

Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**smlouva**“) mezi těmito smluvními stranami:

1. statutární město Třinec

adresa: Jablunkovská 160, Třinec, PSČ 739 61
zastoupeno: RNDr. Věra Palkovská, primátorka města
oprávněn jednat ve věcech:
- smluvních: RNDr. Věra Palkovská, primátorka města
- technických: Ing. Libor Jasiňski, vedoucí odboru VV
- reklamací: Ing. Libor Jasiňski, vedoucí odboru VV
IČO: 00297313
DIČ: CZ00297313
bankovní spojení: Komerční banka Frýdek - Místek, expozitura Třinec
číslo účtu: [REDACTED]

jako objednatel na straně jedné (dále jen „objednatel“)

a

2. Třinecká klimatizace, a.s.

se sídlem: Frýdecká 126, 739 61 Třinec
zastoupena: Ing. Karel Fober, předseda správní rady
jednání ve věcech:
- smluvních: Ing. Karel Fober
- technických: Michal Franek
- reklamací: Michal Franek
IČO: 26820307
DIČ: CZ26820307
telefon: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.
č. účtu: [REDACTED]

jako zhotovitel na straně druhé (dále jen „**zhotovitel**“)

(společně dále jen „**smluvní strany**“)

Tato smlouva se mezi výše uvedenými smluvními stranami uzavírá na základě výsledku výběrového řízení na zadání veřejné zakázky malého rozsahu s názvem: „Výměna VRF systému v budově MMT“.

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Zhotovitel se na základě podmínek uvedených v zadání veřejné zakázky, jeho nabídky, podmínek sjednaných v této smlouvě a v rozsahu projektové dokumentace zavazuje k provedení díla s názvem „Výměna klimatizačních jednotek MMT - zařízení č. 5“. Jedná se o výměnu stávajícího klimatizačního zařízení VRF („Variable Refrigerant Flow“ - proměnlivý tok chladiva) za nový, energeticky úsporný systém VRF s proměnným průtokem chladiva a proměnnou teplotou chladiva, při minimalizaci stavebních připomocí a souvisejících prací (dále jen „dílo“). Zpracovatelem projektové dokumentace je projektant Ing. Michal Niemiec., se sídlem Oldřichovice 161, 739 61 Třinec, IČO: 06347959.
2. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem, na vlastní náklady a zodpovědnost.
4. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu za podmínek dále touto smlouvou stanovených.
5. Předmětem smlouvy je zhotovení díla specifikovaného v odstavci 1 tohoto článku této smlouvy. Provedením se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních, montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné, včasné a kompletní dokončení celého díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné tak, aby bylo dílo řádně, včas a kompletně dokončeno v souladu s obecně technickými požadavky na výstavbu a v souladu s touto smlouvou. Při provádění díla je zhotovitel povinen postupovat s potřebnou péčí.
6. Objednatel je oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům a zhotovitel je povinen na tyto změny přistoupit. Požadavek na záměnu materiálů musí být písemný. Zhotovitel má právo na úhradu veškerých zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál zajistil.
7. Způsob provedení díla tak, aby bylo v souladu s předanou projektovou dokumentací pro provedení díla, zadávací dokumentací k předmětné veřejné zakázce a touto smlouvou, je oprávněn si zvolit zhotovitel. Věci potřebné k provedení díla je povinen opatřit zhotovitel.
8. Zhotovitel se zavazuje provést dílo formou komplexní dodávky a předá jej objednateli úplný, bez vad, nedodělků a nedostatků, zcela hotový, funkční a provozně bezpečný.
9. Předmět smlouvy obecně zahrnuje veškeré práce, výkony a opatření, které jsou nutné nebo účelné ke zhotovení předmětu smlouvy v úplném, soběstačném, bezchybném, funkčním a provozně jistém stavu. V tomto stavu zhotovitel objednateli předmět smlouvy předá jako celek včetně veškerých zkoušek, atestů, certifikátů, prohlášení o shodě příp. další dokumentů.
10. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i prostřednictvím třetích osob (subdodavatelů), předem odsouhlasených objednatelem. V takovém případě nese odpovědnost za splnění smlouvy a odpovídá za vady díla, jako by je prováděl on sám.

II. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle nejpozději do 3 dnů ode dne protokolárního předání staveniště. Pokud zhotovitel nezahájí realizaci díla ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
2. Zhotovitel je povinen provést dílo v předem stanovených dnech po předchozí domluvě s objednatelem a to nejpozději do 30.11.2023. Řádným předáním díla se rozumí, že dílo nebude vykazovat žádné vady ani nedodělky. Objednatel však může převzít i dílo, které vykazuje drobné vady nebo nedodělky, nebránící užívání díla. Při předání a převzetí díla s drobnými vadami a nedodělky se v zápise o předání a převzetí sjedná termín, ve kterém je

zhotovitel povinen tyto vady nebo dodělky odstranit.

3. Místem plnění je Magistrát města Třince, Jablunkovská 160, 739 61 Třinec.

III. CENA DÍLA

1. Cena díla je určena na základě nabídkové ceny podané v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku (spec. v úvodu této smlouvy) zhotovitelem, je stanovena jako cena nejvýše přípustná, kterou je možné překročit jen za podmínek stanovených v této smlouvě a činí:

celková cena díla bez DPH: **962 675,- Kč.**

K ceně díla bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty dle platných právních předpisů.

2. Cena díla je pevná po celou dobu realizace, je stanovena oceněním projektové dokumentace předané zhotovitelem objednateli. Obsahem ceny jsou práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci v množství a ceně specifikované položkovým rozpočtem.
3. Sjednaná cena může být změněna pouze za níže stanovených podmínek:
 - a) pokud v průběhu realizace zakázky dojde ke změnám DPH. V tomto případě bude celková nabídková cena upravena dodatkem ke smlouvě podle výše sazeb DPH platných v době vzniku zdanitelného plnění.
 - b) pokud bude objednatel požadovat i provedení dalších prací nebo dodávek, které nebyly zahrnuty v zadávací dokumentaci nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění.
 - c) pokud bude objednatel požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek, než bylo stanoveno zadávací dokumentací.
 - d) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat, a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.
4. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. Vícepráce či méně práce budou sjednány na základě dodatku k této smlouvě.
5. Výkony, které zhotovitel díla provede bez písemné objednávky objednatele nebo při svévolné odchylce od smlouvy, nebudou uhrazeny. Zhotovitel díla je musí na požádání během určené lhůty odstranit, jinak se tak může stát na jeho náklady. Kromě toho ručí za další škody, které objednateli tímto vzniknou.
6. Objednatel může bez zbytečného odkladu odstoupit od smlouvy, požaduje-li zhotovitel zvýšení o více než 10 % ceny podle rozpočtu. V tomto případě je objednatel povinen nahradit zhotoviteli část ceny odpovídající rozsahu částečného provedení díla podle rozpočtu (§ 2622 odst. 3 NOZ).

IV. FAKTURACE A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany se dohodly, že zálohy nejsou sjednány.
2. Smluvní strany se dohodly, že úhrada prací bude objednatelem provedena na základě jednorázové faktury vystavené dodavatelem po řádném předání a převzetí celého provedeného díla bez vad a nedodělků předávacím protokolem.
3. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (v případě, že zhotovitel nebude plátcem DPH, pak náležitosti účetního dokladu ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve

znění pozdějších předpisů) a splatnost daňového dokladu je sjednána na 15 kalendářních dnů ode dne jeho doručení objednateli. Platby a veškeré cenové údaje budou realizovány v CZK, a to bezhotovostně na účet zhotovitele uvedený na úvodní straně této smlouvy. Tento bod platí pro zhotovitele i objednatele obdobně při uplatnění smluvní pokuty či náhrady škody.

4. V případě, že faktura nebude odpovídat stanoveným požadavkům, je objednatel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž by se tak dostal do prodlení s platbou; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného a opraveného daňového dokladu objednateli.
5. Lhůta splatnosti faktury za dílo činí 15 dnů od jejího doručení objednateli.
6. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací dle stavebního deníku, soupisu provedených prací a přímo na staveništi.
7. V případě nedodržení termínu splatnosti faktury objednatelem, je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,1% z fakturované částky za každý i započatý den prodlení.
8. Právo vystavit fakturu vzniká řádným dokončením a předáním díla objednateli, a to na základě předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
9. Smluvní strany se dohodly, že povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
10. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel bude ve smlouvě a v dokladech při platebním styku s objednatelem užívat číslo účtu uveřejněné dle § 98 zák. č. 235/2004 Sb. v registru plátců a identifikovaných osob.

V. PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré ČSN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.
2. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za požární ochranu, bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.
3. Zhotovitel je povinen zajistit dílo proti krádeži do doby předání díla objednateli.
4. Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí realizace díla. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel odpovídá za škodu, kterou způsobí objednateli či třetím osobám během provádění díla.
5. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost jeho příkazů.
6. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel.
7. Zhotovitel prohlašuje, že bere na sebe nebezpečí zcela mimořádných nepředvídatelných okolností, které podstatně ztěžují dokončení díla.
8. Zhotovitel je povinen nejpozději při podpisu této smlouvy předložit objednateli originál nebo úředně ověřenou kopii smlouvy o pojištění odpovědnosti dodavatele za škodu, kterou může svou činností či nečinností způsobit v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy objednateli či jakékoliv třetí osobě a odpovědnosti za škodu z podnikatelské činnosti (dále jen „pojistná smlouva“). Zhotovitel je povinen pojistnou smlouvu, příp. pojištění udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu trvání této smlouvy. Trvání pojistné smlouvy je zhotovitel povinen na požádání objednateli prokázat. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy, jestliže zhotovitel nesplní jakoukoliv povinnost uvedenou v tomto odstavci.

VI. STAVEBNÍ DENÍK

1. Zhotovitel je povinen vést v souladu s právními předpisy stavební deník, a to formou denních záznamů ode dne převzetí staveniště do převzetí celé stavby objednatelem. Tato povinnost se týká i staveb podléhajících souhlasu s provedením ohlášené stavby.
2. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, škrtnuty, z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho oprávněným zástupcem.
3. Zhotovitel odevzdá objednateli stavební deník s denními záznamy při převzetí celého díla objednatelem.

VII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Dílo bude předáno zápisem o předání a převzetí díla, který sepiše zhotovitel a bude obsahovat zejména: označení díla, označení objednatele a zhotovitele, číslo a datum uzavření této smlouvy, zahájení a ukončení prací na díle, prohlášení objednatele, že dílo přijímá/nepřijímá, datum a místo sepsání zápisu, jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele, seznam převzaté dokumentace, soupis nákladů od zahájení po ukončení díla, datum ukončení záruky na dílo.
2. Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě.
3. Zhotovitel je povinen do 5 dnů po převzetí díla objednatelem odstranit zařízení staveniště (bylo-li vybudováno) a staveniště vyklidit.

VIII. ZÁRUKA ZA JAKOST A VADY DÍLA

1. Zhotovitel poskytuje záruku v délce 60 měsíců na stavební a instalační práce včetně materiálu a záruku v délce stanovené výrobcem na klimatizační zařízení. Záruka počíná běžet dnem převzetí díla zadavatelem.
2. Vlastnické právo k zhotovované věci a nebezpečí škody na ní přechází na objednatele řádným převzetím bez vad a nedodělků.
3. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou. Objednatel písemně na adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví smlouvy a zároveň elektronicky na e-mail uvedený v záhlaví smlouvy oznámí zhotoviteli výskyt vady a vadu popíše. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, nestanoví-li objednatel jinak. Za den obdržení oznámení o reklamaci se považuje den odeslání elektronické zprávy na e-mailovou adresu zhotovitele.
4. Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 5 kalendářních dnů od oznámení vady objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie je povinen zhotovitel nastoupit k odstranění vady, a to i v případě, že reklamaci neuznává, do 24 hodin od oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
5. Neodstraní-li zhotovitel v objednatel stanoveném termínu vadu, na niž se vztahuje záruka nebo vadu, kterou mělo dílo v době převzetí objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu.
6. Oznámení o provedení opravy vady zhotovitel objednateli předá písemně.

IX. SANKCE

1. Pokud bude zhotovitel v prodlení s provedením a předáním díla, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
2. V případě nedodržení termínu k odstranění vady nebo nedodělku sepsaných v zápise o předání díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou vadu nebo nedodělek a každý i započatý den prodlení s jejich odstraněním.
3. V případě nedodržení termínu k odstranění vady nebo nedodělku, které se projevily v záruční době, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou vadu nebo nedodělek a každý i započatý den prodlení s jejich odstraněním.
4. V případě nedodržení termínu odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním zařízení staveniště a jeho vyklizením.
5. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
6. Smluvní pokuty jsou smluvní strany oprávněny vzájemně započíst na pohledávku druhé smluvní strany, vzniklou z této smlouvy.
7. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení povinné smluvní straně.

X. ZÁNİK SMLOUVY

1. Tato smlouva zaniká:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran nebo
 - b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména a smluvní strany mohou odstoupit od smlouvy v těchto případech:
 - nenastoupení zhotovitele k realizaci plnění předmětu díla do 6 dnů od protokolárního předání staveniště
 - prodlení s plněním jednotlivých částí harmonogramu prací delší 5 dnů,
 - neuhrazení ceny díla objednatelem ani po třetí výzvě zhotovitele k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá a třetí výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení předchozí výzvy.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit byl-li na zhotovitele podán návrh na zahájení insolvenčního řízení ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.
3. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.

XI. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

1. Zhotovitel prohlašuje, že v rámci zadávacího řízení uvedl v nabídce veškeré informace a doklady, které odpovídají skutečnosti a měly nebo mohly by mít vliv na výsledek zadávacího řízení. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
2. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ rozumí „nejpozději do 3 dnů“.

3. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.
4. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany, jen formou písemných dodatků (vyjma změny subdodavatelů, kteří se změní zápisem zhotovitele ve stavebním deníku a odsouhlasením objednatelem rovněž zápisem ve stavebním deníku).
5. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv. Uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí objednatel. Tato povinnost se týká i všech dalších dodatků smlouvy uzavřených v budoucnosti.
6. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena na základě jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují svými podpisy. Smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech, přičemž objednatel obdrží 2 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení.
7. Uzavření této smlouvy o dílo bylo schváleno na 28. schůzi Rady města Třince dne 04.09.2023, usnesením č. 2023/811 nadpoloviční většinou hlasů všech členů rady města.
8. Přílohou smlouvy a její nedílnou součástí je Položkový rozpočet.

V Třinci dne

.....

za objednatele
RNDr. Věra Palkovská
primátorka

.....
Ing. Karel Fober
předseda správní rady

Příloha č. 1 Smlouvy o dílo - Položkový rozpočet

Zařízení č.5				Cena bez DPH			
Ozn.	Zkrácený popis	Dodavatel	Označení	Kč/jed.	mn.	Jed.	Kč
	Demontáže a likvidace						
	Odsátí chladiva					kpl	5 250 Kč
	Demontáž venkovních jednotek					ks	5 460 Kč
	Demontáž vnitřních jednotek					ks	13 500 Kč
	Ekologická likvidace chladicího zařízení					kg	12 300 Kč
	Ekologická likvidace chladiva					kg	5 250 Kč
	Vyčištění stávajícího chladivového okruhu, opravy izolace					bm	84 000 Kč
	Vnitrostaveništní doprava demontovaných systémů, nakládka					kpl	4 500 Kč
	Doprava k ekologické likvidaci nebezpečného odpadu					km	2 500 Kč
	VENKOVNÍ JEDNOTKA						
5.1	Venkovní jednotka VRF s funkcí řízení teploty chladiva a děleným kondenzátorem STANDART: Chladicí výkon jmenovitý 39,2 kW Topný výkon jmenovitý 39,2 kW Příkon chlazení 8,68 kW/400V Příkon topení 8,13 kW/400V ESSER 8,26 EER 4,52, COP 4,82 Jmenovitá teplota chlazení -15~+48°C Jmenovitá teplota vytápění -25~+18°C Rozměr V/Š/H 1690/1240/760 mm, hmotnost 240 kg					ks	266 628 Kč
	VNITŘNÍ JEDNOTKY						
5.2	Vnitřní jednotka nástěnná s integrovaným WIFI ovladačem STANDART: Chladicí výkon jmenovitý 2,2 kW Topný výkon jmenovitý 2,5 kW Max. příkon 12 W / 230V Hladina akustického tlaku (v 1m) 28/30/32 dBA Rozměr V/Š/H 308/837/189, hmotnost 8,5kg					ks	166 416 Kč
5.3	Vnitřní jednotka nástěnná s integrovaným WIFI ovladačem STANDART: Chladicí výkon jmenovitý 2,8 kW Topný výkon jmenovitý 3,2 kW Max. příkon 13 W / 230V Hladina akustického tlaku (v 1m) 28/32/34 dBA Rozměr V/Š/H 308/837/189, hmotnost 8,5kg					ks	57 068 Kč
5.4	Vnitřní jednotka nástěnná s integrovaným WIFI ovladačem STANDART: Chladicí výkon jmenovitý 3,6 kW Topný výkon jmenovitý 4,0 kW Max. příkon 15 W / 230V Hladina akustického tlaku (v 1m) 30/34/37 dBA Rozměr V/Š/H 308/837/189, hmotnost 8,5kg					ks	58 664 Kč
	DÁLKOVÉ OVLADAČE						
	Dálkový infra ovladač STANDART: zapnout/vypnout, otáčky ventilátoru, nastavení teploty možnostz adresování Rozměr V/Š/H 51/153/26 mm					ks	32 320 Kč

č. smlouvy objednatele:

č. smlouvy zhotovitele:

Montáže a materiál nutný ke každému systému			
Cu potrubí, izolace, mont.materiál - počítáno úprava 1m Cu potrubí			bm 25 515 Kč
Komunikační kabeláž			kpl 3 465 Kč
Doplnění chladiva	R410A		kg 24 750 Kč
Filtrdehydrátor vč. montáže			kpl 4 800 Kč
Demontáž filtrdehydrátoru vč. odsátí chladiva			kpl 675 Kč
Úprava chladivového okruhu			kpl 9 750 Kč
Montáž, uvedení do provozu			kpl 59 595 Kč
Ztížená montáž za provozu		20% z montáže	kpl 11 919 Kč
Zkouška těsnosti			kpl 7 650 Kč
Evidenční knihy zařízení			kpl 1 800 Kč
Napojení silových přívodů elektro			ks 9 450 Kč
Zaškolení obsluhy			kpl 3 750 Kč
Montážní materiál			kg 1 350 Kč
Závěsový materiál			kg 1 350 Kč
ZTI			
Napojení odvodů kondenzátu			ks 11 400 Kč
OSTATNÍ			
Ocelové konstrukce , rámy včetně příslušenství			
Úprava rámu pod venkovní jednotku			kpl 6 675 Kč
Jeřáby, plošiny, lešení			
Lešení do výšky 2,5m			kpl 3 750 Kč
Vnitrostaveništní doprava			kpl 4 500 Kč
Zakrytování potrubí proti UV záření			
Žlab včetně víka a tvarovek - popř. krycí fólie			bm 12 000 Kč
Provozní zkoušky			kpl 9 000 Kč
Dopravné			kpl 12 700 Kč
Předávací dokumentace			kpl 5 475 Kč
Dokumentace skutečného provedení			kpl 5 000 Kč
Technické zabezpečení stavby			kpl 7 500 Kč
Ostatní nepředpokládané výdaje			kpl 5 000 Kč
Celkem bez DPH			962 675 Kč