# 1. OBCHODNĚ-TECHNICKÁ SPECIFIKACE VÝTAHU:

**Osobonákladní výtah pro přepravu potravin**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Technické údaje** | | | |
| Typ výtahu: | HAI | |  |
| Pohon: | Hydraulický 1:2 | |  |
| Nosnost: | **400 kg, 5 osob** | |  |
| Počet stanic/nákladišť: | 3/3 | Zdvih:  cca 7,172 m |  |
| Jmenovitá rychlost: | **0,5 m/s** |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Strojovna** |  |  |
| Umístění strojovny: | stávající po stavebních úpravách | * vyčistění a výmalba strojovny * zazdění stávajících otvorů a vyhotovení nového průrazu pro hadice a el. vedení do šachty * nové plechové požárně odolné dveře * protiolejový nátěr – sokl - na podlaze * práh výšky 150 mm proti úniku oleje |
| Rozměry: | stávající |  |
| Elektrická síť: | 3x230/400V 50Hz TN-S |  |
| Větrání šachty a strojovny: | dle ČSN EN 81-20 |  |
| Prostředí: | dle ČSN EN 81-20 (normální +5° až +40°) |  |
| Osvětlení: | dle ČSN EN 81-20 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Šachta** | | |
| Umístění výtahu: | **zděná** | * **vyčistění a vybílení šachty** * **vyřezání dveřních otvorů na potřebný rozměr – pod vodou** * **stávající dveřní otvory: 1150 x 2060 mm, nové otvory 1270 x 2150 mm** * **začistění šachetních dveří po montáži** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ohrazení: | plné |  |
| Šířka x hloubka: | 1 775 x 1 210 mm vnitřní |  |
| Hlava šachty: | 3 315 mm |  |
| Prohlubeň: | 700 mm |  |
| Osvětlení šachty: | trvale instalovaná svítidla |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kabina** | | |
| Rozměry (š x h x v): | 1 300 x 900 x 2 100 mm (původní kabina š x h: 1140 x 1130 mm , ale bez kabinových dveří) | |
| Provedení: | **průchozí**, L310 |  |
| Stěny: | **broušený nerez** |  |
| Strop: | **broušený nerez**, typ O7 | Ceiling O7 |
| Osvětlení: | LED bodové osvětlení |  |
| Okopové plechy: | broušený nerez, výška 80 mm |  |
| Podlaha: | **nerezový plech, rýhovaný** |  |
| Zrcadlo: | ne |  |
| Madlo: | ne |  |
| Ochranné lišty: | ano, tvrzená pryž, na bočních stěnách, v 1 řadě |  |
| Povrch vnějších částí kabiny: | konečný nátěr |  |
| Vybavení pro tělesně postižené: | ne |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ovládací panel (OP) v kabině** | | |
| Umístění OP v kabině: | pravá nebo levá boční stěna, typ AKC-BES |  |
| Provedení: | broušený nerez brus 240 |  |
| Displej OP v kabině: | Dot matrix |  |
| Tlačítka na OP: | prosvětlovací z leštěného duralu, typ MT42 | Výstřižek_MT42 |
| Značení stanic: | -1, 0, 1 nebo dle požadavku zákazníka | 0, 1 na opačné straně šachty |
| Braillovo písmo na OP v kabině: | ano |  |
| Zelená obruba tlačítko hlavní stanice v kabině: | ano, hlavní stanice je „0“ |  |
| Žluté tlačítko ALARM: | ano |  |
| Uzamykací klíček/čip na tlačítku: | ne |  |
| Tlačítko opakovaného otevření dveří: | ano |  |
| Tlačítko prodlouženého otevření dveří: | **ano, pro vyblokování vnějších voleb při nakládání** |  |
| Tlačítko zavření dveří: | ne |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ovládací panely (OP) v podlažích** | | |
| Umístění OP v podlažích: | na rámu dveří |  |
| Tlačítka na OP v podlažích: | prosvětlovací z leštěného duralu, typ MT42 | Výstřižek_MT42 |
| Displej a šipky na OP v podlažích: | všechny stanice – ukazatel polohy a směrové šipky (směrová a polohová signalizace) |  |
| Braillovo písmo na OP v podlažích: | ne |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Řízení a komunikace** | | |
| Řízení: | mikroprocesorové, sběr směrem dolů, SIMPLEX |  |
| Signalizace: | světelné potvrzení volby |  |
| Blokování jízdy: | ne |  |
| Elektroinstalace: | normální |  |
| Komunikátor: | standard pro 3 telefonní čísla |  |
| GSM brána: | ano |  |
| Evakuační výtah: | ne |  |
| Požární výtah: | ne |  |
| Nouzový sjezd: | **ano, do nejbližšího podlaží, v případě výpadku proudu** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kabinové dveře** | | |
| Typ: | automatické centrálně otevírané čtyřdílné | Výstřižek |
| Rozměry (š x v): | 1 000 x 2 000 mm |  |
| Povrchová úprava: | broušený nerez s okénky |  |
| Bezpečnostní prvek: | světelná lišta |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Šachetní dveře** | | |
| Typ: | ruční otočné dvoukřídlé | Dvoukřídlé ruční veře |
| Rozměry (š x v): | 1 000 x 2 000 mm |  |
| Povrchová úprava: | konečný nástřik, RAL 7032 | RAL 7032 |
| Požární odolnost: | E120 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ostatní** | | |
| Zkouška autorizovanou osobou: | ANO |  |
| Hluková zkouška včetně protokolu: | zajistí Bestlift |  |

**Provedení výtahu podle:**

**NV 122/2016 Sb. v platném znění, kterým se stanoví technické požadavky na výtahy**

**ČSN EN 81-20,50:2014 v platném znění, Bezpečnostní předpisy pro konstrukci a montáž výtahů**

### Stavební připravenost – základní pravidla (zajistí objednatel)

* 3 – fázový přívod elektrického proudu pro montáž a trvalý přívod pro uvedení do provozu včetně revize
* Skladový prostor cca 10 m2 je zřízen v přízemí, nedaleko výtahové šachty.
* Přístupová cesta k šachtě musí být uklizená a osvětlená

### 2. OBCHODNÍ ČÁST NABÍDKY

**Cena demontáže stávajícího výtahu, dodávky a montáže nového výtahu bez DPH včetně souvisejících stavebních prací** dle výše uvedené specifikace:

1. **Osobonákladní výtah hydraulický 1:2 s využitím stávající strojovny, nosnost 400 kg, v=0,5 m/s, 3 stanice/3 nástupiště, výtah průchozí, provedení kabiny a kabinových dveří v nerezu; demontáž stávajícího, dodávka a montáž nového výtahu:**

* **Cena základní 786 000,- Kč bez DPH**
* **Kabinové dveře shrnovací, 2 ks: - 55 200,- Kč bez DPH**
* **Kabinové dveře centrální 4 – dílné, 2 ks: + 85 600,- Kč bez DPH**
* **Klíček pro vyblokování vnějších voleb: + 4 400,- Kč bez DPH**

**Cena výtahu celkem: 820 800,- Kč bez DPH**

1. **Stavební práce:**

**2.1: Vyčistění a vybílení šachty, vyřezání dveřních otvorů pod vodou pro instalaci šachetních dveří, začistění dveří po montáži**

**98 000,- Kč bez DPH**

**2.2: Vyčistění a výmalba strojovny, zazdění stávajících otvorů a vyhotovení nového průrazu pro hadice a el. vedení do šachty, nové plechové požárně odolné dveře, protiolejový nátěr – sokl - na podlaze, práh výšky 150 mm proti úniku oleje**

**76 000,- Kč bez DPH**

**Cena celkem: 994 800,- Kč bez DPH**

DPH bude účtována v platné výši.

### Cena zahrnuje:

Dodávku, obaly, dopravu nového výtahu na stavbu, montáž, provedení specifikovaných stavebních prací.

Dále cena obsahuje jedno vyhotovení kompletní technické dokumentace v tištěné podobě, provedení zkoušky dle příslušných ČSN k posouzení shody a vydání prohlášení o shodě dle Nařízení vlády 122/2016 Sb. v platném znění, kterým se stanoví technické požadavky na výtahy.

**Dále je v ceně zahrnuto:**

* osvětlení šachty
* žebřík do prohlubně výtahové šachty
* technická dokumentace
* likvidace odpadu - obalové materiály

**Platnost předložené nabídky** je do 31.8.2021.

**Cena nezahrnuje:**

Trvalý přívod proudu pro montáž a provoz výtahu včetně revize, skladovací prostory.