

Smlouva o dílo

dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi smluvními stranami:

Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace
se sídlem: Husova 2624, 580 22 Havlíčkův Brod
zastoupená: Mgr. Davidem Rezničenkem, ředitelem
IČ: 00179540
DIČ: CZ 00179540
bank. spojení: Komerční banka, a.s., Havlíčkův Brod, č. ú. [REDACTED]
zapsaná v OR Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl Pr., vložka 876
(dále jen objednatel)

a

NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.
se sídlem: Gorkého 1613, 436 01 Litvínov
zastoupená: Zdeňkem Hábou, jednatelem společnosti
IČ: 28683218
DIČ: CZ28683218 [REDACTED]
bank. spojení: KB Litvínov, č.ú.: [REDACTED]
zapsaná v OR Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 26738
(dále jen zhotovitel)

na základě výsledku zadávacího řízení **veřejné zakázky malého rozsahu na rekonstrukci vzduchotechnických jednotek pro centrální operační sály Nemocnice Havlíčkův Brod (č. veřejné zakázky VZ/9/2019).**

I. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se tímto zavazuje, že na vlastní náklady a vlastní nebezpečí provede pro objednatel dílo – rekonstrukci vzduchotechniky pro centrální operační sály Nemocnice Havlíčkův Brod. Rozsah díla a podmínky plnění jsou sjednány níže.
2. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost při provádění díla, dílo převzít a zaplatit za ně zhotoviteli sjednanou cenu.

II. Rozsah díla

Rozsah díla a jeho parametry jsou podrobně určeny

- touto smlouvou,
 - zadávací dokumentací k veřejné zakázce včetně příloh
 - nabídkou zhotovitele podanou v rámci zadávacího řízení,
- Tyto dokumenty jsou nedílnou součástí smlouvy.

III. Místo plnění

Místem plnění dle této smlouvy jsou centrální operační sály v hlavní budově Nemocnice Havlíčkův Brod.

IV. Doba plnění

Zhotovitel předá dílo ve smyslu čl. VI této smlouvy nejpozději do 90 dnů od účinnosti smlouvy o dílo.

V. Cena díla a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na ceně díla v částce 3 650.000,- Kč bez DPH (slovy: třímilionyšestsetpadesáttisíc).

Objednatel je dále povinen uhradit daň z přidané hodnoty v zákonné výši.

2. Cena díla dle odst. 1 se sjednává jako úplná a konečná. Smluvní strany výslovně prohlašují, že uvedená částka zahrnuje celý rozsah díla, jak je vymezen touto smlouvou, zadávací dokumentací k veřejné zakázce, nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení a souvisejícími normami a předpisy. Zahrnuje i náklady na skladování a přepravu materiálů, cestovní náklady, pojištění provádění díla a veškeré další činnosti a náklady, které zhotoviteli s prováděním díla vzniknou.
3. Smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí cenu díla ve lhůtě 60 dnů od předání díla bez závad a nedodělků.
4. Úhrada ceny díla proběhne bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
5. Zhotovitel vystaví řádnou fakturu. K uvedeným částkám bude účtovat příslušnou sazbu DPH. Pokud faktura nebude obsahovat náležitosti daňového dokladu, je objednatel oprávněn ji zhotoviteli bez zbytečného odkladu vrátit s uvedením zjištěných nedostatků. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti počne běžet doručením opravené faktury objednateli.
6. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatel takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem.

VI. Předání díla

1. Dílo bude předáno ve sjednané lhůtě za osobní účasti osoby odpovědné za provedení díla a za účasti pověřeného zaměstnance objednatele. O předání díla bude sepsán předávací protokol a obě smluvní strany jej potvrdí podpisem.
2. Případné nedostatky, které jednotlivě ani ve svém souhrnu nebrání bezpečnému provozu, budou specifikovány v protokolu o předání díla a bude dohodnuta lhůta pro jejich odstranění, která nepřesáhne 1 měsíc.

VII. Odpovědnost zhotovitele za vady, záruční a pozáruční servis

1. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení díla v souladu se smlouvou a všemi jejími součástmi. Odpovědnost za vady se řídí ustanoveními občanského zákoníku o díle, pokud tato smlouva výslovně nestanoví jinak.
2. Zhotovitel poskytuje záruku na dílo v záručním období 24 měsíců ode dne řádného předání díla. Záruční doba začíná plynout dnem následujícím po dni podepsání zápisu o úplném předání díla bez závad a nedostatků.
3. Objednatel v záruční lhůtě uplatní vadu vždy písemně nebo e-mailem.

VIII. Smluvní pokuty a náhrada škody

1. Při nedodržení smluveného termínu předání díla podle čl. IV této smlouvy je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý den prodlení.
2. Při prodlení se zaplacením ceny díla je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové dlužné částky za každý den prodlení.
3. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo smluvních stran uplatňovat náhradu škody vzniklé nedodržením smluvních povinností.

IX. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud je zhotovitel v prodlení s dodávkou díla po dobu delší než 30 kalendářních dnů.
2. O odstoupení od smlouvy uvědomí objednatel zhotovitele písemně, přičemž uvede důvod odstoupení. Odstoupení je účinné dnem jeho doručení zhotoviteli.

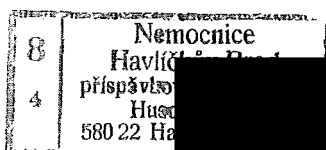
X. Závěrečná ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenu řádnou pojistnou smlouvu pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou objednateli při plnění díla nebo v důsledku jeho vad. Limit pro pojistné plnění nečiní méně než 3 000 000,- Kč (tři miliony korun českých).
2. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházel, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podléjícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním objednatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
3. Zhotovitel bere na vědomí, že úplný text smlouvy včetně ujednání o ceně, podpisů a příloh bude v souladu se zákonem o veřejných zakázkách a zákonem o registru smluv zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, a vyslovuje s tím svůj souhlas.

4. Zhotovitel se zavazuje předložit seznam subdodavatelů tohoto díla, jimž za plnění subdodávky uhradil víc než 10 % z celkové ceny díla. Tento seznam předkládá zhotovitel nejpozději do 60 dnů od předání díla. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu.
5. Obsah této smlouvy je možno měnit pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
6. Nedílnou součástí této smlouvy je zadávací dokumentace k veřejné zakázce a nabídka zhotovitele podaná v rámci této veřejné zakázky.
7. Práva a povinnosti touto smlouvou neupravené se řídí ustanoveními platných a účinných právních předpisů České republiky, zejména § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
8. Tato smlouva byla sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.

V Havlíčkově Brodě dne:

24.8.2019



Mgr. David Rezníčenko, MHA
ředitel Nemocnice Havlíčkův Brod, p. o.
(objednatel)

V Litvínově dne:

26.8.2019



Zdeněk Hába
jednatel NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.
(zhotovitel)



**NEMOCNICE
HAVLÍČKŮV
BROD**

Nemocnice Havlíčkův Brod,
příspěvková organizace
Husova 2624, 580 22 Havlíčkův Brod
tel.: +420 569 472 111,
e-mail: nemocnice@onhb.cz
www.onhb.cz

Výzva k podání nabídky

veřejná zakázka malého rozsahu na stavební práce

výběrové řízení je vypsáno v souladu s „Pravidly Rady Kraje Vysočina pro zadávání veřejných zakázek“
ze dne 15. 05. 2017 č. 07/17, jako veřejná zakázka malého rozsahu
na stavební práce (dle čl. 8 uvedených Pravidel)

Evidenční číslo veřejné zakázky u zadavatele: **VZ/9/2019**

„Rekonstrukce vzduchotechnických jednotek pro centrální operační sály“

Zadavatel:

Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace
statutární zástupce: **Mgr. David Rezničenko, MHA, ředitel**
se sídlem: Husova 2624, 580 22 Havlíčkův Brod
IČO: 00179540
DIČ: CZ00179540

KB Havlíčkův Brod 17938-521/0100
DIČ: CZ00179540
IČO: 00179540



1. Rozsah požadované zakázky a předmět výběrového řízení

Rekonstrukce vzduchotechnických jednotek pro centrální operační sály. Rozsah zakázky podrobně vymezuje položkový rozpočet uvedený v příloze číslo 1 této dokumentace, technická zpráva - příloha číslo 4 a výkresová dokumentace. Účastník zajistí provedení všech prací a dodávku všech materiálů uvedených v položkovém rozpočtu. Zadavatel umožňuje účastníkovi požádat o prohlídku místa plnění.

2. Termín realizace zakázky

Předpokládaný termín zahájení realizace zakázky je do 30 dnů po nabytí účinnosti smlouvy. Místem plnění veřejné zakázky je Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace, Husova 2624, 580 01 Havlíčkův Brod, budova č. 4

3. Požadavky a podmínky pro zpracování nabídky

Požadavky na obsahové členění nabídky a její předložení

Nabídka bude předložena v jednom originále v písemné formě, zpracovaná v českém jazyce + 1 krát elektronická verze nabídky na CD. Nabídka nesmí obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl.

Pokud se v zadávacích podmínkách vyskytnou požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, je účastník oprávněn navrhnout i jiné, technicky a kvalitativně obdobné řešení, které musí splňovat technické a funkční požadavky zadavatele uvedené v této zadávací dokumentaci.

Požadavky na prokázání profesní způsobilosti účastníka a základní způsobilosti

Profesní způsobilost splňuje účastník, který předloží:

- a) prostou kopii výpisu z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán
- b) prostou kopii oprávnění k podnikání (živnostenského listu) nebo výpisu ze živnostenského rejstříku

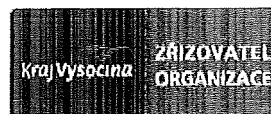
Základní způsobilost prokazuje účastník čestným prohlášením viz příloha č. 3 - čestné prohlášení k prokázání kvalifikace

Požadavky na prokázání technické kvalifikace účastníka

Účastník prokáže technické kvalifikační předpoklady předložením písemného potvrzení o nejméně dvou zakázkách srovnatelného rozsahu v minimální hodnotě 1 350 000 Kč bez DPH na rekonstrukci nebo dodávku vzduchotechnických jednotek v posledních dvou letech. Toto potvrzení bude obsahovat identifikační údaje objednatele a bude potvrzeno zástupcem objednatele pro, které byly uvedené práce realizovány.

Požadovaný obsah nabídky:

- a) Prostá kopie výpisu z obchodního rejstříku, je-li v něm účastník zapsán.
- b) Prostá kopie živnostenského listu nebo jiného
- c) Seznam srovnatelných zakázek - účastník doloží písemné potvrzení o tom, že v posledních dvou letech realizoval nejméně dvě zakázky srovnatelného rozsahu (v min. hodnotě 1 350 000 Kč bez DPH na rekonstrukci nebo dodávku vzduchotechnických jednotek).



- d) Vyplněná příloha č. 1 – krycí list, položkový rozpočet - podepsaná oprávněným zástupcem účastníka.
- e) Návrh smlouvy uvedený v příloze číslo 2, podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za účastníka. Smlouva včetně přílohy bude uložena na CD ve formátu doc nebo docx pro účely zveřejnění dokumentu v registru smluv.
- f) Čestné prohlášení k prokázání kvalifikace.

Další požadavky zadavatele

- Nabídky, které nesplní podmínky uvedené v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, budou z hodnocení vyřazeny.
- Zadávatel si vyhrazuje právo odmítnutí všech nabídek, právo doplnit nebo zrušit soutěž a právo možnosti neuzavření smlouvy s žádným z účastníků.
- Žádný z účastníků nemá ani ve výše uvedených případech nárok na náhradu nákladů spojených s vypracováním a podáním nabídky.
- Zadávatel si vyhrazuje právo upravit před podpisem smlouvy předmět veřejné zakázky (dodávky) s ohledem na finanční zdroje vymezené pro tuto zakázku.

Podání nabídky

Lhůta pro podání nabídek **končí dne 27. 6. 2019 v 13:00 hod.**

Nabídky je možné doručit doporučeně poštou nebo osobně předat každý pracovní den na ředitelství Nemocnice v době od 7.00 hodin do 15.00 hodin, kancelář - 2. patro paní Monika Chladová.

Poštou zasílejte nabídky na adresu: Nemocnice Havlíčkův Brod, Monika Chladová, Husova 2624, 580 22 Havlíčkův Brod.

V případě doručení nabídky poštou je za okamžik převzetí zadavatelem považováno převzetí nabídky podatelou zadavatele.

Na obálce bude uvedena adresa účastníka a na její přední straně bude obálka označena.

NEOTEVÍRAT - SOUTĚŽ:

„Rekonstrukce vzduchotechnických jednotek pro centrální operační sály“ - VZ/9/2019

Zadávací lhůta

Zadávací lhůta je lhůta, po kterou jsou účastníci vázáni svými nabídkami.

Zadávatel stanovil zadávací lhůtu na 3 měsíce.

Zadávací lhůta začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek a končí dnem doručení oznámení zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky.

4. Obchodní podmínky

Splatnost faktury bude ve lhůtě 60 dnů od dne jejího doručení zadavateli. Zadávatel nebude poskytovat zálohu.

Obchodní podmínky jsou vymezeny formou návrhu smlouvy o dílo v příloze č. 2 této výzvy, vztahy neupravené v návrhu smlouvy se řídí Občanským zákoníkem.

Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Nabídková cena bude stanovena jako cena »nejvýše přípustná«!

Všechny náklady a výdaje spojené s vypracováním a předložením nabídky nese účastník.

Účastník si do nabídkové ceny musí zahrnout všechny náklady, které bude pro tuto činnost v průběhu celé zakázky potřebovat. Není přípustné nabídkovou cenu bez DPH měnit. Ke

změně ceny v průběhu realizace může dojít pouze při změně DPH nebo při změně rozsahu zakázky odsouhlaseném oběma smluvními stranami.

Sporná místa - přípustnost dotazů zadavateli

Účastník je povinen se před podáním nabídky podrobně seznámit se zadávací dokumentací, upozornit na případné nedostatky a upřesnit si před podáním nabídky nejasnosti.

Kontaktní osoba pro případné dotazy:

Monika Chladová, tel. 569 472 167, 734 397 363

Zadavatel umožňuje účastníkům podat písemnou žádost o prohlídku místa plnění, případně o vysvětlení zadávací dokumentace doručenou alespoň 3 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

Lze odeslat na e-mail: monika.chladova@onhb.cz, v kopii na tvrdy@onhb.cz

5. Způsob hodnocení nabídek

Základním hodnotícím kritériem je ekonomická výhodnost nabídky - celková nabídková cena v Kč (bez DPH) za celý předpokládaný rozsah zakázky uvedený v příloze číslo 1 této výzvy.

6. Ostatní informace k zadávacím podmínkám

Veškeré důležité dokumenty event. nové informace týkající se zadávacího řízení jsou uveřejněny (v případě změn budou průběžně uveřejňovány) na profilu zadavatele, a to neomezeným a přímým dálkovým způsobem viz odkaz:

https://ezak.kr-vysocina.cz/profile_display_194.html,

kde je uveřejněna i tato zadávací dokumentace včetně všech příloh.

DŮLEŽITÉ!!! V případě, že si dodavatel stáhne výzvu z profilu zadavatele, je jeho povinností pravidelně profil zadavatele sledovat pro případné nové informace, které zde mohou být uveřejněny!

Pokud má dodavatel zájem dostávat k dané veřejné zakázce všechny nové informace přímo od zadavatele (bez povinnosti pravidelně sledovat profil zadavatele), zašle své kontaktní údaje (emailové adresy) kontaktní osobě zadavatele. Kontaktní údaje budou následně sloužit pro veškerou (elektronickou) komunikaci ve věci zadávacího řízení. Za řádnost a úplnost zaslaných kontaktních údajů odpovídá dodavatel.

V Havlíčkově Brodě dne 5. 6. 2019

Mgr. David
Rezničenk
o

Digitálně podepsal Mgr. David
Rezničenko
DN: cn=Mgr. David Rezničenko,
givenName=David, sn=Rezničenko,
c=CZ, o=Nemocnice Havlíčkův
Brod, příspěvková organizace,
serialNumber=IDCCZ-204408966,
serialNumber=ICA - 10452055
Datum: 2019.06.06 09:13:12 +02'00'

Mgr. David Rezničenko, MHA
ředitel
Nemocnice Havlíčkův Brod,
příspěvková organizace

příloha č. 1a: krycí list, položkový rozpočet

příloha č. 1b: MaR, příloha rozpočtu

příloha č. 2: smlouva o dílo

příloha č. 3: čestné prohlášení k prokázání kvalifikace

příloha č. 4: technická zpráva a výkresy

KB Havlíčkův Brod 17938-521/0100
DIČ: CZ00179540
IČO: 00179540



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 19-032
Stavba: NHB – Budova č.4 diagnostické centrum – oprava VZT (jednotky)

KSO: 8011119
Místo: Havlíčkův Brod, ul. Husova, areál nemocnice

CC-CZ:
Datum: 10. 5. 2019

Zadavatel:
Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

IČ: 28683218
DIČ: CZ28683218

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ: 28094026
DIČ: CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, stavení:

Cena bez DPH			3 650 000,00
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH- základní	21,00%	3 650 000,00	766 500,00
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH			4 416 500,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Režikto

Datum a podpis:

Režikto

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 19-032

Stavba: NHB – Budova č.4 diagnostické centrum – oprava VZT (jednotky)

Místo: Havlíčkův Brod, ul. Husova, areál nemocnice

Datum:

10. 5. 2019

Zedavatel: Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace

Projektant:

PROJEKT CENTRUM
NOVA s.r.o.

Uchazeč: NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		3 650 000,00	4 416 500,00
VRN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	198 190,00	239 809,90
VRN	Vedlejší a ostatní náklady	198 190,00	239 809,90
SO-01	Budova č.4	3 451 810,00	4 176 690,10
A	Zařízení pro vytápění a ochlazování staveb	176 604,55	213 691,51
B	Zařízení vzduchotechniky	2 621 808,45	3 172 388,22
F	Měření a regulace	653 397,00	790 610,37

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NHB – Budova č 4 diagnostické centrum – oprava VZT (jednotky)

Objekt

VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

VRN - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 8011119

Místo: Havlíčkův Brod, ul. Husova, areál nemocnice

CC-CZ:

Datum: 10. 5. 2019

Zadavatel:

Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

IČ:

DIČ:

28683218

CZ28683218

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ:

DIČ:

28094026

CZ28094026

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Tento soupis prací řeší vedlejší a ostatní náklady dle vyhl. 169/2016Sb. §9 a 10 v tomto jediném společném soupisu pro všechny uváděné stavební a inženýrské objekty v zakázce.

Cena bez DPH 198 190,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	198 190,00	21,00%	41 619,90
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 239 809,90

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: NHB – Budova č.4 diagnostické centrum – oprava VZT (jednotky)

Objekt: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis: **VRN - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Havlíčkův Brod, ul. Husova, areál nemocnice

Datum: 10. 5. 2019

Zadavatel: Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč: NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	198 190,00
OST - Ostatní	198 190,00
O02 - Vedlejší a ostatní náklady	198 190,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: NHB – Budova č.4 diagnostické centrum – oprava VZT (jednotky)

Objekt: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis: **VRN - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Havlíčkův Brod, ul. Husova, areál nemocnice

Datum: 10. 5. 2019

Zadavatel: Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč: NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

Zpracovatel:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							198 190,00	
	D	OST	Ostatní				198 190,00	
	D	O02	Vedlejší a ostatní náklady				198 190,00	
1	K	0101	Zařízení staveniště, BOZP	kpl	1,000	62 000,00	62 000,00	
	FP		<p>Veškeré náklady a činnosti související s vybudováním, provozem a likvidací staveniště, včetně zapojení na elektrickou energii, vodu a odvodnění staveniště, provádění každodenního hrubého úklidu staveniště a průběžné likvidace vznikajících odpadů oprávněnou osobou. Čištění a úklid příjezdových a přístupových komunikací.</p> <p>Standardní prvky BOZP (oplocení staveniště, mobilní oplocení, výstražné značení, přechody výkopů vč. oplocení, zábradlí, atd. - vč. jejich dodávky, montáže, údržby a demontáže, resp. likvidace) a povinnosti vyplývající z plánu BOZP vč. přípoinek příslušných úradů.</p>					
2	K	0104	Poskytnutí zařízení staveniště (jeho částí) pro umožnění činnosti TDS, AD, SÚ, atd. po dobu výstavby.	kpl	1,000	39 590,00	39 590,00	
	FP		Poskytnutí krytého, čistého prostoru včetně vybavení pracovním stolem a 4 židlemi (např. stavební buňka - kancelář stavby, místnost v objektu, ...)					
3	K	0401	Projektová dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	28 600,00	28 600,00	
	PP		Projektová dokumentace skutečného provedení 3x tištěné a 1x elektronicky na CD					
4	K	0505	Kompletace dokladové části stavby k předání a převzetí díla	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	
	FP		Doklady o vlastnostech materiálů, o provedených zkouškách a měření, o výchozích kontrolách provozuschopnosti, o zaškolení obsluhy, revizní zprávy-bez závad, doklady o opravě k provádění prací, doklady o likvidaci odpadů, návody k obsluze, kopie záručních listů - 3x tištěné a 1x na CD nosiči					
5	K	0601	Zpracování a předložení harmonogramů	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	
	FP		Náklady na vytvoření a předložení finančního a časového harmonogramu prací a písemný podpisem emitovy.					
6	K	002-304	Náklady spojené prováděním stavby uvnitř stávajícího objektu	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Náklady spojené s prováděním stavby uvnitř stávajícího objektu. Omezení výšky stavby - zakrytí konstrukcí a technologií (prach, hluk), zajištění konstrukcí a technologií proti poškození. Náklady na pravidelný úklid objektu, omezení manipulačních, dopravních a stavebních ploch, další související omezení výšky.</p>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: NHB – Budova č.4 diagnostické centrum – oprava VZT (jednotky)
 Objekt: SO-01 - Budova č.4
 Soupis:

A - Zařízení pro vytápění a ochlazování staveb

KSO:	8011119	CC-CZ:	
Místo:	Havlíčkův Brod, ul. Husova, areál nemocnice	Datum:	10. 5. 2019
Zadavatel:		IČ:	
	Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace	DIČ:	
Uchazeč:		IC:	28683218
	NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.	DIČ:	CZ28683218
Projektant:		IC:	28094026
	PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.	DIČ:	CZ28094026
Zpracovatel:		IC:	
		DIČ:	

Poznámka:
 - U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod.
 - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážnými listky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: částí projektové dokumentace: a - ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ A OCHLAZOVÁNÍ STAVEB b - ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY D1.4.ab.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA – UT, CHL, VZT D1.4.ab.2 PŮDORYS 2.PP – UT, CHL – NAVRHOVANÝ STAV D1.4.ab.3 PŮDORYS 2.PP – VZT – STÁVAJÍCÍ STAV D1.4.ab.4 PŮDORYS 2.PP – VZT – NAVRHOVANÝ STAV

Cena bez DPH				176 604,55
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	176 604,55	21,00%	37 086,96	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			213 691,51

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: NHB – Budova č.4 diagnostické centrum – oprava VZT (jednotky)

Objekt: SO-01 – Budova č.4

Soupis: **A - Zařízení pro vytápění a ochlazování staveb**

Místo: Havlíčkův Brod, ul. Husova, areál nemocnice

Datum: 10. 5. 2019

Zadavatel: Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč: NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	176 604,55
PSV - Práce a dodávky PSV	176 604,55
713 - Izolace tepelné	22 139,67
732 - Ústřední vytápění - strojovny	23 506,70
733 - Ústřední vytápění - potrubí	54 964,74
734 - Ústřední vytápění - armatury	45 753,44
OST - Ostatní	30 240,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: NHB – Budova č.4 diagnostické centrum – oprava VZT (jednotky)

Objekt: SO-01 – Budova č.4

Soupis: **A - Zařízení pro vytápění a ochlazování staveb**

Místo: Havlíčkův Brod, ul. Husova, areál nemocnice

Datum: 10. 5. 2019

Zadavatel: Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace

Projektant: PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč: NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

Zpracovatel:

PC Ty Kód Popis MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Cenová soustava

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							176 604,55	
D		PSV	Práce a dodávky PSV				176 604,55	
D		713	Izolace tepelné				22 139,67	
1	K	713463213	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 150 mm	m	62,400	84,30	5 280,32	CS ÚRS 2019 01
			Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přetepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D přes 100 do 150 mm					
2	M	631546020	pouzdra potrubní izolační ALS 34/50 mm	m	62,400	269,30	16 804,32	CS ÚRS 2018 01
			pásky minerální a výrobky z ní (desky, skruže, pásy, rohože, vládkové pytle apod.) výrobky z minerální vlny - pouzdra potrubní izolační s povrchovou kaširovaným hliníkovou fólií (ovsné číselný údaj v označení výrobků znamená vnitřní průměr v mm, druhý číselný údaj označuje tloušťku tepelné izolace v mm) ALS – tl. izolační vrstvy 50 mm 34/50 mm					
			1,3*3*2*(4+4)		62,400			
3	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,083	904,00	75,03	CS ÚRS 2019 01
			Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		732	Ústřední vytápění - strojovny				23 506,70	
4	K	732421402	Čerpadlo teplovodní mokroběžná závilové oběhové DN 25 výtlak do 4,0 m průtok 2,2 m3/h pro vytápění	soubo r	3,000	7 830,00	23 490,00	CS ÚRS 2019 01
			Čerpadla teplovodní závilové mokroběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110 st.C DN přípojky/dopravní výška H (m) – čerpací výkon Q (m3/h) DN 25 / do 4,0 m / 2,2 m3/h					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	998732102	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,010	1 670,00	16,70	CS ÚRS 2019 01
			Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
		D 733	Ústřední vytápění - potrubí				54 964,74	
6	K	733111116	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kolelných nebo strojovných DN 32	m	62,400	549,00	34 257,60	CS ÚRS 2019 01
			Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kolelných a strojovných DN 32					
		VV	1,3*3'2'(4+4)		62,400			
7	K	733190108	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 50	m	62,400	14,60	911,04	CS ÚRS 2019 01
			Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových závitových DN 40 do 50					
8	K	m_ch_01	Úprava připojení chladiče VZT jednotky na centrální rozvod chladu	soubor	3,000	6 500,00	19 500,00	
			Úprava připojení chladiče VZT jednotky na centrální rozvod chladu - Úprava trasy připojovacího potrubí DN32 v délce 5m - kaučuková izolace připojovacího potrubí DN32 v délce 2x5m U 25mm					
9	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,235	1 260,00	296,10	CS ÚRS 2019 01
			Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
		D 734	Ústřední vytápění - armatury				45 753,44	
10	K	731249225	Montáž ohebného flexi připojení VZT ohříváče	ks	6,000	696,00	4 176,00	
			Montáž ohebného flexi připojení VZT ohříváče					
11	M	MA7m00067	Flexi ohebné připojení VZT ohříváče DN32	ks	6,000	2 480,00	14 880,00	
			Flexi ohebné připojení VZT ohříváče DN32					
		VV	2+2+2		6,000			
12	K	734220101	Ventil závitový regulační přímý G 3/4 PN 20 do 100°C vyzvěvač	kus	3,000	1 300,00	3 900,00	CS ÚRS 2019 01
			Ventily regulační závitové vyzvěvač přímé PN 20 do 100 st.C (DIM 727) G 3/4					
		VV	3		3,000			
13	K	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	3,000	377,00	1 131,00	CS ÚRS 2019 01
			Ventily zpětné závitové PN 16 do 110 st.C přímé G 1					
		VV	3		3,000			
14	K	734291123	Kohout pínící a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	6,000	223,00	1 338,00	CS ÚRS 2016 01
			Ostatní armatury kohouty pínící a vypouštěcí PN 10 do 110 st.C					
		VV	6		6,000			
15	K	734291245	Filtr závitový přímý G 1 1/4 PN 16 do 130°C s vnitřními závit	kus	6,000	724,00	4 344,00	CS ÚRS 2019 01
			Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závit (R 74A Giacomini) G 1 1/4					
		VV	2+2+2		6,000			
16	K	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	12,000	654,00	7 848,00	CS ÚRS 2019 01
			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit (R 250 D Giacomini) G 1 1/4					
		VV	4+4+4		12,000			
17	K	734411102	Teploměr technický s pevným slonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 75 mm	kus	12,000	498,00	5 976,00	CS ÚRS 2019 01

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojený průměr 63 mm délky 75 mm					
	VV	4+4+4			12,000			
18	K	734494213	Návarek s trubkovým závitem G 1/2	kus	12,000	177,00	2 124,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Návarek s trubkovým závitem G 1/2					
	VV	4+4+4			12,000			
19	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,040	911,00	36,44	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro armatury stávaných z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	OST	Ostatní				30 240,00	
20	K	vp_os0004	Demonitáž a likvidace potrubí, armatur a izolace	hod	1,000	16 500,00	16 500,00	
	PP		3x oběhové čerpadlo potrubí DN82 - 60m izolace potrubí DN82 - 60m armatury 35ks					
21	K	vp_os0005	Zkušební provoz, zaškolení obsluhy	hod	8,000	445,00	3 560,00	
	PP		Zkušební provoz					
22	K	vp_os0007	Kolvíci, spojovací, těsnící a závěsný materiál	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00	
	PP		Drobný spojovací, těsnící a závěsný materiál (závitové tyče M8, hmoždinky, příchytky, matice, těsnící pásy, rychlospojovací epony, závěsy, profily L,U)					
23	K	vp001001	Topná zkouška	hod	8,000	335,00	2 680,00	
	PP		Topná zkouška					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: NHB – Budova č. 4 diagnostické centrum – oprava VZT (jednotky)
 Objekt: SO-01 - Budova č.4
 Soupis:

B - Zařízení vzduchotechniky

KSO: 8011119	CC-CZ:
Místo: Havlíčkův Brod, ul. Husova, areál nemocnice	Datum: 10. 5. 2019
Zadavatel: Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace	IČ:
	DIČ:
Uchazeč: NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.	IC: 28683218
	DIČ: CZ28683218
Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.	IC: 28094026
	DIČ: CZ28094026
Zpracovatel:	IC:
	DIČ:
Poznámka:	

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky

Cena bez DPH	2 621 808,45
---------------------	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 621 808,45	21,00%	550 579,77
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	3 172 388,22
-------------------	--------------	---------------------

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:

NHB – Budova č.4 diagnostické centrum – oprava VZT (jednotky)

Objekt:

SO-01 - Budova č.4

Soupis:

B - Zařízení vzduchotechniky

Místo:

Havlíčkův Brod, ul. Husova, areál nemocnice

Datum:

10. 5. 2019

Zadavatel:

Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč:

NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem (CZK)

Náklady ze soupisu prací	2 621 808,45
HSV - Práce a dodávky HSV	2 407,45
997 - Přesun sutě	2 407,45
PSV - Práce a dodávky PSV	2 619 401,00
751-1 - VZT - Zařízení 1.1	645 715,50
751-2 - VZT - Zařízení 1.2	595 970,50
751-3 - VZT - Zařízení 3.1	599 522,10
751-4 - VZT - Zařízení 5.1 (repase)	180 000,00
751-5 - VZT - Zařízení 2.1 (repase)	180 000,00
751-6 - VZT - Zařízení 4.1 (repase)	180 000,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	107 089,50
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	26 758,40
OST - Ostatní	104 345,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NHB – Budova č.4 diagnostické centrum – oprava VZT (jednotky)

Objekt:

SO-01 - Budova č.4

Soupis:

B - Zařízení vzduchotechniky

Místo:

Havlíčkův Brod, ul. Husova, areál nemocnice

Datum:

10. 5. 2019

Zadavatel:

Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace

Projektant:

PROJEKT
CENTRUM NOVA
s.r.o.

Uchazeč:

NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

Zpracovatel:

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 621 808,45	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				2 407,45	
D		997	Přesun sutě				2 407,45	
1	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	l	2,421	620,00	1 501,02	CS ÚRS 2019 01
			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a halvy výšky do 6 m					
2	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	l	2,421	237,00	573,78	CS ÚRS 2019 01
			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
3	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	l	2,421	12,40	30,02	CS ÚRS 2019 01
			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					

P.č.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	2,421	125,00	302,63	CS ÚRS 2019 01
<p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem: 170 101</p> <p>o PSV Práce a dodávky PSV 2 619 401,00</p> <p>o 751-1 VZT - Zařízení 1.1 645 715,50</p>								
5	K	751611817	Demontáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 9000 m3/h	kus	1,000	1 510,00	1 510,00	CS ÚRS 2019 01
<p>Demontáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 9 000 m3/h</p>								
6	K	751510862	Demontáž vzduchotechnického potrubí plechového čtyřhranného do suti průřezu do 0,60 m2	m	15,000	128,00	1 920,00	CS ÚRS 2019 01
<p>Demontáž vzduchotechnického potrubí plechového do suti čtyřhranného s přírubou, průřezu přes 0,13 do 0,60 m2</p>								
7	K	751611117	Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 9000 m3/h	kus	1,000	7 530,00	7 530,00	CS ÚRS 2019 01
<p>Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 9 000 m3/h</p>								
8	K	751611131	Příplatek za montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla dodávané po částech	kus	1,000	7 530,00	7 530,00	CS ÚRS 2019 01
<p>Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla Příplatek cenám za montáž jednotky po částech</p>								
9	M	1.01	Vzduchotechnická jednotka s rekuperací tepla, vodním ohřevačem a chladičem	kus	1,000	498 300,00	498 300,00	
<p>Vzduchotechnická jednotka s rekuperací tepla a s reverzibilním výměníkem ve venkovním provedení VIZ. TECHNICKÝ LIST VZT 6.1 Příkon 4400m3/h (650Pa) Odvod 3600m3/h (400Pa): el. parametry - 1.02x3,16kW (400V); 3+4,4A rekuperační 64% rozměry - 6030x1750x1050mm hmotnost - 1230kg, dodávka v dílech filtrace H5+F7, M6 vodní ohřev 11,2 kW vodní chladič 23,2kW kontrola pro montáž pamí tlusky, využít stávajícího zvlhčovače</p> <p>POŽADAVEK NA SPLNĚNÍ EKODESIGN</p> <p>Jednotka bude napojena na nastavený systém MeR.</p>								
10	K	1.01.01	Samostatný ventilátor GR35C-ZID.DC.CRa115510-CZ1	kus	1,000	49 745,00	49 745,00	
<p>Samostatný ventilátor GR35C-ZID.DC.CRa115510-CZ1</p>								
11	K	751_4hran002	D+M čtyřhranné potrubí předizol ALP - tvarové	m2	13,650	1 470,00	20 065,50	
<p>Předizolované vzduchotechnické potrubí ALP z panelů z tvrdé PUR pěny, která je z obou stran potažená hliníkovou fólií s ochranným lakem. Tloušťka 20 mm. Tloušťka hliníkové fólie je na obou stranách 80 µm - interiérové provedení. - tepelná vodivost 0,021 W/mK (tato vlastnost se nemění ani ve vlhkém prostředí, protože materiál je nenásávkový) - zvuková izolace 500 Hz : α=0,10 - vzduchotěsnost třídy „C“ - při tlaku do 2 000 Pa odolnost proti veškeré deformaci</p> <p>Výř 1,3*10,5 13,650</p>								
12	K	751_4hran003	D+M čtyřhranné potrubí předizol ALP - rovné	m2	6,500	1 310,00	8 515,00	
<p>Předizolované vzduchotechnické potrubí ALP z panelů z tvrdé PUR pěny, která je z obou stran potažená hliníkovou fólií s ochranným lakem. Tloušťka 20 mm. Tloušťka hliníkové fólie je na obou stranách 80 µm - interiérové provedení. - tepelná vodivost 0,021 W/mK (tato vlastnost se nemění ani ve vlhkém prostředí, protože materiál je nenásávkový) - zvuková izolace 500 Hz : α=0,10 - vzduchotěsnost třídy „C“ - při tlaku do 2 000 Pa odolnost proti veškeré deformaci</p> <p>Výř 1,3*5 6,500</p>								
13	K	998751101	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	t	5,000	3 570,00	17 850,00	CS ÚRS 2019 01

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky do 12 m					
14	K	998751191	Příplatek k přesunu hmot tonážní 751 za zvláštní přesun do 500 m	t	5,000	1 550,00	7 750,00	CS ÚRS 2019 01
			PP Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvláštní přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
15	K	m_ost_01	Demontáž stávajícího zvlhčovače pro VZT jednotku č. 1.01	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
			PP Demontáž stávajícího zvlhčovače pro VZT jednotku č. 1.01					
16	K	m_ost_02	Servisní prohlídka stávajícího zvlhčovače, uskladnění před zpětnou montáží	kus	1,000	18 000,00	18 000,00	
			PP Servisní prohlídka stávajícího zvlhčovače, uskladnění před zpětnou montáží					
17	K	m_ost_03	Zpětná montáž stávajícího zvlhčovače	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
			PP včetně dodávky pomocné nosné konstrukce pro zvlhčovač a nových přípojovacích hadic DN32					
D		751-2	VZT - Zařízení 1.2				595 970,50	
18	K	751611817	Demontáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 9000 m3/h	kus	1,000	1 510,00	1 510,00	CS ÚRS 2019 01
			PP Demontáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 9 000 m3/h					
19	K	751510862	Demontáž vzduchotechnického potrubí plechového čtyřhranného do suší průřezu do 0,50 m2	m	15,000	128,00	1 920,00	CS ÚRS 2019 01
			PP Demontáž vzduchotechnického potrubí plechového do suší čtyřhranného s přírubou, průřezu přes 0,13 do 0,50 m2					
20	K	751611117	Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 9000 m3/h	kus	1,000	7 530,00	7 530,00	CS ÚRS 2019 01
			PP Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 9 000 m3/h					
21	K	751611131	Příplatek za montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla dodávané po částech	kus	1,000	7 530,00	7 530,00	CS ÚRS 2019 01
			PP Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla Příplatek k cenám za montáž jednotky po částech					
22	M	1.02	Vzduchotechnická jednotka s rekuperací tepla, vodním ohřevčem a chladičem	kus	1,000	498 300,00	498 300,00	
			PP Vzduchotechnická jednotka s rekuperací tepla a a reverzibilním výměníkem ve vankovním provedení VIZ. TECHNICKÝ LIST VZT 0.2 Přívod 4400m3/h (650Pa) Odvod 3900m3/h (400Pa) el. parametry - 1,02*3,18kW (400V); 3+4,4A rekuperační 84% rozměry - 603x1760x1080mm hmotnost - 1230kg, dodávka v dílech filtrace HEPA F7, HE vodní ohřev 11,2 kW vodní chladič 23,2kW komora pro montáž parní trysky, vyžadí stávajícího zvlhčovače POŽADAVEK NA SPLNĚNÍ EKODESIGN Jednotka bude napojena na nainžený systém MaR.					
23	K	751_4hren002	D+M čtyřhranné potrubí předizol ALP - tvarové	m2	13,650	1 470,00	20 065,50	
			PP Předizolované vzduchotechnické potrubí ALP z panelů z tvrzené PUR pěny, které je z obou stran potažené hliníkovou fólií s ochranným lakem. Tloušťka 20 mm. Tloušťka hliníkové fólie je na obou stranách 80 µm - Interiérové provedení. - tepelná vodivost 0,021 W/mK (tato vlastnost se nemění ani ve vlhkém prostředí, protože materiál je nenásávkový) - zvuková izolace 600 Hz: α=0,10 - vzduchotěsnost třídy „C“ - při tlaku do 2 000 Pa odolnost proti veškeré deformaci					
			PP 1,3*10,5		13,650			
24	K	751_4hren003	D+M čtyřhranné potrubí předizol ALP - rovné	m2	6,500	1 310,00	8 515,00	

PC	TY	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Předizolované vzduchotechnické potrubí ALP z panelů z tvrdé PUR pěny, která je z obou stran položená hliníkovou fólií s ochranným lakem. Tloušťka 20 mm. Tloušťka hliníkové fólie je na obou stranách 80 µm - Interiérové provedení.</p> <ul style="list-style-type: none"> - tepelná vodivost 0,021 W/mK (tato vlastnost se nemění ani ve vlhkém prostředí, protože materiál je nenásávkový) - zvuková izolace 500 Hz: α=0,10 - vzduchotěsnost třídý, C* - při tlaku do 2 000 Pa odolnost proti veškeré deformaci 		6,500			
		1,3'5						
25	K	998751101	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	t	5,000	3 570,00	17 850,00	CS ÚRS 2019 01
			Přesun hmot pro vzduchotechniku sloužený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 160 m v objektech výšky do 12 m					
26	K	998751191	Příplatek k přesunu hmot tonážní 751 za zvětšený přesun do 500 m	t	5,000	1 550,00	7 750,00	CS ÚRS 2019 01
			Přesun hmot pro vzduchotechniku sloužený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
27	K	m_osl_04	Demontáž stávajícího zvlhčovače pro VZT jednotku č. 1.02	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
			Demontáž stávajícího zvlhčovače pro VZT jednotku č. 1.02					
28	K	m_osl_05	Service prohlídka stávajícího zvlhčovače, uskladnění před zpětnou montáží	kus	1,000	18 000,00	18 000,00	
			Service prohlídka stávajícího zvlhčovače, uskladnění před zpětnou montáží					
29	K	m_osl_06	Zpětná montáž stávajícího zvlhčovače	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
			včetně dodávky pomocné nosné konstrukce pro zvlhčovač a nových připojovacích hadic DN32					
D		751-3	VZT - Zařízení 3.1				599 522,10	
30	K	751611817	Demontáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 9000 m3/h	kus	1,000	1 510,00	1 510,00	CS ÚRS 2019 01
			Demontáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 9 000 m3/h					
31	K	751610862	Demontáž vzduchotechnického potrubí plechového čtyřhranného do šířky průřezu do 0,50 m2	m	15,000	128,00	1 920,00	CS ÚRS 2019 01
			Demontáž vzduchotechnického potrubí plechového do šířky čtyřhranného s přírubou, průřezu přes 0,13 do 0,50 m2					
32	K	751611117	Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 9000 m3/h	kus	1,000	7 530,00	7 530,00	CS ÚRS 2019 01
			Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 9 000 m3/h					
33	K	751611131	Příplatek za montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla dodávané po částech	kus	1,000	7 530,00	7 530,00	CS ÚRS 2019 01
			Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla Příplatek k cenám za montáž jednotky po částech					
34	M	3.01	Vzduchotechnická jednotka s rekuperací tepla, vodním ohřevcem a chladičem	kus	1,000	498 300,00	498 300,00	
			<p>Vzduchotechnická jednotka s rekuperací tepla a reverzibilním výměníkem ve venkovním provedení</p> <p>VIZ. TECHNICKÝ LIST VZT 3.3</p> <p>Přívod 4200m3/h (400Pa)</p> <p>Odvod 3400m3/h (620Pa):</p> <p>el. parametry - 2,67+1,52kW (400V); 4,4A+3A</p> <p>rekuperace 83% (zimní)</p> <p>rozměry - 603x1760x1080mm</p> <p>hmotnost - 1235kg, dodává se v dřevě</p> <p>Rozměry M5+F7, M6</p> <p>vodní ohřev 11,3 kW</p> <p>vodní chladič 22,2kW</p> <p>komora pro montáž parní trysky, využít stávajícího zvlhčovače</p> <p>POŽADAVEK NA SPLNĚNÍ EKODESIGN</p> <p>Jednotka bude napojena na nadřazený systém MaR.</p>					
35	K	751_4hran002	D+M čtyřhranné potrubí předizol ALP - tvarové	m2	14,560	1 470,00	21 403,20	

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Předizolované vzduchotechnické potrubí ALP z panelů z tvrzené PUR pěny, která je z obou stran potažená hliníkovou fólií s ochranným lakem. Tloušťka 20 mm. Tloušťka hliníkové fólie je na obou stranách 80 µm - Interiérové provedení.</p> <ul style="list-style-type: none"> - tepelná vodivost 0,021 W/mK (tato vlastnost se nemění ani ve vlnkém prostředí, protože materiál je nenásávkový) - zvuková izolace 600 Hz: α=0,10 - vzduchotěsnost třída „C“ - při tlaku do 2 000 Pa odolnost proti veškeré deformaci 		14,560			
36	K	751_4hran003	D+M čtyřhranné potrubí předizol ALP - rovné	m2	8,190	1 310,00	10 728,90	
			<p>Předizolované vzduchotechnické potrubí ALP z panelů z tvrzené PUR pěny, která je z obou stran potažená hliníkovou fólií s ochranným lakem. Tloušťka 20 mm. Tloušťka hliníkové fólie je na obou stranách 80 µm - Interiérové provedení.</p> <ul style="list-style-type: none"> - tepelná vodivost 0,021 W/mK (tato vlastnost se nemění ani ve vlnkém prostředí, protože materiál je nenásávkový) - zvuková izolace 600 Hz: α=0,10 - vzduchotěsnost třída „C“ - při tlaku do 2 000 Pa odolnost proti veškeré deformaci 		8,180			
37	K	998751101	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	t	5,000	3 670,00	17 850,00	CS ÚRS 2019 01
			Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodoivná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky do 12 m					
38	K	998751191	Příplatek k přesunu hmot tonážní 751 za zvětšený přesun do 500 m	t	5,000	1 650,00	7 750,00	CS ÚRS 2019 01
			Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
39	K	m_ost_07	Demontáž stávajícího zvlhčovače pro VZT jednotku č. 3.01	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
			Demontáž stávajícího zvlhčovače pro VZT jednotku č. 3.01					
40	K	m_ost_08	Servisní prohlídka stávajícího zvlhčovače, uskladnění před zpětnou montáží	kus	1,000	18 000,00	18 000,00	
			Servisní prohlídka stávajícího zvlhčovače, uskladnění před zpětnou montáží					
41	K	m_ost_09	Zpětná montáž stávajícího zvlhčovače	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
			včetně dodávky pomocné nosné konstrukce pro zvlhčovač a nových přípojovek hade DN32					
D		751-4	VZT - Zařízení 5.1 (reparse)				180 000,00	
42	K	5.1	Reparse stávající vzduchotechnické jednotky č.5.1	soubor	1,000	180 000,00	180 000,00	
			<p>Reparse stávající vzduchotechnické jednotky č.5.1</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutno provést firmou s oprávněním k servisnímu zásahu do jednotek Amotharm - jedná se o výměnu ventilátorů ve stávající vzduchotechnické jednotce - součástí je i zázruka na funkčnost a těsnost celého zařízení <p>1ksVentilátorový agregát odvod 400/2,2 kW 1ksFrekvenční měnič odvod IP55 , grafický display 1ksVentilátorový agregát přívod 400/5,5 kW 1ksFrekvenční měnič přívod IP55 , grafický display 1ksKabeláž od měničů k motorům 1ksServisní práce demonťáž původních agregátů, montáž nových agregátů, úprava opáštění jednotky , montáž FM na opáštění jednotky, prokabelování a zapojení FIA a motoru, seřízení a zprovoznění</p>					
D		751-5	VZT - Zařízení 2.1 (reparse)				180 000,00	
43	K	2.1	Reparse stávající vzduchotechnické jednotky č.2.1	soubor	1,000	180 000,00	180 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Repase stávající vzduchotechnické jednotky č.2.1 - nutno provést firmou s oprávněním k servisnímu zásahu do jednotek Aerotharm - jedná se o výměnu ventilátorů ve stávající vzduchotechnické jednotce - součástí je i záruka na funkčnost a těsnost celého zařízení</p> <p>1ksVentilátorový agregát odvod 400/2,2 kW 1ksFrekvenční měnič odvod IP55 , grafický display 1ksVentilátorový agregát přívod 355/4,0 kW 1ksFrekvenční měnič přívod IP55 , grafický display 1ksKabeláž od měničů k motorům</p> <p>1ksServisní práce demonžáž původních agregátů, montáž nových agregátů, úprava ovládací jednotky , montáž FM na ovládací jednotky, prokabelování a zapojení FM a motorů, seřízení a zprovoznění</p>								
D		751-6	VZT - Zařízení 4.1 (repase)				180 000,00	
44	K	4.1	Repase stávající vzduchotechnické jednotky č.4.1	soubor	1,000	180 000,00	180 000,00	
<p>Repase stávající vzduchotechnické jednotky č.4.1 - nutno provést firmou s oprávněním k servisnímu zásahu do jednotek Aerotharm - jedná se o výměnu ventilátorů ve stávající vzduchotechnické jednotce - součástí je i záruka na funkčnost a těsnost celého zařízení</p> <p>repase Aerotharm 10.10 - 141278.0050 - 4.1</p> <p>1ksVentilátorový agregát odvod 355/2,2 kW 1ksFrekvenční měnič odvod IP55 , grafický display 1ksVentilátorový agregát přívod 355/4,0 kW 1ksFrekvenční měnič přívod IP55 , grafický display 1ksKabeláž od měničů k motorům</p> <p>1ksServisní práce demonžáž původních agregátů, montáž nových agregátů, úprava ovládací jednotky , montáž FM na ovládací jednotky, prokabelování a zapojení FM a motorů, seřízení a zprovoznění</p>								
D		783	Dokončovací práce - nátěry				107 089,50	
45	K	783913161	Penetrační syntetický nátěr pórovitých betonových podlah	m2	217,000	180,00	39 060,00	CS ÚRS 2019 01
<p>Penetrační nátěr betonových podlah pórovitých (např. z cihelné dlažby, betonu apod.) syntetický</p> <p>vV 217 217,000</p>								
46	K	783917161	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr betonové podlahy	m2	217,000	286,00	62 062,00	CS ÚRS 2019 01
<p>Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný syntetický</p> <p>vV 217 217,000</p>								
47	K	783932161	Lokální vyrovnání betonové podlahy cementovou stěrkou tloušťky do 3 mm opravované plochy do 10%	m2	217,000	27,50	5 967,50	CS ÚRS 2019 01
<p>Vyrovnání podkladu betonových podlah v rozsahu opravované plochy, tloušťky do 3 mm modifikovanou cementovou stěrku do 10%</p> <p>vV 217 217,000</p>								
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				26 758,40	
48	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	392,000	14,60	5 723,20	CS ÚRS 2019 01
<p>Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m</p> <p>vV 35*5*217 392,000</p>								
49	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	392,000	14,60	5 723,20	CS ÚRS 2019 01

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Rozeznávání podkladu po oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
		VV	35*5+217		392,000			
50	K	784161001	Tmelení spar a rohů šířky do 3 mm akrylátovým tmelem v místnostech výšky do 3,80 m	m	78,000	18,40	1 435,20	CS ÚRS 2019 01
		PP	Tmelení spar a rohů, šířky do 3 mm akrylátovým tmelem v místnostech výšky do 3,80 m					
51	K	784181001	Jednonásobné pačkování v místnostech výšky do 3,80 m	m2	392,000	13,60	5 331,20	CS ÚRS 2019 01
		PP	Pačkování jednonásobné v místnostech výšky do 3,80 m					
		VV	35*5+217		392,000			
52	K	784312021	Dvojnásobné bílé vápenné malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	392,000	21,80	8 545,60	CS ÚRS 2019 01
		PP	Malby vápenné dvojnásobné, bílé v místnostech výšky do 3,80 m					
		VV	35*5+217		392,000			
D	OST		Ostatní				104 345,00	
53	K	vp_ost001	Stavební přípomoc	hod	32,000	355,00	11 380,00	
		PP	Stavební výpomoc					
54	K	vp_ost002	Odvody kondenzátu od vzduchotechnických jednotek	soubor	3,000	690,00	2 070,00	
		PP	-zápečková uzavírky (šifony) - napomení na podlahové vpustí před jednotkou					
55	K	vp_ost003	Zaregulování zařízení vzduchotechniky	hod	45,000	355,00	15 975,00	
		PP	Zaregulování zařízení vzduchotechniky					
56	K	vp_ost004	Protokol o jakosti, kompletnosti a komplexním vyzkoušení smontované VZT jednotky	kus	3,000	3 900,00	11 700,00	
		PP	Protokol o jakosti, kompletnosti a komplexním vyzkoušení smontované VZT jednotky					
57	K	vp_ost005	Protokol o měření hlučnosti z provozu VZT zařízení	kus	3,000	4 500,00	13 500,00	
		PP	Protokol o měření hlučnosti z provozu VZT zařízení					
58	K	vp_ost006	Vypracování provozních předpisů pro VZT zařízení	kus	1,000	6 200,00	6 200,00	
		PP	Vypracování provozních předpisů pro VZT zařízení					
59	K	vp_ost007	Kotvíčel, spojovací, těsnící a závěsný materiál	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	
		PP	Kotvíčel, spojovací, těsnící a závěsný materiál					
60	K	vp_ost008	Vypracování protokolů o funkčních zkouškách	hod	16,000	465,00	7 440,00	
		PP	Vypracování protokolů o funkčních zkouškách					
61	K	vp_ost009	Likvidace odpadů	soubor	1,000	24 100,00	24 100,00	
		PP	- likvidace demontovaných zařízení a prvků VZT					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: NHB – Budova č.4 diagnostické centrum – oprava VZT (jednotky)
 Objekt: SO-01 - Budova č.4
 Soupis:

F - Měření a regulace

KSO: 801 11 19	CC-CZ:
Místo: Havlíčkův Brod, ul. Husova, areál nemocnice	Datum: 10. 5. 2019
Zadavatel: Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace	IC:
Uchazeč: NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.	DIČ:
Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.	IC: 28683218
Zpracovatel:	DIČ: CZ28683218
	IC: 28094026
	DIČ: CZ28094026
	IC:
	DIČ:

Poznámka:
 - U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny dít zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod. - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy. - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016 Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS. - V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele. - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu. - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci. - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážným lístky - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: f - MĚŘENÍ A REGULACE D1.4.f.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA – UT, CHL, VZT D1.4.f.2 VÝKAZ VÝMĚR D1.4.f.3 TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA D1.4.f.4 ROZVADEČ BG1 D1.4.f.5 PŮDORYS 2.PP – MaR

Cena bez DPH 653 397,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	653 397,00	21,00%	137 213,37
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 790 610,37

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:

NHB – Budova č.4 diagnostické centrum – oprava VZT (jednotky)

Objekt:

SO-01 - Budova č.4

Soupis:

F - Měření a regulace

Místo:	Havlíčkův Brod, ul. Husova, areál nemocnice	Datum:	10. 5. 2019
Zadavatel:	Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace	Projektant:	PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.
Uchazeč:	NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.	Zpracovatel:	
Kód dílu - Popis			Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací			653 397,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NHB – Budova č.4 diagnostické centrum – oprava VZT (jednotky)

Objekt:

SO-01 - Budova č.4

Soupis:

F - Měření a regulace

Místo:	Havlíčkův Brod, ul. Husova, areál nemocnice	Datum:	10. 5. 2019
Zadavatel:	Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace	Projektant:	PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.
Uchazeč:	NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.	Zpracovatel:	

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							653 397,00	
1	K	001FMAR	SO-01 - F_Měření a regulace	soubo	1,000	653 397,00	653 397,00	
* pr: SO-01_Měření a regulace - podrobný soupis prací je uveden v samostatné příloze rozpočtu - "MaR"								

NHB - BUDOVAC.4 DIAGNOSTICKE CENTRUM - OPRAVA VZT (JEDNOTKY)									
Poř.	Referenční typ	Výrobce	Popis	MJ	množství	Cena/MJ		Celkem bez DPH	
100			Rozvaděč BG.P1						
101.	TXS1.12F10	Siemens	Napájecí modul 1,2A	ks	1,0	4 780,00 Kč		4 780,00 Kč	
102.	TXM1.8U	Siemens	Modul 8xAI/AO	ks	4,0	13 470,00 Kč		53 880,00 Kč	
103.	APPO3	Mercos	Analogový procesorový převodník	ks	14,0	2 290,00 Kč		32 060,00 Kč	
104.			Paticové relé, 2P, 6A, 24VAC	ks	20,0	135,00 Kč		2 700,00 Kč	
105.			Paticové relé, 2P, 6A, 230VAC	ks	10,0	205,00 Kč		2 050,00 Kč	
106.			Paticové relé, 4P, 6A, 230VAC	ks	22,0	198,00 Kč		4 356,00 Kč	
107.		Wago	řadová svorka, 1,5mm ²	ks	121,0	5,00 Kč		605,00 Kč	
108.			drobný materiál	kpl	1,0	1 500,00 Kč		1 500,00 Kč	
200			Periferie						
201.	QBM2030-30	Siemens	Čidlo tlakové difference, volitelný rozsah: 0-1000Pa, 0-1500Pa, 0-3000Pa, napájení 24VAC, 13,5-33VDC, výstup 0-10V	ks	14,0	4 886,00 Kč		68 404,00 Kč	
202.	GCA321.1E	Siemens	Servopohon klapky, havarijní funkce, 2 bod, 230VAC, 16Nm	ks	20,0	6 098,00 Kč		121 960,00 Kč	
203.	GEB161.1E	Siemens	Servopohon klapky, 0-10V, 24VAC, 15Nm	ks	8,0	5 610,00 Kč		44 880,00 Kč	
204.			Frekvenční měniče - dodávka technologie, zapojení silové dodávkou silnoporudu, nastavení dodávkou technologie	ks	10,0				
300			Kabelové rozvody						
301.	JYTY 2x1		Průmyslový ovládací kabel s plným jádrem, stínění, 2x1	m	150,0	12,00 Kč		1 800,00 Kč	
301.	JYTY 4x1		Průmyslový ovládací kabel s plným jádrem, stínění, 4x1	m	350,0	17,00 Kč		5 950,00 Kč	
302.	JYTY 7x1		Průmyslový ovládací kabel s plným jádrem, stínění, 7x1	m	400,0	27,00 Kč		10 800,00 Kč	
303.	J-Y(St)Y 1x2x0,8		Sdělovací vnitřní kabel s Al stíněním, polohově stáčené, 1x2x0,8	m	250,0	9,00 Kč		2 250,00 Kč	
304.			Pevná instalační trubka DN20	m	28,0	9,00 Kč		252,00 Kč	
305.			Ohebná instalační trubka DN20	m	60,0	12,00 Kč		720,00 Kč	
306.			Drobný materiál	kpl	1,0	1 400,00 Kč		1 400,00 Kč	
400			Ostatní materiál a montáže						
401.			Přezbrojení rozvaděče, včetně nového popisného štítku	hod.	45,0	810,00 Kč		36 450,00 Kč	
402.			demontáže, kabelů, tras, periferií	hod.	45,0	520,00 Kč		23 400,00 Kč	
403.			Zapojení periferií, rozvaděče a uvedení do provozu vč. odzkoušení, měření, atestů ...	hod.	200,0	450,00 Kč		90 000,00 Kč	
404.			Revize zařízení MaR	hod.	18,0	410,00 Kč		7 380,00 Kč	

Výkaz výměn .

Poř.	Referenční typ	Výrobce	Popis	MJ	množství	Cena/MJ	Celkem bez DPH
405.			Koordinace mezi profesemi.	hod.	20,0	886,00 Kč	17 720,00 Kč
406.			Softwarové práce	hod.	32,0	1 740,00 Kč	55 680,00 Kč
407.			Integrace do stávající vizualizace v objektu	hod.	8,0	1 940,00 Kč	15 520,00 Kč
408.			Zařízení staveniště	kpl	1,0	7 500,00 Kč	7 500,00 Kč
409.			Ekologická likvidace odpadů	kpl	1,0	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
410.			Výkony spojené s pracemi v budově, stavební přimocce.	kpl	1,0	15 000,00 Kč	15 000,00 Kč
411.			Dokumentace dílenská - úprava projektu dle skutečně dodaných technologií	hod.	6,0	1 500,00 Kč	9 000,00 Kč
412.			Dokumentace skutečného provedení a tisky výkresů	hod.	12,0	950,00 Kč	11 400,00 Kč
413.			Doprava v místě	kpl	1,0	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
CELKEM BEZ DPH							653 397,00 Kč

