

## OBSAH

B.1.	Popis území stavby .....	- 3 -
a)	charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území .....	- 3 -
b)	údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem .....	- 3 -
c)	údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby .....	- 3 -
d)	informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území .....	- 3 -
e)	informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů .....	- 3 -
f)	výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů – geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod., .....	- 4 -
g)	ochrana území podle jiných právních předpisů .....	- 4 -
h)	poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod. -	4
i)	vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území .....	- 4 -
j)	požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin .....	- 5 -
k)	požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa .....	- 6 -
l)	územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě .....	- 6 -
m)	věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice .....	- 6 -
n)	seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí .....	- 7 -
o)	seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné bezpečnostní pásmo. ....	- 10 -
B.2.	Celkový popis stavby .....	- 10 -
a)	nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejích současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí .....	- 10 -
b)	účel užívání stavby .....	- 10 -
c)	trvalá nebo dočasná stavba .....	- 11 -
d)	informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby .....	- 11 -
e)	informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů .....	- 11 -
f)	ochrana stavby podle jiných právních předpisů .....	- 11 -

- 
- g) navrhované parametry stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod. .... - 12 -
  - h) základní bilance stavby - potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budov apod ..... - 12 -
  - i) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy ..... - 12 -
  - j) Orientační náklady stavby ..... - 12 -

Projektová dokumentace pro provádění stavby je členěna dle přílohy č. 13 k vyhlášce č. 499/2006 Sb.

## B.1. Popis území stavby

- a) charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území

Území určené pro stavbu se nachází v Jihomoravském kraji, v katastrálním území Vysoké Popovice, v zastavěné části obce Vysoké Popovice. Zájmové území kanalizace, chodníku a komunikace je pak situováno na ulici K Příbrami (silnice III. třídy, č. 3958), v prostoru ploch, které jsou doposud užívány převážně jako komunikace či zpevněné plochy. Kanalizace dále povede přes zpevněné i zatravněné povrchy.

Staveniště je po celé jeho délce fyzicky přístupné přímo z přilehlých ulic. Pozemky potřebné pro rekonstrukci komunikace a výstavbu chodníku a kanalizace včetně přípojek jsou převážně v majetku obce Vysoké Popovice, Správy a údržby silnic JmK a soukromých vlastníků.

Zařízení staveniště bude po dohodě s investorem umístěno na pozemcích, které jsou ve vlastnictví obce Vysoké Popovice a to na parc. č. p. č. 706/2; 704/6 popř. 704/12 v horních částech pozemků. Rovněž dočasná skládka materiálu a přebytečné zeminy bude situována v rámci staveniště na pozemcích obce.

Stavba svým charakterem a rozsahem neklade žádné zvláštní požadavky na zařízení staveniště.

Stavba je v souladu s charakterem území, jelikož se jedná o rekonstrukci stávající komunikace a s tím spojené výstavby chodníku a dešťové kanalizace.

- b) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem

Dne 2. 5. 2018 vydal městský úřad Rosice (odbor stavební úřad, úřad územního plánování) pod č. j. MR-C 2196-18-OSU závazné stanovisko s přípustným záměrem. Dle vydaného stanoviska orgán územního plánování dospěl k závěru, že posuzovaný záměr je přípustný.

- c) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby

Dne 2. 5. 2018 vydal městský úřad Rosice (odbor stavební úřad, úřad územního plánování) pod č. j. MR-C 2196-18-OSU závazné stanovisko s přípustným záměrem. Dle vydaného stanoviska úřad přezkoumal záměr, zda je přípustný z hlediska souladu s politikou územního rozvoje a územně plánovací dokumentací.

- d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území

Nebyly vydány žádné výjimky z obecných požadavků na využívání území.

- e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů

V projektové dokumentaci byly zapracovány veškeré požadavky dotčených orgánů.

f) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů – geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.,

Byly provedeny přípravné práce, které spočívaly v provedení podrobné obhlídky lokality a širšího okolí na místě samém (rovněž za účasti zástupce investora) a geodetickém zaměření předmětného území s následným doplněním dalších charakteristických prvků v krajině. V průběhu projektových prací byly zajištěny vyjádření dotčených organizací o stavu inženýrských sítí a zařízení v obvodu staveniště a dále zjištěny údaje o vlastnických poměrech v území stavby.

Celé území určené pro stavbu, včetně okolního terénu a dalších prvků souvisejících s vykreslením a vytyčením navržené stavby bylo geodeticky zaměřeno.

Součástí zaměření bylo rovněž doplnění charakteristických bodů terénu, pro snadnější a přehlednou orientaci v daném území. Předmětné území bylo zaměřeno v souřadnicovém systému S-JTSK a výškovém systému Bpv. Naměřená data byla zpracována výpočetním programem a následně byla převedena do grafického prostředí.

Pro určení polohy stávajícího vodovodu, stávající kanalizace a ostatních sítí byly použity trasy poskytnuté jejich provozovateli.

g) ochranná území podle jiných právních předpisů

Stavbou budou dotčena pouze ochranná pásma inženýrských sítí, kde správci těchto sítí vydali svá stanoviska s podmínkami ke stavbě. Jednotlivá stanoviska byla zapracována do projektové dokumentace. Jedná se zejména o správce inženýrských sítí jako:

- VAS , a.s. – vodovod a kanalizace
- GasNet - plynovod
- CETIN a. s. – sdělovací vedení
- EGD – sdělovací a NN vedení
- Obec Vysoké Popovice – veřejné osvětlení
- Síťel – komunikační vedení
- Telia Carrier (Arelia) - komunikační vedení
- Nej.cz – optické vedení

h) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.

Stavba se nenachází v záplavovém, poddolovaném, ani jiném významném území.

i) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území

Rekonstrukcí a výstavbou dojde k vybudování komunikace, chodníku a kanalizace v odpovídající kvalitě, která zajistí bezpečné odvedení dešťových vod z budované komunikace a z napojovaných pozemků. Kanalizace bude dále provedena tak, aby nikterak nenarušila běžný provoz domácností a objektů v dané lokalitě. Po realizaci stavba nebude mít žádné negativní dopady na okolí.

Jak je popsáno výše, jedná se o komunikaci z asfaltového povrchu, přičemž v zájmové lokalitě komunikace dešťová voda stéká z komunikace na nezpevněné přilehlé plochy, které nejsou dostačující neboť i v případě mírných dešťů, voda na vozovce „stojí“ a neodtéká.

Stavba může mít dočasný negativní dopad během provádění, především jde o případné znečištění vozovky a hluchost stavebních mechanismů a omezení pohybu osobních aut v dané komunikaci. Vliv bude omezován na nejnutnější míru dodržováním

postupu výstavby a prováděnou koordinací všech prací. Při vlastní výstavbě je nutno zajistit minimalizaci případných dočasných negativních účinků stavební činnosti. Zejména je nutno zajistit opatření proti znečištění staveniště a příjezdových cest prachem nebo blátem.

Po realizaci stavba nebude mít žádné negativní dopady na okolí.

j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Bourací práce nejsou na stavbě uvažovány. Pouze bude nutné odstranit stávající konstrukční vrstvy rekonstruované komunikace. V rámci stavby dojde ke kácení dřevin. Budou odstraněny 2 ks tují s průměrem kmínku <10 cm (kvůli rozhledovým poměrům na vyústění účelové komunikace) a dále bude odstraněno 5 ks listnatých stromů (u jednoho stromu se ale jedná o dvojkmen) o průměru kmene 10-30 cm kvůli výstavbě kanalizace.

Za toto kácení je požadována a navržena náhradní výsadba 7 ks dřevin na obecním pozemku p. č. 694/1, konkrétní umístění těchto dřevin bude určeno přímo na stavbě.

V průběhu stavby je nutno zachovat a respektovat všechny dřeviny, rostoucí v okolí stavby tak, aby ochrana dřevin před poškozením byla v souladu s normou ČSN 83 9061 Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích (dále jen „norma“). Na základě této normy budou především dodrženy podmínky ochrany stanovených v bodě:

4.6. Ochrana stromů před mechanickým poškozením: Kmen je nutno opatřit vypolštářkováním bedněním z fošen, vysokým nejméně 2 m. Ochranné zařízení je třeba připevnit bez poškození stromu. Nesmí být osazeno přímo na kořenové náběhy. Korunu je nutno chránit před poškozením stroji a vozidly, popřípadě vyvázat ohrožené větve vzhůru. Místa uvázání je nutno rovněž vypolštářovat.

4.8. Ochrana kořenové zóny při navážce zeminy: V kořenové zóně stromu se neprovádí žádná navážka zeminy nebo jiného materiálu. Výkopovou zeminu je nutno uložit mimo kořenovou zónu dřevin, tj. mimo plochu půdy pod korunou stromu (okapová linie koruny) rozšířenou do stran o 1,5 m.

4.10 Ochrana kořenového prostoru při výkopech rýh nebo stavebních jam: V kořenovém prostoru se nesmí hloubit rýhy, koryta a stavební jámy. Nelze-li tomu v určitých případech zabránit, smí se hloubit pouze ručně nebo s použitím odsávací techniky. Nejmenší vzdálenost od paty kmene má být čtyřnásobkem obvodu kmene ve výšce 1 m, nejméně však 2,5 m. Sítě technického vybavení mají být vedeny, pokud možno, pod kořenovým prostorem. Při výkopech rýh se nesmí přetínat kořeny s průměrem nad 2 cm. Poraněním se má zabráňovat, popřípadě je nutno kořeny ošetřit. Kořeny je třeba ostře přetnout a místa řezu zahladit. Obnažené kořeny je nutno chránit před vysycháním a působením mrazu. Před zasypáním výkopové jámy v prostoru kořenové zóny musí být vyzván zaměstnanec odboru ŽP ke kontrole stavu kořenů.

4.12 Ochrana kořenového prostoru stromů při dočasném zatížení: Kořenový prostor nesmí být zatěžován soustavným přecházením, pojížděním, odstavováním strojů a vozidel, zařízením staveniště a skladováním materiálů. Nelze-li se v kořenovém prostoru vyhnout dočasnému zatížení, musí být zatěžována plocha co možná nejmenší. Plochu rozdělující tlak je nutno pokrýt geotextilií a nejméně 20 cm tlustou vrstvou z vhodného drenážního materiálu, na kterou je třeba položit pevnou konstrukci z fošen nebo jiného materiálu.

k) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa

Stavba zasahuje do pozemků s ochranou zemědělského půdního fondu. Ovšem na pozemcích, kde se jedná pouze o výstavbu kanalizace nebude nutné provádět odnětí (jelikož se jedná právě jen o výstavbu kanalizace). Stavba komunikace (chodníku, sjezdů) zasáhne do pozemků s ochranou ZPF - zde bylo provedeno odnětí ze ZPF. Stavba nezasahuje do pozemků určených k plnění funkce lesa ani se nenachází v jejich blízkosti. Stavba zasáhne do VKP - výustí dešťové kanalizace do Popovického potoka.

Dne 28. 5. 2018 vydal městský úřad Rosice, odbor životního prostředí souhlas s trvalým odnětím půdy ze ZPF, pod č. j. MR-S 7791/18-OZP 2.

l) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě

Nově budovaná dešťová kanalizace bude vyústěna do Popovického p. (IDVT 10189841). Kanalizace bude ukončena výustním objektem.

Rekonstruovaný úsek komunikace je rekonstruován ve stávající trase – tedy napojení na dopravní infrastrukturu je pro tuto stavbu zajištěno a nijak se nemění. Nový úsek chodníku bude napojen na již stávající chodníkovou plochu.

Stavba byla navržena tak, aby splňovala požadavky stanovené vyhláškou 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby, především pak požadavky uvedené v §9 hovořícího o mechanické odolnosti a stabilitě stavby a dále §10 hovořícího o všeobecných požadavcích pro ochranu zdraví, zdravých životních podmínek a životního prostředí.

Dne 19. 8. 2018 pod značkou č. 116180019 vydala společnost NIPI Bezbariérové prostředí, o.p.s. stanovisko se závěrným konstatováním, že dokumentace má předpoklady vyhovět bezbariérovému přístupu.

m) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice

Stavba byla vázána na jiné stavby a investice - a to na odstranění nadzemního vedení elektrického vedení a jeho uložení "do země" a s tím souvisejícího odstranění sloupů tohoto vedení ("Vysoké Popovice, obnova TS ZD a NN"). Dále byla akce vázána na akci: "Vysoké Popovice, ul. K obecnímu úřadu – rekonstrukce komunikace". Obě akce byly úspěšně provedeny a jsou doplněny do projektové dokumentace.

n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí**Parcely dotčené výstavbou - SO 101 Silnice III/3958**

Katastrální území	Parcela KN č.	Výměra parcely KN m <sup>2</sup>	Druh pozemku Využití pozemku	LV	Vlastník	Adresa
Vysoké Popovice [788325]	874/6	250	ostatní plocha silnice	508	Jihomoravský kraj hosp.: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěv. org. kraje	Jihomoravský kraj, Žerotínovo náměstí 449/3, Veveří, 60200 Brno SÚS JmK: Žerotínovo náměstí 449/3, Veveří, 60200 Brno
	874/3	4750	ostatní plocha silnice	508	Jihomoravský kraj hosp.: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěv. org. kraje	Jihomoravský kraj, Žerotínovo náměstí 449/3, Veveří, 60200 Brno SÚS JmK: Žerotínovo náměstí 449/3, Veveří, 60200 Brno
	357/1	3406	ostatní plocha ostatní komunikace	10001	Obec Vysoké Popovice	č. p. 35, 66484 Vysoké Popovice
	691/5	274	zahrada	10001	Obec Vysoké Popovice	č. p. 35, 66484 Vysoké Popovice

## Parcely dotčené výstavbou - SO 102 Chodníky a sjezdy

Katastrální území	Parcela KN č.	Výměra parcely KN m <sup>2</sup>	Druh pozemku Využití pozemku	LV	Vlastník	Adresa
Vysoké Popovice [788325]	874/12	40	ostatní plocha ostatní komunikace	508	Jihomoravský kraj hosp.: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěv. org. kraje	Jihomoravský kraj, Žerotínovo náměstí 449/3, Veverí, 60200 Brno SÚS JmK: Žerotínovo náměstí 449/3, Veverí, 60200 Brno
	417/3	14	ostatní plocha ostatní komunikace	10001	Obec Vysoké Popovice	č. p. 35, 66484 Vysoké Popovice
	874/6	250	ostatní plocha silnice	508	Jihomoravský kraj hosp.: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěv. org. kraje	Jihomoravský kraj, Žerotínovo náměstí 449/3, Veverí, 60200 Brno SÚS JmK: Žerotínovo náměstí 449/3, Veverí, 60200 Brno
	420	2077	zastavěná plocha a nádvoří	122	Šrámková Jana	č. p. 243, 66484 Vysoké Popovice
	417/1	42	ostatní plocha ostatní komunikace	72	Hudec Petr	č. p. 11, 66484 Vysoké Popovice
	874/3	4750	ostatní plocha silnice	508	Jihomoravský kraj hosp.: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěv. org. kraje	č. p. 243, 66484 Vysoké Popovice
	418	1748	zastavěná plocha a nádvoří	72	Hudec Petr	č. p. 11, 66484 Vysoké Popovice
	415	1856	zastavěná plocha a nádvoří	283	Drtílek Miroslav	č. p. 12, 66484 Vysoké Popovice
	414	12	ostatní plocha ostatní komunikace	283	Drtílek Miroslav	č. p. 12, 66484 Vysoké Popovice
	411	47	ostatní plocha ostatní komunikace	572	SJM Hemmel Vilém a Hemmelová Beáta	Nad kašnou 852/54, Bystrc, 63500 Brno
	408	109	zahraza	146	Pelc Miloš Ing.	č. p. 14, 66484 Vysoké Popovice
	406	5	ostatní plocha ostatní komunikace	146	Pelc Miloš Ing.	č. p. 14, 66484 Vysoké Popovice
	402	761	zastavěná plocha a nádvoří	64	Rygl Batelková Veronika Ing.	Dušínova 1501/64, 66434 Kuřim
	399	50	ostatní plocha ostatní komunikace	10001	Obec Vysoké Popovice	č. p. 35, 66484 Vysoké Popovice



## Parcely dotčené výstavbou - SO 301 Dešťová kanalizace

Katastrální území	Parcela KN č.	Výměra parcely KN m <sup>2</sup>	Druh pozemku Využití pozemku	LV	Vlastník	Adresa
Vysoké Popovice [788325]	874/3	4750	ostatní plocha silnice	508	Jihomoravský kraj hosp.: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, přísp.org. kraje	Jihomoravský kraj, Žerotínovo náměstí 449/3, Veverí, 60200 Brno SÚS JmK: Žerotínovo náměstí 449/3, Veverí, 60200 Brno
	399	50	ostatní plocha ostatní komunikace	10001	Obec Vysoké Popovice	č. p. 35, 66484 Vysoké Popovice
	691/6	381	zahrada	406	SJM Šmarda Josef a Šmardová Miluše	č. p. 102, 66484 Vysoké Popovice
	691/5	274	zahrada	10001	Obec Vysoké Popovice	č. p. 35, 66484 Vysoké Popovice
	691/3	347	zahrada	10001	Obec Vysoké Popovice	č. p. 35, 66484 Vysoké Popovice
	691/2	241	zahrada	508	Jihomoravský kraj hosp.: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, přísp.org. kraje	Jihomoravský kraj, Žerotínovo náměstí 449/3, Veverí, 60200 Brno SÚS JmK: Žerotínovo náměstí 449/3, Veverí, 60200 Brno
	690	574	trvalý travní porost	127	Suchá Klára Ing.	č. p. 119, 66484 Vysoké Popovice
	2168	5238	vodní plocha koryto vodního toku přirozené nebo upravené	664	Česká republika - Povodí Moravy, s.p.	Dřevarská 932/11, Veverí, 60200 Brno
	414	12	ostatní plocha, ostatní komunikace	283	Drtílek Miroslav	č. p. 12, 66484 Vysoké Popovice
	415	1856	zastavěná plocha a nádvoří	283	Drtílek Miroslav	č. p. 12, 66484 Vysoké Popovice
	411	47	ostatní plocha, ostatní komunikace	572	SJM Hemmel Vilém a Hemmelová Beáta MUDr.	Nad kašnou 852/54, Bystřec, 63500 Brno
	408	109	zahrada	146	Pelc Miloš Ing.	č. p. 14, 66484 Vysoké Popovice
	406	5	ostatní plocha, ostatní komunikace	146	Pelc Miloš Ing.	č. p. 14, 66484 Vysoké Popovice
	402	761	zastavěná plocha a nádvoří	64	Rygl Batelková Veronika Ing.	Dušínova 1501/64, 66434 Kuřim
	691/4	734	zahrada	690	Sedlák Filip	č. p. 277, 66484 Vysoké Popovice
	691/1	1539	zahrada	581	SJM Švajda Pavel a Švajdová Pavla	Švajda Pavel, Palackého nám. 13, 66501 Rosice Švajdová Pavla, č. p. 223, 66484 Vysoké Popovice

## Zařízení staveniště

Katastrální území	Parcela KN č.	Výměra parcely KN m <sup>2</sup>	Druh pozemku Využití pozemku	LV	Vlastník	Adresa
Vysoké Popovice [788325]	706/2	41	ostatní plocha, ostatní komunikace	10001	Obec Vysoké Popovice	č. p. 35, 66484 Vysoké Popovice
	704/6	1011	trvalý travní porost	10001	Obec Vysoké Popovice	č. p. 35, 66484 Vysoké Popovice
	704/12	177	ostatní plocha, jiná plocha	10001	Obec Vysoké Popovice	č. p. 35, 66484 Vysoké Popovice

**Parcely dotčené přístupem**

Katastrální území	Parcela KN č.	Výměra parcely KN m <sup>2</sup>	Druh pozemku Využití pozemku	LV	Vlastník	Adresa
Vysoké Popovice [788325]	399	50	ostatní plocha ostatní komunikace	10001	Obec Vysoké Popovice	č. p. 35, 66484 Vysoké Popovice
	389/1	3714	ostatní plocha neplodná půda	10001	Obec Vysoké Popovice	č. p. 35, 66484 Vysoké Popovice
	691/4	734	zahrada	690	Sedlák Filip	č. p. 277, 66484 Vysoké Popovice
	2315	18643	ostatní plocha ostatní komunikace	10001	Obec Vysoké Popovice	č. p. 35, 66484 Vysoké Popovice
	890/2	265	ostatní plocha ostatní komunikace	10001	Obec Vysoké Popovice	č. p. 35, 66484 Vysoké Popovice
	705/1	477	ostatní plocha ostatní komunikace	10001	Obec Vysoké Popovice	č. p. 35, 66484 Vysoké Popovice

- o) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné bezpečnostní pásmo.

Ochranné bezpečnostní pásmo vznikne podél navržené dešťové kanalizace, které činní 1,5 m od vnějšího líce potrubí na každou stranu (pokud potrubí níže než 2,5 m pod upraveným terénem, tak se ochranné pásmo zvětší o 1,0 m).

## B.2. Celkový popis stavby

- a) nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejich současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí

Jedná se o rekonstrukci stávající stavby komunikace včetně jejího rozšíření v určitém úseku a o novou stavbu dešťové kanalizace a chodníku.

- b) účel užívání stavby

Předmětem dokumentace k provedení stavby je rekonstrukce určeného úseku komunikace a výstavba dešťové kanalizace a chodníku. Účelem stavby je vybudovat, respektive rekonstruovat komunikaci, dále vystavět dešťovou kanalizaci, která bude odvádět vodu z nově budované komunikace a dešťovou vodu z přilehlých nemovitostí, a také vystavět chodník, který zajistí větší bezpečnost chodců.

SO 101 Silnice III/3958

Rekonstrukce komunikace délky

166,8 m

**SO 102 Chodníky a sjezdy**

Nový chodník délky	143,8 m
Počet sjezdů	6 ks
Počet vstupů	5 ks

**SO 301 Dešťová kanalizace**

Materiál	PP - SN 12
Profil potrubí	DN 300
Celková délka	247,6 m
<b>Kanalizační přípojky:</b>	
Počet přípojek (vč. uličních vpustí a propoje žlabu)	19 ks (12+6+1)
Materiál	PP - SN10
Profil potrubí	DN150

**c) trvalá nebo dočasná stavba**

Jedná se o trvalou stavbu.

**d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby**

Pro stavbu nebyly vydány žádné rozhodnutí o povolení výjimky.

Co se týče budované kanalizace - stavba nebude sloužit pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace.

Stavba komunikace bude splňovat požadavky pro bezbariérové užívání stavby - výškové rozdíly pochozích ploch nebudou větší než 20 mm, což se týká hlavně chodníku, kde pochozí šířka chodníku činí 1,5 m, příčný sklon chodníku pak činí 1,0 %. Maximální navržený podélný sklon činí 5,9 %, na úseku dlouhém cca 11 m, což splňuje požadavky vyhlášky č. 398/2009 Sb. (Vyhláška o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb) na maximální podélný sklon komunikace pro chodce, který nemá být větší než 8,33 %. Chodník bude na konci a v místě sjezdů k nemovitostem označen varovným pásem pro nevidomé š. 400 mm z dlažby s výstupky a barevným rozlišením. Vodící linii bude tvořit zvýšený obrubník na straně NEpřiléhající k okraji komunikace. V místě vjezdů, kde je vodící linie přerušena v délce cca 10 m, je navržena umělá vodící linie šířky 400 mm z barevně odlišené dlažby s podélnými drážkami.

Dne 19. 8. 2018 pod značkou č. 116180019 vydala společnost NIPI Bezbariérové prostředí, o.p.s. stanovisko se závěrným konstatováním, že dokumentace má předpoklady vyhovět bezbariérovému přístupu.

**e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů**

V projektové dokumentaci byly zapracovány veškeré podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů.

**f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů**

Stavba nebude po vybudování sloužit jako kulturní památka ani ji nebude nutno jakkoliv ochraňovat.

g) navrhované parametry stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.

SO 101 Silnice III/3958

plocha silnice - asfalt	1047,8 m <sup>2</sup>
plocha vyústění účelové komunikace č. 1 - asfalt	34,5 m <sup>2</sup>
plocha vyústění účelové komunikace č. 2 – zámk. dl.	32,0 m <sup>2</sup>

SO 102 Chodníky a sjezdy

plocha chodníku	216,4 m <sup>2</sup>
-----------------	----------------------

SO 301 Dešťová kanalizace

délka kanalizace	247,6 m
------------------	---------

h) základní bilance stavby - potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budov apod

Stavba jako taková nebude vyžadovat potřebu napojení na energie. Hospodaření s dešťovou vodou je pro tuto stavbu bezpředmětné, neboť se jedná o stavbu dešťové kanalizace. Dešťová voda z komunikace bude odváděna pomocí dešťových vpustí do této kanalizace. Odpady pro tuto stavbu budou vznikat pouze v podobě přebytečné zeminy při hloubení rýhy pro uložení potrubí a z odstraňování vrstev stávající komunikace (asfalt apod.). S touto vytěženou zeminou bude nakládáno jako s odpadem ostatním dle platné vyhlášky o odpadech a PD předpokládá ukládání na skládku zemin.

i) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy

Předpokládaný termín zahájení stavby je: dle možností investora. Předpokládaná lhůta výstavby je: 3 – 4 měsíců.

Stavba bude členěna na etapy výstavby.

1. Etapa - výstavba kanalizace od výusti po šachtu Š4
2. Etapa - výstavba kanalizace - bez zhotovování přípojek na levé straně, pouze se vysadí jejich odbočky, nebudou ještě pro ně realizovány výkopy
3. Etapa - výstavba komunikace - včetně zhotovení levých přípojek dešťové kanalizace (výkopy, pokládka potrubí) na již vysazené odbočky.

j) Orientační náklady stavby

Dle výsledků výběrového řízení na zhotovitele stavby