



00699/2017

SMLOUVA O DÍLO

Uzavřena ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012, občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

ČLÁNEK I SMLUVNÍ STRANY



1) Objednatel:

MĚSTO KOLÍN

Název organizace:

MĚSTO KOLÍN

Sídlo organizace:

KARLOVO NÁMĚSTÍ 78
28012 KOLÍN I

IČO:

235440

DIČ:

Zastoupení ve věcech smluvních:

PhDr. Tomáš Růžička, MPA
místostarosta

Zastoupení ve věcech technických:

Jiří Chlád

Telefon:

321 748 187

2) Zhotovitel:

Zastoupený:

MSV Liberec s.r.o.

Sídlo:

Jiřím Krausem, jednatelem
Kralická 79, 460 07 Liberec

IČO:

61328952

DIČ:

CZ61328952

Bankovní spojení:

Osoba oprávněná ve věci smlouvy:

Ing. Jiří Lukeš

Osoba oprávněná ve věcech technických:

Luděk Binder

Telefon/fax: 482464411/482464415

Firma je vedena v obchodním rejstříku, vedeného Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 7273.

ČLÁNEK II PŘEDMĚT SMLOUVY

Předmětem této smlouvy je akce: „**Dodávka a montáž náhradního bateriového zdroje pro evakuační výtah**“. Specifikace předmětu smlouvy a jeho ocenění je stanovena v příloze č.1 k této smlouvě, jež je její nedílnou součástí.

ČLÁNEK III. TERMÍN PLNĚNÍ

Termín zahájení díla bude stanoven na základě výzvy objednatele. Dílo se zhotovitel zavazuje dokončit, a dokončené předat objednateli nejpozději do 10 týdnů od učinění výzvy. Podpisem této smlouvy potvrzuje zhotovitel, že lhůta dodání díla je přiměřenou lhůtou pro řádné provedení a dokončení díla.

ČLÁNEK IV. MÍSTO PLNĚNÍ

Místem plnění je Nad Zastávkou 64, budova MDS, Kolín.

ČLÁNEK V. DOHODA O CENĚ DÍLA

- 1) Cena je stanovena dohodou mezi objednatelem a zhotovitelem ve smyslu § 2 odst.2 zákona č.526/1990 Sb., ve znění pozdějších předpisů, zákona č.135/1994 Sb.
- 2) Smluvní cena díla:

Cena díla celkem bez DPH	302.901,-Kč
DPH 15 %	45.435,-Kč
Cena díla celkem včetně DPH	348.336,-Kč
- 3) Cena díla je sjednávána jako cena konečná a nepřekročitelná zohledňující všechny odborně předjímatelné náklady a výdaje vzhledem k dojednanému dílu dle této smlouvy.
- 4) Pokud zhotovitel provede na žádost objednatele nebo s jeho předchozím souhlasem práce nad rozsah uvedený v příloze č.1 této smlouvy, cena se přiměřeně zvýší podle rozsahu víceprací oceněných písemnou dohodou účastníků této smlouvy ve formě dodatku k této smlouvě či samostatným smluvním vztahem.

ČLÁNEK VI. ZPŮSOB FINANCOVÁNÍ

- 1) Fakturace bude provedena následujícím způsobem:
Po úplném dokončení díla a jeho předání objednateli bude vystavena zhotovitelem faktura - daňový doklad. Splatnost faktury je minimálně 1 měsíc od doručení faktury do sídla objednatele. Zálohu objednatel neposkytuje. Faktura - daňový doklad musí mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. V případě, že účetní

doklad nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného dokladu.

- 2) V případě prodlení objednatele s placením faktury, uhradí objednatel zhotoviteli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05% z nezaplacené částky za každý den prodlení.

ČLÁNEK VII. SANKČNÍ USTANOVENÍ

- 1) V případě, že zhotovitel neprovede řádně a včas dílo ve lhůtě uvedené v článku III., odst. 1 této smlouvy, účastníci této smlouvy si sjednali právo objednatele požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla, a to za každý započatý kalendářní den prodlení do dne předání řádně zhotoveného díla objednateli.
- 2) V případě prodlení zhotovitele s odstraněním záručních vad ve lhůtě uvedené v článku VIII., odst. 4 této smlouvy, účastníci této smlouvy si sjednali právo objednatele požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla, a to za každý započatý kalendářní den tohoto prodlení.
- 3) Účastníci této smlouvy si sjednali právo objednatele vedle sjednané smluvní pokuty dle odstavce 1, případně 2 tohoto článku požadovat po zhotoviteli i náhradu škody převyšující výši smluvní pokuty.
- 4) Náhrada škody a odstoupení od smlouvy o dílo se řídí ustanoveními občanského zákoníku.

ČLÁNEK VIII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 1) Zhotovitel provádí dílo na svůj náklad a nebezpečí a do doby převzetí objednatelem je jeho vlastníkem.
- 2) Zhotovitel je povinen ode dne zahájení stavebních prací vést stavební deník.
Do stavebního deníku budou zapisovány všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě, zdůvodnění odchylek provádění prací od nabídky a údaje o klimatických podmínkách.
Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat svá stanoviska. Povinnost vést stavební deník končí dnem převzetí stavebních prací objednatelem. Po dokončení stavby předá zhotovitel objednateli originál stavebního deníku podle ustanovení § 157 odst. 3 zákona č. 183/2006 Sb. (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, který bude součástí předávaných dokladů.
- 3) Zhotovitel poskytne na všechny stavební práce a na kvalitu díla jako celku záruční dobu 24 měsíců ode dne předání a převzetí řádně zhotoveného stavebního díla jako celku, tedy bez vad a nedodělků. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude mít po dobu záruky vlastnosti stanovené právními předpisy, platnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé.
- 4) Zhotovitel se zavazuje k odstranění záručních vad nejpozději do 15-ti dnů ode dne doručení oznámení o existenci této vady ze strany objednatele zhotoviteli, pokud mezi smluvními stranami nebude dojednán jiný termín.

- 5) Zhotovené dílo předá zhotovitel objednateli nebo objednatelem pověřené osobě, kde o provedeném díle bude sepsán „Protokol o provedení a odevzdání prací“.
- 6) Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy na pracovišti zadavatele, včetně všech předpisů ČSN.
- 7) Zhotovitel se zavazuje vybavit sebe a své pracovníky osobními ochrannými prostředky podle profesí a činností rizik na pracovištích objednatele. Zhotovitel se seznámí s riziky na pracovištích objednatele a upozorní na ně své pracovníky, a určí způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví. Zhotovitel upozorní objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovištích objednatele k ohrožení života a zdraví pracovníků objednatele nebo dalších nezúčastněných osob.
- 8) Zhotovitel upozorní objednatele na všechny okolnosti, které by při jeho činnosti na pracovištích objednatele mohly vést k ohrožení provozu nebo k ohrožení bezpečného stavu technických zařízení objektu. V případě úrazu pracovníka zhotovitele vyšetří a sepiše záznam o úrazu vedoucí pracovník.
- 9) Zhotovitel se zavazuje, že si zajistí vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci.
- 10) Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé jeho činností.
- 11) Pokud nejsou podmínky blíže specifikovány, platí obecné zásady občanského zákoníku a příslušná ustanovení zákona č. 89/2012 Sb.
- 12) Změny a doplňky této smlouvy o dílo lze řešit pouze formou číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
- 13) Tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen: „registr smluv“). Smluvní strany se dohodly, že smlouvu v souladu s tímto zákonem uveřejní město Kolín, a to nejpozději do 30 dnů od podpisu smlouvy. Toto ujednání však nebrání tomu, aby smlouvu zveřejnil i smluvní partner města Kolína. Po uveřejnění v registru smluv obdrží smluvní partner města Kolína do datové schránky, a nebo v případě neexistence datové schránky e-mailem, potvrzení od správce registru smluv. Potvrzení obsahuje metadata a je ve formátu .pdf, označeno uznávanou elektronickou značkou a opatřeno kvalifikovaným časovým razítkem. Smluvní strany se dohodly, že smluvní partner města Kolína nebude, kromě potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv od správce registru smluv, nijak dále o této skutečnosti informován.
- 14) Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v přehledu nazvaném „Přehled smluv“ vedeném městem Kolín, který obsahuje údaje o smluvní straně, datum uzavření smlouvy, předmětu smlouvy a výše plnění. Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva může být bez jakéhokoli omezení zveřejněna jak na oficiálních webových stránkách města Kolín, tak i v registru smluv, a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez jakýchkoli dalších podmínek.

15) Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dvě vyhotovení obdrží objednatel a jedno zhotovitel.

Příloha č.1 : Specifikace předmětu smlouvy a jeho ocenění – cenová nabídka

16-06-2017

V Kolíně dne.....

V Liberci dne. 16. 2017



Objednatel
město KOLÍN
zastoupené

PhDr. Tomášem Růžičkou, MPA
místostarostou



Zhotovitel
MSV Liberec s.r.o.
zastoupené

Jiřím Krausem
jednatelem



MSV Liberec, s.r.o.
Kontaktní osoba: J. Kraus
Kontaktní telefon: 482 222 222
Kontaktní e-mail: j.kraus@msv-liberec.cz
IČ: 252 222 222

Příloha č. 1 k SOD ze dne 10.1.2017

Cenová nabídka

Dodávka a montáž náhradního bateriového zdroje pro evakuační výtah

Vážený pane Michalčíku,

tímto Vám předkládáme cenovou nabídku řešení záložního zdroje evakuačního výtahu, který je umístěn na adrese Domov důchodců, Nad Zastávkou 64, Kolín. V důsledku poruchy stávajícího náhradního dieselového zdroje, který zajišťuje funkčnost evakuačního výtahu při výpadku proudu, je uvažována jeho výměna za náhradní bateriový zdroj UPS, který bude schopen napájet výtah pro potřeby evakuace po dobu, vyžadovanou normou, a projektem PBR, tj. 45 minut.

Výtah číslo: 800237

Nabídka číslo: **N 216-0593/S1-1**

ROZSAH DODÁVEK A PRACÍ

1. stávající přívodní kabel CYKY – J 4x70 z hlavního rozváděče objektu zůstane zachován. Stejně tak samostatný přívodní vodič CYA 70, sloužící jako samostatný přívod středního vodiče. Před realizací je nutno se přesvědčit, zda je to opravdu přívodní vodič „N“. Pokud by tomu tak nebylo, dojde k instalaci hlavní ochranné přípojnice, která bude sloužit k rozdělení soustavy TN-C na soustavu TN-C-S a bude přizemněna na zemnicí soustavu objektu
2. bude demontován stávající rozváděč, zajišťující automatický záskok zdroje ve strojovně výtahu
3. tento rozváděč bude přezbrojen a přestavěn na rozváděč RU, jehož úkolem bude zajistit napájení UPS. Rozváděč RU bude obsahovat: svorkovnice PE a N (stávající), vypínač 160A, jistič 80A se zkratovou vypínací schopností min. 25kA pro napájení UPS, jistič 16A/1f pro napájení klimatizace, jistič 10A/1f pro napájení osvětlení místnosti UPS, a také pojistkový odpínač + svodič přepětí (stávající)
4. budou demontovány nepotřebné vodiče ve strojovně výtahu a vedoucí k diesलगregátu, především dva bezhalogenové kabely (N)HXCH 4x70/35
5. zadní část strojovny bude přepažena SDK zástěnou s požární odolností EI30. Zástěna bude obsahovat dveře s požární odolností EI-30.
6. bude vytvořena trasa z oceloplechového perforovaného žlabu MARS 300x50. Tato trasa bude sloužit k vedení kabelů mezi RU a UPS
7. z rozváděče RU povede kabel bezhalogenový ohniodolný, vyhovující normám ČSN IEC 60331-21 a ČSN EN 60332-3-22 (např. 1-CHKE-V 5x35), do místa instalace UPS s dostatečnou rezervou pro připojení
8. z UPS povede kabel bezhalogenový ohniodolný, vyhovující normám ČSN IEC 60331-21 a ČSN EN 60332-3-22 (např. 1-CHKE-V 5x35), do stávajícího hlavního vypínače výtahu na chodbičce před strojovnou. Další trasy vodičů z Hlavního vypínače dál nebudou touto změnou dotčeny

9. z UPS dále povede kabel bezhalogenový ohniodolný, vyhovující normám ČSN IEC 60331-21 a ČSN EN 60332-3-22 (např. I-CHKE-V2x1,0), do rozváděče výtahu. Tento slouží pro signalizaci UPS, že byl zapnut evakuační režim výtahu
10. Stávající tři zářivková svítidla 2x36W budou přemístěna takto: dvě z nich zůstanou ve strojovně výtahu, a budou posunuta na nově vzniklou osu místnosti. Třetí svítidlo bude přesunuto do místnosti UPS, dostane vlastní vypínač a bude napájeno z rozváděče RU kabelem bezhalogenovým, oheň nešířícím dle normy ČSN EN 60332-3-22 např. I-CXKE-R-J 3x1,5. Stávající protipánikové osvětlení nad vchodem zůstane nedotčeno
11. v místnosti pro UPS bude instalována klimatizační jednotka s odtahem vyvedeným skrz mřížku okna. Tato mřížka bude nově vyrobena tak, aby pojmula výdech klima jednotky. Výkon klima jednotky určí dodavatel náhradního zdroje UPS dle ztrátového tepelného výkonu. Tato klima jednotka bude napájena z rozváděče RU kabelem bezhalogenovým ohniodolným, vyhovující normám ČSN IEC 60331-21 a ČSN EN 60332-3-22 (např. I-CHKE-V2x1,0)
12. prostup kabeláže do místnosti UPS bude řádně utěsněn systémovou protipožární ucpávkou např. Hilti atd. a to proškoleným pracovníkem
13. UPS bude instalována vč. případné skříně baterií, do prostoru za přepážkou
14. stávající Hlavní vypínač výtahu i rozváděč výtahu zůstanou nedotčeny
15. bude vypracována dokumentace skutečného provedení a provedena výchozí revize elektrozařízení UPS

Pozn. Pokud to bude vyžadovat projekt PBR, je možné z UPS s úpravou ceny vyvést kabel pro tzv. „total stop“, sloužící k odpojení napájení výtahu vč. UPS

Nabídková cena výše uvedené úpravy činí celkem: 302.901 Kč bez DPH

V cenách jsou započítány materiálové náklady, montáž a cestovní náklady.

V cenách nejsou uvedeny žádné další položky v nabídce nejmenované.

Předběžný termín realizace zakázky cca 8-10 týdnů od obdržení závazné objednávky.

Věřím, že Vám bude má nabídka vyhovovat.

S přáním hezkého dne,

Ing. Jiří Lukeš

Referent poprodejních aktivit - servis

Tel: +420 482 464 430

Mobil: +420 725 394 612

E-mail: jlukes@msv-lbc.cz

Web: www.msv-lbc.cz



MSV Liberec, s.r.o.
Kralická 78
460 07 Liberec 7
IČO: 61 32 89 52
DIČ: CZ 61 32 89 52
tel./fax: 482 464 411

Položkový rozpočet

Nabídka : 216-0593/SI-1

Objekt : Nad Zastávkou 64, Kolín

Pč	Název položky	MJ	množství	cena MJ	celkem (Kč)
1	vytvoření hlavní ochranné přípojnice v rozváděči, vedení trasy vodičem FeZn o průměru 10mm, průraz z budovy, napojení na zemnici soustavu budovy. Materiál včetně montáže.	kpl	1,000	5 865,00	5 865,00
2	demontáž stávajícího rozváděče zajišťujícího automatický zások zdroje ve strojovně	h	8,000	490,00	3 920,00
3	přestavba stávajícího rozváděče na rozváděč RU, jehož úkolem bude zajistit napájení UPS. Rozváděč RU bude obsahovat: svorkovnice PE a N (stávající), vypínač 160A, jistič 80A se zkratovou vypínací schopností min. 25kA pro napájení UPS, jistič 16A/1f pro napájení klimatizace, jistič 10A/1f pro napájení osvětlení místnosti UPS, a také pojistkový odpínač + svodič přepětí (stávající)	kpl	1,000	19 262,50	19 262,50
4	demontáž nepotřebných vodičů ve strojovně výtahu a vedoucí k dieselgenerátoru, především dva bezhalogenové kabely (N)HXCH 4x70/35	h	8,000	490,00	3 920,00
5	zadní část strojovny bude přepažena SDK zástěnou s požární odolností EI30 (2,5m x 2,5m). Zástěna bude obsahovat dveře s požární odolností EI-30. Materiál včetně montáže.	kpl	1,000	17 250,00	17 250,00
6	trasa z oceloplechového perforovaného žlabu MARS 300x50. Tato trasa bude sloužit k vedení kabelů mezi RU a UPS. Materiál včetně montáže.	kpl	1,000	4 600,00	4 600,00
7	z rozváděče RU bude veden kabel bezhalogenový ohniodolný, vyhovující normám ČSN IEC 60331-21 a ČSN EN 60332-3-22 (např. 1-CHKE-V 5x35), do místa instalace UPS s dostatečnou rezervou pro připojení. Materiál včetně montáže.	kpl	1,000	9 614,00	9 614,00
8	z UPS povede kabel bezhalogenový ohniodolný, vyhovující normám ČSN IEC 60331-21 a ČSN EN 60332-3-22 (např. 1-CHKE-V 5x35), do stávajícího hlavního vypínače výtahu na chodbičce před strojovnou. Další trasy vodičů z hlavního vypínače dál nebudou touto změnou dotčeny. Materiál včetně montáže.	kpl	1,000	15 341,00	15 341,00
9	z UPS dále povede kabel bezhalogenový ohniodolný, vyhovující normám ČSN IEC 60331-21 a ČSN EN 60332-3-22 (např. 1-CHKE-V2x1,0), do rozváděče výtahu. Tento kabel slouží pro signalizaci UPS, že byl zapnut evakuační režim výtahu. Materiál včetně montáže.	kpl	1,000	1 443,25	1 443,25
10	úprava osvětlení ve strojovně a místnosti pro UPS	kpl	1,000	6 003,00	6 003,00
11	Mobilní klimatizační jednotka Sinclair AMC-11AN včetně zapojení, kabeláž, zásuvka.	kpl	1,000	18 170,00	18 170,00
12	zatěsnění prostupů - protipožární ucpávka	kpl	1,000	4 542,50	4 542,50
13	UPS STRONG 30kVA/3f-45min včetně dodávky, instalace, proškolení obsluhy	kpl	1,000	181 700,00	181 700,00
14	beze změny		0,000	0,00	0,00

15	projektová dokumentace a provedení elektrorevize	kpl	1,000	5 750,00	5 750,00
16	doprava	kpl	1,000	5 520,00	5 520,00
Cena celkem bez DPH:					302 901,25
Cena celkem bez DPH (zaokrouhleno):					302 901 Kč

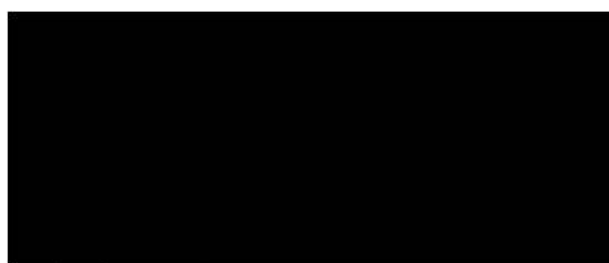
16-06-2017
V Kolíně dne.....



Objednatel
město KOLÍN
zastoupené

PhDr. Tomášem Růžickou, MPA
místostarostou

8.6.2017
V Liberci dne.....



zastoupené

Jiřím Krausem
jednatelem



MSV Liberec, s.r.o.
Kralická 79
460 07 Liberec 7
IČO: 61 32 89 52
DIČ: CZ 61 32 89 52
tel./fax: 482 464 411



Doložka

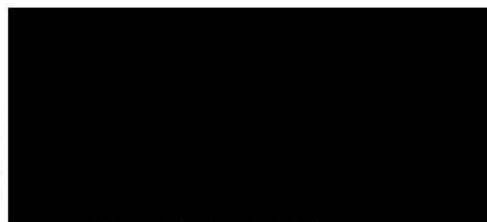
Potvrzujeme ve smyslu § 41 zákona č. 128/2000 Sb., že byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního úkonu.

Smlouva o dílo na stavební práce s názvem "Dodávka a montáž náhradního bateriového zdroje pro evakuační výtah" mezi městem Kolínem a společností MSV Liberec s.r.o., IČ 61328952, Kralická 79, 460 07 Liberec byla schválena v Radě města dne 05.06.2017 pod č. usnesením 3521/103/RM/2017.

V Kolíně dne 16-06-2017



Mgr. Pavlína Havírková
člen RM a ZM



Mgr. Michael Kašpar
místostarosta města Kolína