

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Jakub Vaněk č. autorizace: 0013022, obor autorizace: SP00 Pozemní stavby	PARÉ:
VYPRACOVAL: Ing. Jakub Vaněk, Tel.: 731 33 77 11, ing.jakubvanek@email.cz	
AKCE: Modernizace výtahu V2 – Domov Na Výsluní, Hořovice Pražská 932, 268 01, Hořovice k.ú. Velká Víska [645389], p. č.: 208/1	
STUPEŇ PD: DSP	DATUM: 06/2024

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,

Objekt se nachází v k. ú. Velká Víska. Připravovaným stavebním záměrem nebudou ovlivněny sousední pozemky. Jedná se pouze o modernizaci výtahové technologie stávajícího osobního hydraulického výtahu V2 uvnitř stávající výtahové šachty.

b) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem

Jedná se modernizaci výtahové technologie stávajícího osobního hydraulického výtahu V2 uvnitř objektu, bez zásahů do vnější obálky budovy. V souladu s územním plánem.

c) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby

Jedná se modernizaci výtahové technologie stávajícího osobního hydraulického výtahu V2 uvnitř objektu, bez zásahů do vnější obálky budovy. V souladu s územním plánem. Plánovaným záměrem nedojde ke změně v užívání stavby.

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

Žádné výjimky k plánovanému záměru nebyly uděleny, jelikož o žádné výjimky nebylo požádáno. Plánovaný záměr nepřekračuje žádné limity dané pro zájmové území.

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

Požadavky dotčených orgánů budou zapracovány a splněny.

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

Inženýrsko-geologický průzkum nebyl zpracován, jedná se o stavební úpravy uvnitř stávajícího objektu. Byl proveden statický posudek (součást D.1.2 Stavebně konstrukčního řešení) předmětných prostor objektu se zaměřením na proveditelnost plánovaného záměru. Statický posudek potvrdil, že záměr je v plánovaném rozsahu proveditelný při dodržení předepsaných postupů.

g) ochrana území podle jiných právních předpisů

Objekt se nenachází v památkově chráněném území. Objekt není nemovitou kulturní památkou. Jedná se pouze o modernizaci technologie výtahu V2 uvnitř stávající zděné šachty bez zásahů do nosných konstrukcí a do vnější obálky budovy.

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

Řešený objekt se nenachází v záplavové oblasti, tedy v oblasti neohrožené povodněmi. Předmětem projektu je pouze modernizace technologie výtahu uvnitř stávající výtahové šachty, bez zásahů do prohlubně a hydroizolací.

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

Stavba nebude mít žádné negativní vlivy na okolní stavby, jedná se o stavební úpravy uvnitř stávajícího objektu. Stavba nebude mít žádný vliv na odtokové poměry v území.

j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Plánovaný záměr nevyžaduje žádné asanace ani kácení dřevin. Z bouracích prací bude provedeno:

- demontáže stávajících šachetních dveří a úpravy čelní stěny pro osazení nových
- začištění případných nerovností v šachtách

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

Plánovaný záměr nemá žádné požadavky na zábory ZPF ani pozemků plnících funkci lesa.

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

Napojení na technickou infrastrukturu zůstane stávající. Napojení na dopravní infrastrukturu zůstane stávající. Požadavky na nové připojení nejsou ani kvůli výstavbě.

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

Plánovaný záměr nevyžaduje žádné související ani podmiňující investice ani žádná opatření.

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

Dotčené parcely:

k. ú. Velká Víska; p. č. 280/1 - zastavěná plocha a nádvoří

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

Stavba svým charakterem nevyžaduje návrh ochranných a bezpečnostních pásem. V objektu nebyla zjištěna přítomnost azbestu, nebo výrobků s obsahem azbestu. Žádné další podmínky ochrany podle jiných právních předpisů nejsou vyžadovány.

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 jejích současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí

Záměr je plánován jako změna již dokončené stavby. Jedná se o modernizaci výtahové technologie stávajícího osobního hydraulického výtahu V2 uvnitř stávající, zděné výtahové šachty. Statický posudek (součást D.1.2 Stavebně konstrukčního řešení) předmětných prostor objektu potvrdil proveditelnost plánovaného záměru.

b) účel užívání stavby

Stávající účel užívání stavby je domov pro seniory, záměrem nedojde ke změně užívání objektu.

c) trvalá nebo dočasná stavba

Stávající objekt je stavba trvalá, záměr je plánován také jako úpravy trvalé.

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

Žádné výjimky k plánovanému záměru nebyly uděleny, jelikož o žádné výjimky nebylo požádáno. Plánovaný záměr nepřekračuje žádné limity dané pro zájmové území. Výtah je navržen o největších možných rozměrech, které umožňuje stávající šachta.

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

Požadavky všech dotčených orgánů budou zapracovány a splněny.

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů

Objekt se nenachází v památkově chráněném území. Objekt není nemovitou kulturní památkou. Jedná se pouze o modernizaci technologie výtahu V2 uvnitř stávající šachty bez zásahů do nosných konstrukcí a do vnější obálky budovy.

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

Jedná se o modernizaci výtahové technologie stávajícího osobního hydraulického výtahu uvnitř stávající zděné výtahové šachty. Rozměry kabiny výtahu budou min. 1.450 x 2.400 mm, šachetní dveře budou min. 1.300 x 2.000 mm. Jedná se o maximální rozměry, které umožňuje stávající rozměr konstrukce šachty.

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.

Jedná se o modernizaci výtahové technologie stávajícího osobního hydraulického výtahu uvnitř stávající výtahové šachty, základní bilance se nemění.

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

Předpokládaný termín realizace:

- od 01.10.2024 do 31.12.2024

Průběh výstavby:

1. etapa – demontáž stávající technologie
2. etapa – stavební úpravy šachty, pro osazení nových dveří
3. etapa – montáž nové výtahové technologie
4. etapa – dokončovací práce
5. etapa – vyklizení staveniště, úprava okolí stavby do původního stavu.

j) orientační náklady stavby

Náklady budou upřesněny ve výběrovém řízení.

B.2.1 Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek

Stávající účel užívání stavby je objekt občanské vybavenosti záměrem nedojde ke změně užívání objektu.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení,

Urbanistické řešení objektu a jeho okolí zůstane stávající.

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

Architektonické řešení stávajícího objektu zůstane zachováno, jedná se o modernizaci výtahové technologie stávajícího osobního hydraulického výtahu uvnitř objektu.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Objekt neobsahuje žádné výrobní provozy ani žádná technologická zařízení, které přímo souvisí s prováděnými pracemi.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Jedná se o modernizaci výtahové technologie stávajícího osobního hydraulického výtahu V2 uvnitř stávající výtahové šachty. Rozměry kabiny výtahu budou min. 1.450 x 2.400 mm, šachetní dveře budou min. 1.300 x 2.000 mm. Jedná se o maximální rozměry, které umožňuje stávající rozměr

konstrukce šachty. Výtah má stanice na stávajících podestách objektu, výtah zajistí bezbariérové užívání objektu.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

V oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při provozu se vychází z platných norem a bezpečnostních předpisů, které budou v době užívání dodržovány.

Uživatel objektu je povinen dodržovat veškerá bezpečnostní opatření. V zařízení nesmí být manipulováno s nebezpečnými látkami ani otevřeným ohněm. Při manipulaci s technickým vybavením musí obsluha dodržovat bezpečnostní pokyny výrobce a nesmí zařízení užívat jiným způsobem, než k jakému je určeno. Stavebními úpravami nedojde k porušení požadavků na bezpečnost stavby při užívání. Před započítím stavebních a montážních prací je nutno zabezpečit prostor, ve kterém budou práce probíhat tak, aby nedošlo ke vstupu nepovolaných osob a nedošlo k jejich úrazu. Je nutné provést bezpečné ohrazení prostoru a umístit výstražná oznámení. Hlučné práce budou prováděny jen v dopoledních hodinách. Hluk ze stavební činnosti nepřekročí průměrnou hodnotu 55 dB. Obyvatelé a návštěvy objektu budou předem informováni o stavební činnosti formou vývěsky umístěné v přízemí.

Pracovní prostor bude ohrazen a zajištěn proti vstupu nepovolaných osob, na ohrazení budou umístěny výstražné tabulky s nápisem „VSTUP NA STAVENIŠTĚ ZAKÁZÁN!“

B.2.6 Základní charakteristika objektů

a) stavební řešení,

Předmětem projektu je modernizace výtahové technologie stávajícího osobního hydraulického výtahu V2 vč. plánované výměny automatických šachetných dveří. Jedná se o úpravy uvnitř objektu, uvnitř stávající výtahové šachty, bez zásahů do nosných konstrukcí objektu. Do vnější obálky budovy rovněž nebude zasahováno. Vliv modernizace na statiku je podrobněji popsán v oddíle dokumentace D.1.2, který prokazuje proveditelnost plánovaného záměru. Před samotným zahájením montáže nové technologie výtahu budou provedeny nutné stavební přípravné práce, vybourání starých šachetných dveří a úpravy pro osazení nových dveří, začistění případných nerovností šachty apod. Konstrukce výtahové šachty je ze všech čtyřech stran zděná. Čelní stěna bude upravena dle požadavků vybraného dodavatele technologie – pro osazení nových šachetných dveří. Výtah bude opět hydraulický, s pohonem umístěným opět ve stávající strojovně výtahu na boku výtahové šachty. Výtah bude neprůchozí, s 5 stanicemi a 5 nástupišti.

b) konstrukční a materiálové řešení,

Nové zárubně šachetných dveří budou případně dozděny (např. tvárnicemi Ytong tl. min. 75 mm). Materiálové řešení výtahu podrobně v části dokumentace D.2 Výtahové technologie.

c) mechanická odolnost a stabilita.

-řešena v části D.1.2 Stavebně konstrukčního řešení

-stavební úpravy jsou minimálního rozsahu

-stavební úpravy jsou navrženy tak, aby zatížení působící v průběhu výstavby a užívání nemělo za následek:

a) zřícení stavby nebo její části,

b) větší stupeň nepřípustného přetvoření

c) poškození jiných částí stavby nebo technických zařízení či 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,

Objekt neobsahuje žádné výrobní provozy ani žádná technologická zařízení, která přímo souvisí s modernizovaným výtahem. Technologie nového výtahu popsána podrobněji v části D.2.

b) výčet technických a technologických zařízení.

Objekt neobsahuje žádné výrobní provozy ani žádná technologická zařízení, která přímo souvisí s modernizovaným výtahem. Technologie nového výtahu popsána podrobněji v části D.2.

B.2.8 Zásady požární bezpečnostního řešení

Jedná se pouze o modernizaci technologie stávajícího osobního hydraulického výtahu uvnitř stávající výtahové šachty. Modernizace negativně neovlivní požární bezpečnost objektu. Výtahová šachta je stávající, ze všech čtyřech stran zděná a je součástí požárního úseku částečně chráněné únikové cesty – chodby a schodiště. Evakuaci osob v případě požáru zajišťuje před několika lety modernizovaný Evakuační výtah V1. Rozdělení objektu do požárních úseků zůstane stávající. V objektu se nenachází kryt civilní ochrany. **Modernizace výtahu v uvedeném objektu negativně neovlivňuje požární bezpečnost stavby.**

V souladu s § 6 odst. 2 vyhlášky č. 460/2021 Sb. se stavba zařazuje do **kategorie 0**.

Stavbou kategorie 0 se pro účely této vyhlášky rozumí rovněž udržovací práce nebo stavební úpravy, pokud jejich provedení negativně neovlivní požární bezpečnost stavby nebo nezasáhne trvalý ochranný prostor stálého úkrytu. Takovéto udržovací práce nebo stavební úpravy se **bez ohledu na vlastní kategorii stavby**, ve které se budou realizovat, posoudí z hlediska požadavků na projektovou dokumentaci nebo dokumentaci stavby jako stavba kategorie 0. Ustanovení § 3 odst.1 vyhlášky se v těchto případech nepoužije, t.j stavba není zařazována do kategorie jako celek.

Navržené stavební úpravy (modernizace technologie výtahu) byly posuzovány v souladu s metodikou „Kategorizace staveb z hlediska požární bezpečnosti a ochrany obyvatelstva - Právní aspekty a postup stanovení kategorie stavby“, vydanou Generálním ředitelstvím Hasičského záchranného sboru ČR v 03/2022;

nedochází při nich k:

- zvýšení požárního rizika,
- zvětšení plochy požárního úseku nebo vzniku nových požárních úseků (např. v rámci přístavby nebo nástavby),
- zhoršení podmínek evakuace osob a zásahu jednotek požární ochrany (zvýšení počtu osob, prodloužení délky únikové cesty, zhoršení větrání chráněné únikové cesty nebo zásahové cesty apod.),
- zhoršení vlastností stavebních konstrukcí či hmot z hlediska požární bezpečnosti (např. požární odolnost, třída reakce na oheň a index šíření plamene po povrchu),
- vytvoření prostupu v požárně dělících konstrukcích,
- zvětšení odstupové vzdálenosti (např. provedení nových požárně otevřených ploch v obvodových konstrukcích, provedení fasády z hořlavých stavebních výrobků)
- změnám součástí systému požárně bezpečnostních zařízení (nejedná se o požární ani evakuační výtah)

Jedná se o udržovací práce a stavební úpravy, které negativně neovlivní požární bezpečnost stavby a nezasáhnou trvalý ochranný prostor stálého úkrytu – modernizace technologie osobního výtahu. Dle § 40 odst. 1 zákona o požární ochraně č.133/1985 Sb. v platném znění, se státní požární dozor v rozsahu podle § 31 odst. 1 písm. b) a c) nevykonává u staveb kategorie 0 a I.

Dle uvedené metodiky se u staveb kategorie 0 Požárně bezpečnostní řešení stavby nezpracovává, postačí pouze popis a stručné odůvodnění zařazení stavby v souhrnné technické zprávě.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

a) kritéria tepelně technického hodnocení

Jedná se o modernizaci výtahové technologie stávajícího osobního hydraulického výtahu uvnitř objektu, záměr nebyl posuzován z hlediska tepelně technických kritérií.

b) energetická náročnost stavby

Záměr nemá vliv na stávající energetickou náročnost objektu, způsob zásobování teplem zůstane stávající.

c) posouzení využití alternativních zdrojů energií

Využívání alternativních zdrojů energie není z technických důvodů možné.

B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Zásady řešení parametrů stavby (větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, odpadů apod.)

Parametry stavby zůstanou stávající.

Zásady řešení vlivu stavby na okolí (vibrace, hluk, prašnost apod.)

Vliv stávajícího objektu na okolí zůstane po realizaci záměru stejný. Hlučnost a vibrace s novou technologií nebudou navýšeny. Hlukové emise navrženého objektu do venkovního prostoru a jejich působení na okolní zástavbu nepřekročí hodnoty stanovené hygienickými předpisy. Ve vnitřním prostředí budou hladiny hluku v souladu s hygienickými požadavky dle nařízení vlády č. 272/2011 Sb. *O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací* včetně změny uvedené v NV č. 217/2016 Sb. a dále zákona č. 258/2000 Sb. *O ochraně veřejného zdraví*.

Prašnost bude omezována důsledným zakrytím nebo kropením všech prašných stavebních procesů. Prostor stavby včetně schodiště a přilehlých komunikací objektu bude pravidelně čištěn, pokud dojde k jeho znečištění stavbou.

Nejvyšší přípustné hodnoty hladin hluku stanovuje Nařízení vlády č. 272/2011 Sb. *O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací* včetně změny uvedené v NV č. 217/2016 Sb.

Při provádění stavby nebudou překročeny nejvyšší přípustné hodnoty hluku stanovené pro venkovní chráněný prostor a pro chráněné vnitřní a venkovní prostory stavby stanovené v těchto nařízeních.

Pro venkovní chráněný prostor jsou limity akustického tlaku stanoveny v pracovních dnech od 7:00 do 21:00 hodin $L_{Aeq} 65$ dB.

Pro vnitřní prostory objektu je to pak v pracovních dnech od 7:00 do 21:00 hodin $L_{Aeq} 55$ dB.

Pro snížení hladiny akustického tlaku budou na stavbě dodržována následující protihluková opatření: Nebude používán vzduchový mobilní kompresor, bourací pneumatická kladiva či jiné extrémně akusticky hlučné přístroje a technika.

V případě požadavku bude před zahájením provozu výtahu předloženo příslušné Hygienické stanici měření hluku, provedené držitelem osvědčení o akreditaci nebo držitelem autorizace, ve kterém bude doloženo, že hladiny hluku z jeho provozu nepřekročí v chráněném venkovním prostoru staveb hygienické limity $L_{Aeq, 1h} = 30$ dB v noci.

B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží

Jedná se pouze o modernizaci výtahové technologie stávajícího osobního hydraulického výtahu uvnitř stávající výtahové šachty, bez zásahu do protiradonových izolací budovy.

b) ochrana před bludnými proudy

Jedná se o modernizaci výtahové technologie stávajícího osobního hydraulického výtahu uvnitř stávajícího objektu, ochrana před bludnými proudy není řešena.

c) ochrana před technickou seizmicitou

Ochrana před technickou seizmicitou není řešena, jedná se pouze o modernizaci výtahové technologie stávajícího osobního hydraulického výtahu uvnitř stávajícího objektu.

d) ochrana před hlukem

Díky plánované modernizaci technologie výtahu se výrazně sníží hlučnost z provozu výtahu a z provozu automatických dveří. Podmínkou uvedení do provozu bude tedy měření hluku z provozu nového výtahu, který bude muset splňovat veškeré legislativní požadavky, především na hladiny akustického tlaku v nočních hodinách.

e) protipovodňová opatření

Řešený objekt se nenachází v protipovodňové oblasti, protipovodňová opatření nejsou řešena.

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

Jedná se o modernizaci výtahové technologie stávajícího osobního hydraulického výtahu uvnitř stávajícího objektu. Objekt se nenachází v poddolovaném území.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury

Žádné nové přípojky zřizovány nebudou.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

Žádné nové přípojky zřizovány nebudou.

B.4 Dopravní řešení

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

Dopravní řešení zůstane stávající, jedná se pouze o modernizaci výtahové technologie stávajícího osobního hydraulického výtahu uvnitř stávajícího objektu. Rozměry výtahu jsou maximální, které umožňují stávající konstrukce.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu,

Napojení na dopravní infrastrukturu zůstane stávající, záměr svým charakterem nevyžaduje další napojení na dopravní infrastrukturu ani úpravu stávajícího napojení, a to ani pro potřeby výstavby.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

Není řešeno.

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

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

Jsou splněny veškeré hygienické požadavky, které jsou kladeny na objekty podobného využití.

Bezpečnost práce a zdraví – v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb. a vyhláškou č. 591/2006 Sb. Po dokončení prací spojených s výstavbou objektu nebude zvýšeno zatížení životního prostředí.

- Při stavebních pracích bude vzniklý odpad odvezen do firmy oprávněné k nakládání s odpady. Právnícká či fyzická osoba oprávněná k podnikání, která bude odpovědná za nakládání s odpady vzniklých v rámci stavby je povinna zákona č. 541/2020 Sb. *O odpadech* vést evidenci odpadů. Tato evidence a doklady o nakládání s odpady budou na vyžádání předloženy po skončení stavby MěÚ, odboru ŽP. Jednotlivé odpady budou tříděny dle Vyhlášky č. 8/2021 Sb. a Zákona o odpadech do jednotlivých kontejnerů, pytlů. Odpad bude ukládán do přistavených velkoobjemových kontejnerů, které budou zajištěny před nežádoucím znehodnocením, odcizením nebo únikem odpadů.
- Přednostně bude zajištěno využití odpadů před jejich odstraněním, materiálové využití bude mít přednost před jiným využitím odpadů. Stavební odpady budou tříděny dle následujících položek: odpadní zemina a kamení, kov, směsný stavební odpad, dřevo, papír, plast, nebezpečný odpad.
- Odpady budou předány pouze osobám, které jsou dle Zákona o odpadech k jejich převzetí oprávněny.
- Přepravní prostředky při přepravě odpadu budou uzavřeny nebo budou mít ložnou plochu zakrytu, aby bylo zabráněno úniku převáženého odpadu. Pokud dojde v průběhu přepravy k úniku stavebního odpadu, bude odpad neprodleně odstraněn a místo bude uklizeno.

Předpokládá se vznik těchto typů odpadů:

1. Papírové obaly (katalogové číslo 150101):

Papírový odpad (obaly, kartony, papírové pytle) budou soustřeďovány, lisovány a průběžně odváženy do sběrný surovin k recyklaci. V žádném případě nesmí být spalovány na staveništi ani v jeho okolí.

2. Směsné stavební a demoliční odpady (katalogové číslo 170904):

Vznikající směsné stavební a demoliční odpady (cihelná suť, beton) bude odvážen na skládku mimo staveniště. Recyklace těchto odpadů může provádět pouze osoba, která má oprávnění k nakládání s odpady tohoto druhu.

3. Plastové obaly (katalogové číslo 150102):

Plastový odpad, tj. plachty a obaly, budou na staveništi ukládány do igelitových pytlů a následně odváženy k recyklaci. Recyklace plastových obalů může provádět pouze osoba, která má oprávnění k nakládání s odpady tohoto druhu.

4. Kovové odpady (katalogové číslo 170405):

Kovový odpad bude tříděn a nabízen k odkoupení do sběrný surovin.

5. Obaly se zbytky od barev, ředidel a lepidel (katalogové číslo 150110):

Tyto obaly musí být ukládány do kovových nepropustných kontejnerů, jejich umístění musí odpovídat bezpečnostním předpisům a podmínkám ochrany životního prostředí. Jejich průběžné odstraňování musí být smluvně zajištěno s firmou, která má oprávnění k nakládání s odpady tohoto druhu.

6. Oleje hydraulické a motorové (katalogové číslo řady 1301., 1302.):

Budou předány osobě oprávněné k nakládání s těmito nebezpečnými odpady, k recyklaci nebo likvidaci.

V objektu nebyla zjištěna přítomnost azbestu nebo výrobků s obsahem azbestu.

Oslunění objektu je stávající.

Vliv stavby na životní prostředí: Stavební činností na pozemku nevzniknou žádné negativní vlivy na životní prostředí. Objekt svým charakterem využití nebude mít negativní vliv na životní prostředí. Provoz v prostorech objektu nebude zatěžovat okolí žádným nadměrným hlukem ani prašností.

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

Záměr nebude mít žádné negativní vlivy na okolní přírodu a krajinu. Jedná se o modernizaci výtahové technologie stávajícího osobního hydraulického výtahu uvnitř stávajícího objektu.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

Plánovaný záměr nemá vliv na okolí stavby.

d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí
Plánovaná modernizace výtahu uvnitř objektu není předmětem posuzování.

e) v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení
Záměr nespadá do režimu zákona o integrované prevenci

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

Stavba svým charakterem nevyžaduje návrh ochranných a bezpečnostních pásem. V objektu nebyla zjištěna přítomnost azbestu, nebo výrobků s obsahem azbestu. Žádné další podmínky ochrany podle jiných právních předpisů nejsou vyžadovány.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva

a) opatření vyplývající z požadavků civilní ochrany na využití staveb k ochraně obyvatelstva
Nevznikají žádné nové požadavky z hlediska ochrany obyvatelstva.

b) řešení zásad prevence závažných havárií
Řešení zásad prevence závažných havárií není cílem této dokumentace.

c) zóny havarijního plánování
Řešení zón havarijního plánování není cílem této dokumentace.

B.8 Zásady organizace výstavby

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

Staveniště bude napojeno na stávající přípojky vody a elektřiny v objektu, které budou používány dle dohody s vlastníky objektu.

b) odvodnění staveniště
Není řešeno, staveniště bude umístěné uvnitř objektu.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu
Napojení na dopravní infrastrukturu bude stávající. Staveniště bude napojeno na stávající přípojky vody a elektřiny v objektu, které budou používány dle dohody s vlastníky objektu.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky
Záměr nebude mít žádný negativní vliv na okolní stavby a pozemky, veškeré práce spojené s modernizací výtahu budou probíhat uvnitř stávajícího objektu.

e) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin
Staveniště je situováno do vnitřních prostorů stávajícího objektu, které jsou od sousedních objektů odděleny stěnami, tudíž není nutné řešit ochranu okolí staveniště.

f) maximální zábory pro staveniště (dočasné / trvalé)
Není řešeno, stavba bude prováděna uvnitř objektu.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy
Jedná se o modernizaci výtahové technologie stávajícího osobního hydraulického výtahu uvnitř stávajícího objektu. Obchozí trasy nejsou řešeny.

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

Není řešeno, stavba bude prováděna uvnitř objektu.

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

Není řešeno, stavba bude prováděna uvnitř objektu.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě

Není řešeno, stavba bude prováděna uvnitř objektu.

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Při výstavbě bude brán zřetel na bezpečnost pracovníků, dle zákona č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví na staveništích. Vzhledem k rozsahu a velikosti díla není nutné využívat služeb koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví.

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Jedná se o modernizaci výtahové technologie stávajícího osobního hydraulického výtahu uvnitř stávajícího objektu, žádné dodatečné úpravy pro zajištění bezbariérového užívání objektu po dobu výstavby nejsou z technických důvodů možné.

m) zásady pro dopravně inženýrské opatření

Není řešeno, stavba bude prováděna uvnitř objektu.

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

Stavební práce budou probíhat v pracovní dny v době od 7:00 do 21:00 hod. tak, aby nebyl překročen hygienický limit hluku v chráněném vnitřním prostoru stavby $L_{Aeq,T}$ 55 dB a ve venkovním chráněném prostoru staveb $L_{Aeq,T}$ 65 dB, dle zák. č. 258/2000 v platném znění a nařízení vlády č. 272/2011 Sb. včetně změny uvedené v NV č. 217/2016 Sb.

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.

Předpokládaný termín realizace:

- od 1.10.2024 do 31.12.2024

Plán kontrolních prohlídek:

Po dokončení – závěrečná kontrolní prohlídka