
BETA CONTROL



Společnost **Beta Control s.r.o.** vznikla v roce 1994 jako firma zabývající se vývojem elektronických řídicích systémů.

Na českém, evropském i světovém trhu působí společnost Beta Control v několika oblastech:

- dodávky kompletní elektroniky pro výtahy a dodávky celých výtahů,
- dodávky elektroniky pro systém Bezpečný dům včetně instalace tohoto systému,
- dodávky elektroniky a řídicího softwaru pro čerpací stanice pohonných hmot,
- dodávky řídicích systémů pro dveře dopravních prostředků,
- zakázkový vývoj internetových serverových aplikací, řídicích aplikací pro OS Windows a Linux a vývoj bezdrátových komunikací a GSM aplikací.

V průběhu dlouholetého působení na trhu získala společnost Beta Control jedinečné **zkušenosti s dodávkami, servisem a podporou** ve všech oblastech dodávaných systémů. V současnosti disponuje stabilním týmem specialistů, kteří jsou schopni řešit nejsložitější problémy a pružně reagovat na **individuální potřeby zákazníků**.

Společnost Beta Control s.r.o. usiluje o maximální spokojenost všech zákazníků, dodavatelů a kooperantů důsledným dodržováním a zdokonalováním **systému managementu kvality**, který je deklarován "Politikou společnosti".

Certifikáty společnosti

ISO 9001

ISO 14001

OHSAS 18001

Nabídka na dodávku 2 ks moderních výtahů

Číslo nabídky: NVL - 111/2020

Datum: 12.08.2020

Platnost nabídky: 27.12.2020

Adresa výtahu

Ulice: Osmek 5 a 7

Město: Přerov

Objednatel: Statutární město Přerov
Bratrská 709/34, 750 02 Přerov

Kontaktní osoba:

Telefon:

E-mail:



Vážení obchodní přátelé,

děkujeme Vám za Váš zájem o produkty naší společnosti. Věříme, že předložená nabídka na dodávku nové výtahové technologie do Vašeho objektu splní všechny Vaše požadavky a očekávání. **Cílem nabízeného řešení je dosažení vyšší bezpečnosti provozu, úrovně komfortu přepravy a vzhledu výtahu. Použité technologie umožňují hospodárný provoz a vysokou spolehlivost výtahu.** V případě jakýchkoli dotazů nebo požadavků na změnu části předložené nabídky nás neváhejte kontaktovat. Jsme tu pro Vás!

Vypracoval:

Mobil:

E-mail:



Beta Control s.r.o. - pobočka Ostrava

Francouzská 6167, 708 00 Ostrava

Tel.:

Fax:

Web: <http://www.betacontrol.cz/>

Předmětem nabídky je kompletní dodávka 2 ks nových osobních výtahů s vyladěným mikroprocesorovým řízením.

Beta Control s.r.o. se zavazuje výtah provést v souladu s NV č. 27/2003 Sb. a 176/2008 Sb., ČSN EN 81-21 a ČSN EN 81-20/50.

1. Základní technické informace a pohon

Druh:	Trakční		
Typ:	bezpřevodový		
Nosnost:	400 kg	Jmenovitá rychlost:	1,00 m/s
Počet osob:	5	Počet stanic:	9
Příkon:	cca 4,3 kW	Počet nástupišť:	9

2. Výtahová šachta:

Šířka:	1,20 m	Umístění stroje:	Ve strojovně
Hloubka:	2,30 m	Strojovna:	Nad šachtou
Pracovní zdvih:	22,40 m	Vodítka kabiny:	Nová
Hlava:	3,04 m	Vodítka protiváhy:	Nová
Prohlubeň:	0,98 m	Protiváha:	Nová

Výtahová šachta: Původní ocelová konstrukce
Opláštění : Certifikovaná deska, vnější výmalba bílou barvou

Další výbava:

- žebřík / dveře do prohlubně šachty
- nové osvětlení výtahové šachty

3. Šachetní dveře:

Provedení:	Automatické deskové
Typ:	Teleskopické, tříkřídle
Šířka:	700 mm
Výška:	2 000 mm
Povrchová úprava:	Komaxitový nástřik v odstínu RAL strukturovaná
Požární odolnost:	EW30 - dveře omezující šíření požáru po dobu 30 minut
Přivolávače:	Nerez, provedení ANTIVANDAL, směrová a polohová signalizace ve všech stanicích



Ruční (manuální) dveře pro kombinaci s šachetními dveřmi typu BUS



Automatické centrální dveře



Automatické teleskopické dveře

4. Výtahová kabina:

Šířka: 800 mm
Hloubka: 1 300 mm
Výška: 2 150 mm

Provedení: Neprůchozí, celokovová
Povrchová úprava - stěny: Komaxitový nástřik v odstínech RAL dle výběru
Povrchová úprava - podlaha: protiskluzná krytina Altro dle výběru
Osvětlení: bodová světla, LED diody, nouzové osvětlení
Ovládací panel: Nerez brus

Další výbava:

- tlačítka v provedení Antivandal
- digitální ukazatel polohy kabiny a směru jízdy
- hovorové zařízení pro oboustrannou hlasovou komunikaci do centra se stálou vyprošťovací službou
- modul zajišťující monitorování a vyhodnocování provozních stavů výtahu
- vážení pro signalizaci přetížení
- kabina osazena obousměrnými zachycovači
- revizní jízda
- zrcadlo do poloviny zadní stěny
- madlo kruhové nerez
- sedačka, ventilátor



5. Kabinové dveře:

Šířka: 700 mm
Výška: 2 000 mm
Provedení: Automatické deskové
Typ: Teleskopické, tříkřídlé
Povrchová úprava: Komaxitový nástřik v odstínu RAL strukturovaná

6. Řídicí systém a vzdálená správa výtahu:

Řízení výtahu:

BC - NELA

- nejmodernější řešení HW a SW pro řízení, monitoring a správu výtahů
- **vlastní vývoj a výroba této špičkové technologie**
- V případě bezstrojovnové varianty jsou rozváděč a řídicí jednotka Kk-Webmon integrovány do zárubní dveří, měnič pro řízení pohonu je umístěn ve výtahové šachtě.
- bestykačové provedení → tichý provoz (<30dB)
- **energetická třída A → úspora v nákladech na energii**
- **důraz na maximální spolehlivost a efektivitu provozu**
- umožňuje využití absolutního pozičního systému
- umožňuje využití rekuperace elektrické energie
- jednosměrné sběrné směrem dolů
- **uživatelské webové rozhraní**

Náhled webového rozhraní:

BC Výťah 1

Uzbecká 556/6, Brno-Bohunice
GPS Loc: 49°10'18.12"N, 16°34'49.75"E

[Odhlásit](#)

WEBMON
[Alarmy](#)
[Porucha](#)
[Historie zpráv](#)
[Komunikace](#)

Výťah 1
[Porucha](#)
[Historie zpráv](#)
[Četnost zpráv](#)
[Konfigurace](#)

Seznam instalací

Adresa výtahu: Uzbecká 556/6, Brno-Bohunice
GPS Loc: 49°10'18.12"N, 16°34'49.75"E
Názvy pater: 1,2,3,4,5,6,7,8
Stav: OK
Počet pater: 8
Provozní hodiny: 2503:46 **od:** 02.04.2007
Počet jízd: 277893 **od:** 02.04.2007
Po patrech: 115131,2870,25096,16493,19746,32966,27894,37697
Celkový počet zpráv: 961 **od:** 16.04.2007
Poslední zpráva: 24.11.2009 14:40:39

Index patra	Název patra	Počet jízd do patra
1	1	115131
2	2	2870
3	3	25096
4	4	16493
5	5	19746
6	6	32966
7	7	27894
8	8	37697

Na našem webovém rozhraní můžete sledovat:

- celkový počet hodin výtahu v provozu
- počet jízd výtahu do jednotlivých pater
- v případě využití funkce "**VIP Výťah**" lze určit i **kolikrát jela výtahem určitá osoba** (Dallas čip) a **do kterého patra** (vhodné pro **rozúčtování provozu výtahu** mezi jednotlivé byty, nebo určení osoby, která jela výtahem před poruchou jako poslední), případně **omezit jízdu určitým osobám** do některých pater (např. neúčelná jízda dětí mimo patro bytu)
- počet a druh chybových hlášení
- **kompletní monitoring technického stavu výtahu**

<http://moderni-vytahy.cz>

7. Systém Bezpečný dům: není součástí ceny

Komunikační brána výtahu umožňuje **přenos dat** z prvku **Bezpečného domu** do centra.

Systém zabezpečení bytových i nebytových prostor umožňuje **upozornit na vniknutí neoprávněné osoby** do domu či bytu a podat o tomto **informaci majiteli na mobilní telefon** nebo na pult centrální ochrany.

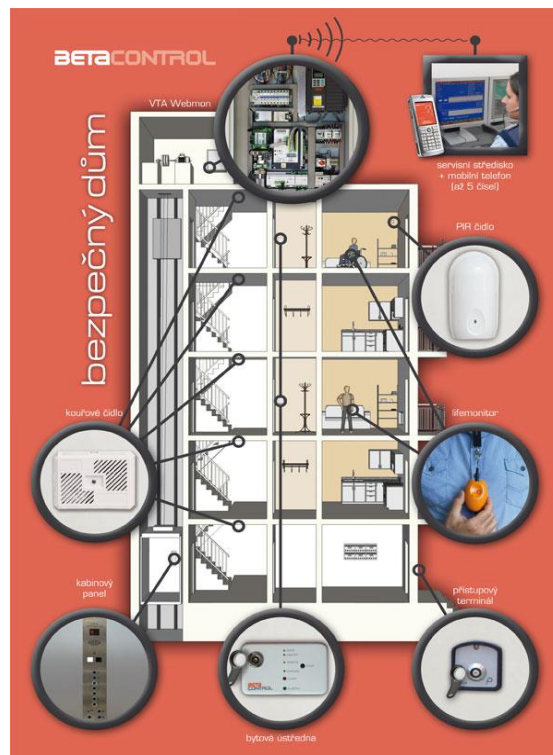
Systém kouřových čidel a úniku CO

Např. systém kouřových čidel umístěných v každém bytě nebo společných prostorech je prostřednictvím komunikačního kanálu výtahu připojen na Pult centrální ochrany. Zajišťuje **automatickou kontrolu** připojení a **okamžité hlášení alarmů** při vzniku **požáru** nebo **úniku CO**.

Přístupový systém do domu

umožní **vstup do domu** jen osobám s **platným kódovým klíčem**. Vybraným klíčem lze nastavit časová okna (poštovní doručovatelka, servisní pracovníci, úklid a podobně).

Přiložení kódového klíče při vstupu do domu **automaticky přivolá výtah** do vchodové stanice. Správa platných kódových klíčů je možná vzdáleně prostřednictvím komunikačního kanálu výtahu.



VIP výtah

Námi vyráběný **řídící systém výtahu** umožňuje dle požadavku zákazníka nastavit tzv. „VIP“ **parametry** provozu. Je možno vybavit uživatele **kódovými čipy** (stejně jako u přístupu do domu), které umožní přes přivolávače u dveří výtahu a kabinovou volbu **používat výtah podle nastavených parametrů**. Tento systém např. **dovoluje užívání výtahu** pouze **osobám, které na provoz přispívají**. **Měnit parametry** provozu (kódy) je možno **vzdáleně** přes komunikační jednotku výtahu. Je možné provádět na dálku **monitoring provozu výtahu** do jednotlivých stanic (může sloužit pro **rozpočítání nákladů mezi jednotlivé byty**). Dodávku VIP výtahu je třeba dohodnout před započítáním výroby.

Zabezpečení sklepních kójí BETACELLAR

- elektronické **zabezpečení** každé **sklepní kóje** s vazbou na **mobil majitele**, správce nebo PCO
- při **neoprávněném vstupu** přijde majiteli sklepní kóje **SMS o narušení** - neoprávněném vstupu
- při neoprávněném vstupu se rozezní **120dB siréna** integrovaná v řídící jednotce
- napojení **PUSH video kamery** pro obrazový záznam **pro majitele chytrých mobilních telefonů**
- možnost uskladnění dražších věcí (lyžařské vybavení, kola apod.)

V rámci dodávky lze instalovat také:

- nové dveřní portály včetně schránek
- zvonková tabla a domovní telefony
- ocelové sklepní kóje s odvětráním, osvětlením a zásuvkou 230V

<http://bezpecny-dum.cz>

8. Cena

A) Pořizovací cena

Dodávka a montáž výtahů

Nabídková cena v Kč bez DPH	2 446 000
Sazba DPH v %	15
Výše DPH v Kč	366 900
Nabídková cena v Kč vč. DPH	2 812 900

B) Cena servisních služeb

B1) Pravidelné preventivní údržby (cena za 1 rok)

Nabídková cena v Kč bez DPH	7 920
-----------------------------	-------

B2) Pravidelné odborné prohlídky a zkoušky (cena za 1 rok)

Nabídková cena v Kč bez DPH	7 920
-----------------------------	-------

B3) Servisní pohotovost (cena za 1 rok)

Nabídková cena v Kč bez DPH	7 920
-----------------------------	-------

Celkem (B1+B2+B3) za 1 rok

Nabídková cena v Kč bez DPH	23 760
-----------------------------	--------

Cena B celkem za 5 let

Nabídková cena v Kč bez DPH	118 800
-----------------------------	---------

Celková nabídková cena (A+B za 5 let)

Nabídková cena v Kč bez DPH	2 564 800
-----------------------------	-----------

C) Ostatní servisní zásahy (cena za 1 hodinu)

Nabídková cena v Kč bez DPH	440
-----------------------------	-----

V ceně je zahrnuto:

- projekce výtahu
- projektová dokumentace pro stavební řízení
- demontáž stávajícího výtahu a ekologická likvidace odpadu
- úprava stávající ocelové konstrukce s novým certifikovaným opláštěním ve vrchním nátěru
- kompletní dodávka výtahu včetně dopravy
- nouzový sjezd do nejbližší stanice a otevření automatických dveří při výpadku el. energie
- montáž nového výtahu
- přidružené stavební práce - dobetonování prahů dveří, nové otvory v podlaze strojovny
- úklid po dokončení montáže
- montážní zkouška
- ověření shody autorizovanou osobou + vystavení certifikátu

V ceně není zahrnuto:

- osvětlení nástupišť a přístupové cesty do strojovny včetně revize
- dostatečně dimenzovaný přívod el. energie do strojovny včetně revize
- bezpečný přístup ke dveřím do strojovny

Odběratel dále zajistí:

- přívod elektrické energie po dobu montáže

- místnost pro uložení materiálu po dobu montáže

Standardní platební podmínky:

- dle SoD

9. Termíny, záruka, kvalita

Dodací lhůta: dle SoD

Délka realizace: dle SoD

Záruční doba: 60 měsíců

Nabízené výtahy jsou vždy **bezpečné** a v souladu s **ČSN EN 81-20**

Naše výrobky při výrobě testujeme a používáme pouze kvalitní a vyladěné komponenty původem z EU. Díky tomu dosáhnete nízkých provozních nákladů a vysoké spolehlivosti.

Naše společnost vlastní následující certifikáty:

ISO 9001:2009 – Systém řízení kvality a jakosti

ISO 14001:2005 – Enviromentální systém řízení podniku

OHSAS 18001:2008 – Systém řízení bezpečnosti a ochrany zdraví



Chcete-li ověřené a kvalitní výtahy, jsou pro Vás

výtahy Beta Control správná volba!

10. Reference









