

SMLOUVA O DÍLO č. je KŘÚ/22/23735
Výměna klimatizačních jednotek větve H a B1 v budovách Krajského úřadu
Pardubického kraje

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „Smlouva“)

1. **Pardubický kraj**
se sídlem: Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice
IČO: 708 92 822
DIČ: CZ70892822
zastoupen: PhDr. Janou Hanikovou, vedoucí kanceláře ředitele
kontaktní osoby: [REDACTED]

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Pardubice
číslo účtu: č.ú. 78-9025640267/0100

jako objednatel na straně jedné (dále jen „objednatel“)

a

2. **M-tech, s.r.o.**
se sídlem: Průmyslová 526, Pardubičky, 530 03 Pardubice
IČO: 60108550
DIČ: CZ60108550
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, spis. zn. C 5282
bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.
číslo účtu: 1665104001/5500
zastoupený: Martinem Štěpánkem, jednatelem společnosti
kontaktní osoby: [REDACTED]
tel., e-mail: [REDACTED]

jako zhotovitel na straně druhé (dále jen „zhotovitel“).

I. Úvodní ustanovení

1) Smlouva je uzavřena na základě výběrového řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu v souladu s ust. § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů s názvem „Výměna klimatizačních jednotek větve H a B1 v budovách Krajského úřadu Pardubického kraje“ v rozsahu výzvy objednatele k podání nabídky ze dne 28. 6. 2022 čj. KrÚ 52675/2022. Smlouva je uzavírána v souladu s nabídkou zhotovitele a rozhodnutím objednatele jako zadavatele veřejné zakázky systémové č. P22V00000283 (dále jen „Veřejná zakázka“).

2) Objednatel prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky ve Smlouvě stanovené a je oprávněn Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.

3) Dodavatel prohlašuje, že:

- splňuje veškeré podmínky a požadavky stanovené ve Smlouvě, a je oprávněn Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené;
- ke dni uzavření Smlouvy vůči němu není vedeno řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů;

- se náležitě seznámil se všemi podklady, které byly součástí zadávání Veřejné zakázky (dále jen „Zadávací dokumentace“);
- je odborně způsobilý ke splnění všech svých závazků podle Smlouvy; a
- jím prodávané zboží a poskytované související služby odpovídají všem požadavkům vyplývajícím z platných právních předpisů, které se na prodej zboží a poskytování služeb vztahují.

II. Předmět smlouvy

- 1) Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele zabezpečit v dohodnuté lhůtě řádnou realizaci předmětu díla, tj. výměnu klimatizačních jednotek budovy Krajského úřadu Pardubického kraje včetně souvisejících stavebních prací a služeb dále uvedených. Zhotovitel je povinen provést dílo podle článku I. odst. 1 této smlouvy, podmínek stanovených touto smlouvou a pokynů objednatele.
- 2) Předmětem díla je výměna klimatizačních jednotek větve H a B1, která spočívá v demontáži stávajících jednotek a montáži nových klimatizačních jednotek za použití stávajícího vedení potrubí a přípojných kabelů elektřiny, včetně komunikace s uvedením do provozu, zaškolením obsluhy, se záručním a mimo záručním servisem. Bližší specifikace předmětu díla je uvedena dále ve Smlouvě a v příloze č. 1 Smlouvy.
- 3) Předmět díla tvoří:
 - demontáž 2 vnějších venkovních jednotek, 13 nástěnných vnitřních jednotek, 1 potrubní jednotky, 2 kazetových jednotek a jejich náhrada za nové v totožném počtu dle přílohy č. 1 Smlouvy, přičemž stávající jednotky zůstanou ve vlastnictví objednatele,
 - odčerpání a likvidace stávajícího chladiva R22 v množství 20,2 kg,
 - související činnosti, zásadně:
 - doprava, stěhování jednotek na místo,
 - čištění stávajícího potrubí,
 - zednické a malířské práce, zapravení, úklid,
 - oprava SDK po výměně potrubních a kazetových jednotek,
 - úprava potrubí, úprava izolací a svařování,
 - manipulace s chladivem (napuštění a vypuštění chladiva),
 - naprogramování nových jednotek do Mitsubishi electric TG2000 (program dálkového dohledu – pouze větev H),
 - uvedení do provozu, zkouška funkčnosti, revize úniku chladiva,
 - demontáž a montáž jednotek v kancelářích v mimo pracovní dobu,
 - zaškolení obsluhy,
 - mimozáruční servis dodaných klimatizačních jednotek v rozsahu:
 - servisní prohlídka v rozsahu 1 x ročně po dobu 60 měsíců,
 - vizuální kontrola zařízení,
 - kontrola těsnosti mechanických a pájených spojů včetně jejich dotažení,
 - kontrola vibrací v závislosti na hlučnosti kompresorů,
 - vyčištění výparníku a kondenzační vany dezinfekčním prostředkem,
 - kontrola měřících a regulačních obvodů,
 - kontrola kabelů a jejich uchycení, dotažení mechanických připojení el. prvků,
 - kontrola provozních stavů kompresorů a ventilátorů,
 - kontrola napájecího napětí,
 - kontrola funkce odtoku kondenzátu a uchycení odtokového potrubí,
 - vyčištění filtrů u vnitřních a venkovních jednotek,

- kontrola úniků chladiva včetně provedení zápisu do evidenční knihy zařízení,
- kontrola provozních tlaků a množství chladiva,
- odzkoušení správné funkce klimatizační a vzduchotechnické jednotky,
- odstranění zjištěných závad v rámci poskytnuté záruky.

4) Objednatel se zavazuje, že po řádném dokončení díla převezme a uhradí zhotoviteli sjednanou cenu za platebních podmínek stanovených touto smlouvou.

III. Doba a místo plnění

1) Zhotovitel se zavazuje provést dílo nejpozději do 2 měsíců od účinnosti Smlouvy, včetně zkušebního provozu a protokolárního předání objednateli.

2) Zhotovitel se zavazuje realizovat následné pravidelné servisní prohlídky dle této smlouvy v běžné pracovní době objednatele, tj. Po, St od 7:00 do 17 hod., v Út, Čt, Pá od 7:00 do 15:00 hod, vždy během 10. měsíce kalendářního roku. Přesný termín nástupu na prohlídku a servis bude předem písemně domluven s kontaktní osobou objednatele.

3) Místem plnění je administrativní budova Jahnova čp. 127 v Pardubicích, která je ve vlastnictví objednatele. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem Smlouvy dostatečně seznámil s místem plnění, a že mu nejsou známy žádné překážky, které by mu bránily v řádném provedení sjednaného díla podle Smlouvy.

4) Zhotovitel je povinen při realizaci díla postupovat tak, aby žádným způsobem neohrozil a jinak než na míru nezbytně nutnou neomezoval zaměstnance objednatele i jiné osoby pohybující se v budově čp. 127 a čp. 12. Stavební příprava a montáž vnitřních klimatizačních jednotek v kancelářích bude provedena mimo pracovní dobu úřadu, včetně možného využití víkendů, nebude-li dohodnuto jinak. V této souvislosti je zhotovitel povinen vždy předem konzultovat s objednatelem harmonogram prací a nezbytná omezení tak, aby mohl objednatel operativně provést nezbytná organizační opatření k zabezpečení provozu budovy. Osobami oprávněnými stanovit či povolit provádění díla v pracovní dobu úřadu jsou kontaktní osoby uvedené v záhlaví Smlouvy.

5) Zhotovitel odpovídá za každodenní čistotu pracoviště po skončení pracovní činnosti, včetně závěrečného úklidu.

6) Zhotovitel se zavazuje, že veškeré montážní práce v rámci sjednaného díla bude provádět šetrně a s nejvyšší opatrností. Při realizaci díla je zhotovitel povinen využívat pouze technologie, postupů a materiálů určených standardně k této činnosti.

IV. Práva a povinnosti stran

1) Zhotovitel je povinen provést dílo sám nebo ve spolupráci s dalšími osobami jím pověřenými, přičemž odpovědnost za řádné provedení díla nese ve vztahu k objednateli jen zhotovitel. Je-li to k výkonu prací nezbytné, budou tyto prováděny pracovníky s potřebnou odbornou kvalifikací a platným oprávněním pro výkon činnosti.

2) Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k řádnému zhotovení díla specifikovaného v ustanoveních článku I. a článku II. této smlouvy. Zhotovitel dále prohlašuje, že disponuje materiálově-technickými prostředky nutnými k řádnému zhotovení sjednaného díla.

3) Zhotovitel je povinen zajistit, aby jeho pracovníci, včetně pracovníků poddodavatelů dodržovali zákaz požívání alkoholických nápojů a návykových látek v prostorách objektu a

zákaz kouření. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla udržovat na předaném pracovišti pořádek a čistotu, průběžně na vlastní náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi

6) Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací, dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci, dodržování protipožárních opatření a předpisů, dodržování hygienických a jiných předpisů souvisejících s realizací díla a zavazuje se uhradit veškeré škody na zdraví a majetku vzniklé porušením uvedených předpisů.

7) Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli při plnění jeho povinností vyplývajících z této smlouvy nutnou součinnost, zejména podávat zhotoviteli potřebné informace a nezbytné podklady, které má ve svém držení a které souvisí s předmětem plnění této smlouvy. Neposkytne-li objednatel zhotoviteli nutnou součinnost, je zhotovitel povinen určit objednateli k jejímu poskytnutí přiměřenou lhůtu, která však nesmí být kratší než 5 pracovních dnů.

8) Zhotovitel je povinen mít po dobu plnění předmětu smlouvy uzavřené pojištění za škodu způsobenou zhotovitelem třetím osobám s výší pojistné částky min. 2 000 000 Kč. Zhotovitel je povinen předložit pojistnou smlouvu případně certifikát pojištění nejpozději v den uzavření smlouvy.

9) Zhotovitel se zavazuje nahradit objednateli v plné výši případnou škodu vzniklou porušením povinností zhotovitele stanovených touto smlouvou, včetně škod vzniklých porušením povinností stanovených zvláštními právními předpisy.

10) Zhotovitel je povinen dodržet u použitých obalů recyklovatelný materiál, nebo materiál z obnovitelných zdrojů, nebo obalový systém pro opakované použití. Všechny obalové materiály musí být dále snadno ručně oddělitelné na části tvořené jedním materiálem.

11) Zhotovitel se zavazuje uložit stávající jednotky na místo k tomu objednatelem určené, a sice v sídle objednatele.

V. Cena a platební podmínky

1) Celková cena díla je v podrobné kalkulaci stanovena v příloze č. 1 Smlouvy.

2) Ceny uvedené v příloze č. 1 této smlouvy zahrnují veškeré náklady zhotovitele nutné nebo související s řádným plněním předmětu této smlouvy ve sjednaném termínu a požadované kvalitě, včetně dopravy, odvozu a likvidace použitých a demontovaných materiálů, pojištění, zajištění servisních prohlídek a veškeré ostatní náklady související s řádným provedením díla.

3) Cena zahrnuje i činnosti a související výkony, které nejsou v této smlouvě výslovně uvedeny, ale zhotovitel jakožto odborník o nich ví nebo má vědět, že jsou nezbytné pro plnění předmětu této smlouvy.

4) Cenu je možné měnit pouze v případě změny sazby DPH; v takovém případě není třeba uzavírat dodatek ke smlouvě. Celková cena díla je nepřekročitelná.

5) Cena díla bude objednatelem zaplacená zhotoviteli po dokončení a předání celého díla. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu za provedené dílo po protokolárním předání díla objednateli bez vad a nedodělků a převzetí díla objednatelem.

6) Objednatel neposkytuje zálohové platby.

7) Faktura zhotovitele musí obsahovat náležitosti obchodní listiny dle § 435 občanského zákoníku a daňového dokladu dle zák. č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Na faktuře musí být uvedeno evidenční číslo této smlouvy uvedené objednatelem v záhlaví této smlouvy a přílohou faktury musí být kopie předávacího protokolu.

8) V případě, že faktura nebude mít stanovené náležitosti nebo bude obsahovat chybné údaje, je objednatel oprávněn tuto fakturu ve lhůtě její splatnosti vrátit zhotoviteli, aniž by se tím objednatel dostal do prodlení s úhradou faktury. Nová lhůta splatnosti počíná běžet dnem obdržení opravené nebo nově vystavené faktury. Důvod případného vrácení faktury musí být objednatelem jednoznačně vymezen.

9) Cenu díla uhradí objednatel na základě faktury zhotovitele bezhotovostním převodem, přičemž splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli. Povinnost objednatele zaplatit fakturovanou částku dle této smlouvy je splněna připsáním příslušné částky ve prospěch účtu zhotovitele.

10) Cena díla bude zhotovitelem (poskytovatelem plnění) fakturována s DPH.

VI. Předání díla

1) O předání díla bude sepsán předávací protokol podepsaný kontaktní osobou objednatele a zhotovitele. Součástí předávacího protokolu bude protokol ze zkušebního provozu klimatizace, potvrzení o kvalitě a kompletnosti dodaného díla a případně i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítá dílo převzít, je povinen uvést do zápisu svoje důvody. Návrh předávacího protokolu připraví zhotovitel.

2) Objednatel převezme dílo bez vad a nedodělků. Objednatel není povinen převzít dílo ani s ojedinělými drobnými vadami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

3) Zhotovitel je povinen neprodleně písemně informovat objednatele o všech okolnostech majících vliv na řádné, včasné a úplné provedení díla a na splnění všech závazků zhotovitele vyplývajících z této smlouvy. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící jeho řádnému provedení, je povinen na to bezodkladně písemně upozornit objednatele a navrhnout mu další postup.

4) Zhotovitel je povinen neprodleně písemně upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací či na nevhodnost pokynů objednatele a navrhnout mu alternativní řešení. Tyto nevhodné práce či pokyny objednatele je zhotovitel povinen provést pouze na výslovný pokyn objednatele, pokud objednatel na jejich provedení i po předchozím upozornění ze strany zhotovitele trvá.

VII. Vady díla, záruka za dílo

1) Zhotovitel odpovídá za vady díla. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě a projektové dokumentaci. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení předmětu díla, za správnost a úplnost provedení prací uvedených ve smlouvě, a to podle smlouvy, podle projektové dokumentace, technologických předpisů a postupů, veškerých platných norem a souvisejících platných předpisů. Celé dílo, i každá jeho jednotlivá část, bude prosto jakýchkoliv vad, ať už věcných, právních nebo ostatních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže zejména neodpovídá požadavkům smlouvy,

účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, objednatel, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé

2) Vadami díla se rozumí jakékoli vady, které se projeví na díle v záruční době bez ohledu na to, zda vznikly při zhotovení díla nebo po jeho zhotovení v záruční době.

3) Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na dílo v délce trvání 60 měsíců. Záruční doba počíná plynout dnem následujícím po dni protokolárního předání a převzetí celého díla.

4) Objednatel je povinen v průběhu záruční doby uplatnit vady bez zbytečného odkladu od jejich zjištění. Termín pro odstranění vad činí 3 pracovní dny ode dne doručení oznámení o reklamaci objednateli, pokud se smluvní strany vzhledem k povaze vady nedohodnou jinak.

5) Zhotovitel odstraní v záruční době reklamované vady na svůj náklad. Odmítne-li zhotovitel odstranit reklamované vady, případně neodstraní-li je do 30 dnů od stanoveného termínu, je objednatel oprávněn odstranit vady sám nebo prostřednictvím třetího subjektu a náklady s tím spojené vyúčtovat zhotoviteli.

VIII. Smluvní pokuty, úrok z prodlení

1) Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli níže uvedené smluvní pokuty:

- a) smluvní pokutu v případě nedodržení termínu provedení díla dle čl. III odst. 1 této smlouvy ve výši 0,1 % z celkové ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení;
- b) smluvní pokutu v případě porušení povinností dle v čl. IV. odst. 3 této smlouvy ve výši 1.000 Kč za každý takový případ;
- c) smluvní pokutu v případě neodstranění vad ve lhůtě stanovené dle čl. VII. odst. 4 této smlouvy ve výši 1.000 Kč za každý takový případ a započatý den prodlení;
- d) smluvní pokutu v případě nepředložení pojistné smlouvy (certifikátu pojištění) objednateli dle čl. IV. odst. 8 této smlouvy ani v dodatečně přiměřené lhůtě poskytnuté objednatel, ve výši 5.000 Kč. Tato smluvní pokuta může být uplatněna i opakovaně;
- e) smluvní pokutu za nedodržení domluvených termínů realizace servisní prohlídky dle čl. III odst. 2. za každý den prodlení lhůty k plnění ve výši 1000,- Kč.
- f) v případě porušení povinností uvedené v ustanovení IV. odst. 10 Smlouvy je stanovena smluvní pokuta ve výši 1 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- g) v případě jakéhokoliv jiného porušení povinností vyplývajících ze smlouvy nebo z právních předpisů se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý jednotlivý případ, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

2) Celková výše smluvních pokut není omezena jakýmkoliv limitem a smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).

3) Smluvní pokuta je splatná do 21 dnů ode dne doručení oznámení o uložení smluvní pokuty objednatel dodavateli.

4) V případě prodlení objednatele se zaplacením faktury zhotovitele je zhotovitel oprávněn účtovat mu úroky z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý den prodlení.

5) Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody a na řádné dokončení plnění předmětu Smlouvy.

IX. Odstoupení od smlouvy

- 1) Smluvní vztah vzniklý na základě Smlouvy lze ukončit těmito způsoby:
 - a) odstoupením od smlouvy:
 - i) za podmínek uvedených v § 2002 a násl. občanského zákoníku v případě porušení smlouvy druhou smluvní stranou podstatným způsobem,
 - ii) v případech, které si smluvní strany ujednaly dále v tomto článku smlouvy.
 - b) dohodou smluvních stran.
- 2) Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě:
 - a) nepředložení pojistné smlouvy (certifikátu pojištění) objednateli dle čl. IV. odst. 9 Smlouvy ani v dodatečně přiměřené lhůtě poskytnuté objednatelům;
 - b) prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 15 dnů;
 - c) uplatní-li řádně u zhotovitele své požadavky nebo připomínky v průběhu plnění předmětu smlouvy a zhotovitel je bez vážného důvodu neakceptuje nebo podle nich nepostupuje.
 - d) prodlení zhotovitele s realizací servisní prohlídky dle čl. III odst. 2 delšího než 20 dnů.
- 3) Objednatel je oprávněn odstoupit z výše uvedených důvodů i jen pro budoucí plnění. V takovém případě mu náleží všechna práva k již předaným částem plnění, zejména pak záruka k již zhotoveným částem díla.
- 4) Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za plnění předmětu smlouvy delšího než 1 měsíc po splatnosti nebo v případě neposkytnutí součinnosti dle čl. IV. odst. 8 Smlouvy.
- 5) Účinky odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně.
- 6) Odstoupením od smlouvy není dotčen případný nárok na náhradu škody, smluvní pokuty.

X. Vlastnictví a kontrola plnění

- 1) Vlastníkem zhotovovaného díla je s ohledem na povahu předmětu plnění objednatel. Odpovědnost za škodu na díle nese zhotovitel až do okamžiku převzetí díla objednatel a podpisu protokolu o předání a převzetí díla.
- 2) Objednatel je oprávněn se po celou dobu realizace díla prostřednictvím k tomu zmocněných osob kontrolovat průběh provádění díla a seznamovat se s jeho stavem.

XI. Závěrečná ustanovení

- 1) Tato smlouva je uzavírána elektronicky.
- 2) Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami. Účinnou se stává dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
- 3) Smlouvu lze doplňovat nebo měnit pouze prostřednictvím číslovaných písemných dodatků. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
- 4) Zhotovitel na sebe tímto přebírá nebezpečí změny okolností po uzavření této smlouvy,

pro což mu nepřísluší domáhat se práv uvedených v ustanovení § 1765 odst. 1 a v ustanovení § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.

5) Smluvní strany se dohodly, že Pardubický kraj bezodkladně po uzavření Smlouvy odešle Smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR. O uveřejnění Smlouvy Pardubický kraj bezodkladně informuje druhou smluvní stranu, nebyl-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.

6) Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Osobní údaje uvedené v této smlouvě, budou použity výhradně pro účely plnění této smlouvy nebo při plnění zákonem stanovených povinností. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou dostupné na oficiálních stránkách Pardubického kraje www.pardubickykraj.cz/gdpr.

7) V případě změny údajů uvedených v záhlaví smlouvy týkající se smluvních stran je povinna ta smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem, nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne, kdy došlo ke změně.

8) Nedílnou součástí Smlouvy je následující příloha:

Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění a položkový rozpočet

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
PhDr. Jana Haniková
vedoucí kanceláře ředitele

.....
Martin Štěpánek
jednatel

Část A) - objekt č. p. 127

1. Stávající klimatizační jednotky:

Pozice	Název jednotky	Počet ks	Systém
místnost 1443	PUHY - 250, venkovní jednotka	1	H
1147,1435,1434,1433,1431	PKFY - P25, vnitřní nástěnná jednotka	5	H
1148, 1145,1144	PDFY - P20, vnitřní nástěnná jednotka	3	H
1327	potrubní jednotka PDFY P32	1	H
1225 rest. klub	vnitřní kazetová jednotka PLFY P50	2	H
místnost 1142	vnitřní nástěnná jednotka	1	H

Jedná se o jednotky zn. MITSUBISHI ELECTRIC

Stávající jednotky obsahují chladivo R22.

Systém H obsahuje 16 kg chladiva.

Venkovní jednotka je umístěna ve 4.NP v místnosti vzduchotechniky.

Vnitřní jednotky jsou umístěny standardně v kancelářích.

Potrubní jednotka pro místnost 1327 je umístěna ve stropní části vedlejší místnosti WC. 2.

Nové klimatizační jednotky

Pozice	Název jednotky - TYP	Počet ks	Systém	Cena za ks v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH
místnost 1443	venkovní jednotka – PUHY-P250YNW	1	H		
1147,1435,1434,1433,1431	vnitřní nástěnná jednotka – PKFY-P25VLM	5	H		
1148, 1145,1144	vnitřní potrubní jednotka – PKFY-P20VLM	3	H		
1327	potrubní jednotka – PEFY-P32VMS1-ER1	1	H		
1225 rest. klub	vnitřní kazetová jednotka – PLFY-P50VLMD-E	2	H		
místnost 1142	vnitřní nástěnná jednotka s dálkovým ovladačem - PKFY-P25VLM	1	H		
kabelový ovladač (viz. poznámka)	PAR-U02MEDA	11	H		

Doplň dodavatel

Související náklady:	Cena celkem v Kč bez DPH
Proveření těsnosti vedení (únik chladiva) před instalací nových jednotek	
Doprava, stěhování jednotek na místo	
Čištění stávajícího potrubí	
Zednické + malířské práce (potrubní a kazetová jednotka, výmalba celého stropu), zapravení, úklid	
Oprava SDK po výměně potrubních a kazetových jednotek	
Úprava potrubí, úprava izolací + svařování	
Manipulace s chladivem (napuštění a vypuštění chladiva)	
Naprogramování nových jednotek do TG 2000 (program dálkového dohledu)	
Uvedení do provozu, zkouška funkčnosti, revize úniku chladiva (kontrola těsnosti dle platné legislativy)	
Demontáž a montáž jednotek v kancelářích v mimo pracovní dobu	
Odvoz a ekologická likvidace demontovaného zařízení	
Zaškolení obsluhy	
Cena celkem za větev H	
Doplň dodavatel	

Poznámka:

Z důvodu kompatibility se stávající elektroinstalací je určen typ ovladače PAR U02 MEDA-SMART ME (dotykové ovládání s MNET adresou).

Nové Klimatizační jednotky musí být kompatibilní s programem TG 2000.

Nové venkovní a vnitřní jednotky musí mít obdobné rozměry stávajících jednotek z důvodu stejného umístění.

Nové jednotky musí mít minimálně stejný výkon jako jednotky stávající.

Část B) objekt č. p. 12

1.Stávající klimatizační jednotky:

Pozice	Název jednotky	Počet ks	Systém
dvůr - u schodiště 1.NP	MXZ - 32NV, venkovní jednotka	1	B1
kanceláře, chodba	MSH - 09NVII, vnitřní nástěnná jednotka	4	B1

Jedná se o jednotky zn. MITSUBISHI ELECTRIC

Stávající jednotky obsahují chladivo R22.

Systém B1 obsahuje 4,2 kg chladiva.

Venkovní jednotka je umístěna v přízemí na dvoře u schodiště.

Vnitřní jednotky jsou umístěny standardně v kancelářích. 2.

Nové klimatizační jednotky

Pozice	Název jednotky - TYP	Počet ks	Systém	Cena za ks v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH
dvůr - u schodiště 1.NP	venkovní jednotka – MXZ-4F80VF	1	B1		
kanceláře, chodba	vnitřní nástěnná jednotka s dálkovým ovladačem - MSZ-AP25VGK	4	B1		
Doplň dodavatel					

Související náklady:	Cena celkem v Kč bez DPH
Prověření těsnosti vedení (únik chladiva) před instalací nových jednotek	
Doprava, stěhování jednotek na místo	
Čištění stávajícího potrubí	
Zednické + malířské práce (u nástěnných jednotek), zapravení, úklid	
Úprava potrubí, úprava izolací + svařování	
Manipulace s chladivem (napuštění a vypuštění chladiva)	
Uvedení do provozu, zkouška funkčnosti, revize úniku chladiva (kontrola těsnosti dle platné legislativy)	
Odvoz a ekologická likvidace demontovaného zařízení	
Zaškolení obsluhy	
Cena celkem za větev B1	

Doplň dodavatel

Celková nabídková cena - hodnotící kritérium		
Cena celkem v Kč bez DPH	889.480,-	Kč
Výše DPH v Kč (21 %)	186.790,80,-	Kč
Cena celkem v Kč včetně DPH	1.076.270,80	Kč

Poznámka:

Nové venkovní a vnitřní jednotky musí mít obdobné rozměry stávajících jednotek z důvodu stejného umístění.

Nové jednotky musí mít minimálně stejný výkon jako jednotky stávající.