Příloha č.1:

Technická specifikace výtahu

Řešení výtahu bude respektovat Nařízení vlády č. 122/2016Sb. a 176/2008Sb. v platném znění a evropskou normu ČSN EN 81-2+A3 a výtah svým provedením a výbavou rovněž bude splňovat technické požadavky pro užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace podle Vyhlášky č. 398/2009 Sb. v platném znění.

Technický popis a charakteristika nového výtahu:

Typ výtahu:	**Osobní výtah**
Počet výtahů:	část „E“+„D“ - 1 ks část „C“ - 1 ks
Výrobce:	**Dle poptávky**
Nosnost / Počet osob:	**630 kg** / 8 osob
Jmenovitá dopravní rychlost:	**0,5 m.s-1**
Počet stanic/počet nástupišť:	3 / 3
Vnitřní „užitné“ rozměry kabiny:	**1100 x 1400 mm** (šířka x hloubka)
Dopravní zdvih:	cca 7,15 m
Pohon:	**Hydraulický**
Řízení:	Jednosměrné sběrné dolů
Signalizace v kabině:	digitální signalizace polohy a směru jízdy kabiny
Signalizace ve stanicích:	digitální signalizace polohy a směru jízdy kabiny
Typ a světlé rozměry kabinových dveří:	**Automatické teleskopické dvoupanelové,** 900 x 2000 mm (šířka x výška)
Typ a světlé rozměry šachetních dveří:	**Automatické teleskopické dvoupanelové,** 900 x 2000 mm (šířka x výška)
Vnitřní rozměry šachty:	**1600 x 1800 mm** (šířka x hloubka)
Horní část šachty:	3400 mm (výška od úrovně nejvyšší stanice do stropu šachty)
Prohlubeň:	1250 mm (výška od úrovně nejnižší stanice na dno šachty)
Provedení šachty:	zděná
Poloha strojovny:	**bez strojovny – pohon, výtahový rozváděč a hlavní vypínač umístěn ve skříni v blízkosti šachty, rozměry skříně 760 x 360 x 2100** (š x hl x v), skříň je bez požární odolnosti

Kabina – interiér a vybavení

Neprůchozí (1 vstup), vnitřní rozměry **1100 x 1400 x 2100 mm** (šířka x hloubka x výška), **celokovová**

Podlaha: vysoce odolná plastová protismyková podlahová krytina **Altro** v odstínu dle výběru ze vzorníku
Stěny a strop: v povrchové úpravě **strukturovaný komaxit v odstínu RAL dle výběru,**

Další vybavení kabiny: **Zrcadlo**,
Trubkové madlo,
Sklopná sedačka, nezapuštěná
Ovládací panel po celé výšce boční stěny v provedení **NEREZ-BRUS**,

Okopové lišty v provedení **NEREZ-BRUS**,
Přímé osvětlení LED

Kabinové dveře

automatické teleskopické dvoupanelové
- světlé rozměry **900 x 2000 mm** (šířka x výška),
- v povrchové úpravě **strukturovaný komaxit v odstínu RAL dle výběru,**
- al prahy

Šachetní dveře

Automatické teleskopické dvoupanelové
- světlé rozměry **900 x 2000 mm** (šířka x výška),
- rám a křídla v povrchové úpravě **strukturovaný komaxit v odstínu RAL dle výběru,**
- al prahy
- požární odolnost **EW 15**

Řízení výtahu

Jednosměrné sběrné směrem dolů, mikroprocesorový řídící systém, rozváděč s minimalizací mechanických spínacích elementů s jednosměrným řízením a zdrojem pro nouzové osvětlení kabiny

Pohon výtahu

Hydraulický nepřímý, zaručující velmi dobré jízdní vlastnosti. Hydraulický agregát předního evropského výrobce s řízeným rozjezdem (start hvězda / trojúhelník)
Elektrické údaje - příkon el. motoru cca **9,5 kW**

Další vybavení výtahu

Signální a řídící moduly:

- **digitální signalizace polohy** a směru jízdy v kabině
- **digitální signalizace** polohy a směru jízdy **ve všech stanicích**
- **tlačítko pro otevření dveří** na ovládacím panelu v kabině
- **akustický signál příjezdu kabiny do stanice**
- **hlasové oznámení příjezdu kabiny do stanice v kabině**
- **tlačítko zvonku** (nouze)
- **tlačítko pro komunikaci** - obousměrné dorozumívací zařízení v kabině (GSM mezi kabinou a místem trvalé vyprošťovací služby)
- **vážící zařízení kabiny**
- **signalizace přetížení** na ovládacím panelu v kabině
- **nouzové osvětlení kabiny** při výpadku el. energie (po dobu min. 60 min)
- **nouzový sjezd kabiny do nejnižší stanice s otevřením dveří při výpadku el. energie**
- **nerezová** prosvětlovací **antivandalní tlačítka** s potvrzením volby
- **označení všech ovládačů výtahu Braillovým písmem**
- **panely signálních a ovladačových kombinací** ve stanicích v provedení **NEREZ-BRUS**
- **obousměrné dorozumívací zařízení** v kabině (**GSM** - mezi kabinou a místem trvalé vyprošťovací služby)
- ovládání revizní jízdy na střeše kabiny
- bezpečnostní nárazník klece akumulující energii;
- hlavní vypínač výtahu
- osvětlení šachty
- zásuvka pro 230 V v prohlubni (pro ruční elektrické nářadí)

- vypínač STOP v prohlubni
- žebřík pro vstup do prohlubně

Požadavek objednatele
řídící modul pro ovládání kartou nebo čipem
jednoduché přepínání ovládání výtahu tlačítky nebo kartou (údržbou budovy)