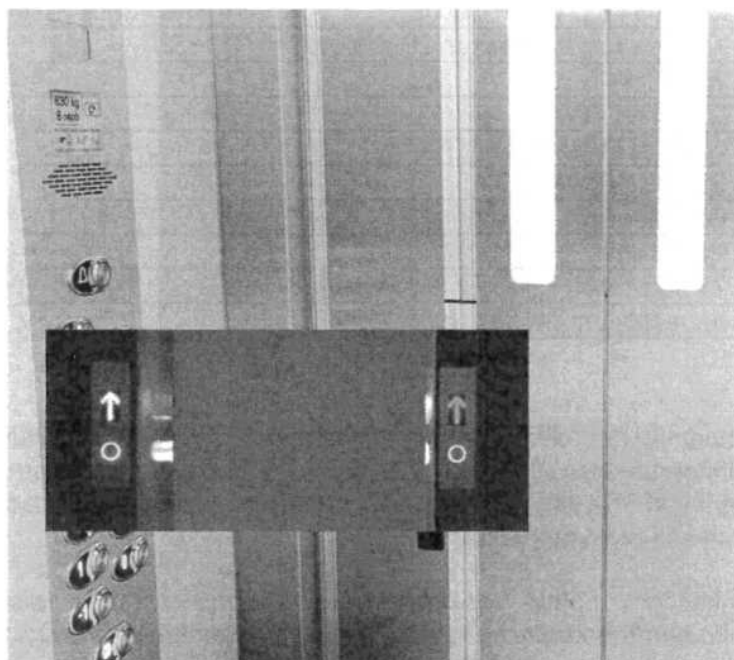


Nabídka na modernizaci výtahu



Výtahy  Tabor

č. nabídky 2024-021

Datum nabídky 17.3.2024	Akce
Domov mládeže Centrum odborné přípravy	Výměna výtahu Domov mládeže COP Angela Kančeva 2506Tábor

	Zhotovitel
Obchodní firma, jméno, název:	Výtahy Tábor s.r.o.
Sídlo, místo podnikání - ulice, číslo:	ČSLA 1773, Tábor 390 03
Zastoupené: Adresa:	Petrem Benešem, jednatelem ČSLA 1773, Tábor 390 03
Rejstříkový soud:	Krajský soud v Českých Budějovicích, C21330
IČO:	281 47 847
DIČ:	CZ 281 47 847
Banka:	Česká spořitelna a.s., Tábor
Číslo účtu / kód banky:	306 430 4349/0800
Zastoupena:	Petr Beneš
Ve věci nabídky oprávněn jednat:	Petr Beneš
Telefon:	775 612 644
Mail:	benes@vytahy-tabor.cz

Vážený zákazníku,

dovolte nám, abychom Vás touto formou seznámili s nabídkou naší firmy týkající se rekonstrukce vašich výtahů. Naše firma ve spolupráci s firmou Liftservis která je jedním největším tuzemským výrobcem a dodavatelem výtahů, pro Vás připravila kvalitní výměnu vašeho výtahu z kvalitních materiálů, kde dbáme hlavně na bezpečnost a spolehlivost, protože vaše investice je na několik let.

Naše firma provádí celkovou dodávku na klíč od počátku realizace až po samotné předání díla a všechny práce provádíme vlastními silami jako samotnou montáž výtahu, opláštění šachty jako i budoucí záruční a pozáruční servis, ve kterém jsou revize, opravy, nonstop pohotovost. Vše v Táboře, abychom minimalizovali Vaše náklady.

Rekonstrukce výtahu bude provedena v souladu s novou normou ČSN EN 81-20. Bude provedena ve vysoké kvalitě v souladu s certifikátem **ISO 9001**

Touto nabídkou je zhotovitel vázán po dobu 90 dnů od data vydání nabídky.

2 Rozsah nabídky

2.1 Parametry výtahu:

	Parametry před změnou	Parametry po změně
Typ výtahu	Stávající výtah	Nový výtah
Nosnost	250 kg	400 kg
Rychlost	0,63 m/s m.s ⁻¹	1,00 m/s
Počet stanic	8	8
Počet nástupišť	8	8
Zdvih	21,2 m	21,2 m
Rízení	jednoduché	Sběr směrem dolů
Rozvaděč	reléový	RVM E
Pohon výtahu	Převodový asynchronní jedno-rychlostní	Bezpřevodový
Typ šachetních dveří	Ruční 700 mm	Nové ruční 800 mm s novým portálem
Typ kabinových dveří	Bez kabinových dveří	Automatické 800 mm v provedení nerez brus
Rozměry kabiny (š x h x v)	790 x 1000 x 2050	810 x 1300 x 2100

2.2 Rozsah prací:

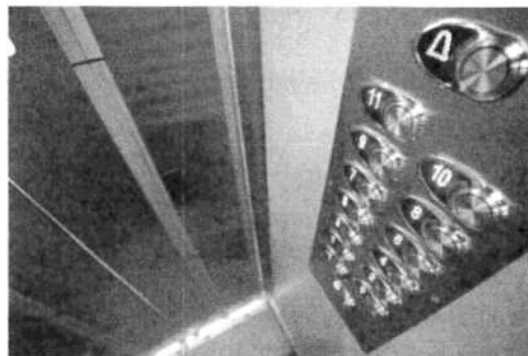
Ovladačové kombinace na nástupištích a v kabině (Elektroinstalace)

Interiérové tablo kabiny pro 8 stanic, LCD display modré podsvícení, informace o patře a dalších informací dle přání zákazníka

Tlačítka pro nástupiště

Dodávka:

- Přivolávače na nástupištích v provedení MKM E
 - metalická tlačítka s prosvětlením okolo, umístěná v nerezové desce
 - směrová signalizace
- Polohová a směrová signalizace v podobě digitálního displeje, umístěného ve všech stanicích
- Ovladačová kombinace v kabině v provedení MKM E
 - polohová signalizace (číslíce)
 - směrová signalizace (šipka)
 - tlačítka zvonku
 - tlačítka otvírání kabinových dveří
 - signalizace přetížení kabiny
 - obousměrná komunikace kabina – dispečink
 - informace o patře
- Demontážní a montážní práce



KABINA VÝTAHU

Je vyráběna přesně na míru tak, aby byla maximálně využita velikost šachty s ohledem na užité vlastnosti rekonstruovaných výtahů. Tyto kabiny jsou vyráběny ve zcela novém designu ve výrobním závodě a jsou dodávány s automatickými kabinovými dveřmi, které zvyšují bezpečnost a komfort přepravovaných osob. DESIGN pro typovou výtahovou řadu je nabízen ve všech barevných provedení barevných variantách stěn, podlahy a šachetních dveří. Kabinové dveře jsou vždy dodávány v provedení nerez brus.

Dodávka:

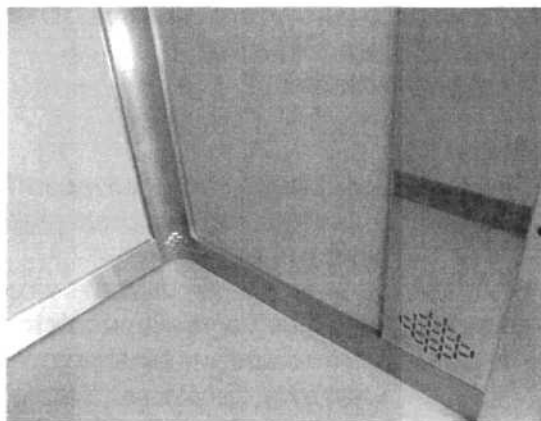
- Nová kovová kabina v barevném provedení – výběr všech barev
- Nový rám kabiny
- Vedení kabiny: kluzné, na původní vodítka
- Vybavení interiéru kabiny
 - bílý podhledový strop kabiny včetně LED osvětlení, které je energeticky úsporné
 - podlahová protiskluzová krytina ve 4 designových provedení
 - okopové lišty v provedení nerez
 - zrcadlo do 1/2 zadní stěny
- Automatické dveře 800 mm dveře v provedení nerez brus, typ Flat (zavírají se do roviny – oproti klasickým busovým dveřím)
- Nouzové osvětlení kabiny
- Prahová deska
- Tlačítka Alarm na kabině a pod kabinou pro upozornění na uvězněné osoby v šachtě
- Zábradlí na kabinu včetně okopových plechů, závěsný hák
- Vážení zatížení kabiny
- Obousměrný omezovač rychlosti včetně lanka a napínacího závaží
- Nárazníky pod kabinu
- Demontážní a montážní práce

ŠACHETNÍ DVEŘE

Současné moderní šachetní dveře zvyšují bezpečnost a komfort uživatelů výtahů. Jsou jednou z nejdůležitějších bezpečnostních částí výtahu. Mají moderní design, nízkou poruchovost a hlučnost a splňují požadavky ČSN EN 81-20.

Dodávka:

- Nové ruční šachetní dveře, včetně nového portálu v barevném provedení, výběr ze všech barev RAL, výrobce.
- Demontážní a montážní práce



KOMPLETNÍ ELEKTROINSTALACE A POHON

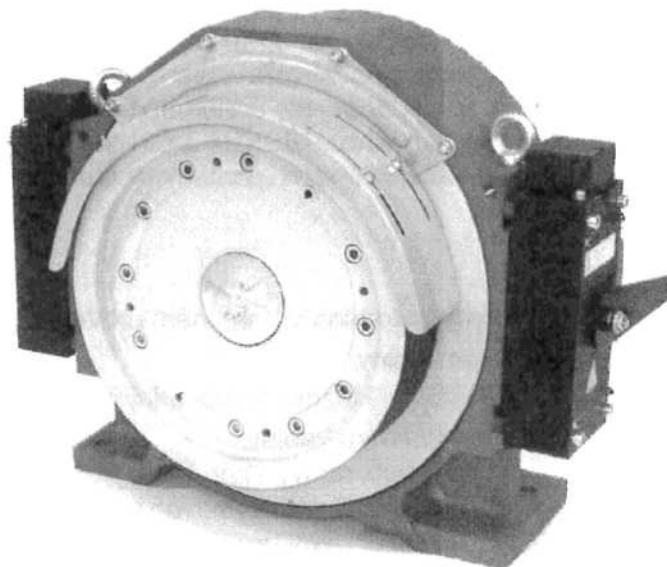
Je kompletní modernizační celek určený k úplné výměně původních elektrických částí trakčních výtahů. Instalací tohoto produktu budou splněny nejnovější požadavky norem (ČSN EN81-80, EN81.1, EN12015 a EN12016) a zároveň výrazně zlepšeny důležité funkce výtahu, jako jsou: spolehlivost výtahu (minimalizace výpadků), komfort jízdy, garance plynulých rozjezdů přesných dojezdů výtahu do stanic, možnost propojení více výtahů do skupinového řízení, specifikací případných závad.

Výtahový stroj, přináší výraznou úsporu energie, je plně kompatibilní a lze ho použít pro výtahy ostatních výrobců.

Elektrosystém se skládá z těchto hlavních skupin:

- Elektroinstalace strojovny
- Elektroinstalace šachty
- Elektroinstalace kabiny
- Nových ovladačů v nástupištích a kabině
- Nového mikroprocesorového rozvaděče
- Frekvenčního měniče

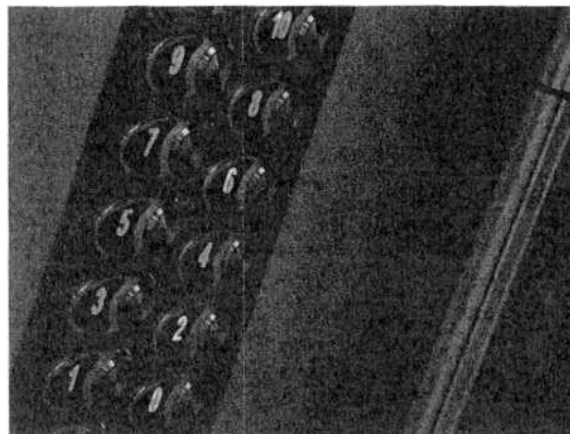
STROJE TYPU BVS (bezpřevodový výtahový stroj)
 Bepřevodovkový stroj Elektropohony Frenštát pod Radhoštěm - BVS-W3.0F-48.0400.400-1S12, tr. Kolo 400 mm, 2,8 kW, kryt kola, ochrana lan proti výpadnutí, 1,0 m/s, ruční stáčení, enkodér ECN 1313.



Dodávka:

- Kompletní elektroinstalace pro výtah **400 kg**
- Stroj o rychlosti 1 m/s (výkonově dimenzován až do 500 kg nosnosti)
- Nosná lana PAWO 10 mm
- Roznášecí ocelový rošt stroje, včetně uložení na silenblocích
- Elektroinstalace strojovny
 - mikroprocesorový rozvaděč
 - uzamykatelný hlavní vypínač
 - instalace ve strojovně
 - lemování prostupů strojovna šachta
- Výměna elektrických dílů v šachtě
 - poziční systém (snímače polohy)

- ☞ ploché vlečné kabely
- ☞ koncové spínače
- ☞ 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
 - ☞ zvonek pod a na kabinu pro vyproštění osoby z šachty
 - ☞ doplňkový instalační materiál
- ☑ Frekvenční měnič
 - ☞ snížení úrovně hodnoty proudové špičky při rozjezdu výtahu ($I_z = \max. 2,5 \times I_{jm} A$)
 - ☞ nižší energetická náročnost
 - ☞ nižší uvolněné teplo
 - ☞ prodloužení životnosti motoru – není tak zatěžován
 - ☞ prodloužení životnosti lan a lanovnice
 - ☞ přesnost zastavení výtahu ve stanici $> 4 \text{ mm}$
 - ☞ plynulý rozjezd i dojezd kabiny výtahu do stanice



PROTÍZÁVAŽÍ

obecně slouží k vyvažování hmotnosti klece. Její hmotnost je přesně vypočítána tak, aby byla zabezpečena ideální trakce výtahu, díky které dochází k úspoře elektrické energie. Protiváhy je v ocelovém rámu s výplní ocelovými pruty. Dostatečné dimenzování zajišťuje spolehlivou funkci protiváhy. Za předpokladu správně provedené instalace a správné údržby, plní protiváha svoji funkci po celou dobu životnosti výtahu.

Protiváha splňuje požadavky platné normy ČSN EN 81-20.

Dodávka:

- ☑ Nová vodítka protiváhy
- ☑ Nová protiváha
- ☑ Kryt protiváhy
- ☑ Nárazníky pod protiváhu
- ☑ Demontážní a montážní práce

OSTATNÍ PRÁCE A DODÁVKY

Dodávka:

- ☑ Stavební práce spojené s výměnou šachetních dveří
- ☑ Bourací práce – betonový fundament ve strojovně a v prohlubni
- ☑ Úprava strojovny dle nové dispozice
- ☑ Přípomocné práce
- ☑ Vybitení strojovny výtahu

Půdorysný řez kabinou



- Bezprašný nátěr strojovny a prohlubně výtahu
- Dodání průvodní dokumentace
- Opláštění výtahové šachty materiálem Fermacell 12,5 mm
- Zalištování rohů a spojů PVC profily
- Úprava zábradlí
- Nátěr výtahové šachty/venkovní/
- Nastavení výtahové šachty ocelovými profily, opláštění nastavení, posunutí protiváhy do tohoto prostoru.
- Přeložení vedení stávajícího požárního vodovodu / suchovodu
- Dodání průvodní dokumentace výtahu, včetně Knihy výtahu, výrobních certifikátů a dokumentace skutečného provedení, včetně elektroinstalace
- Provedení zkoušky po podstatné změně včetně dodání Certifikátu a revizní zprávy TÜV-SUD

3 Cena a platební podmínky pro výtahy 8 st.

CENA	Cena bez DPH	DPH 21 %	Cena s DPH
Převodkový, trakční výtah ST-TAB – 810x1300	995 000,00 Kč	208 950,00 Kč	1 203 950,00 Kč
CENA	995 000,00 Kč	208 950,00 Kč	1 203 950,00 Kč

Sazba DPH platí dle platného zákona. Případná změna bude zohledněna.

Platební podmínky: dle objednatele

Kabina výtahu 810x1300 mm
Ukazatel patra s displejem v každém z podlaží
Servis, pohotovost a kancelář v Táboře

4 Záruka

60 měsíců po provedení zkoušky po montáži, podmínkou je provádění servisní činnosti výhradně naším autorizovaným servisem firmy po celou dobu záruční lhůty. Na ostatní materiál poskytujeme záruku dle jednotlivých dodavatelů. Záruka se nevztahuje na závady vzniklé úmyslným poškozením výtahu.

Záruka se nevztahuje na závady vzniklé úmyslným poškozením výtahu.

5 Termíny

Termín dodávky výtahu:	6-8 týdnů od podpisu SD
Termín započetí prací na opláštění:	3 týdny před termínem dodávky výtahu
Doba odstávky výtahu:	3 týdny
Termín dokončení prací na opláštění:	2 týdny po zprovoznění nového výtahu
Termín předání do:	2 týdnů po ukončení prací

6 Závěr

Cenová nabídka je platná 3 měsíce od data předání této nabídky a je kalkulována pro předpokládaný termín realizace v roce 2024.

Nabídka je východiskem pro obchodní jednání. Dohodnuté skutečnosti se stanou předmětem smlouvy o dílo.

Děkujeme Vám za projevenou důvěru k naší společnosti a věříme, že naše nabídka bude pro Vás zajímavá.

Veškeré dotazy jsme připraveni zodpovědět jak telefonicky, tak i při osobní návštěvě.

S pozdravem

