

Název stavby:

OPRAVA ZPEVNĚNÝCH PLOCH STRAVOVACÍ

Nemocnice s poliklinikou Česká Lípa, a.s.

Stavební objekt:

Část dokumentace:

Název dokumentu:

B0.00 Souhrnná technická zpráva

Investor:

Nemocnice s poliklinikou Česká Lípa, a.s.

Purkyňova 1849, 470 01 Česká Lípa

tel.:

487 954 111

e-mail:

sekretariat@nemcl.cz



Generální projektant:

STORING spol. s r.o.

Žitavská 727/16, 460 07 Liberec 3

tel.:

485 388 111

e-mail:

info@storing.cz



Zpracovatel části:

STORING spol. s r.o.

Žitavská 727/16, 460 07 Liberec 3

tel.:

485 388 111

e-mail:

info@storing.cz



Stupeň projektu:

Dokumentace pro výběr zhotovitele stavby

Číslo paré:

Číslo zakázky:

2120

Datum:

červenec 2021

Kód dokumentu:

2120

číslo zakázky

DVZ

stupeň

000

st.objekt

B0.00.000

členění dokumentace

číslo dokumentu

00

revize

OPRAVA ZPEVNĚNÝCH PLOCH STRAVOVACÍ

Nemocnice s poliklinikou Česká Lípa, a.s.

Projektová dokumentace pro výběr zhotovitele stavby

B0.00 Souhrnná technická zpráva

Obsah:

B.1. Popis území stavby	5
a) Charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území	5
b) Údaje o souladu stavby s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem	5
c) Údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby	5
d) Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území	5
e) Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů	5
f) Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů	5
g) Ochrana území podle jiných právních předpisů	5
h) Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.	5
i) Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území	5
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	5
l) Územně technické podmínky	5
m) Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice	5
n) Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí	6
o) Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo	6
B.2. Celkový popis stavby	6
B.2.1. Základní charakteristika stavby a jejího užívání	6
a) Nová stavba nebo změna dokončené stavby	6
b) Účel užívání stavby	7
c) Trvalá nebo dočasná stavba	7
d) Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby	7
e) Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů	7
f) Ochrana stavby podle jiných právních předpisů	7
g) Navrhované parametry stavby	7
h) Základní bilance stavby	7
i) Základní předpoklady výstavby	7
j) Orientační náklady stavby	8
B.2.2. Celkové urbanistické a architektonické řešení	8
a) Urbanismus	8
b) Architektonické řešení	8
B.2.3. Celkové provozní řešení, technologie výroby	8
B.2.4. Bezbariérové užívání stavby	8
B.2.5. Bezpečnost při užívání stavby	9
B.2.6. Základní charakteristika objektů	9
a) Stavební řešení	9
b) Mechanická odolnost a stabilita	10
B.2.7. Technická a technologická zařízení	10

a)	Technické řešení	10
b)	Výčet technických a technologických zařízení	10
B.2.8.	Zásady požární bezpečnostního řešení	10
B.2.9.	Úspora energie a tepelná ochrana	10
B.2.10.	Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí	10
a)	Zásady řešení parametrů stavby	10
b)	Zásady řešení vlivu stavby na okolí	10
B.2.11.	Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí	10
a)	Ochrana před pronikáním radonu z podloží	10
b)	Ochrana před bludnými proudy	10
c)	Ochrana před technickou seizmicitou	10
d)	Ochrana před hlukem	10
e)	Protipovodňová opatření	10
f)	Ochrana před ostatními účinky	10
B.3.	Připojení na technickou infrastrukturu	11
a)	Napojovací místa technické infrastruktury	11
b)	Připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky	11
B.4.	Dopravní řešení	11
a)	Popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace	11
b)	Napojení území na stávající dopravní infrastrukturu	11
c)	Doprava v klidu	11
d)	Pěší a cyklistické stezky	11
B.5.	Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav	11
a)	Terénní úpravy	11
b)	Použité vegetační prvky	11
c)	Biotechnická opatření	11
B.6.	Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana	11
a)	Vliv na životní prostředí	11
b)	Vliv na přírodu a krajinu, zachování ekologických funkcí vazeb v krajině	11
c)	Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000	11
d)	Způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem	11
e)	V případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno	11
f)	Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů	11
B.7.	Ochrana obyvatelstva	12
B.8.	Zásady organizace výstavby	12
a)	Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění	12
b)	Odvodnění staveniště	12
c)	Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu	12
d)	Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky	12
e)	Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin	12
f)	Maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště	12
g)	Požadavky na bezbariérové obchozí trasy	12
h)	Maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace	12
i)	Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin	12
j)	Ochrana životního prostředí při výstavbě	12
k)	Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi	13
l)	Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb	13
m)	Zásady pro dopravně inženýrské opatření	13
n)	Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby	13
o)	Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny	13

B.9. Celkové vodohospodářské řešení	13
B.10. Požadavky na zpracování dodavatelské dokumentace stavby	13
B.11. Požadavky na zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi	13
B.12. Podmínky realizace prací, budou-li prováděny v ochranných nebo bezpečnostních pásmech jiných staveb	13
B.13. Zvláštní podmínky a požadavky na organizaci staveniště a provádění prací na něm, vyplývající zejména z druhu stavebních prací, vlastností staveniště nebo požadavků stavebníka na provádění stavby apod.	13
B.14. Ochrana životního prostředí při výstavbě	13

V Liberci, dne 31.7.2021

Vypracoval:

Ing. František Příhoda

Ing. Jan Bartoš

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**
Jedná se o stavební úpravy stávajících zpevněných ploch v uzavřeném areálu nemocnice. Navrhovaná stavba je v souladu s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území se nemění.
- b) **Údaje o souladu stavby s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem**
Stavba je v souladu s územním plánem a všemi platnými předpisy a dokumenty.
- c) **Údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby**
Funkční využití stavby zůstává zachováno, jedná se o opravu zpevněné plochy typu komunikace, vše je v souladu s územním plánem.
- d) **Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území**
Nejsou vydány žádné výjimky.
- e) **Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů**
Jedná se o opravy stávajících povrchů zpevněných ploch v uzavřeném areálu, před zahájením prací bude podána žádost – ohlášení stavby na stavební úřad. Případné připomínky budou vypořádány v průběhu zajištění souhlasných vyjádření.
- f) **Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů**
S ohledem na charakter prací nebyly prováděny průzkumy a rozborů. Vše vychází z již postavených konstrukcí, které se budou rekonstruovat.
- g) **Ochrana území podle jiných právních předpisů**
Předmět stavby není pod ochranou území ani žádných dalších předpisů.
- h) **Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.**
Stavba není v záplavovém ani poddolovaném území.
- i) **Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území**
Beze změny.
- j) **Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin**
Budou odstraněny stávající povrchy komunikace a parkoviště. Z velké části bude odstraněn i kufr původní komunikace a parkoviště. V ostatních částech bude odstranění kufru podmíněné. Podmínkou je minimální hloubka založení -0,540 m pod úroveň nového krytu.
- k) **Požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa**
Beze změny.
- l) **Územně technické podmínky**
Územně technické podmínky zůstávají beze změny.
- m) **Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice**
Průběhy inženýrských sítí jsou zakresleny dle mapového podkladu předaného objednatelem. Po jejich vytyčení musí být hloubka uložení ověřena příčnou sondou. Případné ochrany budou řešeny ve spolupráci se správci těchto zařízení příslušnými specialisty (není předmětem této dílčí části PD). Při provádění stavebních prací je nutné postupovat velice opatrně. V případě nálezu jakékoliv IS bude stavba kontaktovat správce sítě. Z velké části bude odstraněn i kufr původní komunikace a parkoviště. V ostatních částech bude odstranění kufru podmíněné. Podmínkou je minimální hloubka založení -0,540 m pod úroveň nového krytu. Musí být zhotoven základ pro závoru, která není součástí dodávky této PD. Zároveň bude zhotoveno 13,5 m dlouhé propojení závoru s interkomem uvnitř kuchyně. Bude zhotovena příprava pro odporovou smyčku otevírání závoru u výjezdu závoru.

n) Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí

Popsané stavební úpravy a jejich části budou realizovány v uvnitř areálu Nemocnice s poliklinikou Česká Lípa na pozemcích v k.ú. Česká Lípa (621382), p.č. 728/22 a 728/47

Stavbou budou dotčeny na hranici pozemků i sousedící objekty a pozemky:

- Objekt Kuchyně p.č. 728/4
- Provozní objekt p.č. 728/23
- Travnaté plochy p.č. 728/21; 728/47
- Pátevní areálová komunikace p.č. 728/25

Pozemky pro výstavbu

Parc. č.	Vlastnické právo	Výměra [m ²]	LV	BPEJ	Druh pozemku	Způsob využití	Ochrana	Omezení vlastnického práva
728/22	NsP Česká Lípa, a.s.	472	133	---	Ostatní plocha	Ostatní komunikace	---	---
728/47	NsP Česká Lípa, a.s.	1829	133	---	Ostatní plocha	Manipulační plocha	---	---

Pozemky a objekty sousedící a navazující

Parc. č.	Vlastnické právo	Výměra [m ²]	LV	BPEJ	Druh pozemku	Způsob využití	Ochrana	Omezení vlastnického práva
728/4	NsP Česká Lípa, a.s.	2080	133	---	Zastavěná plocha a nádvoří	Objekt - chodba	---	---
728/23	NsP Česká Lípa, a.s.	3467	133	---	Zastavěná plocha a nádvoří	Provozní objekt	---	---
728/21	NsP Česká Lípa, a.s.	1095	133	---	Ostatní plocha	Manipulační plocha	---	---
728/47	NsP Česká Lípa, a.s.	1829	133	---	Ostatní plocha	Manipulační plocha	---	---
728/25	NsP Česká Lípa, a.s.	1637	133	---	Ostatní plocha	Ostatní komunikace	---	---

Seznam majitelů pozemků

Vlastník	Adresa
Nemocnice s poliklinikou Česká Lípa, s..	Purkyňova 1849, 470 01 Česká Lípa

o) Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo

Ochranná a bezpečnostní pásma nevznikají.

B.2. Celkový popis stavby

B.2.1. Základní charakteristika stavby a jejího užívání

a) Nová stavba nebo změna dokončené stavby

Oprava /změna/ dokončené stavby.

b) Účel užívání stavby

Úprava stávajících povrchů pozemní komunikace.

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

Návrh je řešen bez požadavku na výjimky a úlevová řešení.

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

Dokumentace bude projednána, případné připomínky budou vypořádány v průběhu zajištění souhlasných vyjádření.

f) Ochrana stavby podle jiných právních předpisů

Předmět stavby není pod ochranou území ani žádných dalších předpisů.

g) Navrhované parametry stavby

Zastavěná plocha parkoviště:	cca celkem 558,280 m ²
Odbourání litého asfaltu na bet. podkladu:	cca celkem 123,780 m ²
Odbourání asfaltové plochy:	cca celkem 434,500 m ²
Odstranění kufru:	cca celkem 316,649 m ²
Podmíněné odstranění kufru:	cca celkem 117,851 m ²

Poznámka:

Podmíněná plocha výměny podloží je z důvodu nejisté skladby podloží, v případě dostatečného souvrství včetně ověřené kvality nebude výměna podloží v této ploše realizována.

h) Základní bilance stavby

Základní bilance stavby zůstávají beze změny.

Energetická bilance:

Beze změny.

Tepelná bilance:

Beze změny.

Zásobování vodou:

Beze změny.

Odtok dešťových vod:

Beze změny.

Celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí:

Beze změny.

Třída energetické náročnosti budov

Není.

i) Základní předpoklady výstavby

Časové údaje o realizaci stavby:

Na základě odhadu projektanta jsou předpokládány následující termíny výstavby:

- Předpokládaný termín započetí stavby září 2021
- Předpokládaný termín dokončení stavby říjen 2021
- Předpokládaná doba výstavby dle postupu prací přibližně 1 měsíc

Členění na etapy:

Stavba není členěna do etap.

j) **Orientační náklady stavby**

Hodnota stavby bude určena na základě výběrového řízení na dodavatele stavby. Předpokládaná hodnota stavby činí 1.000 tis. Kč.

B.2.2. Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) **Urbanismus**

Urbanistické řešení se nemění, jedná se o opravu stávajících zpevněných ploch.

Jedná se o zpevněnou manipulační plochu účelovou, obslužnou a je součástí stávajícího areálového komunikačního systému Nemocnice s poliklinikou Česká Lípa. Součástí této komunikace jsou i parkovací místa. Jedná se pouze o opravu komunikace a výškovou úpravu odvodňovacích prvků. Komunikace bude doplněna také o nové silniční vpusti, které budou napojeny do stávající kanalizace.

Obslužná komunikace napojená na stávající hlavní asfaltovou vozovku areálu je navržena s obrusnou vrstvou ze zámkové dlažby. Úprava podloží bude podmíněná.

Předpokládáme pomalou a zastavující dopravu, tedy návrh pro D2 V. Z poloviny bude nutně odstraněn kryt i kufr stávající komunikace. V částech okrajových bude odstraněn kufr podmíněně. Výškové napojení na okolní objekty a na komunikaci bude ponecháno ve stávajících výškách. Ostatní betonové plochy budou opraveny.

b) **Architektonické řešení**

Asfaltové komunikace budou opraveny na zámkovou dlažbu šedé barvy. Nově budou vyznačena parkovací místa pomocí nástřiku vodorovného dopravního značení.

B.2.3. Celkové provozní řešení, technologie výroby

Zpevněná plocha u Stravovacího provozu slouží zejména pro zásobování provozu kuchyně prostřednictvím zásobovací rampy, součástí plochy je i přístup k rampě Provozního objektu.

Stávající plocha je z asfaltových povrchů, částečně standardní souvrství asfaltové balené směsi, částečně z litých asfaltů na betonový podkladní beton. Stávající povrch je popraskaný, zvlněný s problematickým odvodem dešťových vod do uličních vpustí. Stávající povrchy budou vybourány, podkladní vrstvy budou částečně odtěženy a vyrovnány do řádných spádových vrstev a bude proveden nový povrch z betonové zámkové dlažby tl. 100 mm. Součástí prací bude i výšková úprava a doplnění uličních vpustí s napojením na stávající dešťovou kanalizaci v nejbližším místě.

Součástí stavby jsou i přípravné práce pro instalaci vjezdové závory, která bude umístěna z důvodu potřebných nájezdových a výjezdových oblouků pouze jednostranně. Ovládání závory pro vjezd bude z vnitřních prostor Kuchyně na základě vyvolání a komunikace pomocí interkomu, výjezd bude umožněn automatickým otevřením závory pomocí odporové smyčky uložené do příjezdové komunikace před vlastní závorou.

Postup prací bude nutně řešit po částech se zajištěním přístupu k zásobovací rampě pro vozidla zásobování, provoz kuchyně nesmí být po celou dobu stavebních prací přerušen a významně omezen. Provoz veřejnosti a RZS nebude touto stavbou dotčen a omezen.

Součástí dokumentace je i definice podmíněného rozsahu výměny podloží (kufry) zpevněných ploch a to pro případě nalezení nestabilního podloží. K tomuto přístupu projektanty vedou stávající trhliny a vyšší míra prosednutí stávajících ploch. Na částečnou výměnu podloží navazuje řada dalších položek spojených s doplněním vytěženého podloží, všechny takovéto podmíněné položky jsou označeny zkratkou -PZ za příslušným kódem položky.

B.2.4. Bezbariérové užívání stavby

Stavba je řešena bezbariérově, stávající řešení zůstává zachováno.

B.2.5. Bezpečnost při užívání stavby

Podmínky bezpečného užívání stavby se nemění.

B.2.6. Základní charakteristika objektů

a) Stavební řešení

Směrové řešení

Základní část komunikačního systému tvoří pruh ze zámkové dlažby š. 6,2 m (umožňuje pojezd vozidel po komunikaci ve 2 jízdních pruzech) je dán osou komunikace procházející středem jízdního pásu. Toto Napojení na obslužnou komunikaci má délku cca 17,5 m. Ukončení na stávajícím krytu vozovky z LA. Za napojením následuje část parkoviště o největších rozměrech 22,5 x 23,6 m, jehož tvar respektuje okolní budovy a stávající obrubníky. Sklony jednotlivých ploch viz. sklonovníky ve výkresu půdorysu.

Výškové řešení

V situaci doplněny výšky rozhodných výškových ploch nivelety v B.p.v. Ve výkresové dokumentaci doložen podélný řez. Výšky okrajů komunikace jsou dány napojením na ostatní zpevněné plochy, obrubníky nebo budovy, tudíž jsou neměnné.

Uspořádání v příčném řezu

Uspořádání v příčném řezu je zřejmé ze sklonových značek v půdorysech.

Základní šířka komunikace s krytem z betonových zámkových dlaždic je 6,2 m.

Všech 8 parkovacích míst bude zachováno.

Parkovací stání jsou navržena pro osobní automobily skupiny 1a – osobní automobily zákl. dl. 5,0 m. Základní šířka stání 2,65 a 2,8 m, krajní stání rozšířeno o 0,25m.

Příčný sklon vozovek, viz sklonovníky v půdorysech.

Napojení na navazující stávající plochy plynulé v asf. povrchu zařízením vozovky s ošetřením styčných spar asf. zálivkou.

Sklonové poměry:

Viz. sklonovníky v půdoryse.

Jednotlivé vazby navrhované dlažby:

- Vozovka – betonová zámková dlažba a zařízení asfaltu
- Vozovka stání vozidel – betonová zámková dlažba,

Konstrukce nové komunikace:

- betonová zámková dlažba tl. 1000 mm
- kladecí vrstva písek 4-8 mm tl. 40 mm
- mechanicky zpevněné kamenivo tl. 200 mm
- ŠDB tl. 150 mm

Konstrukce nových parkovacích stání na původním kufru:

- betonová zámková dlažba tl. 100 mm
- kladecí vrstva písek 4-8 mm tl. 40 mm
- původní přehutněný kufr

Konstrukce nových parkovacích stání:

- betonová zámková dlažba tl. 100 mm
- kladecí vrstva písek 4-8 mm tl. 40 mm
- mechanicky zpevněné kamenivo tl. 200 mm
- ŠDB tl. 150 mm

b) Mechanická odolnost a stabilita

Pro návrh konstrukce vozovky je předpokládána návrhová úroveň porušení vozovky D2 s dopravním významem PK dle ČSN 73 6110 obslužné MK (účelového charakteru) s očekávanou třídou dopravního zatížení dle ČSN 73 6114 VI tedy pro dopravní zatížení menší jak 15 TNVk/24 hodin.

B.2.7. Technická a technologická zařízení

a) Technické řešení

Vytápění, vzduchotechnika

Není.

Elektroinstalace

Není.

Zdravotně technické instalace

Odvod dešťových vod bude doplněn o dvě nové vpusti – kvalita odvodnění bude zvýšena. Současně bude provedena výšková úprava stávajících vpustí dle potřebných sklonů komunikace. Napojení vpustí bude provedena na stávající dešťovou kanalizace procházející předmětnou plochou.

b) Výčet technických a technologických zařízení

Nejsou.

B.2.8. Zásady požárně bezpečnostního řešení

Beze změny.

B.2.9. Úspora energie a tepelná ochrana

Beze změny.

B.2.10. Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

a) Zásady řešení parametrů stavby

Není.

b) Zásady řešení vlivu stavby na okolí

Vliv stavby na okolí se nemění.

B.2.11. Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) Ochrana před pronikáním radonu z podloží

Není.

b) Ochrana před bludnými proudy

Není.

c) Ochrana před technickou seizmicitou

Stávající, beze změny.

d) Ochrana před hlukem

Beze změny.

e) Protipovodňová opatření

Protipovodňová opatření nejsou navržena.

f) Ochrana před ostatními účinky

Beze změny.

B.3. Připojení na technickou infrastrukturu

- a) **Napojovací místa technické infrastruktury**
Beze zeměny..
- b) **Připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky**
Kapacita srážkových vod odváděných kanalizační sítí nebude navýšena vzhledem ke stejné odvodní ploše komunikace. Bude jen rozmělněna mezi více vpustí, výkonová kapacita tak zůstane zachována.
Délka připojení vpustí je cca 1 a 8,5 m

B.4. Dopravní řešení

- a) **Popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace**
Dopravní řešení zůstává stávající, beze změny.
- b) **Napojení území na stávající dopravní infrastrukturu**
Stávající, beze změny.
- c) **Doprava v klidu**
Stávající, beze změny.
- d) **Pěší a cyklistické stezky**
Stávající, beze změny.

B.5. Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

- a) **Terénní úpravy**
Beze změny.
- b) **Použité vegetační prvky**
Beze změny.
- c) **Biotechnická opatření**
Beze změny.

B.6. Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

- a) **Vliv na životní prostředí**
Realizace stavby nebude mít negativní vliv na životní prostředí za podmínky dodržení běžných opatření.
- b) **Vliv na přírodu a krajinu, zachování ekologických funkcí vazeb v krajině**
Beze změny.
- c) **Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000**
Beze změny.
- d) **Způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem**
Není podkladem, beze změny.
- e) **V případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno**
Beze změny.
- f) **Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.**
Bezpečnostní ani ochranná pásma nejsou navržena, ochranná pásma jednotlivých podzemních vedení IS jsou dána platnou legislativou.

B.7. Ochrana obyvatelstva

Navržená stavba nesouvisí s civilní ochranou, civilní ochrana ani ochrana obyvatelstva v rámci projektu není řešena.

B.8. Zásady organizace výstavby

- a) **Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění**
Připojení bude do stávajících rozvodů.
- b) **Odvodnění staveniště**
Nebude řešeno.
- c) **Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu**
Stávající, napojení na areálovou komunikaci.
- d) **Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky**
Bez vlivu během provádění.
- e) **Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin**
Běžná ochrana, bez požadavků na asanace, demolice a kácení dřevin.
- f) **Maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště**
Bez nových požadavků.
- g) **Požadavky na bezbariérové obchozí trasy**
Beze změny.
- h) **Maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace**
S odpady, které budou v průběhu stavební činnosti vznikat, bude nakládáno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění, vyhláškou 93/2016 Sb., o katalogu odpadů v platném znění a souvisejícími právními předpisy.
Odpady budou důsledně tříděny podle jednotlivých druhů a kategorií a budou přednostně využívány. Materiálové využití má přednost před likvidací.
Vzniklé odpady budou předávány pouze právnické osobě nebo fyzické osobě oprávněné k podnikání, která je provozovatelem zařízení k využití nebo odstranění nebo ke sběru nebo k výkupu určeného druhu odpadu, přičemž každý je povinen zjistit, zda osoba, které předává odpady, je k jejich převzetí oprávněna.

Skupina	Druh odpadu	Předpokládané množství	Likvidace
17	STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ ODPADY (VČETNĚ VYTĚŽENÉ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH MÍST)		
17 01 01	Beton	86 t	Na přísl. skládku
17 03 02	Asfaltové směsi bez obsahu dehtu	125 t	Na přísl. skládku
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	169 t	Na přísl. Skládku

- i) **Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin**
Suť bude likvidována na příslušnou skládku dle výběru zhotovitele.
- j) **Ochrana životního prostředí při výstavbě**
Běžná, bez významného nebezpečí.

k) Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

V průběhu realizace prací budou dodržovány běžné bezpečnostní podmínky BOZP. Jedná se o stavbu jednoduchou, malého rozsahu bez potřeby zajistit Koordinátora BOZP.

l) Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Bez vlivu na stávající řešení.

m) Zásady pro dopravně inženýrské opatření

Bez dopadů na stávající dopravní situaci a bez potřeby řešit DIO.

n) Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby

Není nutné řešit speciální podmínky.

o) Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.

Viz bod B.2.1.

B.9. Celkové vodohospodářské řešení

Beze změny.

B.10. Požadavky na zpracování dodavatelské dokumentace stavby

Nejsou žádné další požadavky na řešení dodavatelské dokumentace stavby.

B.11. Požadavky na zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Jedná se o stavbu jednoduchou, malého rozsahu bez potřeby zajistit Koordinátora BOZP.

B.12. Podmínky realizace prací, budou-li prováděny v ochranných nebo bezpečnostních pásmech jiných staveb

Práce nebudou prováděny v ochranných nebo bezpečnostních pásmech stavby.

B.13. Zvláštní podmínky a požadavky na organizaci staveniště a provádění prací na něm, vyplývající zejména z druhu stavebních prací, vlastností staveniště nebo požadavků stavebníka na provádění stavby apod.

Není nutné řešit další požadavky.

B.14. Ochrana životního prostředí při výstavbě

Běžná, bez významného nebezpečí.