

## **B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA**

### **B.1 Popis území stavby**

---

- a) charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území**
- b) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem**
- c) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby**
- d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území**

Souhrnně k bodům a) – d):

jedná se o dílčí úpravu části stávajícího provozovaného objektu, jehož tvar ani základní využití se nemění, nebylo žádáno o územní rozhodnutí, nebylo žádáno o výjimky z obecných požadavků.

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

Závazná stanoviska týkající se umístění stavby nebyla vzhledem k charakteru stavby vydána, stanoviska vydaná k předmětu úprav dle této projektové dokumentace jsou uvedena v části B.2.1, písm. e) této zprávy.

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

- Prohlídka stávajícího objektu.
- Fotodokumentace stávajícího objektu.
- Vzhledem k nemožnosti přerušení provozu nebyl proveden stavebně technický průzkum.
- Při zpracování PD byly použity informace provozovatele objektu.

- g) ochrana území podle jiných právních předpisů – památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, lokality soustavy Natura 2000, záplavové území, poddolované území, stávající ochranná a bezpečnostní pásma apod.,**

Objekt není nemovitou kulturní památkou.

Objekt se nachází na území památkové rezervace hlavního města Prahy.

- h) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.**

Stávající stav beze změn

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

Stávající stav beze změn.

- j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin**

Nejsou požadavky.

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

Nejsou požadavky.

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

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


Stavba nevyžaduje související ani podmiňující investice.

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

Pozemek zastavěný objektem:

- parc. č. 544, k.ú. Nové Město (727141), vlastník **Česká národní banka**, Na Příkopě 864/28, Nové Město, 115 03 Praha 1

Informace o pozemku	
Parcelní číslo:	<a href="#">544</a>
Obec:	<a href="#">Praha [554782]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Nové Město [727181]</a>
Číslo LV:	<a href="#">311</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	3409
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří



1:2 769  
0 20 40 60 80 100 m

Součástí je stavba	
Budova s číslem popisným:	<a href="#">Nové Město [490148]</a> ; č. p. 864; stavba pro administrativu
Stavba stojí na pozemku:	p. č. <a href="#">544</a>
Stavební objekt:	<a href="#">č. p. 864</a>
Ulice:	<a href="#">Na příkopě</a> , <a href="#">Senovážná</a>
Adresní místa:	<a href="#">Na příkopě 864/28</a> , <a href="#">Senovážná 864/1</a> , <a href="#">Senovážná 864/3</a>

Vlastníci, jiní oprávnění	
Vlastnické právo	Podíl
Česká národní banka, Na příkopě 864/28, Nové Město, 11000 Praha 1	

Způsob ochrany nemovitosti	
Název	
chráněná značka geodetického bodu	
památkové chráněné území	
pam. rezervace - budova, pozemek v památkové rezervaci	

Seznam BPEJ	
Parcela nemá evidované BPEJ.	

Omezení vlastnického práva	
Nejsou evidována žádná omezení.	

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

Nepředpokládá se vznik nových ochranných a bezpečnostních pásem.

## 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 změnu části dokončené stavby.

Název stavby je **Hygienické zázemí autoprovozu v 1S407 ČNB.**

Řešený prostor se nachází v 1. suterénu (1.SP) v centrální části budovy **České národní banky**, Na Příkopě 864/28, Praha 1, k.ú. Nové město (727181) parc. č. 544. V současném stavu je místnost **1S407** užívána jako skladové prostory autoprovozu.

Místnost **1S407** je situována uvnitř půdorysu, má vstup dvoukřídlými dveřmi z prostoru parkingu, je větrána vzduchotechnicky z centrálního rozvodu, je vytápěna radiátory z centrálního rozvodu.

Rozvody elektroinstalace jsou realizovány ze stávajících rozvaděčů.

Plocha stávající místnosti – 80,7 m<sup>2</sup>.

Z hlediska požárně bezpečnostního řešení (PBR) tvoří stávající místnost 1 požární úsek a je od m.č. 1S824E (parking) oddělena požárními dveřmi.

Navrhovaná změna spočívá ve změně využití části místnosti provozované budovy **na šatnu se sprchovým koutem pro obsluhu autoprovozu** s dílčími stavebními úpravami.

Místnost č. **1S407** v suterénu budovy bude půdorysně předělena sádkartonovou příčkou. Vznikne tak oddělená místnost, která bude využívána jako šatna se sprchovým koutem.

Řešený prostor – m.č. **1S407** se nachází v 1.SP:

- stávající využití – skladové prostory autoprovozu (80,7 m<sup>2</sup>)
- navrhované využití – m.č. **1S407a** (10,0 m<sup>2</sup>) šatna a **1S407b** (3,3 m<sup>2</sup>) – umývárna se sprchovým koutem.

Z hlediska požadavků na bezbariérové užívání stavby (vyhl. č. 398/2009 Sb.) nedojde ke změnám, stávající přístup do řešených prostorů zůstane zachován.

Rozsah navrhovaných úprav:

- vytvoření šatny a umývárny – sprchového koutu s umyvadlem
- sejmutí původního olejového nátěru dotčených stěn (v. cca 1,8 m)
- oprava poškozených ploch stěn a lokálně stropu
- realizace SDK příček s dveřmi dle nové dispozice
- realizace nové nášlapné vrstvy v šatně (PVC Vinyl) a v umýárně (keramická dlažba s hydroizolační stěrkou)
- realizace keramického obkladu v umýárně (v=2,3m)
- doplnění podhledu v umýárně (SP2)
- doplnění přívodu vody
- doplnění kanalizace – přečerpávací stanice
- výměna / doplnění osvětlovacích těles za nové s LED zdroji
- posun a doplnění koncových prvků silnoproudých rozvodů
- úprava vzduchotechnických rozvodů dle nové dispozice
- úprava stávajícího vytápění – přesun radiátoru na jiné místo do šatny
- doplnění otopného tělesa v umýárně – kombinovaný topný žebřík 75x150cm i na el. patronu s termostatem
- zřízení drobných prostupů pro technické sítě a požárních ucpávek včetně osazení hasicího přístroje
- doplnění čidel EPS
- vybavení skříňkou s umyvadlem a ostatních doplňků v umýárně a šatně

- výmalba celého skladu
- dále dle jednotlivých profesí

Stavební úpravy, které jsou součástí této projektové dokumentace, neovlivní stávající vzhled budovy, zásahy do pláště budovy nejsou navrhovány.

**b) účel užívání stavby,**

Upravované prostory budou využívány jako součást zázemí autoprovozu ČNB.

**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,**

Nebylo žádáno o výjimky, stavba je navržena v souladu s Pražskými stavebními předpisy.

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

Stanovisko HS:

*Před započetím užívání stavby musí být HSHMP předložen doklad o funkčnosti a zregulování vzduchotechnického zařízení dokládající, že toto zařízení zajišťuje dostatečnou výměnu vzduchu v sanitárních zařízeních.*

Týká se realizace stavby.

Stanovisko HZS a MHMP OPP – bez podmínek.

**f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů - kulturní památka apod.,**

Stavba není nemovitou kulturní památkou, stavba se nachází v památkové rezervaci v hlavním městě Praze. Zásahy do pláště budovy ani do stávajících konstrukcí, výplní otvorů a pod. nejsou navrhovány.

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

Navrhovanými úpravami nedochází ke změnám celkových parametrů objektu.

**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.,**

Navrhovanými úpravami nedochází ke změnám celkové bilance objektu, nedochází ke změnám, které by měly vliv na zařazení budovy z hlediska energetické náročnosti. Nevznikají provozy s novou produkcí odpadů či emisí.

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

Stavba nebude členěna na etapy, předpokládaná doba realizace stavby je 4 týdny.

**j) orientační náklady stavby.**

Předpokládané náklady na realizaci úprav – 0,7 mil. Kč.

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

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

Není předmětem navrhovaných úprav.

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

Nově navržené dělicí přčky budou v barvě bílé, podlahová krytina v šatně bude PVC Vynil, ve sprchovém koutu keramická dlažba a obklad, výmalba bílá.

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

Nově navržená šatna se sprchovým koutem bude sloužit pro pracovníky autoprovozu.

Výroba není navrhována.

#### **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.**  
Úpravami části objektu nedochází ke změnám.

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

Úpravami části objektu nedochází ke změnám.

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

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

Souhrnně k bodům a) – c):

Jedná se o jednoduchou stavbu interiérového charakteru bez zásahu do konstrukčního systému budovy a bez vlivu na její mechanickou odolnost a stabilitu.  
Nová dělicí konstrukce je navržena sádkartonová.

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

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

Nová technická a technologická zařízení nejsou navrhována. Navržena je úprava stávajícího rozvodu VZT, kanalizace, vodovodu a elektroinstalace.

#### **B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení**

Navržené úpravy nezasahují do stávajícího PBŘ, stávající místnost tvoří 1 požární úsek a je oddělena požárními dveřmi.

Jedná se o změnu užívání části prostoru stávajícího požárního úseku, které neovlivňuje výši požárního rizika dotčeného úseku.

Nová místnost je bez trvalé obsluhy, nedochází k navýšení počtu evakuovaných osob.

Podrobně viz v samostatné části dokumentace.

#### **B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana**

Úpravami části objektu nedochází ke změnám.

#### **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.**

Nově navržená místnost šatny s umývárnou bude sloužit pro pracovníky autoprovozu.

Pro větrání upravovaných částí objektu (šatna, sprcha) je zvolen podtlakový systém t.j. znehodnocený vzduch je nuceně odváděn z prostoru sprchy a jeho úhrada se děje přívodem čerstvého vzduchu do šatny

Do šatny je z centrálního vzduchovodu přiváděno 200 m<sup>3</sup>/hod. (tj. 20 m<sup>3</sup>/hod. na skříňku – výměna 10x/hod.) ze sprchy je odváděno 200 m<sup>3</sup>/hod. – výměna 25x/hod.

Úprava osvětlení je navrženo v souladu s hygienickými předpisy.

Systém vytápění prostorů zůstává beze změn, chlazení není navrhováno.

Žádné zdroje emisí nejsou navrhovány.

Pro likvidaci komunálního odpadu bude využíván stávající systém objektu.

#### **B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí**

- a) ochrana před pronikáním radonu z podloží,**
- b) ochrana před bludnými proudy,**
- c) ochrana před technickou seizmicitou,**

- d) ochrana před hlukem,**
- e) protipovodňová opatření,**
- f) ostatní účinky - vliv poddolování, výskyt metanu apod.**

Souhrnně k bodům a) – f):

jedná se o dílčí stavební úpravy části stávajícího provozovaného objektu, navrženými úpravami nedochází ke změnám.

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

---

Úpravami části objektu nedochází ke změnám, budou využity stávající přípojky.

### **B.4 Dopravní řešení**

---

Úpravami části objektu nedochází ke změnám.

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

---

Úpravami části objektu nedochází ke změnám.

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

---

Úpravami části objektu nedochází ke změnám.

### **B.7 Ochrana obyvatelstva**

---

Úpravami části objektu nedochází ke změnám.

### **B.8 Zásady organizace výstavby**

---

Úpravy objektu budou prováděny v provozovaném objektu.

Stavbou nebudou dotčeny okolní pozemky.

Část objektu dotčená stavbou musí být důsledně oddělena od provozované části objektu tak, aby stavební činnost nenarušovala provoz nerekonstruovaných částí.

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

Zpracovateli dokumentace nejsou známy přesné požadavky na odběry energií, které jsou závislé na zvoleném technologickém postupu a použitých mechanismech.

Pro realizaci všech prací včetně demontáží budou použity malé mechanismy. Práce budou převážně montážního charakteru. Předpokládá se, že potřeba médií nepřekročí potřeby energií nezbytné pro běžný provoz upravovaných prostorů.

Odběr vody pro potřeby stavby bude možný ze stávajícího vodovodu majitele objektu.

Odběry el. energie si zhotovitel zajistí u majitele objektu.

Připojení zařízení staveniště na pevnou telefonní síť není projektantem navrhováno, vedení stavby užívat bude mobilní telefonní síť a bezdrátové technologie příjmu telefonního signálu.

#### **b) odvodnění staveniště,**

Není předmětem úprav.

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

Přístup na stavbu bude řešen z přilehlých veřejných komunikací – ul. Senovážné.

Vytvoření speciální transportní cesty se nepředpokládá.

V prostoru navrhované úpravy se dle archivní dokumentace jednotlivých správců nenachází žádné vedení inženýrských sítí mimo objektových rozvodů.

Stávající zařízení rozvodů musí být během stavební činnosti chráněna před poškozením, v případě poškození stavbou musí být za účasti správce opravena.

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

Stavební úpravy jsou navrženy v interiéru stávající budovy.



Stavba se musí zařídit, uspořádat a vybavit přísunovými cestami pro dopravu materiálu tak, aby se mohla řádně a bezpečně provádět. Nesmí docházet k ohrožování a nadměrnému obtěžování okolí, zvláště hlukem, prachem apod., k ohrožování bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích, zejména se zřetelem na osoby s omezenou schopností pohybu a orientace, dále k znečišťování pozemních komunikací, ovzduší a vod, k omezování přístupu k přilehlým stavbám nebo pozemkům, k sítím technického vybavení a požárním zařízením.

Veřejné plochy a pozemní komunikace při současném zachování jejich užívání veřejností, včetně osob s omezenou schopností pohybu a orientace, se musí po dobu stavby bezpečně chránit a udržovat.

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

Prostor staveniště je v interiéru stávající budovy, nejsou navrženy související asanace, demolice, kácení dřevin.

**f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště,**

Zábory nejsou navrhovány, případný dočasný krátkodobý zábor chodníku přilehlého ke vstupu do objektu si projedná zhotovitel.

Pro zařízení staveniště se nepředpokládá žádná stavba vyžadující stavební povolení nebo ohlášení stavebnímu úřadu dle § 103 a § 104 zák. č. 183/2006Sb.

V případě, že součástí zařízení staveniště budou stavby, zařízení nebo udržovací práce vyžadující ohlášení, je stavebník povinen postupovat v souladu s § 105 zák. č. 183/2006Sb.

**g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy,**

Prováděním stavebních úprav nevzniknou požadavky na bezbariérové obchozí trasy.

Případné krátkodobé zábory mimo objekt, budou ohrazeny, v kontaktu s pěšími budou typovými přenosnými zábranami v. 1,10 m s dotykovou lištou ve v. do 20 cm nad zemí (úprava pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace).

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

Vzhledem k navrženému rozsahu prací bude produkované množství odpadu i emisí při realizaci minimální. Veškeré práce budou prováděny v interiéru budovy.

Veškeré materiály, které budou v rámci stavby vyprodukovány, budou jako odpady ve smyslu ustanovení zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, vyhlášky č. 381/2001 Sb., vyhlášky č. 383/2001 Sb. a předpisů souvisejících, náležitě zlikvidovány odvozem na legální skládky a úložiště.

Zatřídění následně specifikovaných stavebních a demoličních odpadů bude provedeno podle Katalogu odpadů, přílohy č. 1 k vyhlášce č. 381/2001 Sb.

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

Zemní práce nejsou navrženy.

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

Ochrana zeleně a spodních vod.

Nedojde k zásahu do venkovního prostoru.

Ochrana před prachem

Stavba bude probíhat v uzavřeném objektu. Případné uložení sypkého nákladu musí být zakryto plachtami.

Ochrana před hlukem

Maximální povolené hodnoty hluku ze stavební činnosti pro venkovní prostor jsou stanoveny v § 11 Nařízení vlády č. 148/2006 Sb. ze dne 15. března 2006, o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

#### Ochrana před exhalacemi z provozu stavebních mechanismů

Pro stavbu se předpokládá využití výhradně elektrických mechanismů, pouze pro zásobování stavby budou použita vozidla se zdrojem exhalací. Po dobu provádění stavebních prací je třeba výhradně používat vozidla, které splňují příslušné emisní limity na základě platné legislativy.

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

Veškeré práce prováděné ve styku s provozovanou částí objektu nesmí být prováděny bez jejich ohlášení stavebníkovi a jejich průběh s ním konzultován.

Stavba bude prováděna v prostoru, kam bude přístup nepovolaných osob zakázán. Prostor stavby bude oddělen od provozované části objektu.

Zhotovitel je povinen zajistit průběh prací tak, že nebude splněn ani jeden z limitů předmětného Zákona 309/2006 Sb. a vyhlášky 499/2006 Sb., tedy:

- méně než 20 fyzických osob po dobu delší než 1 pracovní den
- celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla nepřesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na 1 fyzickou osobu
- na staveništi nebudou vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví.

Pokud by některý z těchto limitů byl překročen, je zhotovitel povinen toto oznámit stavebníkovi.

Požadavky na pracoviště a pracovní prostředí na staveništi (dle § 3 zák. č. 309/2006 Sb.):

(1) Zaměstnavatel, který provádí jako zhotovitel stavební, montážní, stavebně montážní nebo udržovací práce pro jinou fyzickou nebo právnickou osobu na jejím pracovišti, zajistí v součinnosti s touto osobou vybavení pracoviště pro bezpečný výkon práce. Práce podle věty první mohou být zahájeny pouze tehdy, pokud je pracoviště náležitě zajištěno a vybaveno.

(2) Zaměstnavatel uvedený v odstavci 1 je povinen dodržovat další požadavky kladené na bezpečnost a ochranu zdraví při práci při přípravě projektu a realizaci stavby, jimiž jsou

- a) udržování pořádku a čistoty na staveništi,
- b) uspořádání staveniště podle příslušné dokumentace,
- c) umístění pracoviště, jeho dostupnost, stanovení komunikací nebo prostoru pro příchod a pohyb fyzických osob, výrobních a pracovních prostředků a zařízení,
- d) zajištění požadavků na manipulaci s materiálem,
- e) předcházení zdravotním rizikům při práci s břemeny,
- f) provádění kontroly před prvním použitím, během používání, při údržbě a pravidelném provádění kontrol strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí během používání s cílem odstranit nedostatky, které by mohly nepříznivě ovlivnit bezpečnost a ochranu zdraví,
- g) splnění požadavků na odbornou způsobilost fyzických osob konajících práce na staveništi,
- h) určení a úprava ploch pro uskladnění, zejména nebezpečných látek, přípravků a materiálů,
- i) splnění podmínek pro odstraňování a odvoz nebezpečných odpadů,
- j) uskladňování, manipulace, odstraňování a odvoz odpadu a zbytků materiálů,



- k) přizpůsobování času potřebného na jednotlivé práce nebo na jejich etapy podle skutečného postupu prací,
- l) přecházení ohrožení života a zdraví fyzických osob, které se s vědomím zaměstnavatele mohou zdržovat na staveništi,
- m) zajištění spolupráce s jinými osobami,
- n) předcházení rizikům vzájemného působení činností prováděných na staveništi nebo v jeho těsné blízkosti,
- o) vedení evidence přítomnosti zaměstnanců a dalších fyzických osob na staveništi, které mu bylo předáno,
- p) přijetí odpovídajících opatření, pokud budou na staveništi vykonávány práce a činnosti vystavující zaměstnance ohrožení života nebo poškození zdraví,
- q) dodržování bližších minimálních požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na stavenišťích stanovených prováděcím právním předpisem.

(3) Bližší minimální požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na stavenišťích a bližší vymezení prací a činností vystavujících zaměstnance zvýšenému ohrožení života nebo zdraví, při jejichž výkonu je nezbytná zvláštní odborná způsobilost, stanoví prováděcí právní předpis.

Pravidla a zásady bezpečnosti práce stanovuje vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu.

Zvláště se zdůrazňuje:

- (1) Všichni pracovníci musí být prokazatelně seznámeni s platnými bezpečnostními předpisy
- (2) Přístup na staveniště musí být řádně zajištěn, v případě možnosti přístupu veřejnosti do blízkosti staveniště nebo přímo přes něj je nutné jasně ohraničit prostor s možností přístupu veřejnosti a zajistit jejich bezpečnost.
- (3) Při stavební činnosti musí být minimalizovány veškeré práce, které by měly negativní dopad na okolní prostředí: hluk (především v noci), prašnost, vibrace.

Po celou dobu stavby i po dokončení musí být zajištěn příjezd požárních vozidel, vozidel zdravotní služby a vozidel bezpečnostních složek.

Maximální povolené hodnoty hluku ze stavební činnosti pro venkovní prostor jsou stanoveny v § 11 Nařízení vlády č. 148/2006 Sb. ze dne 15. března 2006, o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

Stavební práce ve venkovním prostoru nebudou prováděny.

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

Prostory, ve kterých budou prováděny stavební práce, budou odděleny od provozovaných částí objektu a pro přístup veřejnosti uzavřeny. Úpravy pro bezbariérové užívání stavby nejsou navrženy.

#### **m) zásady pro dopravní inženýrská opatření,**

Vzhledem k rozsahu stavby v interiéru budovy nejsou navržena dopravní a inženýrská opatření.

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

Realizace bude probíhat v provozovaném objektu, který je nadprůměrně udržován. Z tohoto důvodu je nezbytné maximálně ochránit veškeré stávající konstrukce v dotčených a přilehlých prostorech. Dotčenými prostory jsou transportní cesta pro zásobování i odvoz sutě, místo realizace stavby, montáže a provádění stavebních přípomocí.

Transport zařízení, doprava materiálu a zásobování stavby, odstranění sutě bude probíhat stávajícími vstupy do budovy z ul. Senovážná. Pro stavbu nebudou používány žádné výtahy v objektu.

Transport sutě, stavebního materiálu a přístup pracovníků bude prováděn po trase odsouhlasené stavebníkem a bude zajištěna její ochrana proti poškození.

Pro zamezení znečištění a omezení prašnosti budou při realizaci stavebních prací, vybudována ochranná opatření. Rozsah provedení ochranných vrstev a opatření ve všech dotčených prostorech zvolí zhotovitel stavby tak, aby zamezil poškození a znečištění dotčených prostorů (např. ochrana hran ostění, obkladů, zárubní, podlah, protiprašné zábaly dveří, zásuvek, vypínačů, hlásičů, práce v dotčeném prostoru, zejména v m.č. **1S407** provádět při zavřených dveřích apod.).

Návrh opatření bude před zahájením prací předložen vybraným zhotovitelem díla objednateli k vyjádření. V případě poškození či znečištění je povinen toto odstranit v plném rozsahu na vlastní náklady.

Pro realizaci všech prací včetně demolic budou použity malé mechanismy s odsáváním prachu. Suť bude před transportem pytlována.

Při provádění stavby je zhotovitel povinen trvale zajistit, aby nedošlo k přetěžování podlah a jiných stavebních konstrukcí vybouranou sutí, stavebním materiálem nebo technologickými zařízeními.

Při provádění činností, při kterých je třeba provádět požární dozor (např. broušení rozbruskou), zajistí tento požární dozor zhotovitel stavby na vlastní náklady.

Provádění stavební připravenosti, montáže, transportu sutě, stavebního materiálu a technologie bude probíhat v termínech dle podrobného HMG, který před zahájením stavby zpracuje zhotovitel a odsouhlasí stavebník. HMG bude koordinován s případnými přímými zhotoviteli stavebníka.

Přístup všech pracovníků zhotovitele do objektu bude podléhat režimovým opatřením, které budou specifikovány ve smlouvě o dílo mezi zhotovitelem stavby a stavebníkem. Zhotovitel bude průběžně zpracovávat seznam pracovníků na stavbě, jednotliví pracovníci budou viditelně označeni.

Z důvodu umístění místa realizace ve střezném prostoru bude dodavatelům umožněn vstup v době určené stavebníkem.

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

Stavba bude probíhat v jedné časové řadě, nejprve dílčí vyklizení dotčené části objektu a dílčí demontáže, následně realizace úprav. Stavba musí být zkoordinována s provozem v objektu.

##### Orientační lhůty výstavby

Zahájení stavby – 3Q 2024

Dokončení stavby – 4Q 2024

Za kolektiv autorů: ing. Tomáš Pinkava

Praha, květen 2024