

KUPNÍ SMLOUVA

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavírají následující smluvní strany v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „**ObčZ**“), tuto kupní smlouvu (dále jen „**Smlouva**“).

1. Fakultní nemocnice Ostrava,

sídlo: 17. listopadu 1790/5, 708 52 Ostrava

IČ: 00843989

DIČ: CZ00843989 (je plátcem DPH)

za kterou jedná: Ing. Marek Veselý, náměstek ředitele pro techniku a provoz

bankovní spojení: Česká národní banka; č. ú: 66332761/0710

zřizovací listina MZ ČR ze dne 25. listopadu 1990 č. j. OP-054-25.11.90

(dále jen „**Kupující**“)

a

2. KOMFORTNÍ KLIMATIZACE s.r.o.

sídlem: Junácká 510/131, 724 00 Stará Bělá

IČ: 27823547

DIČ: CZ27823547 (je plátcem DPH)

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 30648.

za kterou jedná: Jan Marišinský, Karel Kubík, Radomil Fric, jednatele společnosti

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., č. ú: 1663299319 /0800

(dále jen „**Prodávající**“)

(Kupující a Prodávající budou v této Smlouvě označováni jednotlivě také jako „**smluvní strana**“ a společně jako „**smluvní strany**“)

Preambule

Podkladem pro uzavření této Smlouvy je vítězná nabídka dodavatele, která byla učiněna v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem **„Dodávka a montáž 5 ks klimatizací na CT I v budově Diagnostického centra“** Předmět Smlouvy

- 1.1 Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu předmět koupě a převést na něj vlastnické právo. Kupující se zavazuje předmět koupě převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu.
- 1.2 Předmětem koupě je dodávka a montáž nových klimatizačních jednotek, ekologická likvidace původních klimatizačních jednotek. Po montáži bude provedena provozní a tlaková zkouška (dále jen „zboží“ nebo „předmět plnění“), a to v rozsahu a standardu dle přílohy č. 1 této Smlouvy – Technická specifikace.
- 1.3 Zboží je kupováno z důvodu obnovy vzduchotechniky, kdy stávající klimatizace jsou zastaralé a potrubní trasa s chladivem je pórovitá.
- 1.4 Prodávající se zavazuje dodat zboží nové, nepoužité, určené pro prodej na českém trhu. Prodávající se zavazuje dodat zboží v požadované kvalitě, aby bylo určeno pro zamýšlené použití, vyhovovalo podmínkám certifikace, bezpečnosti a požadavkům na dobu životnosti, a aby odpovídalo popisu funkčnosti uvedenému v průvodní dokumentaci zboží a v propagačních nebo nabídkových materiálech výrobce či Prodávajícího před uzavřením této Smlouvy.
- 1.5 Součástí dodávky zboží bude předávací protokol, který bude obsahovat jednoznačné určení jednotlivých položek předmětu plnění, ceny s DPH a ceny bez DPH a číslo Smlouvy Kupujícího.
- 1.6 Součástí dodávky zboží je rovněž:
 - a. zajištění dopravy do místa plnění;
 - b. předání dokladů, které se k předmětnému plnění vztahují;
 - c. návod k obsluze, provozu a údržbě;
 - d. certifikát na instalaci, údržbu a kontroly úniku fluorovaných skleníkových plynů, a to dle nařízení Evropského parlamentu a rady č. 517/2014
 - e. prohlášení o shodě výrobků, zkušební protokol – provozní a tlaková zkouška;
 - f. protokol o ekologické likvidaci stávajících klimatizačních jednotek.
- 1.7 Smluvní strany se dohodly v případě výkladových sporů na tom, že pořadí přednosti je následující:
 - 1) Smlouva;
 - 2) přílohy Smlouvy;
 - 3) zadávací dokumentace;
 - 4) nabídka Prodávajícího.

2. Cena

2.1 Prodávajícímu vzniká nárok na zaplacení ceny po předání zboží bez vad, tj. okamžikem podpisu předávacího protokolu ze strany Kupujícího. Pokud budou v předávacím protokolu uvedeny vady zboží, Prodávajícímu nevzniká nárok na zaplacení ceny do doby, než budou odstraněny.

2.2 V souladu se zněním zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, se smluvní strany dohodly na celkové kupní ceně ve výši:

a. Nabídková cena bez DPH	456 565,76 Kč
b. DPH	95 878,81 Kč
c. Nabídková cena celkem vč. DPH	552 444,57 Kč

2.3 Cena je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady Prodávajícího spojené s realizací předmětu Smlouvy (zejména balné, dopravné, celní či jiné poplatky atd.), rizika, zisk a finanční vlivy (např. inflace nebo vývoj kurzu české měny vůči zahraničním měnám), a to po celou dobu trvání Smlouvy.

2.4 Faktura bude vystavena na základě dodacího listu podepsaného odpovědným zástupcem Kupujícího. Faktura je splatná do 30 dnů od jejího doručení Kupujícímu na elektronickou adresu: efakturace-inv@fno.cz a musí obsahovat:

- a. číslo Smlouvy,
- b. IČ a DIČ Kupujícího i Prodávajícího,
- c. předmět plnění,
- d. označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který má být placeno,
- e. náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů,
- f. přílohou faktury bude předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami.

2.5 V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné náležitosti, je Kupující oprávněn ji do doby její splatnosti vrátit Prodávajícímu. Ten ji podle charakteru nedostatků buď opraví, nebo vystaví novou. U této nové nebo opravené faktury běží nová lhůta splatnosti.

3. Místo a termín dodání zboží

3.1 Místem dodání zboží je Diagnostické centrum Fakultní nemocnice Ostrava. Náklady na dodání zboží do místa dodání hradí Prodávající.

3.2 Okamžikem převzetí zboží Kupujícím přechází na Kupujícího nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo k dodanému zboží. Kupující není povinen převzít zboží, které je poškozené či které jinak nesplňuje podmínky této Smlouvy.

3.3 Prodávající se zavazuje dodat a namontovat zboží v době od 15. 4. 2024 – 26. 4. 2024, montáž bude provedená pouze v odpoledních hodinách a to od 14:00.

4. Záruka a odpovědnost za vady

- 4.1 Prodávající prohlašuje, že dodané zboží je bez vad, a to bez vad faktických i právních. Prodávající poskytuje záruku za jakost zboží a instalaci po dobu **60 měsíců**, počítanou od okamžiku převzetí zboží Kupujícím.
- 4.2 Prodávající se zavazuje v době trvání záruky provádět bezplatný servis zboží dle požadavků výrobce.
- 4.3 Prodávající se zavazuje **odstranit vadu zboží do deseti (10) pracovních dnů od oznámení vady Kupujícím**. Neuplatní-li Kupující vůči Prodávajícímu v konkrétním případě jiné nároky, zavazuje se Prodávající odstranit vady dodáním nového bezvadného zboží. Právo Kupujícího uplatnit další nároky vyplývající z vadného plnění a ze záruky stanovené příslušnými právními předpisy tím není dotčeno.
- 4.4 Záruka na Předmět plnění se automaticky prodlužuje o dobu, po kterou jej nebylo možné z důvodu vady užívat.
- 4.5 Kupující se zavazuje oznámit vadu zboží na email Prodávajícího:
[REDAKCE]

5. Sankční ujednání

- 5.1 Kupující se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit Prodávajícímu zákonný úrok z prodlení ve výši stanovené předpisy občanského práva.
- 5.2 Kupující má v případě prodlení Prodávajícího s dodáním zboží nárok na zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5 % z ceny řádně nedodaného zboží, včetně DPH, a to za každý započatý den prodlení.
- 5.3 V případě prodlení Prodávajícího s odstraněním vady podle čl. 4. odst. 4.3. Smlouvy se Prodávající zavazuje zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % ze sjednané ceny vč. DPH za každý i započatý den prodlení.
- 5.4 Nárok Kupujícího podle tohoto článku není dotčen, pokud Kupující nebude povinen zboží převzít, v souladu s ustanovením čl. 3 odst. 3.2 Smlouvy.
- 5.5 Dohodnuté smluvní pokuty budou uhrazeny vedle náhrady škody, která vznikne porušením povinnosti, na niž se smluvní pokuta vztahuje. Smluvní pokuty jsou splatné do čtrnácti (14) dnů od doručení písemné výzvy k úhradě oprávněnou smluvní stranou druhé smluvní straně.

6. Trvání a ukončení Smlouvy

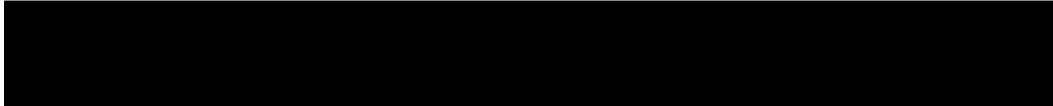
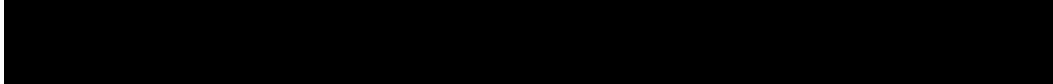
- 6.1 Smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran, která bude obsahovat vypořádání všech závazků, na které smluvní strany mohly pomyslet.
- 6.2 Kupující a Prodávající mají právo odstoupit od Smlouvy z důvodů a v souladu s příslušnými ustanoveními ObčZ. Účinky odstoupení nastanou okamžikem doručení písemného odstoupení druhé smluvní straně.

- 6.3 Podstatným porušením této Smlouvy je zejména (avšak nikoliv výlučně):
- a. prodlení Prodávajícího s dodáním zboží o více než 14 dní;
 - b. prodlení Prodávajícího s odstraněním vady zboží o více než 30 dní;
 - c. opakovaný výskyt vady zboží;
 - d. jestliže Prodávající ujistil Kupujícího, že zboží má určité vlastnosti, zejména vlastnosti Kupujícím vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým;
 - e. v případě, že se kterékoliv prohlášení Prodávajícího uvedené v této Smlouvě ukáže jako nepravdivé;
 - f. v případě, že na majetek druhé smluvní strany je vedeno insolvenční řízení nebo je insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení.

7. Závěrečná ustanovení

- 7.1 Veškeré právní vztahy touto Smlouvou neupravené se řídí ustanoveními ObčZ a ostatními obecně závaznými právními předpisy.
- 7.2 Postoupení pohledávky vzniklé na základě této Smlouvy, nebo v souvislosti s ní, třetí straně bez předchozího písemného souhlasu statutárního orgánu Kupujícího, je neplatné.
- 7.3 Prodávající prohlašuje a odpovídá za to, že finanční prostředky (platby) hrazené Kupujícím na základě této Smlouvy přímo nebo nepřímo ani jen zčásti neposkytne a nebudou zpřístupněny osobám, subjektům či orgánům, vůči kterým platí tzv. individuální finanční sankce ve smyslu čl. 2 odst. 2 Nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. 3. 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině a Nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska a které jsou uvedeny na tzv. sankčních seznamech (dle příloh č. 1 obou nařízení); bude-li kterékoliv z těchto nařízení v budoucnu doplněno, změněno či nahrazeno jinou legislativou obdobného významu, uvedená povinnost se uplatní obdobně.
- 7.4 Prodávající dále prohlašuje a odpovídá za to, že po dobu trvání Smlouvy nejsou a nebudou porušeny zákazy uvedené v nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, a že Prodávající není: a) ruským státním příslušníkem, fyzickou nebo právnickou osobou (subjektem či orgánem) se sídlem v Rusku, b) právnickou osobou (subjektem či orgánem), která je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněna některou z osob uvedených v písmenu „a“ tohoto odstavce, nebo c) fyzickou nebo právnickou osobou (subjektem či orgánem), která jedná jménem nebo na pokyn některé z osob uvedených v písmenech „a“ nebo „b“ tohoto odstavce. Prodávající současně odpovídá za to, že po dobu trvání Smlouvy žádný z výše uvedených zákazů není a nebude porušen ani u jeho poddodavatele (nebo jiné osoby prokazující za poskytovatele kvalifikaci), který se případně bude na plnění této Smlouvy podílet. Prodávající

dále prohlašuje a odpovídá za to, že neobchoduje v rozporu s evropskými sankcemi se sankcionovaným zbožím, které se nachází v Rusku nebo Bělorusku či z Ruska nebo z Běloruska pochází, a nenabízí takové zboží v rámci plnění veřejných zakázek.

- 7.5 Dojde-li k porušení výše uvedených sankčních opatření, jedná se o podstatné porušení Smlouvy ze strany Prodávajícího; v tomto případě je Kupující oprávněn odstoupit od Smlouvy. Odstoupení od Smlouvy se však nedotýká povinností Prodávajícího vyplývajících ze záruky za jakost, odpovědnosti za vady, povinnosti zaplatit smluvní pokuty, povinnosti nahradit škodu a povinnosti zachovat důvěrnost informací souvisejících s plněním dle této Smlouvy. Pro případ porušení výše uvedených sankčních opatření se Prodávající zavazuje bezodkladně zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení dané povinnosti, resp. předmětných sankčních opatření. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Kupujícího na náhradu škody v plné výši.
- 7.6 Prodávající je povinen bezodkladně informovat Kupujícího o všech skutečnostech, které mají či mohou mít vliv na plnění povinností a odpovědnost Prodávajícího vyplývajících z výše uvedených sankčních opatření.
- 7.7 Kontaktní osoba ve věcech plnění této Smlouvy, zejména pro vyřizování dílčích objednávek, je:
- a. 
- b. 
- 7.8 Jakákoliv ústní ujednání, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou absolutně neplatná. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 7.9 Smluvní strany souhlasí, že Smlouva bude zveřejněna včetně jejích změn a dodatků dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
- 7.10 Tato Smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran a účinnosti nejdříve dnem zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
- 7.11 Tato Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál opatřený elektronickými podpisy. V případě, že se smluvní strany na elektronické podobě neshodnou, bude Smlouva vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž po jednom obdrží každá ze smluvních stran.
- 7.12 Jestliže jednotlivá ustanovení této Smlouvy jsou nebo se stanou zcela nebo částečně neplatnými nebo jestliže v této Smlouvě nějaké ustanovení zcela chybí, není tím dotčena platnost ostatních ustanovení. Namísto neplatného či chybějícího ustanovení dohodnou smluvní strany takové platné ustanovení, které nejvíce odpovídá smyslu a účelu neplatného či chybějícího ustanovení.
- 7.13 Smlouva je tvořena následujícími přílohami, které jsou její nedílnou součástí:
- a. Příloha č. 1 Cenová nabídka ze dne 5. 3. 2024

Smluvní strany výslovně prohlašují, že tuto Smlouvu před jejím podepsáním přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní nebo za zjevně nepříznivých podmínek. Toto potvrzují svými podpisy.

V Ostravě dne _____

Podpis: **Ing. Marek Veselý**
Digitálně podepsal Ing. Marek Veselý
Datum: 2024.04.10 13:14:48 +02'00'

Kupující
Ing. Marek Veselý,
náměstek ředitele pro techniku a provoz

Ve Staré Bělé dne _____

Podpis: **Jan Marišinský**
Digitálně podepsal Jan Marišinský
Datum: 2024.03.27 13:45:09 +01'00'

Prodávající
Jan Marišinský,
jednatel společnosti

KRYCÍ LIST NABÍDKY	
„Dodávka a montáž klimatizací na CT I v budově Diagnostického centra“	
ZÁKLADNÍ IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	
Zadavatel	
Název:	Fakultní nemocnice Ostrava 17. listopadu 1790/5 / 708 52 Ostrava-Poruba Telefon +420 587 371 111 / Fax +420 586 817 340 E-mail: posta@fno.cz / www.fno.cz DIČ: CZ00843989 / IČO: 00843989 Číslo účtu: ČNB Ostrava, 66332761/0710
Dodavatel	
Obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení:	KOMFORTNÍ KLIMATIZACE s.r.o.
Sídlo:	Junácká 510/131, 724 00 Stará Bělá
IČO:	27823547
DIČ:	27823547
Osoba oprávněná/ osoby oprávněné zastupovat dodavatele:	Jan Marišinský
Právní forma dodavatele / Spisová značka v obchodním rejstříku či jiné evidenci, je-li v ní zapsán:	OR Krajský soud v Ostravě, oddíl C vložka 30648
Kontaktní osoba*:	Jan Marišinský
ID datové schránky:	Yd7f9xv
Adresa pro doručování v zadávacím řízení:	Junácká 510/131, 724 00 Stará Bělá
Je dodavatel malým nebo středním podnikem dle doporučení Komise 2003/361/ES	střední podnik
NABÍDKOVÁ CENA – cena bez DPH (v Kč)	456 565,76,-Kč
Prohlášení účastníka: Prohlašuji, že údaje uvedené v nabídce a přílohách jsou ve vztahu k Zadávací dokumentaci úplné, pravdivé a odpovídají skutečnosti. Dále prohlašuji, že jsem se v plném rozsahu seznámil/a se zadávací dokumentací a zadávacími podmínkami, že jsem si před podáním nabídky vyjasnil/a veškerá sporná ustanovení, nebo technické nejasnosti, a že s podmínkami zadání a zadávací dokumentací souhlasím a respektuji je. Zároveň prohlašuji, že pokud moje nabídka podaná ve shora uvedeném zadávacím postupu bude vybrána jako nejvýhodnější, uzavřu se zadavatelem smlouvu o dílo. Toto prohlášení činím na základě své jasné, srozumitelné, svobodné a omylu prosté vůle a jsem si vědom všech následků plynoucích z uvedení nepravdivých údajů.	
PODPIS NABÍDKY (v rozsahu oprávnění k jednání za dodavatele)	
Podpis oprávněné osoby / oprávněných osob	Jan Digitálně podepsal
Titul, jméno, příjmení	Jan Marišinský
Funkce / informace o zmocnění	Jan Marišinský Datum: 2024.03.05
Razítko, datum	Marišinský 17:26:42 +01'00'

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek vzduchotechnických zařízení
Akce	Klimatizace provozu CT- diagnostické centrum,díl.celek E a D
Projekt	1.4.1 chlazení,zdravotechnika a stavební úpravy
Investor	FN Ostrava-Poruba
Z.č.	
A.č.	
Smlouva	
Vypracoval	Jan Marišínský
Kontroloval	Jan Marišínský
Datum	4.3.2024
Zpracovatel	Jan Marišínský
CÚ	2024
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.
	nápojení na EI není součástí tohoto rozpočtu
Doprava %	0
Cena přesunu 1 kg	0
PPV %	0
Zednické výpomoci %	0
Komplexní zkoušky %	0,00
GZS %	0,00
Provozní vlivy %	0,00
Kompletační činnost - a	0,00
Kompletační činnost - b	0,1
Kompletační činnost - k1	0,00
Kompletační činnost - k2	0,00
Roční nárůst cen 1	0,00
Roční nárůst cen 2	0,0
1. sazba DPH %	
- i pro přírážky rekapitulace	21
2. sazba DPH %	12

Jan Marišínský

Digitalně podepsal Jan
 Marišínský
 Datum: 2024.03.05 16:49:22
 401907

Název	Hodnota A	Hodnota B	Hodnota C
Základní náklady			
Zařízení Dodávka, Montáž	382 957,00	62 961,16	
Nátěry		0,00	
Vzduchotechnická zařízení celkem	382 957,00	62 961,16	
Doprava 3,60% z dodávky zařízení	0,00		
Přesun 0,60/kg: Cena, Hmotnost		0,00	0,00
PPV 5,00% z montáže a nátěrů zařízení		0,00	
Zednické výpomoci 1,60% z montáže a nátěrů zařízení		0,00	
Dodávka celkem, Montážní náklady	382 957,00	62 961,16	
Hodinové zúčtovací sazby		10 320,00	
Montáž celkem		73 281,16	
Lešení		327,60	
Izolace tepelné		0,00	
Izolace protipožární		0,00	
Izolace protihlukové		0,00	
Základní náklady celkem	382 957,00	73 608,76	
Vedlejší náklady			
GZS 0,00% z montážních nákladů, lešení a izolaci		0,00	
Provozní vlivy 0,00% z montážních nákladů		0,00	
Vedlejší náklady celkem		0,00	
Provozní náklady			
- Komplexní zkoušky 0,00% z montáže zařízení		0,00	
Kompletační činnost		0,00	
Náklady celkem		456 565,76	
Základ a hodnota DPH 21%	456 565,76	95 878,81	
Základ a hodnota DPH 12%	0,00	0,00	
Náklady celkem s DPH		552 444,57	
Roční nárůst cen 0,00%		0,00	
Roční nárůst cen 0,00%		0,00	
Součty odstavců	Materiál	Montáž	Hmotnost [kg]
Zařízení 1	97 147,00	7 836,00	0,00
Zařízení 2	148 452,00	15 636,00	0,00
Zařízení 3	132 608,00	15 672,00	0,00
Úprava stávajících zařízení	0,00	12 500,00	0,00
Odpad kondenzátu	4 750,00	942,00	0,00
Stavební výpomoci	0,00	10 375,16	0,00
Lešení a zvedací zařízení	327,60	0,00	0,00
Hodinové zúčtovací sazby	10 320,00	0,00	0,00

Jan
Marišínský

Dig. činný podpis
Jan Marišínský
Datum: 2024.03.05
164371+0100*

Číslo pozice	Název	M	Pozice	Stavění	Měrná cena	Stavění	Měrná cena	Cena	Cena	Stavění	Měrná cena	Stavění	Stavění
Zařízení 1													
1	1.1	4.5	1.00	63 476.00	63 476.00	4 993.00	4 993.00	67 479.00	67 479.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
Větrací kondenzační jednotka SPLIT vnitřní pro pokojové chlazení, provoz s limitovanou kapacitou -20°C, +52°C, s maximální chlazivou 50m													
Kondenzační jednotka např. R2AG27/10V1, vnitřní R32, systém s provozem SPLIT vnitřní s horizontální výstupem vzduchu max. chl. výkon Chl= 7.5kW, maximální výkon P=2.16kW/220V, výkon 570x110x80, akustický tlak up v 1m od jednotky 45 dB(A)													
2	1.2	4.5	1.00	20 956.00	20 956.00	2 000.00	2 000.00	22 956.00	22 956.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
Větrací stanice jednotka např. PAAT08B, vnitřní výkon jeho Chl= 3.26kW / jeho 3.75kW, vnitřní jednotky výška 340 mm, šířka 1200 mm, hloubka= 292 mm, akustický tlak Lp + 1m od jednotky (stěny) 52 dB(A)													
3		4.5	1.00	6 235.00	6 235.00	900.00	900.00	7 135.00	7 135.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
laboratorní stůl např. MACHO 070													
4		4.5	1.00	81.00	81.00	30.00	30.00	111.00	111.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
AZVOPR tlaková izolace pro experimentální kombovací skříně													
5		4.5	1.00	28.00	28.00	11.00	11.00	39.00	39.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
konstrukční materiál k montáži vnitřních jednotek s vnitřními													
6		4.5	1.00	28.00	28.00	11.00	11.00	39.00	39.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
Převodní materiál k montáži vnitřních jednotek s vnitřními													
7		4.5	1.00	900.00	900.00	125.00	125.00	1 025.00	1 025.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
PODPŮRNÁ KONSTRUKCE POD KONDENZAČNÍ JEDNOTKY													
8		4.5	1.00	1 587.00	1 587.00	80.00	80.00	1 667.00	1 667.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
Podlahy z nevytvrditelné směsi 2 klm vlivem na instalaci kotelů pro chlazení vzduchu, dodatečně včetně kladiv sady													
9		4.5	1.00	290.00	290.00	48.00	48.00	338.00	338.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
podlahové sítě pro krytí podlahy Cvičična/ochlazení včetně hřebenů													
								7 836.00	7 836.00			0.00	
Zařízení 1 - celkem													
Zařízení 2													
10	2.1	4.5	2.00	39 989.00	79 978.00	4 993.00	4 993.00	84 971.00	84 971.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
Větrací kondenzační jednotka SPLIT vnitřní pro pokojové chlazení, provoz s limitovanou kapacitou -20°C, +52°C, s maximální chlazivou 50m													
Kondenzační jednotka např. R2AG27/10V1, vnitřní R32, systém s provozem SPLIT vnitřní s horizontální výstupem vzduchu max. chl. výkon Chl= 7.5kW, maximální výkon P=2.16kW/220V, výkon 570x110x80, akustický tlak Lp + 1m od jednotky 45 dB(A)													
11	2.1	4.5	2.00	20 431.00	40 862.00	2 000.00	2 000.00	42 862.00	42 862.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
Větrací podstavec jednotka s jednotkou vnitřní													
Větrací stacionární jednotka např. PT305SR, vnitřní výkon jeho Chl= 3.26kW / jeho 3.75kW, vnitřní jednotky výška 390 mm, šířka 1000 mm, hloubka= 272 mm, akustický tlak up v 1m od jednotky (stěny) 40 dB(A)													
12	2.2	4.5	2.00	81.00	162.00	30.00	30.00	192.00	192.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
AZVOPR tlaková izolace pro experimentální kombovací skříně													
13		4.5	2.00	28.00	56.00	11.00	11.00	67.00	67.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
konstrukční materiál k montáži vnitřních a vnějších jednotek													
14		4.5	2.00	900.00	1 800.00	125.00	125.00	1 925.00	1 925.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
Převodní materiál k montáži vnitřních a vnějších jednotek s vnitřními													
PODPŮRNÁ KONSTRUKCE POD KONDENZAČNÍ JEDNOTKY													
15		4.5	2.00	1 587.00	3 174.00	80.00	80.00	3 254.00	3 254.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
Podlahy z nevytvrditelné směsi 2 klm vlivem na instalaci kotelů pro chlazení vzduchu, dodatečně včetně kladiv sady													
16		4.5	2.00	290.00	580.00	48.00	48.00	628.00	628.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
podlahové sítě pro krytí podlahy Cvičična/ochlazení včetně hřebenů													
								148 482.00	148 482.00			0.00	
Zařízení 2 - celkem													
Zařízení 3													
17	3.1	4.5	2.00	39 989.00	79 978.00	4 993.00	4 993.00	84 971.00	84 971.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
Větrací kondenzační jednotka SPLIT vnitřní pro pokojové chlazení, provoz s limitovanou kapacitou -20°C, +52°C, s maximální chlazivou 50m													
Kondenzační jednotka např. R2AG27/10V1, vnitřní R32, systém s provozem SPLIT vnitřní s horizontální výstupem vzduchu max. chl. výkon Chl= 7.5kW, maximální výkon P=2.16kW/220V, výkon 570x110x80, akustický tlak Lp + 1m od jednotky 45 dB(A)													
18	3.2	4.5	2.00	18 066.00	36 132.00	2 000.00	2 000.00	38 132.00	38 132.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
Větrací podstavec jednotka s jednotkou vnitřní													
Větrací stacionární jednotka např. PT305SR, vnitřní výkon jeho Chl= 3.26kW / jeho 3.75kW, vnitřní jednotky výška 390 mm, šířka 1000 mm, hloubka= 272 mm, akustický tlak up v 1m od jednotky (stěny) 33 dB(A)													
19		4.5	2.00	28.00	56.00	11.00	11.00	67.00	67.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
konstrukční materiál k montáži vnitřních a vnějších jednotek													
20		4.5	2.00	900.00	1 800.00	125.00	125.00	1 925.00	1 925.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
Převodní materiál k montáži vnitřních a vnějších jednotek s vnitřními													
PODPŮRNÁ KONSTRUKCE POD KONDENZAČNÍ JEDNOTKY													
21		4.5	2.00	1 587.00	3 174.00	80.00	80.00	3 254.00	3 254.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
Podlahy z nevytvrditelné směsi 2 klm vlivem na instalaci kotelů pro chlazení vzduchu, dodatečně včetně kladiv sady													
22		4.5	2.00	290.00	580.00	48.00	48.00	628.00	628.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
podlahové sítě pro krytí podlahy Cvičična/ochlazení včetně hřebenů													
								15 672.00	15 672.00			0.00	
Zařízení 3 - celkem													
Úprava stávajících zařízení													
Odpady stávajících kondenzačních jednotek, vnitřních a vnějších, vyloučení odpadů, odstranění odpadů, demontáž vnitřní chlazivky, obložení stěn, odstranění zářičů - zeta do vnitřní a vnějších													
23		4.5	1.00	0.00	0.00	2 500.00	2 500.00	12 500.00	12 500.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
Úprava stávajících zařízení - celkem													
Odpad kondenzační													
24		4.5	1.00	200.00	200.00	50.00	50.00	250.00	250.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
kondenzační poměr PP odpovídá H1 DN 32													
25		4.5	1.00	250.00	250.00	48.00	48.00	298.00	298.00	0.99		0.99	0.99 odstavky + 1.00
Podlahové sítě pro krytí podlahy Cvičična/ochlazení včetně hřebenů													

				4 730,00	847,00	8 692,00	0,00				
				Štavební výpomoci							
				Rozšíření odvětrávacích průduchů ze střešního svahu výhledově a odvodnění a odvětrání podlahy							
				Výkonem stavby v celkové výšce odvětrání do 9 000 mm do ZD 200 mm							
26		ks	10,00	0,00	0,00	320,00	2 320,00	320,00	2 320,00	0,00	0,00 odvětrání = 2 00
				Opětovná instalace odvětrávacího systému - šikmá							
27		ks	10,00	0,00	0,00	141,00	1 310,00	141,00	1 310,00	0,00	0,00 odvětrání = 2 00
				Opětovná instalace odvětrávacího systému - šikmá							
28		ks	5,00	0,00	0,00	40,00	230,00	40,00	230,00	0,00	0,00 odvětrání = 2 00
29		ks	5,00	0,00	0,00	39,00	175,00	39,00	175,00	0,00	0,00 odvětrání = 2 00
30		ks	5,00	0,00	0,00	23,00	115,00	23,00	115,00	0,00	0,00 odvětrání = 2 00
				Řešení nacházející se nad odvětrávacím systémem - šikmá							
31		ks	5,00	0,00	0,00	75,00	375,00	75,00	375,00	0,00	0,00 odvětrání = 2 00
32		ks	85,00	0,00	0,00	5,00	400,00	5,00	400,00	0,00	0,00 odvětrání = 2 00
				Opětovná instalace odvětrávacího systému - šikmá							
33		ks	4,00	0,00	0,00	172,00	1 172,00	172,00	1 172,00	0,00	0,00 odvětrání = 2 00
34		ks	9,52	0,00	0,00	495,00	2 106,72	495,00	2 106,72	0,00	0,00 odvětrání = 2 00
				Štavební výpomoci - celkem							
				0,00	0,00	10 375,16	0,00	10 375,16	0,00	0,00	
				Řešení a zvedání zařízení							
				ŘEŠENÍ LEŽNÉ POMOČNÉ O PŘÍČE LEŽNOVÉ PODLAHY							
35		ks	2,00	100,00	0,00	327,00	0,00	0,00	100,00	327,00	0,00
				Řešení a zvedání zařízení - celkem							
				0,00	327,00	0,00	0,00	0,00	327,00	0,00	
				HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY							
				PRÁVA NA VEŠKERÝ KOMPLEXNÍ VÝKON A ÚČINNOST							
36		H	8,00	120,00	960,00	0,00	0,00	120,00	960,00	0,00	0,00
37		H	48,00	120,00	5 760,00	0,00	0,00	120,00	960,00	0,00	0,00
38		H	4,00	120,00	480,00	0,00	0,00	120,00	480,00	0,00	0,00
39		H	8,00	120,00	960,00	0,00	0,00	120,00	960,00	0,00	0,00
40		H	8,00	120,00	960,00	0,00	0,00	120,00	960,00	0,00	0,00
41		H	8,00	150,00	1 200,00	0,00	0,00	150,00	1 200,00	0,00	0,00
				Hodinové zúčtovací sazby - celkem							
				10 320,00	0,00	0,00	0,00	10 320,00	0,00	0,00	

Jan
Matišinský

Upraveno podle předpisů
Materiálů
Číslo: 274/15/11
10-23/14-11117