

Změny

Datum	Popis	Revize
12/2012	Vydání dokumentace	000
04/2013	čistopis dokumentace	001
07/2013	čistopis dokumentace	002

NÁZEV STAVBY

Osobní výtah , Dr. Zikmunda Wintra 548/24, 160 00 Praha 6

k.ú. Bubeneč (okres Hlavní město Praha)

INVESTOR

MČ Praha 6, Čs. armády 23, 160 52 Praha 6
zastoupená SNEO, a.s.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

inpar s.r.o.
projekční kancelář
Golfová 903/2 . 102 00 Praha 10
www.inpar.cz . info@inpar.cz

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU

Ing. Tomáš Pospíšil

HLAVNÍ ARCHITEKT

ZPRACOVATEL ČÁSTI

inpar s.r.o.
projekční kancelář
Golfová 903/2 . 102 00 Praha 10
www.inpar.cz . info@inpar.cz

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Ing. Tomáš Pospíšil

PROJEKTANT

Ing. Tomáš Pospíšil

OBJEKT **Osobní výtah, Dr. Zikmunda Wintra 548/24, Praha 6**ČÁST **E. Zásady organizace výstavby**

NÁZEV

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO

2012-03

REVIZE

002

DATUM

12/2012

DATUM REVIZE

31.7.2013

MĚRITKO VÝKRESU

POČET FORMÁTŮ

A4

STUPEŇ

ČÍSLO

PŘÍLOHA

DOKUMENTACE
PRO STAVEBNÍ
POVOLENÍ**E.**

V příloze č.1 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, je stanoven rozsah a obsah projektové dokumentace pro ohlášení stavby uvedené v §104 odst. 2 písm. a) až d) stavebního zákona, k žádosti o stavební povolení podle §110 odst. 2 písm. b) stavebního zákona a k oznámení stavby ve zkráceném stavebním řízení podle §117 odst. 2 stavebního zákona. V dalším textu jsou jednotlivé body nadepsány v souladu s členěním uvedené přílohy a jsou tištěny tučně, kurzívou.

a) informace o rozsahu a stavu staveniště, předpokládané úpravy staveniště, jeho oplocení, trvalé deponie a mezideponie, příjezdy a přístupy na staveniště,

Po dobu výstavby je nutno zabezpečit prostory staveniště proti vstupu nepovolaných osob a zajistit tak, aby nemohlo dojít ke zranění osob.

Dopravní trasy pro dovoz materiálu jsou uvažovány po stávajících místních komunikacích, ul. Zikmunda Wintra. **Případná dopravní omezení budou projednány v dostatečném předstihu s Policií ČR a příslušným SSÚ.**

Pro zajištění přístupu na stavbu nebude třeba provést žádná dopravní opatření, staveniště bude umístěno na veřejném prostranství - chodníku pro pěši v ul. Zikmunda Wintra před objektem bytového domu, viz C. Situace dočasný zábor stavby.

- stavba v žádném případě nesmí poškodit přilehlý chodník komunikace ul. Dr. Zikmunda Wintra, který je v současné době ve výstavbě. Chodník musí být při případném záboru vhodně ochráněn.

Při stavbě bude zachována průjezdnost místních komunikací pro mobilní požární techniku, stávající venkovní hydranty budou přístupné. Během výstavby bude zajištěn příjezd a přístup k přilehlým objektům a dopravní obsluha dotčené oblasti – příjezd sanitních a hasičských a policejních vozů a svoz domovního odpadu.

Při parkování staveništních vozidel bude zachován bezpečný průchod pěších (min. 1,5m) bude dodržena stanovená tonáž vozidel a nebude parkováno ani pojížděno v zeleni a po chodnících. Nutno postupovat v souladu s vyhláškou č. 398/2009 Sb. i v rámci dočasné úpravy komunikací pro zajištění provozu stavby (výkopy a zařízení staveniště) a staveništní dopravy.

Ve veřejném interiéru domu budou maximálně během stavby chráněny a zachovány autentické řemeslné a uměleckořemeslné prvky, spoluvytvářející historický charakter objektu, zejména náslapné vrstvy podlah (teracová dlažba schodiště) a schodišťové historické, kovové zábradlí s dřevěným madlem.

b) významné sítě technické infrastruktury,

Před zahájením výkopových prací ve dvoře musí dodavatel stavby zajistit vytýčení průběhu a polohy všech případných inženýrských sítí příslušnými správci a zajistit jejich přítomnost při provádění zemních prací. Na základě vytýčení se provede ochrana sítí, u kterých je předpoklad malého krytí a nebezpečí poškození při výkopových pracích.

Související normy:

Při provádění zemních prací musí být zajištěna veškerá ochrana inženýrských sítí proti poškození. Při stavbě bude dodavatel respektovat ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení, ČSN 33 2000-5-52 Stavba vedení, zákon č. 458/2000 Sb. a ochranná pásma dle zákona č. 222/94 Sb. § 34. Dále pak k zajištění ochrany sítí dodržet ČSN 73 6005, 73 3050, 75 6101, 75 5411, 75 5401, TNV 75 5402 a všechny další související normy a vyhlášky, při provádění prací je třeba dodržovat bezpečnost a ochranu zdraví dle vyhlášky 324/90 Sb..

c) napojení staveniště na zdroj vody, elektřiny, odvodnění staveniště apod.,

Zařízení staveniště bude připojeno na stávající domovní hydrant vodovodu, na němž bude osazen podružný vodoměr stavby správcovskou firmou domu. Odběr elektrické energie bude zajištěn staveništním rozvaděčem napojeným na rozvod PRE-di, připojení musí být před použitím zrevidováno a provozováno na základě smlouvy s majitelem distribuční soustavy.

S připojením stavby na jiná média není uvažováno.

Spláskové vody budou jímány v mobilním bezodpadovém hygienickém zařízení umístěném po dobu výstavby na staveništi, standard Toi-Toi.

d) úpravy z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob, včetně nutných úprav pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace,

Staveniště se musí zařídit, uspořádat a vybavit pro dopravu materiálu tak, aby stavba mohla řádně a bezpečně provádět.

Ve veřejném interiéru domu budou maximálně během stavby ochráněny a zachovány autentické řemeslné a uměleckořemeslné prvky, spoluvytvářející historický charakter objektu, zejména teracová dlažba chodeb a historické schodišťové zábradlí.

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 ke znečišťování pozemních komunikací, ovzduší a vod, k omezování přístupu do bytového domu, k sítím technického vybavení a požárními zařízeními.

Veřejná prostranství a pozemní komunikace dočasně užívané pro staveniště při současném zachování jejich užívání veřejností, včetně osob s omezenou schopností pohybu a orientace, se musí po dobu společného užívání bezpečně chránit a udržovat, lze je použít pouze ve stanoveném nezbytném rozsahu a době, po ukončení jejich užívání jako staveniště musí být uvedeny do předchozího stavu, pokud nebudou určeny k jinému využití.

e) uspořádání a bezpečnost staveniště z hlediska ochrany veřejných zájmů,

Při stavbě zachovat průjezdnost místních komunikací pro mobilní požární techniku, stávající venkovní hydranty budou přístupné, v případě úplné uzavírky komunikace nutno uvědomit HZS hl. m. Prahy. Během výstavby bude zajištěn příjezd a přístup k přilehlým objektům a dopravní obsluha dotčené oblasti – příjezd sanitních a hasičských a policejních vozů a svoz domovního odpadu.

-staveniště se musí zařídit, uspořádat a vybavit přísunovými cestami pro dopravu materiálu tak, aby stavba 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 ke znečišťování pozemních komunikací, ovzduší a vod, k omezování přístupu k přilehlým stavbám nebo pozemkům, k sítím technického vybavení a požárními zařízeními.

-likvidace odpadních a technologických vod ze staveniště musí být zabezpečena tak, aby nedocházelo k průniku chemicky znečištěných nebo jinak kontaminovaných vod do kanalizace ani k průniku těchto vod na cizí pozemky.

-odvádění srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště musí být zabezpečeno tak, aby se zabránilo podmáčení pozemku staveniště, aby se nenarušovala a neznečišťovala odtoková zařízení dvora (stávající dvorní vpust) a jiných ploch přiléhajících ke staveništi a nezpůsobilo se tak jejich znehodnocení.

-stávající podzemní energetické, telekomunikační, vodovodní a stokové sítě v prostoru staveniště musí být polohově a výškově vyznačeny před zahájením stavby.

-veřejná prostranství a pozemní komunikace dočasně užívané pro staveniště při současném zachování jejich užívání veřejností (chodníky, apod.), včetně osob s omezenou schopností pohybu a orientace, se musí po dobu společného užívání bezpečně chránit a udržívat.

-veřejná prostranství a pozemní komunikace se pro staveniště smí použít jen ve stanoveném nezbytném rozsahu a době. Po ukončení jejich užívání jako staveniště musí být uvedeny do předchozího stavu, pokud nebudou určeny k jinému využití.

- stavba v žádném případě nesmí poškodit přilehlý chodník komunikace ul. Dr. Zikmunda Wintra, který je v současné době ve výstavbě. Chodník musí být při případném záboru vhodně ochráněn

-v průběhu realizace stavby je nutno dodržovat předpisy o hlukových hladinách v souladu s příslušnými vyhláškami.

-vodovodní armatury stávajícího vodovodu musí být po celou dobu výstavby přístupné a nesmí dojít stavební činností k jejich poškození.

-investor nebo dodavatel stavby odpovídá za veškeré škody, které vzniknou při realizaci stavby na stávajících zařízeních v provozování PVK, a.s. nebo které vzniknou dalším subjektům v důsledku poškození vodovodního nebo kanalizačního zařízení při realizaci stavby.

- v domě nehnízdí rováři, popř. nebudou rušeni stavební činností zejména v době svého hnízdění (20.4.-10.8.)

f) řešení zařízení staveniště včetně využití nových a stávajících objektů,

Z důvodu montáže výtahu bude ve dvoře zajištěn uzamykatelný úložný prostor 30m² na pozemku parc.č. 1010 a zařízení staveniště na parc.č. 2051, k.ú. Bubeneč. Za staveniště lze využít veřejný prostor chodníku, jeho využití musí být v dostatečném časovém předstihu projednána na Úřadu MČ Prahy 6, jeho využití je možné po uzavření smlouvy o dočasném užívání a splnění smluvních podmínek. Zařízení staveniště je řešeno na výkrese C1. Situace.

Stavební otvory ve zdivu pro výtahové dveře zajistit proti pádu osob a předmětů do šachty. Z důvodu bezpečnosti je uvažováno s plným lešením na celou výšku objektu z dvorní části.

Vzhledem k typu staveniště a omezeným prostorovým možnostem je navržen jeden vstup na staveniště, a to stávajícím hlavním vchodem do objektu, příjezd pro osobní a nákladní automobily bude k chodníku.

g) popis staveb zařízení staveniště vyžadujících ohlášení,

Zařízení staveniště viz C.1. Situace. Poloha staveniště ve vyznačeném rozsahu bude povolena tímto stavebním povolením, případné změny, které podle § 104, odstavec 2, písmeno g) spadají do režimu ohlášení stavebnímu úřadu budou ohlášeny stavebníkem s popisem a zákresem požadované změny, rozšíření, apod..

Případný další dočasný zábor komunikace dr. Zikmunda Wintra projedná investor 4 týdny před započatím stavby s příslušným silničním správním úřadem.

h) stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví, plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi podle zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,

Při provádění stavby dodržet mimo jiné ustanovení:

-zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce

-zákon č. 251/2005 Sb., o inspekci práce, účinnost od: 1. 7.2005

-vyhláška č. 266/2005 Sb., kterou se stanoví vzor a provedení průkazu inspektorů Státního úřadu inspekce práce a oblastních inspektorátů práce, účinnost od: 1.7.2005

-zákon č. 174/1968 Sb., o státním odborném dozoru nad bezpečností práce, účinnost od: 1.1.1969

-nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí, účinnost od: 1.3.2005

-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, účinnost od: 4.10.2005

- nařízení vlády č. 406/2004 Sb., o bližších požadavcích na zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v prostředí s nebezpečím výbuchu, účinnost od: 1.9.2004
 - vyhláška č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení účinnost od: 1.7.1982
 - vyhláška č. 21/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená plynová zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, účinnost od: 1.7.1979
 - vyhláška č. 20/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená elektrická zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, účinnost od: 1.7.1979
 - vyhláška č. 19/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená zdvihací zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, účinnost od: 1.7.1979
 - nařízení vlády č. 168/2002 Sb., kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky, účinnost od: 1.1.2003
 - nařízení vlády č. 11/2002 Sb., kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů, účinnost od: 1.1.2003
 - nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a dezinfekčních prostředků, účinnost od: 1.1.2002
 - nařízení vlády č. 494/2001 Sb., kterým se stanoví způsob evidence, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, vzor záznamu o úrazu a okruh orgánů a institucí, kterým se ohlašuje pracovní úraz a zasílá záznam o úrazu, účinnost od: 1.1.2002
 - nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí, účinnost od: 1.1.2003
 - zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti 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), účinnost od: 1.1.2007
 - nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, účinnost od: 1.1.2007
 - nařízení vlády č. 592/2006 Sb., o podmínkách akreditace a provádění zkoušek z odborné způsobilosti, účinnost od: 1.1.2007
 - nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, účinnost od: 1.1.2008
- a další související předpisy, vše v platném znění.

Obecně platí, že:

- Před zahájením prací musí být všichni pracovníci na stavbě poučeni o bezpečnostních předpisech pro všechny práce, které přicházejí do úvahy. Tato opatření musí být řádně zajištěna a kontrolována.
- Všichni pracovníci musí používat předepsané ochranné pomůcky. Na pracovišti musí být udržován pořádek a čistota. Musí být dbáno ochrany proti požáru a protipožární pomůcky se musí udržovat v pohotovosti.
- Práce na elektrických zařízeních smí provádět pouze k tomu určený přezkoušený elektrikář. Připojení elektrických vedení se mohou provádět jen za odborného dozoru PRE-di, a.s..
- Při výkopech je nutné zajistit ochranné zábradlí a výstražné osvětlení. Při styku s podzemními vedeními, hlavně pak s kabely, je nutno vyrozumět stavební dozor investora, který zabezpečí další postup.
- Od veřejného provozu musí být jednotlivá staveniště oddělena zábranami.
- Na staveništi musí být vývěskou oznámena telefonní čísla nejbližší požární stanice, první pomoci a policie.
- Budou-li na staveništi působit společně zaměstnanci více než jednoho zhotovitele stavby, bude její zadavatel povinen určit potřebný počet koordinátorů BOZP na staveništi (dále jen „koordinátor“), a to jak pro fázi přípravy, tak realizace. Koordinátorem bude fyzická osoba, splňující stanovené předpoklady odborné způsobilosti, nebo právnická osoba, zabezpečí-li výkon odborně způsobilou fyzickou osobou.
- Při činnosti více koordinátorů budou muset být vymezena pravidla jejich vzájemné spolupráce. Zadavatel stavby bude povinen koordinátorovi předat veškeré podklady a informace pro jeho činnost, poskytovat mu potřebnou součinnost a zavázat všechny zhotovitele stavby, popřípadě jiné osoby, k součinnosti s ním.
- Koordinátor je určen v případech, kdy při realizaci stavby bude celková předpokládaná doba trvání prací a činností delší než 30 pracovních dnů, ve kterých se budou vykonávat práce a činnosti současně více než 20 fyzických osob po dobu delší než jeden pracovní den, nebo celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu. Zadavatel stavby je v takovém případě povinen doručit (v listinné nebo elektronické podobě) OIP příslušnému podle sídla staveniště 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli oznámení o zahájení prací (podrobnosti tohoto oznámení stanoví prováděcí předpis).
- Budou-li na staveništi vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení BOZP, bude povinností zadavatele stavby zajistit, aby před zahájením prací na staveništi byl podle druhu a velikosti stavby vypracován plán bezpečnosti a ochrany zdraví na staveništi (dále jen „plán“). V něm budou muset být uvedena potřebná opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provedení a průběžně přizpůsobován skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby. Povinností koordinátora je zajistit bezpečné a zdraví neohrožující pracovní prostředí všech osob přítomných na pracovišti v různých stádiích přípravy projektu a provádění stavby.

i) podmínky pro ochranu životního prostředí při výstavbě,

1. Odpad ze stavební činnosti

S odpady ze stavební činnosti bude nakládáno v souladu s §10-16 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a předpisy s ním souvisejícími.

Při výstavbě budou vznikat odpady typické pro stavební činnost tohoto druhu a rozsahu.

Budou plněny povinnosti plynoucí z ustanovení § 10-16 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech. Zejména upozorňujeme na plnění povinností vyplývajících z ustanovení §12 odst. 3 a 4 zákona o odpadech. V případě, že osoba není oprávněna k převzetí odpadů či se oprávněním neprokáže, nesmí jí být odpad předán.

Přebytečný materiál ze stavební činnosti bude ihned odvážen a likvidován resp. dle povahy recyklován v souladu se zákonem o odpadech.

Během výstavby bude vedena evidence o množství a způsobu nakládání s odpadem, v souladu s vyhláškou MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady a dále v souladu s § 11 obecně závazné vyhlášky hl. m. Prahy č. 24/2001 Sb. HMP, zároveň bude provedeno upřesnění kategorizace vzniklých odpadů, zařídění předpokládaných odpadů ze stavebních prací provedených podle této projektové dokumentace viz Tabulka č.1 Přehled a kategorizace odpadů vznikajících při výstavbě, ukládání odpadů se řídí vyhláškou 294/2005Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu.

Ke kolaudaci stavby je nutné doložit doklady o způsobu zneškodňování jednotlivých druhů odpadů vznikajících během realizace stavby, jednotlivé odpady musí být tříděny již v místě vzniku a rozříděné ukládány do odpovídajících nádob podle charakteru odpadu.

Shromažďovací místa a prostředky musí být označeny v souladu s požadavky vyhlášky č. 338/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Pro shromažďování uvedených druhů odpadů je nutné zajistit dostatečný počet shromažďovacích nádob tak, aby bylo zajištěno jejich vyhovující shromažďování a zároveň zajištěno i třídění jednotlivých druhů odpadů.

Stavební odpad musí být po celou dobu přistavení kontejneru zajištěn proti nežádoucímu znehodnocení nebo úniku. Původce stavebního odpadu musí je povinen odpad třídít a nabídnout k využití provozovateli zařízení na úpravu stavebního odpadu. Nebudou spalovány jakékoliv části odpadu.

Přepavní prostředky při přepravě stavebního odpadu musí být zcela uzavřeny nebo musí mít ložnou plochu zakrytou plachtou, bránící úniku tohoto odpadu. Pokud dojde v průběhu přepravy k úniku stavebního odpadu, je přepravce povinen neprodleně znečištění odstranit.

Tabulka č.1 Přehled a kategorizace odpadů vznikajících při výstavbě

Kód odpadu	Druh odpadu	Kategorie	Nakládání s odpady
08 01 11*	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	N	odstranění
08 01 12	Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod č. 08 01 12	O	odstranění
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	O	recyklace/odstranění
15 01 02	Plastové obaly	O	recyklace/odstranění
15 01 03	Dřevěné obaly	O	recyklace/odstranění
15 01 04	Kovové obaly	O	recyklace/odstranění
15 01 05	Kompozitní obaly	O	recyklace/odstranění
15 01 06	Směsné odpady	O	odstranění
15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N	odstranění
17 01 01	Beton	O	recyklace/odstranění
17 01 02	Cihly	O	recyklace/odstranění
17 02 01	Dřevo	O	recyklace/odstranění
17 01 03	Tašky a keramické výrobky	O	recyklace/odstranění
17 01 06	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahující nebezpečné látky	N/O	recyklace/odstranění
17 01 07	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06	O	recyklace/odstranění
17 02 02	Sklo	O	recyklace
17 02 03	Plast	O	recyklace
17 04 05	Železo a ocel	O	recyklace/odstranění

Kód odpadu	Druh odpadu	Kategorie	Nakládání s odpady
17 04 11	Kabely neuvedené pod číslem 17 04 10	O	odstranění
17 05 04	Zemina a kamení	O	využití
17 05 06	Vytěžená hlšina	O	využití
17 06 04	Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03	O	recyklace/odstranění
17 08 02	Stavební materiály na bázi sádky	O	recyklace/odstranění
17 09 03	Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující nebezpečné látky	N	odstranění
17 09 04	Směsný stavební nebo demoliční odpad	O	recyklace/odstranění
20 01 01	Papír a lepenka	O	recyklace
20 01 02	Sklo	O	recyklace
20 01 39	Plasty	O	recyklace
20 03 01	Směsný komunální odpad	O	odstranění

Vysvětlivky: O – ostatní odpad, N – nebezpečný odpad

Tab. 2: Základní přehled odpadů vznikajících při provozu

Kód odpadu	Název odpadu	Kategorie	Způsob nakládání
20 01 21*	Zářivka a nebo ostatní odpad s obsahem rtuti	N	Z

Vysvětlivky: O – ostatní odpad, R – recyklace, Z – předáno k odstranění oprávněné firmě, V - využití

Možností havárie v období výstavby je únik paliva nebo oleje ze stavebních strojů, resp. parkujících osobních automobilů. V případě úniku ropných látek ve fázi výstavby, bude únik likvidován vhodným sorbentem.

2. Ochrana proti hluku a vibracím

V rámci stavebních prací nebudou překročeny platné hygienické (hlukové) limity dle ustanovení Nařízení vlády č. 148/2006 Sb. v platném znění.

Hluk od stavební činnosti bude charakterizován v chráněném vnitřním prostoru staveb stávajících bytů domů a stavebně sousedících domů hodnotami $L_{Aeq,T}$ v úrovni pod hygienickým limitem $L_{Aeq,s} = 55$ dB stanoveným pro pracovní dny v časovém úseku 7 – 21 hodin. Mimo tuto uvedenou dobu, kdy platí snížené hygienické limity, tzn. v době od 21 do 7 hodin a v mimopracovní dny není možné stavební činnost provádět. Hluk v chráněném venkovním prostoru staveb okolní obytné zástavby od zdrojů hluku souvisejících s půdními vestavbami bytů bude vyjádřen hodnotami $L_{Aeq,T}$ v úrovni pod hygienickým limitem $L_{Aeq,s} = 65$ dB stanoveným pro časový úsek dne od 7 do 21 hodin. Dále je nutné provádět hlučné přípravné práce v prostoru rekonstruovaného podkroví – samostatná dokumentace, kde bude hluk vyzařovaný do venkovního prostoru částečně tlumen konstrukcí střechy. Z hlediska minimalizace stížností na zvýšenou hlučnost v době stavby je nutné hlučné mechanismy: el. bourací kladivo, přiklepovou vrtačku, el.pilu, řetězovou pilu, rozbrušovačku... provozovat pouze v pracovní dny v časovém úseku 9 -12 a 13-16 hodin (doba s pozdějším začátkem, pracovní přestávkou a s koncem, kdy se lidé vrací z práce). Bourací práce ve stěně směrem k stavebně sousedícím bytům s rekonstruovaným podkrovím je nutné provádět hlavně ručně – kladivem a sekáčem. Shoz sutě nelze z hlediska hluku provádět, suť je nutné snášet stavebním výtahem, resp. el. vrátkem.

Je třeba informovat obyvatelé okolních nejbližších bytů o hlučných pracích. Na stavbě musí být ustanoven pracovník, který bude jednat s uživateli okolních bytů. V případě stížností obyvatel na zvýšenou hlučnost bude tento pracovník odpovědný za snížení hlučnosti omezením pracovní činnosti na stavbě.

Využití stavební mechanizace je určeno v Akustické studii, zpracovatel Ing. Jiří Králíček, z hlediska maximálního snížení hluku od stavební činnosti je nutné dodržet následující:

-Využití stavební mechanizace podle odkladu *Akustická studie*.

-Bourací práce ve stropní konstrukci a ve stěně směrem k stavebně sousedícím bytům s rekonstruovaným podkrovím je nutné provádět hlavně ručně.

-Shoz sutě nelze z hlediska hluku provádět, suť je nutné snášet stavebním výtahem, resp. elektrickým vrátkem.

-Na stavbě musí být ustanoven pracovník, který bude jednat s obyvateli okolních objektů. V případě stížností obyvatel na zvýšenou hlučnost bude tento pracovník odpovědný za snížení hlučnosti omezením pracovní činnosti na stavbě.

Podrobněji viz Akustická studie

3. Ochrana proti znečišťování ovzduší výfukovými plyny a prachem

Dodavatel je povinen zabezpečit provoz dopravních prostředků produkujících ve výfukových plynech škodliviny v množství odpovídajícím platným vyhláškám a předpisům o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích. Nasazování stavebních strojů se spalovacími motory omezovat na nejmenší možnou míru, provádět pravidelně technické prohlídky vozidel a pravidelné seřizování motorů.

4. Ochrana proti znečišťování komunikací a nadměrné prašnosti

Vozidla dopravující sypké materiály musí používat k zakrytí hmot plachtami.

Po celou dobu stavby investor bude zajišťovat údržbu a čištění komunikací dotčených stavební činností.

Při realizaci stavby výše uvedené a při manipulaci s prašným materiálem nutné aplikovat účinná opatření k minimalizaci zatěžování okolí prachem. Především je třeba po celou dobu stavební činnosti klást důraz na šetrnou manipulaci s veškerým prašným materiálem.

5. Ochrana proti znečišťování podzemních a povrchových vod a kanalizace

Likvidace odpadních a technologických vod ze stavenišť musí být zabezpečena tak, aby nedocházelo k průniku chemicky znečištěných nebo jinak kontaminovaných vod do vodních toků nebo kanalizace. K likvidaci vod ze stavebních procesů nesmí být použity stávající domovní rozvody splaškové kanalizace, zároveň do nich nesmí být, a to ani dočasně, zaústěny dešťové vody.

j) orientační lhůty výstavby a přehled rozhodujících dílčích termínů.

Předpokládané zahájení výstavby: 2013

Předpokládané ukončení výstavby: 12/2014

k) plán kontrolních prohlídek stavby.

V souladu s ustanovení zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), § 133, odstavec (1), stavební úřad provádí kontrolní prohlídku rozestavěné stavby ve fázi uvedené v podmínkách stavebního povolení, v plánu kontrolních prohlídek stavby, před vydáním kolaudačního souhlasu a v případech, kdy má být nařízeno neodkladné odstranění stavby, nutné zabezpečovací práce, nezbytné úpravy nebo vyklizení stavby; může provést kontrolní prohlídku též u nařízených udržovacích prací, u odstraňované stavby a v jiných případech, kdy je to pro plnění úkolů stavebního řádu potřebné.

Navrhujeme provedení kontrolních prohlídek stavby v těchto fázích stavby:

- zahájení stavby,
- dokončení montáže osobního výtahu,
- závěrečná prohlídka stavby.

Konečné rozhodnutí o kontrolních bodech stavby je v kompetenci místně příslušného stavebního úřadu, stanovení kontrolních prohlídek stavby je součástí rozhodnutí o povolení stavby.