

\Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřeli

Fakultní nemocnice Olomouc

státní příspěvková organizace zřízená Ministerstvem zdravotnictví ČR rozhodnutím ministra zdravotnictví ze dne 25.11.1990, č.j. OP-054-25.11.90

se sídlem I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc

IČO: 00098892

DIČ: CZ00098892

zastoupená ve věcech smluvních: prof. MUDr. Romanem Havlíkem, Ph.D., ředitelem

kontakt pro věci technické [REDACTED], [REDACTED], [REDACTED], [REDACTED] z

bankovní spojení: Česká národní banka č.ú. 36334811/0710

na straně jedné jako „objednatel“

a

Air – Klimont s.r.o.

se sídlem: Frijčovice 600, PSČ 739 45

IČ: 03205771

DIČ: CZ03205771

zastoupená: Jaromírem Šmiřákem

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 59587

bankovní spojení: 3686485359/0800

na straně druhé jako „Zhotovitel“

(Uvedení zástupci obou stran prohlašují, že podle stanov nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto Smlouvu podepsat a k platnosti Smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.)

tuto

smlouvu o dílo

dle ust. 2586 a násl. Občanského zákoníku

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy o dílo je závazek zhotovitele provést pro objednatele řádně a včas dílo specifikované v odstavci 2. tohoto smluvního článku, poskytnout další plnění uvedená v této smlouvě včetně jejich budoucích změn a dodatků a převést za podmínek níže uvedených na objednatele vlastnické právo k dílu.

Objednatel se zavazuje při provádění díla řádně spolupůsobit a zhotoviteli řádně provedené dílo zaplatit za podmínek a v termínech touto smlouvou sjednaných.

2. Zhotovitel se zavazuje na vlastní nebezpečí a vlastní odpovědnost svým jménem k provedení díla, tak jak bylo dílo vymezeno v zadávací dokumentaci k veřejné zakázce „**Instalace chladících jednotek, budova J**“ (dále jen „Dílo“) identifikátor veřejné zakázky VZ-2021-000343.

3. Součástí díla je zajištění všech potřebných materiálů, pracovních sil, zařízení, služeb, produktů, nákladů na dodání díla a všech dalších činností nezbytných k řádnému provedení díla zhotovitelem.

4. Zhotovitel je povinen při realizaci díla postupovat s řádnou odbornou péčí a chránit zájmy objednatele podle svých nejlepších profesních znalostí a schopností.

5. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla vyplývajících z objektivních podmínek při provádění díla, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla a předložit soupis objednateli k písemnému odsouhlasení. Navýšení ceny díla musí být odsouhlaseno statutárními zástupci obou smluvních stran formou písemného dodatku k této smlouvě. Teprve potom má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně již zahrnuty.

6. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky, nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

7. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli přístup na místo zhotovení díla. Zhotovitel bere na vědomí, že v souladu s interními předpisy objednatele nese náklady související s vjezdem motorových vozidel do místa plnění.

II. Termín plnění

1. Zhotovitel se zavazuje zahájit dílo nejpozději ve lhůtě do 2 týdnů ode dne podpisu smlouvy.

2. Zhotovitel se zavazuje předat dílo do 2 týdnů od zahájení díla.

3. Termín plnění může být posunut pouze na straně objednatele, a to z provozních důvodů. Posunutí termínu musí být odsouhlaseno statutárními zástupci obou smluvních stran formou písemného, chronologicky očíslovaného dodatku k této smlouvě.

5. Pokud zhotovitel bude v prodlení s předáním díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny díla za každý jednotlivý den prodlení. Tímto není dotčeno právo objednatele na náhradu škody. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom zásadní nutnosti dodržení termínu řádného dokončení díla s ohledem na provozní a ekonomické potřeby objednatele. V případě,

že objednateli vznikne z ujednání dle této smlouvy nárok na smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn tuto pokutu započítat na fakturu zhotovitele za provedené práce.

III.

Cena díla a platební podmínky

1. Cena díla je stanovena dohodou smluvních stran ve výši:

Celková cena díla	243 156,00- Kč bez DPH
-------------------	------------------------

2. Cena díla je stanovena jako cena nejvýše přípustná, pevná, závazná a platná po celou dobu provádění díla. Cena zahrnuje provedení díla, včetně všech případně nezbytných a vyžadovaných revizí a zkoušek, nutných pro trvalý provoz, likvidaci odpadů, veškeré další náklady zhotovitele při provádění díla vyskytnuvší. Kvalitativní podmínky provádění díla jsou vymezeny právními předpisy a příslušnými technickými normami. Součástí díla je provedení všech příslušných zkoušek a revizí.

3. Objednatel neposkytuje zálohy. Cena díla je splatná na základě faktur prokazatelně doručených zhotovitelem objednateli. Cena díla bude objednatelem zhotoviteli hrazena bezhotovostním převodem na jeho bankovní účet uvedený v záhlaví této smlouvy. Za termín úhrady faktury je považován den odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Splatnost je 60 dnů ode dne prokazatelného doručení faktury objednateli. Daňový doklad musí být doručen na finanční úctárnu objednatele nejpozději do tří pracovních dnů od uskutečnění a protokolárního předání a převzetí díla. Každá jednotlivá faktura zhotovitele vystavená v rámci smluvního vztahu založeného touto smlouvou musí obsahovat identifikátor veřejné zakázky VZ-2021-000343.

4. Veškeré vícepráce, změny nebo rozšíření předmětu smlouvy, které nebyly uvedeny v zadávacích materiálech, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem, včetně jejich ocenění. Pokud zhotovitel provede některé práce bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.

5. Zhotovitel garantuje, že dílo bude mít po stanovenou dobu předepsané vlastnosti. Při provádění díla budou použity pouze takové materiály, popřípadě technologie, jejichž použití je v ČR schváleno a mají příslušná osvědčení. Za případné nedostatky odpovídá zhotovitel, který v případě porušení příslušných právních předpisů nese veškerou odpovědnost za kvalitativní a materiální provedení díla a nese veškeré případné sankce.

6. Objednatel je oprávněn do odstranění vad a nedodělků, které by nebránily v užívání díla pozastavit platbu ve výši 10% z celkové ceny díla.

7. V souladu s ustanovením §92e zákona o DPH č.235/2004 Sb. musí daňový doklad obsahovat sdělení, že výši daně je povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého se plnění uskutečňuje, včetně uvedení číselných kódů klasifikace produkce (CZ-CPA).

IV.

Provádění díla

1. Objednatel si vyhrazuje právo provádět průběžnou kontrolu zhotovovaného díla. Zhotovitel je povinen zabezpečit podmínky pro tuto kontrolu. Ve smyslu § 157 Stavebního zákona, provede zhotovitel na stavbě stavební deník ode dne převzetí staveniště až do doby odstranění vad a

nedodělků. Tento stavební deník musí být na stavbě objednateli přístupný po celou dobu provádění díla.

2. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré ČSN, bezpečnostní, požární a jiné předpisy, které se týkají jeho činnosti. V případě porušení tohoto ustanovení je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny díla za každý jednotlivý případ. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda/újma, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel. Nárok na zaplacení smluvní pokuty se nedotýká nároku na náhradu škody / újmy.

3. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se podílejí na provedení díla.

4. O předání staveniště bude sepsán protokol, který se podpisem oběma smluvními stranami stane nedílnou součástí této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, vhodně staveniště zabezpečit, zajistit úklid a likvidaci všech odpadů ze své činnosti po dokončení díla a při odstraňování případných vad a nedodělků. Pokud tyto povinnosti nebudou zhotovitelem plněny i přes písemnou výzvu, je objednatel oprávněn zajistit je a nezbytně nutné náklady uplatňovat u zhotovitele.

5. Zhotovitel se zavazuje zajistit povolení k případnému zásahu veřejného prostranství a rozkopávkám v souladu s projektem stavby. O povolení požádá zhotovitel vlastním jménem a za dodržení podmínek stanovených v povolení plně odpovídá. Součástí závazku zhotovitele provést dílo je také:

- a) vybudování zařízení staveniště vč. zajištění skládky přebytečného materiálu; poplatky s tím související hradí zhotovitel;
- b) zabezpečení staveniště a zařízení staveniště v rozsahu odpovídajícím obecným požadavkům na staveniště a jeho bezpečnost vč. střežení a protipožárních opatření; jakékoliv ztráty nebo škody vzniklé na stavebních materiálech, dílech nebo celé stavbě, až do předání stavby jdou k tíži zhotovitele;
- c) povinnost zhotovit dílo s odbornou péčí s využitím patřičných a odborných dovedností a péče a v souladu s veškerou relevantní právní úpravou, technickými normami, požadavky správců inženýrských sítí, platnými vyhláškami obce a ustanovením této Smlouvy; dodržení těchto povinností doloží zhotovitel na požádání objednatele příslušnými povoleními, atesty, certifikáty výrobků apod.
- d) povinnost prokazatelně písemně vyzvat objednatele minimálně tři dny předem k prohlídce zakrývaných částí díla; nedostaví-li se objednatel přes tuto výzvu, může zhotovitel pokračovat v pracích i bez prohlídky zakrývaných částí stavby, a to za současného pořízení fotodokumentace zakrývaných částí díla; pořízená fotodokumentace je součástí této smlouvy;
- e) vyklizení staveniště současně s předáním a převzetím díla.

6. Zhotovitel se zavazuje umožnit jiným dodavatelům Objednatele tj. dalším osobám mimo subdodavatele Zhotovitele vstup na staveniště, a to za účelem splnění jejich dodávek vůči Objednateli, to vše za předpokladu, že takovému vstupu s uvedeným účelem nebrání vážné překážky spočívající v ohrožení života a zdraví vstupujících, ohrožení majetku Objednatele a dodávek, jež mají být v prostoru staveniště umístěny nebo přes tento prostor transportovány. Bude-li Zhotovitel postupovat v rozporu s tímto ustanovením, je povinen nahradit Objednateli či jeho dodavatelům veškeré škody, které jim v důsledku tohoto vzniknou (škody/újmy/ušlý zisk). Existenci vážných překážek je Zhotovitel povinen na výzvu Objednatele náležitě doložit, když pouze obecné tvrzení o jejich existenci není dostačující.

7. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel se zavazuje dodržovat hygienické předpisy obecné dle právních předpisů a také předpisy objednatele.

8. Zhotovitel odpovídá za řádné skladování a ochranu stavebních materiálů a výrobků. Poškozené či vadné materiály a výrobky nesmí být použity při provádění díla. Stane-li se tak nese zhotovitel veškeré náklady a škody s tím spojené.

9. Zhotovitel se zavazuje nahradit škody, pokud k nim dojde při provádění díla, a to jak vůči objednateli, tak i vůči jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona.

V. Předání díla

1. Dílo se považuje za dokončené dnem protokolárního předání zhotovitelem a jeho převzetí objednatelem, a to bez vad a nedodělků. Součástí splnění díla je provedení všech zkoušek stanovených příslušnými předpisy a normami dle potřeby použitých technologií a stavu místa provedení díla, jak je uvedeno v čl. III.

2. O předání a převzetí předmětu díla sepíše smluvní strany předávací protokol. Zhotovitel písemně vyzve objednatele k protokolárnímu převzetí díla nejpozději 3 pracovní dny předem. V předávacím protokolu se uvedou i případné vady a nedodělky spolu s uvedením termínu, do kterého budou závazně zhotovitelem na jeho náklady odstraněny. Předávací protokol musí obsahovat zejména specifikaci smluvních stran, specifikaci předávané etapy díla včetně ceny, datum předání a podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran.

3. Objednatel si vyhrazuje právo nepřevzít dílo, pokud vykazuje vady a nedodělky.

VI. Záruka, odpovědnost za vady

1. Nebezpečí škod na zhotoveném díle nebo jeho ucelených částech nese zhotovitel od zahájení provádění díla až do jeho dokončení a protokolárního předání díla objednateli. Zhotovitel prohlašuje, že má pro tyto účely sjednáno pojištění v dostatečné výši.

2. Zhotovitel poskytuje za dílo specifikované v čl. I. této smlouvy záruku v délce 24 měsíců od protokolárního předání díla (příp. jeho poslední části) objednateli. Po tuto dobu zhotovitel odpovídá za vady, které objednatel zjistil a reklamoval. Vznikne-li škoda v příčinné souvislosti s vadou díla, zhotovitel je povinen objednateli uhradit škodu v plné výši.

3. Objednatel je povinen reklamovat vady písemně. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Objednatel se zavazuje zjištěné vady oznámit zhotoviteli e-mailem [redacted] nebo doporučeným dopisem zaslaným na adresu sídla zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy, případně na jinou zhotovitelem písemně sdělenou adresu.

4. Zhotovitel je povinen nejpozději do 2 pracovních dnů po obdržení reklamace zjištěné vady na své náklady odstranit. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady v takto dohodnuté lhůtě, je objednatel oprávněn odstranit vady sám, popřípadě prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele.

5. Objeví-li se v průběhu záruční doby na díle vada, záruční doba se prodlouží o dobu v délce doby od oznámení vady do odstranění vady.

VII. Závěrečná ujednání

1. Tuto smlouvu je objednatel oprávněn jednostranně ukončit písemnou výpovědí s dvouměsíční výpovědní dobou, která začne běžet 1. dnem měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď doručena zhotoviteli.

2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy jednostranně odstoupit v případě, že ze strany zhotovitele dojde k podstatnému porušení jeho smluvních povinností. K odstoupení od smlouvy v takovémto případě dojde na základě písemného oznámení objednatele doručeného zhotoviteli. V pochybnostech se má za to, že k doručení oznámení o odstoupení došlo 3 dnem po jeho odeslání. Důvodem pro odstoupení ze strany objednatele je zejména porušení povinností zhotovitele spočívající v nenastoupení provádění díla ve stanoveném termínu a provádění díla (postupem, materiály) v rozporu s právními předpisy.

3. Tuto smlouvu lze měnit pouze dohodou obou smluvních stran obsaženou v písemném, chronologicky očíslovaném dodatku k této smlouvě o dílo.

4. Smluvní strany se zavazují, že případné spory vyplývající z této smlouvy budou řešit především vzájemnou dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou případné spory řešeny u místně a věcně příslušného soudu ČR.

5. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí platným právním řádem ČR, zejména pak zákonem č. 89/2012 Sb. občanským zákoníkem.

6. Tuto smlouvu nelze dále postupovat, jakož ani pohledávky z ní vyplývající. Kvitance za částečné plnění a vracení dlužných úpisů s účinky kvitance se vylučují.

7. Použití § 577 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník se vylučuje. Určení množství, časového, územního nebo jiného rozsahu ve smlouvě je pevně určeno autonomní dohodou smluvních stran a soud není oprávněn do smlouvy jakkoli zasahovat.

8. Dle § 1765 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, na sebe zhotovitel převzal nebezpečí změny okolností. Před uzavřením smlouvy strany zvážily plně hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností smlouvy, jakož i okolností, které mohou po uzavření této smlouvy nastat.

9. Použití ustanovení § 557, § 1726, § 1728, § 1729, § 1740 odst. 3, § 1744, § 1757 odst. 2, 3, § 1770, § 1950, zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, se vylučuje.

10. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění této smlouvy v Registru smluv.

11. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly a na důkaz souhlasu s jejím písemným zněním připojují na její závěr dle své svobodné, vážné a pravé vůle své vlastnoruční podpisy.

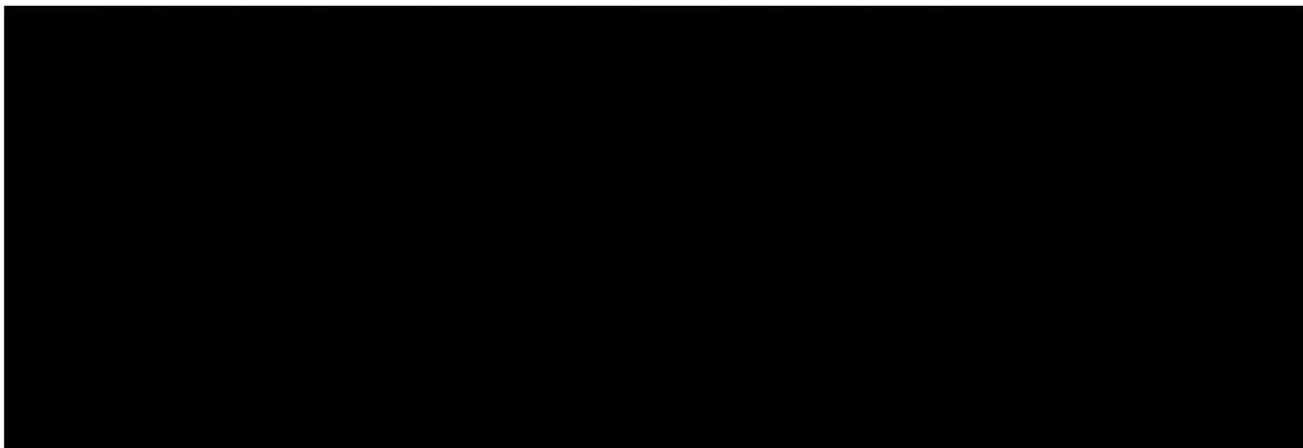
12. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří přílohy:

- Výkaz výměr

31-05-2021

Ve Fryčovicích dne 29.4.2021

V Olomouci dne.....



Krycí list nabídkové ceny

Veřejná zakázka : VZ-2021-000343

„Instalace chladicích jednotek, budova J“

Zadavatel:

Fakultní nemocnice Olomouc, I.P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc

Účastník:

Obchodní firma nebo název:

Air - Klimont s.r.o.

V případě, že podává nabídku více účastníků, uvedou se všichni členové (účastníci) sdružení a reprezentant sdružení.

Sídlo:

Fryčovice 600, 739 45

V případě, že podává nabídku více dodavatelů, uvede se sídlo reprezentanta sdružení.

Jméno a příjmení kontaktní osoby:

██████████

V případě, že podává nabídku více dodavatelů, uvedou se statutární zástupci reprezentanta sdružení.

IČO

DIČ

03205771

CZ03205771

V případě, že podává nabídku více dodavatelů, uvede se IČO a DIČ reprezentanta sdružení.

telefon na kontaktní osobu

fax

e-mail na kontaktní osobu

6038431771-

V případě, že podává nabídku více dodavatelů, uvede se spojení na reprezentanta sdružení.

Nabídková cena v Kč bez DPH

243 156,00 Kč

DPH

51 063,00 Kč

Nabídková cena v Kč včetně DPH

294 219,00 Kč

Datum: 29.04.2021

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021_03_26

Stavba: Dochlazování ve vybraných místnostech v budově J - III. Interní klinika

KSO:
Místo: Olomouc

CC-CZ:
Datum: 26. 3. 2021

Zadavatel:
FN Olomouc

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Air - Klimont s.r.o.

IČ: 03205771
DIČ: CZ03205771

Projektant:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 42 243,02

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	42 243,02	8 871,03
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 51 114,05

Projektant _____ Zpracovatel _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel _____ Uchazeč _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021 03 26

Stavba: Dochlazování ve vybraných místnostech v budově J - III. Interní klinika

Místo: Olomouc

Datum: 26. 3. 2021

Zadavatel: FN Olomouc

Projektant:

Uchazeč: Air - Klimont s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		42 243,02	51 114,05
2021_03_26	Dochlazování ve vybraných místnostech v budově J - III. Interní klinika	42 243,02	51 114,05

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dochlázování ve vybraných místnostech v budově J - III. Interní klinika

KSO:
Místo: Olomouc

CC-CZ:
Datum: 26. 3. 2021

Zadavatel:
FN Olomouc

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Air - Klimont s.r.o.

IČ: 03205771
DIČ: CZ03205771

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **42 243,02**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	42 243,02	21,00%	8 871,03
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **51 114,05**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dochlázování ve vybraných místnostech v budově J - III. Interní klinika

Místo: Olomouc
Zadavatel: FN Olomouc
Uchazeč: Air - Klimont s.r.o.

Datum: 26. 3. 2021

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	42 243,02
PSV - Práce a dodávky PSV	26 727,63
741 - Elektroinstalace - silnoproud	25 704,58
749 - Elektromontáže	1 023,05
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	1 580,00
OST - Ostatní	4 893,00
Ostatní - Ostatní	269,39
N - Náklady	269,39
R - Revize	2 560,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	6 213,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	1 580,00
VRN3 - Zařízení staveniště	2 500,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN5 - Finanční náklady	1 580,00
VRN9 - Ostatní náklady	553,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dochlazování ve vybraných místnostech v budově J - III. Interní klinika

Místo: Olomouc
Zadavatel: FN Olomouc
Uchazeč: Air - Klimont s.r.o.

Datum: 26. 3. 2021
Projektant: [REDACTED]
Zpracovatel: [REDACTED]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							42 243,02	
D PSV Práce a dodávky PSV							26 727,63	
D 741 Elektroinstalace - silnoproud							25 704,58	
1	K	741110143	Montáž trubka pancéřová kovová tuhá závitová D přes 29 do 42 mm uložená pevně Montáž trubek pancéřových elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic kovových tuhých závitových, uložených pevně, Ø přes 29 do 42 mm	m	11,000	52,30	575,30	CS ÚRS 2019 01
PP								
2	M	R_341_105	TR. OCEL. NEZÁVIT. - F -6240 ZN	m	11,000	193,10	2 124,10	
PP								
3	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	102,000	54,00	5 508,00	CS ÚRS 2021 01
PP								
4	K	741110552	Montáž lišta a kanálek - utěsnění protipožární šířky do 60 mm Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic dopítkové protipožární utěsnění, šířky do 60 mm	m	2,000	94,80	189,60	CS ÚRS 2021 01
PP								
5	M	R_741_11-2	Lišta hranatá 40x20 bílá (LHD 40X20_HD)	m	102,000	30,02	3 062,04	
PP								
6	M	R_341_12	Protipožární ucpávka , komplet vč.mtž.	m2	0,500	5 140,00	2 570,00	
PP								
7	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY) Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x1,5 mm2	m	210,000	24,10	5 061,00	CS ÚRS 2019 01
PP								
8	M	R_341_101	silový kabel s klas. B2cas1d0, barvy žil: J, průřez 3x1,5mm2	m	210,000	21,80	4 578,00	
PP								
9	K	741132103	Ukončení kabelů 3x1,5 až 4 mm2 smršťovací zákloupkou nebo páskem bez letování Ukončení kabelů smršťovací zákloupkou nebo páskou se zapojením bez letování, počtu a průřezu žil 3x1,5 až 4 mm2	kus	6,000	57,75	346,50	CS ÚRS 2019 01
PP								
10	K	741320101	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A bez krytu Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A bez krytu	kus	6,000	53,09	318,54	CS ÚRS 2019 01
PP								
11	M	358221570	jistič 1pólový-charakteristika C LPN (LSN) 10C/1	kus	6,000	138,25	829,50	CS ÚRS 2017 01
PP								
P								
Poznámka k položce: EAN: 8590125338925								
12	M	R.503	kabelový slítek	kus	6,000	32,00	192,00	
PP								
13	K	741410003	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm na povrchu Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu drátu nebo lana Ø do 10 mm	m	0,000	50,01	0,00	CS ÚRS 2019 01
PP								
14	K	741410071	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm2 uloženým volně nebo pod omítkou Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek doplňků ostatních konstrukcí vodičem průřezu do 16 mm2, uloženým volně nebo pod omítkou	m	10,000	15,96	159,60	CS ÚRS 2019 01
PP								
15	M	R_341_14	silový vodič s Cu jádrem s klas. B2cas1d0 - barva GNYE, průřez 4mm	m	10,000	19,04	190,40	
PP								
D 749 Elektromontáže							1 023,05	
16	K	RK-010	Podružný materiál	kus	1,000	402,90	402,90	
PP								
17	K	RK-011	Prořez	kus	1,000	620,15	620,15	
PP								
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							1 580,00	
18	K	RK-013	Práce nespécifikované - dokončovací	hod	5,000	316,00	1 580,00	
PP								
PP								
D OST Ostatní							4 893,00	
19	K	R_301	příprava pracoviště a materiálu(zakrytí ploch, oblepení...)	kus	1,000	1 738,00	1 738,00	
PP								
20	K	R_305	hrubý úklid	kus	1,000	1 970,00		
PP								
21	K	R_902_2	Úpravy ve stávajících rozváděcích - doplňování jističů	sada	1,000	1 185,00		
PP								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		Ostatní	Ostatní				269,39	
D	N		Náklady				269,39	
22	K	N-003	Podíl přidružených výkonů PPV	Kč	1,000	269,39	269,39	
	PP		Podíl přidružených výkonů PPV					
D	R		Revize				2 560,00	
23	K	RK-012	Revize	hod	8,000	320,00	2 560,00	
	PP		Revize					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				6 213,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				1 580,00	
24	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	1 580,00	1 580,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
D	VRN3		Zařízení staveniště				2 500,00	
25	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					
D	VRN4		Inženýrská činnost				0,00	
26	K	041103000	Autorský dozor projektanta	hod	0,000	395,00	0,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Inženýrská činnost dozory autorský dozor projektanta					
D	VRN5		Finanční náklady				1 580,00	
27	K	052103000	Rezerva investora	kus	1,000	1 580,00	1 580,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Finanční náklady finanční rezerva rezerva investora					
28	K	052203000	Rezerva dodavatele	...	0,000	1,00	0,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Rezerva dodavatele					
D	VRN9		Ostatní náklady				553,00	
29	K	092103001	Náklady na zkušební provoz	hod	2,000	276,50	553,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Ostatní náklady související s provozem náklady na zkušební provoz					

Akce: Dochlazování ve vybraných místnostech v budově J
III. Interní klinika

Celkové náklady po profesích:

	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
Vzduchotechnika	200 913 Kč	42 192 Kč	243 105 Kč
Silnoproudá ele.	42 243 Kč	8 871 Kč	51 114 Kč
Cena celkem	243 156 Kč	51 063 Kč	294 219 Kč

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ A DODÁVEK

Název stavby	Dochlazování ve vybraných místnostech v budově J - III. Interní klinika	JKSO	
Název objektu	Vzduchotechnika	EČO	
Název části		Místo	
Objednávatel	FN Olomouc, I.P.Pavlova 185/6, Olomouc	IČO	DRČ
Projektant	Air - Klimont s.r.o.		
Zhotovitel	Rozpočet číslo ██████████ Zpracoval ██████████	03205771	
		Dne	Položek
		3/2021	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0,0	0	0,0	0	0,0	0

Rozpočtové náklady v CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky		8	Práce přesčas			13	Zednické výpomoci	0,00%	0
2		Montáž		9	Bez pevné podl.			14	Mimostav. doprava	0,00%	0
3	PSV	Dodávky	0	10	Kulturní památka			15	Územní vlivy	0,00%	0
4		Montáž	0	11				16	Provozní vlivy	0,00%	0
5	"M"	Dodávky	97 181					17	Ostatní-zaregulování ap.	0,00%	0
6		Montáž	103 732					18	NUS z rozpočtu		
7	ZRN (ř. 1-6)		200 913	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		0

Projektant		D	Celkové náklady
Datum a podpis	Razítko	23	Součet 7, 12, 19-22 200 913
Objednávatel		24	DPH 0,00
Datum a podpis	Razítko	25	21% DPH 42 192
Zhotovitel		26	Cena s DPH (ř.23-25) 243 105
Datum a podpis	Razítko	E	Přípočty a odpočty
		27	Dodávky objednavatele
		28	Klouzavá doložka
		29	Zvýhodnění + -

Zařízení	Popis	Dodávka elementů a potrubí	Montáž elementů a potrubí	Cena celkem	Váha celkem
1.	Z1 Dochlazování vyšetřoven v 1.NP budovy J3	22 712,00	20 225,60	42 937,60	142,00
2.	Z2 Dochlazování pracoven sester v 2.NP budovy J1	28 892,00	23 078,40	51 970,40	165,00
3.	Z3 Dochlazování pracoven sester v 3.NP budovy J1	21 042,00	20 345,60	41 387,60	152,00
4.	Odvod kondenzátu	8 037,00	6 013,00	14 050,00	40,00
5.	Stavební práce	16 493,60	20 889,80	37 383,40	0,00
6.	Ostatní práce	4,00	13 180,00	13 184,00	0,00
	Celkem vzduchotechnika	97 180,60	103 732,40	200 913,00	499,00
	Rekapitulace s profesemi VZDUCHOTECHNIKA	97 180,60	103 732,40	200 913,00	499
	Celková rekapitulace				
	Převod	97 180,60	103 732,40	200 913,00	499
	CELKEM:	97 180,60	103 732,40	200 913,00	499
	CELKEM ZAKÁZKA:			200 913,00	

č. pozice	název zařízení	počet	MJ	dodávka /MJ	montáž /MJ	dodávka celkem (Kč)	montáž celkem (Kč)	váha/M J (kg)	váha celkem (kg)
Z1 Dochlazování vyšetřoven v 1.NP budovy J3									
1.01	Venkovní kondenzační jednotka Split Qch=3,5 kW, chladivo R410a, 230 V, max. jištění 10 A ©, včetně konzol Dodávka investor - FN Olomouc	2	ks	0,00	4 000,00	0,00	8 000,00	35,0	70,0
1.02	Vnitřní jednotka nástěnná včetně ovladače, jmenovitý Qch=3,5kW, Dodávka investor - FN Olomouc	2	ks	0,00	3 000,00	0,00	6 000,00	11,0	22,0
1.03	Tiché čerpadlo kondenzátu	2	ks	1 750,00	330,00	3 500,00	660,00	1,0	2,0
1.04	Potrubní rozvod chladiva, včetně izolace s reakcí na oheň B-s1, kapalina, plyn, (délka11+10)	21	bm	490,00	158,00	10 290,00	3 318,00	1,0	21,0
1.05	Doplnění chladiva R410a max	5	kg	1 264,00	260,00	6 320,00	1 300,00	1,0	5,0
1.06	Zákryt rozvodů proti UV záření	2	kmpl.	395,00	79,00	790,00	158,00	1,0	2,0
1.07	Komunikační kabeláž - protipožární	2	kmpl	480,00	94,80	960,00	189,60	5,0	10,0
1.08	Zkouška těsnosti	2	kmpl.	1,00	50,00	2,00	100,00	0,0	0,0
1.09	Montážní, spojovací materiál	10	kg	85,00	50,00	850,00	500,00	1,0	10,0
Celkem						22 712,00	20 225,60		142,0
Z2 Dochlazování pracoven sester v 2.NP budovy J1									
2.01	Venkovní kondenzační jednotka Split Qch=3,5 kW, chladivo R410a, 230 V, max. jištění 10 A ©, včetně konzol Dodávka investor - FN Olomouc	2	ks	0,00	4 000,00	0,00	8 000,00	35,0	70,0
2.02	Vnitřní jednotka nástěnná včetně ovladače, jmenovitý Qch=3,5kW, Dodávka investor - FN Olomouc	2	ks	0,00	3 000,00	0,00	6 000,00	11,0	22,0
2.03	Potrubní rozvod chladiva, včetně izolace s reakcí na oheň B-s1, kapalina, plyn, (délka18+16)	34	bm	490,00	158,00	16 660,00	5 372,00	1,0	34,0
2.04	Doplnění chladiva R410a max	5	kg	1 264,00	252,80	6 320,00	1 264,00	1,0	5,0
2.05	Zákryt rozvodů proti UV záření	2	kmpl.	395,00	79,00	790,00	158,00	1,0	2,0
2.06	Komunikační kabeláž - protipožární	2	kmpl	720,00	142,20	1 440,00	284,40	5,0	10,0
2.07	Izolovaný průstup střechou pro rozvod chladiva zabezpečený proti vniku vody (pro všechny zařízení)	1	kmpl.	1 980,00	900,00	1 980,00	900,00	2,0	2,0
2.08	Zkouška těsnosti	2	kmpl.	1,00	50,00	2,00	100,00	0,0	0,0
2.09	Montážní, spojovací materiál	20	kg	85,00	50,00	1 700,00	1 000,00	1,0	20,0
Celkem						28 892,00	23 078,40		165,0

č. pozice	název zařízení	počet	MJ	dodávka /MJ	montáž /MJ	dodávka celkem (Kč)	montáž celkem (Kč)	váha/M J (kg)	váha celkem (kg)
Z3 Dochlazování pracoven sester v 3.NP budovy J1									
3.01	Venkovní kondenzační jednotka Split Qch=3,5 kW, chladivo R410a, 230 V, max. jistění 10 A ©, včetně konzol Dodávka investor - FN Olomouc	2	ks	0,00	4 000,00	0,00	8 000,00	35,0	70,0
3.02	Vnitřní jednotka nástěnná včetně ovladače, jmenovitý Qch=3,5kW, Dodávka investor - FN Olomouc	2	ks	0,00	3 000,00	0,00	6 000,00	11,0	22,0
3.03	Potrubní rozvod chladiva, včetně izolace s reakcí na oheň B-s1, kapalina, plyn, (délka15+8)	23	bm	490,00	158,00	11 270,00	3 634,00	1,0	23,0
3.04	Doplnění chladiva R410a max	5	kg	1 264,00	252,80	6 320,00	1 264,00	1,0	5,0
3.05	Zákryt rozvodů proti UV záření	2	kmpl.	395,00	79,00	790,00	158,00	1,0	2,0
3.06	Komunikační kabeláž - protipožární	2	kmpl	480,00	94,80	960,00	189,60	5,0	10,0
3.07	Zkouška těsnosti	2	kmpl.	1,00	50,00	2,00	100,00	0,0	0,0
3.08	Montážní, spojovací materiál	20	kg	85,00	50,00	1 700,00	1 000,00	1,0	20,0
	Celkem					21 042,00	20 345,60		152,0
Odvod kondenzátu									
1.	Měděné potrubí do DN 22, včetně tvarovek, redukcí, pájky, kotvení a izolace B-s1	36	bm	160,00	130,00	5 760,00	4 680,00	1,0	36,0
2.	Vodní ZU pro odvod kondenzátu DN32 s přídatnou mechanickou uzávěrkou proti zápachu při vyschnutí	4	ks	560,00	130,00	2 240,00	520,00	1,0	4,0
3.	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace kouřem do DN 300	36	m	1,00	16,00	36,00	576,00	0,0	0,0
4.	Přesun hmot	1	kmpl.	1,00	237,00	1,00	237,00	0,0	0,0
	Celkem					8 037,00	6 013,00		40,00
Stavební práce									
1.	Rozebrání minerálního podhledu, dílce 600x600, včetně uložení - rozsah při montáži č.m.110 a 120	8	m2	1,00	128,00	8,00	1 024,00	0,0	0,0
2.	Zpětná montáž rozebraného minerálního podhledu, dílce 600x600 - včetně 5% nových dílců	8	m2	23,70	150,10	189,60	1 200,80	0,0	0,0
3.	SDK pláštění rozvodů chladu a odvodu kondenzátu, včetně konstrukcí a zapravení	25	m2	495,00	199,00	12 375,00	4 975,00	0,0	0,0
4.	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plocha do 0,025m2 tl do 600mm	12	ks	1,00	270,00	12,00	3 240,00	0,0	0,0

č. pozice	název zařízení	počet	MJ	dodávka /MJ	montáž /MJ	dodávka celkem (Kč)	montáž celkem (Kč)	váha/M J (kg)	váha celkem (kg)
5.	Zazdívkva otvorů	18	ks	1,00	60,00	18,00	1 080,00	0,0	0,0
6.	Vrtání do betonu podlahy prům 100mm do délky 400	6	ks	1,00	790,00	6,00	4 740,00	0,0	0,0
7.	Výmalba směsí PRIMALEX - dva nátěry	35	m2	1,00	20,00	35,00	700,00	0,0	0,0
8.	Hydroizolační pás z modifikovaného asfaltu a retardéry hoření a s vložkou polyesterového rouna s povrchovou úpravou - posyp přírodní břídlíce s klasifikací krytin při vnějším působení požáru BroofT3 - do požárně nebezpečného prostoru na střeše pod venkovní jednotky - natavení na střešní plášť, splnění podmínky Broof(t3) - doložit atestem Standart: BITU-FLEX EPV 5 FR DESIGN	11	m2	350,00	70,00	3 850,00	770,00	0,0	0,0
9.	Přesun hmot, včetně odvozu suti na skládku a skládkovné	1	kmpl.	0,00	790,00	0,00	790,00	0,0	0,0
10.	Úklid	1	kmpl.	0,00	2 370,00	0,00	2 370,00	0,0	0,0
	Celkem					16 493,60	20 889,80		0,00

Ostatní práce

1.	Založení evidenční knihy zařízení, štítky	1	kmpl.	1,00	395,00	1,00	395,00	0,0	0,0
2.	Zaškolení obsluhy	2	hod	1,00	197,50	2,00	395,00	0,0	0,0
3.	Předávací dokumentace	1	kmpl.	1,00	790,00	1,00	790,00	0,0	0,0
4.	Technické zabezpečení stavby	1	kmpl.	1,00	800,00	1,00	800,00	0,0	0,0
5.	Dopravné	1	kmpl.	1,00	10 800,00	1,00	10 800,00	0,0	0,0
	Celkem					4,00	13 180,00		0,00

