



**MSV<sup>®</sup> Liberec, s.r.o.**

**S NÁMI DO VYŠŠÍCH PATER!**

**Objednatel:** Město Varnsdorf  
**Vyřizuje:** Ing. Klára Hájková  
**Adresa:** nám. E. Beneše 470  
407 47 Varnsdorf  
**Email:** klara.hajkova@varnsdorf.cz  
**Mobil:** +420 724 270 950

**Nabídka číslo: N 218-0102/L 1-1**

**PROJEKT:** Rekonstrukce velkého výtahu v BD č.p. 3014 ul. Karoliny Světlé ve Varnsdorfu

**Ze dne: 13.3.2018**

[www.msv-lbc.cz](http://www.msv-lbc.cz)



**AUTORIZOVANÁ SERVISNÍ FIRMA CERTIFIKOVANÁ HK ČR**

Vážení,

zasíláme Vám cenovou nabídku na kompletní výměnu výtahu v BD Karolíny Světlé č. p. 3014, ve Varnsdorfu. Dovolujeme si Vám předložit naši nabídku řešení výtahů. Naše řešení je připraveno na základě osobního zjištění na místě rekonstrukce a požadavku na nový výtah z Výzvy VZ.

Dotazy týkající se navrženého řešení Vám rád zodpoví náš obchodní zástupce Jaroslav Moc, který je Vám plně k dispozici na uvedeném telefonním čísle, popřípadě osobně na dohodnuté obchodní schůzce.

MSV Liberec, s.r.o. je ryze českou firmou s dlouholetou tradicí, která se díky naprosté profesionalitě a špičkové kvalitě svých výrobků a služeb neustále dynamicky rozvíjí. Rádi bychom Vás také informovali, že veškeré nenakupované díly jsou vyráběny v našem libereckém sídle, nemusíte mít tedy obavu, že při případné výměně komponentů nebudou tyto díly na trhu dostupné.

Věříme, že Vám naše nabídka bude vyhovovat. V případě jakýchkoli dotazů nás neváhejte kontaktovat.

S pozdravem

**Jaroslav Moc**  
obchodně technický zástupce

**MSV LIBEREC, s.r.o.**  
**Mobil:** +420 601 320 484  
**Email:** [moc@msv-lbc.cz](mailto:moc@msv-lbc.cz)  
**Web:** [www.msv-lbc.cz](http://www.msv-lbc.cz)

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE

### Parametry instalovaného výtahu MODY 1000

<b>Typ:</b>	osobní
<b>Pohon:</b>	trakční lanový – synchronní bezpřevodový s frekvenčním měničem
<b>Nosnost:</b>	1 000 kg
<b>Dopravní rychlost:</b>	1,0 m/s
<b>Zdvih:</b>	32 400 mm
<b>Počet stanic / nástupišť:</b>	13 / 13
<b>Počet jízd za hodinu:</b>	120
<b>Příkon:</b>	7,8 kW
<b>Provedení výtahu:</b>	- osobní výtah s automatickými dveřmi - výtah splňuje normu ČSN-EN 81–20/50 a normy související - výtah splňuje Nařízení vlády č. 27/003 Sb.
<b>Elektrická soustava:</b>	3 x 230 / 400V - 50 Hz
<b>Napájecí soustava:</b>	3 NPE 50 Hz 400V / TN-S

### Šachta

<b>Rozměr šachty vnitřní:</b>	1 600 x 1 780 mm
<b>Hloubka šachetní prohlubně:</b>	1 050 mm
<b>Výška nad posledním podlažím:</b>	3 400 mm
<b>Provedení šachty:</b>	původní
<b>Prostředí:</b>	teplota v šachtě v rozmezí teplot +5°C až +40°C

### Strojovna

<b>Umístění:</b>	původní – nad šachtou
<b>Prostředí:</b>	teplota ve strojovně v rozmezí teplot +5°C až +40°C

### Kabina

<b>Průchozí:</b>	ne
<b>Rozměr kabiny š x h x v:</b>	1 100 x 1 400 x 2 150 mm
<b>Stěny:</b>	dělené panely lakované práškovou barvou RAL 7032
<b>Čelní stěna:</b>	dělené panely lakované práškovou barvou RAL 7032 s celoplošnou fotozávorou
<b>Strop:</b>	rovný – lakovaný práškovou barvou RAL 9010 pure white
<b>Osvětlení:</b>	zapuštěné bodové technologie LED, zabezpečení proti krádeži v bílých rámečcích
<b>Podlaha:</b>	Altro standard – protiskluzová podlahová krytina
<b>Tlačítkový ovladač:</b>	nerez brus K 240
<b>Madlo:</b>	nerezové kruhové na zadní stěně
<b>Zrcadlo:</b>	číré na ½ zadní stěny
<b>Doplňky:</b>	okopová lišta – nerez K 240

### Kabinové dveře

<b>Typ:</b>	automatické teleskopické dvoudílné (řízení VVVF4)
<b>Světlý rozměr dveří š x v:</b>	900 x 2 000 mm
<b>Provedení křídel:</b>	lakované práškovou barvou RAL 7032
<b>Provedení prahu:</b>	standardní hliníkový profil

### Šachetní dveře

<b>Typ:</b>	automatické teleskopické dvoudílné
<b>Světlý rozměr dveří š x v:</b>	900 x 2 000 mm
<b>Provedení křídel:</b>	lakované práškovou barvou RAL 7032
<b>Provedení rámu:</b>	dle křídel

<b>Provedení prahu:</b>	standardní hliníkový profil
<b>Požární odolnost:</b>	ne
<b>Řízení a elektrovýbava</b>	
<b>Druh řízení:</b>	mikroprocesorové tlačítkové, sběr dolů
<b>Řízení pohonu výtahu:</b>	mikroprocesorové frekvenční řízení
<b>Elektrovýbava:</b>	vážící zařízení proti přetížení kabiny revizní jízda, STOP tlačítko na střeše kabiny STOP tlačítko v prohlubni šachty osvětlení šachty frekvenční řízení VVVF pohonu kabinových dveří tepelná ochrana výtahového stroje a řídicího systému elektroinstalace bez požární odolnosti
<b>Ovladače a ukazatele v kabině:</b>	logo výrobce provedení antivandal nerez tlačítka volby stanic s indikací záznamu označení stanic na panelu ovládání Braillovo písmem maticový ukazatel polohy a směru jízdy nouzové osvětlení tlačítko alarm sdružené s ovládáním intercomu tlačítko znovuotevření dveří s funkcí blokace otevřených dveří „nakládka“ tlačítko zavření dveří funkce mazání falešných voleb indikace přetížení (světelná a zvuková) intercom přes GSM s automatickou volbou telefonních čísel
<b>Ovladače a ukazatele ve stanicích:</b>	provedení antivandal nerez tlačítka volby stanic s indikací záznamu označení stanic na ovladači ovládání Braillovo písmem ve všech stanicích maticový ukazatel polohy a směru jízdy
<b>Umístění venkovních ovladačů:</b>	ve zdi

## ILUSTRATIVNÍ NÁHLED OVLÁDACÍCH PRVKŮ V KABINĚ A NÁSTUPIŠTÍCH



**Poznámky k technické specifikaci:**

1. Upozornění: Umístění šachty a strojovny výtahu v budovách s obytnými a pobytovými místnostmi musí být řešeno v souladu s vyhláškou č. 20/2012 Sb, o technických požadavcích na stavby. U nabízeného zařízení není uvažováno se zvláštními úpravami zajišťujícími snížení hluchnosti při provozu tohoto zařízení. U nabízeného zařízení jsou tyto špičkové hodnoty: max. 66 db – měřeno 1 m od stroje lanového výtahu alt. 73 db – měřeno 1 m od hydraulického agregátu, 45 db – měřeno v jedoucí kabině, 50 db – měřeno 1 m od šachetních dveří.
2. Dorozumivací zařízení Intercom má styčný bod v rozvaděči výtahu.
3. Uvedené rozměry kabin jsou konstrukční, skutečné rozměry mohou být nižší, podle skutečného provedení stavby. Rozměry kabiny v nabídce vycházejí z orientačního měření, které je pro potřebu nabídky provedeno náhodně v jednom patře, ev. rozměr vychází z údajů poskytnutých zákazníkem. Rozměry jsou tedy orientační a závisí na detailním zaměření výtahové šachty po podpisu smlouvy o dílo. Konečné přesné rozměry budou uvedeny v dispozičním výkresu zhotoveným po podpisu smlouvy a po zaměření šachty.
4. V nabídkové ceně za stavební práce nejsou zahrnuty práce a dodávky spojené s činnostmi, které nebylo možno při prohlídce výtahu zjistit bez narušení celku šachty nebo strojovny (např. nutnost provést řezání větších dveřních otvorů v železobetonových panelech, přeložení elektro a sdělovacích vedení uložených pod omítkou, vložení překladů dveřních otvorů, atd.)
5. Uvedené rozměry kabin mohou být nižší, liší se podle typu použité podlahové krytiny, podhledu a obkladu stěn.
6. Při změně parametrů výtahu, resp. šachty (tj. změna rozměrů šachty, kabiny, zdvihu, počet stanic a nástupišť, provedení výtahové kabiny, změna technologie) si vyhrazujeme právo na změnu cenové nabídky
7. Pod výtahovou šachtou se nesmějí nacházet žádné osobám přístupné prostory (nabídka tuto variantu neřeší).
8. Vyhrazujeme si právo na změnu cenové nabídky na základě stanovisek dotčených orgánů státní správy a vydaného pravomocného stavebního povolení nebo ohlášení stavby. Stavební řízení může stanovit podmínky a provedení, které nelze při zpracování nabídky předpokládat.

**Stavební práce spojené s výměnou výtahu**

Pro výměnu výtahu je nutno zajistit stavební úpravy ve strojovně a šachtě. V cenové nabídce je zahrnuto provedení následujících stavebních úprav:

1. vybourání původních betonových nárazníků v prohlubni šachty, bezprašný nátěr dna šachty
2. vybourání původních šachetních dveří, usazení a začištění nových
3. zajištění dveřního otvoru po vybourání dveří proti pádu
4. oprava čelní stěny šachty po usazení dveří, oprava omítek a vybílání šachty v těchto místech max. do 50 cm
5. opravu podlahových krytin nástupišť v místě výměny dveří v max. rozsahu do 30 cm v provedení dle původní podlahové krytiny, popřípadě jí podobného dostupného materiálu v době realizace. Oprava podlahové krytiny v provedení dle přání zákazníka za příplatek.
6. vybourání betonového fundamentu / roštu pod výtahovým strojem ve strojovně + začištění
7. vybílání stropu a stěn strojovny
8. bezprašný nátěr podlahy strojovny
9. zazdění původních prostupů mezi strojovnou a šachtou
10. odvoz a ekologickou likvidaci vybouraného zdiva a použitého stavebního materiálu
11. vyčištění výtahu po dokončení stavebních prací

## SHRNUTÍ NABÍDKY

CENOVÁ NABÍDKA		
Cena rekonstrukce výtahu v ul. Karolíny Světlé č. p. 3014	982.000,- Kč	bez DPH
Cena rekonstrukce výtahu v ul. Karolíny Světlé č. p. 3014	147.300,- Kč	15% DPH
Cena rekonstrukce výtahu v ul. Karolíny Světlé č. p. 3014	1.129.300,- Kč	vč. DPH

*Cena je uvažována bez DPH. (sazba DPH se řídí platným zákonem)*

### Nabídková cena zahrnuje:

1. Vyřízení stavebního ohlášení/povolení u příslušného stavebního úřadu
2. Kompletní dodávku výtahu včetně technické dokumentace, certifikátů bezpečnostních komponent, prohlášení o shodě, schválení Autorizovanou osobou
3. Stavební práce a přípomoce spojené s výměnou výtahu – dle popisu výše
4. Dopravu výtahu na místo montáže
5. Montáž výtahu
6. Dodávku a montáž lešení pro montáž výtahu
7. Montážní háky a nosníky
8. Zajištění dveřního otvoru proti pádu
9. Dodávku žebříku pro vstup do prohlubně výtahu
10. Dodávku a montáž osvětlení šachty
11. Standardní elektroinstalaci bez požární odolnosti
12. Provedení předepsaných zkoušek a revizí
13. Zaškolení obsluhy, předání
14. Výměna FAB u dveří do strojovny
15. Odvoz a ekologickou likvidaci odpadu z vlastní činnosti

### Nabídková cena nezahrnuje:

1. Zařízení staveniště – Zajišťuje bezplatně Objednatel
  - skladovacích prostorů a prostorů pro montéry po dobu montáže výtahu (popř. dostatečně velkou buňku)
  - sociální zařízení (WC)
  - odběr el. energie a vody po dobu montáže
  - parkovací místo
2. Požární ucpávky po usazení šach. dveří do dv. otvorů
3. Osvětlení nástupišť
4. Osvětlení strojovny, zásuvku 230 V
5. Přípoj el. energie 230, 400 V / 16 A (bezúplatně, vč. odběru po celou dobu výstavby) v dosahu výstavby max.20 m
6. Po realizaci díla osvětlení nástupišť dle požadavků výtahové firmy
7. Zajištění přístupu do prostor objektu oprávněným pracovníkům zhotovitele + předání klíčů od objektu před podpisem smlouvy
8. Elektro přívod pro výtah
9. Vyřízení nové elektropřípojky a s tím spojené poplatky u příslušného poskytovatele elektrické energie
10. Nové dveře do strojovny



### **Platební podmínky**

dle SoD

### **Dodací lhůty**

dle SoD

### **Záruka**

Nabízíme záruční lhůtu **60 měsíců** za podmínky, že sjednaná cena díla bude řádně zaplacená dle dohodnutých platebních podmínek a zařízení bude po celou dobu záruky v odborné servisní péči zhotovitele (při nesplnění i jedné z uvedených podmínek činí záruční doba 24 měsíců).

### **Servis**

Záruční i pozáruční NONSTOP servis – řešení smlouvou o servisu s firmou MSV Liberec, s.r.o.

<b>CENOVÁ NABÍDKA</b>		
<b>Cena servisu výtahu instalovaného v ul. Karolíny Světlé č. p. 3014</b>	<b>57.000,- Kč</b>	<i>bez DPH</i>
<b>Cena servisu výtahu instalovaného v ul. Karolíny Světlé č. p. 3014</b>	<b>8.550,- Kč</b>	<i>15% DPH</i>
<b>Cena servisu výtahu instalovaného v ul. Karolíny Světlé č. p. 3014</b>	<b>65.550,- Kč</b>	<i>vč. DPH</i>

### **Platnost nabídky**

-

PODÍVEJTE SE NA REFERENČNÍ FOTOGRAFIE VÝTAHŮ NA WEBOVÉ ADRESE: [www.msv-lbc.cz/fotogalerie](http://www.msv-lbc.cz/fotogalerie)