

# SMLOUVA O DÍLO

80235

## 1 Smluvní strany

Objednatel

Česká republika - Katastrální úřad pro Pardubický kraj  
Čechovo nábřeží 1791  
530 86 Pardubice  
Zastoupená:  
Ing. Karlem Švarcem, ředitelem  
Bankovní spojení: ČNB Hradec Králové  
Číslo účtu: 11922561/0710  
IČ: 00213721

Zhotovitel

TRAMONTÁŽ, spol. s r.o.  
Škroupova 170  
537 01 Chrudim III  
Zapsaná u KS v Hradci Králové oddíl C, vložka 1100  
Zastoupená:  
Dr. Ing. Vratislavem Čapkem – jednatelem společnosti

Osoby oprávněné jednat ve věcech:

- smluvních: Dr. Ing. Vratislav Čapek
- technických: Dr. Ing. Vratislav Čapek
- realizačních: Pavel Drahý, Martin Sotona, Martin Wasserbauer, Oldřich Svoboda

Při vlastním provádění montážních prací zastupuje pověřený pracovník zhotovitele.

Bankovní spojení: MONETA Money Bank, a.s.

Číslo účtu: 601801524/0600

IČ: 15053881

DIČ: CZ15053881

## 2 Preambule

Tato smlouva je uzavřena na základě dohody smluvních stran a řídí se občanským zákoníkem.

2.1. Výchozí podklady – výzva předmětu díla a nabídka zhotovitele č. N362/17 ze dne 21. 7. 2017, upřesněná nabídkou zhotovitele č. N362a/17 ze dne 2. 8. 2017.

2.2. Identifikační údaje stavby:

Název stavby: Katastrální úřad pro Pardubický kraj, Pardubice/dále jen stavba/

Místo stavby: Pardubice, Čechovo nábřeží 1791 / dále jen staveniště/

Toto místo je i místem předání díla objednateli.

2.3. Prohlášení objednatele:

Objednatel prohlašuje, že v podkladech uvedl veškeré jemu známé skutečnosti vážící se k předmětu díla této smlouvy a že má zajištěno financování díla.

### **3 Předmět smlouvy**

#### **3.1. Vymezení předmětu díla:**

Předmětem díla je rekonstrukce dvou výtahů o nosnosti 630 a 1000 kg včetně zkoušek za účasti autorizované osoby, bližší specifikace je dána v příložené nabídce č. N362a/17, která tvoří nedílnou součást této smlouvy o dílo. Zařízení bude odpovídat ČSN EN 81-20 harmonizované, ČSN 274210, nařízení vlády 122/2016 Sb.

#### **3.2. Jakost díla:**

Předmět díla bude dodán dle požadavků objednatele a ve standardní kvalitě. V technickém popisu uvedené technické parametry nejsou považovány za vymíněné vlastnosti.

#### **3.3. Změny rozsahu díla:**

Za změny rozsahu díla budou považovány změny oproti podkladům dle kapitoly 3 čl.1 této smlouvy, výslovně vyžádané objednatelem, a to na základě oboustranně uzavřeného dodatku.

### **4 Cena díla**

4.1. Pevná cena za celý předmět díla dle kapitoly 3 se ve smyslu zákona č. 526/90 Sb. stanoví ve výši

**1 239 000,- Kč bez DPH.**

Cena včetně 21% DPH činí 1.499.190,- Kč. Tato cena se sjednává jako pevná a konečná. Cena zahrnuje veškeré náklady spojené s realizací díla.

4.2. Cena dle čl. 1 této kapitoly se člení dle příložené nabídky č. N362a/17.

4.3. Cenu dle čl. 1 této kapitoly lze měnit pouze a jen na základě dohody obou smluvních stran formou uzavřeného dodatku, tímto způsobem:

4.3.1. Při okolnostech dle kapitoly 3 čl.3 cenovým jednáním, které musí být uzavřeno nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne písemného oznámení změny, jak objednatelem tak i zhotovitelem, vždy však před zahájením příslušných prací.

4.3.2. Podkladem pro jednání o změně ceny je písemný požadavek objednatele a individuální kalkulace zhotovitele.

4.3.3. Při změně materiálového provedení jednotlivých částí předmětu díla výslovně vyžádané objednatelem a to rozdílem cen použitého a projektovaného materiálového řešení.

### **5. Doba plnění**

5.1. Předmět díla dle kapitoly 3 této smlouvy provede zhotovitel v těchto lhůtách: Zahájení prací na předmětu díla ihned po podpisu této smlouvy o dílo.

Kontrola stavební připravenosti:

Zahájení demontáže výtahů: 02. 10. 2017

Ukončení prací na předmětu díla (DUZP) 10. 11. 2017

5.2. Změny termínů jsou možné jen za těchto okolností:

5.2.1. Jestliže přerušení prací zavinil objednatel.

5.2.2. Jestliže přerušení prací bylo způsobeno objektivní nepředvídatelnou a neodvratitelnou překážkou, která brání zhotoviteli pokračovat v provádění díla, prodlužuje se termín dokončení díla o dobu trvání této překážky. Povětrnostní vlivy, s nimiž se běžně uvažuje, nejsou důvodem k prodloužení lhůt a termínů.

## **6. Spolupůsobení objednatele**

6.1. Objednatel protokolárně předá provozuschopné výtahy a prostory zařízení k termínu zahájení demontáže. Za objednatele výtahy předá: pan Jan Burkoň. Za zhotovitele výtahy převezme: Pavel Drahý.

6.2. Dále zajistí uzamykatelný, osvětlený a zateplený sklad pro skladování dodávky v průběhu montáže o velikosti cca 20 m<sup>2</sup>, sklad montážního nářadí uzamykatelný, osvětlený a zateplený (např. strojovnu výtahu).

6.3. Objednatel umožní zhotoviteli a jeho subzhotovitelům bezplatné užívání vymezených staveništních komunikací a dodávku elektrické energie k provedení díla.

6.4. Objednatel umožní zhotoviteli v případě potřeby provádět práce na předmětu díla v prodloužených směnách v pracovních dnech a ve dnech pracovního volna a klidu.

## **7. Spolupůsobení zhotovitele**

7.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle této smlouvy na svůj náklad a své nebezpečí ve sjednané době.

7.2 Zhotovitel bude při provádění díla dodržovat obecně závazné, jakož i vlastní předpisy o bezpečnosti práce, se kterými je prokazatelně seznámen a specifické předpisy objednatele, se kterými bude prokazatelně seznámen odpovědným zástupcem objednatele.

7.3 Zhotovitel nese v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za sledování a dodržování předpisů o bezpečnosti práce, ochraně zdraví při práci a zachování pořádku na pracovišti.

7.4 Zhotovitel nese odpovědnost za škody, které vzniknou v důsledku provádění díla třetím osobám nebo objednateli.

7.5 Zhotovitel bude na vlastní náklady udržovat pořádek na staveništi a provede likvidaci obalového materiálu souvisejícího s jeho dodávkou, popřípadě stavební suti a demontovaného materiálu.

## **8. Vedení stavebního deníku**

8.1. Zhotovitel povede montážní deník, který založí v den převzetí staveniště. Požadavky na vícepráce (méněpráce) budou řešeny formou uzavřeného dodatku.

8.2. Během pracovní doby bude montážní deník zhotovitele trvale umístěn u zhotovitele.

8.3. Povinnost vést deník končí odevzdáním a převzetím díla.

8.4. Denní záznamy jsou vedeny čitelně, zapisuje je a podepisuje pověřený pracovník zhotovitele případně jeho zástupce, následně ten den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Jen výjimečně tak může učinit v následující den. Oprávněné osoby budou jmenovitě uváděny v protokolu o předání staveniště.

8.5. Jestliže jedna smluvní strana nesouhlasí s provedeným záznamem strany druhé, je povinna připojit k záznamu do 3 pracovních dnů svoje vyjádření, jinak se má za to, že se záznamem souhlasí.

8.6. Montér určený vedením stavby je povinen předložit denní záznam na prvním průpisu nejpozději následující pracovní den zástupci objednatele k podpisu a vyjádření.

## **9. Přerušování prací**

9.1. Podmínky a důsledky přerušování prací při vadách předaných věcí a pokynů:

9.1.1. Jestliže objednatel v důsledku předání vadných podkladů, stavebních prací, nebo pokynů způsobí přerušování prací, prodlužuje se lhůta dokončení díla o dobu, o kterou přerušování díla ovlivnilo dobu jeho provádění s přihlédnutím k nutné době obnovení prací, která činí minimálně 5 pracovních dnů.

9.1.2. Jestliže zhotovitel v důsledku předání svých vadných dodávek nebo pokynů způsobí přerušování prací, zajistí na své náklady nápravu a dodržení dohodnutých termínů.

9.1.3. Jestliže v průběhu prací vyvstanou skryté překážky, které nemohl objednatel ani zhotovitel předpokládat, zavazují se obě strany, že dohodnou formou dodatku k této smlouvě oboustranně přijatelné řešení a učiní vše pro odstranění překážek.

9.1.4. Jestliže objednatel v dohodnutém termínu nesplnil své povinnosti dané mu touto smlouvou nebo písemně dohodnuté v průběhu prací, v důsledku nichž byl zhotovitel nucen práce přerušit, prodlužuje se lhůta dokončení díla o dobu, o kterou přerušování díla ovlivnilo dobu jeho provádění.

## **10. Provádění kontrol**

### **10.1. Průběžné kontroly:**

Objednatel má právo kdykoli v průběhu provádění díla provádět kontrolu způsobu provádění díla a jeho kvality. Zhotovitel umožní objednateli průběžný výkon kontroly na všech svých pracovištích souvisejících s předmětem jeho díla.

### **10.2. Další kontroly:**

Zhotovitel bude zajišťovat provádění kontrol průběhu prací, kvality dodávek a prací, bezpečnosti práce u svých pracovníků a dodavatelů. Jakost dodávek a kvalita prací bude deklarována zkouškami předepsanými dle příslušných norem uvedených v kapitole 3 této Smlouvy o dílo.

## **11. Předání díla**

11.1. Předání díla bude provedeno protokolárně zhotovitelem. K předání díla bude objednatel vyzván nejméně 3 pracovní dny předem. Objednatel může převzít dílo s drobnými vadami a nedodělkami, pokud samostatně nebo v souvislostech nebrání řádnému užití díla. Případné vady a nedodělkami budou uvedeny v Předávacím protokolu s termínem jejich odstranění.

11.2. Nedokončené dílo nebo jeho část není povinen objednatel převzít.

11.3. Objednatel nebo jiná organizace nebude smět předčasně užívat nepřevzaté dílo nebo jeho část, pokud se nedohodnou strany jinak.

### **11.4. Přechod vlastnického práva:**

Vlastnické právo k dílu přechází na objednatele dnem úplného zaplacení smluvené ceny včetně DPH. Objednatel není oprávněn s dílem nakládat až do úplného zaplacení smluvené ceny včetně DPH, např. za účelem dalšího prodeje.

11.5. Odstraněné vady a nedodělkami svého díla bude zhotovitel předávat objednateli postupem podle článku 1 této kapitoly.

11.6. O předání díla bude sepsán Předávací protokol, který podepíší pověřený zástupci obou smluvních stran. Odmítnout podepsat Předávací protokol může kterýkoliv ze smluvních stran jedině v případě, že text zápisu odporuje zjištěné skutečnosti. Podpisem protokolu dochází k převzetí díla objednatel. Tím na objednatele přechází veškerá odpovědnost za škody, které mohou na díle vzniknout.

## **12. Vyklizení staveniště**

12.1. Zhotovitel vyklidí staveniště do 3 dnů od podpisu Předávacího protokolu o převzetí díla. Prostory staveniště a zařízení staveniště uvede do původního stavu a zbaví je veškerých zbytků své činnosti. O vyklizení staveniště sepíše zhotovitel s objednatel protokoly o zpětném předání staveniště.

### **13. Placení a platební podmínky**

13.1. Objednatel zaplatí zhotoviteli pevnou cenu dohodnutou v kapitole 4 této smlouvy.

13.1.1. Zhotoviteli bude uhrazena cena po dokončení díla, a to na základě faktury vystavené zhotovitelem. Součástí faktury bude Předávací protokol. Zhotoviteli vzniká právo vystavit fakturu po odstranění vad a nedodělků.

13.2. Lhůta splatnosti faktur je 21 dnů od doručení. V pochybnostech se má za to, že objednatel obdržel daňový doklad 3 dny od jeho vystavení.

### **14. Sankce - smluvní pokuty**

14.1. Při prodlení zhotovitele s termínovým plněním díla, vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny prováděného díla bez DPH za každý den prodlení. Maximální výše smluvních pokut a ostatních sankcí činí 10% z ceny provedeného díla bez DPH.

14.2. Při prodlení objednatele s placením faktur /daňových dokladů/ vzniká zhotoviteli nárok na smluvní úroky z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý kalendářní den po lhůtě splatnosti.

### **15. Záruky, odpovědnost za vady**

15.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku, že celé dílo provedené podle této smlouvy bude prosto jakýchkoliv závad a to po dobu 36 měsíců od předání díla bez vad a nedodělků.

15.2. Zhotovitel poskytuje záruku na jakost všech částí díla, které dodal a na jakost materiálů, který byl pro jejich výrobu použit, jakož i na odborné provedení a správnou technickou koncepci, která zaručuje správnou funkci a výkon dodaného zařízení.

15.3. Záruky podle ustanovení bodu 2 této kapitoly budou uvedeny v záručním listu, platné po dobu 36 měsíců ode dne podpisu protokolu o převzetí díla.

15.4. Záruka dle čl. 3 této kapitoly se nevztahuje na běžné opotřebení díla a spotřební materiál. Záruka zaniká, pokud objednatel nezajistí řádný servis díla či poruší záruční či servisní podmínky.

15.5. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, během které nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné závady v provozu.

15.6. Zhotovitel k datu předání a převzetí díla předá objednateli vedle záručního listu návody na údržbu a provozování všech částí díla a případné reklamace nebudou ze strany zhotovitele uznány, pokud objednatel nedodrží předepsanou údržbu díla a podmínky záruky uvedené v záručním listu.

## **16. Podstatné porušení smlouvy**

16.1. Za podstatné porušení smlouvy bude považována:

- skutečnost že strana porušující smlouvu věděla v době uzavírání smlouvy nebo mohla vědět, že druhá strana, při takovém porušení povinností nebude mít zájem na plnění.

## **17. Dohoda o změně smlouvy**

17.1. Tato smlouva může být změněna nebo doplněna pouze písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami, jinak se strany těchto doplnění či změn nemohou dovolávat.

## **18. Odstoupení od smlouvy**

18.1. K odstoupení od smlouvy může dojít:

- zrušením smlouvy dohodou obou stran
- dle podmínek občanského zákoníku
- z důvodu prohlášení úpadku na některou ze smluvních stran; zahájení insolvenčního řízení je důvodem k přerušení činnosti.

## **19. Počet výtisků, jejich rozdělení**

19.1. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá strana obdrží po jednom stejnopisu.

Níže uvedené přílohy jsou nedílnou součástí této smlouvy o dílo.

## **20. Závěrečná ujednání**

20.1. Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, řídí se veškerá práva a povinnosti smluvních stran příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku a ostatních obecně závazných právních předpisů.

20.2 Zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění, stanoví smluvním stranám povinnost uveřejnit tuto smlouvu v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv, a to včetně případných dodatků, provede objednatel.

20.3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu, účinnosti nabývá dnem zveřejnění v registru smluv.

Přílohy: Nabídka č. N362a/17


V Chrudimi dne 24.8.2017



.....  
zhotovitel



V Pardubicích dne 24.8.2017



.....  
objednatel

Katastrální úřad  
pro Pardubický kraj  
se sídlem v Pardubicích  
-12-





## Výroba, dodávky a montáž výtahů.

Katastrální úřad pro Pardubický kraj  
Čechovo nábřeží 1791  
530 86 Pardubice

**Značka**  
N362a/17

**Vyřizuje**  
Fousková

**Chrudim**  
2.8.2017

Věc: Pardubice Katastrální úřad, Čechovo nábřeží – podstatné změny výtahů

Dobrý den,

Na základ telefonické výzvy Vám zasíláme upřesněnou specifikaci dodávek a prací na provedení podstatných změn hydraulických výtahů. Cena zůstává beze změny. Doplněné upřesněné údaje jsou zvláště zřejmé.

|   |                     |
|---|---------------------|
| <b>Výtah hydraulický nosnost 630kg/6:</b>                               |                     |
| <b>Cena dodávek k provedení podstatných změn:</b>                       | <b>442 000,- Kč</b> |
| <b>Cena montážních prací:</b>   | <b>60 000,- Kč</b>  |
| <b>Cena demontážních prací:</b>   | <b>28 000,- Kč</b>  |
| <b>Cena stavebních přípomocí (úpravy na nástupištích):</b>              | <b>12 000,- Kč</b>  |
| <b>Příplatky za přípravu pro osazení čtečky:</b>                        | <b>4 000,- Kč</b>   |
| <b>Příplatky za grafické displeje v kabině a na nástupištích (7ks):</b> | <b>35 000,- Kč</b>  |
| <b>Příplatky za velkoplošná tlačítka (průměr 52mm) v kabině(9ks):</b>   | <b>18 000,- Kč</b>  |
| <hr/>   |                     |
| <b>Cena celkem:</b>   | <b>599 000,- Kč</b> |

|   |                     |
|---|---------------------|
| <b>Výtah hydraulický nosnost 1000kg/6:</b>                              |                     |
| <b>Cena dodávek k provedení podstatných změn:</b>                       | <b>479 000,- Kč</b> |
| <b>Cena montážních prací:</b>   | <b>62 000,- Kč</b>  |
| <b>Cena demontážních prací:</b>   | <b>30 000,- Kč</b>  |
| <b>Cena stavebních přípomocí (úpravy na nástupištích):</b>              | <b>12 000,- Kč</b>  |
| <b>Příplatky za přípravu pro osazení čtečky:</b>                        | <b>4 000,- Kč</b>   |
| <b>Příplatky za grafické displeje v kabině a na nástupištích (7ks):</b> | <b>35 000,- Kč</b>  |
| <b>Příplatky za velkoplošná tlačítka (průměr 52mm) v kabině(9ks):</b>   | <b>18 000,- Kč</b>  |
| <hr/>   |                     |
| <b>Cena celkem:</b>   | <b>640 000,- Kč</b> |

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| <b>CENA CELKEM bez DPH:</b> | <b>1 239 000,- Kč</b> |
| <b>DPH 21%</b>              | <b>260 190,- Kč</b>   |
| <b>CENA CELKEM s DPH:</b>   | <b>1 499 190,- Kč</b> |

Tato cena pokryje veškeré výdaje spojené s plněním povinností v souvislosti s plněním veřejné zakázky.

**Cena obsahuje:**

- materiál – výtahový stroj, rám pod stroj, **rám kabiny s obousměrnými zachycovači**, obklad kabin, zrcadla, trubková madla, strop RAL s led diodovým osvětlením, protiskluzová podlahová krytina, nový pohon kabinových dveří, křídla kabinových dveří s obkladem, obklad zárubní šachetních dveří, obklad křídel šachetních dveří, kompletní výměna elektroinstalace včetně řídicího rozvaděče s frekvenčním měničem, přivolávek ve všech stanicích a tabla. **Součástí řídicí desky a frekvenčního měniče je servisní panel (service tool) a software k programování.**
- osvětlení v prostoru stroje a v šachtě včetně zásuvek
- doprava na místo montáže
- demontáž původního zařízení
- likvidace zdemontovaného materiálu
- montáž a oživení výtahového zařízení
- stavební přípomoci (úprava stěny s přivolávkou, prahů, výmalba dveřních otvorů)
- odborná zkouška za účasti autorizované osoby (**jejíž součástí je revize elektro a revize výtahu**) včetně vystavení prohlášení o shodě
- průvodní dokumentace včetně předepsaných atestů
- zaškolení obsluhy

**Cena neobsahuje:**

- DPH, která je účtována dle platných předpisů
- stavební úpravy šachty a strojovny výtahů nad rámec vyjmenovaných přípomocí
- přívod elektrické energie do strojovny ukončený hlavním vypínačem s doložením revizní zprávy (stávající)
- telefonní linka do strojovny pro hlasové dorozumívání mezi kabinou výtahu a místem trvalé obsluhy
- náklady na zařízení staveniště
- měření hluchnosti v chráněných místnostech

**Dodací lhůta:**

cca 12 týdnů od podpisu smlouvy o dílo po vyjasnění všech technických detailů

**Montáž:**

cca 5 týdnů/výtah

**Garance:**

na dodané zařízení poskytneme záruční lhůtu v délce trvání 36 měsíců

**Platnost nabídky:**

cenová nabídka je platná 3 měsíce od data předání této nabídky a je kalkulována pro předpokládaný termín realizace v roce 2017.

Těšíme se na spolupráci a zůstáváme s pozdravem

Dr. Ing. Vratislav Čapek  
ředitel společnosti

**Hydraulický výtah o nosnosti 630kg/6 stanic bude provedením podstatných změn dosahovat níže uvedených parametrů a všechny dodávané díly budou nové.**

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Výtahový stroj:                    | bezpřevodový pomaluběžný trakční synchronní výtahový stroj <b>včetně rámu pod stroj</b>  |
| Regulace:                          | plynulý rozjezd dojezd výtahu do stanice pomocí regulace frekvenčním měniče  |
| Řízení:                            | mikroprocesorové, ve skupině Duplex (obousměrné sběrné řízení) s přípravou pro blokováním jízdy do stanic pomocí bezkontaktní karty, <b>součástí řídicí desky a frekvenčního měniče je servisní panel (servis tool) a software k programování</b>  |
| Strojovna:                         | bez strojovny (stroj v hlavě šachty) a umístěním rozváděče ve stávající strojovně  |
| Nosné prostředky:                  | osmipramenná kalibrovaná ocelová lana  |
| Rychlost zdvihu :                  | 1,00 m/s   |
| Nosnost :                          | 630kg/8 osob   |
| Zachycovače:                       | <b>rám kabiny s obousměrnými zachycovači vybavené omezovačem rychlosti</b>   |
| Nekontrolovaný pohyb ze stanice:   | předem nastavený systém  |
| Počet stanic:                      | beze změny 6 stanic nad sebou  |
| Velikost kabiny:                   | 1100 x 1400 mm   |
| Velikost dveří:                    | šíře 800mm/výška 2000mm  |
| Požární odolnost šachetních dveří: | EW 15 DP1  |
| Kabinové dveře:                    | teleskopické automatické s regulací, hliníkové prahy   |
| Šachetní dveře :                   | teleskopické automatické , hliníkové prahy s před prahy k zajištění přechodu mezi stávající podlahovou krytinou a novými prahy dveří. Křídla a zárubně šachetních dveří obklad nerez brus 400.   |
| Interier kabiny:                   | stěny obklad nerez brus 400, okopové plechy nerez brus 400 po obvodě kabiny<br>Členění stěn na tři nerovnoměrné díly (levá = čtvrtina nerez, čtvrtina volicí panel nerez, polovina nerez , levá = čtvrtina nerez, čtvrtina zrcadlo, polovina nerez , zadní = čtvrtina nerez, polovina zrcadlo, čtvrtina nerez). Vstupní portál nerez brus 400. Podlahová krytina Stella šedá. Nerez trubkové madlo na zadní stěně, sklopné trubkové nerez sedátko na boční stěně vedle volicího panelu.<br>Strop bílý RAL 9016 osazený dvěma velkoplošnými led diodovými panely <b>(rozměr 2x 600 x 600 mm)</b> .<br>Křídla dveří nerez brus 400.  |
| Ostatní výbava:                    | V kabině volicí panel osazený kruhovými tlačítky s červeným podsvícením pro volbu jednotlivých stanic, tlačítko zavření a otevření dveří, alarm, dorozumívací zařízení integrované do volicího panelu, integrovaná bezkontaktní čtečka, grafický <b>barevný</b> programovatelný displej (grafický znak KÚ, nosnost, výrobní číslo, návody, směrové šipky, zobrazení stanice), nouzové osvětlení, signalizace přetížení.<br>Na nástupištích štítky přivolávek nerez brus 400, osazené kruhovými tlačítky s červeným podsvícením pro volbu jednotlivých stanic, grafický <b>barevný</b> programovatelný displej (grafický znak KÚ, směrové šipky, zobrazení stanice)<br>V dveřním vstupu (v mezeře mezi prahy) optická lišta. Na nástupištích hlasová signalizace pro hlasové oznámení polohy kabiny ve které výtah zastavil<br>Osvětlení v prostoru stroje a v šachtě včetně zásuvek. Brailovo a reliéfní písmo na hmatnících tlačítek, velikost tlačítek 52mm.<br>Dva volné páry vodičů ve závěsném kabelu, napájení 230 V a 12 V na kabině. |



**Hydraulický výtah o nosnosti 1000kg/6 stanic bude provedením podstatných změn dosahovat níže uvedených parametrů a všechny dodávané díly budou nové.**

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Výtahový stroj:                    | bezpřevodový pomaluběžný trakční synchronní výtahový stroj včetně rámu pod stroj  |
| Regulace:                          | plynulý rozjezd dojezd výtahu do stanice pomocí regulace frekvenčního měniče  |
| Řízení:                            | mikroprocesorové, ve skupině Duplex (obousměrné sběrné řízení) s přípravou pro blokování jízdy do stanic pomocí bezkontaktní karty součástí řídicí desky a frekvenčního měniče je servisní panel (servis tool) a software k programování  |
| Strojovna:                         | bez strojovny (stroj v hlavě šachty) a umístěním rozváděče ve stávající strojovně   |
| Nosné prostředky:                  | osmipramenná kalibrovaná ocelová lana   |
| Rychlost zdvihu :                  | 1,00 m/s  |
| Nosnost :                          | 1000kg/13 osob  |
| Zachycovače:                       | <b>rám kabiny s obousměrnými zachycovači vybavené omezovačem rychlosti</b>  |
| Nekontrolovaný pohyb ze stanice:   | předem nastavený systém   |
| Počet stanic:                      | beze změny 6 stanic nad sebou   |
| Velikost kabiny:                   | 1100 x 2100 mm  |
| Velikost dveří:                    | šíře 800mm/výška 2000mm   |
| Požární odolnost šachetních dveří: | EW 15 DP1   |
| Kabinové dveře:                    | teleskopické automatické s regulací, hliníkové prahy  |
| Šachetní dveře :                   | teleskopické automatické , hliníkové prahy s před prahy k zajištění přechodu mezi stávající podlahovou krytinou a novými prahy dveří. Křídla a zárubně šachetních dveří obklad nerez brus 400.  |
| Interier kabiny:                   | <p>stěny obklad nerez brus 400, okopové plechy nerez brus 400 po obvodě kabiny</p> <p>Členění stěn na čtyři nerovnoměrné díly (levá = šestina nerez, šestina volící panel nerez, třetina nerez , třetina nerez, levá = šestina nerez, šestina zrcadlo, třetina nerez, třetina nerez, zadní = čtvrtina nerez, polovina zrcadlo, čtvrtina nerez). Vstupní portál nerez brus 400. Podlahová krytina Stella šedá. Nerez trubkové madlo na zadní stěně, sklápňné trubkové nerez sedátko na boční stěně vedle volícího panelu.</p> <p>Strop bílý RAL 9016 osazený třemi velkoplošnými led diodovými panely. (rozměr 3x 600 x 600 mm).</p> <p>Křídla dveří nerez brus 400.</p>   |
| Ostatní výbava:                    | <p>V kabině volící panel osazený kruhovými tlačítky s červeným podsvícením pro volbu jednotlivých stanic, tlačítko zavření a otevření dveří, alarm, dorozumivací zařízení integrované do volícího panelu, integrovaná bezkontaktní čtečka, grafický barevný programovatelný displej (grafický znak KÚ, nosnost, výrobní číslo, návody, směrové šipky, zobrazení stanice), nouzové osvětlení, signalizace přetížení.</p> <p>Na nástupišťích štítky přivolávek nerez brus 400, osazené kruhovými tlačítky s červeným podsvícením pro volbu jednotlivých stanic, grafický barevný programovatelný displej (grafický znak KÚ, směrové šipky, zobrazení stanice)</p> <p>V dveřním vstupu (v mezeře mezi prahy) optická lišta. Na nástupišťích hlasová signalizace pro hlasové oznámení polohy kabiny ve které výtah zastavil</p> |



## Výroba, dodávky a montáž výtahů.

Osvětlení v prostoru stroje a v šachtě včetně zásuvek. Brailovo a reliefní písmo na hmatnících tlačítek velikost tlačítek 52mm.

Dva volné páry vodičů ve závěsném kabelu, napájení 230 V a 12 V na kabině.

Konec.