Smlouva o dílo
„Opatření proti Legionelle – oprava výměníků“

uzavřená na základě dohody smluvních stran podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „OZ“)

mezi

TTS energo s.r.o.
se sídlem Průmyslová 163, 674 01 Třebíč
IČO: 60724692
zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 16854
zastoupená Ing. Richardem Horkým, jednatelem
bankovní spojení: [redacted]
číslo účtu: [redacted]
(dále jen „zhotovitel“)

a

Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace
se sídlem Purkyňovo nám. 133/2, 674 01 Třebíč
IČO: 00839396
zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně**,** oddíl Pr, vložka 1441
zastoupená: Ing. Evou Tomášovou, ředitelem
bankovní spojení: [redacted]
číslo účtu: [redacted]
(dále jen „objednatel“)

1. Předmět plnění

1.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo Opatření proti Legionelle – oprava výměníků v rozsahu dle přílohy č. 1 této smlouvy - položkový rozpočet (dále také „dílo“). Předmětem plnění je oprava 7 ks výměníkových stanic tak, aby bylo zajištěno správné zaregulování systému přípravy teplé vody v budovách. Cílem je zajistit správnou cirkulaci vody v budově nad 50 °C. Součástí závazku zhotovitele díla je převod vlastnického a užívacího práva k dílu na objednatele. Objednatel se zavazuje za řádně a včas provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v článku č. 3 této smlouvy.

1.2. Zhotovením díla se rozumí úplné a bezvadné provedení všech prací a činností nezbytných pro řádné dokončení díla.

1.3. Dílo zahrnuje provedení a zajištění všech činností, prací a služeb nutných k realizaci díla, a zejména také:

a) zajištění zařízení místa plnění, a to podle potřeby na řádné provedení díla včetně jeho údržby, odstranění a likvidace, včetně zabezpečení proti vniknutí cizích osob;

b) provedení veškerých opatření při realizaci díla vyplývajících z umístění a návaznosti díla;

c) ekologická likvidace odpadů;

d) provedení závěrečného úklidu místa provedení díla.

1.4. Dílo bude zhotovitelem provedeno s náležitou odbornou péčí v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené touto smlouvou, zejména všemi výchozími dokumenty, včetně případných změn dodatků a doplňků sjednaných smluvními stranami.

1.5. Zhotovitel je povinen dbát na to, aby s ohledem na provádění díla nepoškodil vnitřní vybavení budovy, budovu samotnou, okolní budovy a prostranství. V případě vzniku škody nese zhotovitel veškerou odpovědnost za škodu takto způsobenou.

1.6. Zhotovitel bude provádět práce v místě plnění v pracovní dny mezi 6^{00} - 17^{00} hod.

2. Místo plnění, předání a převzetí plnění, doba plnění

2.1. Místo plnění: Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace, Purkyňovo nám. 133/2, 674 01 Třebíč, výměníkové stanice budov K, M1, M2, U, L, P, N.

2.2. Ke splnění dodávky díla v rozsahu dle čl. 1. dochází převzetím díla ze strany objednatele – jeho pověřenými zaměstnanci na základě písemného předávacího protokolu, který bude ve dvou vyhotoveních. Jedno vyhotovení zůstane objednateli, druhé vyhotovení zhotoviteli. Každý stejnopis bude podepsán oběma stranami a má právní sílu originálu.

2.3. Předávací protokol bude minimálně obsahovat předmět a charakteristiku díla, resp. jeho části, místo provedení díla a zhodnocení jakosti díla. Pokud budou zjištěny vady, bude protokol obsahovat soupis zjištěných vad díla, termín jejich odstranění a vyjádření zhotovitele k vadám díla vytčeným objednatelem. Zhotovitel je pak povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu v tomto zápisu uvedeném. Pokud objednatel odmítá dílo převzít, je povinen uvést tuto skutečnost a důvody odmítnutí do protokolu. Pokud tyto důvody zhotovitel neuzná a vznikne tím rozpor, bude tento posouzen soudním znalcem určeným objednatelem. Jeho stanovisko je pro obě strany závazné. Náklady na znalce ponese zhotovitel.

2.4. Osobou pověřenou jednat jménem objednatele ve věcech technických a k převzetí plnění:

[redacted]

nebo

[redacted]

Osobou pověřenou jednat jménem zhotovitele ve věcech technických a k předání plnění:

[redacted]

nebo

[redacted]

2.5. Smluvní strany se vzájemně dohodly, že změna uvedených osob oprávněných jednat ve věcech plnění bude oznamována jednostranným písemným sdělením a není potřeba na jejich změnu uzavřít dodatek ke smlouvě.

2.6. Zhotovitel se zavazuje celé dílo řádně provést v této lhůtě:

Termín zahájení: od data účinnosti Smlouvy o dílo

Termín dokončení: 31. 5. 2020

Dokončením díla se rozumí kompletní dokončení díla, předání a převzetí díla a předáním dokladů dle platné legislativy. Dílo se považuje za dokončené, pokud nevykazuje žádné vady a nedodělky, kromě ojedinělých drobných vad.

2.7. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele současně s jeho předáním a převzetím.

3. Cena předmětu plnění, platební podmínky

3.1. Cena díla je stanovena dohodou smluvních stran za celý předmět plnění, v souladu s článkem 1 této smlouvy takto:

celková cena bez DPH	**495 510,00 Kč**
DPH	**104 057,10 Kč**
celková cena včetně DPH	**599 567,10 Kč**

3.2. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.

3.3. Sjednaná cena díla je cenou konečnou a nejvýše přípustnou. Cena díla zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na dodání díla dle této smlouvy.

3.4. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, je zhotovitel od okamžiku nabytí účinnosti změny zákonné sazby DPH povinen účtovat objednateli platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.

3.5. Objednatel se zavazuje zhotoviteli uhradit kupní cenu ve lhůtě 30 dnů od dodání díla bez vad a nedodělků na základě daňového dokladu vystaveného po dodání díla. Cena díla bude uhrazena bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedeného v záhlaví této smlouvy. Cena díla je zaplacena dnem odepsání finanční částky z účtu objednatele. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

3.6. Zhotovitel je oprávněn fakturovat cenu díla až po úplném dodání a převzetí díla objednatelem na základě potvrzeného předávacího protokolu dle čl. 2.2. Bude-li na faktuře uvedena doba splatnosti, musí odpovídat době, v níž je objednatel povinen zaplatit cenu díla dle předchozího odstavce.

3.7. Objednatel může zhotoviteli fakturu vrátit v případě, kdy obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje a nesplňuje požadavky řádného účetního dokladu nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Toto vrácení se musí stát do konce lhůty splatnosti faktury. V takovém případě vystaví zhotovitel novou fakturu s novou lhůtou splatnosti, kterou je povinen doručit objednateli do 5 (pěti) pracovních dnů ode dne doručení oprávněně vrácené faktury.

3.8. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).

3.9. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem.“ Tato ustanovení nebudou použita v případě, že zhotovitel, se kterým je uzavíraná smlouva, není plátce DPH nebo v případech, kdy se uplatní přenesená daňová povinnost dle ustanovení § 92a a násl. zákona DPH

4. Odpovědnost za vady, záruka

4.1. Zhotovitel odpovídá za faktické i právní vady díla dle ustanovení § 2099 a násl. OZ.

4.2. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté jakýchkoli vad a bude mít vlastnosti dle této smlouvy, obecně závazných právních předpisů a příslušných norem.

4.3. Smluvní strany se dohodly, že vadné plnění má vždy povahu podstatného porušení smlouvy.

4.4. Zhotovitel po vzájemné dohodě s objednatelem dále přijímá závazek s tím, že poskytuje na dílo tvořící předmět této smlouvy ve smyslu ustanovení § 2113 OZ záruku za jakost (dále také „záruka“) se záruční dobou v trvání: 6 měsíců na provedené práce, a 12 měsíců na náhradní díly.

Záruka začíná běžet dnem předání a převzetí díla způsobem uvedeným v čl. 2.6., tj. odevzdáním díla objednateli.

4.5. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle čl. 4.4. této smlouvy vady díla u zhotovitele na adrese jeho sídla uvedeného ve veřejném rejstříku, a to písemnou formou. Za písemnou formu se považuje též elektronické zaslání dokumentu. V reklamaci musí být popsána vada díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla, a to včetně termínu pro odstranění vad díla zhotovitelem. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění.

4.6. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, odstranit vady v technicky co nejkratší lhůtě, tj. v přiměřené lhůtě (vzhledem k okolnostem). Pokud se smluvní strany v konkrétním případě výslovně písemně nedohodnou jinak, platí, že zhotovitel je povinen vadu odstranit do 10 dnů po její reklamaci.

4.7. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty.

4.8. Opravené dílo musí rovněž být objednateli předáno dle smlouvy (podmínky pro předání díla po jeho ukončení).

4.9. Smluvní strany se dohodly, že:

a) neodstraní-li zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle čl. 4.6. této smlouvy; a/nebo

b) oznámí-li zhotovitel objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; a/nebo

c) je-li zřejmé, že zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní,

má objednatel vedle výše uvedených oprávnění a nároků dle občanského zákoníku též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči zhotoviteli oprávnění, aby mu zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky objednatele vzniklé vůči zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle občanského zákoníku a dále nároky objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.

4.10. Vedle práv dle ustanovení odst. 4.9. má objednatel právo a zhotovitel povinnost uhradit smluvní pokutu za prodlení s dodávkou díla a/nebo jeho části, s odstraněním nedostatku (nedodělku) či vady díla, a to 0,01 % z celkové ceny díla dle čl. 3.1. včetně DPH za každý den prodlení. Smluvní pokuta je splatná dnem, kdy na ni vzniknul nárok.

4.11. Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od této smlouvy.

4.12. O reklamačním řízení budou objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

5. Závěrečná ustanovení

5.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

5.2. Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž jeden je určen pro zhotovitele a jeden pro objednatele.

5.3. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí OZ.

5.4. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění smlouvy v Registru smluv a je závazná pro případné právní nástupce obou smluvních stran.

5.5. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním zadavatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

5.6. Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno zhotoviteli.

5.7. Nedílnou součástí této smlouvy je Příloha č. 1 – Položkový rozpočet.

5.8. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.

5.9. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní objednatel.

Zhotovitel:

V Třebíči dne 5. 2. 2020

[redacted]

Ing. Richard Horký

jednatel

Objednatel:

V Třebíči dne - 4. 02. 2020

[redacted]

Ing. Eva Tomášová

ředitel

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet

Opatření proti legionelle - položkový rozpočet celkem celá veřejná zakázka

CELKEM Kč bez DPH	495 510,00 Kč
CELKEM Kč s DPH	599 567,10 Kč

Poznámka: veškeré ceny uvedené u materiálu a komponent jsou zahrnuty vč. práce.

Opatření proti legionele - oprava výměníků - výměník budova K

BUDOVA Str. pr.VS14 r.v.2005	Typ zařízení	Počet kusů	Cena za1ks	Celkem bez DPH	Celkem s DPH	Poznámka
Oprava netěsností	Celý výměník	15	550,00 Kč	8 250,00 Kč	9 982,50 Kč	
Ohřívače TUV	IC28 - 66	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV1	IC16 - 40 - 65Kw	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV2	IC16 - 120 - 185Kw	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV3	-	-		- Kč	- Kč	
Oprava izolací	Dle skutečného stavu	1	500,00 Kč	500,00 Kč	605,00 Kč	
ČerpadloTUV 1	WILO TOP Z30/7RG	-		- Kč	- Kč	
ČerpadloTUV 2		-		- Kč	- Kč	
Čerpadlo TV 1	WILO TOP E50/1 - 10	-		- Kč	- Kč	
Čerpadlo TV 2	WILO TOP E40/1 - 4	-		- Kč	- Kč	
Čerpadlo TV 3	-	-		- Kč	- Kč	
Výměna ventilů	KK6/4"	6	1 174,00 Kč	7 044,00 Kč	8 523,24 Kč	
Výměna ventilů	KK1/2"	4	752,00 Kč	3 008,00 Kč	3 639,68 Kč	
Mezipřírubová klapka	DN80	1	1 705,00 Kč	1 705,00 Kč	2 063,05 Kč	
Výměna pojistných ventilů	3/4 5bar	2	1 070,00 Kč	2 140,00 Kč	2 589,40 Kč	
Výměna pojistných ventilů	3/4 10bar	1	1 070,00 Kč	1 070,00 Kč	1 294,70 Kč	
Výměna třícestné ventily	DN32	2	3 076,00 Kč	6 152,00 Kč	7 443,92 Kč	
Výměna třícestné ventily	DN20	1	1 155,00 Kč	1 155,00 Kč	1 397,55 Kč	
Ostatní materiál	Dle skutečnéhio stavu	1	5 340,00 Kč	5 340,00 Kč	6 461,40 Kč	
Dopravné		1	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	1 210,00 Kč	
CELKEM Kč bez DPH	37 364,00 Kč					
CELKEM Kč s DPH	45 210,44 Kč					

Opatření proti legionele - oprava výměníků - výměník budova M1

BUDOVA M1 VS3 r.v.2002	Typ zařízení	Počet kusů	Cena za1ks	Celkem bez DPH	Celkem s DPH	Poznámka
Oprava netěsností		15	550,00 Kč	8 250,00 Kč	9 982,50 Kč	
Ohřívače TUV	B16Hx71x70/2-S-SC-S	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV - 1	IC16/60 -126Kw	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV - 2	IC16/120 - 203Kw	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV - 3	-	-		- Kč	- Kč	
Oprava izolací	Dle skutečného stavu	1	500,00 Kč	500,00 Kč	605,00 Kč	
ČerpadloTUV 1	GRNDFOS UPS 32 - 80N180	-		- Kč	- Kč	
ČerpadloTUV 2	-	-		- Kč	- Kč	
Čerpadlo TV 1	WILO TOP E50 /1 - 7	-		- Kč	- Kč	
Čerpadlo TV 2	WILO TOP E50 /1 - 7	-		- Kč	- Kč	
Čerpadlo TV 3	-	-		- Kč	- Kč	
Výměna ventilů	KK 2"	2	1 450,00 Kč	2 900,00 Kč	3 509,00 Kč	
Výměna ventilů	KK1"	4	899,00 Kč	3 596,00 Kč	4 351,16 Kč	
Výměna ventilů	KK1/2"	4	752,00 Kč	3 008,00 Kč	3 639,68 Kč	
Výměna pojistných ventilů	3/4" 4bar	3	1 070,00 Kč	3 210,00 Kč	3 884,10 Kč	
Výměna pojistných ventilů	1/2" 10bar	1	1 070,00 Kč	1 070,00 Kč	1 294,70 Kč	
Výměna třícestné ventily	DN25 přírubový	1	5 728,00 Kč	5 728,00 Kč	6 930,88 Kč	
Výměna třícestné ventily	DN32 závitový	1	3 076,00 Kč	3 076,00 Kč	3 721,96 Kč	
Výměna třícestné ventily	DN40 závitový	1	3 310,00 Kč	3 310,00 Kč	4 005,10 Kč	
Ostatní materiál	Dle skutečného stavu	1	2 670,00 Kč	2 670,00 Kč	3 230,70 Kč	
Dopravné		1	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	1 210,00 Kč	
CELKEM Kč bez DPH	38 318,00 Kč					
CELKEM Kč s DPH	46 364,78 Kč					

Opatření proti legionele - oprava výměníků - výměník budova M2

BUDOVA M2 VS15 r.v.2010	Typ zařízení	Počet kusů	Cena za1ks	Celkem bez DPH	Celkem s DPH	Poznámka
Oprava netěsností	Dleskutečného stavu	10	550,00 Kč	5 500,00 Kč	6 655,00 Kč	
Ohřívače TUV	Typ nezjištěn zaizolováno	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV1	IC16/100 - výkon neuveden	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV2	IC16/100 - výkon neuveden	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV3	Typ nezjištěn zaizolováno	-		- Kč	- Kč	
Oprava izolací	Dle skutečného stavu	1	500,00 Kč	500,00 Kč	605,00 Kč	
ČerpadloTUV 1	WILO TOP Z30/10	-		- Kč	- Kč	
ČerpadloTUV 2	GRUNDFOS UPS 32 - 80 B180	-		- Kč	- Kč	
ČerpadloTUV 3	WILO TOP Z40/7	-		- Kč	- Kč	
Čerpadlo TV 1	WILO STRATOS 30/1 - 12	-		- Kč	- Kč	
Čerpadlo TV 2	WILO STRATOS 25/1 - 8	-		- Kč	- Kč	
Čerpadlo TV 3 podlaha	WILO STRATOS 25/1 - 8	-		- Kč	- Kč	
Výměna ventilů	KK6/4"	4	1 174,00 Kč	4 696,00 Kč	5 682,16 Kč	
Výměna ventilů	KK1/2"	4	752,00 Kč	3 008,00 Kč	3 639,68 Kč	
Výměna ventilů	KK2"	4	1 450,00 Kč	5 800,00 Kč	7 018,00 Kč	
Výměna pojistných ventilů	3/4 - 5bar	3	1 070,00 Kč	3 210,00 Kč	3 884,10 Kč	
Výměna pojistných ventilů	3/4 - 10bar	1	1 070,00 Kč	1 070,00 Kč	1 294,70 Kč	
Výměna třícestné ventily	VVF 40.40 - 25 - přuruba	1	5 728,00 Kč	5 728,00 Kč	6 930,88 Kč	
Výměna třícestné ventily	-	-		- Kč	- Kč	
Ostatní materiál	dle skutečného stavu	1	5 200,00 Kč	5 200,00 Kč	6 292,00 Kč	
Dopravné		1	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	1 210,00 Kč	
CELKEM Kč bez DPH	35 712,00 Kč					
CELKEM Kč s DPH	43 211,52 Kč					

Opatření proti legionele - oprava výměníků - výměník budova U

BUDOVA U VS11 r.v.1997	Typ zařízení	Počet kusů	Cena za1ks	Celkem bez DPH	Celkem s DPH	Poznámka
Oprava netěsností		25	550,00 Kč	13 750,00 Kč	16 637,50 Kč	
Ohřívače TUV	IC120TH - 50	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV1	IC56N - W - 100 (363Kw)	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV2	-	-		- Kč	- Kč	
Zásobníky TUV	600l	2	48 847,00 Kč	97 694,00 Kč	118 209,74 Kč	
Oprava izolací	Dle skutečného stavu	1	500,00 Kč	500,00 Kč	605,00 Kč	
ČerpadloTUV 1	GRUNDFOS UPS 40- 60/2F	-		- Kč	- Kč	
ČerpadloTUV 2	-	-		- Kč	- Kč	
Čerpadlo TV 1	WILO E50/1 -7	2	17 446,00 Kč	34 892,00 Kč	42 219,32 Kč	
Čerpadlo TV 2	WILO E50/1 -7	2	17 446,00 Kč	34 892,00 Kč	42 219,32 Kč	
Čerpadlo TV 3	WILO TOP RS 25/7	2	8 872,00 Kč	17 744,00 Kč	21 470,24 Kč	
Výměna ventilů	DN100-PN16 příruba litina	1	10 820,00 Kč	10 820,00 Kč	13 092,20 Kč	
Výměna ventilů	DN65-PN16 příruba litina	1	5 849,00 Kč	5 849,00 Kč	7 077,29 Kč	
Výměna ventilů	KK6/4"	4	1 174,00 Kč	4 696,00 Kč	5 682,16 Kč	
Výměna ventilů	DM50 NAVAL- navařovací	2	2 670,00 Kč	5 340,00 Kč	6 461,40 Kč	
Mezipřírubová klapka	DN125	2	3 292,00 Kč	6 584,00 Kč	7 966,64 Kč	
Mezipřírubová klapka	DN65	12	1 016,00 Kč	12 192,00 Kč	14 752,32 Kč	
Mezipřírubová klapka	DN50	2	897,00 Kč	1 794,00 Kč	2 170,74 Kč	
Výměna pojistných ventilů	3/4" 4bar	1	1 070,00 Kč	1 070,00 Kč	1 294,70 Kč	
Výměna pojistných ventilů	3/4" 8bar	1	1 070,00 Kč	1 070,00 Kč	1 294,70 Kč	
Výměna třícestné ventily	RV103 - DN50	3	21 050,00 Kč	63 150,00 Kč	76 411,50 Kč	
Ostatní materiál	Dle skutečného stavu	1	5 700,00 Kč	5 700,00 Kč	6 897,00 Kč	
Dopravné		1	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	1 210,00 Kč	
CELKEM Kč bez DPH	318 737,00 Kč					
CELKEM Kč s DPH	385 671,77 Kč					

Opatření proti legionele - oprava výměníků - výměník budova L

BUDOVA Labor.VS6 r.v.2007	Typ zařízení	Počet kusů	Cena za1ks	Celkem bez DPH	Celkem s DPH	Poznámka
Oprava netěsností	Dle skutečnosti	15	550,00 Kč	8 250,00 Kč	9 982,50 Kč	
Ohřívače TUV	IC16/40 - 75Kw	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV	IC16/60 - 100Kw	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV	IC16/60 - 100Kw	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV	IC16/20 - 40Kw	-		- Kč	- Kč	
Oprava izolací	Dle skutečnosti	1	500,00 Kč	500,00 Kč	605,00 Kč	
ČerpadloTUV 1	WILO Z20/7 - 3P	-		- Kč	- Kč	
ČerpadloTUV 2	-	-		- Kč	- Kč	
Čerpadlo TV 1	WILO STRATOS 30/1 -12	-		- Kč	- Kč	
Čerpadlo TV 2	WILO TOP E30/1 - 10	-		- Kč	- Kč	
Čerpadlo TV 3	WILO STRATOS ECO 25/1 - 5	-		- Kč	- Kč	
Výměna ventilů	KK 2"	2	1 450,00 Kč	2 900,00 Kč	3 509,00 Kč	
Výměna ventilů	KK 6/4"	2	1 174,00 Kč	2 348,00 Kč	2 841,08 Kč	
Výměna ventilů	KK 5/4"	2	1 004,00 Kč	2 008,00 Kč	2 429,68 Kč	
Výměna pojistných ventilů	3/4" 5bar	3	1 070,00 Kč	3 210,00 Kč	3 884,10 Kč	
Výměna pojistných ventilů	1/2 10bar	1	804,00 Kč	804,00 Kč	972,84 Kč	
Výměna třícestné ventily	DN25 přírubový	1	5 728,00 Kč	5 728,00 Kč	6 930,88 Kč	
Výměna třícestné ventily	DN25 závitový	2	2 251,00 Kč	4 502,00 Kč	5 447,42 Kč	
Výměna třícestné ventily	DN15 závitový	1	1 235,00 Kč	1 235,00 Kč	1 494,35 Kč	
Ostatní materiál	Dle skutečnosti	1	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	1 210,00 Kč	
Dopravné		1	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	1 210,00 Kč	
CELKEM Kč bez DPH	33 485,00 Kč					
CELKEM Kč s DPH	40 516,85 Kč					

Opatření proti legionele - oprava výměníků - výměník budova P

BUDOVA Pat.VS10 r.v.1999	Typ zařízení	Počet kusů	Cena za1ks	Celkem bez DPH	Celkem s DPH	Poznámka
Oprava netěsností	dle skutečnosti	10	550,00 Kč	5 500,00 Kč	6 655,00 Kč	
Ohřívače TUV	IC16/40 - 59Kw	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV1	IC16/40 - 51Kw	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV2	-	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV3	-	-		- Kč	- Kč	
Oprava izolací	-	1	500,00 Kč	500,00 Kč	605,00 Kč	
ČerpadloTUV 1	GRUNDFOS UPS25 - 50N180	-		- Kč	- Kč	
ČerpadloTUV 2	-	-		- Kč	- Kč	
Čerpadlo TV 1	WILO TOP E40/1 - 4	-		- Kč	- Kč	
Čerpadlo TV 2	-	-		- Kč	- Kč	
Čerpadlo TV 3	-	-		- Kč	- Kč	
Výměna ventilů	KK1"	4	899,00 Kč	3 596,00 Kč	4 351,16 Kč	
Výměna ventilů	-	-		- Kč	- Kč	
Výměna ventilů	-	-		- Kč	- Kč	
Výměna pojistných ventilů	3/4" 4bar	1	1 070,00 Kč	1 070,00 Kč	1 294,70 Kč	
Výměna třícestné ventily	1/2" 10bar	1	804,00 Kč	804,00 Kč	972,84 Kč	
Výměna třícestné ventily	DN20 závitový	2	1 155,00 Kč	2 310,00 Kč	2 795,10 Kč	
Výměna třícestné ventily	-	-		- Kč	- Kč	
Ostatní materiál	Dle skutečnosti	1	2 670,00 Kč	2 670,00 Kč	3 230,70 Kč	
Dopravné		1	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	1 210,00 Kč	
CELKEM Kč bez DPH	17 450,00 Kč					
CELKEM Kč s DPH	21 114,50 Kč					

Opatření proti legionele - oprava výměníků - výměník budova N

BUDOVA Adnin.VS4 r.v.2006	Typ zařízení	Počet kusů	Cena za1ks	Celkem bez DPH	Celkem s DPH	Poznámka
Oprava netěsností	Dle skutečnosti	10	550,00 Kč	5 500,00 Kč	6 655,00 Kč	
Ohřívače TUV	IC16/40 - 59Kw	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV	IC16/100 - 177Kw	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV	-	-		- Kč	- Kč	
Ohřívač TV	-	-		- Kč	- Kč	
Oprava izolací	Dle skutečnosti	1	500,00 Kč	500,00 Kč	605,00 Kč	
ČerpadloTUV 1	WILO TOP Z30/7RG	-		- Kč	- Kč	
ČerpadloTUV 2	-	-		- Kč	- Kč	
Čerpadlo TV 1	WILO TOP E50/1 - 6	-		- Kč	- Kč	
Čerpadlo TV 2	-	-		- Kč	- Kč	
Čerpadlo TV 3	-	-		- Kč	- Kč	
Výměna ventilů	KK2"	2	1 450,00 Kč	2 900,00 Kč	3 509,00 Kč	
Výměna ventilů	-	-		- Kč	- Kč	
Výměna ventilů	-	-		- Kč	- Kč	
Výměna pojistných ventilů	1/2" 10bar	1	804,00 Kč	804,00 Kč	972,84 Kč	
Výměna pojistných ventilů	3/4" 4bar	1	1 070,00 Kč	1 070,00 Kč	1 294,70 Kč	
Výměna třícestné ventily	-			- Kč	- Kč	
Ostatní materiál	Dle skutečnosti	1	2 670,00 Kč	2 670,00 Kč	3 230,70 Kč	
Dopravné		1	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	1 210,00 Kč	

CELKEM Kč bez DPH	14 444,00 Kč
CELKEM Kč s DPH	17 477,24 Kč