



MUKUP006709R

SMLOUVA O DÍLO

č. 2017/D/0082

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. Občanského zákoníku


1 SMLUVNÍ STRANY

1.1 Objednatel

Název: **Město Kuřim**
Sídlo: Jungmannova 968/75, 664 34 Kuřim
Statutární zástupce: Mgr. Ing. Drago Sukalovský, starosta
IČ: 00281964
DIČ: CZ00281964
Zástupce ve věcech technických: Stanislav Bartoš, bartos@radnice.kurim.cz
tel. 541 422 373, 606 705 879
Bc. Šrámková Alena, sramkova@kurim.cz
tel. 541 422 357, 601 156 736

(dále jen **Objednatel**)

1.2 Zhotovitel

Název: **MMklima s.r.o.**
Zapsán: u Krajského soudu v Brně, oddíl C
vložka 69015
Sídlo: Palackého třída 2630/131, Královo Pole, 612 00 Brno
Statutární zástupce: Ing. Martin Marek
IČ: 29260795
DIČ: CZ29260795
Bankovní spojení: 
Číslo účtu:

(dále jen **Zhotovitel**)

2 PŘEDMĚT SMLOUVY

2.1 Rozsah předmětu smlouvy

- 2.1.1 Předmětem smlouvy je závazek Zhotovitele na zhotovení díla „**Rekonstrukce stadionu – větrání šaten a sociálních zařízení** „ (dále jen „dílo“) v rozsahu přiloženého soupisu prací, způsobem a jakostí dle čl. 2.1.4 této smlouvy na svůj náklad a nebezpečí pro objednatel a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.
- 2.1.2 Zhotovitel není oprávněn převést závazek provedení díla na jiného zhotovitele.
- 2.1.3 Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy důkladně seznámil se všemi

objednatel předloženými doklady a podklady týkajícími se uvedeného díla, zejména s projektovou dokumentací a s místem montáže. Zhotovitel prohlašuje, že činnosti podle této smlouvy provede za dohodnutou cenu a v dohodnuté lhůtě, dle cenové nabídky zpracované oceněním položkového rozpočtu a souvisejícího plnění vymezeného projektovou dokumentací na předmět díla.

- 2.1.4 Předmětem díla je dodávka a montáž systému rekuperace odpadního tepla v budově šaten stadionu Kuřim – U Stadionu 1970/4, vymezené projektovou dokumentací pro provádění díla, včetně soupisu prací, vypracované spol. MMklima s.r.o., z 04/2017, s názvem „Rekonstrukce stadionu - větrání šaten a sociálních zařízení“:

Pro větrání šaten a sociálních zařízení bude použita vzduchotechnická jednotka se zpětným získáváním tepla deskovým výměníkem. Vzduchotechnická jednotka bude ve složení: přívodní a odvodní ventilátor, filtrace, deskový rekuperační výměník ZZT, uzavírací klapky a přípojovací manžety. V přívodním potrubí bude umístěn elektrický ohříváč. Vzduchotechnická jednotka (dále jen VZT) bude umístěna ve strojovně vzduchotechniky. Sání čerstvého vzduchu a odvod znehodnoceného vzduchu bude z fasády budovy. Na sání a výfuku budou umístěny protidešťové žaluzie.

Rozvody vzduchu budou provedeny čtyřhranným potrubím a kruhovým SPIRO potrubím z pozinkovaného plechu sk. I. Na výstupech ze vzduchotechnické jednotky budou umístěny tlumiče hluku. Potrubní rozvody budou izolovány tepelnou izolací pro zamezení tepelných ztrát a kondenzace na potrubních rozvodech v rozsahu dle výkresové dokumentace. Jako distribuční elementy budou použity vířivé pro kruhové potrubí a krycí mřížky.

Do šaten bude přívod čerstvého vzduchu 20m³/h na jedno šatní místo.

Sociální zařízení jsou podtlakově odsávána dle platných předpisů:

- WC 50m³/h
- umyvadlo 30m³/h
- sprcha 150m³/h

Součástí jednotky bude systém měření a regulace.

Provoz jednotky bude řízen automaticky pomocí okruhů zajišťující tyto funkce:

- ovládání klapky na přívodu a odvodu vzduchu
- přívodní a odvodní ventilátor s řízenými otáčkami
- řízení ohřevu (v zimním období) přiváděného vzduchu ve vazbě na teplotu v odvodním potrubí
- protimrazovou ochranu rekuperátoru
- obtok rekuperátoru
- signalizace zanášení filtrů
- signalizace chodu jednotky
- signalizace poruch. stavu.
- ovládání výkonu jednotky
- nastavení teploty přiváděného vzduchu
- týdenní program

Odvod kondenzátu ze vzduchotechnické jednotky zajistí profese ZTI.

Silové napojení rozvaděče VZT jednotky a elektrického ohříváče zajistí profese elektro.

Stavební práce jako zhotovení prostupů stavebními konstrukcemi, zapravení a zajištění transportní trasy pro VZT jednotku zajistí stavební profese.

Elektro práce jako silové napojení elektrického ohřívače a silové napojení rozvaděče vzduchotechnické jednotky zajistí profese elektro.

2.1.5 Předmět zakázky bude plněn na základě uzavřené Smlouvy o dílo, přičemž dílem se rozumí stavební i technologická část díla provedená dle projektové dokumentace. Dílo bude realizováno v souladu platnými normami a zákony a dle všeobecně závazných a doporučených předpisů a metodik. Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek nebo technologie, má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem či technologií srovnatelnou.

2.1.6 Předmětem díla je též závazek na poskytnutí servisních služeb.

2.1.7 Rozsah předmětu díla je vymezen:

- projektovou dokumentací vypracovanou spol. MMklima s.r.o., z 04/2017;
- zadávacími podmínkami;
- soupisem prací;
- příslušnými ČSN a předpisy platnými v době provádění díla;
- podmínkami objednatele stanovenými v této smlouvě.

Zhotovitel prohlašuje, že převzal 1 x tištěné pare výše specifikované projektové dokumentace.

2.1.8 Nedílnou součástí provedení díla a ceny za provedení díla je:

- zajištění veškerých dodávek a prací nutných k dokončení celého díla v rozsahu specifikovaném Projektové dokumentaci;
- činnosti spojené se získáním potřebných podkladů a zjištěním skutečného stavu;
- kontrola technické části předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornění objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky, případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané projektové dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na předmět a cenu díla zhotovitel předá objednateli;
- veškeré položky na přípravu, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd. je nutno zahrnout do jednotlivých jednotkových cen;
- součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, vč. vyhotovení atestů a protokolů – pokud není uvedeno v položkách příslušných dílů;
- součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení – pokud není uvedeno v díle ostatní náklady;
- v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla, včetně ztratného a prořezů;
- součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod.;
- součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb;
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla;
- likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech;
- zajištění řádné ochrany stávajících okolních ploch a to i těch, které nebudou dotčeny montážními pracemi, ale budou sloužit k přepravě či uskladnění materiálu, k zařízení montážního prostoru, před znečištěním a poškozením po celou dobu montáže a uvedení všech těchto povrchů dotčených montážními pracemi do původního stavu,

- před započítím prací budou tyto plochy vhodným způsobem zdokumentovány, dokumentace bude součástí protokolu o předání a převzetí montážního prostoru;
- Zhotovitel bude při provádění prací postupovat tak, aby nebyly překračovány hygienické limity hluku podle § 30 zákona č.258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění, jak v okolí objektu, tak i ve vnitřním prostoru objektu a dále aby nebyly dotčeny vnitřní prostory stávajícího objektu nadměrnou prašností;
 - zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
 - provedení předání dokončeného díla, čímž se rozumí oboustranný podpis předávacího protokolu;
 - účast na závěrečné kontrolní prohlídce;
 - zajištění veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku, zajištění opatření před znečištěním a poškozením jakýchkoliv prvků interiéru a exteriéru objektu, řádné označení montážního prostoru a jeho zabezpečení proti úrazu, před započítím prací budou dotčené plochy vhodným způsobem zdokumentovány;
 - řádná ochrana konstrukcí, které nebudou dotčeny montážními pracemi (podlahy, okna, dveře, atd.), před poškozením po celou dobu realizace;
 - provedení individuálního a komplexního vyzkoušení všech prvků a zařízení tvořících předmět plnění, včetně vyhotovení protokolu;
 - zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla;
 - zajištění průvodní technické dokumentace k předání a převzetí díla, tato dokumentace bude obsahovat zejména:
 - předání dokumentace skutečného provedení díla ve dvou tištěných vyhotoveních opatřených razítkem a podpisem odpovědné autorizované osoby, jednou v digitální podobě ve formátu dwg;
 - fotodokumentace o průběhu prací vč. fotodokumentace díla před zahájením prací doložené na CD;
 - návody na obsluhu a údržbu, pokyny ke kontrolám;
 - zkušební protokoly a doklady o provedení předepsaných zkoušek;
 - certifikáty vlastností výrobků, atesty a doklady dle z. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů;
 - doklady o zaškolení obsluhy, označení jednotlivých komponent technologie na místě a celkové schéma zapojení;
 - prohlášení o shodě.

Výše uvedené doklady budou doloženy v českém jazyce, ve dvou vyhotoveních a to 1 x v originálu a 1 x v kopii

- 2.1.9 Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s místem provádění díla, rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické a kvalitativní parametry díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné k realizaci díla.

3 TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ

3.1 Termín zahájení

- 3.1.1 Objednatel předpokládá zahájení prací na díle od 24. 07. 2017. O zahájení prací bude sepsán písemný protokol.

3.2 Termín provedení díla

- 3.2.1 Zhotovitel je povinen dokončit a předat dílo nejpozději dne 14. 08. 2017.
- 3.2.2 Zhotovitel je oprávněn dokončit dílo i před sjednaným termínem. Objednatel se

zavazuje dříve dokončené dílo převzít a zaplatit, pokud nemá drobné vady a nedodělky bránící obvyklému užívání.

3.2.3 Termín dokončení díla je shodný s termínem předání a převzetí díla.

3.2.4 Termín vyklizení montážního prostoru je shodný s termínem předání díla, nebude-li dohodnuto v předávacím protokolu jinak.

3.3 Místo plnění

3.3.1 Místem plnění je objekt šaten v bývalé tribuně stadionu Kuřim, U Stadionu 1970/4, 664 34 Kuřim. Pozemek p. č. 2973/1 v k. ú. Kuřim.

3.3.2 Zhotovitel zvolí takový postup plnění, aby nebyla poškozena budova, zařízení budovy, příslušenství budovy a plochy přiléhající k budově. V případě poškození uvede Zhotovitel vše do původního u. Nebude-li to možné, nahradí případnou škodu v penězích, a to do deseti dnů od zaslání výzvy k úhradě škody.

4 CENA DÍLA A PODMÍNKY PRO ZMĚNU SJEDNANÉ CENY

4.1 Výše sjednané ceny

Obě smluvní strany sjednaly za provedení díla nejvýše přípustnou cenu ve výši:

Cena díla bez DPH	583.836,- Kč
DPH	122.605,56 Kč
<u>Cena celkem vč. DPH:</u>	<u>706.441,56 Kč</u>

4.2 Obsah ceny

4.2.1 Cena díla je stanovena jako cena pevná a konečná pro rozsah díla daný projektovou dokumentací (viz. čl. 2.1.7) a odsouhlaseným položkovým rozpočtem, který tvoří přílohu této smlouvy.

4.2.2 Cena díla obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, dále obsahuje veškeré materiály a komponenty potřebné k realizaci a dokončení díla v kvalitě dané dohodou stran, a platnými obecně závaznými právními předpisy a jinými normami (např. ČSN) a technologickými postupy výrobců použitých komponentů.

4.2.3 V ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré náklady Zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této smlouvy nebo v souvislosti s tím vynaloží, dále veškeré náklady v souladu s odstavcem 2.1.8, a to nejen náklady, které jsou uvedeny ve výchozích dokumentech předaných Objednatelem nebo z nich vyplývají, ale i náklady, které zde uvedeny sice nejsou ani z nich zjevně nevyplynávají, ale jejichž vynaložení musí Zhotovitel z titulu své odbornosti předpokládat.

4.2.4 Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

4.3 Změna ceny

4.3.1 Cena může být změněna pouze v případě, kdy dojde k doplnění, úpravě, rozšíření či zúžení rozsahu díla Objednatelem, v případě rozšíření rozsahu díla se jedná o ty práce, které nebyly součástí projektové dokumentace a v době uzavření smlouvy o nich Zhotovitel nemohl vědět a ani je nemohl předpokládat ani přes veškeré vynaložení odborné péče. Změna ceny může být provedena pouze na základě uzavření písemného dodatku k této smlouvě. Méněpráce a vícepráce budou oceněny Zhotovitelem na základě seznamu odsouhlaseného Objednatelem takto:

- méněpráce jednotkovými cenami podle položkového rozpočtu Zhotovitele, který je nedílnou součástí této smlouvy;
- vícepráce jednotkovými cenami použitými v položkovém rozpočtu, a pokud nejsou obsaženy, pak dle katalogu stavebních prací RTS v cenové úrovni

odpovídající době zhotovování tohoto díla. V ostatních případech cenami stanovenými porovnatelnou kalkulací.

- 4.3.2 Zhotovitel na základě takto zjištěného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě, jehož obsahem bude zejména cena předmětné činnosti včetně detailního položkového rozpočtu a vliv této změny na dílčí a konečné termíny provedení díla. V případě, že nebude vliv na termíny provedení díla uveden, má se za to, že dílčí termíny, případně konečný termín provedení díla bude dodržen.
- 4.3.3 Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení ceny teprve v případě, kdy změna bude zdokumentována a odsouhlasena Objednatelům v souladu s ustanoveními této smlouvy.
- 4.3.4 Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny.
- 4.3.5 Za vícepráce nelze považovat práce, výkony a dodávky, jejichž provedení v průběhu provádění díla bude muset Zhotovitel pro nekvalitní provedení či vady provést znovu, opravit či jinak uvést do souladu s projektovou dokumentací, se zápisy z kontrolních dnů či dalších kontrol, jejichž provádění je mezi účastníky této smlouvy sjednáno.

5 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1 Objednatel nebude poskytovat zálohy.
- 5.2 Po dokončení a protokolárním předání díla po zkušebním provozu vystaví zhotovitel fakturu - daňový doklad ve výši ceny díla dle čl. 4.1, doloženou protokolem o předání a převzetí díla, podepsaným oprávněnými osobami smluvních stran na základě předložených dokladů, ověřujících splnění požadovaných technických parametrů dle PD. Objednatel je povinen hradit cenu díla zhotoviteli na základě faktur vystavených zhotovitelem až do dosažení 90% z celkové ceny díla vč. DPH, zbývající částka ve výši 10 % z ceny díla vč. DPH bude zadržena (dále jen „pozastávka“). Pozastávka bude uvolněna a proplacena ve lhůtě 14-ti dnů od odstranění případných zjištěných vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu.
- 5.3 Faktura bude obsahovat všechny náležitosti:
- označení Zhotovitele a Objednatele;
 - den vystavení a den splatnosti;
 - označení peněžního ústavu, číslo účtu, na který bude faktura směřována a příslušný variabilní symbol;
 - fakturovanou sumu (včetně vyčíslení DPH);
 - označení díla a čísla smlouvy;
 - razítko a podpis Zhotovitele.
- 5.3.1 V případě, že faktura nebude obsahovat všechny náležitosti je Objednatel oprávněn vrátit ji Zhotoviteli k doplnění. V takovém případě lhůta splatnosti vadné faktury neběží. Lhůta splatnosti začne běžet až doručením opravené faktury Objednateli.
- 5.3.2 Pokud se na díle vyskytnou vícepráce (nebo vícenáklady), s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně. Faktura za vícepráce (nebo vícenáklady) musí kromě jiných náležitostí obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce (nebo vícenáklady) sjednány a odsouhlaseny (změnový list, dodatek).
- 5.4 V případě, že Objednateli vznikne z ujednání dle této smlouvy nárok na smluvní pokutu vůči Zhotoviteli, je Objednatel oprávněn započítat tuto svoji splatnou pohledávku vůči splatné pohledávce Zhotovitele na zaplacení ceny díla resp. její části (tj. je oprávněn odečíst tuto částku z kterékoliv faktury resp. z více faktur Zhotovitele) při respektování zákona o DPH.

6 MONTÁŽNÍ PROSTOR

- 6.1 Prostor montáže technologie je vymezen dokumentací díla. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- 6.2 Objednatel odevzdá místo montáže technologie formou oboustranně podepsaného protokolu.
- 6.3 Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém místě montáže na svůj náklad pořádek a čistotu, zajišťovat denní úklid, odstraňovat vzniklé odpady, a to v souladu s příslušnými předpisy.
- 6.4 Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.
- 6.5 Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 6.6 Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovišti.
- 6.7 Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení Objednatele a naopak.
- 6.8 Porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu se považuje za neplnění povinností Zhotovitele podle smlouvy o dílo a její hrubé porušení.
- 6.9 Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit montážní prostor do 5 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla. Při nedodržení tohoto termínu se Zhotovitel zavazuje uhradit Objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly. O předání montážního prostoru Objednateli bude sepsán písemný protokol.
- 6.10 Vytyčení všech inženýrských sítí a vybudování zařízení na montážním prostoru zajišťuje Zhotovitel, který také odpovídá za škody způsobené porušením podzemních či nadzemních sítí a zařízení jakéhokoliv druhu. Za vyklizené se považuje montážní prostor zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaného projektovou dokumentací a dohodou stran, jinak do stavu původního.

7 SANKČNÍ UJEDNÁNÍ

- 7.1 Ujednáním o kterékoliv smluvní pokutě obsažené v této smlouvě není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody způsobené porušením smluvní povinností ze strany Zhotovitele.
- 7.2 Zhotovitel je Objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu za prodlení s termínem předání dokončeného díla a to ve výši **3 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
- 7.3 Zhotovitel je Objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu za prodlení s termínem odstranění drobných vad a nedodělků a to ve výši **1 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení. Termín odstranění drobných vad a nedodělků bude uveden v předávacím protokolu.
- 7.4 V případě, že Zhotovitel nenastoupí k odstranění reklamačních vad uplatňovaných Objednatelům jako havarijních a v termínu dle odstavce 10.3.4., je povinen Objednateli zaplatit, kromě náhrady škody smluvní pokutu ve výši **5 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení. Stejnou výši pokuty zaplatí Zhotovitel i v případě, že reklamovanou vadu neodstraní v dohodnutém termínu.
- 7.5 V případě prodlení Zhotovitele s termínem vyklizení zařízení montážního prostoru dle čl. 3.2.4, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
- 7.6 Smluvní pokuty upravené touto smlouvou o dílo jsou splatné do 14-ti dnů od doručení výzvy k zaplacení. Vznikne-li spor o den doručení takové výzvy, bude za rozhodné datum považován třetí pracovní den po odeslání. Veškeré písemnosti budou doručovány na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. V případě sporu se považuje za den doručení třetí pracovní den po

odeslání.

- 7.7 Smluvní pokutu lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
- 7.8 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.
- 7.9 Smluvní pokuty a způsobené škody je objednatel oprávněn započítat proti jakékoliv pohledávce Zhotovitele nebo pohledávkám, které bude Objednatel povinen uhradit v budoucnu. Uplatnění nákladů, škod a smluvních pokut nevylučuje odpovědnost Zhotovitele za realizované dílo.

8 PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE

8.1 Pověření zástupci ve věcech technických

8.1.1 Zástupcem Objednatele pro jednání ve věcech technických bude:

- Stanislav Bartoš, vedoucí odboru investičního, tel. 541422373, 606705879, bartos@kurim.cz
- Bc. Alena Šrámková, referent odboru investičního, tel. 541422357, 601156736, sramkova@kurim.cz

8.1.2 Zástupcem Zhotovitele pověřeným odborným vedením realizace díla bude [REDAKCE]

8.2 Práva a povinnosti Objednatele

- 8.2.1 Objednatel předá protokolárně Zhotoviteli místo provádění díla. Předpokládaný den předání montážního prostoru je 24. 07. 2017.
- 8.2.2 Objednatel zajistí v případě následné reklamace v době záruky Zhotoviteli přístup do objektu.
- 8.2.3 Objednatel je oprávněn průběžně a formou předem dohodnutých kontrolních dnů kontrolovat provádění předmětu smlouvy sám nebo prostřednictvím osoby, kterou k tomuto účelu pověří. Dále je oprávněn požadovat po Zhotoviteli provádění díla řádným způsobem a neprodlené odstranění zjištěných vad.
- 8.2.4 Objednatel převezme na základě předávacího protokolu dokončené dílo i v případě, že bude vykazovat drobné vady a nedodělky, které ovšem nebudou bránit běžnému užívání. V předávacím protokole bude uvedena lhůta odstranění drobných vad a nedodělků. Po jejich odstranění vzniká Zhotoviteli právo fakturace.

8.3 Práva a povinnosti Zhotovitele

- 8.3.1 Zhotovitel se zavazuje vyvinout potřebnou součinnost se Zhotoviteli navazujících stavebních prací, které budou současně probíhat. To se týká i připravenosti k poskytování vzájemných konzultací.
- 8.3.2 Zhotovitel je povinen provést předmět smlouvy tak, aby byly splněny ustanovení smlouvy, příslušné právní předpisy, platné normy ČSN a podmínky zakázky, na základě jejichž výsledků byla tato smlouva o dílo uzavřena.
- 8.3.3 Zhotovitel se zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- 8.3.4 Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k

provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

- 8.3.5 Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit Objednateli a navrhnout další postup
- 8.3.6 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit Objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese Zhotovitel jako odborná firma veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.
- 8.3.7 Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této smlouvy, je Zhotovitel povinen nejpozději do 14 dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.
- 8.3.8 Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál, který vznikl při realizaci díla, zlikvidovat ve smyslu zákona o odpadech a prokázat toto Objednateli, a to i v případě, že by skutečný objem takového materiálu přesahoval objemy uvedené v položkovém rozpočtu.
- 8.3.9 Likvidaci odpadu vzniklého při realizaci díla si zhotovitel díla zajišťuje sám na své náklady, a to tak, že odpad bude roztríděn dle příslušných předpisů ve smyslu zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů, a o změně některých dalších zákonů, a případně v souladu s dalšími předpisy (např. obecně závazné vyhlášky atd.).
- 8.3.10 Zhotovitel je povinen odpady a znečištění odstranit ihned po provedení příslušných prací.
- 8.3.11 Všechny povrchy, konstrukce, zařizovací předměty, součásti vnitřního vybavení, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku své činnosti uvede Zhotovitel před odevzdáním díla objednateli do původního stavu, v případě jejich zničení je zhotovitel povinen nahradit je novými.
- 8.3.12 Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 8.3.13 Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, s projektovou dokumentací, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné a zavazuje se, že bude postupovat s náležitou odbornou péčí.
- 8.3.14 Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této smlouvy včetně prací a dodávek, které sice nejsou v této smlouvě výslovně popsány, ale jsou pro řádné provedení díla potřebné a Zhotovitel je znal, mohl anebo měl znát na základě svých odborných a technických znalostí při uzavření této smlouvy.

9 PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

9.1 Předání a převzetí díla

- 9.1.1 Zhotovitel splní svůj závazek provedením díla.
- 9.1.2 Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 3 dny předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí.
- 9.1.3 O průběhu a výsledku předání a převzetí díla bude pořízen protokol potvrzený technickými zástupci obou smluvních stran.
- 9.1.4 Zhotovitel ke dni předání a převzetí díla doloží veškeré doklady v souladu s odstavcem 2.1.4 této smlouvy.

9.2 Drobné vady a nedodělky

- 9.2.1 Objednatel je povinen dokončené dílo převzít, i když vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání běžnému užívání díla.
- 9.2.2 V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis drobných vad a nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění.
- 9.2.3 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění drobných vad a nedodělků, pak platí, že drobné vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 10 dnů ode dne předání a převzetí díla.

10 ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA

10.1 Odpovědnost za vady díla

- 10.1.1 Zhotovitel odpovídá Objednateli za vady, jež má dílo v době jeho předání a za vady zjištěné v dále sjednané záruční době.
- 10.1.2 Zhotovitel zaručuje, že celé jím dodávané dílo splňuje záruční požadavky uvedené v této smlouvě. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za kvalitu dodávky předmětu díla (tj. použitý materiál a dílenská provedení), za konstrukci dodaných strojů a zařízení, za správnost a úplnost provedení montáže, za funkci díla a za dodržení garantovaných hodnot. Záruční doba pro všechny vady technologické části díla počíná běžet ode dne, který následuje po dni, ve kterém bylo dokončené dílo předáno Objednateli a trvá třicet šest (36) měsíců. Záruční doba na všechny vady montážních a stavebních částí Díla činí šedesát (60) měsíců od podepsání protokolu o předání a převzetí díla.
- 10.1.3 Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě o dílo, příslušným normám ČSN, TKP nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení díla.
- 10.1.4 Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá Zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností Zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.

10.2 Způsob uplatnění reklamace

- 10.2.1 Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou v oddíle Smluvní strany. V reklamaci musí být vada(y) popsána(y) nebo uvedeno, jak se projevují. O způsobu sjednání nápravy rozhodne Objednatel. Sjednání nápravy je možné:
- odstraněním vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, apod.);
 - odstraněním vady opravou, je-li vada opravitelná;
 - přiměřenou slevou ze sjednané ceny.
- 10.2.2 Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná Objednatel v poslední den záruční doby, se považuje za včas uplatněnou.

10.3 Podmínky odstranění reklamovaných vad

- 10.3.1 Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 5 dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 10.3.2 Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou Zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady oprávněně

vzniklé náklady.

- 10.3.3 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 20 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatelem.
- 10.3.4 V případě havárie s možností vzniku následných škod zahájí Zhotovitel práce na odstranění havárie okamžitě po oznámení nejpozději však do 24 hodin od oznámení události telefonicky a následně písemně. Vady díla reklamované Objednatelem jako havarijní skutečnost budou odstraněny Zhotovitelem nejpozději do 2 pracovních dnů po započítání prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak a pokud oprava bude technicky v tomto termínu proveditelná.
- 10.3.5 Neprovede-li Zhotovitel odstranění reklamované vady ve lhůtě dle 10.3.3 a 10.3.4, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu. Veškeré takto oprávněně vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel a to do 14 dnů od obdržení faktury specializované firmy. Tento postup Objednatele nevede k zániku záruky za jakost.
- 10.3.6 Oznámení o ukončení odstranění vady a předání provedené opravy Objednateli provede Zhotovitel protokolárně. Na provedenou opravu poskytne Zhotovitel novou záruku ve stejné délce jako je uvedena v čl. 10.1.2 této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy potvrzením předávacího protokolu oběma smluvními stranami a ostatními účastníky řízení o předání a převzetí opravy.

11 VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

11.1 Vlastnictví díla

Vlastnické právo k dílu nabývá Objednatel postupně tak, jak dílo v důsledku provádění prací narůstá.

11.2 Nebezpečí škody na díle

Nebezpečí škody na díle nese od převzetí montážního prostoru Zhotovitel a to až do doby předání dokončeného díla Objednateli.

11.3 Pojištění díla

- 11.3.1 Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi účastníky při zhotovování díla, tzn. do převzetí díla Objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou činností Objednateli nebo třetí osobě na majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vchodů, společných prostor, vnitřních rozvodů, ...) je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 11.3.2 Zhotovitel se zavazuje, že uzavře s účinností nejpozději ke dni zahájení prací na díle a v tomto termínu předloží Objednateli pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetí osobě a na škody způsobené na budově, která je předmětem díla, přičemž výše pojistné částky bude činit min. **1,0 mil. Kč**. Tato pojistná smlouva musí být účinná min. do doby převzetí díla Objednatelem.

12 VYŠŠÍ MOC

- 12.1 Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

- 12.2 Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

13 ZMĚNA SMLOUVY

- 13.1 Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat ve věcech smluvních, nebo osobami jimi zmocněnými.
- 13.2 Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

14 Odstoupení od smlouvy

- 14.1 **Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy**
- 14.2 Smluvní strany mohou odstoupit od smlouvy za podmínek uvedených v § 2002 a násl. Občanského zákoníku v případě porušení smlouvy podstatným způsobem druhou smluvní stranou.
- 14.3 Za porušení smlouvy podstatným způsobem, při kterém je Objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy bez jakéhokoliv nároku ze strany Zhotovitele, se považuje zejména:
- a) Vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu Objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě, porušení technologických postupů, předpisů, norem.
 - b) Prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením díla o více než 5 pracovních dnů.
 - c) Úpadek Zhotovitele ve smyslu zák. č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákon.
 - d) Porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení, předpisů požární ochrany.
 - e) Převedení závazku Zhotovitele provést dílo dle smlouvy o dílo na jiného dodavatele bez předchozího písemného odsouhlasení Objednatelem.
 - f) Neoprávněné zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 10 dnů bez předchozího souhlasu Objednatele.
 - g) Pokud vyjde najevo, že Zhotovitel uvedl v rámci výběrového řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr Zhotovitele pro uzavření této smlouvy.
 - h) Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi a s touto smlouvou, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil nedostatky vzniklé vadným plněním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomuto účelu poskytnuté Objednatelem, je oprávněn od smlouvy odstoupit.
- 14.4 Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit, poruší-li Zhotovitel svou povinnost zakotvenou v čl. 11.3., 14.3 h)
- 14.5 **Způsob odstoupení od smlouvy**
- 14.5.1 Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě zákona nebo ujednání ze smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstoupuje. V odstoupení musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstoupuje.

- 14.5.2 Den účinnosti odstoupení od smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně.
- 14.5.3 Odstoupení od smlouvy kterékoliv ze smluvních stran se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením této smlouvy.

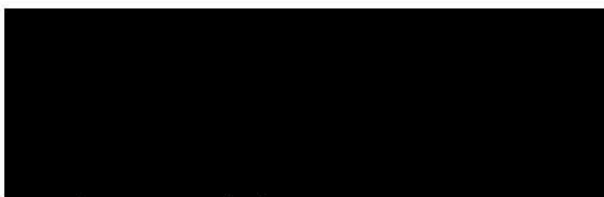
15 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 15.1 Veškerá jednání budou probíhat v českém jazyce. Veškeré doklady o díle, použitých materiálech a konstrukcích předávané Objednateli budou v českém jazyce.
- 15.2 Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 15.3 Změna či doplnění této smlouvy mohou být provedeny pouze formou písemných dodatků, které musí být podepsány a odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
- 15.4 Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
- 15.5 Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že se kterékoliv ustanovení této smlouvy stane neúčinným nebo neplatným, se smluvní strany zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým.
- 15.6 V případě, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena.
- 15.7 Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svého oprávnění zastupovat smluvní stranu.
- 15.8 Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešeny dohodou. V případě, že nedojde k dohodě stran, bude spor řešen místně a věcně příslušným soudem.
- 15.9 Práva a povinnosti smluvních stran, v této smlouvě výslovně neupravená, se řídí občanským zákoníkem – z. č. 89/2012 Sb. a obecně platnými právními předpisy ČR.
- 15.10 Ostatní náležitosti, které nejsou touto smlouvou výslovně upraveny, se řídí ustanoveními občanského zákoníku.
- 15.11 **Servis vztahující se k předmětu této smlouvy bude zajišťován na základně servisní smlouvy č. ze dne 12.7.2017** *1641/21/0090*
- 15.12 Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dvě obdrží Objednatel a jedno Zhotovitel.
- 15.13 Obě smluvní strany prohlašují, že s obsahem smlouvy souhlasí a že smlouva byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylů.
- 15.14 Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a udělují svolení k jejich užití a uveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek. Smluvní strany se dohodly, že celý text smlouvy bude v souladu se zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), uveřejněn v registru smluv. Smluvní strany se dále dohodly, že elektronický obraz smlouvy včetně všech dodatků a metadata dle uvedeného zákona zašle k uveřejnění v registru smluv město Kuřim, a to nejpozději do 15 dnů od jejího uzavření.
- 15.15 Účinnost smlouvy nastává dnem podpisu smlouvy.
- 15.16 Smlouva byla uzavřena v souladu s usnesením Rady města ze dne 27. 06. 2017, č. usnesení 354/2017.

15.17 Nedílnou součástí této smlouvy tvoří přílohy:

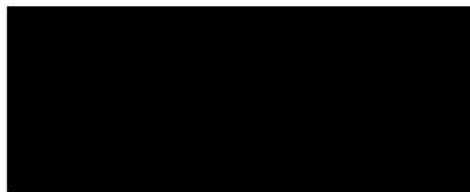
- oceněný soupis prací.

V Kuřimi dne: 29.6......2017



Za Objednatele:
Mgr. Ing. Drago Sukalovský, starosta

v BRNĚ dne: 29.6......2017



.....
Podpis oprávněné osoby

MARTIN MAREK

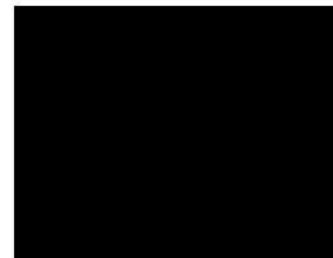
.....
Jméno a příjmení – hůlkovým písmem

VZDUCHOTECHNIKA

REKAPITULACE NÁKLADŮ

NABÍDKA

	Dodávka	Montáž
Zařízení č. 1 - Větrání šaten a sociálních zařízení	452 684	91 518
MEZISOUČET	452 684	91 518
Náklady na dopravu	22 634	
ZÁKLADNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	475 318 Kč	91 518 Kč
Komplexní vyzkoušení		2 000
Zaregulování zařízení		3 000
Zaškolení obsluhy		2 000
Lešení		10 000
DOPLŇKOVÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		17 000 Kč
MEZISOUČET	475 318 Kč	108 518 Kč
CELKEM	583 836 Kč	



NABÍDKA

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
Zařízení č. 1 - Větrání šaten a sociálních zařízení							
1.01	Vzduchotechnická jednotka se zpětným získáváním tepla deskovým rekuperačním výměníkem Qv=2800m ³ /h, pe=300Pa příkon ventilátorů 5kW napájecí napětí 400V uzavírací klapky na čerstvém a odváděném vzduchu deskový výměník s účinností 92% Filtrace F7/F5 hmotnost 453kg Řídicí jednotka se silovým rozvaděčem regulace teploty, časové režimy, teplotní režimy, signalizace provozu a poruchy, signalizace zanesení filtrů řízení ventilátorů, řízení rekuperace, protimrazová ochrana řízení elektrického ohřevače, servopohon uzavíracích klapek	ks	1	214 364,00	2 000,00	214 364,00	2 000,00
1.02	Elektrický potrubní ohřivač do potrubí 500x250 - cena zahrnuta v položce 1.01 Qt=6kW/400V	ks	1	0,00	1 000,00	0,00	1 000,00
1.03	Prokabelování systému MaR, elektrického ohřivače	ks	1	5 000,00	10 000,00	5 000,00	10 000,00
1.10	Protidešťová žaluzie se sítí 500x500	ks	2	949,00	190,00	1 898,00	380,00
1.15	Tlumič hluku buňkový 250x500x1000	ks	12	622,00	124,00	7 464,00	1 488,00
1.20	Regulátor průtoku pro vložení do potrubí 300m ³ /h DN200	ks	16	1 296,00	259,00	20 736,00	4 144,00
1.40	Výúst' pro kruhové potrubí, dvouřadá s regulací R1 525x75	ks	24	607,00	121,00	14 568,00	2 904,00
1.41	Krycí mříž 200x200	ks	8	326,00	65,00	2 608,00	520,00
1.60	Potrubí čtyřhranné sk.I - pozinkované vč tvarovek a příslušenství	m2	211	370,00	148,00	78 070,00	31 228,00
1.70	Kruhové SPIRO potrubí DN200 vč tvarovek a příslušenství	bm	150	229,00	92,00	34 350,00	13 800,00
1.71	Kruhové SPIRO potrubí DN250 vč tvarovek a příslušenství	bm	18	272,00	109,00	4 896,00	1 962,00
1.80	Tepelná a protihluková izolace tl. 40mm minerální vata	m2	263	210,00	84,00	55 230,00	22 092,00
1.90	Montážní, spojovací, těsnící a závěsný materiál	kg	150	90,00	0,00	13 500,00	0,00
Celkem:						452 684,00	91 518,00