

**„Oprava výtahu v domě Štefánikova 216/21, Praha 5 vč. zajištění stavebního povolení/souhlasu příslušného stavebního úřadu“**

Předmětem veřejné zakázky malého rozsahu na dodávky je oprava výtahu v administrativní budově Štefánikova 216/21, která zahrnuje:

- zajištění stavebního povolení/souhlasu příslušného stavebního úřadu
- demontáž stávajícího zařízení
- dodávka nového zařízení dle norem ČSN a EN
- transport na místo realizace díla
- montáž nového zařízení
- montáž a demontáž lešení do výtahové šachty
- přípomocné práce (materiálně tech. zabezpečení stavby – dovoz závaží, vrtáků atd., zajištění ekologické likvidace odpadu - kontejner + odvoz, úklid)
- provedení zkoušek dle příslušných norem ČSN a EN, prohlášení o shodě - CE 1017
- 2 vyhotovení kompletní technické dokumentace nového stavu v tištěné podobě

**Základní technické parametry:**

Typ budovy:	administrativní
Typ zařízení:	osobní, vnitřní
Pohon:	*elektrický trakční s frekvenčním pohonem pro plynulý rozběh a dojezd výtahu – bezpřevodový pohon * bezpřevodový synchronní motor
Umístění pohonu:	v horní části výtahové šachty pod stropem
Počet cyklů (startů) za hodinu nebo rychlost výtahu	minimálně 150 minimálně 1,1 m/s
Nosnost výtahu / počet osob:	minimálně 630 kg/8 osob
Počet stanic / nástupišť:	3 / 3 neprůchozí
Typ řízení:	jednosměrné sběrné
Komunikace:	obousměrné dorozumívací zařízení přes GSM bránu

**Výtahová šachta:**

Prohlubeň:	50 mm
Zdvih:	8400 mm
Čistý vnitřní rozměr šachty (š x h):	1800 x 1800 mm
Prohlubeň výtahu:	1250 mm
Horní přejezd výtahu:	3200 mm
Prostory pod šachtou:	výtah není vybaven zachycovači na protiváze (pod šachtou nesmí být prostory přístupné osobám)
Omezovač rychlosti:	ano – dálkově ovládaný
Osvětlení výtahové šachty:	nové
Lapače oleje pod klecová vodítka:	ano

Lapače oleje pod vodítka protiváhy:	ano
Vodítka protiváhy:	ano
Kotvy vodítek protiváhy:	ano
Samomazače na vodítka protiváhy:	ano
Samomazače na vodítka kabiny:	ano
Kryt protiváhy:	ano
Nová protiváha:	ano
Nárazníky a stojan pod protiváhu:	ano
Elektroinstalace v šachtě:	revizní jízda, PES – stop prohlubeň se zásuvkou
Žebřík do prohlubně:	původní
Materiál:	ocelová konstrukce

### **Kabina:**

Rozměry kabiny (š x hl x v):	1100 mm x 1400 mm
Materiál stěn / odstín:	ocelové panely v metalické barvě
Vstupní portál v kabině / odstín:	v metalické barvě
Povrch podlahy:	vysoce přilnavý materiál, protiskuzový, odolný proti oděru
Provedení stropu / odstín:	v metalické barvě
Okopové lišty:	přírodní eloxovaný hliník
Provedení osvětlení:	LED diodové
Madlo / umístění madla:	na zadní stěně
Madlo – úchopová část:	nerez
Madlo – podpěra:	nerez
Zrcadlo typ / umístění:	zadní stěna
Ovládací panel (COP) / povrch:	nerez

### **Šachetní dveře**

Počet:	3 ks
Typ šachetních dveří:	teleskopické dvoudílné
Zadní strana:	NE
Typ kabinových dveří:	teleskopické dvoudílné
Otevírání:	Levé
Práh dveří:	standardní
Zárubně:	metalický odstín
Šachetní dveře:	metalický odstín
Kabinové dveře:	metalický odstín
Požární odolnost:	EW60
Ochrana kabinových dveří:	celoplošná světelná závora

### **Vybavení ovládacího panelu:**

	tlačítka se světelným potvrzením volby a braillovým písmem
	polohová a směrová signalizace
	nouzové osvětlení kabiny
	tlačítko pro otevírání a zavírání dveří
	obousměrné dorozumívací zařízení
	optická a akustická signalizace přetížení výtahu
	hlásič pater
	gong
Sklopné invalidní sedátko:	ano

Invalidní provedení výtahu: NE - výtah **není** vybaven dle vyhlášky 398/2009 Sb., a v souladu s ČSN EN81-70 a ČSN EN81-28. (chybí indukční smyčka)

**Signalizace a přivolávače výtahu:**

Značení stanic v kabině výtahu: 1, 2, 3  
Přední vstup: 1, 2, 3 hlavní stanice = 1  
Zadní vstup: ne  
Ukazatel polohy a směru HPI: v hlavní stanici  
Vertikální ukazatel směru SHL: v ostatních stanicích

**Další technické parametry výtahu:**

Výkon: 6,3 kW  
Jmenovitý proud: 7,6 A  
Záběrový proud: 10,3 A  
Jištění: 16 A  
Přívod el proudu: 3 x 400/230 V, 50 Hz  
Základní prostředí šachty a nástupišť: suché a bezprašné, teplota +5°C až +40°C

**Další požadované související činnosti:**

**Nástupiště - stavební práce spojené s výměnou šachetních dveří:**

- podbetonování prahů
- začištění vnitřků šachty po osazení dveří
- napojení stávající podlahy k prahům šachetních dveří – lino (dlažba)
- zajištění dveřních otvorů z hlediska BOZP – zábrany

**Šachta – bourací práce**

- vybourání betonového fundament v prohlubni – pod kabinou a protiváhou vč. přesunu suti do kontejneru
- vyrovnání dna prohlubně
- provedení bezprašné povrchové úpravy dna prohlubně – nátěr

**Strojovna – úprava strojovny dle nové dispozice**

- vybourání nových otvorů pro lanování, OR a EI, vybourání betonového fundamentu, přesun suti do kontejneru)
- vyrovnání podlahy strojovny v místě fundamentu
- provedení bezprašné povrchové úpravy podlahy – nátěr
- doplnění osvětlení.

**Uchazeč před zahájením prací zajistí vydání pravomocného stavebního povolení nebo souhlasu příslušného stavebního úřadu.**