

REKONSTRUKCE ULICE NA POHOŘÍ

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

Obsah:

B Souhrnná technická zpráva

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,
- b) údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci,
- c) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území,
- d) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,
- e) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.,

1

- f) ochrana území podle jiných právních předpisů),
- g) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.,
- h) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území,
- i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin,
- j) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa,
- k) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě,
- l) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice,
- m) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umístí a provádí,
- n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo.

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

- 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,
- b) účel užívání stavby,
- c) trvalá nebo dočasná stavba,
- d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby,
- e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,

1

- f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů),
- g) navrhované parametry stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikostí apod.,
- 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.,
- i) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy,
- j) orientační náklady stavby.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

- a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení,
- b) architektonické řešení - kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Zásady řešení přístupnosti a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace včetně údajů o podmínkách pro výkon práce osob se zdravotním postižením.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

B.2.6 Základní charakteristika objektů

- a) stavební řešení,
- b) konstrukční a materiálové řešení,
- c) mechanická odolnost a stabilita.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

- a) technické řešení,
- b) výčet technických a technologických zařízení.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

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

Zásady řešení parametrů stavby - větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, odpadů apod., a dále zásady řešení vlivu stavby na okolí - vibrace, hluk, prašnost apod.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

- a) ochrana před pronikáním radonu z podloží,
- b) ochrana před bludnými proudy,
- c) ochrana před technickou seizmicitou,
- d) ochrana před hlukem,
- e) protipovodňová opatření,
- f) ostatní účinky - vliv poddolování, výskyt metanu apod.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

- a) napojovací místa technické infrastruktury,
- b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.

B.4 Dopravní řešení

- a) popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace,
- b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu,
- c) doprava v klidu,
- d) pěší a cyklistické stezky.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

- a) terénní úpravy,
- b) použité vegetační prvky,
- c) biotechnická opatření.

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

- a) vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda,
 - b) vliv na přírodu a krajinu - ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.,
 - c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000,
 - d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem,
 - 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,
 - f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.
- V případě, že je dokumentace podkladem pro společné územní a stavební řízení s posouzením vlivů na životní prostředí, neuvádí se informace k bodům a), b), d) a e), neboť jsou součástí dokumentace vlivů záměru na životní prostředí.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

B.8 Zásady organizace výstavby

- a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění,
- b) odvodnění staveniště,
- c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,
- d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky,
- e) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin,
- f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště,
- g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy,
- h) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace,
- i) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin,
- j) ochrana životního prostředí při výstavbě,
- k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,
- l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb,
- m) zásady pro dopravní inženýrská opatření,
- n) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby - provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.,
- o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.

B.9 Celkové vodoohospodářské řešení

B.1 POPIS ÚZEMÍ STAVBY

a) charakteristika území a stavebního pozemku

Stavba se nachází v intravilánu města Zruč nad Sázavou. Nachází se na pozemcích vedených jako ostatní plochy.

- Jedná se o komunikaci města Zruč nad Sázavou mezi ulicemi Chabeřická a 1. máje
- Jedná se o komunikaci s povrchem z asfaltobetonu s pomístními výtluky, trhlinami a pomístnou opravou asfaltovou emulzí. Dle terénní prohlídky byla zhodnocena potřeba rekonstrukce obrusné vrstvy.
- Komunikace je lemována obrubníky (z části již novými, které budou ponechány), nachází se zde zpevněné sjezdy k okolním nemovitostem, Mateřské škole, Základní škole a sportovní hale. Povrch sjezdů zůstane bez zásahu. Na komunikaci jsou dva přechody pro chodce, zpomalovací práh, dělicí čára pro oddělení parkoviště.

b) údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci

Město Zruč nad Sázavou má zpracovanou územně plánovací dokumentaci. Projektová dokumentace není v rozporu s ÚPD.

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

Vzhledem k charakteru stavby nejsou nutné výjimky ani úlevová řešení.

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

Projektová dokumentace řeší rekonstrukci povrchu v rámci souvislé údržby komunikace, nedojde ke změně trasy, uspořádání ani směru, veškeré dopravní značení zůstane beze změn. Z tohoto důvodu nebyla projektová dokumentace předložena k vyjádření dotčeným orgánům.

e) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů (geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.)

Byla provedena vizuální prohlídka povrchu komunikace a zhodnocení stavu a nejvhodnějšího způsobu opravy.

f) ochrana území podle jiných právních předpisů

Nejedná se o chráněné území. Stavba neleží na pozemcích v ochraně ZPF ani PUPFL.

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

Stavba se nenachází v záplavovém ani poddolovaném území.

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

Při stavbě bude zatíženo bezprostřední okolí stavby zvýšenou prašností, hlukem a výfukovými plyny stavebních strojů. Odpady vznikající při stavbě provozem dodavatele, budou likvidovány dle evidence odpadů dodavatele stavby v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech. Odtokové poměry zůstanou zachovány.

i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Asanace - Charakter stavby nevyžaduje asanační práce.

Demolice – Charakter stavby vyžaduje demoliční práce stávajícího povrchu a poškozených obrub, podkladní vrstvy budou zachovány, odstraní se pouze obrusná vrstva. Nový povrch bude pokládán na očištěný podklad. Dojde k navýšení nivelety cesty maximálně cca o 50mm.

Kácení dřevin – Charakter stavby nevyžaduje kácení dřevin.

j) požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkcí lesa (dočasné / trvalé)

Realizací stavby nedojde k záboru pozemků v ochraně ZPF ani PUPFL.

k) územně technické podmínky (zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu)

Pro stavební mechanizaci, odvoz odpadů a dopravu stavebních materiálů je přístup po stávající síti komunikací.

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

Stavba není věcně ani časově vázána na jinou stavbu.

Podmiňující investice - Realizace stavby nevyžaduje podmiňující investice.

Související investice – Realizace stavby nevyžaduje související investice.

m) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje a provádí

Dle informací katastrálního úřadu

| KN | k.ú. | Výměra cel. (m ²) | Kult. | Způsob dotčení | Plocha dotčení | Vlastník |
|----------|------------------|-------------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|---|
| 2335/2 | Zruč nad Sázavou | 1236 | Ostatní plocha | Rekonstrukce povrchu komunikace | 16 | Město Zruč nad Sázavou, Zámek 1, 28522 Zruč nad Sázavou |
| 2335/4 | | 1921 | | | 1070 | |
| 2335/6 | | 2964 | | | 22 | |
| 2335/7 | | 1070 | | | 4 | |
| 2335/8 | | 231 | | | 231 | |
| 2335/101 | | 626 | | | 313 | |

n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo

Ochranné pásmo se pro stavbu nenavrhuje.

B.2 CELKOVÝ POPIS STAVBY

B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

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 o rekonstrukci v rámci souvislé údržby stavby.

b) účel užívání stavby

Stavba se zřizuje za účelem odstranění poškození povrchu komunikací.

c) trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o stavbu trvalou.

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

Vzhledem k charakteru stavby nejsou nutné výjimky ani úlevová řešení a není nutné řešit bezbariérové užívání stavby.

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

Projektová dokumentace řeší rekonstrukci povrchu v rámci souvislé údržby komunikace, nedojde ke změně trasy, uspořádání ani směru, veškeré dopravní značení zůstane beze změn. Z tohoto důvodu nebyla projektová dokumentace předložena k vyjádření dotčeným orgánům.

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů

Stavba nepodléhá ochraně dle jiných právních předpisů.

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

Základní parametry

SO 01 Rekonstrukce povrchu místní komunikace ulice Na Pohoří

| Výškové parametry (m n.m.) | SO 01 |
|-----------------------------------|--|
| kóta začátku komunikace | 368,30 m.n.m. |
| kóta konce komunikace | 383,3 m.n.m. |
| Výšky a sklony (m a %) | |
| sklon podélný | stávající |
| sklon příčný | stávající |
| Délky a šířky (m) | |
| délka komunikace | 243 m |
| šířka komunikace | 6,5 m |
| Technické řešení | |
| povrch komunikace | Asfaltobeton ACO 11+ |
| vyrovnávací vrstva | ACO 11+ |
| spojovací postřík | asfaltová emulze 0,5 kg/m ² |
| počet pruhů | 2 |
| typ provozu | obousměrný, dvoupruhový |

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.

Staveniště nevyžaduje napojení na zdroje vody. Případnou potřebu napojení staveniště na zdroj elektrické energie bude zajišťovat mobilní agregát.

Při stavbě bude zatíženo bezprostřední okolí stavby zvýšenou prašností, hlukem, výfukovými plyny stavebních strojů. Odpady vznikající při stavbě provozem dodavatele stavby, budou předávány odpovědné osobě k likvidaci popřípadě recyklaci.

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

Časové údaje o realizaci stavby

Zahájení stavby – 09. 2023

Ukončení stavby – 06. 2024

V časových údajích je počítáno s možnými prodlevami způsobenými počasím či jinými neovlivnitelnými faktory.

| Popis postupu výstavby | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Popis prací | Předpokládaná doba trvání v týdnech |
| Přípravné práce | 1 |
| Pokládka obrubníků | 6 |
| Vyspravení povrchu ACO 11+ | 2 |
| Podkládka obrusné vrstvy ACO 11+ | 4 |
| Dokončovací práce | 2 |

j) orientační náklady stavby

Orientační náklady stavby jsou stanoveny na 1 900 000,- Kč.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

Celá stavba se nachází na pozemcích stavebníka. Stavba respektuje stávající modelaci daného území a po dokončení bude zcela začleněna do okolí.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Realizaci stavby bude provádět oprávněná stavební firma. K přístupu na stavbu se využijí stávající přístupové komunikace a pozemky stavby. Nebude nutné žádné přeložení inženýrských sítí, zdroj vody a energie si stavebník zajistí mobilními zdroji.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Vzhledem k charakteru stavby projektová dokumentace neřeší přístup a užívání stavby osobami s omezenou schopností pohybu a orientace. Dokončená stavba je svou podstatou řešena jako bezbariérová.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

V případě použití vhodných materiálů a dodržení vhodných sklonů a výšek bude zajištěna bezpečnost stavby.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

SO – 01 Rekonstrukce povrchu místní komunikace

Jedná se o rekonstrukci povrchu místní komunikace ulici Na Pohoří. Jedná se o souvislou údržbu spočívající ve vyrovnání stávajícího povrchu komunikace a v pokládce nové finální obrusné vrstvy.

Stávající povrch bude očištěn, odstraní se zbytky uvolněného asfaltu, dojde k zametení a omytí tlakovou vodou. Asfaltový beton ACO11+ bude použit v místech s výraznějším poškozením převážně na vyrovnání největších nerovností. Pokládán bude na postřík živичný spojovací 0,5 kg/m². Vyspravený povrch bude následně v celé šířce ošetřen spojovacím živичným postříkem 0,5 kg/m² a bude položena obrusná vrstva z ACO 11+ tl. 50mm.

b) konstrukční a materiálové řešení, c) mechanická odolnost a stabilita

Stavba je navržena dle ČSN, při použití vhodných materiálů (viz. výše) se předpokládá její vyhovující mechanická odolnost a stabilita.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

Vzhledem k charakteru stavby se tato kapitola neřeší.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostní řešení

Vzhledem k charakteru stavby se tato kapitola neřeší.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Vzhledem k charakteru stavby se tato kapitola neřeší.

B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí Zásady řešení parametrů stavby (větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, odpadů apod.) a dále zásady řešení vlivu stavby na okolí (vibrace, hluk, prašnost apod.)

Staveniště nevyžaduje napojení na zdroje vody. Případnou potřebu napojení staveniště na zdroj elektrické energie bude zajišťovat mobilní agregát.

Při stavbě bude zatíženo bezprostřední okolí stavby zvýšenou prašností, hlukem, výfukovými plyny stavebních strojů. Odpady vznikající při stavbě provozem dodavatele stavby, budou předávány odpovědné osobě k likvidaci, popřípadě recyklaci.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí Pronikání radonu z podloží, bludné proudy, seismičita, hluk, protipovodňová opatření apod.

Vzhledem k charakteru stavby se tato kapitola neřeší.

B.3 PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

a) napojovací místa technické infrastruktury, b) připojovací rozměry, výkopové kapacity, a délky

Vzhledem k charakteru stavby se tato kapitola neřeší.

B.4 DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ

a) popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

Pro stavební mechanizaci, odvoz odpadů a dopravu stavebních materiálů je přístup po stávajících veřejně přístupných komunikacích.

c) doprava v klidu

Místo pro staveništní stroje v době pracovního klidu je navrženo na stavebních pozemcích, konkrétně na p.č. 2335/101.

d) pěší a cyklistické stezky

Vzhledem k umístění stavby se tato kapitola neřeší.

B.5 ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV

a) terénní úpravy, b) použité vegetační prvky, c) biotechnická opatření.

Terén navazující na krajnice či svahy budou osety travní směsí s vysokou protierozní funkcí.

B.6 POPIS VLVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA

a) vliv stavby na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady, půda

Při stavbě bude zatíženo bezprostřední okolí stavby zvýšenou prašností, hlukem, výfukovými plyny stavebních strojů. Odpady vznikající při stavbě provozem dodavatele stavby, budou předávány odpovědné osobě k likvidaci popřípadě recyklaci.

b) vliv stavby na přírodu a krajinu (ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů apod.), zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině

Stavba se nachází v intravilánu města Zruč nad Sázavou, vliv na přírodu vzhledem k jejímu umístění není řešen.

c) vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000

Navrhovaná stavba nemá vliv na soustavu chráněných území Natura 2000.

d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem

Stavba nedosahuje příslušných limitních hodnot a nepodléhá tak zjišťovacímu řízení dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí ve znění pozdějších předpisů.

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

Stavba nespadá do režimu zákona o integrované prevenci.

f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů

Pro stavbu se nenavrhuje žádné ochranné pásmo.

B.7 OCHRANA OBYVATELSTVA

Budou dodržena bezpečnostní opatření, omezení dopravy při pokládce asfaltobetonu atd.

B.8 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií, jejich zajištění

Stavba po dokončení nebude vyžadovat zajištění žádných médií.

b) odvodnění staveniště

Staveniště je přirozeně odvodněno stávajícím sklonem.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Pro stavební mechanizaci, odvoz odpadů a dopravu stavebních materiálů je přístup po stávajících veřejně přístupných komunikacích.

d) vliv provádění stavby na okolí stavby a pozemky

Provádění stavby nebude mít výrazný vliv na okolí, po omezenou dobu lze počítat se zvýšeným hlukem a výfukovými plyny ze stavebních strojů.

e) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin

Asanace - Charakter stavby nevyžaduje asanační práce.

Demolice – Charakter stavby vyžaduje demoliční práce, podkladní vrstvy budou zachovány, nový povrchu bude očištěný podklad. Dojde k navýšení nivelety cesty cca o 50mm.

Kácení dřevin – Charakter stavby nevyžaduje kácení dřevin.

f) maximální zábory pro staveniště (dočasné / trvalé)

Realizací stavby nedojde k záboru pozemků v ochraně ZPF ani PUPFL.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy

Vzhledem k charakteru stavby se neřeší.

h) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace

| Číslo odpadu | Kategorie | Popis odpadu | Konkrétní možný odpad v rámci stavby | |
|--------------|-----------|----------------------------|--------------------------------------|---------|
| 17 01 01 | O | beton | Urovnání obrubníků | 0,02t |
| 17 05 04 | O | zemina a kamení | Dosypání terénu | 0,0t |
| 15 01 01 | O | papírové a lepenkové obaly | Spojovací materiál (šrouby atd.) | 0,0005t |
| 17 03 02 | O | asfaltové směsi | Pokládka vozovky | 0,15 t |
| 17 04 05 | O | železo a ocel | Hřeby, šrouby | 0,001t |

Veškerý odpad bude předáván odpovědné osobě k likvidaci popřípadě recyklaci.

i) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin

Veškerá vytěžená zemina bude použita v rámci stavby.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě

Součástí vybavení dodavatelské firmy budou prostředky pro likvidaci ropných látek. Tyto látky (VAPEX, apod.) a potřebné nářadí budou jako součást zařízení staveniště, aby mohly být v případě potřeby kdykoliv k dispozici. Tankování a případné opravy stavební mechanizace budou prováděny na vodních místech .

V případě takové meteorologické předpovědi, že by mohlo dojít ke zvýšeným srážkám v době realizace stavby je nutné odstranit z lokality, kde bude realizována stavba stavební mechanizaci, aby nedošlo k poškození strojů, následnému úniku ropných látek do okolí a následném poškození žp.

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů

Vybraný dodavatel stavebních prací dodrží příslušná ustanovení zákona č. 309/2006 Sb., 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). Vybraný dodavatel provede stavební práce v souladu s Nařízením vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích včetně **zajištění koordinátora stavby** bude-li nutný.

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

m) zásady pro dopravně inženýrské opatření

Doprava při odvozu odpadu a dovozu stavebních materiálů si vynutí omezení provozu, stavebník spolu se zhotovitelem předloží ke schválení dopravnímu inspektorátu PČR objízdné trasy a předpokládanou dobu jejich trvání.

n) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby - provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.

Nestanovují se.

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Zahájení stavby – 09. 2023

Ukončení stavby – 06. 2024

postup výstavby je popsán v části B.2.6.a

Plán kontrolních prohlídek

Na stavbě budou prováděny kontrolní prohlídky za účasti stavebníka a jeho technického dozoru, autorského dozoru projektanta, zástupce zhotovitele.

Prohlídky budou prováděny podle následujícího harmonogramu:

| číslo | popis | datum |
|--------------|--|------------------------------|
| 1. | před zahájením zemních prací -předání staveniště | neurčeno-podle zahájení |
| 2. | V průběhu provádění stavby | neurčeno-podle postupu prací |
| 3. | Při předání stavby | neurčeno-podle postupu prací |

Prohlídky svolává stavebník podle postupu prací na základě domluvy s ostatními účastníky.

B.9 CELKOVÉ VODOHOSPODÁŘSKÉ ŘEŠENÍ

VEŠKERÉ VODY JSOU SVEDENY POMOCÍ STÁVAJÍCÍHO SKLONU TERÉNU

POZNÁMKY K PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI :

- Tato dokumentace nenahrazuje dodavatelskou a dílenskou dokumentaci. Další stupně projektové dokumentace musí být odsouhlaseny generálním projektantem a investorem.
- Na stavbě musí být vždy dodržovány všechny pracovní, technologické a technické postupy včetně doporučení výrobců jednotlivých stavebních systémů dle ČSN a souvisejících předpisů. Při provádění prací je nutné dodržovat Vyhlášky a nařízení vlády O bezpečnosti a ochraně zdraví.
- Projektant si vyhrazuje právo na případné korektury řešení dle nálezů zjištěných na stavbě. Složitější případy budou objednány a zpracovány jako dodatek projektu.
- Pokud stavebník v průběhu provádění prací projektovou dokumentaci změní, upraví či nedodrží, nenese projektant za dílo žádnou zodpovědnost.
- Veškeré stavební práce musí probíhat v koordinaci se všemi souvisejícími projekty a jednotlivými profesemi.
- Je zakázáno odměřovat rozměry přímo z výkresu. Je možné, že při tisku výkresů dojde k deformaci rozměrů
- Zákresy podzemních inženýrských zařízení jsou pouze informativní a neslouží jako vytyčovací výkres těchto sítí. Před zahájením stavebních prací musí investor zajistit jejich vytyčení správcem a jejich označení na místě dle platných předpisů. Všechny práce provádět dle platných ČSN a technologických pravidel za dodržení bezpečnosti práce. Aby se předešlo poškození podzemních inženýrských sítí při zemních pracích, doporučujeme investorovi toto: Podzemní energetické, telekomunikační, vodovodní a kanalizační sítě v prostoru staveniště se vyznačí polohově a výškově nejpozději před předáním staveniště. Musí se včetně měřických značek v prostoru staveniště po dobu stavebních prací náležitě chránit a podle potřeby zpřístupnit. Doporučujeme investorovi včas zajistit vytyčení a vyznačení stávajících podzemních vedení na povrchu, pokud mohou být stavební činností dotčena. K vytyčení inženýrských sítí nesmí být použito kót, získaných odsunutím z této projektové dokumentace.
- **PO UKONČENÍ PRACÍ MUSÍ BÝT OKOLÍ STAVBY UVEDENO DO PŮVODNÍHO STAVU!!!**