**Příloha č. 2 zadávací dokumentace - Závazný návrh smlouvy o dílo**

**SMLOUVA O DÍLO**

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „OZ“)

1. **Nemocnice Pardubického kraje, a.s.**

sídlo: Kyjevská 44, 532 03 Pardubice

zastoupená: MUDr. Tomášem Gottvaldem, MHA, předsedou představenstva

Ing. Hynkem Raisem, MHA, místopředsedou představenstva

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.

číslo účtu: 280123725/0300

IČO: 27520536

DIČ: CZ27520536

ID datové schránky: eiefkcs

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2629

Kontaktní osoba ve věcech technických:

Jméno: (bude doplněno před podpisem smlouvy)

E-mail: (bude doplněno před podpisem smlouvy)

Telefon: +420 (bude doplněno před podpisem smlouvy)

dále jen „objednatel“ na straně jedné

a

1. **(doplní zhotovitel - obchodní firma / jméno a příjmení)**

Sídlo: …………………………….(doplní zhotovitel)

zastoupená: …………………………….(doplní zhotovitel)

bankovní spojení: …………………………….(doplní zhotovitel)

číslo účtu: …………………………….(doplní zhotovitel)

IČO: …………………………….(doplní zhotovitel)

DIČ: …………………………….(doplní zhotovitel)

ID datové schránky: …………………………….(doplní zhotovitel)

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u ……………………. soudu v ………., oddíl …….., vložka …… (doplní zhotovitel)

Kontaktní osoba objednatele ve věcech technických:

Jméno: (doplní zhotovitel)

E-mail: (doplní zhotovitel)

Telefon: (doplní zhotovitel)

dále jen „zhotovitel“ na straně druhé

(společně též dále jen „smluvní strany“)

# uzavírají

# níže uvedeného dne, měsíce a roku

# tuto smlouvu o dílo

(dále jen „smlouva“)

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka vybraného dodavatele předložená v rámci veřejné zakázky malého rozsahu na stavební práce nazvané **„Izolační boxy pro ARO Pardubické nemocnice“**.

**Článek 1**

**Předmět smlouvy**

# Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí, řádně a včas, bez vad a nedodělků pro objednatele dílo spočívající v řešení úpravy a doplnění stávajícího systému VZT pro zajištění interního mikroklima v prostorech nově vzniklých izolačních boxů č. 2, č. 3 a č. 4 v budově č. 27 ve 1. NP - oddělení ARO v Pardubické nemocnici, Kyjevská 44, 532 03 Pardubice.

* 1. Dílo bude provedeno v rozsahu dle projektové dokumentace stavebních úprav a soupisů stavebních prací s výkazy výměr zpracovaných společností FourClima s.r.o., se sídlem Trnkova 3070/150a, 628 00 Brno, IČO: 29251371, (dále „projektová dokumentace“) dle smlouvy o dílo.

# Zhotovitel prohlašuje, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a vztahuje se na ně ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, bude předloženo prohlášení o shodě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými technickými, hygienickými, protipožárními a bezpečnostními předpisy.

# Při provádění díla budou dodrženy veškeré platné ČSN vztahující se k jeho provádění a všechny podmínky určené touto smlouvou a platnými právními předpisy.

# Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a nebezpečí ve sjednané době a dle podmínek stanovených touto smlouvou.

# Objednatel se zavazuje převzít provedené dílo od zhotovitele a zaplatit cenu dle podmínek této smlouvy.

**Článek 2**

**Termín a místo plnění**

# Prodávající je povinen dodat předmět plnění do místa plnění, kterým je pracoviště zadavatele:

Pardubická nemocnice, Kyjevská 44, 532 03 Pardubice

# Kompletní dodávka předmětu díla bude dodána na výzvu objednatele do 3 měsíců od data, které bude objednatelem uvedeno v písemné výzvě jako první možné pro začátek dodávky předmětu díla*.*

# Písemná výzva podle odstavce 2.2 tohoto článku bude objednatelem zaslána zhotoviteli elektronickou poštou na e-mail kontaktní osoby uvedený v záhlaví této smlouvy.

# Zhotovitel je povinen objednat zásadní prvky a zařízení předmětu díla do 5 pracovních dní od vyzvání objednatelem.

# Zhotovitel se zavazuje k výrobě zásadních prvků a zařízení předmětu díla do 8 týdnů od objednání.

# Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel umožní odstávku vlastního provozu na oddělení ARO na max. 7 dní.

* 1. Kompletní dodávkou díla se rozumí jeho řádné dokončení a předání objednateli.

# Termíny plnění díla lze prodloužit pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě, a to pouze v případě, že nastanou skutečnosti, které nebylo objektivně možné v době uzavření této smlouvy předvídat a které po přechodnou dobu bránily v provádění díla a vznikly bez zavinění na straně zhotovitele. Objednatel si dále vyhrazuje právo posunutí termínů plnění díla s ohledem na své provozní a organizační potřeby a zhotoviteli z takového posunu za žádných okolností nemůže vyplývat právo na účtování jakýchkoliv smluvních pokut, navýšení cen či náhrad škod. V případě posunutí termínu z důvodů na straně objednatele se o stejný časový úsek prodlužuje termín pro dokončení díla.

**Článek 3**

**Cena za dílo**

# Smluvní strany se dohodly na celkové ceně za dílo, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za dílo specifikované v čl. 1 a provedené v souladu s touto smlouvou, ve výši:

**Cena bez DPH (v Kč): ……………………………** *doplní dodavatel*

**DPH (v Kč): ……………………………** *doplní dodavatel*

**DPH (v %): ……………………………** *doplní dodavatel*

**Cena včetně DPH (v Kč): ……………………………** *doplní dodavatel*

# Cena je určena dle oceněného výkazu výměr, který je přílohou č. 1 této smlouvy o dílo.

# Cena uvedená v čl. 3.1 smlouvy je cenou nejvýše přípustnou. Zhotovitel prohlašuje, že cena plně pokrývá všechny jeho náklady spojené s plněním této smlouvy (všechny práce, činnosti a dodání věcí nezbytných pro řádné provedení a dokončení díla a odstranění všech jeho vad a splnění ostatních povinností zhotovitele plynoucích z této smlouvy).

# Zhotovitel má dle této smlouvy právo na zaplacení ceny pouze skutečně provedených prací a poskytnutých dodávek.

**Článek 4**

**Platební podmínky**

# Cena za dílo bude uhrazena zhotoviteli po vystavení daňového dokladu/faktury po dokončení díla. Právo fakturovat dohodnutou cenu má zhotovitel po protokolárním předání díla objednateli.

# Zhotovitel není oprávněn požadovat jakékoli zálohy.

# Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.). Doručení faktury se provede elektronicky na adresu [fakturace@nempk.cz](mailto:fakturace@nempk.cz).

4.4 Povinnost zaplatit kupní cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.

4.5 Faktura prodávajícího musí obsahovat pouze správné údaje a musí splňovat náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a náležitosti stanovené § 435 občanského zákoníku.

4.6 Faktura bude mít zejména tyto náležitosti:

1. označení a číslo;
2. označení smluvních stran;
3. popis dodávky/práce, označení předmětu plnění;
4. označení bankovního ústavu a číslo účtu, na který má být placeno;
5. datum vystavení a datum splatnosti;
6. datum uskutečněného zdanitelného plnění;
7. částka k úhradě.
   1. Kupující si vyhrazuje právo vrátit prodávajícímu do data jeho splatnosti daňový doklad – fakturu, který nebude obsahovat některý údaj nebo přílohu uvedenou ve smlouvě nebo má jiné závady v obsahu nebo nedostatečný počet výtisků. Při vrácení faktury kupující uvede důvod jejího vrácení a v případě oprávněného vrácení prodávající vystaví fakturu novou. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží znovu ode dne doručení nové faktury kupujícímu. Prodávající je povinen novou fakturu doručit kupujícímu do 10 dnů ode dne, kdy mu byla doručena oprávněně vrácená faktura.
   2. Smluvní strany se dohodly, že kupující je oprávněn pozastavit úhradu faktur prodávajícímu, pokud bude na prodávajícího podán návrh na zahájení insolvenčního řízení. Kupující je oprávněn v těchto případech pozastavit výplatu do doby vydání soudního rozhodnutí ve věci probíhajícího insolvenčního řízení. Pozastavení výplaty faktury z důvodu probíhajícího insolvenčního řízení není prodlením kupujícího. Bude-li insolvenční návrh odmítnut, uhradí kupující fakturu do 30 dnů ode dne, kdy obdrží od prodávajícího rozhodnutí o odmítnutí insolvenčního návrhu s vyznačením právním moci. V případě, že bude rozhodnuto o způsobu řešení úpadku, bude kupující postupovat v souladu se zákonem 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v platném znění.

# Smluvní strany sjednávají, že prodávající není oprávněn jakékoliv jeho pohledávky vůči kupujícímu, které vzniknou na základě této uzavřené smlouvy, započítat vůči pohledávkám kupujícího vůči prodávajícímu jednostranným právním úkonem.

**Článek 5**

**Podmínky provádění díla**

# Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí do termínu ukončení prací stanoveném v čl. 2 této smlouvy.

# Zhotovitel díla nemůže pověřit zhotovením jinou osobu bez písemného souhlasu objednatele. Při provádění díla jinou osobou odpovídá zhotovitel stejným způsobem, jako kdyby dílo prováděl sám.

# Zhotovitel je povinen dílo provést ve sjednané době a v souladu s dalšími podmínkami stanovenými touto smlouvou. Zhotovitel se zavazuje zajistit v rámci provádění díla úplné a včasné provedení všech prací nutných pro řádné dokončení díla bez vad a další plnění, jejichž provedení je pro řádné a včasné dokončení díla nezbytné.

# Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je zhotovitel povinen odstranit vady vzniklé tímto prováděním.

# Objednatel je povinen na vyžádání zhotovitele poskytnout mu potřebné informace, popř. předat mu podklady, které má u sebe a které jsou pro řádné a úplné provedení díla nezbytné.

# Zhotovitel se zavazuje používat při provádění díla pouze výrobky, které splňují technické požadavky stanovené zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění, a předpisy souvisejícími. Veškeré materiály, zařízení apod. použité při zhotovování díla budou nové, nepoužité, nerepasované a budou odpovídat veškerým platným technickým normám a předpisům. Tuto skutečnost zhotovitel na vyžádání doloží příslušnými doklady. Smluvní strany se dohodly, že platné ČSN (české technické normy) jsou pro účely této smlouvy považovány za závazné.

# Dílo bude realizováno za plného provozu Pardubické nemocnice s dočasným omezením provozu prostoru stavby, musí respektovat provozní specifika nemocnice a oddělení ARO v budově č. 27. Doprava na stavbu nesmí ovlivnit průjezdnost uvnitř areálu Pardubické nemocnice.

# O předání věci k provedení díla bude sepsán zápis, který bude obsahovat informace o tom, co a v jakém stavu a rozsahu bylo předáno, kdo předal a převzal, kdy a kde k převzetí došlo.

# Objednatel je oprávněn přerušit provádění díla v případě, že zhotovitel závažným způsobem porušuje své povinnosti plynoucí mu z této smlouvy. O dobu, po kterou bylo nutno provádění díla přerušit, se neprodlužuje doba plnění díla. Zhotovitel nemá nárok na úhradu nákladů spojených s přerušením provádění díla.

# Zhotovitel prohlašuje, že dílo není zatíženo žádnými právy třetích osob. Zhotovitel odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.

# Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu písemně oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání smluvních stran.

**Článek 6**

**Převzetí díla**

# Objednatel předá staveniště do předpokládaného termínu zahájení prací a v takovém stavu, aby mohla realizace prací započít.

# Zhotovitel je povinen minimálně 3 kalendářní dny předem písemně oznámit objednateli na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy termín, kdy bude dílo dokončeno a připraveno k předání. Objednatel nejpozději do 2 kalendářních dnů ode dne doručení tohoto oznámení písemně sdělí zhotoviteli datum a hodinu předání díla. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí díla a jeho včasnost nese zhotovitel.

# Dílo se považuje za provedené dnem protokolárního předání zhotovitelem a jeho převzetí objednatelem, a to bez vad a nedodělků, s výjimkou ojedinělých drobných vad nebránících užívání.

# Zápis o předání a převzetí díla bude obsahovat informace o tom, co a v jakém stavu a rozsahu bylo předáno, kdo předal a převzal, kdy a kde k převzetí došlo*.*

**Článek 7**

**Záruka za jakost, vady díla**

# Zhotovitel přejímá záruku za jakost provedených stavebních prací po dobu 36 měsíců od předání a převzetí konečného díla a záruku za jakost výrobků či technologií zabudovaných do stavby po dobu 36 měsíců od předání a převzetí konečného díla nebo ode dne, kdy zhotovitel odstraní vady zjištěné při předání díla uvedené v předávacím protokolu. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže užívat dílo pro jeho reklamované vady.

# Práva z vadného plnění se řídí ustanoveními § 2615 a násl. a 2629 a násl. OZ.

# Reklamace se uplatňují písemně.

# Objednatel je povinen uplatnit zjištěné vady zboží u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil. Dnem nahlášení vady je den, kdy zhotovitel obdržel oznámení zjištěných vad.

# Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamované vady na základě předchozí domluvy s objednatelem.

# Neodstraní-li zhotovitel ve stanoveném termínu vadu reklamovanou v záruční době nebo vadu, kterou mělo dílo v době převzetí objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli.

# O způsobu vyřízení reklamované vady bude sepsán protokol.

# Zhotovitel je povinen nahradit všechny škody, které vzniknou objednateli či třetí osobě v důsledku vady díla.

**Článek 8**

**Odpovědnost za škodu**

# Nebezpečí vzniku škody na věci předané k provedení díla přechází z objednatele na zhotovitele okamžikem předání věci a podpisem protokolu o předání věci smluvními stranami.

# Nebezpečí škody na věcech předaných k provedení díla a prováděném díle až do předání objednateli nese zhotovitel.

# Zhotovitel odpovídá za všechny škody, které vzniknou jeho činností v důsledku provádění díla objednateli, případně třetím osobám, a je povinen vzniklé škody nahradit nebo odstranit na své náklady.

# Smluvní strany se dohodly, že v případě náhrady škody se bude hradit skutečná škoda a případný ušlý zisk.

**Článek 9**

**Smluvní pokuty**

# V případě porušení povinností daných zhotoviteli touto smlouvou má objednatel nárok, aniž by tím omezil svá ostatní práva vyplývající z této smlouvy, včetně práva na náhradu škody, vůči zhotoviteli uplatnit a zhotovitel má povinnost zaplatit smluvní pokutu.

# Bude-li zhotovitel v prodlení s předáním řádně dokončeného díla dle čl. 2.2 této smlouvy, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli za každý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové sjednané ceny díla bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení.

# V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraňováním vad podle čl. 7.5 smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč (slovy: jeden tisíc korun českých), a to za každý i započatý den prodlení a za každou vadu zvlášť.

# V případě prodlení objednatele s platbou ceny za dílo bude objednatel povinen uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení.

# Zaplacením smluvní pokuty zhotovitelem není dotčen nárok objednatele na náhradu případných škod vzniklých prodlením či vadným plněním zhotovitele.

**Článek 10**

**Zánik závazků**

# Smluvní strany se dohodly, že závazek ze smluvního vztahu zaniká v těchto případech:

1. splněním všech závazků řádně a včas;
2. dohodou smluvních stran při vzájemném vyrovnání účelně vynaložených a prokazatelně doložených nákladů ke dni zániku smlouvy;
3. jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení;
4. jednostranným odstoupením objednatele od smlouvy, pokud bude zhotovitel v insolvenčním řízení, bude rozhodnuto o jeho úpadku nebo bude-li vůči zhotoviteli insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku k úhradě nákladů insolvenčního řízení.

# Za podstatné porušení smlouvy ze strany objednatele se považuje, jestliže objednatel nesplní své povinnosti vůči zhotoviteli týkající se peněžitého plnění plynoucího z této smlouvy, a to pokud se objednatel zpozdí o více než 60 dnů s úhradou faktury, kterou přijal a nevrátil v souladu s článkem 4.7 této smlouvy. V případě zpoždění uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve sjednané výši.

# Za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele se též považuje:

1. prodlení se zahájením díla déle než 10 kalendářních dnů z důvodu na straně zhotovitele;
2. prodlení s dokončením díla déle než 30 kalendářních dnů;
3. zpoždění s plněním jakékoliv povinnosti stanovené touto smlouvou i přes opakované upozornění objednatelem o více než 10 kalendářních dnů;
4. neumožnění objednateli i přes opakované upozornění provádět kontrolu provádění díla;
5. nedodržování příslušných platných předpisů a ČSN při provádění díla;
6. provedení změny poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal kvalifikační předpoklady na realizaci díla v rámci výběrového řízení, bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

# Odstoupení od smlouvy pro podstatné či nepodstatné porušení smlouvy se dále řídí ustanovením § 2001 a násl. OZ.

# Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ujednání této smlouvy, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje.

# V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem dle článku 10.3 nemá zhotovitel nárok na zaplacení ceny dle čl. 3 této smlouvy. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok objednatele na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.

# V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy ze strany zhotovitele specifikovaného v čl. 10.3 je objednatel oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. V takovém případě všechny náklady převyšující cenu díla dle této smlouvy spojené s dokončením nebo uvedením díla či jeho části do souladu se touto smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 dnů po obdržení platebního dokladu objednatele. Objednatel je oprávněn odečíst ze svých finančních závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na úhradu výše uvedených nákladů, které zhotoviteli účtuje.

# V případě odstoupení zhotovitele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy objednatelem, má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.

# Odstoupení od smlouvy je účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení příslušné smluvní straně. Smluvní strany sjednaly, že si nebudou vracet vzájemně poskytnutá plnění.

# Ukončením této smlouvy nejsou dotčena ustanovení týkající se smluvních pokut, ochrany důvěrných informací, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvních povinností a ustanovení týkající se takových práv a povinností, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po skončení účinnosti této smlouvy.

**Článek 11**

**Závěrečná ujednání**

# Vztahy mezi smluvními stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou a z této smlouvy vzniklých se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a obecně závaznými právními předpisy v mezích jejich působnosti.

# Změny této smlouvy lze činit pouze po dosažení úplného konsenzu na obsahu, změny či doplňku této smlouvy, a to formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků, potvrzených a podepsaných oběma smluvními stranami.

# Veškerá komunikace, uplatňování nároků, sdělování, žádosti, předávání informací apod. mezi smluvními stranami dle této smlouvy musí být učiněny v písemné formě a musí být doručeny osobně nebo prostřednictvím doporučené poštovní zásilky nebo datové schránky nebo e-mailem s použitím elektronického podpisu na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy.

# Zhotovitel prohlašuje, že jím ve smlouvě uvedené údaje, na které se mohou vztahovat předpisy o ochraně osobních údajů, jsou buď údaji veřejně dostupnými, nebo s jejich zpracováním objednatelem po dobu neurčitou za účelem zveřejnění smlouvy v registru smluv souhlasí.

# Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“) povinným subjektem a souhlasí se zveřejněním této smlouvy. Tento souhlas je poskytován do budoucna na dobu neurčitou pro účely informování veřejnosti o činnosti smluvních stran. Výslovně je pro strany této smlouvy sjednána možnost zpřístupnění či zveřejnění celé této smlouvy, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou přímo souvisejících, pokud tím nedojde k porušení zákonem stanovené povinnosti mlčenlivosti.

# Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou řešit přednostně smírnou cestou, případně budou řešeny před soudem obecně příslušným dle sídla objednatele. Rozhodčí řízení je vyloučeno.

# V případě, že se některé ustanovení této smlouvy stane v budoucnu neplatným, neúčinným či nevymahatelným nebo bude-li takovým příslušným orgánem shledáno, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy platná a účinná, pokud z povahy takového ustanovení nebo z jeho obsahu nebo z okolností, za nichž bylo uzavřeno, nevyplývá, že je nelze oddělit od ostatního obsahu této smlouvy. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením platným či účinným, které svým obsahem a smyslem nejlépe odpovídá původnímu ustanovení a této smlouvě jako celku.

# Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní stranou.

# Tato smlouva nabývá účinnosti zveřejněním této smlouvy v registru smluv dle zákona o registru smluv.

# Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že ujednání v této smlouvě obsažená jsou jim jasná a srozumitelná, jsou jimi míněna vážně a učiněna na základě jejich pravé a svobodné vůle. Na důkaz tohoto tvrzení smluvní strany připojují níže své podpisy.

# Tato smlouva je vyhotovena v 1 originále, který je elektronicky podepsaný oběma smluvními stranami.

Nedílnou součástí smlouvy je příloha:

Příloha č. 1 – Oceněný výkaz výměr

Příloha č. 2 – Specifikace díla

V Pardubicích dne ……………………………… V …………………… dne ………………………

Za objednatele: Za zhotovitele:

…………………………………………… ………………………………………………

MUDr. Tomáš Gottvald, MHA (doplní zhotovitel)

předseda představenstva

…………………………………………… …………………………………………………

Ing. Hynek Rais, MHA (doplní zhotovitel) místopředseda představenstva

**Příloha č. 1 – Oceněný výkaz výměr**

**Příloha č. 2 – Specifikace díla**

Řešení úpravy a doplnění stávajícího systému VZT pro zajištění interního mikroklima v prostorech nově vzniklých izolačních boxů č.2, č.3 a č.4 v oddělení ARO ve 1.NP v krajské nemocnici Pardubice.

Požadavkem je využití stávajícího systému VZT v daném místě – zař.č.1, a vytvoření vzduchové bilance umožňující provoz v podtlakovém režimu vůči navazujícím prostorům.

Vestavba izolačních boxů bude realizována v prostoru oddělení ARO m.č. 140. Stávající systém VZT č.1 zajišťuje větrání m.č.140 bilancí 4800/4000m3/h.

Nové úpravy zař č. 1 jsou navrženy s ohledem na stávající koncepci a řešení jednotlivých prvků systému. Z tohoto důvodu bude zachován způsob odtahu z izolačních boxů pomocí čtyřhranných vyústek umístěných pod stropem a přívodních čistých nástavců s HEPA filtry s vířivou čelní deskou. Pro možnost zaregulování nových distribučních elementů budou na připojovací potrubí osazeny regulační klapky.

Stávající systém VZT zař.č. 1 bude upraven:

* Do přívodní části potrubního systému zař.č.1 budou napojeny 3nové přívodní elementy s HEPA H13 pro m.č.140 – ARO-LŮŽKOVÁ ČÁST, na přípojném potrubí každého tohoto čistého nástavce bude osazena regulační klapka
* Na odvodní páteřní potrubí bude napojen odvod z prostoru boxu č.2, s regulační klapkou
* Na odvodní páteřní potrubí bude napojen odvod z prostoru boxu č.3, s regulační klapkou
* Na odvodní páteřní potrubí bude napojen odvod z prostoru boxu č.4, s regulační klapkou

Následně bude stávající systém přeregulován, přičemž celkové množství vzduchu se oproti kmenové PD nemění. S ohledem na koncepci a úpravu systému bude stávající zařízení provozováno jako doposud. Bez provozu nového zař.č.1B jsou boxy se stejném režimu jako celé ARO-LŮŽKOVÁ ČÁST – m.č.140.

Pro možnost provozu boxů č.2, č.3 a č.4 v podtlakovém režimu je navržen systém zař.č.1B, jehož spuštěním lze obrátit tlakovou kaskádu jednoho, dvou, případně všech tří boxů současně z přetlakové na podtlakovou.

Systém bude provozován na základě požadavku personálu na zajištění podtlaku v boxu č.2, boxu č.3 nebo v boxu č.4, případně ve všech současně.

Před započetím realizace bude prověřena možnost vedení trasy potrubí a osazení a přístup k jednotlivým komponentům (požární klapky, uzavírací klapky).

Pro umožnění uváděných úprav systému VZT budou provedeny stavební úpravy, které fyzicky uzavřou boxy č.2,3,4 tak, aby v nich bylo umožněno docílení podtlakového režimu. Stavební úpravy budou spočívat v provedení montovaných dělících stěn v kombinaci materiálů bezpečnostní sklo, nerezový rám, zděný a keramickým obkladem obložený sokl (podezdívka dělící montované stěny). Čelní stěny boxů č.2,3,4 budou osazeny dveřními křídly.

Pro kompletnost a funkčnost dodávky bude zapotřebí dílčích úprav na stávajících zařízeních ZTI a elektro.

**Ostatní požadavky objednatele**

* Zhotovitel písemně vyzve k převzetí předmětu díla, s tím že objednatel termín převzetí písemně potvrdí.
* Převzetí díla bez vad a nedodělků.
* Předání a převzetí předmětu díla se sepíše protokol o předání a převzetí díla, který podepíší obě smluvní strany a zástupce uživatele, dále též osoba vykonávající technický dozor investora, autorský dozor projektanta.
* Zhotovitel je povinen připravit a doložit doklady, jako:

1. dokumentace skutečného provedení díla v trojím vyhotovení vč. elektronické podoby na CD,
2. zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně prohlášení o shodě,
3. zápisy a výsledky předepsaných měření
4. zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, apod.),
5. zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
6. seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
7. originál/-y stavebního/-ch deníku/-ů a kopie změnových listů,
8. provozní řád pro trvalý (případně i zkušební) provoz,
9. protokol o zaškolení obsluhy.

Dle charakteru a stavu zakázky může objednatel při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést.