČO

: 00 302 546

DIČ

: CZ 00 302 546

Kraj

: Olomoucký

1.2 Název stavby

: **„PARKOVIŠTĚ A SBĚRNÁ MÍSTA PRO ODPAD
ULICE EVALDOVA, ŠUMPERK”**

1.3 Místo stavby

Ulice

Evaldova

Kraj:

Olomoucký

Obec:

Šumperk

Katastr. Území:

Šumperk

Parcelní čísla:

2053/1, 2053/2, 2053/3, 2216/1

Okolní parcely:

2053/4, 2217, 2218, 2220, 2215/1, 2232,
2243, 2530/1, 2530/2, 2291, 2529, 179/3, 179/2, 176, 1558, 2299,
2301, 2310, 2309, 2313, 2054/1, 274/3, 919/3, 274/2, 6116

1.4 Zpracovatel dokumentace

Obchodní jméno

: **Regioprojekt Morava s.r.o.**

Místo registrace – sídlo

: Šumperk, Zemědělská 2520/16, PSČ 787 01

IČO

: 258 29 904

E-mail

: zapletalova@regioprojektmorava.eu

Oprávněný zástupce

Ing. Barabara Zapletalová

AI v oboru pozemní stavby, č.autorizace- 1201337

AT v oboru dopravní stavby, nekolejová doprava

Spolupráce:

Vozda s.r.o.

– polohopis a výškopis dané lokality

2. ÚČEL A POPIS STAVBY

2.1 Zdůvodnění stavby

Projektová dokumentace ve stupni zadání stavby je vypracována na základě požadavků investora – Města Šumperka. Technické řešení (dispoziční, stavební) je podmíněno charakterem řešené stavby.

Šířka navrženého chodníku je 2,0m, jedná se o celkovou šířku včetně obrubníků. Navržený chodník navazuje na stávající chodník šířky 2,0m. (ČSN 73 61 10 Projektování místních komunikací, leden 2006). Šířka komunikace rovněž zohledňuje požadavek Podniků města Šumperk – je respektována požadovaná šířka pro mechanizaci při úklidu sněhu.

Při návrhu jsou respektovány vchody a pojezdové chodníky k sousedním bytovým domům p.č. 2217, 2218, 2220 a 2232 k.ú. Šumperk a p.č. 2313, 2309, 2310, 2301, 2299 a 1558 v k.ú. Šumperk

Výškové vedení nivelety chodníku a komunikace je ve stávající niveletě.

Nově navržená kolmá stání na p.č. 2063/2 v k.ú. Šumperk budou částečně navržena na stávajícím chodníku a zelené ploše. Tyto kolmá stání nahradí podelné parkování na ulici Evaldova. Součástí těchto parkovacích míst budou provedeny sběrná místa pro umístění podzemních kontejnerů pro komunální a separovaný odpad. Na parcele p.č. 2053/3 bude provedeno šikmá parkovací stání po celém obvodu.

Dále dojde k úpravě oblouků na vjezdu na ovál, dále bude upraveny oblouky v rámci oválu. V rámci úpravy budou vybudovány nové komunikace pro pěší. Součástí zelené plochy bude provedena parková úprava.

Stávající komunikace je řešena jako obslužná, místní - veřejně přístupná. Stavebně upravená komunikace je určena pro dopravní obslužnost bytových domů. Je řešena jako dvoupruhová, obousměrná a částečně jednosměrně, napojená na místní komunikaci Husickou na p.č. 2216/4v k.ú. Šumperk ve vlastnictví Města Šumperka. napojení bude upraveno.

Navržená komunikace -**obslužná místní komunikace**, třída dopravního zatížení VI (do 15 těžkých nákladních vozidel/den v jednom směrech), návrhová úroveň porušení vozovky D2..

3. **ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY**

3.1 **Základní údaje o staveništi**

Staveniště stavebních úprav se nachází na pozemcích stávající místní komunikace a ostatní plochy, která je v současné době využívána. Trasa je vedena ve stávající trase. Staveniště se nachází převážně v obydlené území, navržená stavba se nachází na dvou katastrálních územích - Šumperk.

Staveniště je rovinaté. Příjezd na staveniště je z komunikace napojená na místní komunikaci Husickou na p.č. 2216/4v k.ú. Šumperk ve vlastnictví Města Šumperka.

Zařízení staveniště a mezideponie části ornice pro využití dokončovacích úprav bude umístěno na pozemcích investora - Města Šumperka.

3.2 **Významné sítě technické infrastruktury**

V zájmovém území dojde k dotčení a je třeba respektovat ochranná pásma podzemních i nadzemních energetických zařízení NN v majetku provozovatele distribuční soustavy (ČEZ Distribuce, a.s.), dojde k dotčení a je nutné respektovat ochranná pásma sítí ve správě ŠPVS a PMŠ, a.s. Dále dojde k dotčení sítí elektronických komunikací společnosti Telefónica O2 Czech Republic, a.s. a ochranného pásma plynárenského zařízení místních sítí (RWE Distribuční služby).

Veškeré práce musí být provedeny v souladu s bezpečnostními předpisy o ochraně zdraví. Před zahájením jakýchkoliv přípravných prací je třeba nechat jednotlivými správci podzemních vedení a zařízení vytýčit, viditelně je označit a jejich přesné uložení ověřit kopanými sondami. Při provádění těchto prací je třeba respektovat ochranná pásma podzemních vedení a podmínky pro provádění prací v jejich blízkosti a podmínky správců vedení a zařízení. Zároveň je třeba zajistit i vyjádření správců podzemních vedení i v případě neexistence jejich zařízení v zájmovém prostoru.

Při křížení nebo souběhu s jiným vedením je nutno dodržet stanovené vzdálenosti dle ČSN 73 6005.

3.3 **Sítě technické infrastruktury, napojení staveniště**

Připojení sítí staveniště: el. energie – připojení pro účely zařízení staveniště není řešeno.

Pitná voda - bude přivážena, splašková kanalizace nebude využívána (chemické WC). Telefonní spojení - mobilními telefony.

Staveniště je rovinaté. Příjezd na staveniště je z místní komunikace Husickou na p.č. 2216/4v k.ú. Šumperk ve vlastnictví Města Šumperka.

3.4 **Úpravy z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob**

Staveniště se nachází v trase stávající místní komunikace. Po dobu výstavby bude vjezd na staveniště osobám s omezenou schopností pohybu a orientace umožněn. Cyklisté včetně pěších budou mít po dobu výstavby na staveniště volný přístup. Bude umožněn pohyb dopravní obsluhy (případně pohyb svozové techniky a příjezd vozidel majitelů přilehlých nemovitostí v části navržené trasy v k.ú. Šumperk).

3.5 **Uspořádání a bezpečnost staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany veřejných zájmů**

Zhotovitel stavby při uspořádání staveniště dbá, aby byly dodrženy požadavky na pracoviště stanovené zvláštním předpisem - Nařízením vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a

pracovní prostředí. Zhotovitel vymezí pracoviště pro výkon jednotlivých prací a činností, přitom postupuje podle zvláštních právních předpisů upravujících podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci (Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, ve znění pozn. předpisů).

3.6 Řešení zařízení staveniště včetně využití nových a stávajících objektů

Příjezd na staveniště je situován v místě schváleného dopravního připojení z asfaltové místní komunikace Husickou na p.č. 2216/4v k.ú. Šumperk ve vlastnictví Města Šumperka.

Šatny, WC, uzamykatelný sklad a kancelář stavbyvedoucího budou umístěny v mobilních buňkách na parcele. 2053/1 v k.ú. Šumperk. Stávající objekty nebudou využívány. Po dobu výstavby bude provoz omezen do jednoho jízdního pruhu viz. Situační výkres.

3.7 Zajištění bezpečnosti práce

Na staveništi budou dodržovány ustanovení vyhlášek o bezpečnosti práce v platném znění, a to zejména: Zákon č. 309/2006 Sb. (o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)

Zákon č. 262/2006 Sb. Zákoník práce

Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích

Nařízení vlády č. 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky

Zákon č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)

Vyhláška č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb

Nařízení vlády č. 101/2005 Sb. o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí

Zákon č. 458/2000 Sb. (energetický zákon)

Dle **Zákona.309/2006**, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) -dle §15:

Při realizaci stavby předpokládaná doba trvání prací a činnosti **není delší než 30 pracovních dnů**, ve kterých budou vykonávány práce a činnosti a bude na nich pracovat současně více než 20 fyzických osob po dobu delší než 1 pracovní den a zároveň celkový objem prací a činností během realizace díla **nepřesáhne 500 pracovních dnů** v přepočtu na jednu fyzickou osobu.

Zadavatel stavby tedy nemusí doručit oznámení stavebních prací oblastnímu inspektorátu práce. Koordinátor stavby se neurčuje.

3.8 Podmínky pro ochranu životního prostředí při výstavbě

Při výstavbě musejí být respektovány zásady ochrany životního prostředí. Je nutné zejména dbát o:

- dodržování a plnění platných legislativních požadavků, týkajících se ochrany a tvorby životního prostředí
- dodržení všech limitů, povolení a zákonných povinností při výstavbě a zprovoznění nových technologií
- zefektivňování výroby, maximálnímu využívání vstupních zdrojů a tím k minimalizaci a úsporám těchto zdrojů
- minimalizaci produkce odpadů a zvýšené snaze o další možné využití vzniklých odpadů

3.9 Orientační lhůty výstavby

Začátek výstavby: 05/ 2014

Dokončení výstavby: 09/2014