


## SMLOUVA O DÍLO

č. zhotovitele:

č. objednatele:

### Smluvní strany:

1. **Objednatel:** **Statutární město Hradec Králové**  
Sídlo: Československé armády 408, 502 00 Hradec Králové  
Zastoupený: primátorem prof. PharmDr. Alexandrem Hrabálkem, CSc.  
IČ: 00268810  
DIČ: CZ00268810  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové  
č. účtu: 426511/0100  
Kontakt: 

a

2. **Zhotovitel:** **MEGAS s.r.o.**  
Sídlo: Vážní 1003, 500 03 Hradec Králové 3  
Zastoupený: Ing. Vladimírem Kvášem, jednatelem společnosti  
IČ: 25989421  
DIČ: CZ25989421  
Spisová značka: C 18805 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové  
Bankovní spojení:   
Kontakt: 

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „zákon“), tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

1.

### Prohlášení a účel smlouvy

1. Statutární orgány (příp. další osoby oprávněné k podpisu smlouvy) uvedené v záhlaví smlouvy prohlašují, že jsou oprávněny v souladu s obecně závaznými právními předpisy a vnitřními předpisy příslušné smluvní strany podepsat bez dalšího tuto smlouvu o dílo.
2. Zhotovitel prohlašuje, že má všechna podnikatelská oprávnění potřebná k provedení díla dle této smlouvy, a že i v dalším je oprávněn provést dílo dle této smlouvy.



3. Zhotovitel dále prohlašuje, že se detailně seznámil se všemi podklady k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy v dohodnutý termín a za dohodnutou smluvní cenu v této smlouvě.
4. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení na zakázku malého rozsahu Stavební úpravy provozního objektu TSHK v ulici Kydlinovská v Hradci Králové ze dne 2.11.2021 podle usnesení Rady města Hradec Králové č. RM/2021/1366).

## II.

### Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo: stavební úpravy spojené se změnou užívání provozního objektu na objekt pro zázemí a sanitární zařízení pracovních čtět zaměstnanců TSHK Hradec Králové, Pražské Předměstí, Kydlinovská na pozemku st. p. 3574, parc.č. 765/4 v katastrálním území Pražské Předměstí, které se sestává zejména z:

#### **Architektonicko-stavební řešení (SO01):**

- Demontáž stávajících příček se zárubněmi a dveřmi
- Bourání podlah včetně zemních prací pro umístění nové ležaté kanalizace
- Prostupy v základových konstrukcích pro ležatou kanalizaci
- Částečná demontáž ocelového opláštění budovy
- Dozdívky v obvodové stěně budovy, osazení nosných překladů
- Vybourání stávajících podhledů, osazení samonosných stropů
- Částečná výměna vnějších oken a dveří, včetně dodávky vnějších mříží, oplechování parapetů
- Vyzdění vnitřních pórobetonových a sádkartonových příček pro novou dispozici objektu
- Vytvoření nové skladby podlahy, včetně asfaltových pásových hydroizolací
- Vložení tepelných izolací do samonosné stropní konstrukce
- Provedení podlahových krytin, provedení keramických obkladů
- Montáž a dodávka vnitřních dveří
- Montáž a dodávka kuchyňské linky
- Provedení montovaných příček na WC z laminovaných desek
- Provedení ocelového oplocení vnitřního skladu včetně branky
- Oprava fasády v dotčených místech
- Provedení vnitřních omítek s malbami, nátěry zárubní

#### **Zařízení pro vytápění staveb**

- Demontáž stávajícího otopného systému
- Provedení nové trasy přívodního potrubí v interiéru objektu a přesunutí měřicí sestavy
- Osazení kombinovaného rozdělovače se sběračem pro dva topné okruhy
- Provedení nových rozvodných potrubí a otopných těles
- Provedení regulace topného systému průmyslovým regulačním systémem s ekvitermním řízením a časovým programem
- Přesunutí dvou teplovzdušných nástěnných agregátů

### **Zařízení vzduchotechniky**

- Dodávka a montáž nuceného větrání hygienického zázemí podtlakovým způsobem
- Osazení ventilátoru s tlumiči
- Dodávka a montáž vnitřní nástěnné chladicí jednotky s venkovní kondenzační jednotkou

### **Technika prostředí staveb – zařízení zdravotně technických instalací, příprava TUV**

- Provedení rozvodů pitné, požární, a teplé vody
- Provedení rozvodů vnější a vnitřní kanalizace
- Dodávka a montáž zařizovacích předmětů
- Osazení nového plynoměrného sloupku s vnitřním rozvodem k novému ohřivači vody
- Osazení stacionárního plynového turbo ohřivače pro TUV (285litrů, 29kW, 960 s cirkulačním čerpadlem)
- Instalace odkouření plynového ohřivače

### **Elektroinstalace**

- Úprava na stávajících rozvaděčích
- Rozvody silových a světelných rozvodů, včetně světel a zásuvek.

(dále jen „dílo“)

v plném rozsahu určeném Výzvou objednatele ze dne 1.10.2021 č. 921001, a nabídkou zhotovitele ze dne 25.10.2021 a touto smlouvou.

2. V rámci realizace díla zhotovitel dále zabezpečí zejména:

- důkladné zakrytí všech dotčených prostor proti prachu a mechanickému poškození vč. uvedení do původního stavu;
- veškeré pomocné a lešenářské práce zhotovitel ocení v soupisu prací vždy celkovou částkou za celou dobu provádění stavebních prací;
- vznikající odpady budou likvidovány v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. – zákon o odpadech, dále zákonem č. 477/2001 Sb. – zákon o obalech a obalových odpadech a vyhláškou MŽP č. 383/2001 – o podrobnostech nakládání s odpady. Výstavba a stavební práce budou probíhat tak, aby omezily nepříznivé vlivy prašnosti a hluku na své okolí. Budou přiloženy doklady o zneškodnění a zlikvidování vzniklých odpadů (vč. nebezpečného odpadu s obsahem azbestu apod.). Doklady budou potvrzeny příjemcem odpadu. Odpady budou skladovány v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. – zákon o odpadech, dále zákonem č. 477/2001 Sb. – zákon o obalech a obalových odpadech a vyhláškou MŽP č. 383/2001 – o podrobnostech nakládání s odpady.

3. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit na svůj náklad a na své nebezpečí všechna související plnění a práce potřebné k včasnému a řádnému provedení díla, a dále se zavazuje dílo provést s potřebnou péčí a v ujednaném čase.

4. Práce nad rozsah díla dle této smlouvy (vícepráce), budou realizovány, jen pokud o ně bylo po vzájemné dohodě písemným dodatkem k této smlouvě dílo rozšířeno.

Zhotovitel si je vědom nákladů spojených se zhotovením díla a zavazuje se, že nebude žádat jakékoliv plnění v průběhu provádění díla.

### III.

#### Podklady pro provedení díla

1. Podklady pro provedení díla jsou:
  - a) výzva k podání nabídek Statutárního města Hradec Králové ze dne 1.10.2021 pod č.921001 včetně všech příloh
  - b) nabídka zhotovitele ze dne 25.10.2021
2. Zhotovitel prohlašuje, že kopie všech těchto dokumentů mu byly předány (nebo je již má ve svém vlastnictví) nejpozději při podpisu smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré podklady použije výhradně pro potřeby plnění této smlouvy o dílo. Zhotovitel se zavazuje, že podklady nepoužije k žádným jiným účelům.

### IV.

#### Doba a místo plnění

1. Termín zahájení provádění díla (termín předání staveniště): nejpozději **do 10 dnů** od nabytí účinnosti smlouvy.  
Termín předání díla (vč. vyklizení staveniště): nejpozději do **120 dnů** od předání staveniště.
2. Zhotovitel není v prodlení s plněním této smlouvy a neodpovídá za škody tímto způsobené, pokud neplnění smluvních povinností je způsobeno vyšší mocí ve smyslu čl. XI. této smlouvy.
3. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, oznámí to bez zbytečného odkladu objednateli a navrhne mu změnu díla. Zhotovitel se zavazuje v takovém případě objednateli oznámit délku pravděpodobného zdržení a jeho příčinu.
4. Místem plnění je provozní objekt v areálu SNHK na pozemku st.p. 3574, parc. č. 765/4 v k. ú. Pražské Předměstí, Pražské Předměstí, ulice Kydlinovská.

### V.

#### Cena za dílo

1. Strany se dohodly, že cena za dílo činí:

**Cena celkem za dílo bez DPH**

**3.389.538,65 Kč**

(slovy:

třimilionytřistaosmdesátdevěttisícpětsetřicetosmkorunčeskýchšedesátpěthaléřů )

Cena za dílo bude zhotovitelem účtována bez DPH. Daň z přidané hodnoty z důvodu použití režimu přenesené daňové povinnosti dle ustanovení § 92a a §

92e z.č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen „zákon o DPH“), odvede příjemce plnění, tj. objednatel. Objednatel ve vztahu k danému plnění vystupuje jako osoba povinná k dani.

2. Cena za dílo dohodnutá v čl. V. odst. 1 je cenou úplnou a konečnou. Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla a se splněním dalších povinností zhotovitele dle této smlouvy.
3. Zvýšení dohodnuté ceny za dílo je možné pouze na základě písemného dodatku ke smlouvě podepsaného zástupci obou smluvních stran.
4. Změna ceny díla je přípustná pouze v případech, jestliže:
  - a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
  - b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,
  - c) při realizaci díla se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a zhotovitel ani objednatel je nezavinil a ani je nebylo možné předvídat a tyto skutečnosti mají vliv na cenu díla,
  - d) při realizaci díla se zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatelem, jako např. neodpovídající geologické údaje apod.
5. Pro výpočet ceny prací provedených nad rámec původního předmětu smlouvy na základě dodatku ke smlouvě se použijí jednotkové ceny dle nabídky zhotovitele odsouhlasené objednatelem, pokud nabídka zhotovitele tyto práce obsahuje. Pokud nabídka zhotovitele tyto práce neobsahuje, použijí se ceny dle aktuální cenové soustavy, použité objednatelem v zadávacím řízení, na jehož základě byla uzavřena tato smlouva, platné ke dni pořízení změnového listu, který obsahuje soupis dodávek a prací provedených nad rámec původního předmětu díla. Pokud nabídka zhotovitele ani aktuální cenová soustava platná ke dni pořízení změnového listu cenu prací provedených nad rámec původního předmětu plnění neobsahují, použijí se ceny v místě a čase obvyklé.

## VI.

### Platební podmínky

1. Cena za dílo bude uhrazena na základě faktury vystavené zhotovitelem, a to takto:  
Právo fakturovat cenu za dílo zhotoviteli vzniká podpisem předávacího protokolu zástupci obou smluvních stran.
2. Podkladem pro zaplacení předmětu plnění bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH. Faktura bude obsahovat číslo faktury, název díla nebo jeho části, datum předání provedených prací objednateli, název, sídlo, IČ a DIČ objednatele, název, sídlo, IČ a DIČ zhotovitele, den odeslání faktury, označení peněžního ústavu a účtu, na který má být placeno, vyznačení dne splatnosti, fakturovanou částku bez DPH a další náležitosti v souladu se zákonem o DPH, požadavky zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a požadavky zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví. Přílohou faktury bude soupis skutečně provedených prací. Bez odsouhlaseného soupisu provedených prací je faktura neplatná.
3. Splatnost všech faktur je 14 dní od jejich doručení objednateli.
4. Jestliže faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v odstavci 2. tohoto článku (případně bude obsahovat chybné údaje) nebo nebude přiložen soupis provedených prací, je objednatel oprávněn takovou fakturu doporučeně či osobně (prostřednictvím zaměstnance objednatele) vrátit zhotoviteli. Faktury musí být

vráceny do data jejich splatnosti. Po tomto vrácení je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu se správnými náležitostmi. Do doby, než je vystavena nová faktura s novou lhůtou splatnosti, není objednatel v prodlení s placením příslušné faktury. Splatnost nově vystavené faktury je rovněž 14 dní od jejího doručení objednateli.

## VII.

### Staveniště

1. Staveniště bude zhotoviteli předáno v souladu s čl. IV. odst. 1 této smlouvy. O předání staveniště bude sepsán zápis podepsaný zástupci obou smluvních stran. V případě, že objednatel nepředá staveniště ve sjednaném termínu, bude termín plnění zhotovitele prodloužen o dobu prodlení objednatele s předáním staveniště.
2. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen neprodleně odstraňovat nečistoty a odpady vzniklé při provádění díla, a to v souladu s právními předpisy. Zařízení staveniště a deponie materiálu je zhotovitel povinen vybudovat tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích. Zhotovitel je povinen zajistit si místo pro uložení přebytečné zeminy a odpadů v souladu s požadavky na hospodaření s odpady. Doklad o jejich uložení doloží objednateli při předání díla.
3. Zhotovitel se zavazuje zajistit po celou dobu provádění díla ochranu staveniště.
4. Zhotovitel je povinen zajistit, aby jeho zaměstnanci, pověřené osoby i třetí osoby dodržovali na staveništi obecně závazné právní předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a k předcházení vzniku jakýchkoli škod na zdraví a na majetku. Zhotovitel odpovídá za jakékoli škody vzniklé na zdraví či na majetku v příčinné souvislosti s prováděním díla, popř. vzniklé v důsledku nesplnění povinnosti podle předchozí věty.

## VIII.

### Práva a povinnosti stran při provádění díla

1. Kontaktní osobou zhotovitele pro realizaci této smlouvy je:



2. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování zejména:
  - zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích právních předpisů, právních předpisů o bezpečnosti práce a zařízení při stavebních pracích,
  - předpisů, norem, vzorových listů, technologií, výrobních předpisů (receptur) a jiných závazných pokynů (např. zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění pozdějších předpisů,
  - požadavků stanovených k tomu oprávněnými orgány,

- ostatních obecně závazných právních předpisů a závazných norem a dle příkazů objednatele, ustanovení § 2594 zákona tím není dotčeno.
  - v průběhu realizace montážních prací budou důsledně dodržovány zásady bezpečnosti práce, včetně opatření ochranných konstrukcí, zábran atd. tak, aby nedošlo k úrazu objednatele, provozovatele a třetích osob pohybujících se vně objektu. Je třeba respektovat ustanovení závazných předpisů a nařízení, zejména pak Zákon č. 88/2016 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a NV č. 136/2016 Sb., o minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví na staveništích.
3. Dílo musí odpovídat všem požadavkům uvedeným v dokumentech, pokynech a příkazech uvedených v odst. 2 tohoto článku smlouvy.
  4. Zhotovitel je povinen zajistit, aby na stavbě nebo na staveništi byly k dispozici všechny doklady týkající se provádění stavby. Nahrazuje-li tyto písemnosti jejich kopie, musí být k dispozici zápis, např. ve stavebním deníku, ve kterém je uvedeno, kde jsou uloženy originály.
  5. Objednávky, práce, poplatky spojené s vytyčením sítí, pronájmem silničního pozemku, popřípadě dalším zábořem ploch, jakož i další potřebná schválení v souvislosti s prováděním stavby zajišťuje zhotovitel na své náklady.
  6. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla na staveništi skryté překážky, neuvedené v projektové dokumentaci ani v zápise o odevzdání staveniště, znemožňující řádné provedení díla, je povinen tuto skutečnost oznámit bez zbytečného odkladu objednateli. Do rozhodnutí objednatele je zhotovitel oprávněn provádění díla nebo jeho části přerušit. O dobu přerušeni bude posunut termín dokončení díla. K takovému posunutí termínu dokončení díla postačuje zápis ve stavebním deníku.
  7. Zhotovitel ohlásí objednateli neprodleně po jejich zjištění závady na stavbě, které ohrožují životy a zdraví osob, nebo bezpečnost stavby.
  8. Zhotovitel zabezpečí stavbu v souladu s nařízením vlády č. 591/2006 Sb. (požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích).
  9. Za škody vzniklé v souvislosti se zhotovením díla odpovídá zhotovitel podle obecně závazných právních předpisů. Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé v místě stavby v důsledku průzkumných a přípravných prací za účelem zhotovení stavby. Zhotovitel dále odpovídá za všechny škody a ztráty, které vzniknou na stavebních materiálech nebo na stavbě, případně v souvislosti s prováděním stavby, a to i třetím nezúčastněným osobám. Vzniklou škodu je zhotovitel povinen hradit.
  10. Zhotovitel je povinen umožnit přístup na stavbu osobám zajišťujícím výkon inženýrských činností v investiční výstavbě ve fázi prací spojených s prováděním stavby, tj. osobám vykonávajícím autorský dozor, technický dozor investora a koordinátora BOZP. Zhotovitel je povinen s těmito osobami spolupracovat.
  11. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, a to kdykoliv po celou dobu provádění díla. Jestliže objednatel zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se smlouvou, jakož i příslušnými rozhodnutími orgánů státní správy, obecně závaznými právními předpisy a technickými normami, má právo požadovat, aby zhotovitel odstranil zjištěné vady a dílo prováděl v souladu s uvedenými dokumenty.
  12. V průběhu provádění díla budou konány kontrolní dny, a to minimálně dvakrát za dobu provádění díla. Kontrolní den svolává objednatel, a to písemně minimálně tři dny předem a telefonicky. Závěry kontrolního dne musí mít písemnou podobu, budou podepsány zástupci obou smluvních stran a jsou pro obě strany závazné.

13. Objednatel požaduje, aby nejpozději k datu předání díla zhotovitel provedl a předal:
- stavební deník,
  - osvědčení o zkouškách použitých materiálů,
  - protokoly o provedených zkouškách a revizích,
  - prohlášení o shodě, atesty a certifikáty,
  - doklad o likvidaci odpadů,
  - doklad o odevzdání rozebraných částí a materiálů TSHK.
14. Dílo nebo jeho část vykazující nesoulad s pokyny objednatele, je zhotovitel povinen na žádost objednatele formou zápisu do stavebního deníku v přiměřené lhůtě odstranit. V opačném případě je objednatel oprávněn odstranit uvedené nedostatky na náklady zhotovitele sám nebo prostřednictvím třetí osoby.
15. Zhotovitel se zavazuje, že bude mít uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě s pojistným plněním ve výši **1.000.000,- Kč**, a to po celou dobu realizace předmětu plnění této smlouvy. Zánik pojištění nebo snížení jeho výše plnění pod uvedenou hranici v průběhu plnění smlouvy bude posuzováno jako podstatné porušení smlouvy zhotovitelem. Zhotovitel je povinen předložit na vyžádání potvrzení o pojištění k nahlédnutí, a to do 7 pracovních dnů. Náklady na pojištění odpovědnosti jsou zahrnuty v ceně dohodnuté v článku V. smlouvy. Nepředložení potvrzení o pojištění objednateli k nahlédnutí ve stanovené lhůtě a případný zánik pojištění se považuje za podstatné porušení smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje, že nebude vykonávat technický dozor ani se nebude účastnit zadávacího řízení na technický dozor investora, jehož předmětem bude dozor nad prováděním stavebních prací, které realizuje dle této smlouvy zhotovitel. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí, aby výkon technického dozoru investora neprováděla u téže stavby ani osoba s ním propojená.
17. Všechny povrchy, konstrukce, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti budou po provedení prací uvedeny zhotovitelem do původního stavu, v případě zničení budou dodavatelem na jeho náklad nahrazeny novými, zhotovitel zajistí, aby bylo po ukončení stavby uvedeno staveniště zpět do původního stavu.
18. Zhotovitel zajistí platební styk s veškerými případnými subdodavateli a za jejich práci ponese záruku v plném rozsahu.
19. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), povinen poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu v souvislosti s projektem všechny nezbytné informace a spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
20. V případě, že zhotovitel v zadávacím řízení, jehož předmětem bylo zadání předmětu plnění této smlouvy, prokazoval kvalifikaci subdodavatelem, a tento subdodavatel by se neměl podílet na realizaci této smlouvy ve stanoveném rozsahu, nebo by měl být změněn v průběhu realizace této smlouvy, změna subdodavatele podléhá předchozímu písemnému souhlasu objednatele.
21. V případě, že zhotovitel v zadávacím řízení, jehož předmětem bylo zadání předmětu plnění této smlouvy, prokazoval kvalifikaci subdodavatelem, a tento subdodavatel by se neměl podílet na realizaci této smlouvy ve stanoveném rozsahu, nebo by měl být změněn v průběhu realizace této smlouvy, změna subdodavatele podléhá předchozímu písemnému souhlasu objednatele.



22. Dílo nebo jeho část vykazující nesoulad s projektovou dokumentací či pokyny objednatele, je zhotovitel povinen na žádost objednatele formou zápisu do stavebního deníku v přiměřené lhůtě odstranit. V opačném případě je objednatel oprávněn odstranit uvedené nedostatky na náklady zhotovitele sám nebo prostřednictvím třetí osoby.
23. Při provádění díla prostřednictvím subdodavatele má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.

## IX.

### Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník sloužící jako doklad o průběhu provádění díla (dále jen "deník"). Tato povinnost končí odstraněním posledních vad a nedodělků uvedených stavebním úřadem v protokolu o závěrečné kontrolní prohlídce stavby a v předávacím protokolu (za předpokladu, že se vydává kolaudační souhlas nebo v případě, že se povoluje užívání na základě oznámení o záměru užívat stavbu), případně po odstranění posledních vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla (za předpokladu, že se nevyžaduje oznámení ani kolaudační souhlas), tj. vždy dnem, který nastane později.
2. Deník se skládá z úvodních listů, denních záznamů a příloh.
3. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od zadávacích podkladů a údaje nutné pro posouzení prací orgány vykonávajícími státní správu. V průběhu pracovní doby musí být deník na stavbě trvale přístupný.
4. Denní záznamy se do stavebního deníku zapisují čitelně a jsou podepisovány stavbyvedoucím popř. jeho zástupcem zásadně v den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může provádět potřebné záznamy v deníku pověřený pracovník objednatele a jiní k tomu zmocnění zástupci objednatele, dále stavební úřad, popř. jiné příslušné orgány státní správy a k tomu zmocnění zástupci zhotovitele. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí s provedeným záznamem, je povinen připojit k záznamu do 3 pracovních dnů svoje vyjádření, jinak se má zato, že s obsahem záznamu souhlasí.

## X.

### Přerušení a zastavení provádění díla

1. Zhotovitel je oprávněn na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu přerušit provádění díla, jestliže:
  - provádění díla brání vyšší moc,
  - při výskytu vážných skrytých překážek bránících řádnému provádění díla, o nichž zhotovitel nevěděl, nemohl vědět, ani nemohl celou situaci přiměřeným způsobem vyřešit tak, aby nemuselo být přerušeno provádění díla
  - dojde k zastavení provádění díla rozhodnutím k tomu příslušného státního orgánu nikoliv z důvodů na straně zhotovitele.

Přerušením provádění díla z uvedených důvodů přestávají dnem přerušeni běžet lhůty tímto přerušením dotčené.

2. Objednatel je oprávněn přikázat zhotoviteli přerušeni provádění díla na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu, zejména jestliže:
  - pracovníci zhotovitele při práci poruší platné technické a bezpečnostní normy a předpisy,
  - vadný postup zhotovitele by nepochybně vedl k podstatnému porušení smlouvy,
  - je ohrožena bezpečnost zhotovovaného díla, život nebo zdraví pracujících na stavbě nebo hrozí-li jiné hospodářské škody.

Přerušeni provádění díla objednatelem z výše uvedených důvodů nestaví běh smluvních lhůt tímto přerušením dotčených a nezakládá nárok zhotovitele na úhradu vícenákladů vyvolaných přerušením.

3. Při každém přerušeni provádění díla je zhotovitel povinen zabezpečit rozestavenou část zhotovovaného díla do doby znovuzahájení prací nebo ukončení smluvního závazku.
4. Náklady na přerušeni provádění díla z důvodů výlučně na straně objednatele, se zavazuje uhradit objednatel.

## **XI.**

### **Vyšší moc**

1. Vyšší mocí se pro potřeby této smlouvy rozumí události, které nastaly za okolností, které nemohly být odvráceny účastníky této smlouvy, které nebylo možné předvídat a které nebyly způsobeny chybou nebo zanedbáním žádné ze smluvních stran, jako např. války, revoluce, požáry, záplavy, zemětřesení, epidemie nebo dopravní embarga. Vyšší mocí není nedostatek úředního povolení ani jiný zásah orgánu státní moci v České republice.
2. Nastane-li situace vyšší moci, uvědomí příslušný účastník této smlouvy o takovém stavu, o jeho příčině a jeho skončení druhého účastníka. Zhotovitel je povinen hledat alternativní prostředky pro splnění smlouvy.
3. Trvá-li vyšší moc déle než jeden měsíc a nedohodnou-li se smluvní strany v této době na alternativním řešení, má objednatel právo od smlouvy odstoupit.
4. V takovém případě má objednatel povinnost dosud přijatá plnění si ponechat za sjednanou úhradu a hledat alternativní řešení ke splnění smlouvy s jiným partnerem.

## **XII.**

### **Předání a převzetí díla**

1. Závazek zhotovitele provést dílo je splněn jeho řádným dokončením a předáním. Dílo se pokládá za řádně ukončené, jestliže nebude při převzetí vykazovat žádné vady a nedodělky, bude-li způsobilé sloužit svému účelu a veškeré zkoušky skončí požadovaným výsledkem. Dílo bude převzato, i pokud bude vykazovat takové vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými neztěžují užívání díla objednatelem ani nebrání řádnému užívání díla.
2. Zhotovitel písemně oznámí objednateli nejpozději 3 pracovní dny předem termín odevzdávání díla. Objednatel zahájí přijímací řízení bez zbytečného odkladu a v případě, že dílo bude možno považovat za provedené dle bodu 1 tohoto článku, zavazuje se jej převzít.

3. Zhotovitel předá objednateli do zahájení přejímacího řízení:
  - výsledky požadovaných zkoušek a měření,
  - stejnopis stavebního deníku.
4. O převzetí díla pořídí objednatel se zhotovitelem zápis o předání a převzetí díla (předávací protokol), podepsaný zástupci obou stran, a to ve dvou stejnopisech. Zápis bude obsahovat zejména: zhodnocení jakosti díla (případně jeho části), identifikační údaje o díle i jeho částech, prohlášení objednatele, že dílo nebo jeho část přejímá, soupis příloh, soupis provedených změn a odchylek od dokumentace ověřené ve stavebním řízení. Jeden stejnopis obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
5. Termín předání díla se považuje za splněný, pokud dílo bylo objednatelem do termínu uvedeného v čl. IV, odst. 1. této smlouvy převzato. (tj. pokud byl objednatelem podepsán předávací protokol).
6. V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, sepiší obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání.
7. Objednatel je oprávněn vytknout zjevné vady díla do 2 měsíců od protokolárního předání a převzetí díla, ustanovení § 2605 odst. 2 zákona se nepoužije.

### XIII.

#### Odpovědnost za vady díla, záruka

1. Od předání staveniště zhotoviteli nese zhotovitel nebezpečí škody na díle, na věcech určených k jeho provedení a na staveništi.
2. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele převzetím díla objednatelem. Jestliže však objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na díle na objednatele odstraněním všech vad uvedených v předávacím protokolu. Nebezpečí škody na staveništi přechází na objednatele po předání a převzetí díla a vyklizení staveniště zhotovitelem.
3. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou a jejími přílohami, zejména projektovou dokumentací, a všemi technickými normami, které se vztahují k materiálům a pracím prováděným na základě této smlouvy, jinak vlastnosti obvyklé, a dále že bude použitelné ke smluvenému, jinak obvyklému účelu.
4. Drobné odchylky od projektové dokumentace, které nemění přijaté řešení, nejsou vadami, jestliže byly dohodnuty předem alespoň souhlasným zápisem smluvních stran ve stavebním deníku. Tyto odchylky je však zhotovitel povinen vyznačit v projektové dokumentaci skutečného provedení díla.
5. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost. Záruční doba na celé dílo je **60 měsíců**. Záruční doba začíná běžet ode dne předání díla na základě předávacího protokolu dle čl. XII.
6. Objednatel je povinen nahlásit zhotoviteli zjištěné vady písemně (reklamační protokol). Pokud bude objednatel požadovat odstranění vady zhotovitelem, zavazuje se zhotovitel započít s odstraňováním nahlášených vad bez zbytečného odkladu a bez zbytečného odkladu tyto odstranit, a to na své náklady. V případě, že se strany nedohodnou jinak, je zhotovitel povinen odstranit vady vždy nejpozději do 10 dnů od nahlášení. Zhotovitel je povinen odstranit vadu i v případě, kdy neuznává, že za vady odpovídá, ve sporných případech nese zhotovitel náklady až do rozhodnutí o reklamaci. Nebude-li možno konkrétní vadu ve lhůtě 10 dnů odstranit, ať už z technických nebo technologických důvodů, případně z důvodu

delších dodacích lhůt jednotlivých komponentů, mohou smluvní strany na základě písemné dohody tuto lhůtu prodloužit o přiměřenou dobu, nutnou k odstranění takové vady.

7. V případě, že objednatel bude požadovat odstranění vady zhotovitelem a zhotovitel nezačne s odstraňováním nahlášených vad bez zbytečného odkladu, nebo tyto neodstraní ve lhůtě stanovené v odst. 3. tohoto článku, je objednatel oprávněn odstranit tyto vady sám nebo prostřednictvím třetích osob, a to na náklady zhotovitele.
8. Reklamační protokoly budou objednatelem číslovány. Objednatel v reklamačním protokole uvede přibližnou specifikaci závady.

#### **XIV.**

##### **Smluvní pokuty**

1. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu v následujících případech:
  - a) v případě prodlení s předáním díla se zavazuje zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení
  - b) v případě zjištění vady díla po jeho předání se zhotovitel zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den od oznámení vady objednatelem do odstranění vady, a to za každou takovou vadu
2. Výše uvedenými smluvními pokutami není dotčen nárok objednatele na náhradu škody.
3. V případě prodlení s platbou faktury za dokončené dílo uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
4. Smluvní strany prohlašují, že sjednaná výše smluvních pokut je přiměřená významu zajištěné právní povinnosti.
5. Smluvní pokuta bude uhrazena na základě faktury vystavené příslušnou smluvní stranou. Splatnost této faktury je 14 dní od jejího doručení příslušné smluvní straně.
6. Smluvní pokutou není dotčen nárok na náhradu škody, vedle zaplacení smluvní pokuty dle předchozí věty je zhotovitel povinen rovněž nahradit objednateli škodu, která mu vznikla v důsledku porušení povinnosti, jejíž splnění bylo zajištěno smluvní pokutou. Ustanovení § 2050 zákona se nepoužije.

#### **XV.**

##### **Odstoupení**

1. Od smlouvy může každá ze stran odstoupit, dojde-li k podstatnému porušení smlouvy druhou smluvní stranou a v dalších případech výslovně stanovených touto smlouvou a/nebo zákonem.
2. Za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele se považuje zejména:
  - a) porušení povinností zhotovitele uvedených v čl. VIII. této smlouvy; nebo

- b) prodlení zhotovitele s řádným provedením díla po dobu delší než 15 dnů;
  - c) prodlení s plněním jakékoli jiné povinnosti zhotovitele, pokud ke zjednání nápravy nedojde ani do 14 dnů ode dne doručení výzvy objednatele zhotoviteli ke zjednání nápravy; nebo
  - d) objednatel v průběhu provádění díla dle této smlouvy zjistí, že zhotovitel v nabídce do veřejné zakázky uvedl informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení na veřejnou zakázku.
3. Objednatel je dále oprávněn od smlouvy odstoupit:
- a) byl-li na zhotovitele podán návrh na zahájení insolvenčního řízení, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace.
4. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně.
5. Odstoupením od smlouvy se závazky z této smlouvy od počátku ruší a strany provedou vzájemné vypořádání.
6. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklou porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami, nároků na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

#### **XVI. Ostatní ustanovení**

1. Smluvní strany se dohodly, že aplikace ustanovení § 2591, § 2595, § 2605 odst. 2, § 2606, § 2611, § 2620 odst. 2, 2630 odst. 2 zákona se vylučuje.

#### **XVII. Závěrečná ustanovení**

1. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Uvedené platí obdobně i v případě zrušení smlouvy dle § 7 zákona o registru smluv. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
2. Smluvní strany prohlašují, že na tuto smlouvu se mj. vztahuje zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), a objednatel je dle § 2 cit. zákona subjektem, jehož smlouvy se povinně uveřejňují prostřednictvím registru smluv.
3. Smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti nabývá dnem uveřejnění v registru smluv.
4. Smluvní strany sjednávají, že měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Možnost měnit smlouvu jinou formou smluvní strany vylučují.

5. Zhotovitel potvrzuje, že poskytnuté osobní údaje uvedené v této smlouvě jsou přesné a že se jedná o dobrovolné poskytnutí osobních údajů. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je oprávněn zpracovávat poskytnuté osobní údaje uvedené v této smlouvě za podmínek dle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů.
7. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním této smlouvy v plném znění (včetně všech příloh).
8. Smluvní strany prohlašují, že smlouva neobsahuje žádná obchodní tajemství a zhotovitel souhlasí s uveřejněním smlouvy (vč. metadat) bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
9. Dle § 5 odst. 5 zákona č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, je k řádnému uveřejnění smlouvy třeba, aby byla uveřejněna způsobem tam stanoveným, a to včetně vyplnění metadat. Smluvní strany se dohodly, že uveřejní metadata v níže uvedeném rozsahu a prohlašují, že uvedený rozsah metadat:

- identifikace smluvních stran: Statutární město Hradec Králové,  
Československé armády 408/51, 500 03 Hradec  
Králové, CZ  
IČO: 00268810  
DS: bebb2in

a

MEGAS s.r.o.  
Vážní 1003, 500 03 Hradec Králové 3  
IČO: 25989421  
DS: d35k4zu

- vymezení předmětu smlouvy: stavební úpravy pro změnu užívání provozního objektu na objekt pro zázemí a sanitární zařízení pracovních čtět zaměstnanců TSHK Hradec Králové, Pražské Předměstí, Kydlínovská na pozemku st. p. 3574, parc.č. 765/4 v katastrálním území Pražské Předměstí
- cena: 3.389.538,65 bez DPH, 4.101.341,77 s DPH
- datum uzavření smlouvy: datum podpisu smlouvy poslední smluvní stranou

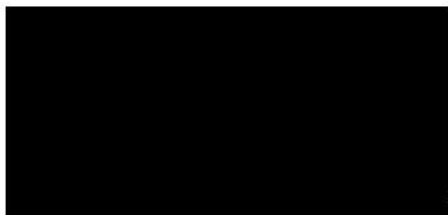
považují za správný, úplný a v tomto znění plně odpovídající a vyhovující požadavkům zákona o registru smluv.

10. Strany prohlašují, že ke dni podpisu smlouvy mají všechny dokumenty (příp. kopie dokumentů), které jsou označeny jako přílohy smlouvy, k dispozici alespoň v jednom vyhotovení.
11. Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou.
12. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla uzavřena na základě vážné a svobodné vůle obou smluvních stran, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek, že smlouvě porozuměly a chápou její význam, což stvrzují svými podpisy.

Přílohy: Příloha č.1

Rozpočet zhotovitele

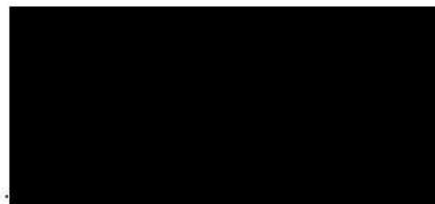
V Hradci Králové dne 3.1.2022



za zhotovitele

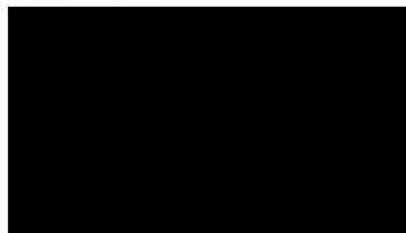
Ing. Vladimír Kváš  
Jednatel společnosti

V Hradci Králové dne 17.01.2022



za objednatele

prof. PharmDr. Alexandr Hrabálek, CSc.  
primátor



*Handwritten mark*

**OLACE STAVBY**  
HK-KYDLINOVSKA  
**Stavební úpravy provozního objektu TSHK**

HK, Kydlínovská parc.č.3574

CC-CZ:  
Datum: 5. 11. 2019

Objednavatel:  
Technické služby HK

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:  
Pridos HK

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
Ing. Pavel Michálek

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH** **3 389 538,65**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 389 538,65	711 803,12
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH** **4 101 341,77**  
v **CZK**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

31.10.2022

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: HK-KYDLINOVSKA

Stavba: Stavební úpravy provozního objektu TSHK

Místo: HK, Kydlínovská parc. č. 3574

Datum: 5. 11. 2019

Zadavatel: Technické služby HK

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>3 389 538,65</b>	<b>4 101 341,77</b>
HK- KYDLINO VSKA 1	SO-01-Vlastní objekt	3 389 538,65	4 101 341,77

# SEZNAM PRACÍ

Stavební úpravy provozního objektu TSHK

Objekt: HK-KYDLINOVSKA 1 - SO-01-Vlastní objekt

KSO:  
Místo: HK, Kydlinovská parc. č. 3574

CC-CZ:  
Datum: 5. 11. 2019

Zadavatel:  
Technické služby HK

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:  
Pridos HK

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
Ing. Pavel Michálek

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH 3 389 538,65**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 389 538,65	21,00%	711 803,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH v CZK 4 101 341,77**

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:

Stavební úpravy provozního objektu TSHK

Objekt:

HK-KYDLINOVSKA 1 - SO-01-Vlastní objekt

Místo:

HK,Kydlinovská parc.č.3574

Datum:

5. 11. 2019

Zadavatel:

Technické služby HK

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dlu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**3 389 538,65**

### HSV - Práce a dodávky HSV

600 092,99

1 - Zemní práce	9 894,96
3 - Svislé a kompletní konstrukce	200 507,15
4 - Vodorovné konstrukce	11 050,56
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	123 700,81
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	107 458,75
997 - Přesun sutě	139 903,76
998 - Přesun hmot	7 577,00

### PSV - Práce a dodávky PSV

2 714 945,66

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	24 249,99
713 - Izolace tepelné	2 750,00
721 - Zdravotechnika	577 485,73
731 - Ústřední vytápění	466 373,31
741 - Elektroinstalace - sílnoproud	405 743,27
751 - Vzduchotechnika	107 976,05
762 - Konstrukce tesařské	10 276,00
763 - Konstrukce suché výstavby	315 278,79
764 - Konstrukce klempířské	6 840,87
766 - Konstrukce truhlářské	362 818,64
767 - Konstrukce zámečnické	81 231,95
771 - Podlahy z dlaždic	41 484,08
776 - Podlahy povlakové	162 236,21
781 - Dokončovací práce - obklady	78 077,42
783 - Dokončovací práce - nátěry	9 406,33
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	62 717,02

### HZS - Hodinové zúčtovací sazby

24 500,00

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

50 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	10 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	40 000,00

## HK-KYDLINOVSKA 1 - SO-01-Vlastní objekt

Adresa: HK, Kydlínovská parc.č.3574  
 Zadavatel: Technické služby HK  
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 5. 11. 2019

Projektant:  
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>3 389 538,65</b>	
D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>600 092,99</b>	
D	1		<b>Zemní práce</b>				<b>9 894,96</b>	
1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v homině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	6,480	1 400,00	9 072,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		"ozn. B26" 18,0*0,6*0,6		6,480			
2	K	171101103	Uložení sypaniny z homin soudrzných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	6,460	127,00	822,96	CS ÚRS 2019 02
D	3		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>200 507,15</b>	
3	K	310235251	Zazdívká otvorů pl do 0,0225 m2 ve zdívu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 450 mm	kus	1,000	160,00	160,00	CS ÚRS 2019 02
4	K	310238211	Zazdívká otvorů pl do 1 m2 ve zdívu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	0,050	5 670,00	283,50	CS ÚRS 2019 02
	WV		"ozn. N01" 0,5*0,5*0,2		0,050			
5	K	310239211	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 ve zdívu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	1,208	4 900,00	5 919,20	CS ÚRS 2019 02
	WV		"ozn.N02" 1,65*2,5*0,3+0,9*2,1*0,3+0,9*2,1*0,3+0,675*0,9*0,375		2,568			
	WV		1,15*2,8*0,375		1,208			
6	K	311272311.XLA	Zdivo z tvárnice Ytong Standard 375 tl zdiva 375 mm	m2	37,590	1 500,00	56 385,00	
	WV		"ozn.N03" (4,325+0,175+4,5)*4,1-1,95*1,5*2+(3,75+0,125)*2,8-1,5*1,8		37,590			
7	K	317142430	Překlad nenosný pórobetonový š 125 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu tl do 1000 mm	kus	7,000	425,00	2 975,00	CS ÚRS 2019 02
8	K	317143463	Překlad nosný z pórobetonu ve zdech tl 375 mm dl přes 1500 do 1800 mm	kus	1,000	3 550,00	3 550,00	CS ÚRS 2019 02
9	K	317143464	Překlad nosný z pórobetonu ve zdech tl 375 mm dl přes 1800 do 2100 mm	kus	2,000	3 800,00	7 600,00	CS ÚRS 2019 02
10	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,182	55 800,00	10 155,60	CS ÚRS 2019 02
	WV		"l č.120" (1,25*3+1,25*3)*0,0112		0,084			
	WV		"l č.80" 2,85*4*0,00864		0,098			
	WV		Součet		0,162			
11	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,194	55 300,00	10 728,20	CS ÚRS 2019 02
	WV		"l č.140" (2,45*3+2,05*3)*0,0144		0,194			
12	K	319201321	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou	m2	158,630	295,00	46 795,85	CS ÚRS 2019 02
	WV		23,63+90,0+45,0		158,630			
13	K	342272235	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnice ra tenkovrstvou maltu tl 125 mm	m2	72,000	680,00	48 960,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		"ozn. N04" 24,0*3,0		72,000			
14	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	24,000	116,00	2 784,00	CS ÚRS 2019 02
15	K	349231811	Přizdívká ostění s ozubem z cihel tl do 150 mm	m2	3,630	1 160,00	4 210,80	CS ÚRS 2019 02
	WV		0,3*2,2*2+0,3*2,1*2+0,375*2,8		3,630			
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>11 050,56</b>	
16	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	7,200	420,00	3 024,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		24,0*0,15*2		7,200			
17	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	7,200	94,80	682,56	CS ÚRS 2019 02
18	K	417388141	Ztužující věnec keramických stropů tl 19 cm pro vnitřní zdí š 14,5 cm	m	24,000	306,00	7 344,00	CS ÚRS 2019 02
D	6		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování vyplní</b>				<b>123 700,81</b>	
19	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	168,590	220,00	37 089,80	CS ÚRS 2019 02
	WV		24,59+24,0*3,0*2		168,590			
20	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	168,590	139,00	23 434,01	CS ÚRS 2019 02
21	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	23,630	700,00	16 541,00	CS ÚRS 2019 02
22	K	612331111	Cementová omítka hrubá jednovrstvá zatížená vnitřních stěn nanášená ručně	m2	75,470	230,00	17 358,10	CS ÚRS 2019 02
	WV		"pod vnitřní oklady" 73,43+3,4*0,6		75,470			
23	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	37,590	210,00	7 893,90	CS ÚRS 2019 02
	WV		37,59		37,590			
24	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	24,000	250,00	6 000,00	CS ÚRS 2019 02
25	K	622332111	Škrábana omítka (březolitová) vnějších stěn nanášená ručně na omítnutý podklad	m2	24,000	580,00	13 920,00	CS ÚRS 2019 02
26	K	629135102	Vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky z MC š do 300 mm	m	18,300	80,00	1 464,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		1,2*5+1,5*3+1,95*4		18,300			
D	9		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>107 458,75</b>	
27	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zařízení do 150 kg/m2	m2	275,490	45,00	12 397,05	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
			vnitřní" 413,57-165,68		247,890			
			"vnější" 24,0*1,15		27,600			
			Součet		275,490			
28	K	952901111	Výčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	247,890	35,00	8 676,15	CS ÚRS 2019 02
			413,57-165,68		247,890			
29	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,800	2 900,00	5 220,00	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. B20" 3,0*1,0*0,6		1,800			
30	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	40,000	90,00	3 600,00	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. B10" 40,0		40,000			
31	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	90,000	100,00	9 000,00	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. B11" 90,0		90,000			
32	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	5,398	650,00	3 508,70	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. B14" (2,5+4,2)*3,1*0,3-0,8*1,97*0,3-1,0*1,2*0,3		5,398			
33	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	2,000	233,00	466,00	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. B18" 2,0		2,000			
34	K	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	1,080	2 900,00	3 132,00	CS ÚRS 2019 02
			18,0*0,6*0,1		1,080			
35	K	965043441	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl přes 4 m2	m3	1,375	2 500,00	3 437,50	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. B20" 11,0*0,125		1,375			
36	K	965043441	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl přes 4 m2	m3	1,620	2 500,00	4 050,00	CS ÚRS 2019 02
			18,0*0,6*0,15		1,620			
37	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	163,000	120,00	19 560,00	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. B15,B16" 120,0+43,0		163,000			
38	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	43,000	50,00	2 150,00	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. B16" 43,0		43,000			
39	K	967031132	Přsekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	23,630	130,00	3 071,90	CS ÚRS 2019 02
			0,375*(2,3+1,8*2+2,8*2+1,5+0,9*2+1,2*5+1,8*8+0,9*2+1,15+2,8*2+0,575+0,9*2+1,2+0,9*2)		18,422			
			0,3*2,48*2+0,375*2,48*4		5,208			
			Součet		23,630			
40	K	968062374	Výbourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídel pl do 1 m2	m2	0,518	150,00	77,70	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. B07" 0,575*0,9		0,518			
41	K	968062375	Výbourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídel pl do 2 m2	m2	3,630	150,00	544,50	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. B07" 1,0*1,2+1,2*0,9+1,5*0,9		3,630			
42	K	968062376	Výbourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídel pl do 4 m2	m2	23,580	100,00	2 358,00	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. B07" 2,3*1,8+1,2*1,8*4+3,6*1,0*3		23,580			
43	K	968062377	Výbourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídel pl přes 4 m2	m2	12,960	100,00	1 296,00	CS ÚRS 2019 02
			3,6*1,2*3		12,960			
44	K	968072455	Výbourání kovových dveřních zárubni pl do 2 m2	m2	22,064	200,00	4 412,80	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. B04" 0,8*1,97*8+0,6*1,97*8		22,064			
45	K	968072558	Výbourání kovových vrat pl do 5 m2	m2	15,872	150,00	2 380,80	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. B06" 1,75*2,48*2+1,45*2,48*2		15,872			
46	K	971033561	Výbourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	0,124	2 110,00	261,64	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. B08b" 1,65*0,2*0,375		0,124			
47	K	971033641	Výbourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	1,917	1 050,00	2 012,85	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. B08" 1,95*2,2*0,3+1,0*2,1*0,3		1,917			
48	K	971033651	Výbourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	0,363	1 320,00	479,16	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. B08a" 1,02*0,95*0,375		0,363			
49	K	973042361	Výsekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,16 m2 hl do 450 mm	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. B09" 1		1,000			
50	K	974031666	Výsekání rýh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	32,400	250,00	8 100,00	CS ÚRS 2019 02
			2,45*3+1,25*3+1,25*3+2,85*4+2,05*3		32,400			
51	K	978036191	Otlučení (osekání) cementových omítek vnějších ploch v rozsahu do 100 %	m2	24,000	110,00	2 640,00	CS ÚRS 2019 02
52	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	30,000	100,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. B13" 30,0		30,000			
53	K	978059641	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	3,000	142,00	426,00	CS ÚRS 2019 02
			"ozn. B19" 3,0		3,000			
D	997		Přesun sutě				139 903,76	
54	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	76,076	500,00	38 038,00	CS ÚRS 2019 02
55	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	76,076	199,00	15 139,12	CS ÚRS 2019 02
56	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	684,684	10,00	6 846,84	CS ÚRS 2019 02
			76,076*9		684,684			
57	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	76,076	1 050,00	79 879,80	CS ÚRS 2019 02
D	998		Přesun hmot				7 577,00	
58	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	30,308	250,00	7 577,00	CS ÚRS 2019 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 714 945,66	

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				<b>24 249,99</b>	
71111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátlakem penetračním	m2	18,000	11,20	201,60	CS ÚRS 2019 02
71163150	Jak penetrační asfaltový	l	0,005	48 500,00	242,50	CS ÚRS 2019 02
	18*0,0003 *Přepočtené koeficientem množství		0,005			
711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovně	m2	18,000	23,60	424,80	CS ÚRS 2019 02
	*ozn. B26* 18,0*1,0		18,000			
711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	18,000	113,00	2 034,00	CS ÚRS 2019 02
62836109	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 3,5mm s vložkou z hliníkové fólie / hliníkové fólie s textilií, se spalitelnou PE folií nebo jemnozrnným minerálním posypem	m2	20,700	116,00	2 401,20	CS ÚRS 2019 02
	18*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		20,700			
711191201	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou vodorovně na betonu, 2 vrstvy vč. dodávky	m2	31,719	262,00	8 310,38	CS ÚRS 2019 02
	16,08+1,29*1,3+1,59*1,3+9,15*1,3		31,719			
711192201	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou svislé na betonu, 2 vrstvy vč. dodávky	m2	31,485	315,00	9 917,78	CS ÚRS 2019 02
	*misl. č. 12*(3,25+4,95)*2*2,1-0,7*1,97-0,8*1,97		31,485			
998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	235,323	3,05	717,73	CS ÚRS 2019 02
	<b>Izolace tepelné</b>				<b>2 750,00</b>	
713110811	Odstranění tepelné izolace stropů volně kladené z vláknitých materiálů suchých II do 100 mm	m2	110,000	25,00	2 750,00	CS ÚRS 2019 02
	*ozn. B12* 110,0		110,000			
	<b>Zdravotechnika</b>				<b>577 485,73</b>	
721001	D+M vnitřní rozvody vody a kanalizace vč. zařizovacích předmětů	kpl	1,000	577 485,73	577 485,73	
	<b>Ústřední vytápění</b>				<b>466 373,31</b>	
731001	ÚT-rozvody polrubí, otopná tělesa, armatury, plynová zařízení	kpl	1,000	466 373,31	466 373,31	
	<b>Elektroinstalace - síťoproud</b>				<b>405 743,27</b>	
741001	D+M rozvody elektro vč. svítidel	kpl	1,000	405 743,27	405 743,27	
	<b>Vzduchotechnika</b>				<b>107 976,05</b>	
751001	D+M rozvody VZD vč. ventilátorů	kpl	1,000	107 901,05	107 901,05	
751398821	Demontáž větrací mřížky stěnové do průřezu 0,040 m2	kus	1,000	75,00	75,00	CS ÚRS 2019 02
	*schema B27* 1		1,000			
	<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>10 276,00</b>	
762822810	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy do 144 cm2	m	214,200	30,00	6 426,00	CS ÚRS 2019 02
	*ozn. B12* 3,85*6,0*2+6,0*14*2		214,200			
762841812	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střeš sklou do 60° z hrubých prken s omítkou	m2	110,000	35,00	3 850,00	CS ÚRS 2019 02
	*ozn. B12* 110,0		110,000			
	<b>Konstrukce suché výstavby</b>				<b>315 278,79</b>	
763111315	SDK příčka II 125 mm profil CW+UW 100 desky 1xA 12,5 TI 50 mm EI 30 Rw 47 dB	m2	24,018	850,00	20 415,30	CS ÚRS 2019 02
	*ozn. N06* (4,575+0,125+3,175)*3,25-0,8*1,97		24,018			
763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	48,036	35,00	1 681,26	CS ÚRS 2019 02
	24,018*2		48,036			
763135201	Montáž SDK lamelového podhledu samonosného polozapuštěného š lamel do 2400 mm (chodbový systém)	m2	204,060	550,00	112 233,00	CS ÚRS 2019 02
	*schema N13, N14* 79,06+125,0		204,060			
59030260	lamela stropní SDK akrylátový nátěr rub s netkanou textilií bez dřevování 12,5x300x1800mm	m2	214,263	650,00	139 270,95	CS ÚRS 2019 02
	204,06*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		214,263			
763411111	Sanitární příčky do mokrého prostředí, desky s HPL - laminátem II 19,6 mm	m2	7,904	3 500,00	27 664,00	CS ÚRS 2019 02
	*schema OS1* (2,525+1,6*2)*2,0-0,6*1,97*3		7,904			
763411121	Dveře sanitárních příček, desky s HPL - laminátem II 19,6 mm, š do 800 mm, v do 2000 mm	kus	3,000	3 200,00	9 600,00	CS ÚRS 2019 02
998763401	Přesun hmot procentní pro sadrokartonové konstrukce v objektech v do 6 m	%	3 108,645	1,42	4 414,28	CS ÚRS 2019 02
	<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>6 840,87</b>	
764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	29,415	30,00	882,45	CS ÚRS 2019 02
	0,575+1,0+1,2+1,5+2,3+1,24+3,6*6		29,415			
764216602	Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rš 200 mm	m	18,300	320,00	5 856,00	CS ÚRS 2019 02
	*schema 01-03/K* 1,2*5+1,5*3+1,95*4		18,300			
998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	67,385	1,52	102,42	CS ÚRS 2019 02
	<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>362 818,64</b>	
766001	D+M vnitřní okenní parapet plastový povrch lamino oblá čelní hrana II, 16mm šířka 220mm	bm	15,900	425,00	6 757,50	
	*schema 02/T-04/T* 1,2*3+1,5*3+1,95*4		15,900			
766002	D+M kuchyňská linka-spodní a vrchní skříňky deska DTD s laminem vč. dřezu a mrazničky délka 3,5m	ks	1,000	65 000,00	65 000,00	
	*schema Os2* 1		1,000			
766003	D+M okna plastová barva bílá zasklení izolačním dvojsklem vč. kování vč. parotěsné a paropropustné pásky	m2	28,440	5 900,00	167 796,00	
	*schema 01-04* 1,2*0,9*2+1,2*1,8*3+1,5*1,8*3+1,95*1,5*4		28,440			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
88	K	766004	D+M dveře vstupní plastové 1kř. s nadsvětlikem zaskleným izolačním dvojsklem 900/2770mm vč. kování bílé	ks	1,000	23 500,00	23 500,00	
			"schema 07" 1		1,000			
89	K	766005	D+M dveře vnitřní dřevěné plně hladké DTD povrch fólie CPL vč. kování a ocel. zárubně 600/1970mm	ks	1,000	6 900,00	6 900,00	
			"schema 08" 1		1,000			
90	K	766006	dtlo. avšak 700/1970mm	ks	2,000	7 200,00	14 400,00	
			"schema 09" 2		2,000			
91	K	766007	dtlo. avšak 800/1970mm	ks	10,000	7 500,00	75 000,00	
			"schema 10" 10		10,000			
92	K	766812840	Demontáž kuchyňských linek dřevěných nebo kovových délky do 2,1 m	kus	2,000	400,00	800,00	CS ÚRS 2019 02
			"ozn B02" 2		2,000			
93	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	3 601,535	0,74	2 665,14	CS ÚRS 2019 02
	D	767	Konstrukce zámečnické				81 231,95	
94	K	767001	Demontáž, repase a opětovná montáž vnitřních ocelových vrat 1450/2480mm	ks	1,000	5 109,00	5 109,00	
			"ozn B05" 1		1,000			
95	K	767002	D+M bezpečnostní ocelové mříže do oken zinkování a nátěr	m2	6,615	1 250,00	8 268,75	
			"schema 01/Z, 02/Z" 2,25*1,5+1,8*1,8		6,615			
96	K	767003	D+M ocelové oplocení skladu vč. dveří výplň svařované pleťivo	m2	28,340	875,35	24 807,42	
			"schema 03/Z" (6,575+4,325)*2,6		28,340			
97	K	767004	D+M revizní otvor hliník 400/600mm s PO zateplený	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
			"schema 0s3" 1		1,000			
98	K	767005	D+M mřížka na fasádě DN 200mm s protidešťovou žaluzií	ks	1,000	625,00	625,00	
			"schema č Os4" 1		1,000			
99	K	767006	D+M dveře venkovní vstupní hliníkové s nadsvětlikem zaskleným izolačním dvojsklem vč. kování 800/2770mm	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	
			"schema 06" 1		1,000			
100	K	767007	D+M vrata vnitřní 2kř. vč. ocelové zárubně 1450/2480mm - repase	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	
			"schema 11" 1		1,000			
101	K	767132811	Demontáž přiček šroubovaných do suti	m2	40,000	150,00	6 000,00	CS ÚRS 2019 02
			"schema B21" 40,0		40,000			
102	K	767651811	Demontáž mříží pevných nebo otevíravých	m2	6,998	120,00	839,76	CS ÚRS 2019 02
			"ozn B17" 1,2*0,9+0,575*0,9+1,2*0,9+1,2*1,8*2		6,998			
103	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	801,499	1,35	1 082,02	CS ÚRS 2019 02
	D	771	Podlahy z dlaždic				41 484,08	
104	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu vč. soklíků	m2	32,327	38,00	1 228,43	CS ÚRS 2019 02
			"místn. č 12 14-16" (16,08+1,29+1,59+9,15)*1,15		32,327			
105	K	771151011	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	32,327	160,00	5 172,32	CS ÚRS 2019 02
106	K	771161021	Montáž profilu ukončujícího pro plynulý přechod (dlažby s kobercem apod.)	m	4,000	44,50	178,00	CS ÚRS 2019 02
			0,8*5		4,000			
107	M	55343119	profil přechodový Al narážeci 40mm dub, buk, javor, třešeň	m	4,400	144,00	633,60	CS ÚRS 2019 02
			4*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		4,400			
108	K	771574112	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/ m2	m2	32,327	503,00	16 260,48	CS ÚRS 2019 02
			32,327		32,327			
109	M	59761003	dlažba keramická hutná hladká do interiéru přes 9 do 12 ks/m2	m2	35,560	446,00	15 859,76	CS ÚRS 2019 02
			32,327*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		35,560			
110	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	393,326	5,47	2 151,49	CS ÚRS 2019 02
	D	776	Podlahy povlakové				162 236,21	
111	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3 vč. soklíků	m2	168,289	32,00	5 385,25	CS ÚRS 2019 02
			"místn. č.04-		168,289			
			11 13" (11,04+14,52+22,72+22,24+34,44+41,0+2,03+1,84+3,16)*1,1		168,289			
112	K	776141111	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	168,289	160,00	26 926,24	CS ÚRS 2019 02
113	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně vč. soklíků	m2	120,000	75,00	9 000,00	CS ÚRS 2019 02
			"ozn B15" 120,0		120,000			
114	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	168,289	158,00	26 589,66	CS ÚRS 2019 02
115	M	28411021	PVC homogenní zátléžová tl 2,00 mm, úprava PUR, Ifida zátléže 34/43, hmotnost 3550g/m2, hořlavost Bfl S1,	m2	185,118	465,00	86 079,87	CS ÚRS 2019 02
			168,289*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		185,118			
116	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	117,802	65,00	7 657,13	CS ÚRS 2019 02
			168,289*0 7		117,802			
117	K	998776201	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	%	1 616,382	0,37	598,06	CS ÚRS 2019 02
	D	781	Dokončovací práce - obklady				78 077,42	
118	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	76,190	35,00	2 666,65	CS ÚRS 2019 02
			"místn. č 12" (4,95+3,25)*2*2,1-0,7*1,97-0,8*1,97		31,485			
			"č. 14" (1,2+1,1)*2*2,1-0,6*1,97		8,478			
			"č. 15" (1,2+1,25)*2*2,1-0,7*1,97		8,911			
			"č. 16" (3,65+2,525)*2*2,1-0,7*1,97+0,3*1,2*2		25,276			
			"č 07" 3,4*0,6		2,040			

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Součet		76,190			
81474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	76,190	500,00	38 095,00	CS ÚRS 2019 02
	76,19		76,190			
59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	83,809	364,00	30 506,48	CS ÚRS 2019 02
	76,19*1,1 Přepočtené koeficientem množství		83,809			
781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	39,300	121,00	4 755,30	CS ÚRS 2019 02
	2,525*2+3,65*2+1,2*4+1,1+1,25+3,25*2+4,95*2+3,4		39,300			
122 K 998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	733,568	2,80	2 053,99	CS ÚRS 2019 02
D 783	Dokončovací práce - nátěry				9 406,33	
123 K 783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	22,792	120,00	2 735,04	CS ÚRS 2019 02
	"zárubně" 1,2*13		15,600			
	"vrata" 1,45*2,48*2		7,192			
	Součet		22,792			
124 K 783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	22,792	118,00	2 689,46	CS ÚRS 2019 02
125 K 783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	22,792	121,00	2 757,83	CS ÚRS 2019 02
126 K 783823143	Penetrační silikátový nátěr licového zdiva	m2	24,000	51,00	1 224,00	CS ÚRS 2019 02
D 784	Dokončovací práce - malby a tapety				62 717,02	
127 K 784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	316,100	30,00	9 483,00	CS ÚRS 2019 02
	"strop" 413,57-165,68-28,43-38,36		181,100			
	"stěny" 90,0+45,0		135,000			
	Součet		316,100			
128 K 784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	760,486	15,00	11 407,29	CS ÚRS 2019 02
	316,17+204,06+48,036+23,63+168,59		760,486			
129 K 784211111	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra velmi dobře otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	760,486	55,00	41 826,73	CS ÚRS 2019 02
D HZS	Hodinové zúčtovací sazby				24 500,00	
130 K HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba- stavební dělník-demontáž držáků techniky na zdech	hod	20,000	245,00	4 900,00	CS ÚRS 2019 02
	"ozn. B3" 20		20,000			
131 K HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník-stavební pomocné práce pro profese	hod	80,000	245,00	19 600,00	CS ÚRS 2019 02
D VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				50 000,00	
D VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				10 000,00	
132 K 013002000	Projektové práce-dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 02
D VRN3	Zařízení staveniště				40 000,00	
133 K 032002000	Vybavení staveniště-mobilní WC,sklad,kancelář	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2019 02
134 K 033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě-voda,elektro	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 02
135 K 034002000	Zabezpečení staveniště-provizorní oplocení	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 02
136 K 039002000	Zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 02



## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : <b>D.1.4.a) - ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB</b>	JKSO :
Stavba :	Název stavby : <b>PROVOZNÍ OBJEKT TSHK v areálu SNHK v ul. Kydlinovská, HK</b>	SKP :
Projektant :	<b>Radko Vondra - PRIDOS</b>	Počet měrných jednotek : 0
Objednatel :	<b>TECHNICKÉ SLUŽBY</b>	Náklady na MJ : 0
<b>HRADEC KRÁLOVÉ</b>		Zakázkové číslo : 0
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel : -

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy	Vedlejší rozpočtové náklady	
Dodávka celkem		
Z Montáž celkem		
R HSV celkem		
N PSV celkem		
ZRN celkem		
HZS		
RN II.a III.hlavy	Ostatní VRN	
ZRN+VRN+HZS	VRN celkem	
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM BEZ DPH</b>		
		<b>289 380 Kč</b>

Poznámka :

## ROZPOCET

(nedílnou součástí je projektová dokumentace)

Stavba : **PROVOZNI OBJEKT TSHK v areálu SNHK v ul. Kydlínovská, HK**  
 Objekt : **D.1.4.a) - ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB**

č.p.	P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				
1	Díl: 1		<b>Bourací práce prostupy</b>				
2			Zajistí stavba dle požadavku profese	kus	1,00	2 300,00	2 300,00
3		<b>Celkem za</b>	<b>1 Bourací práce prostupy</b>				<b>2 300,00</b>
4		<b>HSV</b>	<b>HSV Celkem</b>				<b>2 300,00</b>
5		<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>				
6	Díl: 2		<b>Trubní vedení - vytápění</b>				
7			Potrubí měděné polotvrdé spojované pájením D 15x1	m	60,00	253,00	15 180,00
8			Potrubí měděné polotvrdé spojované pájením D 18x1	m	45,00	304,75	13 713,75
9			Potrubí měděné polotvrdé spojované pájením D 22x1	m	75,00	350,75	26 306,25
10			Potrubí měděné polotvrdé spojované pájením D 28x1,5	m	35,00	488,75	17 106,25
11			Potrubí ocel DN25	m	50,00	391,00	19 550,00
12			Potrubí ocel DN65 včetně minerální vaty s Al polepem	m	30,00	714,15	21 424,50
13			Ochrana trubek izolačními trubkami	m	295,00	69,00	20 355,00
14			Zkouška těsnosti potrubí	m	295,00	20,70	6 106,50
15			Vypuštění a napuštění rozvodu včetně odvzdušnění	kus	1,00	1 150,00	1 150,00
16			Napojení na stávající rozvod ocel do DN50	kus	8,00	402,50	3 220,00
17			Nosný systém potrubí, kotvení	kg	50,00	345,00	17 250,00
18			Lešení pomocné	hod	25,00	460,00	11 500,00
19			Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	2,50	1 210,95	3 027,38
20		<b>Celkem za</b>	<b>2 Trubní vedení - vytápění</b>				<b>175 889,63</b>
21	3		<b>Armatury</b>				
22			Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	74,00	51,75	3 829,50
23			Termostatická hlavice antivandal	kus	13,00	734,85	9 553,05
24			Svěrné šroubení	kus	26,00	92,00	2 392,00
25			Vekolux DN15	kus	26,00	327,75	8 521,50
26			Demontáž a zpětná montáž měřicí sestavy tepla včetně MaR + nové konzole	kus	1,00	3 450,00	3 450,00
27			D+M Automatický odvzdušňovací ventil AOV	kus	4,00	368,00	1 472,00
28			D+M Vypouštěcí kohout VK15	kus	4,00	212,75	851,00
29			Přesun hmot pro armatury v objektech v do 12 m	%	1,50	282,90	424,35
30		<b>Celkem za</b>	<b>3 Armatury</b>				<b>30 493,40</b>
31	4		<b>Otopná tělesa + topidla</b>				
32			22-060060-60-VK	kus	3,00	3 224,60	9 673,80
33			22-060080-60-VK	kus	3,00	3 957,15	11 871,45
34			22-060090-60-VK	kus	4,00	4 181,40	16 725,60
35			22-060100-60-VK	kus	1,00	4 404,50	4 404,50
36			22-060180-60-VK	kus	1,00	6 192,75	6 192,75
37			22-060200-60-VK	kus	1,00	6 641,25	6 641,25
38			Montáž otopných těles panelových	kus	13,00	575,00	7 475,00
39			Demontáž a zpětná montáž teplovzdušné jednotky	kus	2,00	4 025,00	8 050,00
40			Demontáž a zpětná montáž registru	kus	2,00	575,00	1 150,00
41			Demontáž a likvidace registru	kus	2,00	172,50	345,00
42			Tlakové vyregulování systému	kus	1,00	1 150,00	1 150,00
43			Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	%	2,50	737,15	1 842,88
44		<b>Celkem za</b>	<b>4 Otopná tělesa + topidla</b>				<b>75 522,23</b>
45		<b>PSV</b>	<b>PSV Celkem</b>				<b>281 905,26</b>

46	Díl:	<b>VRN + práce</b>				
47		VRN (doprava, zařízení staveniště)	ks	1,00	2 875,00	2 875,00
48		Projektové práce dle skutečného provedení	ks	1,00	2 300,00	2 300,00
49	<b>Celkem za</b>	<b>VRN + práce</b>				<b>5 175,00</b>
50						<b>289 380,26</b>
51						
52	NEDILNOU SOUČÁSTÍ VÝKAZU VYMĚR / ROZPOČTU JE PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE STAVBY.					

**ÚLOŽIŠTĚ STAVBY**

451-2020

**PROVOZNÍ OBJEKT TSHK v areálu SNHK v ul. Kydlinovská, HK**

Místo: Kydlinovská, HK

CC-CZ:  
Datum: 31. 5. 2021

Objednavatel:

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:  
DIČ:Projektant:  
Ondřej ZikánIČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH** **128 603,35**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	128 603,35	27 006,70
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH** **155 610,05**  
v **CZK****Projektant** **Zpracovatel**Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko**Objednavatel** **Zhotovitel**Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 451-2020

Stavba: PROVOZNÍ OBJEKT TSHK v areálu SNHK v ul. Kydlinovská, HK

Místo: Kydlinovská, HK

Datum: 31. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>128 603,35</b>	<b>155 610,05</b>
D.1.4.a)	ZARIZENI PRO VYTAPENI STAVEB_STROJOVNA TEPLA	128 603,35	155 610,05

# SEZNAM PRACÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Objekt:  
PROVOZNÍ OBJEKT TSHK v areálu SNHK v ul. Kydlinovská, HK  
Objekt:  
D.1.4.a) - ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB\_STROJOVNA TEPLA

KSO:  
Místo: Kydlinovská, HK

CC-CZ:  
Datum: 31. 5. 2021

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
Ondřej Zikán

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>128 603,35</b>
		<b>Základ daně</b>		
DPH základní		128 603,35	<b>Sazba daně</b>	<b>Výše daně</b>
snížená		0,00	21,00%	27 006,70
			15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>			<b>v CZK</b>	<b>155 610,05</b>

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PROVOZNÍ OBJEKT TSHK v areálu SNHK v ul. Kydlinovská, HK

Objekt: D.1.4.a) - ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB\_STROJOVNA TEPLA

Místo: Kydlinovská, HK

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum: 31. 5. 2021

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**128 603,35**

### PSV - PSV

128 603,35

713 - Izolace tepelné

9 627,80

732 - Ústřední vytápění - strojovny

49 556,95

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

31 760,70

734 - Ústřední vytápění - armatury

27 767,90

800 - Ostatní a vedlejší náklady

9 890,00

## D.1.4.a) - ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB\_STROJOVNA TEPLA

Místo: Kydlinovská, HK

Datum: 31. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>128 603,35</b>
D	PSV	PSV					128 603,35
D	713		Izolace tepelné				9 627,80
1	K	713411121	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s Al fólií staženými drátem 1x 12+12+6	m	30,000	51,75	1 552,50
			<i>pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 28/50mm</i>		30,000		
2	M	63154601	<i>pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 28/50mm</i>	m	12,000	161,00	1 932,00
3	M	63154603	<i>pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 42/50mm</i>	m	12,000	174,80	2 097,60
4	M	63154022	<i>pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 54/50mm</i>	m	6,000	187,45	1 124,70
5	M	700700191	<i>Al páska šířky 50mm</i>	bm	10,000	292,10	2 921,00
D	732		Ústřední vytápění - strojovny				49 556,95
6	K	732199100	Montáž a dodávka orientačních štítků	kus	10,000	115,00	1 150,00
7	K	732421412.GRS	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové ALPHA2 25-60 DN 25 výtlač do 6,0 m průtok 2,8 m3/h pro vytápění	kus	1,000	6 502,10	6 502,10
8	K	732421453.GRS	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové Magna1 32-60 DN 32 výtlač do 6,0 m průtok 4,5 m3/h pro vytápění	kus	1,000	12 392,40	12 392,40
9	K	732MAR01	Kompletní dodávka a montáž průmyslového regulačního systému pro dvě topné větve řízení podle venkovní teploty včetně všech čidel a prokabelování komponent	kus	1,000	11 500,00	11 500,00
10	K	732RO01	Kombinovaný rozdělovač se sběračem modul 100mm pro 2 topné okruhy vč. konzol a tepelné izolace - připojení DN50, vývody DN40 - izolovaná přepážka - ETL RS UNIVERSAL 2	kus	1,000	18 012,45	18 012,45
D	733		Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				31 760,70
11	K	733223105	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5	m	12,000	488,75	5 865,00
12	K	733223107	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 42x1,5	m	12,000	966,00	11 592,00
13	K	733223108	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 54x2	m	6,000	1 344,35	8 066,10
14	K	733224225	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 28x1,5	kus	2,000	216,20	432,40
15	K	733224227	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 42x1,5	kus	2,000	621,00	1 242,00
16	K	733224228	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 54x2	kus	4,000	982,10	3 928,40
17	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	24,000	20,70	496,80
			12+12		24,000		
18	K	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 64x2	m	6,000	23,00	138,00
D	734		Ústřední vytápění - armatury				27 767,90
19	K	734211115	Ventily odvzdušňovací závitové otopných těles PN 6 do 120°C G 1/2	kus	4,000	40,25	161,00
20	K	734220102	Ventil závitový regulační přímý G 1 PN 20 do 100°C vyvažovací	kus	1,000	2 098,75	2 098,75
21	K	734220104	Ventil závitový regulační přímý G 6/4 PN 20 do 100°C vyvažovací	kus	1,000	3 134,90	3 134,90
22	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	4,000	218,50	874,00
23	K	734291264	Filtr závitový přímý G 1 PN 30 do 110°C s vnitřními závit	kus	1,000	356,50	356,50
24	K	734291266	Filtr závitový přímý G 1 1/2 PN 30 do 110°C s vnitřními závit	kus	1,000	509,45	509,45
25	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	3,000	369,15	1 107,45
26	K	734292717	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	3,000	653,20	1 959,60
27	K	734295021	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 20 se servomotorem 230V	kus	1,000	6 597,55	6 597,55
28	K	734295022	Směšovací armatury závitové trojcestné se servomotorem BELIMO - DN25 - kvs = 10,0	kus	1,000	7 438,20	7 438,20
29	K	734411103	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm	kus	6,000	442,75	2 656,50
30	K	734421111	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 50 mm zadní připojení	kus	2,000	437,00	874,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena
	D	800	Ostatní a vedlejší náklady				
31	K	OSTX101	Mimostaveništní doprava	kus	1,000	1 725,00	
32	K	OSTX102	Stavební přípomoci a ostatní pomocné práce	h	2,000	402,50	
33	K	OSTX103	Topná, dilatační a provozní zkouška	h	4,000	402,50	1 610,00
34	K	OSTX104	Příslušenství montážní organizace - přenosná montážní plošina pro práce výšky přes 3m	kus	1,000	5 750,00	5 750,00

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : <b>D.1.4.f) - PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ</b>	JKSO :
Stavba :	Název stavby : <b>PROVOZNÍ OBJEKT TSHK v areálu SNHK v ul. Kydlinovská, HK</b>	SKP :
Projektant :	[REDACTED]	Počet měrných jednotek : 0
Objednatel :	TECHNICKÉ SLUŽBY	Náklady na MJ : 0
HRADEC KRÁLOVÉ		Zakázkové číslo : 0
Zpracovatel projektu :	[REDACTED]	Zhotovitel : -

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy	Vedlejší rozpočtové náklady	
Dodávka celkem		
Z Montáž celkem		
R HSV celkem		
N PSV celkem		
ZRN celkem		
HZS		
RN II. a III. hlavy	Ostatní VRN	
ZRN+VRN+HZS	VRN celkem	
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis:
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM BEZ DPH</b>		<b>48 390 Kč</b>

Poznámka :

**ROZPOČET**

(nedílnou součástí je projektová dokumentace)

Stavba : **PROVOZNI OBJEKT TSHK v areálu SNHK v ul. Kydlinovská, HK**  
 Objekt : **D.1.4.a) - ZARÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB**

č.p.	P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				
1	Díl: 1		<b>Bourací práce prostupy</b>				
2			Zajistí stavba dle požadavku profese	kus	1,00	2 300,00	2 300,00
3		<b>Celkem za</b>	<b>1 Bourací práce prostupy</b>				<b>2 300,00</b>
4		<b>HSV</b>	<b>HSV Celkem</b>				<b>2 300,00</b>
5		<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>				
6	Díl: 2		<b>NTL plynovod</b>				
7			Demontáž potrubí ocel DN25-50	m	15,00	34,50	517,50
8			Demontáž a zpětná montáž měřidla	kus	1,00	212,75	212,75
9			Součinnost s Innogy	kus	1,00	575,00	575,00
10			D+M Plynoměrný sloupek HUP komlet betonový / plastový včetně výkopu a usazení	kus	1,00	13 800,00	13 800,00
11			D+M Potrubí ocel bralen DN50	m	2,00	637,10	1 274,20
12			D+M Potrubí ocel DN32	m	20,00	484,15	9 683,00
13			D+M Potrubí ocel DN50	m	2,00	598,00	1 196,00
14			D+M Potrubí Cu 28	m	2,00	506,00	1 012,00
15			Nátěr potrubí (označení dle ČSN)	m	22,00	97,75	2 150,50
16			D+M Chránička ocel do DN50	m	2,00	411,70	823,40
17			Konzole	kg	20,00	166,75	3 335,00
18			D+M Kohout kulový přímý do G1" vč. klíče a hadice	kus	1,00	1 097,10	1 097,10
19			Uvedení plynového spotřebiče do provozu	kus	1,00	2 875,00	2 875,00
20			Revize a tlaková zkouška	kus	1,00	4 025,00	4 025,00
21			Přesun hmot v objektech v do 12 m	%	1,50	425,50	638,25
22		<b>Celkem za</b>	<b>2 NTL plynovod</b>				<b>43 214,70</b>
23		<b>PSV</b>	<b>PSV Celkem</b>				<b>43 214,70</b>
24	Díl:		<b>VRN + práce</b>				
25			VRN (doprava, zařízení staveniště)	ks	1,00	1 725,00	1 725,00
26			Projektové práce dle skutečného provedení	ks	1,00	1 150,00	1 150,00
27		<b>Celkem za</b>	<b>VRN + práce</b>				<b>2 875,00</b>
28							<b>48 389,70</b>

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ VÝKAZU VÝMÉR / ROZPOČTU JE PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE STAVBY.

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : <b>D.1.4.c) - ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY</b>	JKSO :
Stavba :	Název stavby : <b>PROVOZNÍ OBJEKT TSHK v areálu SNHK v ul. Kydlinovská, HK</b>	SKP :
Projektant :		Počet měrných jednotek : 0
Objednatel : <b>TECHNICKÉ SLUŽBY</b>		Náklady na MJ : 0
<b>HRADEC KRÁLOVÉ</b>		Zakázkové číslo : 0
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel :
		-

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy	Vedlejší rozpočtové náklady	
Dodávka celkem		
Z Montáž celkem		
R HSV celkem		
N PSV celkem		
ZRN celkem		
HZS		
RN II.a III.hlavy	Ostatní VRN	
ZRN+VRN+HZS	VRN celkem	
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM BEZ DPH</b>		<b>107 901 Kč</b>

Poznámka :

## ROZPOČET

(nedílnou součástí je projektová dokumentace)

Stavba : **PROVOZNI OBJEKT TSHK v areálu SNHK v ul. Kydlinovská, HK**  
 Objekt : **D.1.4.a) - ZARÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB**

č.p.	P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>					
1	Díl: 1		<b>Bourací práce prostupy</b>					
2			Zajistí stavba dle požadavku profese	kus	1,00	2 300,00	2 300,00	
3		<b>Celkem za</b>	<b>1 Bourací práce prostupy</b>				<b>2 300,00</b>	
4		<b>HSV</b>	<b>HSV Celkem</b>				<b>2 300,00</b>	
5		<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>					
6	Díl: 2		<b>Nucené větrání</b>					
7			T-kus se záslepkou 200 s hadičkou pro odvod kondenzátu	kus	1,00	476,10	476,10	
8			Potrubí spiro 125	bm	5,00	316,25	1 581,25	
9			Potrubí spiro 150	bm	10,00	373,75	3 737,50	
10			Potrubí spiro 200	bm	15,00	500,25	7 503,75	
11			Talířový ventil odvodní 125	kus	10,00	158,70	1 587,00	
12			Protidešťová žaluzie 250x250 se sítkou proti hmyzu	kus	1,00	987,85	987,85	
13			Zpětná klapka do potrubí 200	kus	1,00	385,25	385,25	
14			Trubní ventilátor 480m <sup>3</sup> /h, 100Pa D200	kus	1,00	3 507,50	3 507,50	
15			Tlumič hluku 200	kus	2,00	2 187,30	4 374,60	
16			Nosný materiál	kg	15,00	103,50	1 552,50	
17			Montáž rozvodů VZT	kus	1,00	16 560,00	16 560,00	
18			Zaregulování VZT	kus	1,00	6 900,00	6 900,00	
19			Dveřní mřížka 300x150	kus	4,00	667,00	2 668,00	
20			Stěnová mřížka 600x250	kus	2,00	845,25	1 690,50	
21			Přesun hmot v objektech v do 12 m	%	1,50	575,00	862,50	
22		<b>Celkem za</b>	<b>2 Nucené větrání</b>				<b>53 511,80</b>	
23	3		<b>Chlazení</b>					
24			Vnitřní chladicí jednotka 3,5 kW	kus	1,00	17 129,25	17 129,25	
25			Venkovní kondenzační jednotka	kus	1,00	8 337,50	8 337,50	
26			Konzole	kus	1,00	1 437,50	1 437,50	
27			Propojení Cu+izolace+kabel	m	15,00	448,50	6 727,50	
28			Nosný materiál	kg	5,00	1 092,50	5 462,50	
29			Zaregulování chlazení	kus	1,00	1 035,00	1 035,00	
30			Montáž rozvodu chlazení	kus	1,00	6 900,00	6 900,00	
31		<b>Celkem za</b>	<b>3 Chlazení</b>				<b>47 029,25</b>	
32		<b>PSV</b>	<b>PSV Celkem</b>				<b>100 541,05</b>	
33	Díl:		<b>VRN + práce</b>					
34			VRN (doprava, zařízení staveniště)	ks	1,00	2 760,00	2 760,00	
35			Projektové práce dle skutečného provedení	ks	1,00	2 300,00	2 300,00	
36		<b>Celkem za</b>	<b>VRN + práce</b>				<b>5 060,00</b>	
37							<b>107 901,05</b>	
38								
39			NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ VÝKAZU VÝMĚR / ROZPOČTU JE PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE STAVBY.					

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : <b>D.1.4.e) - ZAŘÍZENÍ ZDRAVOTNÉ TECHNICKÝCH INSTALACÍ</b>	JKSO :
Stavba :	Název stavby : <b>PROVOZNÍ OBJEKT TSHK v areálu SNHK v ul. Kydlinovská, HK</b>	SKP :
Projektant :	[REDACTED]	Počet měrných jednotek : 0
Objednatel : <b>HRADEC KRÁLOVÉ</b>	<b>TECHNICKÉ SLUŽBY</b>	Náklady na MJ : 0
		Zakázkové číslo : 0
		Zhotovitel : -

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy	Vedlejší rozpočtové náklady	
Dodávka celkem		
Z Montáž celkem		
R HSV celkem		
N PSV celkem		
ZRN celkem		
HZS		
RN II. a III. hlavy	Ostatní VRN	
ZRN+VRN+HZS	VRN celkem	
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM BEZ DPH</b>		<b>577 486 Kč</b>

Poznámka :

**ROZPOČET**

(nedílnou součástí je projektová dokumentace)

Stavba: **PROVOZNI OBJEKT TSHK v areálu SNHK v ul. Kydlinovská, HK**  
 Objekt: **D.1.4.a) - ZAŘIZENÍ PRO VYTÁPENÍ STAVEB**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>HSV</b>						
<b>Práce a dodávky HSV</b>						
1	Díl: 1	<b>Bourací práce prostupy</b>				
2		Zajištění stavby dle požadavku profesora	kus	1,00	2 300,00	2 300,00
3	<b>Celkem za</b>	<b>1 Bourací práce prostupy</b>				<b>2 300,00</b>
<b>PSV</b>						
<b>Práce a dodávky PSV</b>						
6	Díl: 2	<b>Trubní vedení - vnitřní ležatá kanalizace spáňšková</b>				
7		Potrubní kanalizační z PVC hrdlové ležalé DN 100 systém KG	m	10,00	293,25	2 932,50
8		Potrubní kanalizační z PVC hrdlové ležalé DN 125 systém KG	m	20,00	331,20	6 624,00
9		Potrubní kanalizační z PVC hrdlové ležalé DN 150 systém KG	m	4,00	373,75	1 495,00
10		Potrubní kanalizační z PVC hrdlové ležalé DN 200 systém KG	m	3,00	602,60	1 807,80
11		Zkušební těsností potrubí kanalizace vodou	m	37,00	27,80	1 021,70
12		Nápojnici nB stěvací šachty	kus	1,00	575,00	575,00
13		Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	2,50	140,30	350,75
14	<b>Celkem za</b>	<b>2 Trubní vedení - vnitřní ležatá kanalizace spáňšková</b>				<b>14 605,25</b>
15	3	<b>Trubní vedení - vnitřní přípojovací a stoupací gravitační kanalizace</b>				
16		Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 40	m	10,00	230,00	2 300,00
17		Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 50	m	8,00	253,00	2 024,00
18		Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 75	m	4,00	299,00	1 196,00
19		Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 100	m	5,00	407,10	2 035,50
20		Potrubí kondenzační PPR25 vč. izolace	m	10,00	327,50	3 275,00
21		Potrubí kondenzační PPR50	m	20,00	189,76	3 795,00
22		Nosný systém potrubí, kolven	kg	10,00	166,75	1 667,50
23		Zkušební těsností potrubí kanalizace vodou	m	57,00	27,60	1 573,20
24		Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	2,00	176,25	352,50
25	<b>Celkem za</b>	<b>3 Trubní vedení - vnitřní přípojovací a stoupací gravitační kanalizace</b>				<b>18 225,20</b>
26	4	<b>Trubní vedení - kanalizace tvarovky, armatury, výpusky</b>				
27		Vyvedení a upevnění odpadních výpusků DN 40	kus	6,00	74,75	448,50
28		Vyvedení a upevnění odpadních výpusků DN 50	kus	10,00	86,25	862,50
29		Vyvedení a upevnění odpadních výpusků DN 75	kus	2,00	92,00	184,00
30		Vyvedení a upevnění odpadních výpusků DN 100	kus	4,00	97,75	391,00
31		Větrací tvarovka do střechy DN100	kus	1,00	507,15	507,15
32		Čistící kus DN75 + dvěma plastové	kus	1,00	201,25	201,25
33		Čistící kus DN100 + dvěma plastové	kus	1,00	227,70	227,70
34		Zápečňová uzavěrka - pro úkag pojisného ventilu HL21	kus	1,00	399,05	399,05
35		Zápečňová uzavěrka - pro VZT kondenzační HL138	kus	2,00	623,40	1 246,80
36		Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	2,50	48,30	120,75
37	<b>Celkem za</b>	<b>4 Trubní vedení - kanalizace tvarovky, armatury, výpusky</b>				<b>4 986,70</b>
38	5	<b>Zařizovací předměty a vybavení</b>				
39		D-M Kůzeľ keramický kombin. vč. sedátka	kus	4,00	3 996,40	15 713,60
40		D-M Umývadlo keramické s přírodním nádobím na stěnu bílé se sloupem na sifon	kus	4,00	2 512,75	10 051,00
41		D-M Batérie umývadlové stojánkové klasické bez výpusku	kus	4,00	1 355,85	5 423,40
42		D-M Zápečňová uzavěrka plastová vč. zátky umývadla	kus	4,00	212,75	851,00
43		D-M Rohové umývadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé	kus	1,00	1 775,80	1 775,80
44		D-M Batérie umývadlové stojánkové klasické bez výpusku	kus	1,00	1 380,00	1 380,00
45		D-M Zápečňová uzavěrka chromová vč. zátky umývadla	kus	1,00	492,20	492,20
46		D-M Sprchový kout, nerezový žab, sifon, zastěna	kus	5,00	16 100,00	80 500,00
47		D-M Batérie nástěnná tenzoregulační sprchová páková s hadicí a sprchovou rošticí posuvnou na tyči	kus	5,00	9 775,00	48 875,00
48		D-M Větrák plastový vč. mřížky	kus	1,00	1 818,15	1 818,15
49		D-M Batérie pro výuku nástěnná s dlouhým křemem	kus	1,00	1 669,80	1 669,80
50		D-M Batérie nástěnná pro gestura nerezový dráž	kus	1,00	1 552,50	1 552,50
51		D-M Batérie drážová nástěnná páková	kus	1,00	1 552,50	1 552,50
52		D-M Písař automatický včetně automatiky	kus	3,00	10 005,00	30 015,00
53		D-M Kompaktní čerpadlo stanice spáňškových vnoř	kus	1,00	9 487,50	9 487,50
54		D-M Stacionární plynový kondenzační kotel ohřevě TV např. QUANTUM typ IR-32-285 (285litrů, 29kW, 980 lthodj)	kus	1,00	136 131,25	136 131,25
55		D-M Kozuňák odkovřen	kus	1,00	4 432,10	4 432,10
56		D-M Malý průtokový ohřevě TV 5 litrů, 2kW - bezpečnostní sada	kus	1,00	5 750,00	5 750,00
57		Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%	2,50	3 574,20	8 935,50
58	<b>Celkem za</b>	<b>5 Zařizovací předměty a vybavení</b>				<b>366 406,10</b>
59	6	<b>Trubní vedení - vnitřní požární vodovod</b>				
60		Rozvody vody ocelí pozink. DN20	m	5,00	391,00	1 955,00
61		Rozvody vody ocelí pozink. DN32	m	35,00	446,20	15 617,00
62		Ochrana vodovodních trubek izolačními trubkami	m	40,00	55,20	2 208,00
63		Zkušební těsností vodovodního potrubí	m	40,00	27,80	1 104,00
64		Propílač a dezinfekce vodovodního potrubí	m	40,00	25,30	1 012,00
65		Nosný systém potrubí, kolven	kg	10,00	166,75	1 667,50
66		D-M Vnitřní hydraulický systém Ø 25/30 s barové sítko s hadicí ø19 mm délka hadice 30 m, průměr proudnice 6 mm (Ø 3 l/s)	kus	1,00	9 200,00	9 200,00
67		Potrubní oddělovač DN32	kus	1,00	17 006,20	17 006,20
68		Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	2,50	487,95	1 244,88
69	<b>Celkem za</b>	<b>6 Trubní vedení - vnitřní požární vodovod</b>				<b>61 014,68</b>
70	7	<b>Trubní vedení - vnitřní rozvod studené vody, teplé vody a cirkulace</b>				
71		Rozvody vody z plastů svařované polyfuzní do Ø 20 mm PN16	m	30,00	253,00	7 590,00
72		Rozvody vody z plastů svařované polyfuzní do Ø 25 mm PN16	m	20,00	276,00	5 520,00
73		Rozvody vody z plastů svařované polyfuzní do Ø 32 mm PN16	m	35,00	327,75	11 471,25
74		Rozvody vody z plastů svařované polyfuzní do Ø 40 mm PN16	m	25,00	359,15	8 978,75
75		Rozvody vody z plastů svařované polyfuzní do Ø 50 mm PN16	m	30,00	423,20	12 696,00
76		Ochrana vodovodních trubek izolačními trubkami	m	140,00	51,75	7 245,00
77		Zkušební těsností vodovodního potrubí	m	140,00	27,80	3 892,00
78		Propílač a dezinfekce vodovodního potrubí	m	140,00	25,30	3 542,00
79		Nosný systém potrubí, kolven	kg	50,00	166,75	8 337,50
80		Lešení pomocné	hod	15,00	480,00	6 900,00
81		Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	2,00	763,60	1 527,20
82	<b>Celkem za</b>	<b>7 Trubní vedení - vnitřní rozvod studené vody, teplé vody a cirkulace</b>				<b>77 921,70</b>
83	9	<b>Trubní vedení - vodovod armatury, zařízení</b>				
84		D-M Kulový kohout KK15	kus	4,00	253,00	1 012,00
85		D-M Kulový kohout KK32	kus	4,00	477,25	1 909,00
86		D-M Kulový kohout KK40	kus	1,00	599,15	599,15
87		D-M Zpětný ventil ZV15	kus	1,00	253,00	253,00
88		D-M Zpětný ventil ZV40	kus	1,00	391,00	391,00
89		D-M Filr do potrubí F40	kus	1,00	489,90	489,90
90		D-M Pojistný ventil FV32 6bar	kus	1,00	1 201,75	1 201,75
91		D-M Automatický odvzdušňovač ventil ACV	kus	3,00	386,00	1 158,00
92		D-M Ventil rohový RV15 s hadičkou	kus	21,00	224,55	4 715,55
93		D-M Výpouštěč kohout VK15	kus	4,00	212,75	851,00
94		D-M Sestava ntlageního cirkulačního čerpadla a armatur	kus	1,00	7 182,10	7 182,10
95		D-M tlaková expanzní nádobě pro pitnou vodu 20 litrů	kus	1,00	2 319,55	2 319,55
96		Vyvedení výpusku	kus	36,00	172,10	6 210,00

97		Nástěnka závitová K 247 pro baření G 1/2 s jedním závitem	pár	6,00	
98		Nástěnka závitová K 247 pro ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	36,00	
99		Přesun hmot pro armatury v objektech v do 12 m	%	2,50	
100	<b>Celkem za</b>	<b>9 Trubní vedení - vodovod armatury, zařízení</b>			
101	<b>PSV</b>	<b>PSV Celkem</b>			
102	<b>Díl:</b>	<b>VRN + práce</b>			
103		VRN (doprava, zařízení staveniště)	kus	1,00	2 300,00
104		Projektové práce dle skutečného provedení	kus	1,00	2 300,00
105	<b>Celkem za</b>	<b>VRN + práce</b>			
106					571
107					
108	NEDILNOU SOUČASTÍ VÝKAZU VYMÉR / ROZPOČTU JE PROJEKTOVA DOKUMENTACE STAVBY.				



**Rozpočet  
akce ve stupni DSP**

**"Provozní objekt TSHK v areálu SNHK v ul. Kydlinovská"  
Stavební úpravy spojené se změnou užívání**

**Část: D.1.4.g) - ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY**

Datum: 15.12.2019

Vyhotovil:

Archivní číslo:

Kontroloval:

Cenová úroveň :

10/2019

**ZÁKLADNÍ NÁKLADY:**

1. Dodávky celkem :		27 433,02	Kč
2. Doprava (5%) a přesun (3%) dodávek :	8,0%	2 194,64	Kč
3. Montážní materiál :		154 623,95	Kč
4. Montážní práce :		170 598,19	Kč
5. Zemní práce (sečteny do elektromontáží):		0,00	Kč
<b>MEZISOUČET 1</b>		<b>354 849,80</b>	<b>Kč</b>

PPP z montáží :	6,0%	10 235,89	Kč
PPP ze ZP :	1,5%	0,00	Kč
<b>MEZISOUČET 2</b>		<b>10 235,89</b>	<b>Kč</b>

Zhotovení dokumentace SKP:	1,0%	3 548,50	Kč
Nepředvídatelné práce, rizika :	1,5%	5 322,75	Kč
Připojovací poplatek za hlavní jistič elektro 80A :		0,00	Kč
<b>ZÁKLADNÍ NÁKLADY CELKEM</b>		<b>373 956,93</b>	<b>Kč</b>

**VEDLEJŠÍ NÁKLADY**

Zařízení staveniště a mimostaveništní doprava (ZS+MSD) :	3,5%	13 088,49	Kč
Provozní vlivy :	2,5%	9 348,92	Kč
<b>VEDLEJŠÍ NÁKLADY CELKEM</b>		<b>22 437,42</b>	<b>Kč</b>

Kompletační činnost :	2,5%	9 348,92	Kč
-----------------------	------	----------	----

**NÁKLADY CELKEM /bez DPH/**

**405 743,27 Kč**

1 <b>ROZPOČET - Provozní objekt TSHK v areálu SNHK v ul. Kydlínovská, Stavební</b>								
2 <b>úpravy spojené se změnou užívání</b>								
3		měrné jednotky	počet jednotek	Cena za jednotku	Souhr materiálu	Montáž za jednotku	Souhrn montáž	Souhrn za celek
4								
5	<b>D DODÁVKY</b>							
7	ROZVADĚČ R2/1 /dle v.č. 1E50/	ks	1	17 341,08	17 341,08		0,00	17 341,08
8	ROZVADĚČ R2/2 /dle v.č. 1E51/	ks	1	10 091,94	10 091,94		0,00	10 091,94
9								
11	<b>ΣD SOUHRN DODÁVKY</b>					<b>27 433,02</b>	<b>0,00</b>	<b>27 433,02</b>
12								
13	<b>1 DOPROVODNÉ A ORGANIZAČNÍ NÁKLADY, MONTÁŽE BEZ ROZLIŠENÍ, STAVEBNÍ PŘÍPOMOCE</b>							
15	Inženýrská činnost a koordinace při provádění prací zajišťovaná generálním projektantem (NH-GP = NH*1,40) /kanceláře+sociálky+dílny+venek: 3+2+6+1 NH-GP/	NH-GP	12			603,75	7 245,00	7 245,00
16	Dokumentace dle skutečnosti zajišťovaná projektantem (NH-PD = NH*1,30) /2+1+4+1/	NH-PD	6			483,00	3 864,00	3 864,00
17	Výchozí revize elektrického zařízení (NH-RT = NH*1,25)	NH-RT	10			483,00	4 830,00	4 830,00
18	Spolupráce profesního zhotovitele s RT při výchozí revizi elektrického zařízení /2+1+4+1/	NH	8			368,00	2 944,00	2 944,00
19	Koordinace prací s ostatními profesemi /3+2+6+1/	NH	12			368,00	4 416,00	4 416,00
20	Uložení odpadů dle vyhlášky o odpadech /1+1+3+1/	set	6	1,18	7,11	362,25	2 173,50	2 180,61
21	Stavební přípomocce "bez rozlišení" - sekání drážek a krabic hrubě zapravování drážek a krabic, pojízdné lešení a pod (souhrn elektroinstalace*8%)	prc	8			184 000,00	14 720,00	14 720,00
22	Montážní práce "bez rozlišení" v hodinové sazbě /24+16+64+8/	NH	112			368,00	41 216,00	41 216,00
23								
25	<b>1 DOPROVODNÉ A ORGANIZAČNÍ NÁKLADY, MONTÁŽE BEZ ROZLIŠENÍ, STAVEBNÍ PŘÍPOMOCE</b>					<b>7,11</b>	<b>81 408,50</b>	<b>81 415,61</b>
26								
27	<b>2 DEMONTÁŽE</b>							
29	Demontáže stávajícího elektrorozvodu	NH	12			368,00	4 416,00	4 416,00
30	Demontáž stávajících nástěnných rozvaděčů vč. přívodu RZ8 a RZ9	NH	6			368,00	2 208,00	2 208,00
31	Demontáž stávajících kábliferů včetně přívodu a nástěnných spináčů	NH	6			368,00	2 208,00	2 208,00
32	Demontáž stávajících rozvaděčů R1 a Rb	NH	6			368,00	2 208,00	2 208,00
33	Demontáž jedné řady svítidel v dílně, vč. kabeláže a spínače	NH	8			368,00	2 944,00	2 944,00
34	Demontáž ventilátoru vč. přívodu	NH	1,5			368,00	552,00	552,00
35								
37	<b>2 SOUHRN DEMONTÁŽE</b>					<b>0,00</b>	<b>14 536,00</b>	<b>14 536,00</b>
39								
40	<b>3 ELEKTROINSTALACE</b>							
42	<b>Elektromontáže:</b>							
43	Instalace nových rozvaděčů R2/1 a R2/2 bez zapojení (á 3,5NH)	ks	2			1 104,00	2 208,00	2 208,00
44	Ukončení vodičů do 6mm <sup>2</sup> v rozvaděči R2/1 a R2/2	ks	111			25,02	2 777,22	2 777,22
45	Ukončení vodičů do 6mm <sup>2</sup> v rozvaděči R2 - stávající skříňový rozvaděč	ks	22			25,02	550,44	550,44
46	Ukončení vodičů do 25mm <sup>2</sup> v rozvaděči R2 - stávající skříňový rozvaděč	ks	4			65,87	263,48	263,48
47	Ukončení vodičů do 25mm <sup>2</sup> v rozvaděči R2/1	ks	4			65,87	263,48	263,48

48	Montáž kaloriferů včetně připojení z vypínaču (à 2,0NH)	ks	2			736,00	1 472,00	1 472,00
49	Montáž vypínačů pro kalorifery (à 0,8NH)	ks	2			284,40	588,80	588,80
50								
51	<b>Úprava rozvaděče R2 v dílně a montáže s ním související:</b>							
52	Demontáž hlavního vypínače (à 2,3NH)	ks	1			848,40	846,40	846,40
53	Montáž a připojení odpínače (navržen Modelon BC160NT.. ) (à 3,8NH)	ks	1			1 398,40	1 398,40	1 398,40
54	Modelon odpínač BC160NT	ks	1	4 738,92	4 738,92			4 738,92
55	Napěťová vypínací cívka 230 V	ks	1	869,24	869,24	184,00	184,00	1 053,24
56	Stykač 3x 25 A, AC5a, cívka 230 V	ks	3	554,35	1 663,05	368,00	1 104,00	2 767,05
57	Pojistková patrona E27, 20 A (pro R2/2)	ks	3	25,59	76,77			76,77
58	Pojistková patrona E33, 35 A (pro R2/1)	ks	3	25,59	76,77			76,77
59	Lišta DIN35 / 50 cm	ks	1	49,75	49,75	73,60	73,60	123,35
60	Vodič CYA2,5/černý	m	10	10,35	103,50	33,12	331,20	434,70
61	Vodič CYA2,5/sv.modrý	m	3	10,35	31,05	33,12	99,36	130,41
62	Kabel* J4x1,5 (napojení stávajícího osvětlení v dílně- vedeno po kab.žebříku)	m	20	33,41	668,20	33,12	662,40	1 330,60
63	Kabel* J5x1,5 (k novým spínačům osvětlení v dílně- vedeno po kab.žebříku)	m	25	33,41	835,25	33,12	828,00	1 663,25
64	Krabice rozbočná, IP42 (CYKY4x1,5 / AYKY4x2,5)	ks	4	71,01	284,04	248,40	993,60	1 277,64
65	Nouzové tlačítko aretované v ochranné skříňce za sklem	ks	2	2 132,10	4 264,20	240,67	481,34	4 745,54
66	Kabel* O2x1,5 (k nouzovým tlačítkům)	m	35	31,81	1 113,35	33,12	1 159,20	2 272,55
67	Instalace vodičů mezi jističi a stykači (CY2,5)	NH	1			368,00	368,00	368,00
68	Úprava krycího plechu rozvaděče	NH	2			368,00	736,00	736,00
69	Řadová přichytka pro upevnění kabelu na liště Niedax	ks	100	1,61	161,00			161,00
70	Spínač řazení 1, nástěnný IP42	ks	3	81,02	243,06	112,61	337,83	580,89
71	Hmoždinka stavební HMB vč. vrutu	ks	10	1,42	14,20	18,40	184,00	198,20
72								
73	<b>Elektroinstalace:</b>							
72	Kabel *-J3x1,5	m	175	20,20	3 535,00	33,12	5 796,00	9 331,00
73	Kabel *-J3x2,5	m	250	33,28	8 320,00	33,12	8 260,00	16 600,00
74	Kabel *-J5x1,5 (klimatizace)	m	20	33,41	668,20	33,12	662,40	1 330,60
75	Kabel *-O3x1,5 (pro spínače č.6)	m	20	20,20	404,00	33,12	662,40	1 066,40
76	Kabel *-J4x10 (rozvaděč R2/1)	m	25	155,48	3 887,00	39,01	975,25	4 862,25
77	Kabel *-J5x6 (rozvaděč R2/2)	m	5	121,94	609,70	35,33	176,65	786,35
78	Krabice přístrojová - hluboká (např. KPR68)	ks	56	6,17	345,52	33,49	1 875,44	2 220,96
79	Svorky bezšroubové	set	3	213,21	639,63			639,63
80	Spínač řazení 1 pod omítku	ks	5	152,52	762,60	54,48	272,30	1 034,90
81	Spínač řazení 5 pod omítku	ks	4	194,45	777,80	62,19	248,76	1 026,56
82	Spínač řazení 6 pod omítku	ks	4	158,49	633,96	62,19	248,76	882,72
83	Zásuvka jednoduchá 230V, 16A, 2P+PE pod omítku	ks	8	144,84	1 158,72	120,34	962,72	2 121,44
84	Zásuvka zdvojená 230V, 16A, 2x 2P+PE pod omítku	ks	33	163,89	5 408,37	120,34	3 971,22	9 379,59
85	Detektor pohybu do SDK, 230 V	ks	4	970,13	3 880,52	184,00	736,00	4 616,52
86	Svítilno do SDK, interiérové se sv. zdrojem 20 W, zakryté IP40 (R) (např. SPMT1500KO3)	ks	12	251,10	3 013,20	326,05	3 912,80	6 925,80
87	LED, přisazené, do umývárny, zakryté IP65, se sv. zdrojem (KO) (např. VARNA PLUS, 15W)	ks	2	539,25	1 078,50	295,14	590,28	1 668,78
88	LED, venkovní, 12 W, zakryté IP65, s detektorem pohybu (KD) (např. TIPA-STN01)	ks	2	1 335,33	2 670,66	295,14	590,28	3 260,94
89	LED zářivka, 75 W, přisazené, IP65 (Z) (např. VLO10000L2W4ND)	ks	5	1 972,58	9 862,80	349,60	1 748,00	11 610,80
90	LED zářivka s rozpt. mlžkou, 37 W, přisazené, IP20 (např. LLL4000RM2KVM4ND) (ZI)	ks	14	1 369,77	19 176,78	317,95	4 451,30	23 628,08
91	Ventilátor nástěnný 50W, 230V	ks	1	5 582,92	5 582,92	368,00	368,00	5 950,92

