

## Technická specifikace

k veřejné zakázce s názvem

### „Nové výtahy pro lůžkový pavilon B“

#### 1. Základní technické parametry výtahů:

Provedení výtahu bude v souladu s vyhláškou 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb – doprava invalidních osob. Výtah splňuje normu ČSN 27 4014 evakuační výtah.

Systém řízení výtahu bude podřízen systému elektrické požární signalizace budovy. Výtah bude vybaven vlastním záložním zdrojem elektrické energie, který umožní provoz po dobu 45 minut na evakuaci osob.

<b>Typ výtahu:</b>	lůžkový, lanový
<b>Nosnost:</b>	1900 kg
<b>Stanic/nástupišť:</b>	6/6 neprůchozí
<b>Zdvih:</b>	cca 11m
<b>Pohon:</b>	bezpřevodový, lanový – lanování 2:1, s frekvenčním měničem, výkon 11 kW +- 1kW
<b>Jmenovitá rychlost:</b>	1 m/s +- 0,1m/s
<b>Počet startů:</b>	180 st./hod. +- 10 st./hod.
<b>Řízení výtahu:</b>	tlačítkové, jednosměrné, <b>evakuační</b>
<b>Signalizace:</b>	digitální polohová i směrová signalizace v kabině a ve všech stanicích
<b>Elektrická síť:</b>	3 x 400 V / 230 V / 50 Hz
<b>Kabina:</b>	neprůchozí, ocelová, stěny a strop ocelové lamely
rozměry: šířka x hloubka x výška	1640 x 2450 x 2150 mm ( <b>přesné rozměry budou stanoveny po detailním zaměření</b> )
provedení kabiny-stěny:	nerez odolný proti poškrábání
strop:	lakovaný
podlaha:	protiskluzová
osvětlení:	přímé LED + nouzové osvětlení kabiny
ovládací panel:	panel, nerez, zabudovaný Intercom (kabina-dispečink-obousměrné dorozumívací zařízení), digitální ukazatel polohy kabiny a směru jízdy, signalizace přetížení, ovládací tlačítka prosvětlená, zvonek
další výbava:	ochranné lůžkové lišty madlo na boční a zadní stěně kabiny sklopné sedátko v blízkosti ovládacího panelu
<b>Dveře kabinové:</b>	automatické teleskopické
<b>Dveře šachetní:</b>	Celoplošná světelná lišta do výšky 2m
rozměry: šířka x výška	automatické teleskopické 1200 x 2000 mm ( <b>přesné rozměry budou stanoveny po detailním zaměření</b> )

povrchová úprava křídel a zárubní:	nerez, odolný vůči negativnímu působení desinfekčních prostředků
<b>Požární odolnost šach. dveří:</b>	<b>v nadzemních podlažích s min. požární odolností EW30DP3-C, v podzemním podlaží kouřotěsné s požární odolností min. EW30DP1-Sm-C</b>
<b>Tlačítka ve stanicích:</b>	<b>V zárubních šachetních dveří – nerez rámeček</b> <b>V hlavní stanici – ukazatel polohy a směru integrovaný do tlačítka</b> <b>V ostatních stanicích – ukazatel směru</b> <b>Brailovo písmo</b> umístěno vlevo od tlačítka <b>Tlačítko umožňující zevnitř kabiny trvalé otevření dveří (aretaci dveří šachtových i výtahových v otevřené poloze)</b>
akustická signalizace:	hlášení pater a stavu výtahu v kabině
číselné značení stanic:	číslly: -1,0,1,2,3,4
hlavní stanice:	číslo 0 číslo stanice umístěno vpravo od tlačítka
<b>Šachta:</b>	zůstává původní zděná
rozměry: šířka x hloubka	2850 x 2850 mm ( <b>přesné rozměry budou stanoveny po detailním zaměření</b> )
výška nad posledním podlažím:	3660 mm ( <b>přesný rozměr bude stanoven po detailním zaměření</b> )
prohlubeň:	1250 mm ( <b>přesný rozměr bude stanoven po detailním zaměření</b> )
<b>Vodítka kabiny:</b>	budou vyměněna za nová s úpravou pro vysoký komfort jízdy
<b>Protiváhy:</b>	nové nárazníky a protiváhy
<b>Protiváha:</b>	výměna za novou, ocelový rám s betonovou výplní včetně kladky
<b>Strojovna:</b>	původní nad výtahovou šachtou
<b>Rozvaděč:</b>	umístění ve strojovně
<b>Napájecí kabely výtahů:</b>	výměna za nové splňující normu pro evakuační výtahy
<b>Nerezové ochranné rohy:</b>	ochranné nerezové rohy do nástupišť výtahů o rozměrech 150 x 150 x 1500 mm
<b>Zamykání strojoven výtahů:</b>	UNI zámky pro strojovny na jednotný klíč provedením pro evakuační výtahy
<b>Osvětlení nástupiště výtahů</b>	součástí nabídkové ceny