

Investor:

 **NEMOCNICE
NA HOMOLCE**

Nemocnice Na Homolce
Roentgenova 37/2
150 30 P R A H A 5 - Motol

Akce:

„Nemocnice Na Homolce – SB - Rekonstrukce výtahů“

Technické požadavky pro realizaci
H M G

Popis organizace výstavby

Rekonstrukce výtahů:

V 7 – červený výtah	objekt B 003 lůžková část
V 8 – červený výtah	objekt D 007 výtah k operačnímu sálu gynekologie
V 4 – modrý výtah	objekt B 003 lůžková část vč. připojení ADS
V 3 – oranžový výtah	objekt B 003 hlavní vertikála, evakuační
V 17 – modrý výtah	objekt A 002
V 11 – zelený výtah	objekt B 003

Rekonstrukce výtahů spočívají ve stavebních úpravách, které nebudou:

- zasahovat do nosných konstrukcí stavby, měnit vzhled stavby ani užívání stavby,
- vyžadovat posouzení vlivů na životní prostředí
- negativně ovlivňovat požární bezpečnost stavby

a nejedná se o stavební úpravy stavby, která je kulturní památkou.

Odůvodnění nutnosti provedení rekonstrukcí výtahů:

výtahy byly projektovány na cca poloviční přepravní kapacitu ve srovnání se távajícím stavem

převážná část výtahů je ročník 1986, výtahy nevyhovují normě EU

*dřevěné kabiny, malá nosnost a provozní rychlost, nadměrná hlučnost, zastaralé a poruchové stroje, zastaralé rozvaděče stávajících výtahů z malého počtu výtahů na budovu plyne enormní počet jízd úpravami dojde k výrazné úspoře energií
nutnost zajištění větší bezpečnosti a komfortu pro přepravované osoby*

Z hlediska požární bezpečnosti musí výtahy splňovat minimálně tyto požadavky

- V 7 – červený výtah... požární uzávěry výtahových šachet EW-C 30-DP1
- V 8 – červený výtah... požární uzávěry výtahových šachet EW-C 30-DP1
- V 4 – modrý výtah... požární uzávěry výtahových šachet EW-C 30-DP1
- V 3 – oranžový výtah... požární uzávěry výtahových šachet EW-C 60-DP1
- V 17 – modrý výtah... požární uzávěry výtahových šachet EW-C 30-DP1
- V 11 – zelený výtah... požární uzávěry výtahových šachet EW-C 60-DP1

Zadavatel předpokládá dle praktických zvyklostí životnost výtahu na 10 - 20 let, přičemž dodavatel musí zohlednit, že výtahy budou provozovány v nemocničním prostředí, toto musí logicky zapracovat do své nabídky (tj. výtahy s užitnou kategorií pro velmi často používané výtahy – např. pro nemocnice aj.), Zadavatel pak požaduje, aby výtahy byly konstruovány pro 180 jízd za hodinu, s průměrnou dobou provozu 6 hodin za den.

NOVÝ POŽADOVANÝ STAV

Výtah V7 červený Technická specifikace

Zdvih	33,30m
Typ výtahu	Trakční Osobo-nákladní lanový výtah
Provedení podle normy	V souladu mimo jiné s normou ČSN EN 81-20, ČSN EN 81-50
Označení výtahu	V7 červený
Nosnost	Požadujeme zachovat stávající plochu kabiny – min.1000kg
Počet stanic / nástupišť	10/10
Značení stanic	-1,1,2,3,4,5,6,7,8,9
Průchozí	ne
Jmenovitá rychlost výtahu	1,40m/s
Pohon	Ve strojovně, lanový bezpřevodový s plynulou regulací rozjezdu i dojezdu VVVF 2:1
Řízení	Obousměrný sběr Simplex, mikroprocesorové, řídicí deska včetně servisního panelu
Šachta:	Stávající, vybělit, doplnit osvětlení na požadovanou úroveň, led diody, revize
Strojovna	Nový hlavní vypínač, doplnit osvětlení na požadovanou úroveň
Kabina	Požadujeme zachovat stávající velikost kabiny, povrchová úprava Ral červený, stěna, strop, led osvětlení teplá bílá - na stropě, podlahová krytina Altro Black nedělené, zrcadlo – zadní stěna horní polovina + madlo, ventilátor ano na tlačítko v ovl. panelu anebo při poruše, nouzové osvětlení kabiny, okopová lišta, ochranná lišta proti poškození od lůžek a vozíků
Kabinové a šachetní dveře	800x2000mm automatické centrální dvupanelové, VVVF, kabinové Ral - červená, šachetní Ral – červená, ocelové prahy, optolišta, požární odolnost šachetních dveří EW-C 30 DP1 včetně zárubní
Elektroinstalace	Nový hlavní vypínač včetně nožových pojistek, posílení přívodu zajistí objednavatel, zámek a klíč v kabině dodá objednavatel
Registr v kabině	Boční stěna kabiny, broušený nerez, displej v kabině velikost min. 50mm umístěný v registru, potvrzení volby ano, Brail. písmo ano, přivolávače

**„Nemocnice Na Homolce – SB - Rekonstrukce výtahů“
technické požadavky**



	antivandal (ČSN EN 81-71 + A1, kategorie 1) s potvrzením volby, tlačítko alarm, tlačítko telefon, tlačítko otevření dveří, tlačítko zavření dveří, klíč v registru ano, zámek a klíč pro řidiče, signalizace přetížení
Komunikace	V kabině, na kabině, pod kabinou, ve strojovně – velín 2296 - linku zajistí- objednavatel
Venkovní přivolavač	Nerez brus, digitál ve všech stanicích, velikost min. 40mm
Typ	Antivandal, (ČSN EN 81-71 + A1, kategorie 1), potvrzení volby, Brail. písmo
Vodítka	Nová
Protiváha	Nová s dovážením novým protizávažím
Záruka	48 měsíců
Napojení na velín	Požadavky – dálkové vypnutí, porucha
Omezovač rychlosti	Ve strojovně, v prohlubni závaží se spínačem
Vyproštění	Ovládání bude umístěno vně rozvaděče
Vážení kabiny	Tenzometr- uchycený ve spodním rámu klece
Zárubně + šach.dveře	Červená barva Zaškolení obsluhy na vyproštění

**NOVÝ POŽADOVANÝ STAV
Výtah V8 červený Technická specifikace**

Zdvih	15,65m
Typ výtahu	Trakční Osobonákladní lanový výtah
Provedení podle normy	V souladu mimo jiné s normou ČSN EN 81-20, ČSN EN 81-50
Označení výtahu	V8 červený
Nosnost	Požadujeme zachovat stávající plochu kabiny – min.1000kg
Počet stanic / nástupišť	4/4
Značení stanic	-1,1,2,4,
Průchozí	ne
Jmenovitá rychlost výtahu	1,40m/s
Pohon	Ve strojovně, lanový bezpřevodový s plynulou regulací rozjezdu i dojezdu VVVF 2:1
Řízení	Obousměrný sběr Simplex, mikroprocesorové, řídicí deska včetně servisního panelu
Šachta:	Stávající, vybítit, doplnit osvětlení na požadovanou úroveň, led diody, revize
Strojovna	Nový hlavní vypínač, doplnit osvětlení na požadovanou úroveň
Kabina	Požadujeme zachovat stávající velikost kabiny, povrchová úprava Ral červený, stěna, strop, led osvětlení teplá bílá - na stropě, podlahová krytina Altro Black nedělené, zrcadlo – zadní stěna horní polovina + madlo, ventilátor ano na tlačítko v ovl. panelu anebo při poruše, nouzové osvětlení kabiny, okopová lišta, ochranná lišta proti poškození od lůžek a vozíků
Kabinové a šachetní dveře	800x2000mm automatické centrální dvoupanelové, VVVF, kabinové Ral - červená, šachetní Ral – červená, ocelové prahy, optolišta, požární odolnost šachetních dveří EW-C 30 DP1 včetně zárubní
Elektroinstalace	Nový hlavní vypínač včetně nožových pojistek, posílení přívodu zajistí objednavatel, zámek a klíč v kabině dodá objednavatel
Registr v kabině	Boční stěna kabiny, broušený nerez, displej v kabině velikost min. 50mm umístěný v registru, potvrzení volby ano, Brail. písmo ano, přivolavače antivandal (ČSN EN 81-71 + A1, kategorie 1) s potvrzením volby, tlačítko alarm, tlačítko telefon, tlačítko otevření dveří, tlačítko zavření dveří, zámek a klíč v registru ano, signalizace přetížení
Komunikace	V kabině, na kabině, pod kabinou, ve strojovně – velín 2296 - linku zajistí objednavatel
Venkovní přivolavač	Nerez brus, digitál ve všech stanicích, velikost min. 40mm

**„Nemocnice Na Homolce – SB - Rekonstrukce výtahů“
technické požadavky**

Typ	Antivandal, (ČSN EN 81-71 + A1, kategorie 1), potvrzení volby, Brail. písmo
Vodítka	Nová
Protiváha	Nová s dovážením novým protizávažím
Záruka	48 měsíců
Napojení na veštin	Požadavky – dálkové vypnutí, porucha
Omezovač rychlosti	Ve strojovně, v prohlubni závaží se spínačem
Vyproštění	Ovládání bude umístěno vně rozvaděče
Vážení kabiny	Tenzometr- uchycený ve spodním rámu klece
Zárubně + šach.dveře	Červená barva
Požadavek	Zaškolení obsluhy na vyproštění

NOVÝ POŽADOVANÝ STAV

Výtah V4 modrý Technická specifikace

Zdvih	30m
Typ výtahu	Trakční Osobonákladní lanový výtah
Provedení podle normy	V souladu mimo jiné s normou ČSN EN 81-20, ČSN EN 81-50
Označení výtahu	V4 modrý
Nosnost	Požadujeme zachovat stávající plochu kabiny –min.1000kg
Počet stanic / nástupišť	9/9
Značení stanic	1,2,3,4,5,6,7,8,9
Průchozí	ne
Jmenovitá rychlost výtahu	1,40m/s
Pohon	Ve strojovně, lanový bezpřevodový s plynulou regulací rozjezdu i dojezdu VVVF 2:1
Řízení	Obousměrný sběr Simplex, mikroprocesorové, řídicí deska včetně servisního panelu
Šachta:	Stávající, vybítit, doplnit osvětlení na požadovanou úroveň, led diody, revize
Strojovna	Nový hlavní vypínač, doplnit osvětlení na požadovanou úroveň
Kabina	Požadujeme zachovat stávající velikost kabiny, povrchová úprava Ral modrý, stěna, strop, led osvětlení teplá bílá - na stropě, podlahová krytina Altro Black nedělené, zrcadlo – zadní stěna horní polovina + madlo, ventilátor ano na tlačítko v ovl. panelu anebo při poruše, nouzové osvětlení kabiny, okopová lišta, ochranná lišta proti poškození od lůžek a vozíků
Kabinové a šachetní dveře	800x2000mm automatické centrální dvoupanelové, VVVF, kabinové ral - modrá, šachetní ral – modrá, ocelové prahy, optolišta, požární odolnost šachetních dveří EW-C 30-DP1 včetně zárubní
Elektroinstalace	Nový hlavní vypínač včetně nožových pojistek, posílení přívodu zajistí objednavatel, ADS viz příloha - dodá a zapojí zhotovitel + zámek a klíč v kabině dodá objednavatel
Registr v kabině	Boční stěna kabiny, broušený nerez, displej v kabině velikost min. 50mm umístěný v registru, potvrzení volby ano, Brail. písmo ano, přivolávače antivandal (ČSN EN 81-71 + A1, kategorie 1)s potvrzením volby, tlačítko alarm, tlačítko telefon, tlačítko otevření dveří, tlačítko zavření dveří, zámek a klíč v registru ano, signalizace přetížení
Komunikace	V kabině, na kabině, pod kabinou, ve strojovně – velín 2296 - linku zajistí objednavatel
Venkovní přivolavač	Nerez brus, digitál ve všech stanicích, velikost min. 40mm
Typ	Antivandal, (ČSN EN 81-71 + A1, kategorie 1) potvrzení volby, Brail. písmo
Vodítka	Nová
Protiváha	Nová s dovážením novým protizávažím
Záruka	48 měsíců
Napojení na velín	Požadavky – dálkové vypnutí, porucha
Omezovač rychlosti	Ve strojovně, v prohlubni závaží se spínačem
Vyproštění	Ovládání bude umístěno vně rozvaděče
Vážení kabiny	Tenzometr – uchycený ve spodním rámu klece
Zárubně + šach.dveře	Modrá barva
Požadavek	Zaškolení obsluhy na vyproštění

NOVÝ POŽADOVANÝ STAV

Výtah V3 Oranžový Technická specifikace **Výtah V3 Oranžový Technická specifikace**

Zdvih	30m
Typ výtahu	Trakční Osobní lanový výtah lůžkový Evakuační
Provedení podle normy	V souladu mimo jiné s normou ČSN EN 81-20, ČSN EN 81-50, ČSN 274014
Označení výtahu	V3 oranžový
Nosnost	Požadujeme zachovat stávající plochu kabiny – min.2000kg
Počet stanic / nástupišť	9/9
Značení stanic	1,2,3,4,5,6,7,8,9
Průchozí	ne
Jmenovitá rychlost výtahu	1,00m/s
Pohon	Ve strojovně, lanový převodový nebo bezpřevodový s plynulou regulací rozjezdu i dojezdu VVVF 2:1
Řízení	Obousměrný sběr Simplex, mikroprocesorové, řídicí deska včetně servisního panelu
Šachta:	Stávající, vybělit, doplnit osvětlení na požadovanou úroveň, led diody, revize
Strojovna	Nový hlavní vypínač, doplnit osvětlení na požadovanou úroveň
Kabina	Požadujeme zachovat stávající velikost kabiny, povrchová úprava nerez brus, stěna, strop, led osvětlení teplá bílá - na stropě, podlahová krytina Altro Black nedělené, zrcadlo zadní stěna horní polovina a boky horní polovina, madlo, sedátko nerez, ventilátor ano na tlačítko v ovl. Panelu anebo při poruše, nouzové osvětlení kabiny, okopová lišta, ochranná lišta proti poškození od lůžek a vozíků
Kabinové a šachetní dveře	1100x2000mm automatické centrální dvoupanelové, VVVF, kabinové nerez brus, šachetní nerez brus – barva zárubní oranžová, ocelové prahy, optolišta, požární odolnost šachetních dveří EW-C 60-DP1 včetně zárubní
Elektroinstalace	Nový hlavní vypínač včetně nožových pojistek, posílení přívodu zajistí objednavatel, kabely s požární odolností, bezhalogenové, evakuační režim ano - 1. a 5. p. zámek a klíč – dodá objednavatel, zámek a klíč do kabiny dodá objednavatel, 1. a 5. p přednost při evakuaci viz příloha
Registr v kabině	Boční stěna kabiny, broušený nerez, displej v kabině velikost min. 80mm umístěný samostatně nad zárubní, v registru min. 50mm, potvrzení volby ano, Brail. písmo ano, přivolávače antivandal (ČSN EN 81-71 + A1, kategorie 1) s potvrzením volby, tlačítko alarm, tlačítko telefon, tlačítko otevření dveří, tlačítko zavření dveří, klíč a zámek v registru ano, ID karta – dodá objednavatel, hlásič pater, signalizace přetížení
Komunikace	V kabině, na kabině, pod kabinou, ve strojovně – velín 2296 - linku zajistí objednavatel
Venkovní přivolavač	Nerez brus, digitál ve všech stanicích, velikost min. 40mm
Typ	Antivandal, (ČSN EN 81-71 + A1, kategorie 1), potvrzení volby, Brail. písmo
Vodítka	Nová, vedení klece valivé
Protiváha	Nová, vedení protiváhy valivé
Záruka	48 měsíců
Napojení na velín	Požadavky – dálkové vypnutí, porucha
Omezovač rychlosti	Ve strojovně, v prohlubni závaží se spínačem
Vyproštění	Ovládání bude umístěno vně rozvaděče
Vážení kabiny	Tenzometr – uchycený ve spodním rámu klece
Zárubně	Oranžová barva
Požadavek	Zaškolení obsluhy na vyproštění

NOVÝ POŽADOVANÝ STAV
Výtah V17 modrý Technická specifikace

Zdvih	18,40 m
Typ výtahu	Trakční Osobonákladní lanový výtah
Provedení podle normy	V souladu mimo jiné s normou ČSN EN 81-20, ČSN EN 81-50,
Označení výtahu	V17 modrý
Nosnost	Požadujeme zachovat stávající plochu kabiny –min. 1000kg
Počet stanic / nástupišť	4/4
Značení stanic	1,2,3,4,
Průchozí	ne
Jmenovitá rychlost výtahu	1,40m/s
Pohon	Ve strojovně, lanový bezpřevodový s plynulou regulací rozjezdu i dojezdu VVVF 2:1
Řízení	Obousměrný sběr Simplex, mikroprocesorové, řídicí deska včetně servisního panelu
Šachta:	Stávající, vybítit, doplnit osvětlení na požadovanou úroveň, led diody, revize
Strojovna	Nový hlavní vypínač, doplnit osvětlení na požadovanou úroveň
Kabina	Požadujeme zachovat stávající velikost kabiny, povrchová úprava Ral modrý, stěna, strop, led osvětlení teplá bílá - na stropě, podlahová krytina Altro Black nedělené, zrcadlo – zadní stěna horní polovina + madlo, ventilátor ano na tlačítko v ovl. panelu anebo při poruše, nouzové osvětlení kabiny, okopová lišta, ochranná lišta proti poškození od lůžek a vozíků
Kabinové a šachetní dveře	800x2000mm automatické centrální dvoupanelové, VVVF, kabinové ral - modrý, šachetní Ral – modrá, ocelové prahy, optolišta, požární odolnost šachetních dveří EWC30DP1 včetně zárubní
Elektroinstalace	Nový hlavní vypínač včetně nožových pojistek, posílení přívodu zajistí objednavatel, zámek a klíč v kabině dodá objednavatel
Registr v kabině	Boční stěna kabiny, broušený nerez, displej v kabině velikost min. 50mm umístěný v registru, potvrzení volby ano, Brail. písmo ano, přivolávače antivandal (ČSN EN 81-71 + A1, kategorie 1)s potvrzením volby, tlačítko alarm, tlačítko telefon, tlačítko otevření dveří, tlačítko zavření dveří, zámek a klíč v registru ano, signalizace přetížení
Komunikace	V kabině, na kabině, pod kabinou, ve strojovně – velín 2296 - linku zajistí objednavatel
Venkovní přivolavač	Nerez brus, digitál ve všech stanicích, velikost min. 40mm
Typ	Antivandal, (ČSN EN 81-71 + A1, kategorie 1), potvrzení volby, Brail. písmo
Vodítka	Nová
Protiváha	Nová s dovážením novým protizávažím
Záruka	48 měsíců
Napojení na velín	Požadavky – dálkové vypnutí, porucha
Omezovač rychlosti	Ve strojovně, v prohlubni závaží se spínačem
Vyproštění	Ovládání bude umístěno vně rozvaděče
Vážení kabiny	Tenzometr – uchycený ve spodním rámu klece
Zárubně + šach. dveře	Modrá barva
Požadavek	Zaškolení obsluhy na vyproštění

**NOVÝ POŽADOVANÝ STAV
Výtah V11 Zelený Technická specifikace**

Zdvih	30m
Typ výtahu	Trakční Osobní lanový výtah lůžkový Evakuační
Provedení podle normy	V souladu mimo jiné s normou ČSN EN 81-20, ČSN EN 81-50, ČSN 274014
Označení výtahu	V11 zelený
Nosnost	Požadujeme zachovat stávající plochu kabiny – min.2200kg
Počet stanic / nástupišť	9/9
Značení stanic	-1,1,2,3,4,5,6,7,8
Průchozí	ne
Jmenovitá rychlost výtahu	1,00m/s
Pohon	Ve strojovně, lanový převodový nebo bezpřevodový s plynulou regulací rozjezdu i dojezdu VVVF 2:1
Řízení	Obousměrný sběr Simplex, mikroprocesorové, řídicí deska včetně servisního panelu
Šachta:	Stávající, vybělít, doplnit osvětlení na požadovanou úroveň, led diody, revize
Strojovna	Opravit poklop do strojovny – vyvážit, opravit madlo pro žebřík do strojovny, nový hlavní vypínač, doplnit osvětlení na požadovanou úroveň
Kabina	Požadujeme zachovat stávající velikost kabiny, povrchová úprava nerez Brus, stěna, strop, led osvětlení teplá bílá - na stropě, podlahová krytina Altro Black nedělené, zrcadlo zadní stěna horní polovina a boky horní polovina, madla pod zrcadly, sedátko nerez, ventilátor ano na tlačítko v ovl. panelu anebo při poruše, nouzové osvětlení kabiny, okopová lišta, ochranná lišta proti poškozování od lůžek a vozíků
Kabinové a šachetní dveře	1100x2000mm automatické centrální dvoupanelové, VVVF, kabinové nerez brus, šachetní nerez brus, ocelové prahy, optolišta, požární odolnost šachetních dveří EWC60DP1 včetně zárubní
Elektroinstalace	Nový hlavní vypínač včetně nožových pojistek, posílení přívodu zajistí objednavatel, <i>kabely s požární odolností, bezhalogenové, evakuační režim ano – 1. a 5.p. zámek klíč – dodá objednavatel, zámek a klíč do kabiny dodá objednavatel, 1. a 5. p přednost při evakuaci viz příloha - stávající</i>
Registr v kabině	Boční stěna kabiny, broušený nerez, displej v kabině velikost min. 80mm umístěný samostatně nad zárubní, v registru min. 50mm, potvrzení volby ano, Brail. písmo ano, přivolávače antivandal (ČSN EN 81-71 + A1, kategorie 1)s potvrzením volby, tlačítko alarm, tlačítko telefon, tlačítko otevření dveří, tlačítko zavření dveří, zámek a klíč v registru ano, ID karta, hlásič pater, signalizace přetížení
Komunikace	V kabině, na kabině, pod kabinou, ve strojovně – velín 2296 - linku zajistí objednavatel
Venkovní přivolavač	Nerez brus, digitál ve všech stanicích, velikost min. 40mm
typ	Antivandal, (ČSN EN 81-71 + A1, kategorie 1)potvrzení volby, Brail. Písmo
Vodítka	Nová, vedení klece valivé
Protiváha	Nová, vedení protiváhy valivé
Záruka	48 měsíců
Napojení na velín	požadavky: dálkové vypnutí, porucha
Omezovač rychlosti	Ve strojovně, v prohlubni závaží se spínačem
Vyproštění	Ovládání bude umístěno vně rozvaděče
Vážení kabiny	Tenzometr – uchycený ve spodním rámu klece
Zárubně	Zelená barva
Požadavek	Zaškolení obsluhy na vyproštění
Zdvih	30m
Typ výtahu	Trakční Osobní lanový výtah lůžkový Evakuační

Příčemž je nutné u všech výtahů splnit mj. tyto kvalitativní a technické parametry:

Snímače vážicího systému pod kabinou budou vykazovat minimálně parametry a dosahovat kvality vážicího systému s pěti možnostmi snímání (bez zatížení, velké zatížení, přetížení, optická a akustická signalizace)

Parametry:

Nominální zatížení	2000kg(500kg/ks)	Teplota použití	-30~+70°C
Citlivost	2.0 ± 0.02% mV/V	Odpor na vstupu	380 ± 10 Ω
Sdružená chyba	± 0.5 % F.E.	Odpor na výstupu	350 ± 2 Ω
Opakovatelnost	± 0.1 F.E.	Izolační odpor	≥ 5000M Ω
Hysteréze	± 0.1 % F.E./30 min	Maximální pracovní zatížení	150% F.E.
Vyvážení nuly	± 1 % F.E.	Mezní zatížení bez ztráty vlastností	200% F.E.
Měřicí rozsah	± 0.02 % F.E./10°C	Třída krytí	IP65

Optolišty u kabinových dveří

Lišty vysílačů a přijímačů se upevní ze strany, nebo ze zadní části šrouby do připravených otvorů. V podlaze je možné lišty zajistit přiloženým kolkem. Lišta nesmí být zapuštěna pod podlahu. Poslední aktivní závora je ve výši 178 cm. Další část lišty může vyčnívat nad kabinu.

4 m dlouhé přívodní kabely se na kabině stočí na potřebnou délku a zasunou do zesilovače SGC. Není možná záměna konektorů vys. a přij. Zařízení SGC na kabině je vhodné kryt proti nečistotám, např. plechem.

LED diod budou signalizovat: časování, havárie, relé, napájení, porucha přijímače, porucha vysílače.

- Výtahová šachta zůstane stávající bez významných stavebních úprav - rozšiřování apod.
- Drobné stavební práce jsou povoleny pro úpravu osazení nových posuvných automatických dveří výtahu.
- Nesmí se jakýmkoliv způsobem zasahovat do prohlubně výtahové šachty a porušit izolaci.
- Při provádění díla postupovat v souladu s pokyny zadavatele a dle „popisu organizace výstavby“ z přílohy „Technické požadavky pro realizaci“ a dle POV zhotovitelem zpracovaným viz níže v textu. Zadavatel má právo si vyhradit provádění hlučných prací mimo provozní dobu nebo v době víkendů. Současně je zhotovitel povinen postupovat tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí (především hlukem a prašností), a při plném respektování ochrany životního prostředí, ochrany majetku třetích osob, dle závazných norem.
- Výtah musí splňovat podmínky pro přepravu osob s omezenou mobilitou (přeprava osob na vozíčku) a to jak rozměry kabiny, tak výbavou.
- Rozváděče a komponenty nového výtahu nesmí být blokovány a kódovány a musí být zajištěna dostupnost náhradních dílů po dobu 10-ti let od doby předání výtahu k užívání.
- Rekonstrukce výtahů nebude zasahovat do nosných konstrukcí stavby, nebude měnit vzhled stavby ani užívání stavby, nebude vyžadovat posouzení vlivů na životní prostředí, provedení díla nebude negativně ovlivňovat požární bezpečnost stavby

HMG realizace zakázky:

I. **Zpracování kompletní projektové dokumentace pro provádění stavby**, zajistí vítězný účastník do **30 kalendářních dní** po nabytí účinnosti smlouvy.

II. **Kompletní dodávku výtahů**, dle specifikace v Technických požadavcích pro realizaci provede vítězný účastník **do 200 kalendářních dní** po nabytí účinnosti smlouvy, přičemž:

- **výtahy V11, V17, V8 budou kompletně dodány do 120 kalendářních dní** po nabytí účinnosti smlouvy,
- **výtahy V3, V4, V7 budou kompletně dodány do 200 kalendářních dní** po nabytí účinnosti smlouvy,

- demontáž výtahů V3, V4, V7 bude zhotovitelem zahájena až po uvedení do provozu nových výtahů V11, V17, V8.

III. Účastník ve své nabídce předloží časový harmonogram plnění provádění díla v týdenním intervalu, **příčemž doba rekonstrukce** (a to včetně demontáže a likvidace stávajícího) **každého z výtahů nepřesáhne 45 kalendářních dní** s ohledem na zabezpečení nemocničního provozu.

Popis organizace výstavby

Zhotovitel veškeré pracovní činnosti, dodávky bude provádět v souladu s platnými předpisy a mj. dle podmínek pro provádění stavby v nemocničním prostředí, které jsou též obsaženy v technické zprávě projektové dokumentace:

Veškeré povrchové materiály nově instalované včetně koncových prvků mají být odolné vůči čisticím prostředkům. Čištění probíhá mj. desinfekčními prostředky v následných koncentracích: Mikrobac forte 1%, Desam OX 2%, Sekusept Aktiv 1%, Desam solid 0,15%, Desprej koncentrát (lokálně), Klorsept granule koncentrát (lokálně při kontaminaci biolog. materiálem), Klorsept tablety (na odpady umyvadel). Platí i pro koncové prvky elektroinstalace, zdravotní instalace, vytápění, chlazení, mediplynů atd., i mobiliáře, podlah atd.

Opatření z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví osob

- Bude postupováno tak, aby byly dodrženy veškeré bezpečnostní normy a předpisy. Před započítím prací musí dodavatel zajistit a zkontrolovat odpojení všech rozvodů a médií v rekonstruovaných částech, především pak elektrického vedení a zařízení – budou-li nutné.
- Při provádění všech prací musí být dodržován zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, nařízení vlády č. 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, zákon 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů a veškeré další související předpis. Musí být zajištěna stabilita všech bouraných konstrukcí a zabezpečení proti pádu osob.
- Pracoviště při bouracích pracích a demolicích – bude ohrazeno přenosnými zábranami, a výstražnými tabulkami „ZÁKAZ VSTUPU“ a podobně, tak, aby bylo zabráněno vstupu a jízdě nepovolaným osobám. V celém areálu bude snížena rychlost vozidel stavby na 5 km / hod, případně upravena přednost vozidel dle vyhl. č.30/2001 Sb. na základě smyslu zákona č. 465/2006. Staveništní doprava nesmí ohrožovat nebo omezovat přepravu pacientů nebo vozidla záchranné služby.
- Pokud se týká bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob (ve smyslu osob mimo pracovníků dodavatele a investora, případně projektanta a profesí, nezbytně nutných účastí při výstavbě, jakož i kontrolních orgánů různých stupňů a organizací), bude za bezpečnost těchto osob odpovídat pověřený pracovník dodavatele stavby, který vybaví „návštěvy“ bezpečnostními pomůckami (přilba, případně pracovní oblečení, odpovídající obuv a jiné potřeby a pomůcky, zajišťující ochranu těchto osob).
- Za vybavení pracoviště bezpečnostními pomůckami zodpovídá v plné míře dodavatelská organizace, stejně tak ve věci poučení a proškolení pracovníků.
- Vzájemné vztahy, závazky a povinnosti mezi účastníky výstavby být musí z hlediska bezpečnosti práce dohodnuty předem a musí být obsaženy v zápise o předání staveniště, pokud nejsou zakotveny ve smlouvě o dílo. Pokud budou na stavbě pracovat zahraniční pracovníci, musí být výstražné texty doplněny vhodnými symboly či provedeny dvojjazyčně.
- **Vlastní bourání bude prováděno tak, aby se nešířil prach do okolního prostoru.**
- Případná stavební suť bude průběžně zvlhčována.
- **Vybouraný materiál bude transportován do kontejneru umístěném zhotovitelem na zadavatelem stanovené místo a to tak aby nedocházelo při jeho transportu zhotovitelem do kontejneru k znečištění komunikačních prostor. Kontejner bude přikryt ochranou plachtou z důvodu omezení prašnosti.**
- **Veškerý materiál z demontáží a bourání bude dopravován uzavřenými nádobami schodištěm kolem výtahové šachty; přičemž zhotovitel zajistí taková opatření (např. podložením OSB deskami), aby při přistavení a následný odvoz kontejnerů stavební suti nepoškodil povrch komunikací.**
- Ke snížení hlukové zátěže okolí stavby je tedy nutné především neprovádět dělení materiálu v objektu nemocnice.

- V souladu s NV č. 272/2011Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací hladina hluku ze stavební činnosti v chráněných vnitřních prostorech stavby (pokoje pacientů) nepřesáhne: v pracovní dny v době 7:00-21:00 hod hladinu 55 dB, v době 6:00-7:00 a 21:00-22:00 hod hladinu 40 dB, v době 22:00-6:00 hod hladinu 25 dB. v dny pracovního klidu v době od 6:00 do 22:00 hod hladinu 40dB, v době 22:00-6:00 hod hladinu 25 dB. V chráněných venkovních prostorech v době od 7:00-21:00 hod hladinu 65 dB, v době 6:00- 7:00 a 21:00-22:00 hod hladinu 60 dB, v době 22:00-6:00 hladinu 55 dB.
- **Vlastní časový režim stavebních prací bude dodavatelem stavby upraven dle požadavků a potřeb zadavatele. Např. bourání a vrtání do stávajících konstrukcí bude mimo dobu operací (tyto stavební práce budou prováděny hlavně o sobotách, nedělích a o svátcích a po odsouhlasení se zástupci zadavatele).**
- **Investorem bude vybranému dodavateli stanoven možný časový rozsah provádění jednotlivých činností, které i přes veškerá opatření mohou být a jsou zdrojem hluku nebo vibrací.**
- V rámci provádění prací musí zhotovitel stavby zabezpečit čistotu pracoviště a okolí, nesmí docházet ke znečišťování okolních prostor a komunikací. Při případném znečištění komunikací kolem objektu (případně i veřejných) způsobeném stavbou, zajistí zhotovitel její čištění. V případě zvýšené prašnosti na staveništi zajistí zhotovitel skrápění prašných ploch.

Součástí prací a tedy i ceny za tyto práce je i odvoz veškerého vybouraného a demontovaného materiálu, jeho vytřídění a uložení na skládku a skládkovné (poplatky za uložení) a to následovně:

- Vzniklý odpad v průběhu výstavby vhodný k recyklaci musí být odvážen k recyklaci do příslušných sběrných dvorů. Zbývající odpady nehodící se k recyklaci musí původce odpadu zatřídit dle platného Katalogu odpadů a podle tohoto zatřídění odvážet na příslušné skládky, které jsou k ukládání jednotlivých druhů odpadů dle zatřídění vybaveny. Jednotlivé skládky si určí zhotovitel stavby dle svého sídla, dojezdů apod. Doklad o ukládání odpadu bude zhotovitelem předložen při předání díla. Hlavní odpady vznikající v etapě výstavby budou zhotovitelem pro informaci sumarizovány v tabulce včetně návrhu jejich kategorizace podle vyhlášky MŽP vyhl. č. 168/2007Sb. kterou se mění vyhláška č. 381/2001 Sb.

Celý prostor stavby musí být před předáním uživateli důkladně uklizen.

Je třeba upozornit, že zhotovitel je zavázán v rámci nabídkové ceny, tj. dle jím vyplněného výkazu výměr, provést taková ochranná, prachotěsná a bariérová opatření, která jsou nutná k zabezpečení provozního chodu navazujících prostor nemocničních provozů. V rámci prováděných prací a dodávek bude v navazujících prostorech probíhat nemocniční provoz, zhotovitel bude toto maximálně respektovat a všechny pracovní postupy, tj. harmonogram prací, dodávek bude konzultovat a vždy si je nechávat odsouhlasovat zadavatelem zápisem do stavebního deníku!

Zaměstnanci zhotovitele budou proškoleny z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v Nemocnici Na Homolce, zaměstnancům bude předána identifikační karta, kterou jsou povinni nosit na viditelném místě, a bude zajištěn vjezd vozidla do areálu nemocnice.

Všechny stavební a pomocné práce musí být prováděny dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb, dále zákon č. 258/2000 Sb. – zákon o ochraně veřejného zdraví. Dále budou dodrženy všechny technologické postupy provádění dle doporučení dodavatelů jednotlivých materiálů a stavebních prvků.

Všechny stavební a pomocné práce musí být prováděny dle vyhlášky č. 309/2006 . kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), dále vyhláška 601/2006 nařízení vlády řešící minimální požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví na staveništích č. 591/2006. Vyhláška 192/2005 zrušila některé části vyhlášky č. 48/1982 Sb. Podrobné požadavky na pracoviště a na pracovní prostředí řeší nařízení vlády 101/2005 Sb. Dále budou dodrženy všechny technologické postupy provádění dle doporučení dodavatelů jednotlivých materiálů a stavebních prvků. Tyto další vyhlášky je nutno při provádění respektovat.

Veškerá nebezpečná místa a prostory musí být zabezpečeny proti pádu a úrazu osob, případě materiálu. Na místa, kde budou prováděny stavební a montážní práce, musí být zakázán vstup nepovolaným osobám. Tento zákaz je třeba na příslušných místech viditelně vyznačit a také dbát na jeho dodržování.

Před zahájením prací je nutno, aby dodavatel proškolil své pracovníky a vypracoval harmonogram pracovních postupů vzhledem k provádění prací a zabezpečení okolních pracovišť a komunikací tak, aby nedošlo k ohrožení zdraví a života pracovníků.

Se stroji a na stroji smí pracovat pouze ti pracovníci, kteří mají k tomu oprávnění a potřebnou kvalifikaci.

Montážní a stavební práce budou provádět osoby s potřebnou kvalifikací a oprávněním dle příslušných předpisů. Zejména svářečské práce na tlakových zařízeních musí provádět osoby s úřední zkouškou dle ČSN 05 0710.

Všechny použité výrobky, materiály a technologické postupy musí odpovídat platným předpisům a jejich vlastnosti musí být ověřeny certifikací nebo schvalováním výrobků dle platných zákonů.

Každý uchazeč je povinen se před podáním Nabídky informovat o povaze realizace zakázky. Případné nejasnosti si musí vyjasnit před podáním Nabídky. Nedostatečná informovanost, mylné chápání zadávacích podmínek, chybně navržená Nabídková cena, nevyřešení nejasností apod., neopravňují uchazeče požadovat dodatečnou úhradu nákladů nebo zvýšení ceny.

Příloha č. 2: Ceník - Rekonstrukce výtahů - Výtah V7

Položka	Cena v Kč bez sazby DPH	DPH v Kč	Cena v Kč včetně sazby DPH
zpracování kompletní projektové dokumentace	20 000,00 Kč	4 200,00 Kč	24 200,00 Kč
kompletní dodávka výtahu dle specifikace v Technických požadavcích pro realizaci	1 220 000,00 Kč	256 200,00 Kč	1 476 200,00 Kč
Nabídková cena za předmět plnění	1 240 000,00 Kč		1 500 400,00 Kč
Položka	Cena v Kč bez sazby DPH	DPH v Kč	Cena v Kč včetně sazby DPH
cena za provádění periodických odborných prohlídek/revizí, s tím že cena bude tvořena násobkem měsíční paušální platby a počtem kalendářních měsíců, tedy 48	185 567,00 Kč	38 969,07 Kč	224 536,07 Kč
cena za servis výtahu v rámci dané hodinové sazby s tím, že cena bude tvořena násobkem hodinové sazby Zhotovitele a předpokládaného počtu hodin drobných oprav za 48 měsíců pro všech 6 výtahů v celkovém počtu předpokládaných 720 hodin za 48 měsíců	352 800,00 Kč	74 088,00 Kč	426 888,00 Kč
cena za vyproštění osob s tím, že cena bude tvořena násobkem jednotkové ceny za vyproštění vč. dopravy a předpokládaným počtem vyprošťování za 48 měsíců pro šest výtahů v celkovém předpokládaném počtu 10 výjezdů za 48 měsíců	7 400,00 Kč	1 554,00 Kč	8 954,00 Kč
Nabídková cena za servisní služby	545 767,00 Kč		660 378,07 Kč

V Liberci dne 29.3.2017

Jiří Kraus

jednatel společnosti

Razítko a podpis oprávněné osoby uživatele



MSV Liberec, s.r.o.
pobočka Praha
U Továrna 999/31
102 00 Praha 10
tel.: 281 868 659

IČ: 61 32 89 52, DIČ: CZ 61 32 89 52

Příloha č. 2: Ceník - Rekonstrukce výtahů - Výtah V8

Položka	Cena v Kč bez sazby DPH	DPH v Kč	Cena v Kč včetně sazby DPH
zpracování kompletní projektové dokumentace	20 000,00 Kč	4 200,00 Kč	24 200,00 Kč
kompletní dodávka výtahu dle specifikace v Technických požadavcích pro realizaci	904 000,00 Kč	189 840,00 Kč	1 093 840,00 Kč
Nabídková cena za předmět plnění	924 000,00 Kč		1 118 040,00 Kč


Položka	Cena v Kč bez sazby DPH	DPH v Kč	Cena v Kč včetně sazby DPH
cena za provádění periodických odborných prohlídek/revizí, s tím že cena bude tvořena násobkem měsíční paušální platby a počtem kalendářních měsíců, tedy 48	185 567,00 Kč	38 969,07 Kč	224 536,07 Kč
cena za servis výtahu v rámci dané hodinové sazby s tím, že cena bude tvořena násobkem hodinové sazby Zhotovitele a předpokládaného počtu hodin drobných oprav za 48 měsíců pro všech 6 výtahů v celkovém počtu předpokládaných 720 hodin za 48 měsíců	352 800,00 Kč	74 088,00 Kč	426 888,00 Kč
cena za vyprošťování osob s tím, že cena bude tvořena násobkem jednotkové ceny za vyproštění vč. dopravy a předpokládaným počtem vyprošťování za 48 měsíců pro šest výtahů v celkovém předpokládaném počtu 10 výjezdů za 48 měsíců	7 400,00 Kč	1 554,00 Kč	8 954,00 Kč
Nabídková cena za servisní služby	545 767,00 Kč		660 378,07 Kč

V Liberci dne 29.3.2017

.....

 Jiří Kraus

jednatel společnosti
Razítko a podpis oprávněné osoby ičastník

 **MSV Liberec, s.r.o.**
 pobočka Praha
 U Továrán 999/31
 102 00 Praha 10
 tel.: 281 868 659
 IČ: 61 32 89 52, DIČ: CZ 61 32 89 52

Příloha č. 2: Ceník - Rekonstrukce výtahů - Výtah V4

Položka	Cena v Kč bez sazby DPH	DPH v Kč	Cena v Kč včetně sazby DPH
zpracování kompletní projektové dokumentace	20 000,00 Kč	4 200,00 Kč	24 200,00 Kč
kompletní dodávka výtahu dle specifikace v Technických požadavcích pro realizaci	1 196 000,00 Kč	251 160,00 Kč	1 447 160,00 Kč
Nabídková cena za předmět plnění	1 216 000,00 Kč		1 471 360,00 Kč

Položka	Cena v Kč bez sazby DPH	DPH v Kč	Cena v Kč včetně sazby DPH
cena za provádění periodických odborných prohlídek/revizí, s tím že cena bude tvořena násobkem měsíční paušální platby a počtem kalendářních měsíců, tedy 48	185 567,00 Kč	38 969,07 Kč	224 536,07 Kč
cena za servis výtahu v rámci dané hodinové sazby s tím, že cena bude tvořena násobkem hodinové sazby Zhotovitele a předpokládaného počtu hodin drobných oprav za 48 měsíců pro všech 6 výtahů v celkovém počtu předpokládaných 720 hodin za 48 měsíců	352 800,00 Kč	74 088,00 Kč	426 888,00 Kč
cena za vyproštění osob s tím, že cena bude tvořena násobkem jednotkové ceny za vyproštění vč. dopravy a předpokládaným počtem vyproštění za 48 měsíců pro šest výtahů v celkovém předpokládaném počtu 10 výjezdů za 48 měsíců	7 400,00 Kč	1 554,00 Kč	8 954,00 Kč
Nabídková cena za servisní služby	545 767,00 Kč		660 378,07 Kč

V Liberci dne 29.3.2017

M. Kraus

Mí Kraus

jednatel společnosti

Razítko a podpis oprávněné osoby účastníka



MSV
Liberec, s.r.o.

MSV Liberec, s.r.o. ®

pobočka Praha
U Továrny 999/31
102 00 Praha 10
tel.: 281 868 659

IČ: 61 32 89 52, DIČ: CZ 61 32 89 52

Příloha č. 2: Ceník - Rekonstrukce výtahů - Výťah V3

Položka	Cena v Kč bez sazby DPH	DPH v Kč	Cena v Kč včetně sazby DPH
Zpracování kompletní projektové dokumentace	20 000,00 Kč	4 200,00 Kč	24 200,00 Kč
kompletní dodávka výtahu dle specifikace v Technických požadavcích pro realizaci	1 580 000,00 Kč	331 800,00 Kč	1 911 800,00 Kč
Nabídková cena za předmět plnění	1 600 000,00 Kč		1 936 000,00 Kč

Položka	Cena v Kč bez sazby DPH	DPH v Kč	Cena v Kč včetně sazby DPH
cena za provádění periodických odborných prohlídek/revizí, s tím že cena bude tvořena násobkem měsíční paušální platby a počtem kalendářních měsíců, tedy 48	185 567,00 Kč	38 969,07 Kč	224 536,07 Kč
cena za servis výtahu v rámci dané hodinové sazby s tím, že cena bude tvořena násobkem hodinové sazby Zhotovitele a předpokládaného počtu hodin drobných oprav za 48 měsíců pro všech 6 výtahů v celkovém počtu předpokládaných 720 hodin za 48 měsíců	352 800,00 Kč	74 088,00 Kč	426 888,00 Kč
cena za vyprošťování osob s tím, že cena bude tvořena násobkem jednotkové ceny za vyproštění vč. dopravy a předpokládaným počtem vyprošťování za 48 měsíců pro šest výtahů v celkovém předpokládaném počtu 10 výjezdů za 48 měsíců	7 400,00 Kč	1 554,00 Kč	8 954,00 Kč
Nabídková cena za servisní služby	545 767,00 Kč		660 378,07 Kč

V Liberci dne 29.3.2017

Jiří Kraus

jednatel společnosti

Razítko a podpis oprávněné osoby účastníka



MSV Liberec, s.r.o.
pobočka Praha
U Továren 999/31
102 00 Praha 10
tel.: 281 868 659

IČ: 61 32 89 52, DIČ: CZ 61 32 89 52

Příloha č. 2: Ceník - Rekonstrukce výtahů - Výtah VI7

Položka	Cena v Kč bez sazby DPH	DPH v Kč	Cena v Kč včetně sazby DPH
Zpracování kompletní projektové dokumentace	20 000,00 Kč	4 200,00 Kč	24 200,00 Kč
kompletní dodávka výtahu dle specifikace v Technických požadavcích pro realizaci	948 000,00 Kč	199 080,00 Kč	1 147 080,00 Kč
Nabídková cena za předmět plnění	968 000,00 Kč		1 171 280,00 Kč

Položka	Cena v Kč bez sazby DPH	DPH v Kč	Cena v Kč včetně sazby DPH
cena za provádění periodických odborných prohlídek/revizí, s tím že cena bude tvořena násobkem měsíční paušální platby a počtem kalendářních měsíců, tedy 48	185 567,00 Kč	38 969,07 Kč	224 536,07 Kč
cena za servis výtahu v rámci dané hodinové sazby s tím, že cena bude tvořena násobkem hodinové sazby Zhotovitele a předpokládaného počtu hodin drobných oprav za 48 měsíců pro všech 6 výtahů v celkovém počtu předpokládaných 720 hodin za 48 měsíců	352 800,00 Kč	74 088,00 Kč	426 888,00 Kč
cena za vyprášování osob s tím, že cena bude tvořena násobkem jednorázové ceny za vyprášování vč. dopravy a předpokládaným počtem vyprášování za 48 měsíců pro šest výtahů v celkovém předpokládaném počtu 10 výjezdů za 48 měsíců	7 400,00 Kč	1 554,00 Kč	8 954,00 Kč
Nabídková cena za servisní služby	545 767,00 Kč		660 378,07 Kč

V Liberci dne 29.3.2017

Jiří Kraus

Jiří Kraus

jednatel společnosti

Razítko společnosti oprávněné osoby účtářka



MSV Liberec, s.r.o. ©

pobočka Praha

U Továrán 999/31

Liberec, s.r.o. 102 00 Praha 10

tel.: 281 868 659

IČ: 61 32 89 52, DIČ: CZ 61 32 89 52

Příloha č. 2: Ceník - Rekonstrukce výtahů - Výtah V11

Položka	Cena v Kč bez sazby DPH	DPH v Kč	Cena v Kč včetně sazby DPH
zpracování kompletní projektové dokumentace	20 000,00 Kč	4 200,00 Kč	24 200,00 Kč
kompletní dodávka výtahu dle specifikace v Technických požadavcích pro realizaci	1 590 000,00 Kč	333 900,00 Kč	1 923 900,00 Kč
Nabídková cena za předměř plnění	1 610 000,00 Kč		1 948 100,00 Kč

Položka	Cena v Kč bez sazby DPH	DPH v Kč	Cena v Kč včetně sazby DPH
cena za provádění periodických odborných prohlídek/revizí, s tím že cena bude tvořena násobkem měsíční paušální platby a počtem kalendářních měsíců, tedy 48	185 567,00 Kč	38 969,07 Kč	224 536,07 Kč
cena za servis výtahu v rámci dané hodinové sazby s tím, že cena bude tvořena násobkem hodinové sazby Zhotovitele a předpokládaného počtu hodin drobných oprav za 48 měsíců pro všech 6 výtahů v celkovém počtu předpokládaných 720 hodin za 48 měsíců	352 800,00 Kč	74 088,00 Kč	426 888,00 Kč
cena za vyprošťování osob s tím, že cena bude tvořena násobkem jednotkové ceny za vyproštění vč. dopravy a předpokládaným počtem vyprošťování za 48 měsíců pro šest výtahů v celkovém předpokládaném počtu 10 výjezdů za 48 měsíců	7 400,00 Kč	1 554,00 Kč	8 954,00 Kč
Nabídková cena za servisní služby	545 767,00 Kč		660 378,07 Kč

V Liberci dne 29.3.2017

Jiří Kraus


Jiří Kraus

ředitel společnosti

Rozlika a podpis oprávněné osoby účastníka



Liberec, s.r.o.

MSV Liberec, s.r.o. 

pobočka Praha

U Továrny 999/31

102 00 Praha 10

tel.: 281 868 659

IČ: 61 32 89 52, DIČ: CZ 61 32 89 52