

DRUH PRÁCE	PROJEKT STAVBY PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ	 <b>MIKULOV PROJEKT</b>  <a href="http://www.mikulovprojekt.cz">www.mikulovprojekt.cz</a>	
VYPRACOVAL	Ing. Pavel Šuba		
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Stanislav Mach		
STAVEBNÍK	<b>Obec Sedlec, č. p. 92, 69121 Sedlec</b>		
MÍSTO STAVBY	Sedlec, parc.č 177/17; 624/1		
NÁZEV STAVBY	<b>REKONSTRUKCE AUTOBUSOVÝCH ZASTÁVEK</b>		
STAVEBNÍ OBJEKT	<b>SO01 ; SO02</b>		
ČÁST	B – Souhrnná technická zpráva	DATUM	<b>05.02.2021</b>
OBSAH	<b>Souhrnná technická zpráva</b>	STUPEŇ PD	SP

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.....	6
B.2.3) CELKOVÉ PROVOZNÍ ŘEŠENÍ, TECHNOLOGIE VÝROBY .....	6
B.2.4) BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY .....	7
B.2.5 BEZPEČNOST PŘI UŽÍVÁNÍ STAVBY .....	7
B.2.6 ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA OBJEKTU .....	7
B.2.7) ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ.....	7
B.2.8 ZÁSADY POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ.....	7
B.2.9) ÚSPORA ENERGIE A TEPELNÁ OCHRANA .....	7
B.2.10 HYGIENICKÉ POŽADAVKY NA STAVBY, POŽADAVKY NA PRACOVNÍ A KOMUNÁLNÍ PROSTŘEDÍ.....	8
B.2.11 ZÁSADY OCHRANY STAVBY PŘED NEGATIVNÍMI ÚČINKY VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ .....	8
B.3) PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU .....	8
B.4) DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ .....	8
B.5) ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TEREENNÍCH ÚPRAV .....	8
B.6) POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA.....	9
B.7) OCHRANA OBYVATELSTVA.....	9
B.8) ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY .....	9
B.9 CELKOVÉ VODOHOSPODÁŘSKÉ ŘEŠENÍ.....	11

## 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,**  
Stavby je uvažována na parcelách číslo 177/17 a 624/1 v obci Sedlec. Pozemek je rovinatý a přístupný ze zpevněné pozemní komunikace. Plánovaný charakter zástavby koresponduje s okolní zástavbou. Využití pozemku je v souladu s územním plánem města. Stavba bude součástí občanské vybavenosti obce.

Jedná se o zastavěné území města.

Stavba je v souladu s charakterem území.

Stavba je umístěována na pozemek stavebníka.

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

Stavby jsou orientovány tak, aby zapadaly do okolního prostředí. Jedná se o stavby, které budou sloužit jako kryté autobusové zastávky. Stavby nahradí současné zastávky a budou umístěny na stejném místě. Stavba bude napojena na přilehlou komunikaci stávajícím způsobem.

Pro dané území není zatím stanoven podrobný regulační plán. Využití území je zatím stanoveno pouze v územním plánu. Navržený objekt je v souladu s územním plánem.

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

Žádné výjimky nebyly v přípravné projektové fázi vydány. Případné informace o vydaných rozhodnutích a požadavcích na využití území budou zpracovány v dodatku souhrnné technické zprávy.

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

Případná závazná stanoviska dotčených orgánů budou zpracována do projektové dokumentace případně do dodatku k projektové dokumentaci.

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

V Únoru roku 2021 bylo provedeno místní šetření na pozemku, kde byl stanoven projektový úkol – rekonstrukce autobusových zastávek. Na základě prohlídky a i z dostupných informací bylo zjištěno, že základové podmínky půdy jsou obvyklé v dané lokalitě a že jsou vhodné pro zakládání.

Pro stavbu nebyl zpracován inženýrsko-geologický posudek. Dle dostupných geologických podkladů se stavba nachází na území kvartéru, který obsahuje písčité humózní hlíny [ID: 2271]. Předběžný návrh předpokládá minimální pevnost zeminy  $R_{dt}=150\text{kPa}$  a základovou spáru která bude nad hladinou podzemní vody.

**f) ochrana území podle jiných právních předpisů,**

Nevyžaduje se.

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

Není předmětem.

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

Stavba nebude mít negativní vliv na okolní stavby a ani pozemky. Veškeré stavební práce budou probíhat na pozemku stavebníka. Při zakládání u cizího objektu je nutné dbát na stejnou hloubku založení stavby. Ochrana okolí před účinky stavby není nutná. Odtokové poměry pozemku jsou dobré. Stavbou nebudou narušeny stávající odtokové poměry.

**i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin,**

Nejsou zde žádné požadavky na asanace, demolice, a kácení dřevin.

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

Nejsou.

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

Stavba bude využívat stávající sjezd na komunikaci.

Napojení na stávající technickou infrastrukturu je vyznačeno na situaci. Napojení na inženýrské nebude realizováno. Stavba nevyžaduje připojení na IS.

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

Neřeší se.

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

Sedlec, parc.č. 177/17; 624/1.

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

Ochranné nebo bezpečnostní pásmo nevzniká.

## **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 rekonstrukci stávajících staveb.

**b) účel užívání stavby,**

Přístřešek, zastávka pro autobusy.

**c) trvalá nebo dočasná stavba,**

Jedná se o trvalou stavbu.

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

Nejsou.

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

Případné podmínky budou zpracovány v dodatku.

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

Není.

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

### **SO 01 – ZASTÁVKA SMĚR MIKULOV**

Zastavěná plocha:	14,35 m <sup>2</sup>
Obestavěný prostor:	38,76 m <sup>3</sup>
Užitná plocha:	11,31 m <sup>2</sup>
Sklon střechy:	7,5°
Výška hřebene:	+2,990m
Výška římsy	+2,536m
Plocha pozemku	2023 m <sup>2</sup>

### **SO 02 – ZASTÁVKA SMĚR VALTICE**

Zastavěná plocha:	6,5 m <sup>2</sup>
Obestavěný prostor:	17,55 m <sup>3</sup>
Užitná plocha:	4,51 m <sup>2</sup>
Sklon střechy:	7,5°
Výška hřebene:	+2,870m
Výška římsy	+2,536m
Plocha pozemku	4274 m <sup>2</sup>

**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.,**

**Odpady**, které vzniknou při stavbě, byly v souladu se zákonem č.154/2010 Sb. o odpadech, jeho prováděcími předpisy a předpisy s ním souvisejícími likvidovány na stavbě, odvozem do sběrných surovin nebo na skládku k tomu určenou.

<u>Kat.číslo</u>	<u>Název</u>	<u>Kategorie</u>	<u>Množství</u>	<u>Způsob likvidace</u>
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	O	0,1 tuny	R5
15 01 02	Plastové obaly	O	0,25 tuny	R5/D1
17 01 01	beton	O	0,0 tuna	R5/D1
17 01 02	cihla	O	0,0 tuna	R5/D1
17 02 01	dřevo	O	0,15 tuny	R1/R5
17 02 02	sklo	O	0,0 tuny	R5
17 02 03	plasty	O	0,15 tuny	R5/D1
17 04 05	železo/ocel	O	0,05 tuny	R4
17 05 04	zemina/kameny	O	1,5 tuny	Terénní úpravy/R5/D1
17 06 04	Izolační materiály	O	0,1 tuny	R5/D1
17 09 04	směsný stavební a demoliční odpad	O	0,4 tuny	R5/D1

R1 využití odpadu způsobem obdobným jako paliva nebo jiným způsobem k výrobě energie

R4 recyklace nebo zpětné získávání kovů a sloučenin kovů

R5 recyklace nebo zpětné získávání ostatních anorganických materiálů

D1 ukládání v úrovni nebo pod úrovní terénu (skládkování)

**Dešťová voda** - bude jímána napojena do stávajícího dešťového potrubí na pozemku.

**Osvětlení** – Stavby budou osvětleny pomocí LED svítidel napájených z fotovoltaických panelů. Přesný typ určí investor.

**Vytápění** - Stavba nebude vytápěna.

**Vodovodní přípojka a potřeba vody:** Není předmětem.

**Třída energetické náročnosti budovy:**

Dle Zákona o hospodaření energií č. 406/2000 Sb. požadavky na energetickou náročnost budovy je podle § 7a odst. (1) Stavebník, vlastník budovy nebo společenství vlastníků jednotek povinen

- a) opatřit si průkaz energetické náročnosti (dále jen „průkaz“) při výstavbě nových budov nebo při větších změnách dokončených budov,

Budovou se pro účely tohoto zákona rozumí dle § 2:

- p) budovou nadzemní stavba a její podzemní části, prostorově soustředěná a navenek převážně uzavřená obvodovými stěnami a střešní konstrukcí, v níž se používá energie k úpravě vnitřního prostředí,

**Stavba nebude vytápěna, nemusí plnit požadavky na energetickou náročnost budov jelikož se dle Zákona č. 406/2000 Sb. nejedná o budovu.**

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

Začátek stavby: 1.6.2021

Ukončení výstavby: 1.7.2021

**j) orientační náklady stavby.**

Předpokládaná cena stavby: 350 000 Kč

## **B.2.2) CELKOVÉ URBANISTICKÉ A ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ**

**a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení**

Stavba je navržena v obci Sedlec. V části obce, ve které je zamýšlený objekt projektován se nachází smíšená obytná zástavba. Charakter navrhované stavby bude zapadat svým uspořádáním a výškou do stávající zástavby. Území dotčené výstavbou se nachází na parc. č. 177/17; 624/1 v k.ú. Sedlec.

Jelikož se jedná o stavbu doprovodnou k dopravní obslužnosti obce, není tato stavba v rozporu s územním plánem.

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

Stavby jsou navrženy v podélném směru hlavní ulice, v prostoru kde se v současné době nacházejí stávající autobusové zastávky. Má kompaktní tvarové řešení ve tvaru obdélníku s pultovou střechou a s výškou hřebene +2,990m. Stavby mají ve směru rovnoběžném s uliční čarou délku 4,95m a 3,25m. Materiálově se jedná o stavbu zděnou, založenou na základových pasech z prostého betonu a betonových dílcích ztraceného bednění. Zastřešení staveb je tvořeno

dřevěnou konstrukcí krovu, která je zaklopena dřevěnými palubkami a deskami OSB. Střešní plášť je tvořen falcovanou plechovou krytinou s povrchovou úpravou hnědé barvy. Barevné řešení fasády stavby bude v přírodních odstínech kamene u bočních stěn a bílou vapenocementovou omítkou na zadní stěně. Sklon střechy bude 7,5°.

### **B.2.3) CELKOVÉ PROVOZNÍ ŘEŠENÍ, TECHNOLOGIE VÝROBY**

Neřeší se.

### **B.2.4) BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY**

Stavba neklade požadavky na bezbariérové užívání.

### **B.2.5 BEZPEČNOST PŘI UŽÍVÁNÍ STAVBY**

Neřeší se.

### **B.2.6 ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA OBJEKTU**

#### **a) stavební řešení**

Stavební objekt je nepodsklepená jednopodlažní stavba.

Stavební systém je zděný tvořený kamenným zdivem a zdivem z pórobetonových tvárníc. Stavba bude mít pultovou střechu se sklonem 7,5°.

Základové patky jsou z betonu C15/22 XC2 50x50cm.

Nebyl proveden geologický průzkum založení stavby.

Předpokládají se optimální základové poměry tj: základová půda je propustná bez jílu, hladina spodní vody je pod úrovní základů

#### **b) konstrukční a materiálové řešení**

Materiálové složení bude ze standardních materiálu dle projektové dokumentace. Základové konstrukce jsou z betonu C15/22 XC2 50x50cm.

Podlaha pod přístřeškem zůstane stávající betonová zámková dlažba.

#### **c) mechanická odolnost a stabilita**

Stavba je navržena dle platných předpisů a norem a je navržena tak, aby zatížení na ni působící v průběhu výstavby a užívání nemělo za následek:

- a) zřícení stavby nebo její části,
- b) větší stupeň nepřijatelného přetvoření,
- c) poškození jiných částí stavby nebo technických zařízení anebo instalovaného vybavení v důsledku většího přetvoření nosné konstrukce,
- d) poškození v případě, kdy je rozsah neúměrný původní příčině.

### **B.2.7) ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ**

#### **a) technické řešení**

Technické zařízení nejsou obsaženy.

#### **b) výčet technických a technologických zařízení.**

Technologické zařízení nejsou obsaženy.

### **B.2.8 ZÁSADY POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ**

viz. samostatná část.

### **B.2.9) ÚSPORA ENERGIE A TEPELNÁ OCHRANA**

Nevyžaduje se.

## **B.2.10 HYGIENICKÉ POŽADAVKY NA STAVBY, POŽADAVKY NA PRACOVNÍ A KOMUNÁLNÍ PROSTŘEDÍ**

Použité materiály splňují hygienické požadavky.

## **B.2.11 ZÁSADY OCHRANY STAVBY PŘED NEGATIVNÍMI ÚČINKY VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ**

### **a) ochrana před pronikáním radonu z podloží**

Neřeší se.

### **b) ochrana před bludnými proudy**

Korozní průzkum a monitoring bludných proudů nebyl proveden, jedná se o běžnou stavbu, která není podsklepena. Významné namáhání bludnými proudy se nepředpokládá.

### **c) ochrana před seizmicitou**

Namáhání technickou seizmicitou (např. trhacími pracemi, dopravou, průmyslovou činností, pulzujícím vodním proudem apod.) se v okolí stavby nepředpokládá, konkrétní ochrana není řešena.

### **d) ochrana před hlukem**

Neřeší se.

### **e) protipovodňová opatření**

Neřeší se.

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

Pozemek se nenachází v poddolovaném území.

## **B.3) PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU**

### **a) Napojovací místa technické infrastruktury, přeložky**

Stavba nebude napojena na rozvody IS.

## **B.4) DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ**

### **a) popis dopravního řešení**

Neřeší se.

### **b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu**

Neřeší se.

### **c) doprava v klidu**

Zůstává stávající pro daný pozemek.

### **d) Pěší a cyklistické stezky.**

Pěší a cyklistické stezky nebudou navrhovanou stavbou dotčeny.

## **B.5) ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERENNÍCH ÚPRAV**

### **a) terénní úpravy**

Terén bude po výkopech vrácen do původního stavu.

### **b) použité vegetační prvky**

Není předmětem dokumentace.

### **c) biotechnická opatření**

Není předmětem dokumentace.



## **B.6) POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA**

Stavební úpravou nedochází ke změně.

## **B.7) OCHRANA OBYVATELSTVA**

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

**Ovzduší** při výstavbě může být zatěžováno prachem z nákladní dopravy. Dále budou uvolňovány emise výfukových plynů, které ale významně nezhorší ovzduší v dané lokalitě.

**Hluk** ze stavby bude převážně v pracovních hodinách neměl by však překračovat dané hygienické limity.

**Splaškové vody** ze stavby budou svedeny do veřejné splaškové kanalizace.

**Likvidace odpadů** bude prováděna dle zákona 154/2010 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů a dle prováděcích vyhlášek o nakládání s odpady. Shromážděné odpady budou průběžně po dosažení technicky a ekonomicky optimálního množství odváženy mimo staveniště k dalšímu využití, respektive ke zneškodnění.

**Půda** bude chráněna především na únik olejů ropných látek apod. zejména preventivním opatřením a to olejovou vanou pod stojícími stroji. V případě kontaminace bude zemina vytěžena.

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

V blízkosti stavby se nenachází žádné dřeviny, památné stromy, živočiši, které by bylo potřeba chránit. Ekologické funkce a vazby v krajině zůstanou zachovány.

### **c) vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000**

Stavba nemá vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

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

Podmínky byly zohledněny v projektové dokumentaci. Odpovědnost za nakládání s odpady má dodavatel stavebních prací.

### **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,**

Nevyžaduje se.

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

Nejsou navrhována.

## **B.8) ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY**

### **a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zjištění**

Neřeší se.

### **b) odvodnění staveniště**

Neřeší se.

### **c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu**

Staveniště nebude napojeno na technickou infrastrukturu, zásobování vodou bude zajištěno dovozem vody na staveniště, elektrická energie bude odebírána z přenosných agregátů. Zásobování stavby bude zajištěno po místní komunikaci.

**d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky**

Negativní vliv na okolí pozemky vlivem provádění stavby bude způsoben především mechanizovanými výkopovými pracemi, zejména hlukem. Další negativní vliv stavby se nepředpokládá.

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

Nevyžaduje se.

**f) maximální zábory pro staveniště (dočasné / trvalé)**

Nevyžaduje se.

**g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy**

Nejsou.

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

<u>Kat.číslo</u>	<u>Název</u>	<u>Kategorie</u>	<u>Množství</u>	<u>Způsob likvidace</u>
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	O	0,1 tuny	R5
15 01 02	Plastové obaly	O	0,25 tuny	R5/D1
17 01 01	beton	O	0,0 tuna	R5/D1
17 01 02	cihla	O	0,0 tuna	R5/D1
17 02 01	dřevo	O	0,15 tuny	R1/R5
17 02 02	sklo	O	0,0 tuny	R5
17 02 03	plasty	O	0,15 tuny	R5/D1
17 04 05	železo/ocel	O	0,05 tuny	R4
17 05 04	zemina/kameny	O	1,5 tuny	Terénní úpravy/R5/D1
17 06 04	Izolační materiály	O	0,1 tuny	R5/D1
17 09 04	směsný stavební a demoliční odpad	O	0,4 tuny	R5/D1

R1 využití odpadu způsobem obdobným jako paliva nebo jiným způsobem k výrobě energie

R4 recyklace nebo zpětné získávání kovů a sloučenin kovů

R5 recyklace nebo zpětné získávání ostatních anorganických materiálů

D1 ukládání v úrovni nebo pod úrovní terénu (skládkování)

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

Zemina z výkopu bude uložena na pozemku prováděcí firmy/stavebníka a bude použita pro následný obsyp.

#### **j) ochrana životního prostředí při výstavbě**

Při provádění stavby se musí brát v úvahu okolní prostředí. Je nutné dodržovat všechny předpisy a vyhlášky týkající se provádění staveb a ochrany životního prostředí a dále předpisy o bezpečnosti práce. V průběhu realizace budou vznikat běžné staveništní odpady, které budou odváženy na řízené skládky k tomu určené. S veškerými odpady, které vzniknou při výstavbě a provozu objektu, bude nakládáno v souladu se zákonem č. 154/2010 Sb. O odpadech, jeho prováděcími předpisy a předpisy souvisejícími vyhláškami. Stavební sut' a další odpady, které je možno recyklovat budou recyklovány u příslušné odborné firmy. Obaly stavebních materiálů budou odváženy na řízené skládky k tomu určené. Dopravní prostředky musí mít ložnou plochu zakrytu plachtou nebo musí být uzavřeny. Zároveň budou dopravní prostředky při odjezdu na veřejnou komunikaci očištěny. Skladovaný prašný materiál bude řádně zakryt a při manipulaci s ním bude pokud možno zkrápěn vodou, aby se zamezilo nadměrné prašnosti.

**Půda** bude chráněna především na únik olejů ropných látek apod. zejména preventivním opatřením a to olejovou vanou pod stojícími stroji. V případě kontaminace bude zemina vytěžena.

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

Způsob zajištění ochrany zdraví a bezpečnosti bude dle platných vyhlášek a zákonů a za jejich dodržování bude zodpovědný zhotovitel stavby. Všichni pracovníci na stavbě musí být řádně proškoleni a seznámeni s předpisy bezpečnosti práce.

Zejména se budou dodržovat tyto předpisy:

Nařízení vlády č. 591/2006 Sb.,

Zákon č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

362/2005 Sb. požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při nebezpečí pádu

101/2005 Sb. o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí

378/2001 Sb. požadavky na bezpečný provoz a používání strojů

#### **l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb**

Stavbou nevznikají požadavky na úpravu staveniště a okolí pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace.

#### **m) zásady pro dopravně inženýrské opatření**

Při zásobování staveniště bude respektován provoz veřejné dopravy a chodců.

Stavbou nebudou vznikat zvláštní dopravně inženýrská opatření.

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

Nejsou.

#### **o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.**

Začátek stavby: 1.6.2021

Ukončení výstavby: 1.7.2021

Předpokládaná cena stavby: 350 000 Kč

### **B.9 CELKOVÉ VODOHOSPODÁŘSKÉ ŘEŠENÍ**

Neřeší se.

## Závěrečná ustanovení projektanta

Projektová dokumentace je zpracována na základě dostupných informací v době zpracování projektu. Případné nesrovnalosti mezi jednotlivými částmi projektové dokumentace je nutné před prováděním projednat s projektantem. Pokud budou ve výkresové části rozdílné údaje, platí:

- kóty uvedené na výkrese, i když se liší velikost při odměření
- výkresy podrobnějšího měřítka pořízené ke stejnému datu mají přednost před výkresy menšího měřítka
- textová určení (specifikace) mají přednost před výkresy

Součástí projektu je konstrukční řešení – statický posudek. Statické posouzení popř. technická zpráva zpracovaná autorizovaným statikem má v případě rozporu s projektovou dokumentací přednost.

Před zahájením zemních prací je nutné zajistit přesné vytýčení vedení všech inženýrských sítí u jejich správců a v případě zjištění jiných sítí je nutné v jejich místě provádět výkop ručně. Při souběhu nebo křížení inženýrských sítí je nutné dodržet ČSN 73 6005 – Prostorové uspořádání sítí technického vybavení.

Veškeré stavební práce budou prováděny dle schválených technologických postupů jednotlivých výrobců použitých stavebních materiálů. Uvedené materiály je možné zaměnit při splnění shodných technických parametrů, jako mají uvedené materiály. Pokud dodavatel použije jiné materiály s odlišnými vlastnostmi bez předchozího písemného odsouhlasení projektantem, přebírá dodavatel veškerou odpovědnost za toto řešení.

Při práci musí být dodržena ustanovení vyhlášky č. 309/2006 Sb., a NV č. 591/2006 a dbát o ochranu zdraví a života osob na staveništi. Za dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví, jakož i za údržbu a revize pracovních pomůcek a strojů zodpovídá odborně oprávněná firma, případně investor sám.

V rámci stavby je třeba dodržovat ochranná pásma jednotlivých podzemních inženýrských sítí.

Minimální vodorovné a svislé vzdálenosti jednotlivých inženýrských sítí a vedení jsou definovány

ČSN 73 6005 – Prostorové uspořádání sítí technického vybavení. Případné změny nebo jiné odchylky od projektové dokumentace je nutné konzultovat se stavbyvedoucím nebo s projektantem.

V Mikulově, dne 05.02.2021

.....

Ing. Pavel Šuba