



astalon s.r.o.

Hůrka 54 / 530 02 Pardubice / Czech Republic  
infoastalon.cz / www.astalon.cz / 774 414 550  
iČ: 27542009 / diČ: CZ27542009

Stavebník: Domov sociálních služeb Slatiňany, Klášterní 795, 538 21 Slatiňany  
Zákazník: Domov sociálních služeb Slatiňany, Klášterní 795, 538 21 Slatiňany

Projekt: **DSS Slatiňany – stavební úpravy zaměstnanecké jídelny s výdejnou**

Stupeň: **Dokumentace pro provedení stavby (DPS)**

## SO 01 – VÝDEJNA

### B. Souhrnná technická zpráva

Revize:	Datum:	Číslo dokumentu:	Vypracoval:	Zodpovědný projektant:
0	05/2018	B.	Ing. Václav Turyna	Ing. Tomáš Moudrý

## Obsah

## Strana

**B. Souhrnná technická zpráva**

<b>B.1.</b>	<b>Popis území stavby.....</b>	<b>5</b>
a)	Charakteristika stavebního pozemku .....	5
b)	Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů (geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.).....	5
a)	Stávající ochranná a bezpečnostní pásma.....	5
b)	Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.....	5
c)	Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území.....	5
d)	Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin.....	5
e)	Požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa (dočasné / trvalé).....	5
f)	Územně technické podmínky (zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu)	6
g)	Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice.....	6
<b>B.2.</b>	<b>Celkový popis stavby.....</b>	<b>6</b>
B.2.1.	Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek.....	6
B.2.2.	Celkové urbanistické a architektonické řešení.....	6
a)	Urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení.....	6
b)	Architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné 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 objektů.....	7
a)	Stavební řešení.....	7
	SO 01 – Kuchyň a jídelna.....	7
b)	Konstrukční a materiálové řešení.....	7
c)	Mechanická odolnost a stabilita.....	7
B.2.7.	Základní charakteristika technických a technologických zařízení.....	8
a)	Technické řešení.....	8
b)	Výčet technických a technologických zařízení.....	8
B.2.8.	Požárně bezpečnostní řešení.....	8
	Požárně bezpečnostní řešení je zpracováno v samostatné části dokumentace.....	8
B.2.9.	Zásady hospodaření s energiemi.....	8
a)	Kritéria tepelně technického hodnocení.....	8
b)	Energetická náročnost stavby.....	8
c)	Posouzení využití alternativních zdrojů energií.....	8
B.2.10.	Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí.....	9

B.2.11.	Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí.....	9
a)	Ochrana před pronikáním radonu z podloží.....	9
b)	Ochrana před bludnými proudy.....	9
c)	Ochrana před technickou seismicitou.....	9
d)	Ochrana před hlukem.....	9
e)	Protipovodňová opatření.....	9
<b>B.3.</b>	<b>Připojení na technickou infrastrukturu.....</b>	<b>9</b>
<b>B.4.</b>	<b>Dopravní řešení.....</b>	<b>10</b>
a)	Popis dopravního řešení.....	10
b)	Doprava v klidu.....	10
c)	Pěší a cyklistické stezky.....	10
<b>B.5.</b>	<b>Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav.....</b>	<b>10</b>
a)	Terénní úpravy.....	10
b)	Použité vegetační prvky.....	10
c)	Biotechnická opatření.....	10
<b>B.6.</b>	<b>Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana .....</b>	<b>10</b>
a)	Vliv stavby na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda.....	10
b)	Vliv stavby na přírodu a krajinu (ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů apod.), zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině.....	10
c)	Vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000.....	10
d)	Návrh zohlednění podmínek ze závěru zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA.....	10
e)	Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.....	11
<b>B.7.</b>	<b>Ochrana obyvatelstva.....</b>	<b>11</b>
<b>B.8.</b>	<b>Zásady organizace výstavby.....</b>	<b>11</b>
a)	Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění.....	11
b)	Odvodnění staveniště.....	11
c)	Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu.....	11
d)	Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky.....	11
e)	Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin.....	11
f)	Maximální zábory pro staveniště (dočasné / trvalé).....	11
g)	Maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace.....	11
h)	Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin.....	12
i)	Ochrana životního prostředí při výstavbě.....	12
j)	Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů.....	12
k)	Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb.....	12
l)	Zásady pro dopravně inženýrské opatření.....	12
m)	Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby (provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.).....	12
n)	Podmínky realizace prací, budou-li prováděny v ochranných nebo bezpečnostních pásmech jiných staveb.....	13
o)	Zvláštní podmínky a požadavky na organizaci staveniště a provádění prací na něm, vyplývající zejména z druhu stavebních prací, vlastností staveniště nebo požadavků stavebníka na provádění stavby apod.,.....	13
p)	Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.....	13

Číslo dokumentu: B.

Revize: 0

Datum: 05/2018

Strana: 4 z 11

astalon

<b>B.9.</b>	<b>Požadavek na zpracování dodavatelské dokumentace.....</b>	<b>13</b>
-------------	--------------------------------------------------------------	-----------

## **B.1. Popis území stavby**

### **a) Charakteristika stavebního pozemku**

Jedná se o stávající objekt, který je součástí areálu DSS Slatiňany. Řešená výdejna se nachází v hlavní budově areálu ve 3NP.

Pozemek kolem objektu je rovinný přístupný jak z areálové komunikace, tak z ulic Klášterní a Švermova. Řešený objekt je vícepodlažní a slouží částečně jako správní úsek částečně jako lůžková část a zázemí pro klienty DSS Slatiňany.

### **b) Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů (geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.)**

Před zahájením projekčních prací byl proveden zjednodušený stavebně-technický průzkum řešené části objektu. Dále bylo provedeno zaměření řešených částí objektu a zjištění stávajícího stavu instalací.

#### **Radon**

Stavebními úpravami nezasahujeme do spodní stavby a ochrana proti radonu je beze změn.

### **a) Stávající ochranná a bezpečnostní pásma**

Stavba se nenachází v žádném zvláštním chráněném území přírody ve smyslu kategorií dle § 14 zákona č. 114/1992 Sb, objekt dále není v kontaktu s některou z evropsky významných lokalit ve smyslu § 45 a – c zák. č. 218/2004 Sb., která by byla zahrnuta do národního seznamu těchto lokalit podle § 45a nebo vymezených ptačích oblastí podle § 45e tohoto zákona.

Stavba se nenachází v územní kolizi ani v kontaktu s obecně chráněnými přírodními prvky (např. skladebné prvky ÚSES nebo významnými krajinnými prvky "ze zákona"). Objekt není v územním kontaktu ani v kolizi s ochrannými pásmo zvláště chráněných území přírody (50 m „ze zákona“).

### **b) Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.**

Pozemek se nenachází v záplavovém ani na poddolovaném území.

### **c) Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území**

Stavba nebude mít vliv na okolní stavby a pozemky. Odtokové poměry v území nebudou měněny.

### **d) Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin**

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

### **e) Požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa (dočasné / trvalé)**

Bez požadavků na zábory.

### **f) Územně technické podmínky (zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu)**

Nevznikají nové nároky na příjezdové komunikace. Zásobování objektu je z prostoru areálové komunikace stávajícím vjezdem.

### **g) Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice**

Bez požadavků.

## **B.2. Celkový popis stavby**

### **B.2.1. Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek**

Účel užívání stavby zůstane stávající a projektem není měněn. Řešené prostory budou nadále využívány jako výdejna jídel s jídelnou.

#### **SO 01 – Výdejna**

Zastavěná plocha: - stávající není projektem měněna

Podlahová plocha - stávající není projektem měněna

Kapacita výdejny jídel : 180 obědů

Počet míst k sezení v jídelně : 60-70 míst

### **B.2.2. Celkové urbanistické a architektonické řešení**

#### **a) Urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení**

Jedná se o stávající vícepodlažní objekt zastřešený plochou střechou ve více úrovních. Řešený objekt má obdélníkový tvar a je přístupný jak z areálové komunikace, tak z ulic Klášterní a Švermova. Navrhované úpravy jsou prováděny pouze v interiéru není tak měněn vnější ráz zastavěného území.

#### **b) Architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení**

Jedná se o úpravy prováděné v interiéru. Do tvarového, materiálového a barevného řešení objektu nebude zasahováno.

### **B.2.3. Celkové provozní řešení, technologie výroby**

#### **SO 01 – Výdejna**

Mezi místnostmi 1.01 a 1.02 bude vybourána nenosná příčka tím vznikne prostor pro jídelnu. V návaznosti na tyto dvě místnosti bude do místnosti 1.07 vybourán otvor a dojde k propojení těchto prostor. Mezi stávající výdejnou a jídelnou bude vybourána příčka a tyto místnosti budou odděleny výdejním pultem. Stávající chodba bude cca o 2m zkrácena a tím bude docíleno oddělení vstupu do jídelny a sběru špinavého nádobí. V místnosti 1.05 bude osazena nová technologie pro mytí stolního nádobí.

### **B.2.4. Bezbariérové užívání stavby**

Stavební úpravy a opravy nemění řešení bezbariérového přístupu. Přístup do budovy zůstává stávající.

### **B.2.5. Bezpečnost při užívání stavby**

Stavba je navržena a bude provedena tak, aby při jejím užívání a provozu nedocházelo k úrazu uklouznutím, pádem, nárazem, popálením, zásahem elektrickým proudem, výbuchem uvnitř nebo v blízkosti stavby nebo k úrazu způsobeným pohybujícím se vozidlem.

Projektová dokumentace respektuje požadavky vyhlášky č. 268/2009 Sb. Ministerstva pro místní rozvoj O technických požadavcích na stavby.

Stavba je navržena a bude provedena tak, aby byla při respektování hospodárnosti vhodná pro zamýšlené využití a aby současně splnila následující základní požadavky:

- mechanická odolnost a stabilita
- požární bezpečnost
- ochrana zdraví, zdravých životních podmínek a životního prostředí,
- ochrana proti hluku
- bezpečnost při užívání,
- úspora energie a ochrana tepla

### **B.2.6. Základní charakteristika objektů**

#### **a) Stavební řešení**

##### **SO 01 – Výdejna**

Projekt řeší umístění nové technologie v místnosti 1.03 a 1.05. Nově navržená technologie bude napojena ze stávajících medií. Dále budou vybourány nenosné příčky a prostupy v nové dveře.

Stávající nášlapné vrstvy podlah budou odstraněny provedena úprava podkladu a položeno nové PVC příslušných protiskluzů.

Provedeny budou úpravy povrchů stěn. Otlučení a provedení nového keramického obkladu, výmalba stěn a stropů.

#### **b) Konstrukční a materiálové řešení**

Do nosných betonových sloupů nebude zasahováno. Ve ztužující stěně mezi místnostmi 1.07 a 1.01 bude vybourán otvor o rozměru 1600x2100mm.

#### **c) Mechanická odolnost a stabilita**

Při provádění stavby budou dodrženy všechny technologické postupy výrobců použitých materiálů. Použité výrobky musí splňovat požadovaný stupeň jakosti a kvality. V případě použití jiných materiálů musí tyto vykazovat minimálně stejné technické a mechanické vlastnosti, jako původně navržené.

### **B.2.7. Základní charakteristika technických a technologických zařízení**

#### **a) Technické řešení a výčet technických a technologických zařízení**

Místnosti 1.03 a 1.05 budou vybaveny novou gastrotechnologí. Tato technologie je podrobně popsána v části D.2.1. Jídelna 1.01 bude nově vybavena nábytkem.

### **B.2.8. Požárně bezpečnostní řešení**

Dispoziční řešení je v souladu s požárními předpisy:

- ČSN 730802 Požární bezpečnost staveb. Nevýrobní objekty
- ČSN 730810 Požární bezpečnost staveb. Společná ustanovení
- ČSN 730834 Požární bezpečnost staveb. Změny staveb
- ČSN 730873 Požární bezpečnost staveb. Zásobování požární vodou.

### **B.2.9. Zásady hospodaření s energiemi**

#### **a) Kritéria tepelně technického hodnocení**

Jedná se o umístění výdejny jídel a jídelny uvnitř stávajícího objektu tepelně technické hodnocení objektu není projektem měněno.

#### **b) Energetická náročnost stavby**

Jedná se o umístění výdejny jídel a jídelny uvnitř stávajícího objektu tepelně energetická náročnost objektu není projektem měněno.

#### **c) Posouzení využití alternativních zdrojů energií**

Stavba nemá navrženy žádné alternativní zdroje energie.

### **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.).*

Při navrhování stavby byly respektovány technické požadavky na stavby dle. Vyhl. 268/2009 Sb.

Stavba je navržena tak, aby odolávala škodlivému působení prostředí, např. vlivům půdní vlhkosti a podzemní vody, vlivům atmosférickým a chemickým, záření a otřesům.

V řešené místnosti 1.05 bude větrání řešeno nuceným způsobem. Nad myčkou bude umístěna digestoř s odtahem do venkovního prostředí. v místnosti 1.03 bude větrání přirozeně. Nad konvektomatem bude umístěna digestoř s odtahem do venkovního prostředí.

Ve stavbě nebudou zabudovány žádné zdroje vibrací, nebude zde probíhat činnost, při které vzniká prach.

Při provádění stavebních prací je nutno dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména vyhlášku č. 309/2006 Sb., a NV č. 591/2006 a dbát o ochranu zdraví a života osob na staveništi. Projektová dokumentace navrhuje certifikované stavební materiály a technologie, které svými

vlastnostmi splňují nejen technické požadavky, ale i vyhovují podmínkám zdravotní a hygienické nezávadnosti a škodlivého vlivu na okolí.

Objekt splňuje veškeré hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a na komunální prostředí včetně všech platných vyhlášek a souvisejících ČSN.

#### **B.2.11. Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí**

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

Jedná se o úpravy ve stávajícím objektu. Nevznikají nové bytové místnosti – bez požadavků na protiradonovou bariéru.

##### **b) Ochrana před bludnými proudy**

Bez požadavků.

##### **c) Ochrana před technickou seizmicitou**

Pozemek a stavba na něm se nenachází v území ohroženém technickou seizmicitou.

##### **d) Ochrana před hlukem**

V okolí pozemku, na kterém se nachází stavby, se nenachází žádný významný zdroj hluku, který by vyžadoval ochranu stavby před hlukem.

##### **e) Protipovodňová opatření**

V rámci rekonstrukce se neplánují protipovodňová opatření.

#### **B.3. Připojení na technickou infrastrukturu**

a) napojovací místa technické infrastruktury – stávající

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.

##### **Vnitřní vodovod – stávající**

Objekt je napojen na veřejný vodovodní řád. Spotřeba vody bez nároku na navýšení médií.

##### **Vnitřní kanalizace – splašková - stávající**

Objekt je odvodněn oddílnou kanalizací, to znamená že odpadní vody splaškové jsou vedeny samostatně do kanalizačního řádu splaškové kanalizace. - stávající beze změn.

##### **Elektro**

Napojení nové technologie bude provedeno z rozvaděče umístěného na chodbě.

##### **Vytápění**

Vytápění je řešeno centrálně pomocí litinových těles. Vybraná tělesa budou očištěna, opískována, proveden nový nátěr a tělesa osazena zpět do původních pozic. Způsob vytápění se nemění.

##### **Větrání**

Místnosti 1.01, 1.02 a 1.03 budou větrány přirozeně okny. Nad výdejnými vanami a nad konvektomatem budou umístěny digestoře pro odtah páry vzniklé při výdeji resp. regenerace jídla.

V místnosti 1.05 bude nad myčku umístěna digestoř pro odtah páry vzniklé při mytí nádobí. Odtah vzduchu v místnosti 1.05 bude řešen axiálním ventilátorem umístěným v potrubí, skrze nosnou stěnu do venkovního prostředí. Přívod vzduchu do této místnosti bude řešen sténovou a dvevní mřížkou.

#### **B.4. Dopravní řešení**

##### **a) Popis dopravního řešení**

Pozemek kolem objektu je rovinný přístupný z areálové komunikace, která má návaznost na komunikaci v ulici Klášterní a Švermova. Projektem není měněno napojení objektu na dopravní infrastrukturu.



**b) Doprava v klidu**

Stávající, navrženými úpravami není měněno.

**c) Pěší a cyklistické stezky**

Není řešeno.

**B.5. Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav**

**a) Terénní úpravy**

Projektem není řešeno.

**b) Použité vegetační prvky**

Projektem není řešeno.

**c) Biotechnická opatření**

Rekonstrukce proběhne bez biotechnických opatření.

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

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

Stavební úpravy se vzhledem k životnímu prostředí a svému okolí projeví zejména dočasnou zvýšenou prašností a hlučností způsobenou prováděnými stavebními pracemi a provozem vozidel při přepravě stavebního materiálu, konstrukcí a stavebních zařízení na stavenišť. Během úprav bude nutno dbát na ochranu proti znečišťování komunikací a nadměrné prašnosti. V průběhu rekonstrukce musí být dodržovány limitní hodnoty hluku ze stavební činnosti. Samotný stávající objekt nevykazuje negativní vlivy na zdraví nebo životní prostředí.

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

Stavba je stávající, stavební úpravy nemají vliv na okolní krajinu. Na zasaženém pozemku není znám výskyt památných stromů, chráněných rostlin ani živočichů. Ekologické vazby v krajině budou zachovány.

**c) Vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000**

Prováděná rekonstrukce nebude mít žádný vliv na soustavu Natura 2000.

**d) Návrh zohlednění podmínek ze závěru zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA**

Nepodléhá zjišťovacímu řízení.

**e) Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů**

Navrhované úpravy nevyvolají návrh ochranných a bezpečnostních pásem. Není žádné omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů ovlivňující daný stavební záměr.

**B.7. Ochrana obyvatelstva**

Navrhovaný objekt není v zóně havarijního plánování, stavba se nenachází v oblasti se stanoveným plánem civilní ochrany. Objekt nelze využít k vytvoření improvizovaného protiradiačního úkrytu.

**B.8. Zásady organizace výstavby**

**a) Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění**

Stavba bude napojena na elektrickou energii, která je v objektu. Napojení stavby na přívod vody – ze stávajících rozvodů v objektu.

**b) Odvodnění staveniště**

Bez požadavků na odvodnění staveniště.

**c) Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu**

Vjezd a výjezd ze staveniště bude zajištěn na místní komunikaci přiléhající k objektu na jižní straně.

#### **d) Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky**

Provádění stavebních úprav nebude mít vliv na okolní stavby a pozemky.

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

Na stavbě je třeba dodržovat všechny platné bezpečnostní předpisy a vyhlášky. Prováděcím předpisem pro bezpečné provádění stavebních prací je nařízení vlády 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Toto nařízení vlády představuje prováděcí předpis k zákonu č. 309/2006 Sb. O zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v České republice.

Veškeré stavební práce budou splňovat limity vydané nařízením vlády č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

#### **f) Maximální zábory pro staveniště (dočasné / trvalé)**

Trvalé zábory pro stavbu nebudou zapotřebí. Pro potřeby stavby bude využito zařízení v objektu (voda, elektřina,...).

#### **g) Maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace**

Cihly	170102
Směsné stavební a demoliční odpady	170904
Papír a lepenka	200101
Plasty	200139
Papírové a lepenkové obaly	150101
Plastové obaly	150102

Předpokládá se odpad nevykazující žádné nebezpečné vlastnosti (dle vyhl. 383/2001 Sb. – Vyhláška MŽP o podrobnostech nakládání s odpady), v případě zjištění výskytu jakéhokoliv odpadu nevyskytujícího se v uvedeném seznamu, musí dojít k jeho zařazení a posouzení nebezpečnosti pro určení způsobu likvidace.

S odpadem bude naloženo v souladu se zák.č.185/2001 Sb. (Zákon o odpadech). Doklady o likvidaci odpadu budou předloženy na vyžádání.

Na základě provedených zjednodušených stavebně technických průzkumů dotčených částí stavby, nebyly zjištěny žádné materiály a konstrukce obsahující azbest.

Za likvidaci a způsob likvidace odpadu je zodpovědný dodavatel stavebních prací.

#### **h) Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin**

Pro rekonstrukci nebudou vyžadovány zemní práce. Nebudou kladeny žádné požadavky na přísun nebo deponie zemin.

#### **i) Ochrana životního prostředí při výstavbě**

Stavební úpravy neovlivní trvale stav životního prostředí. V místě staveniště se nenacházejí stromy ani keře.

Vzhledem k umístění stavby poblíž jiných obytných domů, je nutné stanovit určitá ochranná opatření pro práce s hlučnými mechanismy a s provozem nákladních automobilů. Největší zdroje hluku budou používány výhradně v době mimo noční klid, a to od 7.00 h do 21.00 h. Při provozu nesmí být překračována povolená hranice hluku 65 dB (ve dne) a 40 dB (v noci) - měřeno u obytných objektů. V případě, že tato zařízení sama o sobě nesplňují uvedené požadavky, je nutné provést dodatečná opatření pro jejich odizolování. V průběhu provádění prací je třeba dbát na zabránění nadměrné prašnosti a zhoršování pracovního prostředí jak pracovníků stavby, tak jeho okolí. Je zakázáno vypouštět ropné produkty do terénu a zapříčinit tak jimi kontaminaci půdy či spodních vod. Na stavbě bude též zakázáno spalování stavebních zbytků.

Odpady ze stavební výroby budou vytříděny a uloženy na odpovídající skládce dle zákona 185/2001 Sb. v platném znění „Zákon o odpadech“. Ke kolaudačnímu souhlasu doloží investor - provozovatel doklady o využití nebo likvidaci odpadů.

Po celou dobu stavby bude zajištěna sjízdnost a schůdnost na přilehlých komunikacích ve smyslu ustanovení §28 zákona o místních komunikacích.

Stavební práce budou probíhat tak, aby nedošlo k poškození okolních ploch.

**j) Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů**

Veškeré práce spojené s realizací akce budou prováděny v souladu s platnými předpisy o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích, zejména dle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) ve znění pozdějších předpisů a NV č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

**k) Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb**

Bez nutných úprav.

**l) Zásady pro dopravně inženýrské opatření**

Bez požadavku.

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

Je nutné v plné míře dodržovat veškeré předpisy a zákonná ustanovení platné vyhlášky pro zajištění BOZ při práci včetně odpovědnosti jednotlivých pracovníků za BOZ. Při provádění stavebních prací je nutno dbát zákona 309/2006 Sb. v platném znění, který upravuje další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, NV 591/2006 Sb. v platném znění o bližších o požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, zákon č.133/1985 O požární ochraně v platném znění a souvisejících předpisů.

Celý prostor staveniště bude v průběhu realizace rekonstrukce zabezpečen tak, aby bylo zamezeno přístupu nepovolaných osob. Do tohoto prostoru nebude umožněno vstupovat nepovolaným osobám.

Zaměstnanci budou při nástupu na pracoviště prokazatelně seznámeni s přístupovými cestami, s pracovištěm, s technologickým předpisem a budou jim opětovně zdůrazněny hlavní zásady BOZ.

**n) Podmínky realizace prací, budou-li prováděny v ochranných nebo bezpečnostních pásmech jiných staveb**

Stavba nebude realizována v žádném ochranném pásmu ani v bezpečnostním pásmu jiné stavby.

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

Nejsou kladeny žádné zvláštní podmínky ani požadavky na organizaci staveniště a na provádění prací na něm.

**p) Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny**

Dle požadavků investora.

Předpoklad:

Zahájení prací: 08/2018

Ukončení prací: 09/2018

**B.9. Požadavek na zpracování dodavatelské dokumentace**

Bez požadavků.