

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „OZ“) a dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“)

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

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

Kontaktní osoba ve věcech technických: xxx

E-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

ID datové schránky: eiefkcs

dále jen „objednatel“ na straně jedné

a

2. Tojapa s.r.o.

Sídlo: Lidická 700/19, 602 00 Brno

Zastoupená: Ing. Jakubem Tomášítkem, jednatelem

bankovní spojení: MONETA Money Bank a.s.

číslo účtu: 233359700/0600

IČO: 08932000

DIČ: CZ08932000

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 116223

Kontaktní osoba ve věcech technických: xxx

E-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

ID datové schránky: bvqrfqm

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 zadávacího řízení zadávaného ve zjednodušeném podlimitním řízení na dodávky s názvem **Akustická opatření stávajících zdrojů hluku v Orlickoústecké nemocnici** (dále jen „veřejná zakázka“).

Článek 1

Předmět smlouvy

- 1.1 Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo spočívající v opatřeních na stávajících zdrojích hluku na pracovišti zadavatele (dále jen „dílo“) za podmínek této smlouvy.
- 1.2 Přesná specifikace díla je uvedena v příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy.
- 1.3 Objednatel se zavazuje převzít provedené dílo od zhotovitele a zaplatit cenu dle podmínek této smlouvy.

Článek 2

Účel smlouvy

- 2.1 Účelem této smlouvy je provedení akustických a protihlukových úprav v areálu pracoviště Orlickoústecké nemocnice.

Článek 3

Termín a místo plnění

- 3.1 Termín zahájení plnění díla je po nabytí účinnosti smlouvy vložением do registru smluv.
- 3.2 Zhotovitel se zavazuje provést dílo řádně **do 120 dnů od nabytí účinnosti smlouvy**.
- 3.3 Okamžikem protokolárního převzetí předmětu plnění přechází na objednatele vlastnické právo k předmětu plnění a nebezpečí škody na předmětu plnění. Objednatel není povinen převzít předmět plnění či jeho část, která je poškozená či která jinak nesplňuje podmínky této smlouvy, zejména pak jakost předmětu plnění.
- 3.4 Termín 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 které vznikly bez zavinění na straně zhotovitele.
- 3.5 Místem plnění díla je pracoviště objednatele – Orlickoústecká nemocnice, Čs. armády 1076, 562 18 Ústí nad Orlicí.

Článek 4

Cena za dílo

- 4.1 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:

2 194 368,50 Kč bez DPH

(slovy: dvamilionyjednostodevadesátčtyřtisícetřistašedesátosm korun českých)

DPH ve výši 21 % činí 460 817 Kč

(slovy: čtyřistašedesáttisícosmsetsedmnáct korun českých)

2 655 185 Kč včetně DPH

(slovy: dvamilionyšestcetpadesátpěttisícjednoosmdesátpět korun českých)

(dále jen „cena“)

- 4.2 Podrobná struktura ceny za dílo podle této smlouvy je uvedena v položkovém rozpočtu v příloze č. 2 této smlouvy.
- 4.3 Cena uvedená v čl. 4.1 smlouvy je cenou nejvýše přípustnou. Zhotovitel prohlašuje, že cena plně pokrývá všechny jeho náklady spojené s plněním této smlouvy (všechny práce, činnosti a dodání věci

nezbytných pro řádné provedení a dokončení díla a odstranění všech jeho vad a splnění ostatních povinností zhotovitele plynoucích z této smlouvy).

- 4.4** Zhotovitel má dle této smlouvy právo na zaplacení ceny pouze skutečně provedených prací a poskytnutých dodávek. Práce a dodávky, které nebudou provedeny, nebudou zhotovitelem účtovány a cena za tyto práce a dodávky bude v souladu s cenovou kalkulací od celkové ceny odečtena.

Článek 5 Platební podmínky

- 5.1** Cena díla bude hrazena bezhotovostním převodem na účet zhotovitele na základě daňového dokladu (dále jen „faktura“) vystaveného zhotovitelem.
- 5.2** Zhotovitel není oprávněn požadovat jakékoli zálohy.
- 5.3** Zhotovitel fakturu doručí objednateli elektronicky na adresu xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu podle platné právní úpravy, zejména podle zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů a podle § 435 OZ. Dále musí faktura obsahovat tyto údaje:
- a) označení „faktura – daňový doklad“;
 - b) evidenční číslo daňového dokladu;
 - c) číslo smlouvy a datum jejího uzavření;
 - d) název a sídlo smluvních stran, obchodní název, adresa;
 - e) IČO, DIČ smluvních stran;
 - f) název a evidenční číslo veřejné zakázky
 - g) předmět dodávky a název díla;
 - h) den vystavení faktury a datum splatnosti;
 - i) číslo účtu zhotovitele, včetně názvu banky, na který má být faktura uhrazena;
 - j) cenu bez DPH.
- 5.4** Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli.
- 5.5** Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu objednatele a jejím směřováním na účet zhotovitele.
- 5.6** Objednatel si vyhrazuje právo vrátit zhotoviteli 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 objednatel uvede důvod jejího vrácení a v případě oprávněného vrácení zhotovitel vystaví fakturu novou. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží znovu ode dne doručení nové faktury objednateli. Zhotovitel je povinen novou fakturu doručit objednateli do 10 dnů ode dne, kdy mu byla doručena oprávněně vrácená faktura.

Článek 6 Podmínky provádění díla

- 6.1** Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas v souladu s odsouhlaseným harmonogramem. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla s náležitou, odbornou péčí a podle pokynů objednatele. Při provádění díla je zhotovitel povinen upozorňovat objednatele na nevhodnost jeho pokynů, které by mohly mít za následek újmu na právech objednatele nebo vznik škody. Pokud objednatel i přes upozornění na splnění svých pokynů trvá, neodpovídá zhotovitel za případnou škodu tím vzniklou.
- 6.2** Dodávky, práce a služby, které jsou předmětem této smlouvy zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní dílo odpovídající podmínkám stanoveným touto smlouvou a účelu použití.
- 6.3** 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.

- 6.4** Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré předpisy, pokud se vztahují k prováděnému dílu. Pokud porušením těchto předpisů zhotovitelem vznikne škoda, nese náklady zhotovitel.
- 6.5** Předmět díla musí vyhovovat technickým a právním normám a ostatním předpisům platným v České republice.
- 6.6** 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.
- 6.7** Zhotovitel prohlašuje, že mu jsou známy technické, kvalitativní a specifické podmínky, za nichž se má dílo realizovat.
- 6.8** 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.
- 6.9** Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli ke splnění díla součinnost potřebnou k realizaci předmětu smlouvy. Pokud objednatel neposkytne dohodnutou součinnost, má zhotovitel právo požadovat na objednateli posunutí stanovených termínů o čas, po který zhotovitel nemohl pracovat na plnění předmětu smlouvy v důsledku neposkytnutí součinnosti ze strany objednatele.
- 6.10** Objednatel je povinen zhotoviteli poskytnout veškeré podklady a informace nezbytné k provedení díla.
- 6.11** Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím pověřených osob.
- 6.12** Na výzvu objednatele je zhotovitel povinen průběžně jej informovat o stavu rozpracovaného díla, předkládat mu dílčí výsledky a rozpracovanou dokumentaci s ním konzultovat.
- 6.13** Část díla bude plněna prostřednictvím poddodavatele.
Pokud bude část díla dle této smlouvy plněna prostřednictvím poddodavatele, zhotovitel závazně uvádí identifikační údaje dotčeného poddodavatele a specifikaci části díla, které bude plněno prostřednictvím poddodavatele: Greif-akustika, s.r.o. IČO: 45307385 – protihluková stěna.
Změnu poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal v rámci zadávacího řízení na realizaci díla kvalifikační předpoklady, není zhotovitel oprávněn provést bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 6.14** Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o jejich kvalifikaci je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.
- 6.15** Zhotovitel není oprávněn použít podklady a údaje předané mu pro realizaci díla objednatelem pro jiné účely než je provedení díla dle této smlouvy.
- 6.16** Zhotovitel je povinen poskytnout veškerou součinnost při plnění povinností objednatele dle zákona č. 134/2016 Sb., ZZVZ, zejména k poskytnutí informací, jejichž zveřejnění ukládá § 219 ZZVZ.
- 6.17** Veškerá dokumentace k dílu musí být v českém jazyce.
- 6.18** 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.
- 6.19** Zhotovitel prohlašuje, že dílo není zatíženo žádnými právy třetích osob. Zhotovitel odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.
- 6.20** Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání smluvních stran.

Článek 7 **Převzetí díla**

- 7.1** Předmět díla bude zhotovitelem předán v termínu sjednaném pro předání díla v čl. 3.2 smlouvy.

- 7.2** Zhotovitel je povinen včas objednatele vyzvat k převzetí předmětu díla. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí díla a jeho včasnost nese zhotovitel.
- 7.3** Dílo se považuje za dokončené dnem protokolárního předání zhotovitelem a jeho převzetí objednatelem, a to bez vad a nedodělků, s výjimkou ojedinělých drobných vad nebránících užívání. Součástí splnění díla je provedení všech zkoušek stanovených příslušnými předpisy a normami dle potřeby použitých technologií a stavu místa provedení díla.
- 7.4** Při předání díla bude za účasti obou smluvních stran provedena prohlídka. Zhotovitel se zavazuje, že při předání díla bude přítomna osoba pověřená statutárním orgánem zhotovitele.
Po provedené prohlídce bude dílo:
- objednatelem převzato bez vad a bude uznáno za dokončené a o předání bude podepsán zápis o předání a převzetí díla, nebo
 - objednatel dílo převezme s výhradou ojedinělých drobných vad nebránících užívání, zároveň strany dohodnou termín a způsob odstranění vad, nebo
 - objednatel dílo nepřevzme, protože dílo má vady, a tedy není dokončené. O odmítnutí bude sepsán oběma stranami zápis, který bude obsahovat specifikaci vytykánych vad a vyjádření obou smluvních stran.
- 7.5** 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. Zápis bude za objednatele podepsán až po odsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek.
- 7.6** Předmět díla bude předán objednateli v dohodnutém místě, kterým je: Nemocnice Pardubického kraje, a.s., pracoviště Orlickoústecká nemocnice, Čs. armády 1076, 562 18 Ústí nad Orlicí.

Článek 8

Záruka za jakost, vady díla

- 8.1** Zhotovitel přejímá záruku za jakost díla po dobu 60 měsíců od předání a převzetí konečného díla nebo ode dne, kdy zhotovitel odstraní vady zjištěné při předání díla uvedené v předávacím protokolu.
- 8.2** Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže užívat dílo pro jeho reklamované vady. Smluvní strany se výslovně dohodly, že vyskytne-li se v průběhu záruční doby skrytá vada díla, má se za to, že touto vadou dílo trpělo již v době předání.
- 8.3** Práva z vadného plnění se řídí ustanoveními § 2615 a násl. a 2629 a násl. OZ.
- 8.4** Reklamacce se uplatňují písemně.
- 8.5** 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.
- 8.6** Zhotovitel je povinen se k reklamaci písemně vyjádřit do 7 kalendářních dnů ode dne jejího obdržení. Ve svém vyjádření zhotovitel uvede, zda vady uznává (včetně návrhu způsobu a termínu jejich odstranění), nebo důvody, proč vady neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že je reklamacce oprávněná a zhotovitel je povinen odstranit vady do 14 kalendářních dnů od obdržení reklamacce. Po uplynutí této lhůty je objednatel oprávněn nechat odstranit vady předmětu třetí osobu. Zhotovitel se pak zavazuje nahradit objednateli veškeré účelně vynaložené a prokázané náklady na odstranění vad předmětu plnění třetí osobu. Tímto není dotčen nárok objednatele na náhradu škody, jakož na nárok na zaplacení pokuty.
- 8.7** V případě havarijní vady je zhotovitel povinen dostavit se k odstranění vady nejpozději do 48 hodin od nahlášení havarijní vady. Nebude-li dohodnuto v konkrétním případě jinak, musí být havarijní vada zhotovitelem odstraněna nejpozději do 72 hodin od okamžiku nahlášení vady. Po uplynutí této lhůty je objednatel oprávněn nechat odstranit havarijní vady třetí osobou. Zhotovitel se pak zavazuje uhradit objednateli veškeré účelně vynaložené náklady na odstranění vady třetí osobou. Tímto není dotčen nárok objednatele na náhradu škody.
- 8.8** Objednateli náleží právo volby mezi nároky z vad dodaného plnění, přičemž je oprávněn po zhotoviteli:
- nárokovat dodání chybějícího plnění;
 - nárokovat odstranění vad opravou plnění;

- nárokovat dodání náhradního zboží za vadné plnění;
- nárokovat slevu z ceny v rozsahu vadného či nedodaného plnění;
- odstoupit od této smlouvy, bude-li se jednat o podstatnou vadu plnění;

8.9 O způsobu vyřízení reklamované vady bude sepsán protokol.

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

Článek 9 **Odpovědnost za škodu**

9.1 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.

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

9.3 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.

9.4 Smluvní strany se dohodly, že v případě náhrady škody se bude hradit pouze skutečná, prokazatelně vzniklá škoda.

9.5 Zhotovitel se zavazuje mít po dobu plnění předmětu smlouvy uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s minimálním pojistným plněním ve výši 2 000 000,- Kč. Pojistnou smlouvu nebo pojistný certifikát je zhotovitel povinen předložit objednateli nejpozději do 14 dnů po podpisu této smlouvy poslední smluvní stranou.

Článek 10 **Ochrana důvěrných informací**

10.1 Zhotovitel je povinen při provádění díla dle této smlouvy zabezpečit ochranu utajovaných informací ve smyslu zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, v platném znění.

10.2 Zhotovitel se zavazuje, že jeho zaměstnanci, poddodavatelé a zaměstnanci poddodavatelů nebudou neoprávněně a mimo smluvní ujednání nakládat s osobními a citlivými osobními údaji, se kterými přijdou v rámci plnění předmětu smlouvy do styku, nebudou zcizovat a zpřístupňovat informace o činnosti, systému řízení a kontroly, které se vztahují k objednateli. Stejně tak zachovávají mlčenlivost o všech skutečnostech a informacích, se kterými se seznámí při své činnosti v rámci plnění předmětu této smlouvy a nebudou vyvíjet žádnou činnost, která nesouvisí s předmětem této smlouvy.

10.3 Zhotovitel je odpovědný i za zcizení nebo zpřístupnění informací třetí straně nebo osobám, které nejsou zainteresovány na výkonu předmětu činnosti této smlouvy z nedbalosti.

10.4 Zhotovitel ani jeho zaměstnanci nesmí bez vědomí a prokazatelného souhlasu objednatele pořizovat žádné kopie dat včetně testovacích dat a informací, k nimž získají přístup na základě plnění předmětu smlouvy. Povinnost poskytovat informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, není tímto ustanovením dotčena.

10.5 Za neveřejné informace se považují veškeré následující informace:

- veškeré informace poskytnuté objednatelem zhotoviteli v souvislosti s touto smlouvou;
- informace, na které se vztahuje zákonem uložená povinnost mlčenlivosti objednatele;
- veškeré další informace, které budou objednatelem či zhotovitelem označeny jako neveřejné ve smyslu ustanovení § 218 zákona č. 134/2016 Sb., ZZVZ.

Povinnost zachovávat mlčenlivost uvedenou v tomto čl. 10 se nevztahuje na informace:

- které jsou nebo se stanou všeobecně a veřejně přístupnými jinak, než porušením právních povinností ze strany zhotovitele;

- u nichž je zhotovitel schopen prokázat, že mu byly známy a byly mu volně k dispozici ještě před přijetím těchto informací od objednatele;
- které budou zhotoviteli po uzavření této smlouvy sděleny bez povinnosti mlčenlivosti třetí stranou, jež rovněž není ve vztahu k nim nijak vázána;
- jejichž sdělení se vyžaduje ze zákona.

Zhotovitel je povinen neveřejné informace užít pouze za účelem plnění této smlouvy. Jiná použití nejsou bez písemného svolení objednatele přípustná.

- 10.6** Za prokázané porušení povinností souvisejících s ochranou důvěrných informací dle smlouvy má druhá smluvní strana právo požadovat náhradu takto vzniklé škody.
- 10.7** Zhotovitel je povinen dodržovat zákon č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v platném znění. Za neveřejné informace se považují vždy veškeré osobní údaje podle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v platném znění. Shromažďovat a zpracovávat osobní údaje zaměstnanců a jiných osob, event. citlivé osobní údaje lze jen v případech stanovených zákonem nebo se souhlasem nositele osobních práv.
- 10.8** Zhotovitel seznámí se zněním smlouvy všechny své zaměstnance, kteří získají nebo mohou získat přístup k informacím objednatele.
- 10.9** Objednatel má právo provést kontrolu znalosti textu uvedeného v tomto bodě a rovněž má právo odmítnout přístup k informacím a informačním zařízením zaměstnancům zhotovitele, kteří neprokáží potřebné znalosti nebo jejichž chování bude v rozporu s předmětem této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, aniž by to zhotovitelem bylo považováno za porušení potřebné součinnosti ze strany objednatele.

Článek 11 Smluvní pokuty

- 11.1** 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.
- 11.2** Bude-li zhotovitel v prodlení s předáním jakékoliv části řádně dokončeného díla dle čl. 3 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli za každý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové sjednané ceny díla bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení. Smluvní strany si ujednávají možnost uplatnění této smluvní pokuty zápočtem proti ceně díla fakturované zhotovitelem. O tomto postupu objednatel zhotovitele informuje při proplacení faktury.
- 11.3** V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraňováním vad podle čl. 8 smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli 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.
- 11.4** V případě prodlení objednatele s platbou ceny za dílo bude objednatel povinen uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
- 11.5** V případě, že zhotovitel v rozporu s čl. 6.13 smlouvy provede předem neodsouhlasenou změnu poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal v rámci zadávacího řízení na realizaci díla kvalifikační předpoklady, nebo některou z odborných prací bude vykonávat pracovník zhotovitele nebo jeho poddodavatele bez příslušné kvalifikace, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 20 % z celkové ceny díla bez DPH.
- 11.6** V případě, že zhotovitel bude v prodlení s předložením pojistné smlouvy či pojistného certifikátu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě dle čl. 9.5 smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč (slovy: jeden tisíc korun českých), a to za každý i započatý den prodlení.
- 11.7** V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost zachovávat mlčenlivost, nepřístupnit třetím osobám neveřejné informace nebo podniknout veškeré nezbytné kroky k zabezpečení těchto informací dle této smlouvy nebo zhotovitel v rozporu s čl. 10.7 této smlouvy poruší zákon č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v platném znění bude povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč (slovy: jedno sto tisíc korun českých) za každé takové porušení.

- 11.8** Při odstoupení objednatele od smlouvy pro její podstatné porušení zhotovitelem podle čl. 12.3 uplatní objednatel za toto porušení vůči zhotoviteli též smluvní pokutu ve výši 20 % z celkové sjednané ceny díla bez DPH.
- 11.11** Smluvní pokuty a úrok z prodlení hradí povinná strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně škoda. Škoda a její náhrada je vymahatelná samostatně vedle smluvní pokuty. Smluvní strany výslovně vylučují použití § 2050 OZ.
- 11.12** Smluvní pokuty stanovené dle tohoto článku jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení výzvy oprávněné strany k zaplacení smluvní pokuty povinné smluvní straně.
- 11.13** Smluvní strany si ujednávají, že smluvní pokuty uplatňuje objednatel přednostně zápočtem proti plnění na cenu díla dle fakturace zhotovitele. Není-li tento postup možný, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu podle této smlouvy na účet objednatele do 15 dnů po obdržení jejího vyúčtování.
- 11.14** Zaplacením smluvní pokuty zhotovitelem není dotčen nárok objednatele na náhradu případných škod vzniklých prodlením či vadným plněním zhotovitele.
- 11.15** Pokud není v ostatních ustanoveních smlouvy uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty zhotovitelem objednateli nezabavuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
- 11.16** Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
- 11.17** Smluvní pokuty podle této smlouvy si smluvní strany sjednávají jako ujednání na samotné smlouvě nezávislá pro případ, že jejich smluvní vztah z nějakého důvodu zanikne před řádným dokončením a předáním díla (např. dohodou nebo odstoupením). To znamená, že zůstane zachováno právo objednatele uplatňovat po zhotoviteli smluvní pokuty, na něž mu vznikl nárok po dobu platnosti smlouvy.

Článek 12 Zánik závazků

- 12.1** Smluvní strany se dohodly, že závazek ze smluvního vztahu zaniká v těchto případech:
- splněním všech závazků řádně a včas;
 - dohodou smluvních stran při vzájemném vyrovnání účelně vynaložených a prokazatelně doložených nákladů ke dni zániku smlouvy;
 - jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení;
 - 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.
- 12.2** 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 45 dnů s úhradou faktury, kterou přijal a nevrátil v souladu s článkem 5.6 této smlouvy. V případě zpoždění uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve sjednané výši.
- 12.3** Za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele se též považuje:
- a) prodlení s dokončením díla déle než 30 kalendářních dnů;
 - b) zpoždění s plněním jakékoliv povinnosti stanovené touto smlouvou i přes opakované upozornění objednatelem o více než 10 kalendářních dnů;
 - c) neumožnění objednateli i přes opakované upozornění provádět kontrolu provádění díla;
 - d) provádění díla v rozporu s projektovou dokumentací;
 - e) nedodržování příslušných platných předpisů a ČSN při provádění díla;
 - f) provede změnu poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal kvalifikační předpoklady na realizaci díla v rámci výběrového řízení bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 12.4** Odstoupení od smlouvy pro podstatné či nepodstatné porušení smlouvy se dále řídí ustanovením § 2001 a násl. OZ.

- 12.5** 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 a přesná citace ustanovení smlouvy, na jehož základě od smlouvy odstupuje, jinak je odstoupení neplatné.
- 12.6** V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem dle článku 12.3 nemá zhotovitel nárok na zaplacení ceny dle čl. 4 této smlouvy, a to ani na její poměrnou část, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Zhotovitel je pouze oprávněn žádat po objednateli to, o co se objednatel zhotovováním předmětu díla obohatí. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok objednatele na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
- 12.7** V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy ze strany zhotovitele specifikovaného v čl. 12.3 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.
- 12.8** 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.
- 12.9** Odstoupení od smlouvy je účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení příslušné smluvní straně. Smluvní strany sjednaly, že si nebudou vracet vzájemně poskytnutá plnění.
- 12.10** 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 13 Závěrečná ujednání

- 13.1** 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.
- 13.2** Změny této smlouvy lze činit pouze po dosažení úplného konsenzu na obsahu, změny či doplnku této smlouvy, a to formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků, potvrzených a podepsaných oběma smluvními stranami.
- 13.3** Veškerá komunikace, uplatňování nároků, sdělování, žádosti, předávání informací apod. mezi smluvními stranami dle této smlouvy musí být učiněna v písemné formě a musí být doručena osobně nebo prostřednictvím doporučené poštovní zásilky nebo datové schránky nebo e-mailem s použitím elektronického podpisu na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy.
- 13.4** Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplňuje znaky obchodního tajemství ve smyslu ust. § 504 OZ.
- 13.5** 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.
- 13.6** 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.
- 13.7** Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva a všechny vztahy z ní vyplývající a v této smlouvě



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

- 13.8** V případě, že se některé ustanovení 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.
- 13.9** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní stranou.
- 13.10** Tato smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona o registru smluv.
- 13.11** Tato smlouva je vyhotovena v jednom originále, který je elektronicky podepsaný oběma smluvními stranami.
- 13.12** 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.

Součástí smlouvy jsou přílohy:
Podrobná specifikace díla
Položkový rozpočet

V Pardubicích dne 23. 4. 2021

V Brně dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
MUDr. Tomáš Gottvald, MHA
předseda představenstva

.....
Ing. Jakub Tomáščík
jednatel

.....
Ing. Hynek Rais, MHA
místopředseda představenstva



Podrobná specifikace díla

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb			
Stavba:	PAK/N0310 Akustická opatření stáv.zdrojů hluku v Orlickoústecké nemocnici 3		
Zadavatel	Pardubický kraj Komenského náměstí 125 53002 Pardubice-Pardubice-Staré Město	IČO: 70892822 DIČ: CZ70892822	
Zhotovitel:	Tojapa s.r.o. Lidická 700/19 602 00 Brno	IČO: 8932000 DIČ: CZ08932000	
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 643 716,50
PSV			500 652,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			5 000,00
Ostatní náklady			45 000,00
Celkem			2 194 368,50
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		2 194 368,50 CZK
Základní DPH	21 %		460 817,00 CZK
Zaokrouhlení			-0,50 CZK
Cena celkem s DPH			2 655 185,00 CZK
v _____ dne _____			
_____		_____	
Za zhotovitele		Za objednatele	



Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavební objekt			0,00		
D.1.1	Objekt B, E	0,00	2 194 368,50	460 817,39	2 655 185,89	100
D.0.0	Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	50 000,00	10 500,00	60 500,00	2
D.1.1.1	ARCHITEKTONICKE A STAVEBNI ŘEŠENÍ	0,00	518 254,00	108 833,34	627 087,34	24
D.1.1.4.4	Vzduchotechnika	0,00	1 338 150,50	281 011,61	1 619 162,11	61
D.1.1.4.9	Měření a regulace	0,00	287 964,00	60 472,44	348 436,44	13
	Celkem za stavbu	0,00	2 194 368,50	460 817,39	2 655 185,89	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
00	Poznámka - NENACEŇOVAT !!!	HSV			0,00	0
1MaR1	Opatření 1 - chillery (montáž v ceně položky)	HSV			199 014,00	9
1MaR2	Opatření 2 - dětská JIP (montáž v ceně položky)	HSV			88 950,00	4
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			2 600,00	0
800-728_1	Zařízení č.1	HSV			372 204,00	17
800-728_2	Zařízení č.2	HSV			395 315,00	18
800-728_3	Zařízení č.3	HSV			31 564,00	1
800-728_4	Zařízení č.4	HSV			48 315,00	2
800-728_5	Zařízení č.5	HSV			152 062,50	7
800-728_6	Zařízení č.6	HSV			316 089,00	14
800-728_7	Zařízení č.7	HSV			22 601,00	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			13 800,00	1



96	Bourání konstrukcí	HSV			1 000,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			54,08	0
764	Konstrukce klempířské	PSV			54 260,00	2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			446 392,00	20
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			147,92	0
VN	Vedlejší náklady	VN			5 000,00	0
ON	Ostatní náklady	ON			45 000,00	2
Cena celkem					2 194 368,50	100



Položkový rozpočet

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PAK/N031O3	Akustická opatření stáv.zdrojů hluku v Orlickoústecké nemocnici
O:	D.1.1	Objekt B, E
R:	D.0.0	Vedlejší rozpočtové náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN Vedlejší náklady						5 000,00		
1	005121010R	Výbudování zařízení staveniště Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.	sada	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 21/ I
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.	sada	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 21/ I
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.	sada	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 21/ I
Díl: ON Ostatní náklady						45 000,00		
4	0010	Výrobní dokumentace 2x v elektronické podobě ve formátu dwg, pdf, doc, xls. Dále ve 2 tištěných paré.	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
5	0011	Dokumentace skutečného provedení díla v elektronické podobě ve formátu dwg, pdf, doc,xls, Dále ve 2 tištěných paré.	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
6	0012	Dodavatecká dokumentace stavby - certifikáty protokoly o zkouškách, technická dokumentace, zařízení, revize, dodací listy jednotlivých komponentů, prohlášení o shodě, záruční listy, návody na obsluhu, protokol o zaškolení obsluhy apod.	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
7	0013	Účast na kontrolních dnech a na kontrolních prohlídkách, inženýrská činnost a koordinace	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
8	0014	Komplexní zkoušky ve spolupráci s navazujícími profesemi, měření	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
9	0015	Akustická měření, pro potřeby řešení účinnosti provedených akustických opatření	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
10	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolanych osob, včetně příslušného značení, ostrahy v průběhu výstavby, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).	sada	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 21/ I
Celkem						50 000,00		

JKSO:

801.11 budovy nemocnic a nemocnic s poliklinikou
m3 svislá nosná konstrukce monolitická betonová tyčová
rekonstrukce a modernizace objektu prostá



Položkový soupis prací a dodávek

S:	PAK/N03103	Akustická opatření stáv.zdrojů hluku v Orlickoústecké nemocnici
O:	D.1.1	Objekt B, E
R:	D.1.1.1	ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: 00		Poznámka - NENACENO VAT !!!				0,00			
1	00	Poznámka - NENACENO VAT !!!		0,00000		0,00		Vlastní	
<p>POLOŽKY VLASTNÍ VYTVOŘENY INDIVIDUÁLNÍ KALKULACÍ DLE OBOROVÉHO KALKULAČNÍHO VZORCE S NASTAVENÍM REŽÍÍ A MÍRY ZISKU DLE RTS S INDIVIDUÁLNÍMI VSTUPY MATERIÁLŮ A VÝKONŮ, KTERÉ NEBOHSAHUJÍ KME NOVÉ POLOŽKY CENÍKŮ RTS. :</p> <p>Platí pro celou stavbu :</p> <p>a) veškeré položky na přímocce, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... zahrnut do jednotlivých jednotkových cen. :</p> <p>b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řady, manuály a revize v českém jazyce. Za kompletní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod. :</p> <p>c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení :</p> <p>d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby :</p> <p>e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla, včetně ztrátého a profesí :</p> <p>f) součástí dodávky jsou veškeré geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. :</p> <p>g) součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb :</p> <p>h) součástí jednotkových cen jsou i vícenásady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd. :</p> <p>h) pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení minimálních požadovaných standardů výrobku, technologie či materiálu a zadavatelé připouští použití jiného, kvalitativně či technologicky obdobného řešení, které splňuje minimál :</p> <p>Nedílnou součástí výkazu výměr (slepého rozpočtu) je projektová dokumentace !! :</p> <p>Zpracovatel nabídky je povinen prověřit specifikace a rozměry uvedené ve výkazu výměr. :</p> <p>V případě zjištěných :</p> <p>rozdílů má na tyto rozdíly upozornit ve lhůtě pro podání nabídek :</p> <p>prostřednictvím žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Následné změny výměr v průběhu realizace nebudou akceptovány. :</p>									
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				2 600,00			
2	622311736RT3	Zateplení fasády , minerálními deskami s kolímým vláknem, tloušťky 180 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka, škrábaná, zrnitost 2 mm	m2	1,00000	2 300,00	2 300,00	801-1	RTS 21/ I	
<p>nanesení lepicího tmele na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaštrování u minerálních desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.</p> <p>Včetně rohových lšt na hranách budov.</p> <p>OMÍTKA DLE STÁVAJÍCÍ :</p> <p>1</p>									1,00000
3	622904121R00	Odlštění fasád ruční číštění ocelovým kartáčem,	m2	1,00000	300,00	300,00	801-1	RTS 21/ I	
<p>1,0</p>									1,00000
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				13 800,00			
4	95_03	Zakryvání stávajících prostor foili	m2	10,00000	100,00	1 000,00		Vlastní	
<p>10</p>									10,00000
5	95-01	Zednické výpomoci pro fenesia (nezahnuté v rozpočtech profesí)	hod	2,00000	400,00	800,00		Vlastní	
6	95-01m	Zednické výpomoci pro fenesia (nezahnuté v rozpočtech profesí), materiál	sada	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní	
7	95-02	Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily	hod	20,00000	400,00	8 000,00		Vlastní	
8	95-02m	Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily - materiál	sada	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	
Díl: 96		Bourání konstrukcí				1 000,00			
9	978042118R00	Odstránění K20 minerál.izolace tl.180 mm s omítkou	m2	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	
<p>1,0</p>									1,00000
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				54,08			
10	998011002R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 6 do 12 m	t	0,03605	1 500,00	54,08	801-1	RTS 21/ I	
<p>přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JK80 801), budovy pro bydlení (JK80 803) budovy pro výrobu a služby (JK80 812) s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel nebo tváří nebo kovovou</p> <p>Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :</p> <p>2, :</p> <p>Součet : 0,03605</p>									0,03605



Položkový soupis prací a dodávek

S:	PAK/N03103	Akustická opatření stáv.zdrojů hluku v Orlickoústecké nemocnici
O:	D.1.1	Objekt B, E
R:	D.1.1.1	ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 764						54 260,00		
11	417	D + M Oplechování akustického obkladu - okapnice, kompletně die tabulky výrobků klempířských	m	13,80000	950,00	13 110,00		Vlastní
		Oplechování akustického obkladu - okapnice : Okapnice, rozvinutá šířka 400 mm, připojeno pomocí připojovacího plechu - rozvinutá šířka 1 x 250 mm, včetně drobného spojovacího a připojovacího materiálu. : Materiál: pozinkovaný plech tl. 0,7 mm : 13,8						
				13,80000				
12	418	D + M Oplechování akustického obkladu - nároží, kompletně die tabulky výrobků klempířských	m	5,00000	800,00	4 000,00		Vlastní
		Oplechování akustického obkladu - nároží : Okapnice, rozvinutá šířka 170 mm, včetně drobného spojovacího a připojovacího materiálu. : Materiál: pozinkovaný plech tl. 0,7 mm : 5,0						
				5,00000				
13	419	D + M Oplechování akustického obkladu - nároží, kompletně die tabulky výrobků klempířských	m	15,00000	850,00	12 750,00		Vlastní
		Oplechování akustického obkladu - nároží : Okapnice, rozvinutá šířka 250 mm, včetně drobného spojovacího a připojovacího materiálu. : Materiál: pozinkovaný plech tl. 0,7 mm : 15,0						
				15,00000				
14	420	D + M Oplechování akustického obkladu - prostupů, kompletně die tabulky výrobků klempířských	m	26,00000	900,00	23 400,00		Vlastní
		Oplechování akustického obkladu - prostupů : Okapnice, rozvinutá šířka 380 mm, připojeno pomocí připojovacího plechu - rozvinutá šířka 1 x 250 mm, včetně drobného spojovacího a připojovacího materiálu. : Materiál: pozinkovaný plech tl. 0,7 mm : 26						
				26,00000				
15	998764203R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	%	10,00000	100,00	1 000,00	800-764	RTS 21/ I
Díl: 767						446 392,00		
16	B192	D + M Podkladní ocelový profil, kompletně die tabulky výrobků zámečnických	m	13,60000	950,00	12 920,00		Vlastní
		Podkladní ocelový profil : Ocelový profil jaké 100x40x3, kotvený betonových bedních barovek sloužící k vyrovnání lici stěny pro následné kotvení výrobku B 194/Z. Povrchová úprava žárový pozink. : 13,6						
				13,60000				
17	B194	D + M Akustický obklad, kompletně die tabulky výrobků zámečnických	m2	70,80000	5 840,00	413 472,00		Vlastní
		Akustický obklad : Viz 2 krát příloha č. B 194/Z : Rozměry stěn: 3,2 x 5,23m, 8,36 x 5,23m, 1,595 x 5,23 m : Plocha celkem: 70,8 m2 : Panely : Panely šířky 250mm s absorpčním materiálem z kamenné vlny tloušťky 100 mm, balený ve folii odolávající povětrnostním vlivům a neomezující vlnku zvukové vlny do absorpčního materiálu. Vnější povrch panelu je : tvořen dřevaným plechem. Panely se vkládají do látk. Obklad je předsazen o 100 mm od zdi. Vnější povrch panelů žárově zinkovaný. Akustický obklad je určen pro venkovní použití. : Střední čísel zvukové pohltivosti a τ 0,5. : 70,8						
				70,80000				
18	998767203R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	%	10,00000	2 000,00	20 000,00	800-767	RTS 21/ I
Díl: D96						147,92		
19	979086112R00	Vodorovná doprava suší a vybouraných hmot nakládání nebo překládání suší a vybouraných hmot na dopravní prostředek při vodorovné dopravě, . bez naložení, s vylóžením a hrubým urovňáním	t	0,03324	200,00	6,65	B32-1	RTS 21/ I
		Včetně: - při vodorovné dopravě po suchu : přepravy za ztížených provozních podmínek, - při vodorovné dopravě po vodě : vylóžení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle, - při nakládání nebo překládání : dopravy do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 9. :						



Položkový soupis prací a dodávek

S:	PAK/N03103	Akustická opatření stáv.zdrojů hluku v Orlickoústecké nemocnici
O:	D.1.1	Objekt B, E
R:	D.1.1.1	ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Součet : 0,03324		0,03324				
20	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : S, : Součet : 0,03324	t	0,03324	500,00	16,62	801-3	RTS 21/I
21	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : S, : Součet : 0,63156	t	0,63156	50,00	31,58	801-3	RTS 21/I
22	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m Včetně případného složení na staveništní deponii. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : S, : Součet : 0,03324	t	0,03324	500,00	16,62	801-3	RTS 21/I
23	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : S, : Součet : 0,49860	t	0,49860	100,00	49,86	801-3	RTS 21/I
24	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí - směsná sut Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : S, : Součet : 0,03324	t	0,03324	800,00	26,59		Vlastní
Celkem						518 254,00		

JKSO:

801.11 budovy nemocnic a nemocnic s poliklinikou
m3 svislá nosná konstrukce monolitická betonová tyčová
rekonstrukce a modernizace objektu prostá



Položkový soupis prací a dodávek

S:	PAK/N03103	Akustická opatření stáv.zdrojů hluku v Orlickoustecké nemocnici
O:	D.1.1	Objekt B, E
R:	D.1.1.4.4	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: 800-728 1		Zařízení č.1				372 204,00		
1	Z101	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5m	m2	5,00000	350,00	1 750,00		Vlastní
2	Z102	Plech pozinkovaný tl. 1,0 x 1000 x 2000 mm Plech pro zhotovení protidešťových lamel 2500 x 300 mm na protihlukové stěně	kg	78,50000	80,00	6 280,00		Vlastní
3	Z103	Montáž stříšky nebo hlavice plechové 4hranné nad 1,39m2	ks	2,00000	4 500,00	9 000,00		Vlastní
4	Z104	Montáž tlumiče hluku čtyřhranného nad 0,6 m2	ks	2,00000	6 500,00	13 000,00		Vlastní
5	Z105	Montáž klapky plechové čtyřhranné nad 1,39 m2	ks	2,00000	4 412,00	8 824,00		Vlastní
6	Z106	Výfuková hlavice 4hranná 1000x2400 mm	ks	2,00000	46 500,00	93 000,00		Vlastní
7	Z107	Kulsový tlumič hluku včetně potrubí 2400 x 1500 - 2000	ks	2,00000	35 000,00	70 000,00		Vlastní
8	Z108	Klapky čtyřhranné regulační - 1000x2400mm bez 2 kusů servopohonu (dodávka MaR); Klapky budou dodány jako atyp	ks	2,00000	12 400,00	24 800,00		Vlastní
9	Z109	Vzduchotechnické potrubí z pozink. plechu, čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 3,14m2 v cenách jsou započteny i náklady na dodání a montáž trub včetně tvarovek	m	4,00000	3 200,00	12 800,00		Vlastní
10	Z110	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m	t	3,00000	500,00	1 500,00		Vlastní
11	Z111	Demontáž potrubí plechového 4hranného do 2,62 m2	m	10,00000	400,00	4 000,00		Vlastní
12	Z112	Přesun demontovaných hmot - vzduchotechnika, H do 6 m	t	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
13	Z113	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 20 kg 135*2 : 270 270,00000	kg	270,00000	225,00	60 750,00		Vlastní
14	Z114	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,50000	500,00	250,00		Vlastní
15	Z115	Natěr syntetický kovových konstrukcí 2x emal Natěr protidešťových lamel z pozink. plechu odstín RAL 7038 mat	m2	23,00000	400,00	9 200,00		Vlastní
16	Z116	Natěr syntetický kovových konstrukcí základní Natěr protidešťových lamel z pozink. plechu	ks	23,00000	350,00	8 050,00		Vlastní
17	Z117	Extrémní místo provádění - zřízená prostorová montáž vzř. jednotky haz práce v tarlní třídě 8	haz	4,00000	1 000,00	4 000,00		Vlastní
18	Z118	Individuální a komplexní vyzkoušení zaregulování Hsz-zkoušky v rámci montáž.prací - Komplexní vyzkoušení 4+4 : 8 8,00000	haz	8,00000	1 000,00	8 000,00		Vlastní
19	Z119	Zkušební provoz Hsz-zkoušky v rámci montáž.prací	haz	48,00000	500,00	24 000,00		Vlastní
20	Z120	Provozní řád haz práce méně náročné, konstrukční - konstruktér - řešení konstrukčních úkolů	haz	6,00000	500,00	3 000,00		Vlastní
21	Z121	Dokumentace skutečného provedení haz práce méně náročné, konstrukční - konstruktér - řešení konstrukčních úkolů	haz	10,00000	500,00	5 000,00		Vlastní
22	Z122	Čištění prostor po montáži VZT HZS Práce v tarlní třídě 4	haz	6,00000	500,00	3 000,00		Vlastní
Díl: 800-728 2		Zařízení č.2				395 315,00		
23	Z201	Montáž chladiče čtyřhranného do 0,3 m2 Montáž nového výpamíku do stávající VZT jednotky	ks	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
24	Z202	Montáž klimatizační jednotky venkovní trojfázové do 9 vnitřních jednotek	ks	1,00000	35 000,00	35 000,00		Vlastní
25	Z203	Montáž napojovacího potrubí měděného předizolovaného 12 (1/2"x0,8)	m	15,00000	1 152,00	17 280,00		Vlastní
26	Z204	Montáž napojovacího potrubí měděného předizolovaného 22 (7/8"x1,0)	m	15,00000	1 200,00	18 000,00		Vlastní



Položkový soupis prací a dodávek

S:	PAK/N031O3	Akustická opatření stáv.zdrojů hluku v Orlickoustecké nemocnici
O:	D.1.1	Objekt B, E
R:	D.1.1.4.4	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
27	Z205	Přímý chladič CHF 70-40/L31Z VFC017040L31ZObjem 0,12 m3Hmotnost (±10%) 48 kgPřipojení médi., ZlevaMateriál vnějšího pláště Pozinkovaný plech* Průtok a tlaková ztrátaNominální průtok vzduchu 6831 m3/h Výpajnik VP 70-40/3R Tlaková ztráta 295 Pa Provozovat v období Léto Teplosnosné médium Freon R410A (Mix) Atypický návrh Ne Metoda výpočtu výměníků s hustotou vstupního vzduchu Teplota vypařování 6 °C * Vstupní parametry vzduchu Teplota 32,0 °C Relativní vlhkost 40 % Měrná vlhkost 12,28 g/kg Hustota - měrná hmotnost 1,114 kg/m3 Entalpie 63,74 kJ/kg Skutečný průtok 6831 m3/h Hmotnostní průtok 7516 kg/h * Výstupní parametry vzduchu Teplota 24,3 °C Relativní vlhkost 57 % Měrná vlhkost 11,16 g/kg Hustota - měrná hmotnost 1,143 kg/m3 Entalpie 52,91 kJ/kg Skutečný průtok 6831 m3/h Hmotnostní průtok 7516 kg/h Výkon 22,5 kW Použitelná teplosměnná plocha 13,6 m2 Množství kondenzátu 8,3 kg/h Hmotnostní průtok média 540 kg/h Tlaková ztráta média 15,4 kPa Počet řad 3; Počet okruhů 1 Rozteč lamel 2,5 mm Materiál trubek Cu Materiál lamel Al Průměr připojení páry 28 Průměr připojení kondenzátu 16 Vnitřní objem 2,71 l Eliminátor kapek EK 70-40 Tlaková ztráta 136 Pa	ks	1,00000	42 510,00	42 510,00		Vlastní
28	Z206	Kondenzační jednotka Gch 22 KW (10,3 - 34,2); 400V; 7,77kW; 13,5A včetně modulu pro ovládání, nadřazeným systémem	ks	1,00000	184 200,00	184 200,00		Vlastní
29	Z207	Propojovací klimatizační potrubí předizolované 12,7/25,4 včetně komunikační kabeláže	m	15,00000	950,00	14 250,00		Vlastní
30	Z208	Chladivo R410A	kg	2,00000	2 000,00	4 000,00		Vlastní
31	Z209	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 12 m	t	0,80000	3 000,00	2 400,00		Vlastní
32	Z210	Demontáž chladiče čtyřhranného do 0,3 m2	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
33	Z211	Demontáž klimatizační jednotky venkovní trojfázové do 9 vnitřních jednotek	ks	1,00000	4 000,00	4 000,00		Vlastní
34	Z212	Demontáž napojovacího potrubí měděného předizolovaného 12 (1/2"x0,8)	m	15,00000	250,00	3 750,00		Vlastní
35	Z213	Demontáž napojovacího potrubí měděného předizolovaného 22 (7/8"x1,0)	m	15,00000	250,00	3 900,00		Vlastní
36	Z214	Přesun demont. hmot - vzduchotechnika, H 6 - 12 m	t	0,80000	4 000,00	3 200,00		Vlastní
37	Z215	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	15,00000	250,00	3 750,00		Vlastní
38	Z216	Přesun hmot pro zamečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,00500	5 000,00	25,00		Vlastní
39	Z217	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email	m2	1,00000	300,00	300,00		Vlastní
40	Z218	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	ks	1,00000	250,00	250,00		Vlastní



Položkový soupis prací a dodávek

S:	PAK/N03103	Akustická opatření stáv. zdrojů hluku v Orlickoústecké nemocnici
O:	D.1.1	Objekt B, E
R:	D.1.1.4.4	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
41	Z219	Extrémní místo provedení - ztižená prostorová montáž vztl. jednotky Ztižená montáž chladicí ve VZT jednotce	haz	4,00000	1 000,00	4 000,00		Vlastní
42	Z220	Individuální a komplexní vyzkoušení zaregulování Hsz-zkoušky v rámci montáž.prací - Komplexní vyzkoušení	haz	6,00000	1 000,00	6 000,00		Vlastní
43	Z221	Zkušební provoz Hsz-zkoušky v rámci montáž.prací	haz	24,00000	500,00	12 000,00		Vlastní
44	Z222	Provozní řád haz práce méně náročné, konstrukční - konstruktér - řešení konstrukčních úkolů	haz	4,00000	500,00	2 000,00		Vlastní
45	Z223	Dokumentace skutečného provedení haz práce méně náročné, konstrukční - konstruktér - řešení konstrukčních úkolů	haz	4,00000	500,00	2 000,00		Vlastní
46	Z224	Čištění prostor po montáži VZT H2O Práce v tarlní třídě 4	haz	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
Díl: 800-728 3 Zařízení č.3						31 564,00		
47	Z301	Montáž tlumiče hluku čtyřhranného do 0,45 m2	m	1,00000	6 580,00	6 580,00		Vlastní
48	Z302	Montáž protidešťové žaluzie čtyřhranné do 0,45 m2	m	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
49	Z303	Montáž potrubí plechového čtyřhranného do 0,40 m2	m	0,50000	1 500,00	750,00		Vlastní
50	Z304	Montáž přechodu plechového čtyřhranného do 0,40 m2	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
51	Z305	Kulsový tlumič hluku včetně potrubí 600 x 600 - 1500	ks	1,00000	11 204,00	11 204,00		Vlastní
52	Z306	Protidešťová žaluzie 600 x 600	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní
53	Z307	Trouba rovná 4hranná 600 x 600 mm, délka 1 m, pozink. plech	ks	0,50000	1 000,00	500,00		Vlastní
54	Z308	Tvarovka 4hranná do d 2630 mm popr. 1 Pz plech	ks	1,00000	800,00	800,00		Vlastní
55	Z309	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m	t	0,15000	5 000,00	750,00		Vlastní
56	Z310	Demontáž mřížky větrací nebo ventilační nad 0,20 m2	ks	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
57	Z311	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	2,00000	250,00	500,00		Vlastní
58	Z312	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,00200	15 000,00	30,00		Vlastní
59	Z313	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email	m2	1,00000	250,00	250,00		Vlastní
60	Z314	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	ks	1,00000	200,00	200,00		Vlastní
61	Z315	Individuální a komplexní vyzkoušení zaregulování Hsz-zkoušky v rámci montáž.prací - Komplexní vyzkoušení	haz	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
62	Z316	Zkušební provoz Hsz-zkoušky v rámci montáž.prací	haz	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
63	Z317	Dokumentace skutečného provedení haz práce méně náročné, konstrukční - konstruktér - řešení konstrukčních úkolů	haz	2,00000	500,00	1 000,00		Vlastní
64	Z318	Čištění prostor po montáži VZT H2O Práce v tarlní třídě 4	haz	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
Díl: 800-728 4 Zařízení č.4						48 315,00		
65	Z401	Montáž tlumiče hluku čtyřhranného nad 0,6 m2	ks	2,00000	5 000,00	10 000,00		Vlastní
66	Z402	Montáž mřížky větrací nebo ventilační nad 0,20 m2	ks	2,00000	1 500,00	3 000,00		Vlastní
67	Z403	Kulsový tlumič hluku včetně potrubí 1250 x 1000 - 500	ks	2,00000	8 650,00	17 300,00		Vlastní
68	Z404	Žaluzie ŽJ do vnitřních prostorů 1250x1000	ks	2,00000	6 980,00	13 960,00		Vlastní
69	Z405	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m	t	0,20000	1 500,00	300,00		Vlastní



Položkový soupis prací a dodávek

S:	PAK/N03103	Akustická opatření stáv.zdrojů hluku v Orlickoústecké nemocnici
O:	D.1.1	Objekt B, E
R:	D.1.1.4.4	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
70	Z406	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	1,00000	300,00	300,00		Vlastní
71	Z407	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m 2'S/1000	t	0,00100	5 000,00	5,00		Vlastní
72	Z408	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email	m2	1,00000	250,00	250,00		Vlastní
73	Z409	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	ks	1,00000	200,00	200,00		Vlastní
74	Z410	Individuální a komplexní vyzkoušení zaregulování Hsz-zkoušky v rámci montaz.praci - Komplexní vyzkoušení	hsz	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
75	Z411	Zkušební provoz Hsz-zkoušky v rámci montaz.praci	hsz	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
76	Z412	Dokumentace skutečného provedení hsz práce méně náročné, konstrukční - konstruktér - řešení konstrukčních úkolů	hsz	2,00000	500,00	1 000,00		Vlastní
77	Z413	Čištění prostor po montáži VZT H20 Práce v tarlní třídě 4	hsz	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
Díl: 800-728_5						152 062,50		
78	Z501	Nájem za hydraulickou zvedací plošinu, H do 27 m Hydraulická zvedací plošina včetně obsluhy instalovaná na automobilovém podvozku	h	10,00000	3 000,00	30 000,00		Vlastní
79	Z502	Montáž tlumiče hluku čtyřhranného d0 0,15 m2	ks	5,00000	4 500,00	22 500,00		Vlastní
80	Z503	Montáž protidešťové žaluzie čtyřhranné do 0,15 m2	m	5,00000	2 000,00	10 000,00		Vlastní
81	Z504	Montáž potrubí plechového čtyřhranného do 0,07 m2 5'0,2 : 1	m	1,00000	600,00	600,00		Vlastní
82	Z505	Montáž obloku plechového čtyřhranného do 0,07 m2	ks	5,00000	600,00	3 000,00		Vlastní
83	Z506	Kulový tlumič hluku včetně potrubí 250 x 250 - 1500	ks	5,00000	8 650,00	43 250,00		Vlastní
84	Z507	Protidešťová žaluzie 250 x 250 - nerez	ks	5,00000	3 500,00	17 500,00		Vlastní
85	Z508	Trouba rovná 4hranná do d 1050 mm, potr. 1 Pz plech 5'0,2 : 1	ks	1,00000	550,00	550,00		Vlastní
86	Z509	Tvarovka 4hranná do d 1050 mm, potrubí 1 Pz plech	ks	5,00000	652,00	3 260,00		Vlastní
87	Z510	Příplatek za provedení položky 5-8 - Plech nerez 0,8 x 1000 x 2000; nerez určená do agresivního prostředí	m2	10,00000	1 500,00	15 000,00		Vlastní
88	Z511	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 24 m	t	0,30000	5 000,00	1 500,00		Vlastní
89	Z512	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	5,00000	300,00	1 500,00		Vlastní
90	Z513	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m 1'S/1000 : 0,005	t	0,00500	500,00	2,50		Vlastní
91	Z514	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email	m2	2,00000	250,00	500,00		Vlastní
92	Z515	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	ks	2,00000	200,00	400,00		Vlastní
93	Z516	Individuální a komplexní vyzkoušení zaregulování Hsz-zkoušky v rámci montaz.praci - Komplexní vyzkoušení	hsz	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
94	Z517	Dokumentace skutečného provedení hsz práce méně náročné, konstrukční - konstruktér - řešení konstrukčních úkolů	hsz	2,00000	500,00	1 000,00		Vlastní
95	Z518	Čištění prostor po montáži VZT H20 Práce v tarlní třídě 4	hsz	1,00000	500,00	500,00		Vlastní



Položkový soupis prací a dodávek

S:	PAK/N03103	Akustická opatření stáv.zdrojů hluku v Orlickoústecké nemocnici
O:	D.1.1	Objekt B, E
R:	D.1.1.4.4	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 800-728 6		Zařízení č.6				316 089,00		
96	Z601	Montáž pojízdných Alu věží BOGG, 2,5 x 1,45 m	sada	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
97	Z602	Nájemné pojízdných Alu věží BOGG, 2,5 x 1,45 m	den	2,00000	5 000,00	10 000,00		Vlastní
98	Z603	Demontáž pojízdných Alu věží BOGG, 2,5 x 1,45 m	sada	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní
99	Z604	Montáž tlumiče hluku čtyřhranného do 0,15 m2	ks	24,00000	4 500,00	108 000,00		Vlastní
100	Z605	Kulový tlumič hluku průřez 250x500 délka 2000	ks	20,00000	6 580,00	131 600,00		Vlastní
101	Z606	Kulový tlumič hluku průřez 200x500 délka 2000	ks	4,00000	6 541,00	26 164,00		Vlastní
102	Z607	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m	t	0,80000	5 000,00	4 000,00		Vlastní
103	Z608	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	75,00000	200,00	15 000,00		Vlastní
104	Z609	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,07500	1 000,00	75,00		Vlastní
105	Z610	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x emali	m2	5,00000	250,00	1 250,00		Vlastní
106	Z611	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	ks	5,00000	200,00	1 000,00		Vlastní
107	Z612	Provozní řád haz práce méně náročné, konstrukční - konstruktér - řešení konstrukčních úkolů	haz	6,00000	500,00	3 000,00		Vlastní
108	Z613	Dokumentace skutečného provedení haz práce méně náročné, konstrukční - konstruktér - řešení konstrukčních úkolů	haz	10,00000	500,00	5 000,00		Vlastní
109	Z614	Čištění prostor po montáži VZT HZS Práce v tarifní třídě 4	haz	6,00000	500,00	3 000,00		Vlastní
Díl: 800-728 7		Zařízení č.7				22 601,00		
110	Z701	Montáž mřížky větrací nebo ventilační do d 500 mm	ks	1,00000	900,00	900,00		Vlastní
111	Z702	Montáž potrubí plechového kruhového do d 500 mm	m	0,50000	1 000,00	500,00		Vlastní
112	Z703	Montáž potrubí ohebného izolovaného z AL do d 500 mm	m	3,00000	800,00	2 400,00		Vlastní
113	Z704	Mřížka kruhová KMM průměr 500.20, na konec potrubí	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní
114	Z705	Spiro roura hladká d 500, délka 1m	m	0,50000	2 000,00	1 000,00		Vlastní
115	Z706	Potrubí vzduchotechnické - Velmi odolná ohebná Al laminátová hadice s tepelnou a hlukovou izolací z, vřady ekologické nedráždivé minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m3, parozábrana - zpevněný Al laminát. Vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku. Konstrukce obsahuje parotěsnou zábranu k zbránění kondenzace v hlukové izolaci, průměr 500mm	m	3,00000	3 500,00	10 500,00		Vlastní
116	Z707	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m	t	0,10000	1 000,00	100,00		Vlastní
117	Z708	Demontáž potrubí ohebného izolovaného z AL do d 500 mm	m	3,00000	500,00	1 500,00		Vlastní
118	Z709	Přesun demontovaných hmot - vzduchotechnika, H do 6 m	t	0,10000	10 000,00	1 000,00		Vlastní
119	Z710	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	1,00000	250,00	250,00		Vlastní
120	Z711	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m 1'S/1000	t	0,00100	1 000,00	1,00		Vlastní
121	Z712	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x emali	m2	1,00000	250,00	250,00		Vlastní
122	Z713	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	ks	1,00000	200,00	200,00		Vlastní
123	Z714	Individuální a komplexní vyzkoušení zaregulování Haz-zkoušky v rámci montaz.praci - Komplexní vyzkoušení	haz	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
124	Z715	Dokumentace skutečného provedení haz práce méně náročné, konstrukční - konstruktér - řešení konstrukčních úkolů	haz	2,00000	500,00	1 000,00		Vlastní



Položkový soupis prací a dodávek

S:	PAK/N03103	Akustická opatření stáv.zdrojů hluku v Orlickoústecké nemocnici
O:	D.1.1	Objekt B, E
R:	D.1.1.4.4	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
125	Z716	Čištění prostor po montáži VZT H2S Práce v taritní třídě 4	haz	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
Celkem						1 338 150,50		

JKSO:

801.11 budovy nemocnic a nemocnic s poliklinikou
m3 svislá nosná konstrukce monolitická betonová tyčová
rekonstrukce a modernizace objektu prostá



Položkový soupis prací a dodávek

S:	PAK/N03103	Akustická opatření stáv zdrojů hluku v Orlickoústecké nemocnici
O:	D.1.1	Objekt B, E
R:	D.1.1.4.9	Měření a regulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1MaR1		Opatření 1 - chillery (montáž v ceně položky)				199 014,00		
1	1MaR1_001	Pomocný kontakt stykače v rozvaděčích chillerů	ks	4,00000	800,00	3 200,00		Vlastní
2	1MaR1_002	Úpravy v rozvaděčích chillerů	hod.	4,00000	500,00	2 000,00		Vlastní
3	1MaR1_003	Pojistková svorka, 2A v MR3.1	ks	2,00000	500,00	1 000,00		Vlastní
4	1MaR1_004	Svorky pružinové, 1,5mm ² v MR3.1	ks	10,00000	100,00	1 000,00		Vlastní
5	1MaR1_005	Vodič CYA 0,5 v MR3.1	m	20,00000	300,00	6 000,00		Vlastní
6	1MaR1_006	Úpravy v rozvaděči MR3.1	hod.	6,00000	500,00	3 000,00		Vlastní
7	1MaR1_007	Úpravy dokumentace MR3.1	hod.	5,00000	500,00	2 500,00		Vlastní
8	1MaR1_008	Čidlo teploty přiložné, NI1000	ks	2,00000	3 652,00	7 304,00		Vlastní
9	1MaR1_009	Servopohon 3-bodový, 24V, 25Nm	ks	4,00000	6 500,00	26 000,00		Vlastní
10	1MaR1_010	Kabel signální, J-Y(st)Y 1x2x0,8	m	55,00000	150,00	8 250,00		Vlastní
11	1MaR1_011	Kabel signální, J-Y(st)Y 2x2x0,8	m	130,00000	180,00	23 400,00		Vlastní
12	1MaR1_012	Vodič, CYA6, + oka 6/6	m	20,00000	250,00	5 000,00		Vlastní
13	1MaR1_013	Instalační trubka PVC, vč. montážního materiálu	m	20,00000	200,00	4 000,00		Vlastní
14	1MaR1_014	Instalační trubka PVC, vč. montážního materiálu, UV odolná	m	20,00000	300,00	6 000,00		Vlastní
15	1MaR1_015	Instalační krabice	ks	4,00000	500,00	2 000,00		Vlastní
16	1MaR1_016	Protipožární ucpávka	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
17	1MaR1_017	Průrazy přes stěnu, začíštění	ks	2,00000	500,00	1 000,00		Vlastní
18	1MaR1_018	Tvorba aplikačního programu do PLC v MR3.1, I/O bod, oživení	ks	10,00000	3 000,00	30 000,00		Vlastní
19	1MaR1_019	Tvorba aplikačního programu do vizualizace pro chillery, I/O bod, oživení	ks	10,00000	3 000,00	30 000,00		Vlastní
20	1MaR1_020	Výjezd programátora	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
21	1MaR1_021	Projektční činnost: dílenská dokumentace, zapracování změn, skutečné provedení stavby	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
22	1MaR1_022	Spolupráce s ostatními profesemi	hod.	10,00000	500,00	5 000,00		Vlastní
23	1MaR1_023	Inženýrská činnost	hod.	10,00000	500,00	5 000,00		Vlastní
24	1MaR1_024	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
25	1MaR1_025	Revize a spolupráce s revizním technikem	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
26	1MaR1_026	Oživení, komplexní zkouška, zkušební provoz	hod.	20,00000	500,00	10 000,00		Vlastní
27	1MaR1_027	Zaškolení obsluhy	hod.	3,00000	500,00	1 500,00		Vlastní
28	1MaR1_028	Drát FeZn D10	m	20,00000	68,00	1 360,00		Vlastní
29	1MaR1_029	Svorky hromosvodní (SB, GP, SK)	kus	10,00000	50,00	500,00		Vlastní
30	1MaR1_030	Úpravy na hromosvodním vedení	hod.	8,00000	500,00	4 000,00		Vlastní
Díl: 1MaR2		Opatření 2 - dětská JIP (montáž v ceně položky)				88 950,00		
31	1MaR2_001	Jistič B20A/1, 10kA	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00		Vlastní
32	1MaR2_002	Servisní vypínač, IP54, 25A/3	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
33	1MaR2_003	Úpravy v rozvaděči HR1	hod.	2,00000	500,00	1 000,00		Vlastní



Položkový soupis prací a dodávek

S:	PAK/N03103	Akustická opatření stáv.zdrojů hluku v Orlickoústecké nemocnici
O:	D.1.1	Objekt B, E
R:	D.1.1.4.9	Měření a regulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
34	1MaR2_004	Modulová rozvodnice 9 modulů, na povrch, s vývodkami, pro RJ1	ks	1,00000	6 500,00	6 500,00		Vlastní
35	1MaR2_005	Upravy v rozvaděči VCX	hod.	6,00000	500,00	3 000,00		Vlastní
36	1MaR2_006	Upravy stávající dokumentace HR1, VCX	hod.	5,00000	500,00	2 500,00		Vlastní
37	1MaR2_007	Kabel signální, 4x2x0,8, B2caS1d1	m	55,00000	120,00	6 600,00		Vlastní
38	1MaR2_008	Kabel silový, CYKY-J 5x1,5	m	25,00000	180,00	4 500,00		Vlastní
39	1MaR2_009	Instalační trubka PVC, vč. montážního materiálu	m	10,00000	200,00	2 000,00		Vlastní
40	1MaR2_010	Instalační trubka PVC, vč. montážního materiálu, UV odolná	m	6,00000	300,00	1 800,00		Vlastní
41	1MaR2_011	Instalace komponentů, které nejsou součástí dodávky MaR	ks	4,00000	400,00	1 600,00		Vlastní
42	1MaR2_012	Demontáž stávajícího zapojení řízení kondenzační jednotky a chlazení VZT	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
43	1MaR2_013	Protipožární ucpávka	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
44	1MaR2_014	Naparametrování řídicího systému v VCX	ks	10,00000	2 000,00	20 000,00		Vlastní
45	1MaR2_015	Projektovní činnost: dílenská dokumentace, zapracování změn, skutečné provedení stavby	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní
46	1MaR2_016	Spolupráce s ostatními profesemi	hod	10,00000	500,00	5 000,00		Vlastní
47	1MaR2_017	Inženýrská činnost	hod	10,00000	500,00	5 000,00		Vlastní
48	1MaR2_018	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní
49	1MaR2_019	Revize a spolupráce s revizním technikem	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
50	1MaR2_020	Oživení, komplexní zkouška, zkušební provoz	hod	10,00000	500,00	5 000,00		Vlastní
51	1MaR2_021	Zaškolení obsluhy	hod	3,00000	500,00	1 500,00		Vlastní
52	1MaR2_022	Drát FeZn D8	m	5,00000	50,00	250,00		Vlastní
53	1MaR2_023	Svorky, podpěry (SK, SP, PV21)	kus	10,00000	500,00	5 000,00		Vlastní
54	1MaR2_024	Upravy stávajícího hromosvodu	hod	4,00000	500,00	2 000,00		Vlastní
Celkem						287 964,00		

JKSO:

801.11 budovy nemocnic a nemocnic s poliklinikou
m3 svislá nosná konstrukce monolitická betonová tyčová
rekonstrukce a modernizace objektu prostá