Příloha č. 1 ke smlouvě C5KF438Y

# Parametry výtahu:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Parametry před změnou** | |
| **Typ výtahu** | OT 500/ 0,7 | GEN2Nova 6D |
| **Nosnost** | 500 kg | **630 kg / 8 osob** |
| **Rychlost** | 0,7 m/s | 1 m/s |
| **Počet stanic** | 4 | 4 |
| **Počet nástupišť** | 4 | 4 |
| **Zdvih** | 11.85 | 16,8 |
| **Řízení** | jednoduché | jednosměrné sběrné |
| **Rozvaděč** | Mikroprocesorový bez plynulé regulace | mikroprocesorový, s frekvenčním řízením |
| **Pohon výtahu** | převodový, příkon 5 kW | bezpřevodový, příkon  3,9 kW, 5.8A, modul pro rekuperaci |
| **Typ šachetních dveří** | Automatické centrální  rozměr vstupu 900 x 2000 mm | automatické, teleskopické, rozměr vstupu 900 x 2000mm |
| **Typ kabinových dveří** | Automatické centrální  rozměr vstupu 900 x 2000 mm | automatické, teleskopické, rozměr vstupu 900 x 2000 mm |
| **Rozměry kabiny (š x h)** | cca. š. 1400 x hl. 1040 mm | š. 1690 x hl. 950 mm |

* 1. **Hlavní informace:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Varianta 1, neprůchozí 630kg** |
| **Cena bez DPH** | 775 000,- Kč |
| **DPH 15%** | 162 750,- Kč |
| **Cena včetně DPH** | 937 750,- Kč |
| Doba realizace – odstávky výtahu, | cca, 5 týdnů |
| lhůta plnění, skladovací prostor: |
| Nosnost kabiny: | 630 kg |
| Platební podmínky: | 1. 35 % po podpisu, 60 % při dodání materiálu, zbytek po předání díla 2. Jiné platební podmínky RU Hrabyně |
| Záruka s následným servisem: | 60 měsíců |

Příplatky za volitelnou výbavu (bez DPH):

|  |  |
| --- | --- |
| Zapuštěný klíček v kabině výtahu | Zahrnuto v ceně. |
| Blokace jízdy do stanice „4“ klíčkem | Zahrnuto v ceně. |
| Celoplošná bezpečnostní světelná závora | Zahrnuto v ceně. |
| Nerezové automatické šachet. a kabinové dveře | Zahrnuto v ceně. |
| Požární odolnost šachetních dveří EW60 | Zahrnuto v ceně. |
| Nerezová trubková sedačka v kabině | Zahrnuto v ceně. |
| Zrcadlo na zadní stěnu | Zahrnuto v ceně. |
| Madlo pod zrcadlo | Zahrnuto v ceně. |
| Indukční smyčka pro poslech | Zahrnuto v ceně. |
| Hlasový syntetizátor – oznámení další stanice | Zahrnuto v ceně. |
| REM6 – vzdálený monitoring | Zahrnuto v ceně. |

# Rozsah prací:

## OVLÁDAČE VÝTAHŮ V KABINĚ A NA NÁSTUPIŠTÍCH

**Dodávka:**

### Přivolávače na nástupištích v provedení prosvětlené tlačítko umístěné v nerez desce

 metalická tlačítka s červeným prosvětlením okolo umístěná v nerezové desce

 směrová signalizace ve všech patrech v tlačítku

###  polohová a směrová signalizace v podobě digitálního displeje,

umístěného v hlavní stanici

### Ovladačová kombinace v kabině v provedení Compact provedení nerez brus

 metalická tlačítka s brailovým písmem umístěným v tlačítku

 polohová signalizace (číslice)

 směrová signalizace (šipka)

 tlačítko zvonku

 tlačítko STOP

 signalizace přetížení kabiny

 obousměrná komunikace kabina – dispečink

### Demontážní a montážní práce



**KABINA VÝTAHU**

**Dodávka:**

* Nová kovová kabina Compact Car v barevném provedení – výběr z 12 barev viz prospekt
* Vybavení interiéru kabiny

 podhledový strop kabiny včetně LED osvětlení – výběr 3 druhy stropu

 zátěžová podlahová protiskluzová krytina Marmorette nebo Altro ve 4 designových provedení

 okopové lišty v provedení nerez brus 220

 Zapuštěný klíček v kabině výtahu

 Blokace jízdy do stanice „4“ klíčkem

 Celoplošná bezpečnostní světelná závora

 Požární odolnost šachetních dveří EW60

 Nerezová trubková sedačka v kabině

 Zrcadlo na zadní stěnu

 Madlo pod zrcadlo

 Indukční smyčka pro poslech

 Hlasový syntetizátor – oznámení další stanice

 REM6 – vzdálený monitoring

* Vážení zatížení kabiny
* Automatické kabinové dveře, provedení **nerez**
* Celoplošná světelná závora chránící na vstupu do kabiny ( závora umístěna v mezeře mezi kabinou a stěnou šachty a nezmenšuje tedy užitnou plochu kabiny)
* Pohon kabinových dveří
* Prahová deska
* Zábradlí na kabinu včetně okopových plechů, závěsný hák
* Nárazníky pod kabinu
* Nový rám kabiny
* Nová zámkovaná vodítka kabiny včetně konzol a kotvícího materiálu (volitelné podle typu modelu GEN2NOVA)
* Vedení kabiny: kluzné

### Demontážní a montážní práce

**BEZPŘEVODOVÝ SYNCHRONNÍ POHON GEN2-MOD** s rekuperačním systém**.**

## Dodávka:

* Stroj **GEN2Regen** o rychlosti 1 m/s
* Soustava plochých pásů
* Elektronické monitorovací zařízení aktuálního stavu nosných pásů OTIS PULSE



* Štítek v kabině ReGen Drive - zdarma

## KOMPLETNÍ ELEKTROINSTALACE

**Dodávka:**

* Elektroinstalace strojovny

 mikroprocesorový rozvaděč

 uzamykatelný hlavní vypínač

 obousměrné dorozumívací zařízení GSM pro přímé spojení s dispečinkem OTISLINE.

 instalace ve strojovně

 lemování prostupů strojovna šachta

 osvětlení strojovny

(doplnění svítidla pro intenzitu osvětlení 200 Lx)

* Výměna elektrických dílů v šachtě

 poziční systém (snímače polohy)

 ploché vlečné kabely

 elektrická instalace v šachtě

 instalace spínače STOP do prohlubně

 osvětlení šachty - zářivkové

 zásuvka do prohlubně 230V

* Elektroinstalace kabiny

 instalace ovladačové kombinace revizní jízdy

 instalace svorkovnice klece

 doplňkový instalační materiál

* Frekvenční měnič

 snížení úrovně hodnoty proudové špičky při rozjezdu výtahu (Iz= max. 2,5 x Ijm A)

 nižší energetická náročnost

 nižší uvolněné teplo

 prodloužení životnosti motoru – není tak zatěžován

 prodloužení životnosti lan a lanovnice

 přesnost zastavení výtahu ve stanici menší než 4 mm

 plynulý rozjezd i dojezd kabiny výtahu do stanice

## ŠACHETNÍ DVEŘE

**Dodávka:**

* Šachetní dveře automatické se **šířkou 900 mm, provedení nerez**
* Zřízení nové stanice mezi sklepem a přízemím na protější straně, nová stanice
* Demontážní a montážní práce

## PROTIZÁVAŽÍ

**Dodávka:**

* Nová vodítka protiváhy včetně konzol a kotvícího materiálu
* Nová protiváha
* Kryt protiváhy
* Nárazníky pod protiváhu
* Demontážní a montážní práce

1. **OSTATNÍ PRÁCE A DODÁVKY, které jsou zahrnuty v ceně díla:**

## Dodávka:

* Stavební práce spojené s výměnou šachetních dveří
* Bourací práce – betonový fundament v prohlubni, likvidace původní protiváhy
* Úprava strojovny dle nové dispozice, úprava otvorů pro lana, bezprašný nátěr podlahy strojovny
* Přípomocné práce, instalace lešení do šachty výtahu
* Provedení zkoušky před uvedením nového zařízení do provozu, CE
* Dodání průvodní dokumentace
* **Vypracování projektové dokumentace** v úrovni pro stavební povolení:
* Průvodní zpráva, Souhrnná technická zpráva, Situace, Dokladová část:
* Požárně bezpečnostní řešení stavby + vyjádření hasičů
* Hluková studie
* Statické posouzení podlahy strojovny
* Výpis OR, Výpis z katastru n., ŽL, Osvědčení, Certifikát GEN2NOVA,
* Dokumentace objektu : Stavební část, Elektro část, Technologická část, Výkres
* Bezpečnost práce
* Zpracování žádostí pro stavební povolení a žádosti pro vydání kolaudačního souhlasu Hasičského záchranného sboru