

Smlouva o dílo
Evidenční číslo u objednatele 6155/10/2014

1. Smluvní strany

Objednatel: Český hydrometeorologický ústav

Na Šabatce 17
143 06 Praha 4
Statutární orgán: Ing. Václav Dvořák, Ph.D., ředitel ústavu
IČ: 00020699
DIČ: CZ00020699

Zástupce pověřený jednáním ve věcech smluvních a technických:
Ing. Hana Návojevová, Ing. Lukáš Tajbl
Český hydrometeorologický ústav
Na Šabatce 17
143 06 Praha 4

Zhotovitel: Instalace Šťastník, s.r.o.

Brněnská 326/34
591 01 Žďár nad Sázavou
IČO: 26930099
DIČ: CZ26930099
OR vedený u KS v Brně, oddíl C, vložka 46219

Statutární orgán: Ludvík Šťastník, jednatel společnosti

2. Předmět smlouvy

Předmětem této smlouvy je kompletní dodávka (včetně vrtů) a montáž tepelného čerpadla systém země-voda a rekonstrukce okruhu ústředního vytápění pro objekt observatoře Českého hydrometeorologického ústavu v Temelíně.

Rozsah dodávky díla je specifikován v příloze č.1 – položkový rozpočet Zdroj tepla a v příloze č. 2 – položkový rozpočet Ústřední vytápění.

3. Místo a doba plnění

Místo plnění: observatoř, Temelín 2, 373 01 Temelín
Doba plnění: srpen – listopad 2014

4. Cena díla a platební podmínky

Cena díla je sjednána dohodou smluvních strana jako cena pevná a nepřekročitelná ve výši

Cena bez DPH	1 212 992,- Kč
DPH 21%	254 728,- Kč
Celková cena s DPH	1 467 720,- Kč

ČHMÚ je plátce DPH. Při výkonu této činnosti není ČHMÚ osobou povinnou k DPH, z tohoto důvodu nelze použít režim přenesené daňové povinnosti.

5. Fakturační podmínky

Fakturované období je 1 měsíc, fakturace bude provedena na základě oboustranně odsouhlaseného rozpisu provedených prací.

Doba splatnosti faktur je 35 kalendářních dní od jejich doručení objednateli. První faktura k proplacení bude předána objednateli až po uzavření smlouvy mezi objednatelem a SFŽP.

DPH bude účtována v zákonné výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plně

6. Podmínky provádění díla

6.1.

Náklady na odběr vody a elektrické energie:

Náklady na odběr vody a elektrické energie uhradí zhotovitel paušální částkou, jejíž výše bude stanovena při předání stavby.

6.2.

Režim na staveništi a likvidace odpadů:

Stavební práce budou prováděny za běžného pracovního provozu observatoře. Zhotovitel bude udržovat na staveništi pořádek a odstraňovat odpady vzniklé při provádění díla. Odpady budou likvidovány v souladu se zákonem o odpadech v platném znění.

6.3.

Vlastnické právo ke stavbě:

Do doby úhrady ceny díla je zhotovitel vlastníkem stavebního materiálu (a všech věcí, které opatřil k provedení díla).

6.4.

Náhrada škody případně způsobené Objednateli nebo třetím osobám:

Zhotovitel odpovídá za případné škody způsobené při provádění díla objednateli nebo třetím osobám. Ke krytí tohoto rizika má zhotovitel uzavřeno pojištění své odpovědnosti, přičemž sjednané pojistné plnění je dostatečné k tomu, aby mohly být škody uhrazeny.

6.5.

Předání předmětu díla:

Splněním dodávky stavby se rozumí úplné dokončení stavby a podepsání zápisu o předání a převzetí stavby. K převzetí předmětu díla vyzve zhotovitel objednatele nejpozději 3 pracovní dny předem. O předání a převzetí předmětu díla bude pořízen písemný zápis, který bude obsahovat prohlášení objednatele, že předmět díla přejímá a soupis případných drobných vad díla (které nesmějí bránit jeho užívání), včetně lhůty k jejich odstranění. Drobné vady nebo nedodělky, které nebrání užívání předmětu díla, nejsou důvodem pro jeho nepřevzetí objednatelem, zhotovitel je však povinen je odstranit ve lhůtě s objednatelem dohodnuté.

6.6.

Záruka:

Zhotovitel přejímá záruku za veškeré stavební práce, provedené v rámci plnění této smlouvy, na dobu 5 let. Pouze u dodávaných výrobků, technologie a zařízení a předmětů postupné spotřeby platí záruční doba poskytovaná jejich výrobcí (předpokládá se min. 2 roky).

6.7.

Odstranění případných vad díla:

Zhotovitel odpovídá za vady, které by se projevily kdykoliv v průběhu záruční doby. Objednatel je povinen výskyt vady zhotoviteli bezodkladně písemně oznámit. Místem pro oznámení vad díla je sídlo zhotovitele. Tyto vady je zhotovitel povinen bezplatně odstranit v termínu písemně dohodnutém s objednatelem. Lhůta pro odstranění řádně reklamovaných vad Objednatele se stanovuje nejvýše na 20 kalendářních dnů. Vady na díle, vzniklé po převzetí díla objednatelem zásahy třetích osob, vyšší mocí, neodborným užíváním nebo zanedbáním údržby zhotovitel odstraní bez zbytečného odkladu na náklady objednatele. V případě, že

Zhotovitel neodstraní vady díla v opakovaně sjednané lhůtě, je Objednatel oprávněn zadat odstranění vad třetímu subjektu a náklady s tímto spojené požadovat po Zhotoviteli.

6.8.

Majetkové sankce - smluvní pokuty:

Jestliže Zhotovitel ve lhůtě uvedené v odst. 5. 1. této smlouvy nepředá Objednateli předmět díla, je Objednatel oprávněn uplatnit vůči Zhotoviteli nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení. Jestliže se Objednatel opozdí s úhradou faktury (daňového dokladu), je Zhotovitel oprávněn uplatnit vůči Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení. Zhotovitel je oprávněn přerušit či zcela pozastavit práce na díle za předpokladu, že bude objednatel v prodlení s úhradou fakturace o více než 60 dní po době splatnosti, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

6.9.

Kontrola zakrývaných částí díla:

Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele či jeho technický dozor ke kontrole těch částí díla, které budou při dalším pracovním postupu zakryty, a to s předstihem alespoň 3 pracovních dnů.

6.10.

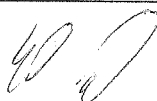
Zhotovitel je povinen na žádost Objednatele či příslušného kontrolního orgánu jako osoba povinná poskytnout součinnost při výkonu finanční kontroly (viz § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole).

6.11.

Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zjistí, že zhotovitel nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkoval nějaké hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již státního úředníka či kohokoli jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění smlouvy; neboli zkresloval skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění smlouvy ke škodě objednatele, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.

VII.

Závěrečná ujednání



7.1.

Forma smlouvy a dodatků ke smlouvě:

Smluvní strany se dohodly na uzavření této smlouvy v písemné formě s tím, že i změny této smlouvy je možné provádět pouze v písemné formě. Zhotovitel souhlasí s umístěním textu smlouvy na profilu objednatele.

7.2.

Platnost a účinnost smlouvy:

Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti okamžikem připojení podpisu obou smluvních stran na důkaz jejich souhlasu se všemi ustanoveními smlouvy.

7.3.

Vyhotovení smlouvy:

Tato smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Smluvní strany ji podepisují na znamení souhlasu s jejím obsahem.

7.4.

Závěrečné prohlášení smluvních stran:

Smluvní strany závěrem prohlašují, že jim nejsou známy žádné okolnosti, které by účinnost této smlouvy znemožnily nebo omezily.

7. Stavební deník

Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník, do kterého zapisuje všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti,



zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, klimatické podmínky apod. Povinnost vést stavební deník končí dnem předání a převzetí díla.

Denní zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel, zejména jeho stavbyvedoucí vždy v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Do stavebního deníku mohou zapisovat potřebné skutečnosti též oprávnění zástupci objednatele, zpracovatelé projektové dokumentace a příslušné orgány státní správy.

Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a připojovat k zápisům svá stanoviska. Pokud je k denním záznamům zapotřebí stanovisko druhé smluvní strany, musí být do deníku zaznamenáno do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, se zápisem souhlasí. Ostatní náležitosti pro vedení stavebního deníku se řídí příslušnými předpisy.

Zhotovitel archivuje deník po dobu 10 let od právní moci kolaudačního rozhodnutí, popř. ode dne odevzdání a převzetí díla, pokud kolaudaci nepodléhá.

Stavební deník se vede s čitelným průpisem a jeho jednotlivé stránky musí být číslovány a předávány průběžně objednateli, záznamy ve stavebním deníku musí být psány čitelně, musí být podepsány příslušnými osobami a nesmí být na jednotlivých stránkách bílá místa, která by umožňovala provádění dodatečných zápisů

8. Dokončení a předání díla

Zhotovitel předá objednateli provedené dílo v dohodnuté lhůtě a kvalitě bez vad a nedodělků bránících provozu, po provedení úspěšných provozních zkoušek.

Zhotovitel objednateli předvede chod čerpadla, poučí jej o podmínkách jeho obsluhy a předá návody na obsluhu

a údržbu celého zařízení, včetně všech potvrzených záručních listů. O předání bude sepsán zápis o převzetí díla, podepsaný zástupci obou smluvních stran.

Technická dokumentace:

- průvodní technická dokumentace vč. návodu k obsluze, údržbě a servisu v českém jazyce
- protokoly o tlakové a topné zkoušce
- průvodní technická dokumentace k vrtným pracím
- návody k ostatním zařízením

9. Záruční podmínky

Záruční lhůta na tepelné čerpadlo je 5 let od uvedení tepelného čerpadla do provozu a předání objednateli. Na montáž je záruční doba 36 měsíců od předání díla objednateli. Na ostatní instalované komponenty je záruční lhůta dle podmínek výrobců a dodavatelů.

Zhotovitel neodpovídá za vady a škody na tepelném čerpadle, které budou prokazatelně zaviněny špatnou obsluhou tepelného čerpadla.

10. Závěrečná ustanovení

Vlastnické právo k celému dílu dodanému na základě této smlouvy přechází na objednatele dnem podepsání předávacího protokolu. Vlastnické právo na zařízení a celé dílo dodané na základě této smlouvy přechází na objednatele dnem uhrazení celkové ceny díla.

Dojde-li v době platnosti této smlouvy ke změně požadavků ze strany objednatele, budou požadavky řešeny dodatkem k této smlouvě.

Smlouva o dílo může být měněna pouze písemně, a to formou číslovaných dodatků, podepsaných k tomu oprávněnými zástupci smluvních stran.

Právní vztahy výslovně neupravené touto smlouvou o dílo se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a právních předpisů souvisejících.

Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, jeden náleží objednateli a jeden zhotoviteli.

Přílohy:


- Příloha č. 1 položkový rozpočet Zdroj tepla
- Příloha č. 2 položkový rozpočet Ústřední vytápění

Praha,1.1.-08-2014

ČESKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV
143 06 PRAHA 4, Na Šabatce 17

Ing. Václav Dvořák, Ph.D.
Ředitel ústavu

Žďár nad Sázavou, 7.08.2014

 Instalace Šťastník, s.r.o.
Brněnská 326 / 34
591 01 Žďár nad Sázavou
IČ: 26930099 DIČ: CZ26930099

Ludvík Šťastník
jednatel společnosti

INSTALACE ŠŤASTNÍK, s.r.o.
ZDROJ TEPLA A CHLADU

Akce : METEOROLOGICKÁ STANICE
Místo : Temelín
Datum : 12.7.2014
Revize : 0

ZDROJ TEPLA A CHLADU

STROJOVNÁ :

č.	Výrobek	Název	Množství	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena
1		Tep. čerp. IVT HE E21 20,8 kW, COP 4,11 (0/35°C) +16 kW elektrokotel	1	ks	359 000 Kč	359 000 Kč
2		Čidla k tepelnému čerpadlu, venkovní, jímkové na AKU	1	soub.	3 360 Kč	3 360 Kč
3		Prostorový multiregulátor	1	ks	6 900 Kč	6 900 Kč
4		Akumulační nádoba 500 litrů, PN6, včetně izolace	1	ks	20 000 Kč	20 000 Kč
5		Expanzní nádoba primárního okruhu 25/6	1	ks	1 105 Kč	1 105 Kč
6		Bezpečnostní armatura pro exp.nádobu MK3/4"	1	ks	775 Kč	775 Kč
						391 140 Kč

Cu POTRUBÍ-STROJOVNÁ :

č.	Výrobek	Název	Množství	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena
1		Měděná trubka 15x1,0, včetně tvarovek	5	m	160 Kč	800 Kč
2		Měděná trubka 42x2,0, včetně tvarovek	28	m	630 Kč	17 640 Kč
						18 440 Kč

IZOLACE-STROJOVNÁ :

č.	Výrobek	Název	Množství	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena
1		Izolace kaučuková návleková 6x15	5	m	15 Kč	75 Kč
2		Izolace kaučuková návleková 13x42	28	m	54 Kč	1 512 Kč
3		Pomocný materiál-lepidlo, izol.pásky...	1	soub.	350 Kč	350 Kč
						1 937 Kč

OSTATNÍ :

č.	Výrobek	Název	Množství	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena
1		Ruční kulový kohout 1/2"	3	ks	99 Kč	297 Kč
2		Ruční kulový kohout 6/4"	8	ks	557 Kč	4 456 Kč
3		Automatický odvodušňovací ventil 1/2"	4	ks	171 Kč	684 Kč
4		Thermomanometr 0/120°C, 0-6bar	2	ks	360 Kč	720 Kč
5		Vypouštěcí kohout 1/2"	1	ks	97 Kč	97 Kč
6		Pojistný ventil DN15/2,5 bar	1	ks	149 Kč	149 Kč
7		Pojistný ventil DN15/4bar	1	ks	170 Kč	170 Kč
8		Zpětný ventil 6/4"	1	ks	149 Kč	149 Kč
9		Filtrball 6/4"	1	ks	2 178 Kč	2 178 Kč
10		Filtrball 6/4"	1	ks	2 178 Kč	2 178 Kč
11		Napouštěcí sestava	1	ks	dodávka s TČ	0 Kč
12		Odvzdušňovací ventil-ruční	2	ks	108 Kč	216 Kč
13		Přechod Cu-plast 40 -5/4"	2	ks	280 Kč	560 Kč
14		Kotvící a upevňovací materiál	1	soub.	360 Kč	360 Kč
15						
						12 214 Kč

GEOTERMÁLNÍ VRT

VRT :

č.	Výrobek	Název	Množství	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena
1		Geotermální vrt 3x100 m, kompletně vyzbrojený	1	soubor	300 000 Kč	300 000 Kč
2		Sběrná šachta pro tři vrty, vodotěsná,	1	ks	19 000 Kč	19 000 Kč
3		HDPE hadice 40x3,7; PE 100, PN16	90	m	49 Kč	4 410 Kč
4		HDPE hadice 50x3,7; PE 100, PN16	24	m	78 Kč	1 872 Kč
5		Y-kus+elektrospojky DN40,32	6	ks	1 350 Kč	8 100 Kč
		Kulový kohout DN 6/4", plyn	2	ks	536 Kč	1 072 Kč
		Chráníčka přívodního vedení DN100	10	m	45 Kč	450 Kč
		Kaučuková izolace DN 42/13	10	m	54 Kč	540 Kč
		Nemrzoucí směs-koncentrát	260	litrů	38 Kč	9 880 Kč
						345 324 Kč

Náklady na materiál celkem

769 055 Kč

Instalace Šťastník, s.r.o.
Brněnská 326 / 34
591 01 Žďár nad Sázavou
IČ: 26930099 DIČ: CZ26930099

INSTALACE ŠŤASTNÍK, s.r.o.
ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ A CHLAZENÍ

Akce : METEOROLOGICKÁ STANICE
Místo : Temeřín
Datum : 12.7.2014
Revize : 0

ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

OTOPNÁ TĚLESA :

č.	Výrobek	Název	Množství	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena
1	KR	RONDO 1830/600 (Bílá)	1	ks	2 667 Kč	2 667 Kč
2	10 VK	10 VK 600/400 (Bílá)	2	ks	2 018 Kč	4 036 Kč
3	10 VK	10 VK 600/500 (Bílá)	1	ks	2 108 Kč	2 108 Kč
4	11 VK	11 VK 600/400 (Bílá)	1	ks	2 251 Kč	2 251 Kč
5	20 VK	20 VK 600/400 (Bílá)	2	ks	2 413 Kč	4 826 Kč
6	20 VK	20 VK 600/600 (Bílá)	1	ks	2 741 Kč	2 741 Kč
7	21 VK	21 VK 600/600 (Bílá)	1	ks	3 127 Kč	3 127 Kč
8	21 VK	21 VK 600/700 (Bílá)	1	ks	3 307 Kč	3 307 Kč
9	21 VK	21 VK 600/900 (Bílá)	1	ks	3 664 Kč	3 664 Kč
10	21 VK	21 VK 600/1100 (Bílá)	1	ks	4 022 Kč	4 022 Kč
11	22 VK	22 VK 600/500 (Bílá)	1	ks	3 191 Kč	3 191 Kč
12	22 VK	22 VK 600/600 (Bílá)	3	ks	3 409 Kč	10 227 Kč
13	22 VK	22 VK 600/700 (Bílá)	2	ks	3 627 Kč	7 254 Kč
14	22 VK	22 VK 600/800 (Bílá)	5	ks	3 842 Kč	19 210 Kč
15	22 VK	22 VK 600/900 (Bílá)	1	ks	4 059 Kč	4 059 Kč
16	22 VK	22 VK 600/1000 (Bílá)	3	ks	4 276 Kč	12 828 Kč
17	22 VK	22 VK 600/1100 (Bílá)	5	ks	4 493 Kč	22 465 Kč
18	22 VK	22 VK 600/1200 (Bílá)	3	ks	4 711 Kč	14 133 Kč
19	22 VK	22 VK 600/1400 (Bílá)	6	ks	5 146 Kč	30 876 Kč
						156 992,00 Kč

NAPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES :

č.	Výrobek	Název	Množství	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena
1	V2020DVS15	V přímý DN 15	1	ks	388 Kč	388 Kč
2	V2420D0015	Verafix-E přímý DN 15	1	ks	227 Kč	227 Kč
3	V2495DY015	Verafix VKE, přímé Rp1/2"	40	ks	298 Kč	11 920 Kč
4	VA7200A015	Připojovací šroubovací spoj s měkým těsněním 15 mm (1 pár)	41	pár	179 Kč	7 339 Kč
						19 874 Kč

Cu POTRUBÍ :

č.	Výrobek	Název	Množství	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena
1		Měděná trubka 15x1,0; včetně tvarovek	320	m	160 Kč	51 200 Kč
2		Měděná trubka 18x1,0; včetně tvarovek	90	m	202 Kč	18 180 Kč
3		Měděná trubka 22x1,0; včetně tvarovek	32	m	252 Kč	8 064 Kč
4		Měděná trubka 28x1,0; včetně tvarovek	23	m	400 Kč	9 200 Kč
5		Měděná trubka 35x1,5; včetně tvarovek	8	m	530 Kč	4 240 Kč
6		Měděná trubka 42x1,5; včetně tvarovek	12	m	630 Kč	7 560 Kč
						98 444 Kč

IZOLACE :

č.	Výrobek	Název	Množství	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena
1		Izolace polyetylenová návieková 15x15	32	m	15 Kč	480 Kč
2		Izolace polyetylenová návieková 20x18	8	m	28 Kč	224 Kč
3		Izolace polyetylenová návieková 20x22	4	m	31 Kč	124 Kč
4		Izolace polyetylenová návieková 20x28	4	m	36 Kč	144 Kč
5		Izolace polyetylenová návieková 20x35	2	m	41 Kč	82 Kč
6		Izolace polyetylenová návieková 20x42	2	m	47 Kč	94 Kč
						1 148 Kč

OSTATNÍ :

č.	Výrobek	Název	Množství	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena
1		Ob.čerpadlo 30/1-6 , 1~, -okruh otopných těles	1	ks	6 900 Kč	6 900 Kč
2		Uzavíratelné šroubení k oběhovému čerpadlu	2	ks	250 Kč	500 Kč
3		Expanzní nádoba 50 litrů/6 barů	1	ks	1 765 Kč	1 765 Kč
4		Uzavíratelné šroubení k expanzní nádobě MK 3/4"	1	ks	775 Kč	775 Kč
5		Termostatická hlavice	36	ks	350 Kč	12 600 Kč
6		Ruční hlavice	5	ks	28 Kč	140 Kč
7		Kulový kohout DN 40	3	ks	557 Kč	1 671 Kč
8		Vypouštěcí kohout DN15	4	ks	97 Kč	388 Kč
9		Odvzdušňovací ventil DN15	6	ks	171 Kč	1 026 Kč
10		Filtr DN 40	1	ks	495 Kč	495 Kč
11		Zpětný ventil DN 40	1	ks	417 Kč	417 Kč
12		Teploměr 0/+120°C, jímka G1/2", zadní	2	ks	230 Kč	460 Kč
						27 137 Kč

Instalace Šťastník, s.r.o.
Brněnská 326 / 34
591 01 Žďár nad Sázavou
IČ: 26930099 DIČ: CZ26930099

**INSTALACE ŠŤASTNÍK, s.r.o.
ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ A CHLAZENÍ**

Akce : METEOROLOGICKÁ STANICE
Místo : Temelín
Datum : 12.7.2014
Revize : 0

CHLAZENÍ

ZARÍZENÍ:

č.	Výrobek	Název	Množství	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena
1		Fancoil FCW 41 s IR ovladačem	1 ks		27 800 Kč	27 800 Kč
						27 800 Kč

POTRUBÍ SPECIÁLNÍ:

č.	Výrobek	Název	Množství	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena
1		Trubka WR04 DN25 G5/4-G5/4, 1000mm,	2 ks		620 Kč	1 240 Kč
2		Vsuvka bronzová redukovaná, GR G1-G5/4	4 ks		150 Kč	600 Kč
0		Těsnění C4400 5/4",38/27x2	4 ks		5 Kč	21 Kč
0		Těsnění C4400 1",30/20x2	4 ks		3 Kč	13 Kč
						1 874 Kč

Cu POTRUBÍ

č.	Výrobek	Název	Množství	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena
1		Měděná trubka 22x1,0, včetně tvarovek	2 m		252 Kč	504 Kč
2		Měděná trubka 28x1,0, včetně tvarovek	48 m		400 Kč	19 200 Kč
						19 704 Kč

IZOLACE :

č.	Výrobek	Název	Množství	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena
1		Izolace kaučuková návleková,lepená 13x22	2 m		36 Kč	72 Kč
2		Izolace kaučuková návleková,lepená 13x28	48 m		39 Kč	1 872 Kč
						1 944 Kč

OSTATNÍ :

č.	Výrobek	Název	Množství	Jednotka	Jednotková cena	Celková cena
1		Ob.čerpadlo WILO RS 25/6 , 1~, -okruh chlazení	1 ks		4 585 Kč	4 585 Kč
2		Teploměr -30/+50°C, s jímkou G1/2"	2 ks		315 Kč	630 Kč
3		Kulový kohout DN 25	2 ks		265 Kč	530 Kč
4		Kulový kohout DN 20	2 ks		160 Kč	320 Kč
5		Kulový kohout DN 15	1 ks		99 Kč	99 Kč
6		Vypouštěcí kohout DN15	3 ks		97 Kč	291 Kč
7		Zpětný ventil DN 25	1 ks		211 Kč	211 Kč
8		Filterball DN25	1 ks		1 083 Kč	1 083 Kč
9		Odvzdušňovací ventil DN15	1 ks		171 Kč	171 Kč
10		Kotvici materiál	1 sada		1 100 Kč	1 100 Kč
						9 020 Kč

Náklady na materiál celkem 363 937 Kč

Náklady na montáž celkem 80 000 Kč

NABÍDKA NA MATERIÁL A MONTÁŽ 443 937 Kč

Instalace Šťastník, s.r.o.
Brněnská 326 / 34
591 01 Žďár nad Sázavou
IČ: 26930099 DIČ: CZ26930099

(Handwritten signature)