



Nabídka na dodávku nového lanového výtahu TOV 375kg
a ohrazení výtahové šachty ul.Františka Křížka 461/11 v Praze 7
Číslo nabídky: nab/Ku/375/13

Objednatel

Obchodní jméno:

Sídlo – ulice, číslo, PSČ, město:

Františka Křížka 461/11 Praha 7 170 00

Ve věci nabídky oprávněn jednat:

Ing.arch.Gabriela Brixová

Ve věci technických oprávněn jednat:

IČO/DIČ:

Bankovní spojení:

Zapsána v obchodním rejstříku:

Telefon, fax:

606 455 628

Umístění výtahu:

ul.Františka Křížka 461/11 Praha 7 170 00

E-mail

brixova@email.cz

Zhotovitel

Obchodní jméno:

Výtahy Kubík s.r.o.

Sídlo - ulice, číslo, PSČ, město:

Severní ul.333, 252 25 Ořech

Zastoupená:

Jiří Kubíkem –jednatelem společnosti

IČO/DIČ:

26168901, CZ26168901

Zapsána v obchodním rejstříku:

vedeném u Městského soudu v Praze oddíl C vložka 76454

Oprávnění ev.číslo:

0487/2/11/ZZ-M,O,R-e

Bankovní spojení, číslo účtu:

ČSOB a.s., 164 709 374/0300

Ve věci nabídky oprávněn jednat:

Jiří Mleziva- obchodní zástupce

Ve věci technických oprávněn jednat:

Jaroslav Hildebrand- mistr montáží

Ladislav Rubeš- mistr montáží

Telefon dispečink:

222715582

Telefon obchodní oddělení/fax:

222722338

e-mail:

info@vytahy-kubik.cz

http

www.vytahy-kubik.cz

Nabídkou je zhotovitel vázán dobou 90 dnů od podpisu nabídky zhotovitelem.

1) Popis:

Dovolujeme si Vám předložit nabídku na výše uvedenou akci, která vychází z Vašeho požadavku na její vypracování, a po provedené místní prohlídce našim technikem.

Dále jsme respektovali Vaše požadavky s ohledem na závazné předpisy a platné technické normy ČSN EN 81.1.vč.A3. Předmětem naší nabídky je kompletní demontáž a ekologická likvidace stávajícího lanového výtahu TOV 250kg,8/8 stanic, dodávka a montáž nového osobního lanového výtahu TOV 375kg,8/8 stanic,vč.nového ohrazení šachty a opláštění dle normy(popis viz bod 2),umístěné v atypické šachtě,vnitřních rozměrů 980/1530x1860mm (h x š) a nutných stavebních prací.(popis viz bod 3)Dle předložených technických parametrů nabízíme osobní lanový výtah, který má strojovnu umístěnou nad výtahovou šachtou.Přepravní rychlost vzhledem k velkému počtu stanic(zdvihu) bude zvýšena ze stávající rychlosti 0,7m/s na **1m/s**. Nový výtah bude plně odpovídat nové platné normě ČSN a ČSN-EN 81.1.vč.nové A3 a odstraněna všechna rizika dle ČSN 27 4007

Technické parametry viz tabulka níže.

Výtah bude vybaven regulovaným pohonem pomocí frekvenčního měniče pro zvýšení přesnosti zastavení(dle EN 81-1) a komfortu jízdy.Frekvenční měnič se stává v posledních letech standardní součástí výtahů.K vlastnostem a výhodám regulovaných pohonů patří zejména:

- plynulý rozjezd bez velkého proudového rázu a zatížení sítě
- plynulý a měkký dojezd a velmi přesné zastavení
- regulací rozjezdu a dojezdu je plynule rozložen příkon do motoru bez velkých proudových špiček, které zahřívají vinutí motoru
- vzhledem k rovnoměrnému rozložení zatížení sítě a efektivnějšímu využití příkonu, se celková spotřebovaná energie sníží o 5-8%
- výtahový motor je méně tepelně a mechanicky namáhán
- brzda na výtahovém stroji funguje pouze jako poziční-nebrzdí nikdy v běžném provozu rozjetý výtah,ale po jeho zastavení fixuje jeho polohu,brzdové obložení vydrží tedy celou životnost výtahu
- na výtahovém stroji nedochází k žádným rázům,výrazně tedy prodlužuje životnost ozubených kol a ložisek
- odstraněním rázů nedochází k velkému zatížení lan při prudkém rozjezdu a tím se prodlužuje jejich životnost

2)ohrazení výtahové šachty

Z hlediska bezpečnostních rizik je nevyhovující stávající částečné ohrazení výtahové šachty(pletivo,drátosklo)

Náš návrh řešení:-**nové ohrazení**

- 1-čelní portály: -demontáž stávajících portálů,jejich ekologická likvidace.
-nový rám z profilů jekl 40x40mm,do kterého budou osazeny nové automatické šachetní dveře.
-prostor nade dveřmi zasklen bezpečnostním sklem Connex čirý síly 10mm
-bok vedle dveří (levá strana z pohledu nástupiště) do plechován
-druhý bok (pravá strana z pohledu nástupiště) zasklen bezpečnostním sklem Conex čirý síly10mm.
Konečné provedení čelního portálu bude realizováno dle předloženého projektu od zhotovitele,a odsouhlasen objednatelem.
- 2-zadní stěna: stávající drátosklo(možno předložit samostatnou nabídku,po obdržení zaměření)
- 3-boční stěny: -pravá strana z pohledu nástupiště:stávající zdivo
-levá strana z pohledu nástupiště:
-demontáž původního drátěného pletiva
-nový rám boční stěny z profilů jekl 40x40mm po celé výšce,zasklení bezpečnostním sklem Conex čirý síly 8mm.
- 4-čelní stěna v mezipatře: -demontáž původní čelní stěny(drátosklo)
-nová čelní stěna rozměrů 3430x2850mm (š+v)dle původního členění,rámy z profilů jekl 50x50mm
zasklení bezpečnostním sklem Conex čirý síly 10mm
- 5-nátěry: -po dokončení nového ohrazení výtahové šachty,provést finální nátěr do jednotného laku dle výběru ze vzorníku barev RAL(ne metalická barva)

Předmětem této nabídky není:

- zajištění stavebního povolení(ohlášení),včetně nutných stavebních projektů,kolaudace díla
- případné požadavky nad rámec nabídky vyplývající z požadavku stavebního úřadu či jiných dotčených orgánů.
- nová zadní stěna domu a výtahu
- dostatečně dimenzovaný přívodní kabel do strojovny výtahu,vč.jeho revize
- osvětlení nástupišť dle norem, které by mělo mít úroveň 50 Lx(bude-li zjištěno při úřední zkoušce)
- zajištění SIM karty do GSM brány
- hluková zkouška (bude-li požadovat stavební úřad)
- statika podlahy strojovny(bude-li požadovat stavební úřad)
- hasicí přístroj do strojovny

3) Rozsah stavebních prací :

Prohlubeň:

- vybourání a likvidace betonových dosedů
- oprava stěn a jejich vybílání
- prohloubení, vyrovnání a bezprašný nátěr podlahy dle normy

Strojovna:

- nové vstupní dveře dle normy vč. zámků
- nové prostupy v podlaze pro lana
- osvětlení strojovny dle normy
- drobné opravy po demontáži původních komponentů
- bezprašný nátěr podlahy
- lemy kolem lan

Nástupiště

- vytvoření tzv. niky v podlaze jednotlivých nástupišť pro uložení prahu automatických dveří
- konečná úprava nástupišť
- oprava a vybílání boční stěny výtahu
- oprava a vybílání čelní stěny výtahu
- oprava a vybílání stropu šachty

4) koncepte rekonstrukce (technický popis):

A/ Strojovna

- výtahový pohon bude demontován a jeho ekologická likvidace
- nový ocelový rám pod stroj včetně uložení na gumy (odhlučnění)
- dodán nový výtahový bezpřevodový stroj VVVF Gearless 210 viz katalog
- nová elektrická instalace ve strojovně včetně hlavního uzamykatelného vypínače (umožní i jištění při instalaci osvětlení strojovny a šachty),
- nový elektronický rozvaděč s frekvenčním řízením VVVF RVM E Yaskawa bez PO
- nový omezovač rychlosti pro obousměrné zachycovače
- nová nosná lana Volf 3x11mm včetně lanka OR
- osvětlení ve strojovně bude dokořpletoováno dle norem (osvětlení nad rozvaděčem 200Lx).
- olemování prostupů kolem lan

B/ Šachta:

- šachetní dveře
- 8x automatické teleskopické T2 800mm (viz katalog)
- protiváha bude demontována
- nová atypická protiváha, cihly v ocelovém rámu, umístěna vedle kabiny
- stávající vedení kabiny T profil bude demontováno
- nové konzole vedení kabiny
- nové vedení kabiny T 70 1/B 70/65/9 broušená
- montáž nových konzol pro pevná vodička protiváhy T 45A 45/45/5 tažená
- nová elektrická instalace v šachtě dle norem /stop a zásuvka do prohlubně, revizní jízda na kabinu, omezení krajních poloh revizní jízdy, atd./, vlečné kabely budou nahrazeny plochými, které jsou výrazně méně namáhány při ohybu.
- nové osvětlení šachty
- tlačítka v nástupištech budou vyměněna za nová, nerezová typ LH2 antivandal
- digitální signalizace polohy klece v kabině a základní stanici

C/ Kabina

- nová oceloplechová kabina „Clasik“ v barvě RAL 7001 šedá. (viz katalog)
- 1x automatické teleskopické dveře VVVF T2 800mm v barvě RAL dle výběru (viz katalog)
- Led diodové osvětlení klece ve výklopném rastru klece, nerez brus 320 (viz katalog)
- nový nerezový kabinový registr antivandal LH1, digitální ukazatel polohy klece, nouzový osvětlení napájení z baterie u místěné v rozvaděči, telefonní spojení DUZ.
- veškeré doplňky v nerez brus 320 (okopové plechy, madlo kulaté umístěné pod zrcadlem na zadní stěně)
- na podlaze podlahová krytina Altro dle vzorníku, na kabině bude revizní jízda a zábradlí a doplněna prahová deska dle norem.
- dodání a montáž nového rámu kabiny pro vyšší nosnost výtahu
- dodání a montáž nových obousměrných zachycovačů PR 2000 UD na nový rám kabiny
- digitální vážení kabiny (speciální koncepte uložení a vedení kabiny pro přesné vážení)

D/ Ostatní

- nové dosedy v prohlubni výtahu pod kabinu a protiváhu včetně atestu
- dokumentace výtahu, certifikáty, prohlášení o shodě

- montážní a úřední zkouška,posouzení shody dle NV 27/2003 Sb.
- oddělení protiváhy,její ochrana
- žebřík do prohlubně výtahu
- doplnění návodů a označení
- zaškolení obsluhy,předání výtahu
- v ceně výtahu je zahrnuta veškerá doprava na místo montáže

5)Rozsah předmětu dodávek a montáží:

Typ	TOV osobní lanový
Nosnost	375kg
Typ řízení	mikroprocesorové se sběrem dolů
Typ stroje	bezpřevodový VVVF Gearless 210
Umístění stroje	ocelový rošt na pryžových silentblocích
Typ rozvaděče	VKF elektronický,frekvenční řízení VVVF RVM E Yaskava,nová skříň odrušovací filtr,stíněný kabel,tepelná ochrana motoru
Umístění strojovny	původní nad výtahovou šachtou
El.instalace ve strojovně	nový uzamykatelný hlavní vypínač,nová el.instalace kabelů
Rozměr šachty	980/1530x1860mm (h x š) opláštění bez PO
Svislost šachty	+20/-0mm
Počet přeprav. osob	5
Přepravní rychlost	1m/s
Počet nástupišť/stanic	8/8
Rám kabiny	kompletní nový rám kabiny s vedením a silonovými vložkami Nové obousměrné zachycovače Dynatech
Omezovač rychlosti	nový zakrytovaný obousměrný omezovač rychlosti OR,nová napínací kladka OR a nové lanko OR
Provedení kabiny	oceloplechová „Clasik“v barvě RAL 7001 šedá.Led diodové osvětlení ve výklopném podhledu v barvě nerez brus 320,nerezové okopové plechy a průchod do kabiny,kabinový registr LH1 antivandal nerez,signalizace přetížení,zvonek prahová deska dle EN 81.1, nouzový zdroj a nouzové osvětlení,dorozumívací zařízení ke spojení se servisní organizací,podlahovina Altro FOGO dle výběru.Kabina není vybavena pro invalidní provoz
El.instalace na kabině	kompletní nová el.instalace včetně revizní jízdy
Šachetní dveře	8x automatické teleskopické T2 800x2000mm,RAL dle výběru bez PO
Stav.úpravy	viz výše bod 3
Kabinové dveře	1x automatické teleskopické VVVF T2 800x2000mm, RAL dle výběru
Digit.ukazatel polohy	v kabině a základní stanici,nerez
El.instalace šachty	nová instalace,bez dotykové snímače,spínač Stop,zásuvka v prohlubni,nové ploché kabely, osvětlení šachty
Přivolávače ve stanicích	LH2 antivandal nerez,gravírování názvu KUBÍK v zákl.stanici,červené podsvícení
Potvrzení volby kabina	ano
Potvrzení volby nástup.	ano
Přetížení,vážení	automatické
Kamerový systém v kab.	ne
Parkování výtahu	ne
Vodítka kabiny	nové vedení T 75 1/B 70/65/9mm broušená vč.kotvení
Vodítka protiváhy	nová pevná T 45/A 45/45/5mm tažená vč.kotvení
Protiváha	nová atypická úzká ocelové cihly v rámu ,vedle výtahové kabiny
Ohrazení protiváhy	do výšky 2500mm
Ostatní výbava	sběrné misky oleje a samomazy na vodítka kabiny a protiváhy,nové závěsy lan kabiny a protiváhy,nové dosedy pohlcující energii včetně atestu,GSM brána
Dokumentace výtahu	kniha výtahu,kompletní technická dokumentace,elektrické schéma,návod k údržbě,atesty, certifikáty bezpečnostních komponentů,prohlášení o shodě,inspekční zpráva,certifikace výtahu autorizovanou osobou,statické posouzení podlahy strojovny pro zvýšenou nosnost
Dojezd výtahu	min.1050mm
Horní přejezd	min.3400mm
Příkon el.proudu	3 KW
Žebřík do prohlubně	součást dodávky
Zkoušky výtahu	revizní zkouška po dokončení montáže,úřední zkouška ITI
Prostředí	normální(ČSN 33 2000-5-51)teplotní rozsah +5° až +40°C

6) Cena předmětu dodávky a montáže výtahu:

Františka Křížka 11	Sazba DPH	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
Projekt výtahu a ohrazení šachty	15%	16.000,-		
Demontáž výtahu a části opláštění konstrukce šachty, jejich ekologická likvidace	15%	46.000,-		
Výtah TOV 375 kg 8/8	15%	636.000,-		
dodávka	15%			
montáž	15%	95.000,-		
Dodávka a montáž ohrazení šachty	15%	408.000,-		
Stavební práce –popis viz výše	15%	75.000,-		
Dodávka a montáž GSM brány	15%	10.000,-		
Osvětlení šachty	15%	7.000,-		
Úřední a montážní zkouška		11.000,-		
Lešení do šachty		12.000,-		
Cena celkem za 1 ks TOV 375kg 8/8 st.	15%	1.316.000,-	197.400,-	1.513.400,-Kč

DPH v úrovni 15% bude zhotovitelem fakturována pouze v případě, že objednatel podá čestné prohlášení, že objekt v převážné míře slouží pro bytové účely. Jinak 21%.

Další možné vybavení(příplatkové ceny)

-kabina provedení „Elegant“.....	8.000,-Kč
-interiér kabiny v jiném odstínu RAL než 7001(neplatí pro metalickou barvu)	2.400,-Kč
-nouzové sjetí kabiny při výpadku el.proudu	13.000,-Kč
-kabinový panel COP	4.800,-Kč
-osvětlení nástupišť 50Lx	1.500,-Kč/1 stanice
-hluková zkouška(akreditovaná firma)v případě požadavku hygieny.....	11.000,-Kč
-prosklená horní ½ zadní stěny kabiny	12.000,-Kč
-účast zhotovitele na kolaudaci díla	v ceně dodávky

7) Platební podmínky:

- 1.zálohu 30% ceny včetně příslušné hodnoty DPH po podpisu smlouvy o dílo.
- 2.zálohu 30% ceny včetně příslušné hodnoty DPH po montáži ohrazení šachty
- 3.zálohu 30% ceny včetně příslušné hodnoty DPH po montáži šachetních dveří
- doplatek do celkové ceny díla po úspěšné montážní,úřední zkoušce,předání díla bez vad a nedodělků
- zhotovitel bude fakturovat s lhůtou splatnosti 14 dnů, od dne vystavení faktury
- v případě prodlení platby objednatele smluvní strany se dohodly na pokutě ve výši 0,1% za každý den.Zařízení, která jsou součástí dodávky se stávají majetkem objednatele až po zaplacení závěrečné faktury včetně DPH.

8) Záruka na předmět smlouvy:

- 48 měsíců** v případě, že servis výtahů bude provádět náš značkový servis.
Cena za komplexní servis výtahu je 3.200,-Kč/čtvrtletí.Cena je bez DPH (revize,pravidelný prohlídka,seřízení a mazání,vyproštění)
- 12 měsíců** v případě, že servis výtahů bude provádět jiná oprávněná firma.
- 60 měsíců** na ohrazení šachty a opláštění

9) Termín dodávky a montáže:

- Termín dodávky: -10-12 týdnů dodávka a montáž šachty
- od zaplacení dohodnuté výše zálohy

-Zahájení prací:

- po vydání stavebního povolení,či ohlášení stavby

-Termín montáže výtahu a šachty:

52 pracovních dnů od zahájení prací, pokud zhotovitel bude moci pracovat bez přerušení, podle vlastních potřeb a budou včas hrazeny další zálohové faktury.

10) Další požadavky na objednatele:

- zajištění samostatných prostor pro složení materiálu
- zajištění samostatných prostor pro uložení nářadí, k převlékání montérů a přístup k WC a mytí.
- bezplatné zajištění médií- voda a elektro.
- zajištění parkování pro složení a naložení materiálu

11) Prohlášení zhotovitele:

- nabízený předmět plnění splňuje závazné normy pro výtahy ČSN EN dle legislativy platné k datu vypracování nabídky
- zhotovitel prohlašuje, že vlastní veškeré oprávnění, technické a materiálové vybavení pro plnění zakázky
- zhotovitel je pojištěn u Generali a.s č.smlouvy 113 222 3346 za odpovědnost společnosti za způsobenou škodu a věci třetích osob v limitu 5 500 000,-Kč

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 osobní návštěvou, včetně zajištění prohlídky námi realizovaných zakázek. Referenční zakázky lze též prohlédnout na našich stránkách www.vytahy-kubik.cz.

S pozdravem



25.3.2013 datum a podpis zhotovitele

Přílohy: katalog firmy (předán při zaměření)
reference
oprávnění, pojištění