

OPRAVA PLOTU U MŠ ADAMUSOVA 7, OSTRAVA-HRABŮVKA

Dokumentace pro provádění stavby (DPS)

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA



Ing. VLADIMÍR SLONKA
Ztracená 231
739 34 Šenov

PROSINEC 2021

Obsah

B.1 Popis území stavby	3
B.2 Celkový popis stavby.....	4
B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání	4
B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení	7
B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby	7
B. 2.4 Bezbariérové užívání stavby.....	7
B.2.5 Bezpečnosti při užívání stavby	7
B.2.6 Základní charakteristika objektu	7
B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení	8
B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení.....	8
B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana	8
B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí	9
B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí	9
B.3 Připojení na technickou infrastrukturu	9
B.4 Dopravní řešení.....	9
B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav	9
B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana	10
B.7 Ochrana obyvatelstva	10
B.8 Zásady organizace výstavby	10
B.9 Celkové vodohospodářské řešení	12

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 samostatně stojící objekt v části města Ostrava-Jih.

Nové oplocení bude kopírovat vnější hranici pozemku, stejně jako demontované oplocení. Objekt v současnosti slouží jako oplocení mateřské školy.

b) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem
Stavba je v souladu s územním plánem.

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

V rámci těchto stavebních úprav není povolení o výjimky nutné.

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

Podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů a správců technické infrastruktury jsou zohledněny v části D.1.1 Architektonicko-stavební část této projektové dokumentace.

- Odbor ochrany životního prostředí - závazné stanovisko KS 123/2022 ze dne 28.1.2022
 - Závazné stanovisko dle zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny
 - Vyjádření dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech
- ČEZ DISTRIBUCE a.s. – vyjádření 001123203920 ze dne 13.1.2022
- ČEZ ICT Services a.s. – vyjádření 0700470162 ze dne 18.11.2022
- Telco pro Services a.s. – vyjádření 0201331636 ze dne 18.11.2022
- VEOLIA ENERGIE Č, a.s. – vyjádření RSMSS/20211118-001/ES ze dne 3.2.2022
- OVAK a.s. – vyjádření 8.3/8025/425/22/Va ze dne 16.2.2022
- GASNET, s.r.o. – vyjádření 5002531103 ze dne 25.1.2022
- CETIN a.s. – vyjádření 510039/22 ze dne 16.1.2022
- PODA a.s. – vyjádření TaV/145/2022/Vo ze dne 18.1.2022
- T-Mobile Czech Republic a.s. – vyjádření E01755/22 ze dne 11.1.2022
- Vodafone Czech Republic a.s. – vyjádření 220111-0817376639 ze dne 13.1.2022
- Odbor dopravy a komunálních služeb ÚMOB Ostrava-Jih – vyjádření ODK/03480/22/026 ze dne 17.1.2022
- Ostravské komunikace, a.s. – vyjádření OKAS-9701/21/TSÚ/Zatl ze dne 16.12.2021
- Odbor výstavby a ŽP, ÚMOB Ostrava-Jih – vyjádření č. 2/2022/OP ze dne 9.2.2022

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

Pro zpracování projektové dokumentace byl proveden vizuální stavební průzkum pro upřesnění dodaných podkladů investorem. Bylo také provedeno geodetické zaměření částí oplocení pro účely zpracování rekonstrukce stávajícího stavu.

f) ochrana území podle jiných právních předpisů 1),

Není nutno řešit

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

Není nutno řešit.

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

Rekonstrukce oplocení nebude mít vliv na množství odpadní a srážkové vody.

i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin,

Bude demontováno stávající oplocení areálu, včetně vstupních bran a branek. Stávající demontované oplocení bude v novém stavu nahrazeno drátěným oplocením a bude stejně jako stávající oplocení kopírovat hranici pozemku.

Projekt předpokládá kácení 2 ks stromů, dále náletových dřevin a keřů v místě vedení oplocení a případné ořezy. Kácení a ořez stromů musí být proveden odbornou firmou. Stavba nebude mít vliv na soustavu chráněných území Natura 2000.

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

Požadavky na zábory nejsou.

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

V rámci stavby se zachová stávající technická i dopravní infrastruktura. Bezbariérový přístup zůstává stávající.

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

Projektovaná stavba nemá požadavky na podmiňující stavby ani neovlivňuje jiné skutečnosti ve spojitosti s přípravou a realizací stavby.

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

Katastrální území: Hrabůvka [714585], parcelní číslo: st. 303/35:

- 7280 m², ostatní plocha

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

Ochranné a bezpečnostní pásma nejsou nutná.

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 jejích současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí,

Jedná se o stávající objekt mateřské školy, stavebními úpravami nebude účel objektu nijak měněn.

b) účel užívání stavby,

Jedná se o stavbu pro účely občanské vybavenosti, stavebními úpravami nebude účel stavby měněn.

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,

V rámci těchto stavebních úprav není povolení výjimky nutné.

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

Podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů jsou zohledněny v části D.1.1. Stanoviska dotčených orgánů jsou v Dokladové části.

V ochranných pásmech vedení inž. sítí budou výkopy a zemní práce prováděny pouze ručně se zvýšenou opatrností.

Práce v ochranném pásmu a blízkosti stromů budou také probíhat ručně, s přihlédnutím k ochraně a zachování stávajících dřevin. V případě kolize oplocení s dřevinami budou realizační firmou upraveny podhrabové desky tak, aby nedošlo k narušení kořenového systému dřevin.

Podmínky a stanoviska:

1. ČEZ DISTRIBUCE a.s.

- V dostatečném časovém předstihu před zahájením prací nutno podat žádost o udělení souhlasu s činností v ochranném pásmu.
- V případě nadzemního vedení budou pro stavby a konstrukce dodrženy odstupové vzdálenosti uvedené PNE 33 3302 a hrana výkopu se doporučuje při realizaci stavby umístit min. 1m od základové části podpěrného bodu.
- Další informace viz. vyjádření ke stavbě v části E-Dokladová část.

2. VEOLIA ENERGIE ČR, a.s.

- Vytyčení tepelných sítí v terénu, včetně provedení zápisu do stavebního deníku
- V místě křížení nového oplocení se stávajícím teplovodním železobetonovým kanálem bude umístěné rozebíratelné plotové pole š. 3m bez podhrabové desky.
- Stavební práce v OP teplárenského zařízení budou prováděny ručně se zvýšenou opatrností, bez použití mechanismů.
- Splnění obecných podmínek.
- Další informace viz. vyjádření ke stavbě v části E-Dokladová část.

3. OVaK a.s.

- Před zahájením prací provést vytyčení inž. sítí
- Zahájením stavby bude písemně oznámeno 14 dnů předem.
- Další informace viz. vyjádření ke stavbě v části E-Dokladová část.

4. GASNET, s.r.o.

- Před zahájením prací bude provedeno vytyčení PZ
- Oplocení vč. sloupků, betonových základů a podezdívky musí být situovány mimo ochranné pásmo plynárenského zařízení.
- Při realizaci výše uvedené stavby je nutno dodržovat veškerá pravidla stanovená pro práce v OP plyn. zařízení a plyn. přípojek, které činí 1m na každou stranu

od obrysu plynovodu a přípojek. V tomto pásmu nesmí být umístovány žádné nadzemní stavby, prováděna skládka materiálu a výšková úprava terénu, vysazovány stromy a dřeviny a pojížděno těžkou technikou.

- Veškeré stavební práce budou prováděny v OP výhradně ručním způsobem a musí být vykonávány tak, aby v žádném případě nenarušily bezpečný provoz uvedených plynárenských zařízení a plynovodních přípojek.
- V případě křížení s PZ požadavek oplocení bez betonových základů a podezdívky v prostoru v ochranného pásma PZ
- V místě křížení s PZ požadavek naprojektování a realizace překladu nad PZ a základy plotu umístěny ve vzdálenosti min. 1m na každou stranu od PZ.
- Další informace viz. vyjádření ke stavbě v části E-Dokladová část

5. CETIN a.s.

- V místě křížení kabelové trasy s betonovým základem oplocení uložit kabely do chráničky, současně založit chráničku.
- Další informace viz. vyjádření ke stavbě v části E-Dokladová část

6. ODBOR VÝSTAVBY A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

- Kácení dřevin je možné provést pouze v případě realizace stavby.
- Kácení dřevin bude provedeno nejdříve při zahájení stavby na základě pravomocného rozhodnutí k povolení stavby.
- Bude provedena náhradní výsadba na pozemcích ve vlastnictví žadatele:

Na parc.č. 311/2, ul. Adamusova 5-dvůr, v k.ú. Hrabůvka

- 2 ks sadovnický zapěstovaných dřevin s balem, o vel. 14-16 cm, druh: Tilia cordata „Greenspire“

- Náhradní výsadba bude provedena nejpozději do dvou let od provedení kácení. Žadatel ÚMOB VŽP písemně oznámí termín realizace kácení.
- Další informace viz. vyjádření ke stavbě v části E-Dokladová část

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů¹⁾

Není nutno řešit.

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

Délka oplocení: 224 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.,

V rámci tohoto projektu není řešeno.

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

Předpokládaná doba výstavby jsou 2 měsíce.

- j) orientační náklady stavby,**
cca 990 000 Kč (viz. přiložený rozpočet)

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení,

Stávající kovové oplocení s kovovými sloupky je kompletně měněno za kovové sloupky s panelovými dílci a podhrabovými deskami. Mění se vstupní brány a branky. Budou odstraněny dvě zídky u jedné ze vstupních bran.

b) architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení,

Nové oplocení je navrženo z typových kovových prvků 2D oplocení – drátěné panelové oplocení. Panely budou pozinkované a poplastované v barevném provedení RAL 6005. Sloupky budou kovové v povrchové úpravě Zn+RAL 6005 s PVC čepičkou, zabetonované do betonových základových konstrukcí. Mezi sloupky budou uloženy betonové podhrabové desky v úrovni návaznosti na terén. Branky a brány budou tvořeny z kovových profilů s výplněmi, které budou stejné jako oplocení.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Celkové provozní řešení se nemění, výroba se v objektu nevyskytuje.

B. 2.4 Bezbariérové užívání stavby

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

Stávající řešení bezbariérovosti stavby není měněno, změna řešení nebyla vzhledem k požadovanému rozsahu prací řešena.

B.2.5 Bezpečnosti při užívání stavby

Prostory jsou navrženy tak, aby nebránily bezpečnému užívání.

B.2.6 Základní charakteristika objektu

a) stavební řešení,

V rámci projektové dokumentace je řešena demontáž stávajícího kovového oplocení na a montáž nového areálového oplocení objektu.

b) konstrukční a materiálové řešení,

Bourací práce – oplocení

Bude demontováno stávající oplocení, které je tvořeno z kovových svislých sloupků a kovových panelových výplní oplocení. Současné oplocení je výšky cca 1600 mm nad terénem.

Oplocení bude kompletně demontováno, sloupky a kovové prvky oplocení odstraněny, včetně dvou zídek (cihla+beton) a stávajících bran a branek. Demontované části oplocení budou odvezeny na místa určena k recyklaci.

Bourací práce budou prováděny ručně, bude brán ohled na stávající dřeviny v blízkosti oplocení. Prováděcí firmou nesmí dojít k narušení kořenového systému dřevin v blízkosti oplocení.

Před zahájením bouracích prací budou vytyčeny všechny inženýrské sítě, budou také demontovány všechny informativní tabulky z oplocení (zákaz kouření atd.).

Nové konstrukce -oplocení

Nové oplocení je navrženo z typových kovových prvků 2D oplocení – drátěné panelové oplocení. Panely budou pozinkované a poplastované v barevném provedení RAL 6005, s tloušťkou drátů 6 mm a oky 50x200 mm. Šířka typického pole bude 2530 mm, panely budou vysoké 1430 mm. Sloupky oplocení budou mít rozměry 60x40x1,5 mm a budou délek 2300-2400 mm, v povrchové úpravě Zn+RAL 6005, s PVC čepičkou. Sloupky budou zabetonovány do hloubky min. 800 mm. Sloupky pro brány a branky budou rozměrů 100x100 mm a budou zabetonovány do hloubky min. 1200 mm. V místě umístění sloupků na asfaltový povrch budou tyto sloupky s kotevní patkou kotveny do asfaltového povrchu pomocí 4 chemických kotev. Nad trubním vedením VEOLIA a nad křížením oplocení a plynovodu bude oplocení min. délky 3m složeno ze dvou kusů panelů, které mezi sebou budou přichyceny příchýtkami pro nekonečnou montáž (Zn+RAL6005).

Panely budou na sloupky uchyceny pomocí kovových objímek v RAL 6005, objímky budou spojeny šrouby s možností stržení závitu z chráněné části pozemku. Na sloupcích budou pomocí šroubů osazeny držáky podhrabových desek, které budou mít výšku 200 mm. V těchto deskách budou uloženy betonové podhrabové desky, rozměrů 2500x200x50 mm. Tam, kde bude docházet k většímu sklonu terénu, budou tyto desky uloženy mírně do země, případně přihrnuty okolní zeminou. V případě kolize s kořenovým systémem stávajících stromů budou podhrabové desky náležitě upraveny.

Zemní práce budou prováděny ručně, s velkou opatrností, především v závislosti na blízkém podzemním vedení inženýrských sítí.

Spojovacím prvkem panelu a sloupku bude kovová objímka, která bude spojena šrouby s trhací hlavou. Objímky budou mít rozměry 60x40 mm v místech uchycení na sloupek a 100x100 mm v místech uchycení na sloupek branky nebo brány.

Nové brány a branky jsou navrženy s rámem 40x40 mm, nosné sloupky 100x100 mm, jejich výplň bude shodná s výplní panelů nového oplocení. V případě dvoukřídlých bran bude na pasivním křídle bran osazen aretační kolík. Brány a branky budou mít povrchovou úpravu Zn+RAL 6005, s klikou, FAB a také nastavitelnými panty.

c) mechanická odolnost a stabilita,

Stavba je navržena dle platných norem tak, aby byla zajištěna stabilita a mechanická odolnost konstrukcí.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

a) technické řešení,

V plánované stavbě se nevyskytují.

b) výčet technických a technologických zařízení

V plánované stavbě se nevyskytují.

B.2.8 Zásady požární bezpečnostního řešení

Vzhledem k požadovanému rozsahu prací nebylo řešeno.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Vzhledem k požadovanému rozsahu prací nebylo řešeno.

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.,
Stavba je navržena tak, aby splňovala požadavky dané vyhláškami o užívání staveb z hlediska hygienických požadavků, ochrany zdraví a životního prostředí.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží,
Vzhledem k požadovanému rozsahu prací nebylo řešeno.

b) ochrana před bludnými proudy,
Vzhledem k požadovanému rozsahu prací nebylo řešeno.

c) ochrana před technickou seizmicitou,
Vzhledem k požadovanému rozsahu prací nebylo řešeno.

d) ochrana před hlukem,
Vzhledem k požadovanému rozsahu prací nebylo řešeno.

e) Protipovodňová opatření,
Vzhledem k požadovanému rozsahu prací nebylo řešeno.

f) ostatní účinky - vliv poddolování, výskyt metanu apod.,
Vzhledem k požadovanému rozsahu prací nebylo řešeno.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury,
Zůstává bez úprav.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky,
Zůstává bez úprav.

B.4 Dopravní řešení

a) popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace,
Zůstává bez úprav.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu,
Zůstává bez úprav.

c) doprava v klidu,
Zůstává bez úprav.

d) pěší a cyklistické stezky,
Zůstává bez úprav.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úpravy,
Při demontáži stávajícího oplocení včetně demontáže betonových zídek budou narušeny

vrstvy terénu. Po osazení nového areálového oplocení bude terén zapraven do původního stavu.

b) použité vegetační prvky,

Bourací práce budou probíhat ručně. V případě kolize stávajících křovin s novým oplocením, především v zemi (umístění nových podhrabových desek) dojde realizační firmou k úpravě podhrabové desky tak, aby nebyl narušen jejich kořenový systém a došlo k zachování všech keřů v bezprostředním okolí oplocení.

c) biotechnická opatření,

Vzhledem k požadovanému rozsahu prací nebylo řešeno.

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

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

Stavba při svém užívání nevytváří riziko z hlediska ochrany zdraví a životního prostředí.

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

Dřeviny budou chráněny v souladu s ČSN 83 9061 Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích. Pokud se bude provádět ořez, je nutno uvést, že bude prováděn v souladu s arboristickým standardem Řez stromů SPPK A02 002:2015.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000,

Řešené území není součástí Natura 2000.

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

Byly zohledněny podmínky Životního prostředí.

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,

Není řešeno.

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

Vzhledem k požadovanému rozsahu prací nebylo řešeno.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

Objekt není určen pro ochranu obyvatelstva. Obyvatelé v případě ohrožení budou využívat místní systém ochrany obyvatelstva.

B.8 Zásady organizace výstavby

a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění,

Na stavbě bude zřízen sklad stavebního materiálu. Skladovaný materiál bude chráněn před případným odcizením jinými osobami.

b) odvodnění staveniště,

Vzhledem k požadovanému rozsahu prací nebylo řešeno.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,

Napojení na dopravní a technickou infrastrukturu zůstává původní a nemění se.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky,

Provádění stavby nebude mít negativní vliv na okolí.

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

Okolí staveniště nebude rušeno nadměrným hlukem či prachem ze stavby.

f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště,

Požadavky na zábory nejsou.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy,

Obchozí trasy nejsou nutné.

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

Při provádění stavby bude dodržen postup pro nakládání s vybouranými stavebními materiály určenými pro opětovné použití, vedlejšími produkty a stavebními a demoličními odpady tak, aby byla zajištěna nejvyšší možná míra jejich opětovného použití a recyklace.

Stavební suť z prováděných prací se bude přímo odvážet na řízené skládky na území statutárního města Ostravy a bude s ní naloženo dle zákona. Vzniknou následující odpady, které byly dle katalogu odpadů zařazeny takto:

-	17 01 01	Beton	O	6,45 t
-	17 03 01	Asfaltové směsi obsahující dehet	N	0,705t

Výkup železného šrotu: 24,82 t

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

Veškerá vytěžená zemina bude použita na zpětné terénní úpravy.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě,

Veškeré materiály navrhované pro výstavbu nepředstavují riziko z hlediska ochrany zdraví osob ani životního prostředí.

Při stavebních pracích dodavatel použije účinná opatření pro minimalizaci zatěžování okolí prachem.

Stavební činnost bude prováděna především v pracovní dny v době od 7:00 do 18:00 hod. Nákladní doprava nesmí být provozována v době nočního klidu.

Veškeré stroje a mechanismy použité na stavbě budou seřizeny tak, aby jejich hlučnost nepřesáhla hygienické limity hluku a vibrací. Zhotovitel zajistí čištění vozidel stavby před výjezdem na veřejnou komunikační síť, zhotovitel také zajistí čištění přilehlé veřejné vozovky a chodníku.

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,

Organizace staveniště musí být zajištěna tak, aby jednotlivé práce na něm prováděné neohrožovaly BOZ při ostatních pracovních postupech. Stálá kontrola dodržování všech nařízení BOZ musí být zajištěna určením zodpovědnosti za jednotlivé úseky na staveništi, a to průkazně. Všichni účastníci stavebního procesu jsou povinni

od zahájení stavebních prací respektovat požadavky bezpečnosti práce v celém rozsahu své činnosti.

Při provádění stavby je nutné dodržet předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákon č.309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb,

Vzhledem k požadovanému rozsahu prací nebylo řešeno.

m) zásady pro dopravní inženýrská opatření,

Vzhledem k požadovanému rozsahu prací nebylo řešeno.

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

Nejsou stanoveny žádné speciální podmínky pro provádění stavby.

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny,

Předpokládané zahájení stavby: 2022/2023.

Stavba bude provedena v délce max. 2-3 měsíců.

B.9 Celkové vodohospodářské řešení

Není řešeno.

V Ostravě, prosinec 2021

vypracoval: Ing. Jakub Matiko