

## **A Průvodní zpráva**

### **A.1 Identifikační údaje**

#### **A. 1.1 Údaje o stavbě**

*a) název stavby.*

**Kino Mír 70 - vestavba výtahu.**

*b) místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků).*

Náměstí Míru 1/14

Krnov 794 01

k.ú. Opavské předměstí, pozemek par. č. 1

#### **A. 1.2 Údaje o stavebníkovi**

*a) jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba) nebo*

*b) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo*

*c) obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnícká osoba)*

**Město Krnov**

Hlavní náměstí 96/1

Krnov 794 01

IČ 00296139

DIČ CZ 00296139

#### **A. 1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace**

*a) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnícká osoba).*

*b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace.*

*c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí společné dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace.*

**Ing. Miroslav Geryk**

Dvořákův okruh 2149/13

794 01 Krnov

IČ 63015820

DIČ 670718/1525

autorizovaný inženýr pro pozemní stavby - číslo autorizace 1200850

### **A.2 Seznam vstupních podkladů**

*a) základní informace o rozhodnutích nebo opatřeních, na jejichž základě byla stavba povolena (označení stavebního úřadu / jméno autorizovaného inspektora, datum vyhotovení a číslo jednací rozhodnutí nebo opatření),*

V době zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby DPS, probíhá sloučené územní a stavební řízení.

*b) základní informace o dokumentaci nebo projektové dokumentaci, na jejímž základě byla zpracována projektová dokumentace pro provádění stavby,*

Dokumentace pro vydání společného územního rozhodnutí a stavebního povolení 12/2013 zpracovaná Ing. Miroslavem Gerykem.

*c) další podklady.*

- stavebně technický průzkum - Ing. Geryk&Ing. Géryk 10/2013

- zaměření současného stavu - Ing. Geryk&Ing. Géryk 10/2013
- podklady o existenci sítí
- požárně bezpečnostní řešení
- vyjádření a požadavky dotčených orgánů

### A.3 Údaje o území

#### *a) rozsah řešeného území,*

Stavba se nachází v zastavěné části obce.

#### *b) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů<sup>1)</sup> (památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, záplavové území apod.),*

Stavba se nachází v záplavovém území. Stavba se nachází v památkové zóně města.

#### *c) údaje o odtokových poměrech,*

Odtokové poměry nebudou dotčeny. Ze zpevněných ploch a nových ramp jsou dešťové vody odvedeny stávajícími dešťovými uličními vpustěmi do stávající dešťové kanalizace.

#### *d) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, nebylo-li vydáno územní rozhodnutí nebo územní opatření, popřípadě nebyl-li vydán územní souhlas,*

Stavba je v souladu s územně plánovací dokumentací.

#### *e) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem, popřípadě s regulačním plánem v rozsahu, ve kterém nahrazuje územní rozhodnutí, s povolením stavby a v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby údaje o jejím souladu s územně plánovací dokumentací,*

Stavba je v souladu se schválenou územně plánovací dokumentací.

#### *f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území,*

Obecné požadavky na využití území jsou dodrženy.

#### *g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů,*

Požadavky jsou zapracovány do projektové dokumentace. Ochraná pásma sítí technické infrastruktury jsou respektována dle ČSN 73 6005 – stávající sítě nejsou stavebními úpravami dotčeny.

### Vyjádření MíKS Krnov -

- topná tělesa jsou napojena na hlavní rozvod kina

- *Bezpečnostní osvětlení napojit na stávající 24V nouzové osvětlení v kině Mír*

Bezpečnostní/pomocné/ osvětlení + nouzové osvětlení je součástí osvětlení v PD L3. Světla L3 v č.m. 119 a 120 jsou napojena na stávající systém kina.

- *Osvětlení přístupové chodby z 1 NP napojit na centrální ovládání kina...*

Jedná se o m.č. 119 a 120 – hlavní osvětlení. Osvětlení je v souladu s podmínkami ČSN 332410 ed.2. Tzn., že osvětlení je stále, dle potřeby zapojeno přes pohybové spínače, bez možnosti zásahu návštěvníků kina. V obou místnostech bude centrálně, obsluhou, trvale zapnuto bezpečnostní osvětlení. K tomuto řešení bylo přistoupeno z hlediska ekonomiky provozu kina / nenavýšování elektro spotřeby kina/.

- *Bezpečnostní přivolávací zařízení z WC bude instalováno v šatně kina...*

Provedeno přivolávací zařízení z m.č. 119 do m.č 131 šatna. Alarm bude možno vypnout pouze přivolávacím vypínačem v m.č.119.

- zařizovací předměty jsou rozvodem studené vody napojeny na rozvod studené vody kina, ohřev TV je navržen malým 10 l průtokovým elektrickým ohříváčem umístěným pod umyvadlo. V podlaze hygienického zařízení pro postižené je navržena podlahová vpust' – podlaha je vyspádována k podlahové vpusti.

- v projektové dokumentaci jsou navrženy 2 stojany na kola – spojeny v celek před hlavním venkovním vstupním schodištěm, 3 venkovní květináče u nové venkovní bezbariérové rampy a 2 odpadkové koše před hlavními vstupy do kina.

- interiér kina bude v místě probouraného ostění – vstup do chodby k WC – celé ostění včetně nadpraží – obložen dřevěným obkladem v současném stylu (masív), stěny budou vymalovány v barvě současných maleb (barva žlutá), sokl z černého keramického obkladu. Stejným způsobem bude obloženo nově vzniklé ostění v chodbě před WC 1.20 a ostění s nadpražím u vstupu do výtahu v chodbě 1.20.



- vyhřívací kabely ve žlábech budou po provedení stavebních prací upraveny a umístěny na původní místo.

- v hledišti kina budou provedena 2 místa pro imobilní občany. Místa, budou situovaná na začátku druhé řady od hlediště, přímo naproti vstupních dvoukřídlových dveří na rovné ploše. Dojde zde k demontáži 4 stávajících křesel. Na stupínku za místy pro imobilní občany bude umístěno zábradlí s nátěrem černé matné barvy.



#### Vyjádření NIPI Jihlava -

- dveře do výtahu i kabiny budou označeny mezinárodním symbolem přístupnosti pro osoby s omezenou možností pohybu

- v sále kina jsou navrženy dvě místa pro imobilní osoby na vozičku

- vybavení kabiny pro osoby s omezenou možností pohybu je uvedeno na výkrese č. D.1.1.19. Otevírání dveří do WC bylo ponecháno jako pravé – je to vhodnější umístění, jelikož dveře se dají otevřít téměř 90 stupňů.
- schody v kině z 1.NP do 2.NP budou barevně odlišeny v každém rameni – první a poslední schod budou odlišeny od ostatních hran.

#### Vyjádření KHS Bruntál -

- před zahájením užívání bude doložen doklad o vhodnosti užití potrubí a armatur pro styk s pitnou vodou

#### *h) seznam výjimek a úlevových řešení,*

Nejsou.

#### *i) seznam souvisejících a podmiňujících investic,*

Nejsou

#### *j) seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby (podle katastru nemovitostí).*

##### Umístění staveb na pozemcích:

Pozemek parc. č. 1 – zastavěná plocha a nádvoří

Výměra [m<sup>2</sup>]: 1579

Vlastník - Město Krnov, Hlavní náměstí 96/1, Pod Bezručovým vrchem, 79401 Krnov

Správa nemovitostí ve vlastnictví obce – Městské informační a kulturní středisko Krnov, Zacpalova 964/1, Pod Bezručovým vrchem, 79401 Krnov

##### Pozemek je dotčen:

- stavební úpravy objektu kina – zřízení WC pro osoby s omezenou možností pohybu
- vestavba výtahu do objektu kina
- zpevněné plochy – úprava na bezbariérovou rampu před hlavním vstupem do kina
- úprava hlediště kina – zřízení 2 míst pro osoby s omezenou možností pohybu

##### Okolní pozemky:

Pozemek parc. č. 2/2 – ostatní komunikace

Výměra [m<sup>2</sup>]: 2469

Vlastník – Česká republika, Úřad pro zastupování státu ve věcech majetkových, Rašínovo nábřeží 390/42, Nové Město, 128 00 Praha 2

Pozemek není dotčen stavbou a ani její částí. Pozemek slouží jako přístupová komunikace ke stavbě.

Pozemek parc. č. 312 – ostatní komunikace

Výměra [m<sup>2</sup>]: 2368

Vlastník – Město Krnov, Hlavní náměstí 96/1, Pod Bezručovým vrchem, 794 01 Krnov

Pozemek není dotčen stavbou a ani její částí. Pozemek slouží jako přístupová komunikace ke stavbě.

## **A.4 Údaje o stavbě**

#### *a) nová stavba nebo změna dokončené stavby,*

Jedná se o změnu dokončené stavby + provedení vestavby výtahové šachty mezi stávající objekty kina, stávající schodiště a zpevněná plocha před hlavním vstupem do kina se upraví na bezbariérové rampy. Hlediště kinosálu bude upraveno pro imobilní osoby.

b) účel užívání stavby,

Stavba je užívána jako občanská vybavenost.

c) trvalá nebo dočasná stavba,

Jedná se o stavbu trvalého charakteru.

d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů<sup>1)</sup> (kulturní památka apod.),

Stavba se nachází v památkové zóně města Krnov.

e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb,

Požadavky vyhlášek č. 268/2009 Sb. a 398/2009 Sb. týkající se stavebně upravované části objektu a provozu v objektu byly zapracovány do projektové dokumentace.

Cílem stavby je zajištění požadavků na základní bezbariérovost prostor kina včetně zpřístupnění a úpravy hlediště vlastního kinosálu, současně i na humanizaci prostředí a systému péče k naplnění práv a potřeb uživatelů vedoucí k provozování služeb orientovaných na potřeby uživatelů s omezenou možností pohybu a orientace.

### **Návrh výtahu:**

Je splněna nastupní plocha před výtahem 1500x1500 mm.

Typ zařízení: Osobní lanový výtah, neprůchozí

### **Základní technické údaje**

Provedení: Osobní výtah pro přepravu osob (třída výtahu I), elektrický lanový s výtahovým strojem s plynulou regulací frekvenčním měničem

Jmenovitá nosnost: 630 kg, max. 8 osob

Jmenovitá rychlost: 1 m/s

Zdvih: 4,19 m

Počet stanic: Výtah má celkem 2 stanice

### **Šachta**

Rozměry šachty: 1750 mm šířka x 1790 mm hloubka

Výška prohlubně: 1100 mm

Horní přejezd: 2900 mm

### **Mechanické komponenty**

Vyvažovací závaží: Rám vyvažovacího závaží s kluznými vodícími čelistmi pro vyrovnání hmotnosti kabiny a poloviny jmenovité nosnosti. Podchozí prostory pod vyvažovacím závažím (pod prohlubni výtahové šachty) nejsou povoleny bez dalších bezpečnostních opatření.

Vodítka a příslušenství: Vodítka kabiny a vyvažovacího závaží jsou speciální za studena tažené profily opatřené odpovídajícími kotevními prvky. Konzole vodítek jsou připevněny k betonové stěně nebo ke kotvám, které se instalují na stavbě. Kotvení vodítek a dveří - speciální šrouby k navaření k ocelovému základu (terče).

Nosné prostředky: Nosná ocelová lana kabiny a vyvažovacího závaží v odpovídající kvalitě a ve shodě s příslušnými bezpečnostními normami.

Vnitřní rozměry kabiny: 1100 mm čistá šířka x 1400 mm čistá hloubka x 2100 mm čistá výška

Konstrukce kabiny: Rám kabiny je zkonstruován z oceli odolné proti mechanickému namáhání a je opatřen certifikovanými zachycovači. Svislý pohyb po vodičkách je umožněn vodíci čelistmi. V dodávce výtahu jsou také zahrnutá samomazná zařízení. Vlastní kabina je vyrobena z ocelového plechu. Ocelové panely jsou z vnější strany opatřeny protihlukovou ochranou. Pro přirozenou ventilaci slouží otvory ve spodní části vstupu do kabiny. Kabina je navržena jako neprůchozí. Ve stropu kabiny je nouzový poklop pro použití v případě požárního zásahu. Z estetických důvodů jsou stěny kabiny z vnější strany opláštěny ocelovými plechy, které jsou opatřeny nátěrem.

Vnitřní vybavení



vzhled kabiny:

Strop kabiny a osvětlení: se zářivkovými osvětlovacími tělesy



Stěny kabiny: Vertikální panely, všechny stěny - Asturias Satin (F), broušená nerezová ocel



Sklopné sedátko



nerez:

Čelní stěna kabiny: Asturias Satin (F), broušená nerezová ocel

Podlaha kabiny: Ash Gray, vinyl



Zrcadlo: Umístění: na zadní stěně



Madlo: Umístění: na levé boční stěně, Asturias Satin, broušená nerezová ocel



Prvky uchycení stropu,  
zrcadla a madla: Nerezová ocel

Ovládací a signalizační  
prvky v kabině:



Typ:	LCD segmentovaný
Materiál krycí desky:	Asturias Satin
Tlačítka:	hranatá Reliéfní značení s Braille znaky Zelené tlačítko hlavní stanice Ochranný kroužek alarmu Tlačítko pro otevření dveří Akustické potvrzení registrace volby Ovládání osvětlení v kabině, automatické Akustický gong při příjezdu, na kabině, elektronický, 2x pro směr dolů

### **Dveře:**

**Rozměry dveří:** 900 mm čistá šířka x 2000 mm čistá výška

**Provedení :** 2L, dvoupanelové stranové, levé

**Kabinové dveře:** Asturias Satin, broušená nerezová ocel. Aby se zabránilo úrazu automaticky zavíranými dveřmi, jsou kabinové dveře vybaveny omezovačem zavírací síly. Toto opatření také snižuje nebezpečí poškození dveřního systému nebo předmětu v prostoru dveří - světelná clona.

**Typ prahu kabinových dveří:** práh s nerezovým profilem + hliníkový povrch a přechodová lišta

**Materiál prahu kabinových dveří:** ocelový profil + hliníkový povrch

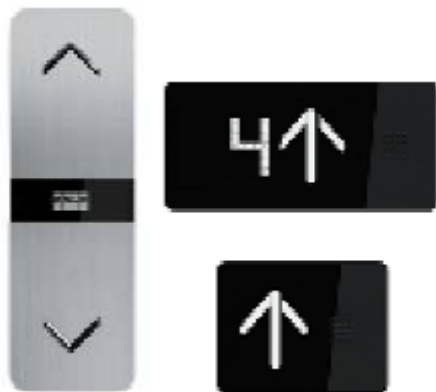
**Šachetní dveře:** Dveře s rámem Asturias Satin , broušená nerezová ocel, požární odolností EW60 podle ČSN EN81-58. Kotvení dveří na hmoždinky. Kotvení vodítek - chemické hmoždinky (cihlová šachta).

**Typ prahu šachetních dveří:** práh s přechodovou lištou (šířka 76 mm)

**Materiál prahu šachetních dveří:** ocelový profil + hliníkový povrch



### Ovládací a signalizační prvky v nástupištích:



#### Přivolávač v nástupišti:

V každé stanici je osazena přivolávací jednotka, která je vybavena 1 tlačítkem.

Materiál krycí desky: Asturias Satin, broušená nerezová ocel

Podsvětlení tlačítek: bílá barva

Umístění: na dveřním rámu

#### Signalizace v nástupišti:

Ukazatel polohy kabiny v hlavním nástupišti a ukazatele příštího směru jízdy KSH ve všech ostatních nástupištech

Materiál: Asturias Satin, broušená nerezová ocel

LCD displej segmentovaný

Signalizace v nástupištech, umístění v rámu šachetních dveří

### **Doplňky systému řízení výtahu:**

- zvonek alarmu na střeše kabiny
- automatické dorovnávání polohy kabiny ve stanici
- hlásič pater. Hlasový modul umístěn v ovládacím panelu kabiny
- nouzový STOP v šachtě se dvěma bezpečnostními spínači
- příprava na signál o požárním poplachu, dveře otevřené
- zvuková signalizace v kabině při průjezdu stanicemi, určeno pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace, nepřetržitý provoz
- nouzový intercom mezi kabinou a rozváděčem výtahu
- vzdálený monitoring
- vzdálený monitoring, digitální linka
- zámek automatických dveří, mechanický zámek se zařízením nouzového otevření
- osvětlení šachty výtahu, vypínač a jištění v rozváděči, vypínač v prohlubni.
- filtr elektromagnetického odrušení podle ČSN EN12015 standard

### **Pohon.**

Specifikace pohonu: Pohon je navržen jako bezpřevodový s třífázovým synchronním motorem a s integrovaným oděruodolným trakčním kotoučem. Elektromagnetická dvoučelist'ová brzda se tiše aktivuje pomocí cívky a samotné brzdné plochy jsou vyrobeny z bezazbestového materiálu. Pro případ nouzového vyproštění je pohon vybaven ručně ovládaným mechanismem, který slouží k uvolnění brzdy.

Výkon motoru: 4,0 kW

Jmenovitý proud: 15 A  
Záběrový proud: 17 A

Prívod proudu k pohonu: 3 x 400 V, 50 Hz

Prívod proudu pro osvětlení kabiny: 230 V, 50 Hz

Umístění pohonu: Pohonná jednotka je umístěná v horní části výtahové šachty, na straně vyvažovacího závaží, uchycená na vodítku a je izolovaná proti hluku. Není proto zapotřebí oddělené strojovny, což přináší výrazné úspory stavebních nákladů.

### **Řídící systém.**

Princip řídicího systému: Jednosměrný sběr DC Řídící systém s 1 výtahem (Simplex)

Servisní panel MAP pro údržbu a nouzové vyproštění: Umístění: v horní stanici Ovládací prvky určené pro údržbu výtahu a případný vyprošťovací zásah jsou umístěné v horní stanici. Servisní panel MAP je uzamčen a přístup má pouze oprávněná osoba. Přístup k servisnímu panelu musí být umožněn kdykoliv během celé provozní doby výtahu. Servisní panel MAP je zabudován v rámu šachetních dveří. Materiál provedení MAP: Asturias Satin, broušená nerezová ocel.

### **Systém nouzového volání.**

Obousměrný komunikátor: Díky obousměrnému komunikátoru je výtah vždy ve stavu pohotovosti pro nouzové volání. Hlasové spojení na Service Centre je aktivováno stisknutím tlačítka, a to 24 hodin denně a 7 dní v týdnu. Nejedná se jen o zákonný požadavek pro nově instalované výtahy, ale účelem je i poskytnutí té nejlepší asistence v případě poruchy výtahu.

Proces nouzového volání: Jedním stisknutím tlačítka Alarm může uživatel, který uvízl v kabině výtahu zavolat operační servisní centrum, kde se automaticky zobrazí nouzové volání a údaje o výtahu. Pomocí sady handsfree zůstanou naši psychologem zaškolení pracovníci v kontaktu s uvízlou osobou a budou ji informovat o tom, jaká opatření se provádějí. Současně se rozjede vyprošťovací zásah. Jakmile dorazí na místo asistence, podnikne další nutné kroky. Všechny příchozí hovory do servisního střediska se okamžitě zaznamenávají a v závislosti na dohodě je o záležitosti telefonicky nebo písemně informována i osoba zodpovědná za výtah.

### **Návrh bezbariérové rampy:**

Jsou splněny požadavky:

- šířka 1500 mm
- madlo po obou stranách do výšky 900 mm, druhé madlo ve výšce 750 mm
- ve výšce 200 mm bude madlo, které tvoří pevnou zářezku pro bílou hůl.
- do délky rampy 3 m možný sklon 1:8 (12,5%)

Je navržena rampa betonová s povrchem z betonové protiskluzné dlažby – broušený tryskaný povrch – rozměry cca 400x400x36 mm. Dlažba bude položena do pískového lože tl. 40 mm, které bude uloženo na železobetonovou podkladní desku tl. 100 mm.



Řešení rampy – prosklené zábradlí + madla:

Madla budou v provedení nerez, včetně úchytů a systémových prvků. Zasklení bude z dvojitého lepeného bezpečnostního skla tloušťky 2x 10 mm. Skla budou z boční strany ukotvena k betonové konstrukci. Spoj bude překryt nerezovou lištou.



Stojan na kola – nerez provedení – spirála na podstavci ukotvena do podkladu. Navrženy 2 ks vedle sebe.



Odpadkový koš – nerez provedení – stojan trubka DN 70 – ochrana žároziniek. V horní části bude prostor pro odklepávání cigaretových nedopalků a následné zahašení.



Venkovní květináč – 45x50x50, nerez – 3 ks. Budou umístěny před rampou.



#### **Návrh WC pro osoby s omezenou možností pohybu:**

Jsou splněny požadavky:

- manipulační prostor pro otočení o 360° je kruh o průměru 1500 mm
- výškový rozdíl max. 20 mm
- komunikace pro chodce – celková šířka 1500 mm
- u změn dokončených staveb minimálně 1600 x 1600 mm
- v kabině je záchodová mísa, umyvadlo, koš na odpadky a háček na oděvy
- WC - hloubka 750 mm, výška cca 450-500 mm, sklopná madla, vedle mísy manipulační prostor 850 mm
- umyvadlo - horní hrana ve výši 80 cm
- věšák na oděv ve výši 120 cm
- sklopné madlo ve výši 80 cm
- pevné madlo ve výši 80 cm
- sklopné madlo délky 50 cm ve výši 80 cm
- držák na WC papír
- páková výtoková baterie opatřena pojistkou proti opaření
- zásobník papírových ručníků
- zrcadlo sklopné - dolní hrana ve výši 95 cm
- splachovadlo ve výši 100 cm
- signalizační systém nouzového volání

#### **Úprava hlediště kinosálu:**

Jsou splněny požadavky:

- místo pro vozík má šířku 1000 mm a hloubku nejméně 1200 mm při čelním nájezdu
- místo je na rovné podlaze s výhledem na vztažný bod jeviště, promítacího plátna a obdobných prostor

V hledišti kina budou provedena 2 místa pro imobilní občany. Místa budou situovaná na začátku druhé řady od hlediště, přímo naproti vstupních dvoukřídlových dveří, na rovné ploše. Dojde zde k demontáži 4 stávajících křesel. Na stupínku za místy pro imobilní občany bude umístěno zábradlí s nátěrem černé matné barvy.

*f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů<sup>2)</sup>,*

Požadavky dotčených orgánů jsou zpracovány do projektové dokumentace.

#### **Provedení výtahu podle legislativy:**

**NV 27/2003 Sb.** v platném znění, kterým se stanoví technické požadavky na výtahy (odpovídá Směrnici 95/16/ES)

**ČSN EN 81-1+A3** v platném znění, Bezpečnostní předpisy pro konstrukci a montáž výtahů. Část 1, Elektrické výtahy

ČSN EN 81- 28 v platném znění, Bezpečnostní předpisy pro konstrukci a montáž výtahů Část 28 : Dálková nouzová signalizace u výtahu určených pro dopravu osob a nákladů

ČSN EN 81–58 v platném znění, Bezpečnostní předpisy pro konstrukci a montáž výtahů. Část 58, Přezkoušení a zkoušky požární odolnosti šachetních dveří - šachetní dveře s požární odolností

ČSN EN 81–70 v platném znění, Bezpečnostní předpisy pro konstrukci a montáž výtahů. Část 70, Zvláštní úprava výtahů určených pro dopravu osob a osob a nákladů - Přístupnost výtahů včetně osob s omezenou schopností pohybu a orientace

ČSN EN 81–73 v platném znění, Bezpečnostní předpisy pro konstrukci a montáž výtahů. Část 73, Zvláštní úprava osobních a nákladních výtahů s možností dopravy osob. Část 73, Chování výtahů v případě požáru

ČSN 27 4210 v platném znění, Bezpečnostní předpisy pro konstrukci a montáž výtahů – Nejvyšší povolené hodnoty hladin emisního akustického tlaku výtahů a stavební řešení zaměřená proti šíření hluku výtahů v nových stavbách

NV 616/2006 Sb. v platném znění, o technických požadavcích na výrobky z hlediska elektromagnetické kompatibility ( odpovídá Směrnici 2004/108/ES )

ČSN EN 12015 v platném znění, Elektromagnetická kompatibilita. Vyzařování

ČSN EN 12016+A1 v platném znění, Elektromagnetická kompatibilita. Odolnost

NV 176/2008 Sb. v platném znění o technických požadavcích na strojní zařízení

V MMR ČR 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

*g) seznam výjimek a úlevových řešení,*

Nejsou.

*h) navrhované kapacity stavby (zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, počet uživatelů / pracovníků apod.),*

Výtah osobní: 2 stanice, zdvih 4,19 m

Bezbariérová rampa: sklon 10%, délka 1,70 = **1,70 m**  
sklon 8,7% délka 2,20 + 2,23 = **4,43 m**

délka včetně odpočívadel 4,5 + 6,13 = **10,63 m**

Zastavěná plocha (m<sup>2</sup>)

Rampa včetně odpočívadla **18,64 m<sup>2</sup>**  
7,45\*1,84 + 3,2\*1,54

WC pro osoby s omezenou  
možností pohybu: **1,77 x 1,78 m**

Stojan na kola: 1 ks

Koš na odpadky: 2 ks

Venkovní květináč: 3 ks

Místo pro imobilní občany v hledišti kina: 2x

*i) 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.),*

Navržené stavební úpravy budou mít minimální vliv na spotřebu elektrické energie a vody. Nedojde k zásadnímu navýšení počtu návštěvníků kina.

*j) základní předpoklady výstavby (časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy),*

Stavba nebude provedena po etapách – bude provedena jako celek.

Zahájení stavby: 05/2014

Dokončení stavby: 08/2014

*k) orientační náklady stavby.*

--Kč vč. DPH

#### **A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení**

- stavební úpravy objektu kina – zřízení WC pro osoby s omezenou možností pohybu
- vestavba výtahu do objektu kina
- zpevněné plochy – úprava na bezbariérovou rampu
- úprava hlediště kina – zřízení 2 míst pro osoby s omezenou možností pohybu