

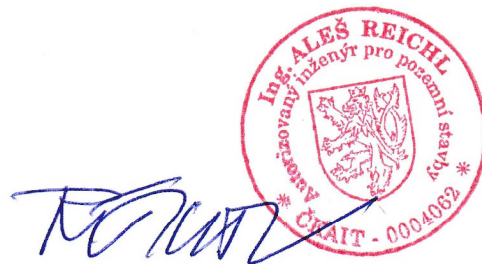
D.3 Požárně bezpečnostní řešení
Výměna výtahové technologie evakuačního výtahu
Domov pro seniory Bažantnice, Hodonín

Technická zpráva

Dokumentace k žádosti o vydání stavebního povolení

Číslo zakázky objednatele: C5KH207S

Číslo jednotky: -



Ing. Aleš Reichl, Pavlišovská 2283/1, 193 00 Praha 9

mob.: 602 373 863

email: ales.reichl@seznam.cz

Obsah:

1. Identifikační údaje
2. Úvod
3. Seznam podkladů použitých pro zpracování
 - 3.1 Normy a předpisy
 - 3.2 Použitá literatura
 - 3.3 Projektové podklady
4. Popis stávajícího objektu
5. Popis architektonicko-stavebního a konstrukčního řešení stavby a výměny technického zařízení
6. Řešení požární bezpečnosti
 - 6.1 Posouzení rozhodujících podmínek pro zařazení změny stavby
 - 6.1.1 Zhodnocení rozhodujících podmínek pro zařazení změny stavby podle čl. 3.2 ČSN 73 0834
 - 6.1.2 Zhodnocení rozsahu navrhované změny pro zařazení změny stavby podle čl. 3.3 ČSN 73 0834
 - 6.2 Technické požadavky na změny stavby skupiny I.
 - 6.3 Technická zařízení
 - 6.3.1 Elektrická zařízení, elektrické instalace a rozvody
 - Rozvody kabelů a vodičů
 - Rozváděče
 - Systém napájení a vypínání
 - 6.3.2 Přenosné hasicí přístroje
 - 6.3.3 Bezpečnostní značky a tabulky
 - 6.3.4 Funkce výtahů při požáru
 - 6.3.5 Vnitřní odběrní místa („hydranty“)
 - 6.4 Ostatní opatření
7. Závěr

Dokumentace k žádosti o vydání stavebního povolení

1. Identifikační údaje

Název stavby:	Výměna výtahové technologie evakuačního výtahu Domov pro seniory Bažantnice, Hodonín
Místo stavby:	Třída Bří Čapků 3273/1, 69501 Hodonín
Investor, zákazník:	Domov pro seniory Bažantnice, příspěvková organizace tř. Bratří Čapků 3273/1, 69501 Hodonín IČ: 46937081
Projektant:	OTIS a.s. J. Opletala 3506 / 45, 690 02 Břeclav Ing. Jiří Brož tel.: 724 228 327 email: Jiri.Broz@otis.com
Objednatel PBR:	OTIS a.s. J. Opletala 3506 / 45, 690 02 Břeclav Ing. Jiří Brož tel.: 724 228 327 email: Jiri.Broz@otis.com
Část:	Požárně bezpečnostní řešení
Zpracovatel:	Ing. Aleš Reichl Pavlišovská 2283 / 1, 193 00 Praha 9 ales.reichl@seznam.cz mob.: 602 373 863
Stupeň dokumentace:	Dokumentace k žádosti o vydání stavebního povolení
Datum:	11 / 2024
Počet A4:	9 x A4

2. Úvod

Záměrem zákazníka je **výměna výtahové technologie** stávajícího evakuačního výtahu.

Stávající osmipodlažní objekt domova pro seniory byl postaven a zkolaudován v roce 1978 jako ubytovna - 480 lůžek. V roce 1978 byla polovina objektu, která není dispozičně propojená s druhou polovinou objektu vyčleněna pro potřeby domova a posléze byl a je objekt takto i užíván.

Předmětem výměny technologie je výtah situovaný v levém schodišti u jihovýchodního štítu lůžkového objektu.

Předmětný evakuační výtah je v betonové šachtě a obsluhuje 8 stanic mezi 1. NP – 8. NP.

Strojovna výtahu je umístěná na střeše nad výtahovou šachtou.

Stávající výtahová technologie neprůchozího evakuačního lůžkového výtahu bude nahrazena novou výtahovou technologií neprůchozího evakuačního výtahu GEN2 2000/1,00.

Způsob napojení evakuačního výtahu na zdroje el. energie se nemění.

Požárně bezpečnostní řešení stavby není doloženo výkresem PO, ale bude doloženo projektem stavební a technologické části. Popis objektu převzatý z podkladů je uvedený kurzivou.

Vzhledem k tomu, že výtah je technickým zařízením stavby (je její součástí), považuje se z hlediska stavebního zákona podstatná změna výtahu nebo jeho náhrada výtahem novým za stavební úpravu dle §6, odst. (1), písm. c) a odst. (3) Stavebního zákona 283/2021 a v souladu s Metodickým pokynem Ministerstva pro místní rozvoj.

Dokumentace k žádosti o vydání stavebního povolení

Z hlediska vyhlášky o kategorizaci staveb z hlediska požární bezpečnosti a ochrany obyvatelstva č. 460/2021 Sb. § 6 odst. (2) se jedná o stavbu kategorie 0 bez ohledu na kategorii stavby, ve které se budou realizovat.

Skutečnost, že navržené stavební úpravy neovlivní negativně požární bezpečnost stavby, je posouzena a prokázána v dalším textu v této zprávě.

3. Seznam podkladů použitých pro zpracování

3.1 Normy a předpisy v platném znění

ČSN 73 0802 ed. 2 Požární bezpečnost staveb – Nevýrobní objekty

ČSN 73 0810 Požární bezpečnost staveb – Společná ustanovení

ČSN 73 0821 ed. 2 Požární bezpečnost staveb – Požární odolnost stavebních konstrukcí

ČSN 73 0833 Požární bezpečnost staveb – Budovy pro bydlení a ubytování

ČSN 73 0834 Požární bezpečnost staveb – Změny staveb

ČSN 73 0848 Požární bezpečnost staveb – Elektrická zařízení, elektrické instalace a rozvody

ČSN 73 0863 Požární technické vlastnosti hmot – Stanovení šíření plamene po povrchu stavebních hmot

ČSN 73 0865 Požární bezpečnost staveb – Hodnocení odkapávání hmot z pohledů stropů a střech

ČSN 73 0872 Požární bezpečnost staveb – Ochrana staveb proti šíření požáru vzduchotechnickým zařízením

ČSN EN 81- 20 (27 4003) Bezpečnostní předpisy pro konstrukci a montáž výtahů – Výtahy pro dopravu osob a nákladů – Část 20: Výtahy pro dopravu osob a osob a nákladů

ČSN EN 81-73 (27 4003) Bezpečnostní předpisy pro konstrukci a montáž výtahů – Zvláštní použití výtahů pro dopravu osob a osob a nákladů – Část 73: Funkce výtahů při požáru

Vyhláška MVČR 246/2001 Sb. o požární prevenci ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška MVČR 23/2008 Sb. o technických podmínkách požární ochrany staveb ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 183/06 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (Stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 283/2021 Sb., Stavební zákon

Zákon č. 284/2021 Sb., kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím stavebního zákona

Vyhláška MMR ČR 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška MV ČR 460/2021 Sb. o kategorizaci staveb z hlediska požární bezpečnosti a ochrany obyvatelstva

3.2 Použitá literatura

Publikace "Hodnoty požární odolnosti stavebních konstrukcí podle Eurokódů", autor Roman Zoufal a kolektiv

3.3 Projektové podklady

Projektové podklady, podstatné pro zpracování požárně bezpečnostního řešení, na akci „Výměna výtahové technologie evakuačního výtahu Domov pro seniory Bažantnice, Hodonín“, č. zak. C5KH207S v úrovni dokumentace pro stavební řízení, byly poskytnuty objednatelem a projektantem v rozpracovanosti v následujícím rozsahu:

- (1) Výkres „Evakuační výtah 2000/1,00“ č. v. 1-20010-KH-207S, 3 listy, s datem 12. 11. 2024 zpracovaný firmou OTIS a.s., J. Opletala 3506 / 45, 690 02 Břeclav, Ing. Jiřím Brožem
- (2) Specifikace původního výtahu Domov pro seniory Bažantnice, Hodonín
- (3) Požárně bezpečnostní řešení Domov pro seniory Bažantnice, Hodonín s datem 5. dubna 2011 zpracovaná Ing. Ivanem Kučerou Sc.Viatora 26, Hodonín
- (4) Požárně bezpečnostní řešení - dodatek Domov pro seniory Bažantnice, Hodonín Aktualizace k 30. 7. 2014 s datem 29. 7. 2014 zpracovaná ing. Ivanem Kučerou Sc.Viatora 26, Hodonín

Dokumentace k žádosti o vydání stavebního povolení

- (5) Požárně bezpečnostní řešení Domov pro seniory Bažantnice, Hodonín – Změna stavby před dokončením s datem 26. 11. 2014 zpracovaná Ing. Ivanem Kučerou Sc.Viatora 26, Hodonín
- (6) Evakuační plán
- (7) Výkresy skutečného provedení stavby - EPS
- (8) Fotodokumentace
- (9) Ostatní předané informace

Podle informací objednatele není žádná další dokumentace požárně bezpečnostního řešení nebo stavební dokumentace k dispozici.

4. Popis stávajícího objektu

Předmětem tohoto požárně bezpečnostního řešení je posouzení výměny technologie stávajícího evakuačního výtahu, který se nachází v levém schodišti u jihovýchodního štítu lůžkového objektu.

Jedná se o objekt s 8 nadzemními podlažími

„Stávající osmipodlažní objekt domova pro seniory byl postaven a zkolaudován v roce 1978 jako ubytovna - 480 lůžek. V roce 1978 byla polovina objektu, která není dispozičně propojená s druhou polovinou objektu vyčleněna pro potřeby domova a posléze byl objekt takto i užíván. V roce 1990 bylo k objektu přistavěno na levé straně schodiště s výtahem. Celý objekt je postaven jako panelová budova v systému TO6B se světlou výškou podlaží 2,8m, požární výška objektu je 19,6m.

Evakuační výtah musí mít zajištěn dodávku el. energie alespoň na dobu 45 minut ze dvou na sobě nezávislých zdrojů se samočinným přepnutím, výtah musí být funkční i po odpojení všech el. zařízení objektu, náhradní zdroj pro tento výtah bude umístěn pod schodištěm u výtahu a bude řešen jako samostatný požární úsek, oddělený od CHÚC požárním uzávěrem EI 30DP3+C+Sm.

Objekt A je vybaven elektrickou požární signalizací, ústředna EPS dle ČSN 730875 musí být řešena jako samostatný požární úsek. Ústředna bude umístěna v části vrátnice tj. do 10m od vstupu do objektu. Ústředna bude s trvalou obsluhou, nepožaduje se zařízení dálkového přenosu.“

Objekt musí být vybaven Samočinnými a tlačítkovými hlásiči a domácím rozhlasem umístěným na chodbách před pokoji.

Ústředna EPS a ovládání domácího rozhlasu musí být z prostoru, ve kterém je v provozní době trvalá služba - vrátnice v CHÚC kde bude 24-ti hodinová služba prokazatelně proškolená s ovládáním EPS a domácího rozhlasu a schopná řídit evakuaci z objektu.

Vnitřní rozměry stávající šachty jsou cca 2 370 x 2 665 mm.

Celková výška šachty je cca 24 990 mm.

Obvodové konstrukce výtahové šachty tvoří železobetonové stěny v tloušťce odpovídající statickým požadavkům.

Stávající šachetní dveře jsou dvoukřídlové, otvíravé, oceloplechové s průhledem v horní polovině pouze u levého křídla.

Stávající strojovna je na střeše nad výtahovou šachtou a je propojena s výtahovou šachtou stávajícími otvory pro nosné a ovládací prostředky.

Nejnižší stanice se nachází v 1. NP, nejvyšší stanice se nachází v 8. NP. Celkový počet stávajících stanic/nástupišť je 8/8.

Ve výtahové šachtě je stávající neprůchozí trakční lůžkový evakuační výtah s plechovou kabinou, s nosností 500 kg, s rychlostí 0,7 m/s a se zdvihem 19,6 m.

Provozní větrání stávající výtahové šachty je zajištěno otvory pro průchod nosných a ovládacích prostředků do strojovny výtahu a následně mimo objekt.

Stávající napájení evakuačního výtahu je řešeno ze dvou nezávislých zdrojů.

Dokumentace k žádosti o vydání stavebního povolení

Evakuační výtah není napojen na EPS.

Předpokládané skladby stavebních konstrukcí jsou popsány na základě dosud poskytnutých podkladů a obvyklého řešení.

Pokud v průběhu provádění stavebních úprav bude zjištěno jiné materiálové nebo konstrukční řešení než je předpokládáno v této zprávě, musí být provedeno doplnění požárně bezpečnostního posouzení s ohledem na zjištěné skutečnosti.

Stavební konstrukce strojovny výtahu nebudou měněny.

Stavební konstrukce výtahové šachty nebudou měněny.

5. Popis architektonicko-stavebního a konstrukčního řešení stavby a výměny technického zařízení

Architektonické, dispoziční ani konstrukční řešení objektu se nemění.

Stávající výtahová technologie bude nahrazena bezstrojovnou výtahovou technologií trakčního neprůchozího evakuačního výtahu typu GEN2 2000/1,00 o nosnosti 2 000 kg a rychlosti 1,0 m/s se strojem v hlavě šachty.

V rámci stavebních úprav technologie výtahů bude s ohledem na stáří a technický stav původní výtahové technologie provedena celková výměna klece včetně kostry, šachetních dveří, výměna ovládání, stroje, výměna nárazníků pod klecí, výměna ovládání, výměna stroje a celková výměna elektroinstalace klece, šachty a strojovny a dalších částí dle projektu modernizace výtahu v následujícím rozsahu:

- stávající šachetní dveře budou nahrazeny automatickými teleskopickými dvoudílnými šachetními dveřmi s požární odolností EW 60 DP1.
- nový výtahový rozváděč bude situován v prostoru strojovny;
- provozní odvětrání výtahové šachty se nemění; prostupy ve stropě šachty nevyužité pro větrání budou zaslepeny bez požadavku na požární odolnost; prostor strojovny zůstává nadále součástí výtahu a nebude využíván k jiným účelům.

Napojení výtahu na zdroje el. energie i na ostatní technologické vybavení objektu se nemění.

Podrobné technické řešení výměny výtahové technologie je popsáno v projektové dokumentaci výměny výtahu.

6. Řešení požární bezpečnosti stavby

Z hlediska požární bezpečnosti se jedná o výměnu popř. obnovu technického zařízení budovy, které svojí funkcí podmiňuje provoz objektu. V rámci výměny popř. obnovy není vybudováno žádné další zařízení ani část objektu, ale jsou použity současné výrobky a technologie, jejichž uplatnění je podmíněno prostorovým, dispozičním a konstrukčním řešením předmětné stavby.

Podle platného požárně bezpečnostního řešení tvoří evakuační výtah samostatný požární úsek PÚ.136 zařazený do II. SPB.

Pro řešení požární bezpečnosti stavby je rozhodující rozsah uplatnění jednotlivých norem z kodexu ČSN 73 08..., který vychází z následujících ustanovení:

1. Dle čl. 1 ČSN 73 0834 neplatí tato norma pro změny těch staveb, které byly projektovány podle ČSN 73 0802, ČSN 73 0804 a norem řady ČSN 73 08xx, mimo:
 - změn staveb skupiny I (viz 3.1 a 3.3);

Vzhledem k tomu, že navrhovaná změna stavby odpovídá výše uvedeným ustanovením, je zpracováno posouzení změny stavby z hlediska rozhodujících podmínek pro zatřídění změny stavby a to podle čl. 3.2 a 3.3 ČSN 73 0834.

Dokumentace k žádosti o vydání stavebního povolení

6.1 Zatřídění změny stavby z hlediska požární bezpečnosti

6.1.1 Zhodnocení rozhodujících podmínek pro zařazení změny stavby podle čl. 3.2 ČSN 73 0834

V souladu s ustanovením ČSN 73 0834 čl. 3.2 a) – e) se v řešeném prostoru posoudí zvýšení požárního rizika, zvýšení počtu unikajících osob, zvýšení počtu osob s omezenou schopností pohybu nebo neschopných samostatného pohybu na únikových cestách a záměna věcně příslušné ČSN 73 08.. na ČSN 73 0833 nebo ČSN 73 0835.

ad a/ zvýšení požárního rizika

V řešeném prostoru nedochází v rámci obnovy technického zařízení k žádné změně užívání a provozu a nedochází proto ke zvýšení požárního rizika.

ad b/ zvýšení počtu unikajících osob

V řešeném prostoru nedochází v rámci obnovy technického zařízení ke zvýšení počtu unikajících osob.

ad c/ zvýšení počtu osob s omezenou schopností pohybu nebo neschopných samostatného pohybu

V objektu nedochází v rámci obnovy technického zařízení ke zvýšení počtu ZTP.

ad d/ záměna věcně příslušné ČSN 73 08.. na ČSN 73 0833 nebo ČSN 73 0835

K záměně věcně příslušné ČSN nedochází.

ad e/ změna objektu nástavbou, vestavbou přístavbou nebo jiné podstatné stavební změny

Nedochází ke změně objektu nástavbou, vestavbou, přístavbou ani k jiným podstatným stavebním změnám.

Na základě zhodnocení podmínek a dodržení požadavků čl. 3.2 ČSN 73 0834 lze navrhovanou obnovu technického zařízení posuzovat jako změnu stavby skupiny I.

6.1.2 Zhodnocení rozsahu navrhované změny pro zařazení změny stavby podle čl. 3.3 ČSN 73 0834

Předmětem změny stavby je obnova technického zařízení výtahů. V rámci obnovy není vybudováno žádné další zařízení ani část objektu.

Obnova technického zařízení výtahu splňuje podmínky čl. 3.3 b) ČSN 73 0834 a je možno ji hodnotit jako změnu stavby skupiny I.

Na základě zhodnocení podmínek a požadavků čl. 3.3 ČSN 73 0834 je možno navrhovanou obnovu technického zařízení výtahů posuzovat jako změnu stavby skupiny I.

Souhrnné zhodnocení:

Na základě zhodnocení podmínek a požadavků čl. 3.2 a čl. 3.3 ČSN 73 0834 lze navrhovanou záměnu nebo obnovu technického zařízení posuzovat jako změnu stavby skupiny I.

6.2 Technické požadavky na změny stavby skupiny I.

Technické požadavky na změny stavby se týkají pouze rekonstruovaných částí zařazených do skupiny I.

Změny staveb skupiny I nevyžadují další opatření, pokud splňují následující požadavky podle kapitoly 4 CSN 73 0834:

Ad a) požární odolnost měněných prvků použitých v měněných nosných stavebních konstrukcích nebo které jsou použity v konstrukcích ohraničující únikové cesty nebo které oddělují prostory dotčené změnou stavby od prostorů neměněných, není snížena pod původní hodnotu; nepožaduje se však požární odolnost vyšší než 45 minut;

Dokumentace k žádosti o vydání stavebního povolení

Hodnocení:

V rámci výměny výtahové technologie jsou měněny všechny šachetní dveře.

Původní šachetní dveře budou nahrazeny automatickými, teleskopickými, dvoudílnými, oceloplechovými dveřmi s požární odolností EW 60 DP1.

Změny jiných stavebních konstrukcí nebo prvků se nevyskytují.

Navržené řešení a použité stavební výrobky nebo druhy konstrukcí v souladu s tímto požárně bezpečnostním řešením nezhoršují původní stav a negativně neovlivní požární bezpečnost objektu.

Ad b) třída reakce stavebních výrobků na oheň ani druh konstrukcí použitých v měněných stavebních konstrukcích nebudou zhoršeny, protože

- stávající šachetní dveře druhu DP1 jsou nahrazeny dveřmi druhu DP1,
- stávající kostra klece bude vyměněna za kovovou,
- ostatní stávající materiály budou nahrazeny materiály novými, kovovými.

Jiné stavební konstrukce nejsou měněny, nové povrchové úpravy stěn a stropů nejsou navrženy.

I u ostatního technického zařízení výtahu bude dodržen požadavek na nezhoršení stávajícího stavu.

Navržené řešení a použité stavební výrobky nebo druhy konstrukcí v souladu s tímto požárně bezpečnostním řešením nezhoršují původní stav a negativně neovlivní požární bezpečnost objektu.

Ad c) nové nebo zvětšené požárně otevřené plochy se nevyskytují.

Ad d) nově zřizované prostupy stěnami podle a) se nevyskytují.

Ad e) nově instalované vzduchotechnické zařízení se nevyskytuje.

Ad f) nově zřizované prostupy stropy se nevyskytují.

Stávající prostupy ve stropě šachty nevyužité pro větrání budou zaslepeny bez požadavku na požární odolnost.

Navržené řešení negativně neovlivní požární bezpečnost objektu.

Ad g) v rámci výměny výtahu nejsou původní únikové cesty prodlouženy ani zúženy

Ad h) nové požární úseky podle 3.3 b) ČSN 73 0834 nejsou vytvořeny.

Ad i) podmínky pro protipožární zásah nejsou výměnou výtahů zhoršeny.

6.3 Technická zařízení**6.3.1 Elektrická zařízení, elektrické instalace a rozvody**

V případě změny stavby (bez ohledu na datum výstavby a bez ohledu na charakter změny podle ČSN 73 0834) se stávající kabely, vodiče, trasy, systémy napájení a vypínání provedené v souladu s původně platnými požárními předpisy pro považují za vyhovující. Rozšíření tohoto systému (ve stávající kvalitě) smí být provedeno maximálně v rozsahu 20% stávající délky tras.

Rozvody kabelů a vodičů

Národní předpisy členských států EU pro elektrická zařízení a rozvody lze z díkce směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2014/33 a navazujících harmonizačních dokumentů uplatnit pouze po vstupní svorky

Dokumentace k žádosti o vydání stavebního povolení

zařízení - výrobku (např. vstupní svorky hlavního rozváděče – vypínače výtahu apod.). Podle tohoto principu se například výtah (ve smyslu uvedené směrnice) posuzuje jako celek, tedy jako stroj, do něhož je zabudováno elektrické, strojní a další zařízení (začínající vstupními svorkami hlavního rozváděče - vypínače výtahů) a požadavky národních norem se na tento výrobek (výtah) nevztahují.

Rozsah obvodů, a tím i kabelů nebo vodičů, které nejsou součástí výtahového stroje, upřesňuje ČSN EN 81-20.

Bez požadované funkce při požáru

Všechny nové volně vedené vodiče a kabely, které nejsou součástí výtahového stroje, musí splňovat třídu reakce na oheň B2ca,s1,d1,a1.

S požadovanou funkcí při požáru

Všechny nové kabelové trasy pro předmětný výtah musí splňovat dobu funkčnosti kabelové trasy P60-R včetně nosné konstrukce kabelové trasy a musí splňovat třídu reakce na oheň B2ca,s1,d1,a1.

Za volně vedené vodiče a kabely se nepovažují takové, které jsou uloženy pod omítkou tloušťky minimálně 15 mm (ve zdech apod.) nebo které jsou uloženy v zemi, a/nebo které jsou vybaveny jinou ochrannou konstrukcí (např. sádkartonovou deskou) s požadovanou požární odolností minimálně EI 15 nebo funkčností při požáru (podle ČSN EN 1366-11).

Kabely, které nebudou po změně stavby funkční, musí být demontovány (odstraněny) kromě případů, kdy jsou vedeny tak, aby nemohly šířit požár (např. pod omítkou).

Navržené řešení negativně neovlivní požární bezpečnost objektu.

Rozváděče

Jedná se o rozváděč, jehož funkčnost je nutná při požáru.

Nový výtahový rozváděč bude situován v prostoru strojovny evakuačního výtahu a bude tvořit samostatný požární úsek s požární odolností konstrukcí včetně uzávěrů otvorů EI 45.

Navržené řešení negativně neovlivní požární bezpečnost objektu.

Systém napájení a vypínání

Systémy napájení a vypínání provedené v souladu s původně platnými požárními předpisy se považují za vyhovující.

Vypínání CENTRAL STOP A TOTAL STOP se doporučuje.

Navržené řešení negativně neovlivní požární bezpečnost objektu.

6. 3. 2 Přenosné hasicí přístroje

Přenosný hasicí přístroj CO2 s hasicí schopností 55B bude umístěn ve strojovně.

6. 3. 3 Bezpečnostní značky a tabulky

V souladu s § 10 odst. 5) vyhlášky č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb bude výtah označen bezpečnostním značením „EVAKUAČNÍ VÝTAH“ na šachetních dveřích i v kabině.

6. 3. 4 Funkce výtahů při požáru

Stávající funkce evakuačního výtahu při požáru nebudou měněny.

Dokumentace k žádosti o vydání stavebního povolení

6. 3. 6 Vnitřní odběrní místa („hydranty“)

Výměna výtahové technologie ve stávající výtahové šachtě nemá vliv na použití stávajících vnitřních odběrních míst.

6.4 Ostatní opatření

V průběhu realizace stavebních úprav výtahu bude zachována plnohodnotná funkce komunikačních prostorů z hlediska požární bezpečnosti objektu a budou zajištěna náhradní opatření. Náhradní opatření budou realizována v souladu s ustanovením §7 odst. 6 Vyhl. 246/2001 Sb.

7. Závěr

Objednatel/projektant je povinen zkontrolovat předané a zpracované vstupní údaje před dalším použitím tohoto požárně bezpečnostního řešení a na případné rozpory se skutečností upozornit zpracovatele.

Veškeré zásady, které jsou zde uvedeny, musí být respektovány při zpracování jednotlivých projektových řešení.

Všechny požadavky na pravidelné kontroly požárně bezpečnostních zařízení budou na jednotlivých zařízeních prováděny v pravidelných lhůtách stanovených vyhláškou MVCR č. 246/2001 Sb.,

Všechny odolnosti stavebních konstrukcí a výrobků budou doloženy platnými požárně klasifikačními osvědčeními, výsledky zkoušek, certifikáty, atd.

NA ZÁKLADĚ VÝŠE UVEDENÝCH HODNOCENÍ LZE SOUHRNNĚ KONSTATOVAT, ŽE NAVRŽENÉ ŘEŠENÍ NEGATIVNĚ NEOVLIVNÍ POŽÁRNÍ BEZPEČNOST OBJEKTU ANI NEZASÁHNE TRVALÝ OCHRANNÝ PROSTOR STÁLÉHO ÚKRYTU.