

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 stavby s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci,	3
c) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území,	3
d) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,	3
e) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.,	3
f) ochrana území podle jiných právních předpisů,	4
g) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.,	5
h) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území,	5
i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin,	5
j) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa,	5
k) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě,	5
l) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice,	5
m) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje a provádí,	6
n) 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
B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení	7
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

Zpracováno dle přílohy č.8 vyhlášky č.499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení	10
B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení	10
B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana	11
B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí.....	11
B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí.....	11
B.3 Připojení na technickou infrastrukturu	12
B.4 Dopravní řešení.....	12
B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav	12
B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana	13
B.7 Ochrana obyvatelstva	15
B.8 Zásady organizace výstavby	15
B.9 Celkové vodohospodářské řešení	24

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

Lokalita pro umístění kontejnerů se nachází v zastavěné části města Valašské Meziříčí, v centru města na stávajícím náměstí p.č. 111, k.ú. Valašské Meziříčí - město. V rámci revitalizace náměstí jsou podzemní kontejnery situovány v jihovýchodní části náměstí souběžně s hranou chodníku v prostoru stávající zeleně. Lokalita se nachází v zastavěné části města Valašské Meziříčí.

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

Navrhovaná stavba nezmění stávající způsob užívání. Záměr je v souladu s politikou územního rozvoje a se schválenou územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování.

Z hlediska Územního plánu Valašské Meziříčí – úplné znění po změně č. 2 vydané opatřením obecné povahy Zastupitelstvem města Valašské Meziříčí dne 20/9/2018 pod číslem usnesení Z 30/06 s nabytím účinnosti změny č. 2 dne 16/10/2018 (zhotovitel STEMIO a.s. Lazarská 1718/3, Praha 1, pracoviště Zlín, ulice J. Staši 165, IČ 28203011) se záměr nachází v ploše veřejných prostranství – P* v zastavěném území. Podmínkou prostorového uspořádání je maximální výška zástavby – 1 nadzemní podlaží. Záměr využití předmětných pozemků pro umístění výše uvedené stavby dle předložené žádosti, lze v souladu s podmínkami využití ploch zahrnout mezi využití přípustné.

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

Záměr respektuje územní plán obce. Nejsou žádné požadavky 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

Požadavky dotčených orgánů státní správy budou zapracovány do textové a výkresové části dokumentace.

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

V rámci přípravy projektové dokumentace byl proveden záchranný archeologický výzkum, který provedlo Muzeum regionu Valašsko, příspěvková organizace

Zpracováno dle přílohy č.8 vyhlášky č.499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů

(Potvrzení o provedení archeologického výzkumu – expertní list č.j. MRV/414/2020 ze dne 12/6/2020). V průběhu provedeného výzkumu byly vyzvednuty či dokumentovány archeologické nálezy. Během výzkumu byla zachycena novověká štetová dlažba, která pravděpodobně vznikla v průběhu 18.st. a s ní související kulturní vrstvě.

f) ochrana území podle jiných právních předpisů,

Prostor náměstí se nachází na území městské památkové zóny Valašské Meziříčí. Dotčená lokalita náměstí se nenachází v soustavě chráněných území Natura 2000. V místě umístění podzemních kontejnerů se nachází rozvod VO a rozvod závlahy veřejné zeleně.

Během realizace stavebního díla budou dodržena bezpečnostní a ochranná pásma dle ČSN 736005-Z4 a dle příslušných zákonů a vyhlášek v platném znění. Požadavky pro práce v ochranném pásmu technických sítí jsou vyspecifikovány dotčenými správci ve vyjádřeních.

TS Valašské Meziříčí s.r.o. – vyjádření ze dne 24/11/2020 – v dané lokalitě se nachází podzemní vedení VO. Před realizací stavby požaduje vytyčení sítí (viz Dokladová část).

Společnost Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s. upozorňuje na skutečnost, že v historickém centru je celá řada neznámých podzemních staveb, které nejsou zmapovány, protože to technicky není možné, a s kterými je nutno počítat, doporučuje provést před zahájením vytyčení sítí a provedení kopaných sond.

Vzhledem k tomu, že uvedená stavba je plánovaná na území s archeologickými nálezy ÚAN I. kategorie, v historickém jádru města, kde se archeologické nálezy prokazatelně vyskytují a nadále vyskytovat budou, nelze v průběhu zemních prací vyloučit možnost odkrytí a poškození archeologických situací a nálezů. Toto území je chráněno jako veřejný zájem podle zvláštních právních předpisů, zejména dle §22, odst. 2 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, v platném znění.

Zadavatel uzavře v dostatečném předstihu smlouvu s oprávněnou archeologickou organizací na archeologický výzkum vyvolaný zemními pracemi. Dodavatel je povinen dle §22 zákona č. 20/1987 o státní památkové péči písemně ohlásit Archeologickému ústavu AV ČR, Brno, v.v.i. zahájení zemních prací, a to již od doby přípravy, předpokládaný termín realizace stavby, veškeré zemní práce, včetně přípravy staveniště, a to nejpozději 30 dnů před realizací a umožní mu základní výzkum, který provede odborná archeologická organizace. Při případném odkrytí archeologických nálezů je nutné provést záchranný archeologický výzkum na dotčeném území (viz vyjádření Archeologického ústavu AV ČR, Brno).

Zpracováno dle přílohy č.8 vyhlášky č.499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů

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

Lokalita dotčená výstavbou se nenachází v zátopovém území řek Rožnovské a Vsetínské Bečvy. Podzemní kontejnerová stání se nenachází na poddolovaném území. Do prostor pod náměstím můžou zasahovat sklepení od domů na náměstí. Při výstavbě je nutno brát tuto skutečnost na vědomí. V historickém centru se mohou nacházet pozůstatky nezmapovaných částí podzemních staveb a inženýrských sítí a rozvodů.

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

Stavba nemá negativní vliv na okolní stavby a pozemky. Stavba nebude mít žádný vliv na odtokové poměry v území.

i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin,

Nedojde ke kácení vzrostlé zeleně.

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

Dočasný zábor půdního fondu: 0 m²

Dočasný zábor pozemků určených k plnění funkce lesa: 0 m²

Trvalý zábor půdního fondu: 0 m²

Trvalý zábor pozemků určených k plnění funkce lesa: 0 m²

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

Stanoviště s podzemními kontejnery je navrženo v místě, které je přístupné pro vozidla svozové společnosti, aby byla zajištěna možná manipulace s kontejnery. Rovněž bude k jednotlivým vhazovým sloupkům zajištěn přístup pro pěší a osoby s omezenou schopností pohybu a orientace v souladu s požadavky vyhlášky č.398/2009Sb.,ve znění pozdějších předpisů, ČSN 736110 a ČSN P ISO 21542.

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

Záměr vyžaduje přeložení stávajícího VO a závlahy zeleně.

Zpracováno dle přílohy č.8 vyhlášky č.499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů

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

Obec/k.ú.	p.č.	Druh pozemku	Způsob využití	Vlastník	Výměra [m ²]
Valašské Meziříčí / k.ú. Valašské Meziříčí – město [776360]	111	Ostatní plocha	Ostatní komunikace	Město Valašské Meziříčí Náměstí 7/5, 75701 Valašské Meziříčí	6564

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

V rámci realizace stavby nevznikne žádné nové 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

Jedná se o stavbu novou.

b) účel užívání stavby,

Nově navržené podzemní kontejnery budou sloužit pro sběr tříděného odpadu. Umístěním kontejneru dojde k navýšení sběrné kapacity tříděného odpadu.

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,

Žádné výjimky nejsou požadovány ani vydány.

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

Podmínky závazných stanovisek dotčených orgánu jsou zohledněny ve výkresové a textové části projektové dokumentace.

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů,

Prostor náměstí se nachází na území městské památkové zóny Valašské Meziříčí. V místě umístění podzemních kontejnerů se nachází rozvod VO a rozvod závlahy veřejné zeleně.

Během realizace stavebního díla budou dodržena bezpečnostní a ochranná pásma dle ČSN 736005-Z4 a dle příslušných zákonů a vyhlášek v platném znění. Požadavky pro práce v ochranném pásmu technických sítí jsou vyspecifikovány dotčenými správci ve vyjádřeních (viz Dokladová část).

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

Jedná se o umístění 4ks podzemních kontejnerů na komunální a separovaný odpad – papír, plast, sklo a komunální odpad – o kapacitě každého z nich 3m³.

Celková zastavěná plocha činí 25,3m².

Skladová část kontejneru je uložena v podzemí v hloubce 1,8m. Půdorys podzemní části 1ks kontejneru vč. úložného boxu činí 1800mm x 2000mm. Vnější nadzemní vhozová šachta má půdorysné rozměry 590mm x 590mm a výšku 1015mm.

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 samotná nevyžaduje potřeby ani spotřebu médií a hmot. Hospodaření s dešťovou vodou se nemění. Stavba samotná nevytváří žádné druhy odpadů a emisí. Posudek energetické náročnosti stavby není vyžadován.

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

Stavba nevyžaduje členění na etapy. Předpokládány termín zahájení stavby je 2021. Předpokládaná doba realizace je 3 měsíce. Stavba bude předána jako celek.

j) orientační náklady stavby

1.100.000,- Kč

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení,

Na základě požadavků zadavatele byly podzemní kontejnery situovány v jihovýchodní části náměstí souběžně s hranou chodníku v prostoru stávající

Zpracováno dle přílohy č.8 vyhlášky č.499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů

zeleně. Stanoviště podzemních kontejnerů je vybráno s ohledem na dobrou dopravní dostupnost a dostupnost svozové techniky. Účelem tohoto řešení je eliminace odpadového materiálu v centru města.

b) architektonické řešení - kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení.

Velkoobjemový kontejner je uložen pod povrchem. Vzhledem k tomu, že kontejner může pojmout několikanásobné množství tříděného odpadu, dochází k eliminaci nepořádku u běžných odpadkových košů v centrální ploše. Jedná se tedy o vhodně navržené řešení, které koresponduje s kulturním městským prostředím. Na povrchu jsou viditelné pouze vhadzovací šachty, které mají elegantní vzhled a jsou vyrobeny z kvalitních materiálů - kombinace nerez a komaxitu. Nenarušují tedy prostředí, do kterého jsou umístěny. Jedná se o minimalistický design. Povrchová úprava kolem vhozových šachet bude vytvořena z dlažby z lomového kamene ve tvaru žulových dlažebních kostek 50/50mm. Jednotlivé kontejnery budou rozlišeny barevně (barevným pruhem) podle druhu odpadového materiálu. Barevné pruhy provedené na nadzemních vhozových šachtách pro rozlišení druhu odpadového materiálu budou pouze na straně vhozu a budou zabírat minimální plochu.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Technologie výroby není řešena.

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.

Stavba je navržena s ohledem na výskyt osob s omezenou schopností pohybu a orientace. Při výstavbě a provozu podzemních kontejnerů jsou zohledněny požadavky vyhlášky č.398/2009Sb.,ve znění pozdějších předpisů, ČSN 736110 a ČSN P ISO 21542.

- Umístění podzemních kontejnerů je navrženo v těsné blízkosti stávajícího chodníku, respektuje přirozený pohyb chodců a nezasahuje do průchozího prostoru.
- Pochozí plocha umožňuje samostatný, bezpečný a plynulý pohyb osobám s omezenou schopností pohybu nebo orientace. Přístup k podzemním kontejnerům je orientačně jednoduchý.
- Výškové rozdíly pochozí plochy nejsou vyšší než 20mm v souladu s přílohou č.2 vyhlášky. Podél stanoviště podzemních kontejnerů je do žulové chodníkové dlažby vsazena umělá vodící linie šířky 400 mm.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Bezpečnost provozu stavby při jejím užívání bude zajištěna technickým řešením s ohledem na obecně závazné předpisy, vyhlášky, zákony, normy a požadavky orgánů státní správy a dotčených správců inženýrských sítí.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

Stavba není členěna na objekty.

a) stavební řešení,

Podzemní kontejnery jsou umístěny v železobetonových vanách uložených pod stávající úrovní terénu. Vany jsou uloženy na podkladní vrstvě betonové směsi. Zásyp je tvořen nenamrzavým materiálem a je hutněn po vrstvách. Vrchní část podzemního kontejneru je pochozí. Nadzemní část kontejneru je tvořena vhozovou šachtou. Pro pěší je přístup umožněn z jižní strany kontejnerového stanoviště z míst stávajícího chodníku. Na ostatních stranách přechází dlažba z lomového kamene přes žulový chodníkový obrubník na plochu veřejné zeleně, kde je umožněn odtok a vsak povrchové dešťové vody.

b) konstrukční a materiálové řešení,

Kontejnerové vany jsou tvořeny železobetonovou prefabrikovanou konstrukcí uloženou na vrstvě podkladního betonu. Podzemní kontejnery jsou uloženy v železobetonových vanách a jsou plastové samonosné. Horní část kontejnerů je tvořena ocelovým rámem s možností osazení kamenné dlažby z žulové kostky 50x50 mm. Vhozová šachta je ocelová nerezová s povrchovou barevnou úpravou. Komaxitová barva je černá v odstínu barvy použité na částech mobiliáře navrženého do prostoru náměstí v rámci akce „Revitalizace náměstí ve Valašském Meziříčí“. Nadzemní vhozové šachty budou provedeny bez pohledového nerezového prvku. Vyprazdňování kontejnerů provádí odvozní souprava. Jedná se o mechanickou záležitost, bez potřeby použití přídavných energií. Barevné pruhy pro rozlišení druhu odpadového materiálu, které mají být provedeny na nadzemních vhozových šachtách, budou pouze na straně vhozu a budou zabírat jen minimální plochu. Návrh provedení nadzemních vhozových šachet (tvar, rozměry, materiálové provedení, barevnost případné nápisy či loga) předloží žadatel předem správnímu orgánu k posouzení a vyžádá si k němu nové závazné stanovisko.

c) mechanická odolnost a stabilita.

Horní část kontejneru je pochozí. Kontejnery (sběrné nádoby) jsou samonosné, dimenzované na vyzvedávání při procesu vyprazdňování včetně pochozí horní plochy kontejneru.

Jedná se o ucelenou dodávku technologie odpadových podzemních kontejnerů. Součástí dodávky je železobetonová jímka pro umístění (vlození) vlastní

Zpracováno dle přílohy č.8 vyhlášky č.499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů

kontejnerové nádoby. Pro vyprazdňování kontejnerů byl vybrán systém „TOP“. Jedná se o samostatný kontejner, který je pevně spojen s pochozí plošinou a vhozovým sloupkem. Celý systém pracuje jako jeden celek. Pochozí plošina spolu s vhozovým sloupkem jsou součástí samotného kontejneru. Po připojení háku je již možno zvedat samotný kontejner i s pochozí plošinou. Pokud je kontejner vytahován mimo betonovou jámku, na jeho místě je již bezpečnostní podlaha, která brání pádu do jámky. Výrobu podzemních kontejnerů včetně technologie jako celku provádí specializovaná firma. Technické a konstrukční parametry pak udává výrobce.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

a) technické řešení,

Projektová dokumentace neobsahuje technická řešení.

b) výčet technických a technologických zařízení.

Technologickým prvkem je samotný podzemní kontejner. Technické a technologické parametry udává výrobce tohoto zařízení. Technologie podzemního kontejneru není součástí této projektové dokumentace.

B.2.8 Zásady požární bezpečnostního řešení

Dokumentace a její obsahové náležitosti jsou navrženy v souladu s ustanovením §41 vyhlášky č.246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru ve znění vyhlášky č. 221/20145 Sb. Z obsahu dokumentace vyplývá, že jsou splněny požadavky požární bezpečnosti staveb kladné na danou stavbu vyhláškou č. 23/2008 Sb. o technických podmínkách požární ochrany staveb, ve znění vyhlášky č. 268/2011 Sb.

Při řešení požární bezpečnosti stavby je postupováno dle současných platných norem a předpisů týkajících se požární bezpečnosti staveb a to zejména:

ČSN 73 0802 Požární bezpečnost staveb – Nevýrobní objekty,

ČSN 73 0873 Požární bezpečnost staveb – Zásobování požární vodou a

ČSN 73 0834 Požární bezpečnost staveb – Změny staveb.

Kontejnery splňují požadavky normy EN 13071-2 a požární bezpečnosti staveb dle ČSN 73 0821. Navrhované stanoviště podzemních kontejnerů není třeba dělit do požárních úseků, stanovovat požární riziko a stupeň požární bezpečnosti.

Stavební záměr neovlivňuje okolní zástavbu, není nutno posuzovat únikové cesty. Nově navržené kontejnerové stanoviště nijak negativně neovlivní stávající únikové cesty z objektů okolo náměstí a není nutno stanovovat odstupové vzdálenosti. Jedná se o veřejné prostranství. Navrhované kontejnerové stanoviště neovlivní

Zpracováno dle přílohy č.8 vyhlášky č.499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů

stávající příjezdové komunikace k objektům okolo náměstí. Příjezdové komunikace jsou vyhovující. Nástupní plochy není nutné posuzovat. Stavební záměr nemá vliv na zřízení vnitřních ani vnějších zásahových cest, na stávající odběrná místa a neklade požadavky na vybavení požárně bezpečnostními zařízeními.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Projekt 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.

Stavba řešení nevyžaduje. Jedná se o stanoviště kontejnerů na komunální a separovaný odpad, projektová dokumentace neřeší větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou apod. Stavba neovlivňuje okolí vibracemi, hlukem nebo prašností.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží

Projekt nevyžaduje

b) ochrana před bludnými proudy

Projekt nevyžaduje

c) ochrana před technickou seizmicitou

Projekt nevyžaduje

d) ochrana před hlukem

Projekt nevyžaduje

e) protipovodňová opatření

Projekt nevyžaduje

f) ostatní účinky - vliv poddolování, výskyt metanu apod.

Lokalita není v poddolovaném území.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury,

Stavbu není zapotřebí napojit na technickou infrastrukturu.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

Projekt neřeší.

B.4 Dopravní řešení

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

Stávající dopravní řešení se umístěním stavby nemění. Stanoviště podzemních kontejnerů je přístupné pro vozidla svozové společnosti ze stávající komunikace a umožňuje manipulaci s kontejnery.

Umístění podzemních kontejnerů je navrženo v těsné blízkosti stávajícího chodníku, nezasahuje do průchozího prostoru. Přístup k vhozovým šachtám je orientačně jednoduchý a výškově řešen z hlediska osob se sníženou schopností pohybu nebo orientace. Podrobná specifikace opatření pro přístupnost stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace popsána v bodu B.2.4 této zprávy.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu,

Stávající komunikace na náměstí je napojena ulicí Poláškovou a ulicí Komenského na dopravní komunikační systém města Valašské Meziříčí.

c) doprava v klidu,

Projekt neřeší

d) pěší a cyklistické stezky.

Projekt neřeší

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úpravy,

Podzemní kontejnerové stanoviště bude ohraničeno chodníkovým obrubníkem, který je odděluje od prostoru veřejné zeleně. Po skončení stavebních prací bude

Zpracováno dle přílohy č.8 vyhlášky č.499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů

okolní terén uveden do původního stavu (navážka vrstvy ornice, vyhrabání a vysbírání kamenů, uhrabání a osetí travní směsí, uválcování).

b) použité vegetační prvky,

Nejsou navrženy.

c) biotechnická opatření.

Nejsou předmětem projektu.

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

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

Nedojde ke změně zátěže ovlivňující negativně životní prostředí. Stavba nebude mít nepříznivý vliv na životní prostředí. Při realizaci stavby bude v plném rozsahu respektován zákon č. 114/92 Sb. o ochraně přírody a krajiny.

V průběhu realizace stavebních úprav budou veškeré činnosti prováděny a koordinovány tak, aby v chráněném venkovním prostoru okolních staveb nedocházelo k překračování hygienických limitů ekvivalentní hladiny akustického tlaku A pro hluk ze stavební činnosti stanovených §12 odst.9 a příloze č.3 část B nařízení vlády ČR č.272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací ve znění pozdějších předpisů. Hygienický limit akustického tlaku ze stavební činnosti nesmí přesahovat LAeq (A) 65dB v době od 7,00 do 21,00hod ve venkovním chráněném prostoru. V průběhu realizace stavby budou použita vhodná technicko-organizační a akustická opatření, aby nedošlo k překročení výše uvedeného hygienického limitu.

Stavba nebude mít vliv na podzemní vodu, vodní toky a vodní zdroje. Stavba nebude spotřebovávat žádnou vodu. Splaškové vody nebude stavba produkovat. Systém odvedení srážkových vod bude zachován stávající. Stávající povrchové odtokové poměry a odvodňované plochy zůstávají beze změn. Osazení podzemních kontejnerů na separovaný odpad umožňuje průchod dešťové vody do prostoru veřejné zeleně s možností volného zasakování.

Během stavby může za suchých měsíců vznikat prach. K zamezení negativních účinků je v tomto případě staveniště nutné kropit. V deštivých měsících může dojít k vynášení nečistot ze staveniště na okolní komunikace. V případě zvýšeného výskytu nečistot je nutné komunikace čistit.

Během provozu podzemních kontejnerů se nepředpokládá navýšení množství sváženého odpadu. Se staveništními odpady bude zhotovitel nakládat ve smyslu zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. ve znění předpisu 223/2015 Sb. a příslušných prováděcích vyhlášek k tomuto zákonu; dále pak v souladu s vyhláškou o Katalogu

Zpracováno dle přílohy č.8 vyhlášky č.499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů

odpadů č. 93/2016Sb., vyhláškou MŽP č.383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady a vyhláškou č. 374/2008 o přepravě odpadů.

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

Stavba nemá negativní vliv na přírodu a krajinu. Stávající zachovávaná zeleň bude důkladně chráněna během výstavby. Při realizaci veškerých stavebních prací bude postupováno v souladu s ČSN 83 9061 Sadovnictví – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích a ochranná opatření dle Standardu péče o přírodu a krajinu (SPPK) A01 002:2017 – Ochrana dřevin při stavební činnosti a SPPK A02 001:2013 - Výsadba stromů. Kořenová zóna (prostor pod korunou dřevin) nesmí být zatěžována pojižděním a odstavováním stavebních mechanismů, ukládáním materiálu, snižováním nebo navážením terénu. Je nutné dřeviny chránit před poškozením chemickým (látky škodlivé pro půdu nebo rostliny) i mechanickým (např. pohmoždění kůry kmene, větví a kořenů apod.). Stavební výkopy nesmějí být dlouhodobě odkryté a výkopová zemina, ani jiný materiál, nebudou přihrnovány ke kmenům. Stavební stroje musejí být udržovány v řádném technickém stavu, aby nedocházelo k úkapům ropných produktů.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000,

Stavba nemá vliv na chráněné území Natura 2000.

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

Stavba nepodléhá zjišťovacímu řízení a stanovisku EIA.

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,

Projekt nespadá do režimu zákona o integrované prevenci a nebylo vydáno integrované povolení.

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

V rámci stavby nejsou navrhována ochranná a bezpečnostní pásma.

g) 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.

Netýká se.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

Účel a provoz stavby nevyžaduje vytvářet ochranu obyvatelstva.

B.8 Zásady organizace výstavby

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

Potřebná energetická náročnost během výstavby bude pokryta z mobilních zdrojů zhotovitele stavby.

b) odvodnění staveniště,

V případě nutnosti bude srážková voda odčerpávána ze stavební jámy mobilním čerpadlem. Srážková dešťová voda bude přednostně využita pro volný vsak v místě veřejné zeleně.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,

Staveniště bude dopravně napojeno ze stávající komunikace. Stávající komunikace na náměstí je napojena ulicí Poláškovou a ulicí Komenského na dopravní komunikační systém města Valašské Meziříčí. Napojení na technickou infrastrukturu během výstavby bude řešeno ze zdrojů zhotovitele stavby.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky,

Provádění stavby nebude mít negativní vliv na okolní stavby a pozemky. V rámci realizace nebude negativně ovlivněn provoz na stávající komunikaci. Pěší chodci mají možnost staveniště v rámci náměstí bez problému obejít. Staveniště bude oploceno a odděleno od volného prostoru náměstí.

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

Výstavba bude realizována s ohledem na zachování bezpečného pohybu chodců a dopravní obslužnosti. Staveniště bude odpovídajícím způsobem vymezeno, oploceno a zajištěno proti vstupu nepovolaných osob. Sklárky stavebního materiálu a prostory pro odstavení stavební mechanizace budou mimo prostor staveniště.

Nedojde ke kácení vzrostlé zeleně. Stávající zachovávaná zeleň bude důkladně chráněna během výstavby. V případě zemních prací je požadováno, aby dotčená místa po výkopu byla uvedena do původního stavu (viz vyjádření Odboru komunálních služeb – městská zeleň ze dne 26/11/2020). Bude zajištěna ochrana kořenového systému stromů a keřů a nadzemní části dřevin při zemních pracích.

Zpracováno dle přílohy č.8 vyhlášky č.499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů

V prostoru kořenového systému je zakázáno přecházení, pojíždění odstavování strojů a vozidel, skladování stavebního materiálu a odpadu. Kořenový systém se předpokládá v šířce koruny stromu, v šířce keře. Dřeviny je nutno chránit před poškozením chemickým (látky škodlivé pro půdu nebo rostliny) i mechanickým (např. pohmoždění kůry kmene, větví a kořenů apod.). V kořenovém prostoru stromů bude stavba prováděna ručním výkopem s opatrným postupem a selektivním přístupem k obnaženým kořenům. Stavební výkopy se mohou provádět ve 2,5m od paty kmene. V případě nutnosti přerušení kořenů (od 31 – 50mm) je nutné posouzení odborně způsobilou osobou. Stavební výkopy nesmějí být dlouhodobě odkryté a výkopová zemina, ani jiný materiál, nebudou přihrnovány ke kmenům. Během stavební činnosti nesmí dojít k významnému zhutnění terénu v chráněném kořenovém prostoru stromů. Stavební výkopky, zařízení a materiál je nutno ukládat na zpevněném povrchu mimo chráněný kořenový systém.

Stavební stroje musejí být udržovány v řádném technickém stavu, aby nedocházelo k úkapům ropných produktů.

Při realizaci stavby bude v plném rozsahu respektován zákon č. 114/92 Sb. o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, ČSN 83 9061 Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích a ochranná opatření dle Standardu péče o přírodu a krajinu (SPPK) A01 002:2017 – Ochrana dřevin při stavební činnosti.

Pokud bude nutné odstranění nebo prořezání porostu a zeleně, je povinností zhotovitele stavby tento zásah projednat s odborem komunálních služeb a vyžádat si od něj souhlas k provedení.

Po dokončení stavby je stavebník/investor povinen vyhotovit fotodokumentaci terénních úprav v konečné podobě. V případě, že v den předání a převzetí terénních úprav nebude stavebníkem předložena fotodokumentace konečných terénních úprav, budou na náklady stavebníka odstraněny všechny zajištěné vady a nedostatky.

f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště,

Dočasný zábor pro staveniště: 52m².

Trvalý zábor pro staveniště je dán obvodem stavby a činí 26 m².

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy,

Při realizaci výstavby budou zohledněny požadavky Vyhlášky č. 398/2009 Sb. ve znění pozdějších předpisů; ČSN 736110 a ČSN P-ISO 21542.

Výkopy a staveniště budou zabezpečeny v souladu s požadavky na technické řešení v bodě č. 4 přílohy č.2 Vyhlášky tak, aby nebyly ohroženy osoby s omezenou schopností pohybu: při nedodržení průchozího prostoru 1500mm včetně bezpečnostních odstupů nebo při celé uzavírcce bude navržena bezpečná vzdálenostně přiměřená náhradní bezbariérová trasa a to včetně přechodu pro

Zpracováno dle přílohy č.8 vyhlášky č.499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů

chodce. Lávky přes výkopy budou široké nejméně 900mm s výškovými rozdíly do 200mm a po obou stranách budou opatřeny proti sjetí vozíku. Výkopy, okraje lávek na nich a staveniště budou označeny dle bodu 1.2.10 přílohy č. 1 Vyhlášky.

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

Přehled vznikajících odpadů (zařazených podle Katalogu odpadů – vyhláška č. 93/2016 Sb.), odhad jejich množství a navrhovaný způsob využití nebo odstranění odpadů – za celkovou stavbu:

Kód odpadu	Název druhu odpadu	Kategorie odpadu	Množství (t)	Způsob nakládání *
03 01 05	Piliny, hobliny, odřezky, neuvedené v 03 01 04	O	0,1	3, 4
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	O	0,2	3,4
15 01 02	Plastové obaly	O	0,1	3,5
15 01 03	Dřevěné obaly	O	0,2	3,4
15 01 04	Kovové obaly	O	0	3
15 01 09	Textilní obaly	O	0	3
17 01 01	Beton	O	1	3,5
17 01 02	Cihly	O	0	3,5
17 01 07	Směsi nebo oddělené frakce betonu neuvedené pod číslem 17 01 06	O	16	2,3,5
17 02 01	Dřevo	O	0	3,4
17 02 03	Plasty	O	0	3,5
17 03 02	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01	O	0	3,5
17 04 05	Železo a ocel	O	0	3
17 04 11	Kabely neuvedené pod číslem 17 04 10	O	0,1	3,5
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	O	90	2,3,5

Zpracováno dle přílohy č.8 vyhlášky č.499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů

17 06 04	Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03	O	0,1	3,5
17 08 02	Stavební materiály na bázi sádry neuvedené pod číslem 17 08 01	O	0	3,5
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	20	3,5
20 03 01	Směsný komunální odpad	O	0,5	3,5
20 03 99	Komunální odpady jinak blíže neurčené	O	0,1	3,5

* Způsoby nakládání: 1. Předcházení vzniku odpadů, 2. příprava k opětovnému použití, 3. recyklace odpadů = materiálové využití, 4. jiné využití odpadů (např. energetické), 5. odstranění odpadů

Kamenné materiály vyzískané ze stávajících dlažeb chodníků mohou být na základě posouzení jejich využitelnosti dále použity do nových konstrukcí.

Se staveništními odpady bude zhotovitel nakládat ve smyslu zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. ve znění předpisu 223/2015 Sb. a příslušných prováděcích vyhlášek k tomuto zákonu; dále pak v souladu s vyhláškou o Katalogu odpadů č. 93/2016Sb., vyhláškou MŽP č.383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady a vyhláškou č. 374/2008 o přepravě odpadů.

Zhotovitel bude zejména dbát následujících ustanovení zákona o odpadech č. 185/2001:

§9a o hierarchii způsobů nakládání s odpady, §10 o předcházení vzniku odpadů, §12 o obecných povinnostech a §16 o povinnostech původců odpadů.

Při realizaci stavby bude dodržována hierarchie způsobu nakládání s odpady v souladu §9a zákona č. 185/2001 Sb., tj. předcházení vzniku odpadů (§10 zákona o odpadech), příprava k opětovnému použití odpadů, recyklace odpadů, jiné využití odpadů, odstranění odpadů. Přednostně bude zajištěno využití odpadů před jejich odstraněním, materiálové využití bude mít přednost před jiným využitím odpadů.

Vzniklý stavební odpad bude po vytřídění případných nebezpečných složek odvezen do zařízení určených k nakládání s odpady dle §12 odst. 2 zákona o odpadech a předán oprávněné osobě.

Odpady vzniklé během stavebních prací, jejichž další využití není možné, budou předány oprávněné osobě, která provozuje zařízení pro nakládání s odpady. V souladu s §12 odst. 4 zhotovitel stavebních prací zjistí, zda osoba, které předává odpady vzniklé během stavebních prací, je k jejich převzetí oprávněna podle §12

Zpracováno dle přílohy č.8 vyhlášky č.499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů

odst. 3 zákona o odpadech a je provozovatelem řádně schváleného zařízení k využití, odstranění, sběru nebo výkupu odpadů dle §12 odst. 2 zákona o odpadech. Pokud se tato osoba oprávněním neprokáže, nesmí jí být odpad předán.

Odpad podobný komunálnímu odpadu (obaly od jídla, nápojů atd.), který vzniká pracovníkům stavby, bude tříděn do nádob instalovaných na staveništi a následně odvezen do zařízení určeného k jeho likvidaci v souladu s §17 odst. 4 zákona č. 185/2001Sb. o odpadech ve znění předpisu 223/2015 Sb. a příslušných prováděcích vyhlášek k tomuto zákonu.

Zemina z výkopů bude odvezena na skládku. Výkopová zemina je odpadem, dle definice pojmu zákona o odpadech, pokud není využita na stejném pozemku jejího vzniku a je předána jiné (pouze oprávněné) osobě k dalšímu nakládání (§2 odst. 3 zákona o odpadech č. 185/2001Sb.). K terénním úpravám, zásypům, obsypům apod. nebudou využity žádné odpady (např. neupravené stavební a demoliční odpady, komunální odpad, obalové a izolační odpady, plasty, kabely, trubky, keramik anebo jakékoliv jiné druhy odpadů).

Zařazení přebytečné zeminy do kategorie „O“ – 170504 – zemina a kamení neuvedené pod č. 170503 musí být podloženo výsledky příslušných laboratorních rozborů dle vyhl. č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů, na základě kterých budou vyloučeny nebezpečné vlastnosti.

V souladu s §16 zákona o odpadech č. 185/2001 bude zhotovitel stavebních prací klasifikovat vznikající odpady dle vyhlášky 93/2016Sb. (Katalog odpadů), shromažďovat je odděleně podle druhů a v průběhu stavby povede průběžnou evidenci odpadů a způsobů nakládání s nimi podle zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. a vyhlášky 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady v platném znění tak, aby byla kdykoliv přístupná kontrolním orgánům, a to včetně dokladů. Z dokladů musí být zřejmé jaký odpad, v jakém množství byl předán oprávněné osobě, identifikační údaje této osoby (název, sídlo, IČ) a datum předání odpadu. Čestné prohlášení není dokladem prokazující zákonné nakládání s odpady.

Původcem odpadu je zhotovitel stavby, který je zodpovědný za nakládání s odpady do doby jejich využití nebo zneškodnění. Při výstavbě nebudou vznikat žádné emise vyjma exhalací ze stavebních strojů. V tomto případě se bude jednat hlavně o automobily dopravující stavební hmoty na stavbu.

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

Výkopové a zemní práce 50m³. V místě staveniště nebude vznikat deponie stavebních hmot. Případné mezi-deponie budou řešeny mimo staveniště po dohodě s investorem stavby na jeho pozemku.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě,

V průběhu realizace stavebních úprav budou veškeré činnosti prováděny a koordinovány tak, aby v chráněném venkovním prostoru okolních staveb nedocházelo k překračování hygienických limitů ekvivalentní hladiny akustického tlaku A pro hluk ze stavební činnosti stanovených §12 odst.9 a příloze č.3 část B nařízení vlády ČR č.272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací ve znění pozdějších předpisů. Hygienický limit akustického tlaku ze stavební činnosti nesmí přesahovat LAeq (A) 65dB v době od 7,00 do 21,00hod ve venkovním chráněném prostoru. V průběhu realizace stavby budou použita vhodná technickoorganizační a akustická opatření (organizovat nákladní automobilovou dopravu tak, aby byla rozložena rovnoměrně v průběhu dne, nejhluchnější činnosti provádět v dopoledních hodinách, minimalizovat činnost v odpoledních a večerních hodinách), aby nedošlo k překročení výše uvedeného hygienického limitu.

Za suchých měsíců je nutno omezit negativní účinky prachu vznikajícího při stavebních pracích klopením staveniště. V deštivých měsících může dojít k vynášení nečistot ze staveniště na okolní komunikace. V případě zvýšeného výskytu nečistot je nutné komunikace čistit.

Vzniklý komunální odpad bude během realizace výstavby ze staveniště průběžně odstraňován. S odpady bude nakládáno v souladu se Zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů a příslušných prováděcích vyhlášek.

Při realizaci veškerých stavebních prací bude postupováno v souladu s ČSN DIN 18 920 (83 9061) Sadovnictví – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích a ochranná opatření dle Standardu péče o přírodu a krajinu (SPPK) A01 002:2017 – Ochrana dřevin při stavební činnosti. Zejména se jedná o fyzické vymezení ochranného pásma stromů pevnou ohradou, která nebude v rámci stavební činnosti přemísťována či poškozována. Veškerá výkopová činnost v bezprostředním okolí stromu bude prováděna ručně s odpovídajícím ošetřením nalezených kořenů ustanoveným zástupcem odborného dozoru.

V průběhu stavby je nutno kompenzovat stres stromů opakovanou důkladnou zálivkou, po skončení stavebních prací požadovat odbornou kontrolu aktuálního stavu stromů za účelem stanovení rozsahu případných nových poškození a potřeby a rozsahu nápravných opatření (kompenzační řez v koruně, instalace vazby, ošetření kmenů, zálivka, přihnojení aj.).

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

Při provádění stavebních prací je třeba dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce, zejména zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů; zákon č.262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů; nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na

Zpracováno dle přílohy č.8 vyhlášky č.499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů

stavenišťích, ve znění pozdějších předpisů; nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, ve znění pozdějších předpisů.

Při provádění stavby budou dodržena ustanovení vyhl. č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů a příslušné závazné technické normy a předpisy.

V průběhu stavby budou zajišťována opatření na úseku požární ochrany, vyplývající z povinnosti právnických a fyzických osob stanovených zákonem č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.

Povinnost zadavatele stavby písemně určit koordinátora BOZP podrobně stanovuje §14 odst.1 zákona č. 309/2006Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.

Z rozsahu projektového díla nelze vyloučit, že na staveništi budou působit zaměstnanci více než jednoho zhotovitele stavby, přičemž rozhoduje počet skutečných zúčastněných zaměstnavatelů, nikoliv počet zhotovitelů, se kterými zadavatel/investor uzavřel smlouvu. Budou-li na staveništi působit zaměstnanci více než jednoho zhotovitele nebo vznikne povinnost oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce je zadavatel stavby povinen písemně určit jednoho nebo více koordinátorů BOZP.

V případě, že rozsah stavby překračuje hranici stanovenou v §15 odst. a),b) zákona č. 309/2006Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpis, je zadavatel stavby povinen oznámit zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce, a to nejpozději 8 dní před předáním staveniště zhotoviteli.

Pokud vznikne povinnost oznámení o zahájení prací nebo budou prováděny práce a činnosti se zvýšeným ohrožením života nebo poškození zdraví (dle přílohy č.5 NV 591/2006 Sb.) pak je zadavatel stavby v souladu s ustanovením §15 odst.2 zákona č. 309/2006Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, povinen zajistit zpracování plánu BOZP. Plán zpracovává koordinátor BOZP. Při realizaci stavby je tento plán aktualizován.

Všichni pracovníci budou před zahájením prací náležitě poučeni a přezkoušeni ze všech bezpečnostních předpisů bezpečnostním technikem zhotovitele. Budou seznámeni se stavbou, s provozem na staveništi a s havarijním plánem.

Legislativní podklady k BOZP, včetně BOZP na staveništi ke dni zpracování projektové dokumentace (ve znění pozdějších předpisů):

- Zákon 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

Zpracováno dle přílohy č.8 vyhlášky č.499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů

vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů

- Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 174/1968 Sb. o státním odborném dozoru nad bezpečností práce ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 251/2005 Sb., o inspekci práce, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 201/2010 Sb., kterým se stanoví způsob evidence, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění
- Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí
- Vyhláška č.48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška ministerstva stavebnictví č. 77/1965 Sb., o výcviku, způsobilosti a registraci obsluh stavebních strojů, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého bánského úřadu č. 73/2010 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterou se určují vyhrazená elektrická zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti
- Vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého bánského úřadu č. 19/1979Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterou se určují vyhrazená zdvihací zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti
- Vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého bánského úřadu č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění pozdějších předpisů,

Zpracováno dle přílohy č.8 vyhlášky č.499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů

- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
- Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích čisticích a dezinfekčních prostředků

- Zákon č. 133/1985 Sb. o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška 246/2001 Sb., o požární prevenci, ve znění pozdějších předpisů

Zhotovitel je povinen dbát na dodržování zásad BOZP a PO v rámci realizovaných stavebních prací.

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb,

V průběhu realizace stavby budou zajištěny bezbariérové přístupy ke stávajícím stavbám dotčených výstavbou v souladu s vyhláškou č. 398/2009 Sb. ve znění pozdějších předpisů, ČSN 736110 a ČSN P ISO 21542.

m) zásady pro dopravní inženýrská opatření,

Případná nutná pracovní místa na stávající komunikaci budou označena dle TP 66 - Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích – schéma B/3 „Standardní pracovní místo – zúžení jízdního pruhu“. Při označování míst budou užity směrovací desky a výstražná dopravní značka - A15 „Práce na silnici“.

Z důvodu uložení inženýrské sítě v silničním pozemku a provádění stavebních prací z profilu dotčené pozemní komunikace dojde stavbou k zásahu do místní komunikace (zábor při výstavbě). Investor musí před zahájením prací vyřídit rozhodnutí o zvláštním užívání komunikace, dle §25 odst.6 písm.c), zák.č. 13/1997 Sb. o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, u Odboru komunálních služeb, MěÚ Valašské Meziříčí a Policie České republiky, dopravního inspektorátu Vsetín. Nutno dodržet TP 146 – Povolování a provádění výkop a zásypů rýh pro inženýrské sítě ve vozovkách pozemních komunikací. Případná další krátkodobá dopravně inženýrská opatření si vyřídí zhotovitel stavby podle aktuální potřeby.

Zhotovitel před zahájením prací předloží na DI PČR Vsetín návrh přechodného dopravního značení, zpracovaný dle zásad pro přechodné dopravní značení na pozemních komunikacích TP-66 a zažádá příslušný silniční úřad o vydání stanovení přechodné úpravy provozu.

Z důvodu ovlivnění bezpečnosti a plynulosti provozu na dotčené místní komunikaci, doloží žadatel o zvláštní užívání místní komunikace i návrh úpravy

Zpracováno dle přílohy č.8 vyhlášky č.499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů

provozu (dopravní značení) dle ustanovení §40 odst. 5 písm. c) vyhlášky č. 104/1997 Sb., pro vydání stanovení přechodné úpravy provozu na pozemní komunikaci. Návrh bude zpracován dle zákona č. 361/2000 Sb. a vyhlášky č. 294/2015 Sb. a dle technických podmínek v návaznosti na příslušné normy.

V případě příčného překopu je požadována oprava komunikace min. 5m na každou stranu od hrany překopu a opětovné položení žulové kostky; v případě výskytu dešťové vpusti, kanalizační šachty, vodovodních šoupáků apod. v prostoru stavby, je požadována jejich výšková úprava na novou niveletu; dojde-li stavbou k zásahu do chodníku, je požadováno uvedení chodníku do původního stavu, poškozené díly je nutno vyměnit za nové.

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

Nejsou stanoveny speciální podmínky pro provádění stavby.

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.

Stavba není členěna na etapy. Předpokládaný termín zahájení je rok 2021. Doba realizace se předpokládá v rozsahu max. 3 měsíce.

Po dokončení stavby je požadováno geodetické zaměření stavby v elektronické podobě (CD) včetně doložení Protokolu o akceptaci zakázky na adresu: Městský úřad Valašské Meziříčí, Zašovská 784, Odbor komunálních služeb, Ing. Zdeněk Bobek.

B.9 Celkové vodohospodářské řešení

Nakládání s povrchovou dešťovou vodou se nemění. Osazení podzemních kontejnerů na separovaný odpad umožňuje průchod dešťové vody do prostoru veřejné zeleně s možností volného zasakování.