

## SMLOUVA O DÍLO



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

### mezi

subjekt: **MĚSTO RAKOVNÍK**  
sídlo: Husovo náměstí 27, 269 18 Rakovník  
IČ: 00244309  
DIČ: CZ00244309  
číslo účtu: 50045004/0300  
číslo pro složení jistiny: 60156015/0300  
zastoupený: PaedDr. Luděk Štíbr, starosta

na straně jedné jakožto objednatelem

a

subjekt: **POHL cz, a.s.**  
sídlo: Nádražní 25, 252 63 Rostoky  
IČ: 25606468  
DIČ: CZ25606468  
číslo účtu:   
zapsanou v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze, pod spisovou značkou B 4934  
bankovní spojení:   
zastoupený: Ing. Petrem Kašparem, členem představenstva

na straně druhé jakožto zhotovitelem

### I.

#### Úvodní ustanovení a vymezení pojmů

1. Zhotovitel byl vybrán na základě výsledku zadávacího řízení „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník - opakování“ dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „ZZVZ“) (dále jen „zadávací řízení“), aby se stal zhotovitelem díla: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník - opakování“ (dále „veřejná zakázka“). Objednatelem je zadavatel veřejné zakázky.
2. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí a za podmínek dále uvedených v této smlouvě řádně provést pro objednatele dílo podle této smlouvy včetně PŘÍLOHY č. 1 této smlouvy (Všeobecné obchodní podmínky) a v souladu s dokumenty, které tvoří přílohy této smlouvy. Objednatel se zavazuje dílo provedené bez vad a nedodělků převzít a zaplatit zhotoviteli cenu díla sjednanou v této smlouvě. V případě rozporu mezi touto smlouvou a všeobecnými obchodními

## **SMLOUVA O DÍLO**

*Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“*

---

podmínkami se přednostně použije ustanovení této smlouvy a podpůrně ustanovení všeobecných obchodních podmínek. Pokud by však byl výklad všeobecných obchodních podmínek přijatelnější pro objednatele než ustanovení této smlouvy, užije se přednostně těchto.

3. Podzhotovitelem je i poddodavatel uvedený v nabídce podané zhotovitelem v zadávacím řízení.
4. Příslušnou či projektovou dokumentací je projektová dokumentace ve stupni pro provedení stavby specifikovaná dále v této smlouvě.
5. Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek a celkové ceny pro objednatelem vymezené množství, který byl součástí nabídky podané zhotovitelem v zadávacím řízení.

### **II.**

#### **Předmět díla a místo plnění**

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje pro objednatele provést stavební práce spočívající v rekonstrukci nemovitostí č. p.167/I a č. p.168/I v Rakovníku spočívající v jejich přestavbě na Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník nacházejícího se na severovýchodním rohu Husova náměstí v Rakovníku (dále jen „areál“). Detailní popis předmětu díla, vlastnosti a charakteristiky jsou uvedeny v projektové dokumentaci dle odst. 2 tohoto článku. Účelem stavebních prací je provedení celkové rekonstrukce budov č. p. 167/I a č. p.168/I původně využívaných jako školní jídelna a kuchyň pro 1. a 2. ZŠ Rakovník.
2. Projekt je rozdělen na 3 etapy. 1. etapa je předmětem plnění dle této smlouvy bez dalšího, 2. etapa spočívá v dodávce a montáži nábytku a 3. etapa spočívá ve stavebních úpravách parteru.
3. Realizace zakázky bude provedena dle projektové dokumentace pro provádění stavby „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník - opakování“ (dále „veřejná zakázka“) zpracované v 09/2018 společností BICERA s.r.o., č. zak. 18/18, IČO: 05060931, (dále jen „projektová dokumentace“) a dle podmínek rozhodnutí vydaného MěÚ Rakovník, odborem výstavby a investic č. j. Výst./41773/2011/Zr ze dne 21. 9. 2011, prodlouženého rozhodnutí ze dne 12. 11. 2013 pod spis. zn. Výst./48828/2013/Zr, ze dne 15. 12. 2013 pod spis. zn. Výst./61107/2015/Zr, ze dne 15. 2. 2018 pod spis. zn. Výst./561/2018/Zr a ze dne 16. 4. 2020 pod spis. zn. Výst./7177/2020Zr . Zhotovitel se s projektovou dokumentací řádně seznámil, obdržel ji v potřebném počtu výtisků, odborně posoudil její formu a obsah. Všechna citovaná správní rozhodnutí jsou součástí zadávací dokumentace a zhotovitel tímto potvrzuje jejich převzetí. Zhotovitel podpisem této smlouvy vše deklarovane v tomto ustanovení stvrzuje.
4. Činnosti související s realizací stavebních prací:  
Zhotovitel je povinen v rámci plnění předmětu díla zajistit veškeré níže uvedené další činnosti související s realizací stavebních prací, které jsou zahrnuty v ceně díla dle čl. IV. této smlouvy, a to zejména:
  - zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení předmětu díla;
  - zajistit po celou dobu realizace stavby funkci odpovědného stavbyvedoucího a zástupce stavbyvedoucího a technika jakosti dle ust. § 153 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), přičemž každou změnu této osoby je zhotovitel povinen ohlásit objednateli; zhotovitel je povinen poskytnout objednateli doklady prokazující kvalifikaci příslušné navrhované osoby;

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

---

- zajistit v rámci vedlejších rozpočtových nákladů i dílenskou dokumentaci a koordinační výkres profesí;
- zajistit zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s platnými právními předpisy;
- zabezpečit souhlas (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle zvláštních právních předpisů;
- zajistit případné přechodné dopravní značení dle zvláštních právních předpisů;
- zajistit úklid stavby a odstranit zařízení staveniště ke dni předání a převzetí díla objednatelem;
- zajistit čistotu v místě realizace předmětu plnění a v jeho okolí;
- zajistit bezpečnou manipulaci s odpady;
- zajistit odvoz, uložení a likvidaci odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy;
- zajistit třídění kovového odpadu podle druhu (zejména Fe, Al, litina) do předem připravených nádob zajištěných objednatelem; tento odpad je majetkem objednatele;
- zajistit zhotovení průběžné fotodokumentace původního stavu díla a provádění díla – zhotovitel zajistí a předá objednateli fotodokumentaci původního stavu díla (před započítáním stavebních prací dle této smlouvy) a průběžnou fotodokumentaci realizace díla v 1x digitálním vyhotovení, četnost fotodokumentace zhotovitel uzpůsobí podle povahy prováděné části díla;
- přijmout veškerá opatření k zajištění bezpečnosti lidí a majetku, požární ochrany a ochrany životního prostředí včetně pevného oplocení staveniště;
- zajistit všechny nezbytné zkoušky, atesty a revize podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, a předat veškeré doklady o provedených zkouškách objednateli; úspěšné provedení nezbytných zkoušek je podmínkou řádného dokončení díla dle této smlouvy;
- zpracovat a předat objednateli průvodní technickou dokumentaci skutečného provedení díla včetně skutečného zaměření v souladu s ust. § 125 stavebního zákona, a zvláštními právními předpisy, a to ve 2 vyhotoveních v tištěné podobě a elektronicky na CD ve formátu DWG a PDF,
- při předání a převzetí díla předat veškeré dokumentace v českém jazyce a to zejména stavební deník, osvědčení a certifikáty na veškerý na stavbě použitý materiál, protokoly o provedených laboratorních zkouškách, geometrické zaměření, geometrický plán příp. geometrické zaměření stavby a průběžnou fotodokumentaci stavby v rozsahu min. 20 snímků za měsíc;
- zpracovat či jinak zajistit zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty, prohlášení o shodě a jiné doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a tyto doklady předat objednateli;
- zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru investora, případně koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.

V případě, že bude nezbytné v průběhu provádění díla zpracovat další dokumentaci, jakož provést i veškeré související projekční činnosti, zavazuje se zhotovitel o těchto činnostech informovat bez zbytečného odkladu objednatele a na základě pokynu práce provést, přičemž veškerá změna či dopracování projektové dokumentace podléhá předchozímu schválení objednatele.

### 5. Identifikační údaje stavby a místo plnění:

Název stavby: „VÍCEÚČELOVÉ STUDIJNÍ A SPOLEČENSKÉ CENTRUM RAKOVNÍK“

Místo stavby:

Kraj: Středočeský

Okres: Rakovník

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

---

Obec: Rakovník  
Část obce: Rakovník I  
Místo plnění: parc. č. st. 192, st. 193, 3627/1 a 3627/9 v k.ú. Rakovník, budovy č. p. 167/I a č. p.168/I, Husovo náměstí, Rakovník

6. Předmětem díla této smlouvy jsou dále tyto činnosti, které jsou zahrnuty v ceně díla dle čl. IV. této Smlouvy:
- Zhotovitel je povinen se aktivně spoluúčastnit při kolaudování všech zhotovitelem realizovaných úprav budovy. Součástí předmětu díla je též zajištění dopravního opatření a zpracování fakturace.
  - Provedení potřebných pomocných konstrukcí, dočasných staveb, přechodných meziproductů, provedení předepsaných zkoušek, vyhotovení, resp. zajištění dokumentů požadovaných touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Zhotovitel se zavazuje uvést do původního stavu jím užívané veřejné pozemky (komunikace) resp. dotčené pozemky třetích osob. Uvedení do původního stavu doloží zhotovitel zápisem (protokolem) s vlastníkem (správcem) pozemků.
  - Provedení všech opatření v souvislosti s klimatickými podmínkami, zvláště zajištění proti nízkým či vysokým teplotám, dešti, záplavě, bouři a rovněž pak odstranění škod vzniklých v důsledku těchto událostí zajistí na své náklady zhotovitel.
7. Zhotovitel je povinen použít pouze takové materiály, zařízení a technologie, jejichž použití je v ČR schváleno a mají osvědčení o jakosti materiálu, výrobku a použité technologii. Osvědčení (prohlášení o shodě dle § 13 zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění, bezpečnostní listy dle a zákona č. 350/2011 Sb. v platném znění) je zhotovitel povinen předložit objednateli v okamžiku dodání na místo plnění. Zhotovitel je povinen použít takové výrobky, jejichž použití garantoval v rámci své nabídky. Ke změně může dojít pouze za předpokladu, že tuto změnu výslovně umožní objednatel, přičemž každý nový výrobek musí vykazovat stejné nebo lepší kvalitativní vlastnosti oproti původnímu výrobku.
8. Veškeré změny oproti projektové dokumentaci je zhotovitel oprávněn provést pouze po jejich předchozím písemném odsouhlasení zástupcem objednatele ve věcech technických.
9. Veškeré změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny zástupcem objednatele ve věcech technických, vč. jejich ocenění, a to ve formě změnového listu, který bude podkladem pro zpracování dodatku k smlouvě.
10. Zhotovitel a objednatel se zavazují uzavřít dodatek k této smlouvě na základě schválených změnových listů. V tomto dodatku budou zohledněny dopady schválených změnových listů do Smluvní ceny a Termínů dokončení. Změnové listy budou obsahovat alespoň popis navrhované úpravy díla a jejího věcného vymezení, cenu předmětu změnového listu a odůvodnění potřeby změnového listu.
11. Předmět díla zahrnuje všechny práce a dodávky, jež jsou obsaženy v této smlouvě a jejích přílohách, tedy i příloze č. 1 Všeobecných obchodních podmínkách. Dílo též zahrnuje všechna ostatní související plnění a práce podmiňující řádné dokončení díla, tzn. veškeré činnosti zhotovitele provedené za účelem zajištění plné funkčnosti díla, kolaudace díla a parametrů díla stanovených projektovou dokumentací.

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

### III.

#### Prohlášení zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou a předmětem díla dle této smlouvy, jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné k provedení předmětu díla za dohodnutou maximální cenu uvedenou v čl. IV. této smlouvy a ve sjednaném termínu dle čl. VI. této smlouvy.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy podrobně seznámil s obsahem této smlouvy a se všemi dokumenty tvořícími přílohy této smlouvy. Kontrolou projektové dokumentace zhotovitel nezjistil jakékoliv nesrovnalosti, které by mu bránily provést dílo úplné, odpovídající kvality, schopné funkce a předání objednateli, resp. případně tyto nesrovnalosti bez zbytečného odkladu oznámí objednateli. Současně zhotovitel prohlašuje, že správně vyhodnotil a ocenil veškeré práce trvalého či dočasného charakteru včetně materiálu, které jsou obsaženy v předané projektové dokumentaci.
3. Zhotovitel dále prohlašuje, že v ceně díla dle čl. IV. této smlouvy jsou zahrnuty veškeré práce a materiál, jejichž provedení vyplývá z podkladů předaných objednatelem, tj. zejména projektové dokumentace a výkazu výměr.
4. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se skutečným stavem staveniště a inženýrských sítí. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že je mu znám časový průběh a věcný, resp. technický postup potřebných prací a vzájemné vazby jeho činností. Zhotovitel se zavazuje, že po vzájemné dohodě upraví, případně přizpůsobí pracovní postup na dodávaných pracích.

### IV.

#### Cena díla

1. Cena díla je stanovena na základě oceněného výkazu výměr, který je nedílnou součástí a PŘÍLOHOU č. 2 této smlouvy a považuje se mezi smluvními stranami za závazný.
2. Objednatel se zavazuje, že za provedení díla dle čl. II. této smlouvy uhradí zhotoviteli nejvýše přípustnou cenu ve výši:

Celková cena bez DPH	88 578 936 ,- Kč
DPH	18 601 577 ,- Kč
Celková cena včetně DPH	107 180 513 ,- Kč

3. Celková cena díla je sjednána jako nejvýše přípustná a pevná po celou dobu zhotovení díla.
4. Celková cena díla obsahuje veškeré náklady nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena díla v sobě zahrnuje veškeré dodávky, stavební práce a výkony nutné k realizaci kompletního díla, včetně činností souvisejících s realizací díla dle čl. II. této smlouvy a nákladů spojených s těmito činnostmi. Cena díla dále zahrnuje poplatky za veškeré spotřebované energie při výstavbě, náklady na používání strojů, náklady na výrobu, obstarávání a přepravu zařízení, materiálů a dodávek včetně veškerých správních a místních poplatků, převod práv, pojištění, bankovní garance, daně, cla, správní poplatky, provádění předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků a jakékoli další výdaje spojené s realizací díla. Součástí ceny jsou i

## **SMLOUVA O DÍLO**

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

---

veškeré služby a dodávky, které vyplývají z předaných podkladů, tj. zejména projektové dokumentace a výkazu výměr.

5. Případná změna ceny díla může být změněna písemným dodatkem ke smlouvě o dílo pouze v případech:
  - a) pokud dojde ke změně předpisů o DPH;
  - b) pokud dojde ke změně předmětu plnění v důsledku zcela mimořádné nepředvídatelné okolnosti, kterou zhotovitel nezavinil a která dokončení díla podstatně ztěžuje;
  - c) bude-li objednatel požadovat úpravu rozsahu předmětu plnění (vícepráce, méněpráce),
  - d) pokud se při realizaci zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje apod.).
6. V případě zjištění potřeby víceprací a/nebo méněprací zhotovitel postupuje v souladu s čl. VI. odst. 9 této smlouvy.
7. Případné vícepráce musí být odsouhlaseny objednatelem a musí o nich být uzavřen písemný dodatek. V takovém případě zhotovitel ocení veškeré činnosti v položkovém rozpočtu dle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu, který je přílohou této smlouvy. Tam, kde nelze použít popsany způsob ocenění, bude ocenění provedeno individuální kalkulací zhotovitele s přihlédnutím k položkám katalogů směrných cen v aktuálním znění, vydávaných ÚRS Praha, a.s. Tyto kalkulace budou odsouhlaseny objednatelem.
8. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny, a to podle jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu. Případné méněpráce musí být objednatelem odsouhlaseny a musí o nich být uzavřen písemný dodatek.
9. Zhotovitel není oprávněn požadovat zvýšení ceny díla dle odst. 5 písm. b) v případech, kdy:
  - a) nákladnost předvídaných dodávek, stavebních prací a výkonů nutných k realizaci kompletního díla překročily položkový rozpočet dle odst. 1
  - b) se objeví potřeba dalších dodávek, stavebních prací a výkonů prací nutných k realizaci kompletního díla, které v rozporu s touto smlouvou zhotovitel bez zbytečného odkladu neoznámil objednateli, přestože tak měl a mohl učinit.

### **V.**

#### **Platební podmínky**

1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.
2. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní cenu díla bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy, na základě zhotovitelem vystavených faktur.
3. Objednatel uhradí zhotoviteli oprávněně vystavené faktury (viz odst. 4 tohoto článku).
4. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu za skutečně odvedenou práci vždy měsíčně, kdy přílohou každé faktury musí být zjišťovací protokol (soupis provedených prací), potvrzený technickým dozorem investora a zástupcem objednatele ve věcech technických. Součástí konečné faktury musí být navíc protokol o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků (Konečný protokol).

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

---

5. Dílčím předáním a převzetím díla nezaniká právo objednatele vytknout při konečném předání a převzetí díla jako celku zhotoviteli vady a nedodělky částí díla předaných a převzatých již dříve zjišťovacím protokolem.
6. Objednatel je oprávněn zjevnou vadu uplatnit i po převzetí stavby, po celou dobu záruční lhůty.
7. Faktura zhotovitele bude obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Faktura bude vystavena až po předání a převzetí díla (části díla), a v případě vad a nedodělků po podpisu zápisu o úplném odstranění zjištěných vad a nedodělků.
8. Na každé faktuře bude uvedena identifikace projektu: „VÍCEÚČELOVÉ STUDIJNÍ A SPOLEČENSKÉ CENTRUM RAKOVNÍK“
9. Splatnost faktury oprávněně vystavené zhotovitelem je 30 dní ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu – faktury, za podmínky jejího řádného vystavení v souladu s touto smlouvou a zákonnými normami, a to doručovanou na doručovací adresu objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje doručit poštou dva originály faktury jako doporučenou zásilku. V pochybnostech s doručením se má za to, že faktura byla doručena třetí den po prokazatelném odeslání.
10. V případě, že je zhotovitel v prodlení s jakýmkoliv termínem plnění uvedeným v této smlouvě, je objednatel oprávněn neposkytovat zhotoviteli platby, a to do doby, dokud nebudou nejbližší sjednané závazné termíny splněny. Objednatel je dále oprávněn neposkytovat zhotoviteli platby v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo bude práce provádět v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou nebo pokyny objednatele, a to do doby, než bude ze strany zhotovitele zjednána náprava.
11. V případě, že vystavená faktura nebude obsahovat náležitosti dle tohoto článku, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli k doplnění. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Lhůta splatnosti faktury běží znovu ode dne prokazatelného doručení oprávněného dokladu objednateli.
12. Zhotovitel je povinen fakturu odeslat objednateli doporučeně, a to bez odkladu po datu jejího vystavení. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn bez zbytečného odkladu vrátit zhotoviteli k opravení nebo novému vyhotovení fakturu, která bude objednateli doručena později než 7. den po datu jejího vystavení. Taková faktura bude považována za vadnou, z jejího doručení nevzniká nárok na platbu a jejím doručením nezačíná běžet lhůta splatnosti.
13. Dnem zaplacení se rozumí den odepsání částky z účtu objednatele.
14. Objednatel upozorňuje zhotovitele, že předmět plnění dle této smlouvy může být částečně financován prostřednictvím dotace z dotačních programů veřejnoprávních subjektů. Případné poskytnutí dotace tak může mít vliv na související povinnosti zhotovitele vyplývající ze zvláštních právních předpisů.

### VI.

#### Doba provádění díla

1. Závazný termín předání díla bez vad a nedodělků: do 21 měsíců od předání staveniště

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

---

2. Zhotovitel je povinen respektovat provozní podmínky objednatele a uživatelů okolních objektů, ze kterých vyplývají zejména následující omezení a požadavky objednatele:
  - a) po celou dobu provádění stavby bude zajištěn bezpečný vstup do okolních a sousedních objektů pro jejich majitele a návštěvníky;
  - b) v případě, že v rámci jednoho dne nebude vyměněna celá výplň otvoru, je povinností dodavatele dostatečně zabezpečit otvor, nebo jeho část, proti neoprávněnému vniknutí cizích osob a proti povětrnostním vlivům;
  - c) transport materiálu uvnitř a kolem areálu nesmí ohrožovat ani omezovat provoz v areálu ani mimo něj a nesmí obtěžovat (hluk, prach, atd.);
  - d) veškeré další činnosti, které by mohly jakýmkoliv způsobem ohrozit, nebo omezit provoz v areálu, přístup do areálu atd. budou předem konzultovány a odsouhlaseny objednatelem.
3. Zhotovitel je povinen zabezpečit lešení a staveniště tak, aby bylo zamezeno vniknutí a úrazu osob.
4. V případě, že tato smlouva nabyde účinnosti do dne 18. 12. 2020, zavazuje se objednatel předat zhotoviteli místo k provádění díla (staveniště) v termínu do 31. 12. 2020. V případě, že tato smlouva nabyde účinnosti dne 18. 12. 2020 a později, zavazuje se Objednatel předat zhotoviteli místo k provádění díla (staveniště) do 14 dnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy. Zhotovitel se zavazuje staveniště na základě výzvy objednatele převzít. O záměru předat staveniště bude objednatel zhotovitele předem informovat prostřednictvím e-mailu.
5. Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění díla dle čl. II. této smlouvy do 5 pracovních dnů ode dne předání místa k provádění díla objednatelem. O zahájení provádění díla bude sjednán zápis ve stavebním deníku.
6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v rozsahu dle čl. II. této smlouvy v závazných termínech, které jsou uvedeny v PŘÍLOZE č. 3 této smlouvy – Harmonogram projektu. Harmonogram projektu byl zhotovitelem vypracován a objednatelem odsouhlasen ke dni podpisu této smlouvy. Harmonogram projektu musí respektovat závazné termíny stanovené touto smlouvou.
7. Smluvní strany se výslovně dohodly na tom, že v případě, že k předání místa k provádění díla dle této smlouvy dojde déle než dne 31. 12. 2020, zavazuje se zhotovitel vypracovat ke dni předání místa k provádění díla aktuální harmonogram prací, ve kterém budou všechny termíny harmonogramu prací dle odst. 6 posunuty o dobu (počet dnů), o kterou byl překročen termín 31. 12. 2020(dále jen „Aktualizovaný Harmonogram prací“). Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, že Aktualizovaný Harmonogram prací nahrazuje původní harmonogram projektu dle odst. 6 tohoto článku a má v tomto rozsahu přednost před ujednáním této smlouvy.
8. Zhotovitel je povinen vykonávat věcnou a termínovou koordinaci svých prací uvedených v čl. II. této smlouvy s objednatelem, resp. odpovědnou osobou ustanovenou objednatelem v čl. XVII. této smlouvy, popřípadě i s jinými poddodavateli objednatele tak, aby byl dodržen konečný termín realizace díla s ohledem na zajištění jednoty a termínové koordinace s ostatními zhotoviteli (poddodavateli objednatele). Termín koordinačních porad je stanoven na „den“ a „hodinu“ a „místo konání“.
9. Vyskytne-li se v průběhu plnění díla potřeba víceprací a/nebo méněprací, zhotovitel se zavazuje provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a písemně je projednat s objednatelem před jejich zahájením formou změnového listu, a to s předpokládaným vlivem na sjednaný termín realizace díla a jeho cenu. Takové práce může zhotovitel zahájit pouze v případě, že s objednatelem uzavře dodatek k této smlouvě, jinak nárok na jejich úhradu nevzniká. Změnový list bude mít náležitosti



## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

---

podle podmínek objednatele a bude opatřen podpisem technického dozoru investora (dále jen „TDI“), projektanta a zástupce investora.

### VII.

#### Staveniště, stavební deník

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště k užívání ve lhůtě dle čl. VI. odst. 4 této smlouvy. Staveniště bude zhotoviteli k dispozici po celou dobu provádění díla a dobu potřebnou pro vyklizení staveniště, to vše s ohledem na nutnost koordinace dalších prací s ostatními poddodavateli objednatele. O předání staveniště (resp. části staveniště) objednatelem zhotoviteli bude sepsán protokol.
2. Objednatel předá při předání staveniště zhotoviteli prostor staveniště pro provádění prací.
3. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a odstranit veškeré nečistoty a odpady vzniklé v důsledku jeho činnosti při provádění díla. Je též povinen zabezpečit zařízení staveniště, a to v souladu s jeho potřebami a s dokumentací předanou objednatelem a požadavky objednatele. Nebude-li i přes písemnou výzvu zhotovitel toto dodržovat, zajistí tyto práce objednatel a zhotovitel se zavazuje tyto náklady uhradit (náklady je možné započíst proti zhotovitelem fakturované částce).
4. Zhotovitel dnem převzetí staveniště odpovídá za dodržování předpisů, týkajících se bezpečnosti a ochrany zdraví, protipožárních předpisů a předpisů o ochraně životního prostředí na staveništi. Zhotovitel je povinen a na svou odpovědnost prokazatelně (písemnou formou) seznámit všechny pracovníky zhotovitele, kteří se podílejí na realizaci předmětu díla dle této smlouvy, s předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví pracovníků, požární ochrany a hygieny práce podle jejich profesního zařazení, a to před zahájením prací. Pracovníci zhotovitele jsou povinni zúčastnit se seznámení se specifiky staveniště, které bude provedeno písemnou formou odpovědným pracovníkem objednatele (stavbyvedoucí, popř. mistr). Během provádění prací zhotovitel odpovídá za znemožnění vstupu nepovolaných osob na staveniště, případně na tu část staveniště, ve které provádí práce ke zhotovení díla.
5. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o prováděných pracích stavební deník, do kterého je povinen čitelně zapisovat průběh realizace díla, jakož i další skutečnosti rozhodné pro provádění díla a plnění svých závazků dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s ust. § 157 stavebního zákona; stavební deník musí obsahovat zejména tyto údaje:
  - a) Jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi;
  - b) Popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový odstup;
  - c) Dodávky materiálů, výrobků, strojů, zařízení a vybavení pro realizaci díla a jejich využití;
  - d) Zápisy z kontroly provádění díla dle čl. VIII. odst. 7 této smlouvy;
  - e) Opatření provedená v souladu s předpisy o bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí;

Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění poslední vady dle zápisu o předání a převzetí díla.

## **SMLOUVA O DÍLO**

*Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“*

---

6. Zápisy ve stavebním deníku provádějí za objednatele a zhotovitele zástupci pro věci technické uvedení v této smlouvě. Dále je k zápisu do stavebního deníku oprávněn zpracovatel projektové dokumentace, zástupce investora/stavebníka, orgány státní správy.
7. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel, TDI, případně zpracovatel projektové dokumentace, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do dvou pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
8. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem, nejpozději do 7 pracovních dnů od předání originálů zápisů dle odst. 7 tohoto článku.
9. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování změnových listů, a dodatků této smlouvy. Originál stavebního deníku předá zhotovitel objednateli při předání díla.
10. Zhotovitel zajistí zřízení staveništní přípojky pro odběr elektrické energie pro zhotovení díla.

### **VIII.**

#### **Provádění díla**

1. Zhotovitel je povinen provést dílo dle platné legislativy, předpisů a norem, a to všech se zhotovením díla souvisejících. Zhotovitel se zavazuje provést dílo řádně, včas a v odpovídající kvalitě za použití postupů a materiálů, které jsou uvedeny v projektové dokumentaci, a dodržovat veškeré podmínky sjednané v této smlouvě a jejích přílohách. Zhotovitel je při provádění díla povinen plnit podmínky příslušných stavebních povolení a sdělení k ohlášení stavebních úprav a požadavky dotčených orgánů souvisejících s realizací díla. Zhotovitel je dále povinen podrobit se stavebnímu dozoru státních orgánů a kontrole ze strany osoby, kterou pro tyto účely pověřil objednatel (zejména TDI, BOZP, zástupce objednatele pro věci technické, zpracovatele projektové dokumentace atp.).
2. Objednatel je oprávněn pověřit kontrolou provádění díla kromě zástupce pro věci technické také třetí strany – např. odborné konzultanty, znalce atp.
3. TDI je subjekt nezávislý na objednateli nebo zhotoviteli, jehož úkolem budou činnosti spočívající zejména v přejímání dokončených částí díla, v kontrole a přejímání dílčích prací, které budou dalšími činnostmi zakryty, ve zhotovení soupisu vad a nedodělků, prověření dodavatelských faktur, v kontrole vedení stavebního deníku, sledování realizace stavby s ohledem na podmínky stavebního povolení a řešení případných změn.
4. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky ČSN, technologické, bezpečnostní a hygienické předpisy, které se týkají jeho činnosti, zejména předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, o zaměstnanosti, ochraně životního prostředí a nakládání s odpady. Pokud porušením těchto předpisů vznikne objednateli či třetím osobám jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklou škodu, jakož i veškeré další náklady zhotovitel. Dále je zhotovitel povinen dodržet při provádění díla podmínky stavebního povolení a ostatních vyjádření a rozhodnutí správních orgánů, která se týkají předmětného díla.
5. Zhotovitel je povinen předložit oprávněné osobě (zástupci objednatele pro věci technické) objednatel seznam pracovníků, kteří budou na místě provádění díla i práce vykonávat.
6. Objednatel je sám nebo prostřednictvím zástupce objednatele pro věci technické a TDI oprávněn kdykoli v době trvání této smlouvy kontrolovat a vyžádat si jakékoliv informace ohledně průběhu provádění díla. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát za týden. V případě

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

---

svátků a mimořádných, nepředvídatelných okolností může být po dohodě smluvních stran sjednána jiná frekvence kontrolních dnů. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupce objednatele pro věci technické a zástupci zhotovitele. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty TDI, zpracovatele projektové dokumentace a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. Objednatel pořízuje prostřednictvím pověřeného TDI z kontrolního dne zápis o jednání, který elektronicky předá všem zúčastněným.

7. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele předem ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to zápisem ve stavebním deníku, a to nejméně 3 pracovní dny předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.
8. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru provádění díla, popřípadě té části, ve které provádí práce ke zhotovení díla, a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pomůckami.
  - a) Všichni pracovníci zhotovitele v daném prostoru místa plnění budou vybaveni ochrannými pomůckami, obzvláště přilbami.
  - b) Pracovníci zhotovitele nesmí v prostoru staveniště požívat alkohol nebo jiné omamné či psychotropní látky, ani tyto do daného prostoru donášet nebo přechovávat, a jsou povinni se na požádání objednatele podrobit dechové zkoušce. Vydat pokyn k dechové zkoušce jsou oprávněni tito pracovníci objednatele: TDI, zástupce ve věcech technických, bezpečnostní technik. Pracovníci zhotovitele jsou povinni se této zkoušce podrobit a zhotovitel je povinen své pracovníky k této povinnosti zavázat a informovat.
  - c) Všichni pracovníci zhotovitele jsou povinni bezodkladně ohlásit každý pracovní úraz odpovědnému zástupci objednatele (koordinátorovi BOZP, TDI, zástupce ve věcech technických ze strany objednatele) a účinně spolupracovat na vyšetření takového úrazu.
9. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů, mající příslušnou kvalifikaci. Zhotovitel je povinen použít ke zhotovení díla pouze taková zařízení a stroje, jejichž technický stav je v souladu s příslušnými právními a provozními předpisy a jejichž provoz (užití) je na území České republiky schválen.
10. Zhotovitel je při činnosti dle této smlouvy povinen důsledně dodržovat právní předpisy o zaměstnanosti, zejména zákon č. 435/2004 Sb. (o zaměstnanosti) v platném znění. Zhotovitel se zavazuje svoji činnost provádět s ohledem na ostatní ustanovení této smlouvy svými zaměstnanci v řádném pracovním poměru, prostřednictvím jiného zaměstnavatele, popř. jiným způsobem v souladu s výše uvedeným zákonem, ostatními právními předpisy a stanovisky MPSV ČR a MF ČR. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu vzniklou v důsledku případných sankcí uložených objednateli za porušení předpisů o zaměstnanosti a nelegálním zaměstnávání v souvislosti s osobami, jejichž prostřednictvím zhotovitel zajišťoval svoji činnost dle této smlouvy nebo v souvislosti s osobami, které se nacházely v místě provádění díla v prostoru prací zhotovitele. Škodu vzniklou objednateli uložením výše uvedených sankcí se zhotovitel zavazuje bez prodlení nahradit.
11. Veškerá vyhrazená technická zařízení (elektrická, zdvihací, plynová a tlaková) používaná v místě provádění díla při zhotovení předmětu díla dle této smlouvy musí mít platnou revizi dle příslušných předpisů a musí být průběžně podrobována předepsaným zkouškám a revizím. Obsluha takových

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

---

zařízení musí být prokazatelně odborně způsobilá, stejně tak obsluha jiných zařízení a strojů, jejichž provoz vyžaduje zvláštní odbornou způsobilost (například obsluha zemních strojů, vysokozdvihných vozíků, stavba a bourání lešení, apod.).

12. Veškerá vozidla, stroje a zařízení zhotovitele používaná na staveništi musí být v takovém technickém stavu, který odpovídá platným předpisům a normám, a to zejména z hlediska bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Doklady o technické způsobilosti vozidel, strojů a zařízení je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.
13. Pokud činností zhotovitele dojde ke znečištění veřejných komunikací, je zhotovitel povinen neprodleně tyto uvést do původního stavu. Jestliže v souvislosti s prováděním prací bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Všechny náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
14. Zhotovitel je povinen se při provádění prací ke zhotovení díla řídit obecnými právními předpisy, případně pokyny objednatele, souvisejícími s nakládáním a likvidací odpadů, vzniklých činnostmi zhotovitele, zacházením s chemickými a nebezpečnými látkami a protipožární ochranou. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadu.
15. Při realizaci díla je zhotovitel povinen postupovat takovým způsobem, aby stavba neměla nepříznivý dopad na životní prostředí.
16. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak prokázanou škodu finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
17. Zhotovitel se zavazuje provést dílo pouze prostřednictvím poddodavatelů, kteří jsou uvedeni v PŘÍLOZE č. 4 této smlouvy „Seznam poddodavatelů“. Změna poddodavatele je možná jen s výslovným písemným souhlasem objednatele.  
  
Změna poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možná jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána původním poddodavatelem v zadávacím řízení.
18. Koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi jmenuje objednatel v případě, že to vyplývá ze zvláštních předpisů. Zhotovitel je povinen seznámit všechny dotčené poddodavatele se jmenováním koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a vytvořit podmínky pro spolupráci s ním. Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou povinni respektovat podněty, návrhy a následně odstraňovat závady a nedostatky zjištěné koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi jmenovaným objednatel.
19. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDI, autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora BOZP. Zhotovitel ani jiná osoba s ním propojená nesmí vykonávat TDI. Pokud by taková situace nastala nebo měla nastat, je zhotovitel povinen o tomto bezodkladně informovat objednatele.
20. Zhotovitel zajistí na stavbě svou osobu odborně způsobilou k zajišťování úkolů prevence rizik na základě osvědčení dle § 10 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

## **SMLOUVA O DÍLO**

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

---

21. Zhotovitel je oprávněn použít materiály či technologie pouze po předchozím provedení vzorkování a souhlasu objednatele. Jedná se pouze o ty materiály, které byly v předchozím zadávacím řízení vzorkovány nebo byly požadovány jejich technické listy nebo certifikáty nebo jiné obdobné doklady, a současně objednatel prostřednictvím TDI nebo zástupce ve věcech technických může požadovat vzorkování i u jiných materiálů, pokud o tomto dostatečně dopředu vyrozumí zhotovitele. Zhotovitel musí vyzvat k provedení vzorkování minimálně 1 měsíc před použitím jednotlivých materiálů. Pokud vzorkované materiály nebo technologie nebudou odpovídat podmínkám stanoveným v projektové dokumentaci, případně nabízenému plnění zhotovitele v nabídce, je objednatel oprávněn odmítnout tento materiál nebo technologii a současně toto nebude důvodem k prodloužení termínu plnění díla. V případě odmítnutí materiálu nebo technologie objednatelem, je zhotovitel povinen dodat materiál či technologii jinou, odpovídající stanoveným podmínkám. Za porušení tohoto ustanovení se sjednává smluvní pokuta ve výši 20.000 Kč za každé jednotlivé porušení.
22. Vzhledem k tomu, že v blízkosti staveniště je umístěno školní zařízení, zhotovitel se zavazuje poskytnout veškerou rozumně očekávatelnou součinnost při zajištění průběhu maturitních zkoušek, tzn. zejména omezení provádění nevhodných akustických prací. O termínech konání maturitních a přijímacích zkoušek bude zhotovitel informován ze strany objednatele.

### **IX.**

#### **Předání a převzetí díla**

1. Dílo je provedeno dokončením všech stavebních prací a dodávek a předvedením, že je schopné plnit svůj účel. Má se za to, že dokončení všech stavebních prací a dodávek a předvedení, že je dílo schopné plnit svůj účel, nastává ke dni předání díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejméně 5 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 5 dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přijímací řízení a řádně v něm pokračovat.
2. Objednatel se zavazuje provedené a dokončené dílo od zhotovitele převzít a k předání a převzetí přizvat TDI, případně autorský dozor projektanta. Provedeným a dokončeným dílem se rozumí dílo, které je bez vad a nedodělků, nebo které má pouze drobné vady a nedostatky nebránící neomezuující kolaudaci a následnému neomezenému užívání díla. Tyto vady a nedodělky odstraní zhotovitel bez zbytečného odkladu v termínech dohodnutých s objednatelem (nebude-li termín sjednán, je zhotovitel povinen odstranit vady do 7 dnů ode dne předání a převzetí díla), přičemž se objednatel zavazuje, že umožní zhotoviteli pro potřebu odstranění vad a nedodělků přístup do svých objektů a na svá prostranství. Soupis těchto vad a nedodělků s uvedením termínů jejich odstranění bude součástí Dílčího/Konečného protokolu o předání a převzetí dokončené dílčí části díla.
3. Převezme-li objednatel předmět díla s vadami nebránícími užívání, bude součástí zápisu o konečném předání a převzetí soupis těchto vad a nedodělků s uvedením termínů odstranění.
4. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
5. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přijímacího řízení:
  - technická osvědčení a prohlášení o shodě (pokud nebyly předány objednateli v okamžiku dodávky na místo plnění) a protokoly o provedených zkouškách použitých materiálů a dílů;
  - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
  - zápisy o provedených revizních a provozních zkouškách;
  - originál stavebního (montážního) deníku;
  - doklady o likvidaci vzniklých odpadů;

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

---

- návod obsluhy a údržby dodaných zařízení v českém jazyce;
- fotodokumentace projektu z původního stavu a z průběhu realizace v tištěné formě a na CD;
- dokumentaci skutečného provedení stavby ve dvou vyhotoveních a v elektronické verzi na CD;
- bankovní záruku za kvalitu díla (viz. čl. XV.);
- další doklady předem vyžádané objednatelem;
- geometrický plán na zaměření stavby, geodetické zaměření skutečného provedení.

Účastníci této smlouvy si sjednali, že bez výše citovaných dokladů nelze považovat dílo za řádně dokončené a schopné k předání a převzetí.

6. Před předáním díla bude za účasti zástupců obou smluvních stran provedeno ověření funkčnosti díla.
7. Zhotovitel vyklidí zařízení staveniště v termínu uvedeném v předávacím protokolu, nejpozději však do 14 dnů od předání díla.
8. O předání a převzetí díla bude zhotovitelem sepsán předávací protokolu, který bude obsahovat zejména:
  - a) údaje o smluvních stranách a osobách podílejících se na převzetí díla;
  - b) popis díla a jeho lokaci;
  - c) dohodu o způsobu vyklizení staveniště a termín vyklizení staveniště;
  - d) seznam předaných dokladů;
  - e) prohlášení objednatele, že dílo přejímá;
  - f) seznam vad a nedodělků, způsob a termín jejich odstranění;
  - g) soupis předávaných dokladů, dokumentace, revizí a zkoušek, které budou v samostatné příloze včetně návodů potřebných pro řádnou obsluhu technologických zařízení, provozování a údržbu technologických zařízení s kopiemi platných záručních listů, fotodokumentace díla;
  - h) doklad o bankovní záruce dle této smlouvy;
  - i) podpisy zástupců smluvních stran;

### X.

#### Nebezpečí škody na díle

1. Nebezpečí škody na díle a věcech, které k provádění díla opatřil zhotovitel, nese po celou dobu provádění díla zhotovitel. Nebezpečí škody na části díla přechází na objednatele okamžikem předání příslušné (části) díla objednateli.
2. Nebezpečí škody na díle a věcech, které objednatel opatřil k provedení díla, nese od počátku realizace díla do úplného předání příslušné části díla, tedy až do sepsání Protokolu o předání a převzetí díla a jeho podpisu oběma smluvními stranami, zhotovitel. Smluvní strany se dohodly, že § 2598 občanského zákoníku se na závazky z této smlouvy nepoužije.

## **SMLOUVA O DÍLO**

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

---

### **XI.**

#### **Vlastnické právo k dílu**

1. Smluvní strany prohlašují s ohledem na znění § 506 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, že areál, ve kterém je dílo prováděno, je součástí pozemku st. parc. č. 192, 193, k němuž přiléhají pozemky parc. č. 3627/1 a 3627/9, staveb. p. č. 191, 190 a 194 v k. ú. Rakovník, obec Rakovník, část obce Rakovník II.
2. Objednatel nabývá vlastnické právo ke všem součástem díla v okamžiku, kdy není možné příslušnou součástí díla oddělit od stavby (budovy), na které je prováděna, aniž by došlo k poškození dané součásti díla.
3. Objednatel nabývá vlastnické právo k součástem díla, které nejsou neoddělitelně spojeny se stavbou, na které je dílo prováděno, okamžikem protokolárního předání příslušné části díla, nejpozději však v okamžiku převzetí díla jako celku.

### **XII.**

#### **Sankce a smluvní pokuty**

1. Účastníci této smlouvy si pro případ, kdy zhotovitel nedodrží konečný termín předání díla bez vad a nedodělků uvedený v odst. 1 čl. VI. této smlouvy, sjednali povinnost zhotovitele uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 25 000,- Kč splatnou jednorázově v případě, že dílo bude předáno nejpozději do sedmi kalendářních dnů po uplynutí konečného termínu realizace díla. V případě prodloužení s předáním díla o osm a více kalendářních dní ode dne uplynutí konečného termínu realizace díla je sankce stanovena na 100 000,- Kč splatných jednorázově a 0,05% z celkové ceny díla včetně DPH za každý započatý den prodloužení.
2. Účastníci této smlouvy si sjednali pro případ, že zhotovitel nedodrží termín odstranění vad a nedodělků dle čl. IX. odst. 2 této smlouvy či neodstraní řádně a včas záruční vadu dle čl. XIV odst. 6 této smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý i započatý den prodloužení.
3. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli za prodloužení s placením účtovaných částek úrok z prodloužení ve výši dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb.
4. Účastníci této smlouvy si sjednali pro případ, že zhotovitel nedodrží podmínky související se zařízením a zajištěním staveniště dle této smlouvy, nebo podmínky související s BOZP dle této smlouvy, smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení podmínek, pokud zhotovitel neodstraní nebo nenapraví porušení těchto podmínek ani na základě výzvy objednatele.
5. Účastníci této smlouvy si sjednali pro případ, že zhotovitel nedodrží veškeré své povinnosti související s poskytnutím bankovní záruky dle čl. XV odst. 1 této smlouvy, či poskytnutím nové bankovní záruky, či doručením nové záruční listiny dle čl. XV odst. 2 této smlouvy, smluvní pokutu ve výši 30.000 Kč za každý i započatý den prodloužení, kterou zaplatí zhotovitel objednateli.
6. Pokud objednateli vznikne nárok na uplatnění smluvní pokuty vůči zhotoviteli dle této smlouvy, je oprávněn jednostranně započíst celou smluvní pokutu na jakoukoliv splatnou fakturu zhotovitele, a zhotovitel podpisem této smlouvy s tímto výslovně souhlasí.
7. Uložením smluvních pokut není dotčen nárok na náhradu škody v plné výši.

## **SMLOUVA O DÍLO**

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

---

### **XIII.**

#### **Odpovědnost za vady díla**

1. Má-li dílo při předání vadu, zakládá to povinnosti zhotovitele z vadného plnění. Po této době má objednatel práva z vadného plnění, způsobil-li vadu zhotovitel porušením povinnosti.
2. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel rovněž odpovídá za kvalitu a jakost plnění svých poddodavatelů a dalších osob, které využil k plnění díla, a za kvalitu a jakost všech věcí, které opatřil k provedení díla.
3. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn uplatňovat nároky z vad díla po zhotoviteli a zhotovitel se zavazuje tyto nároky řešit a plnit závazky z nich vyplývající bez ohledu na to, zda je odpovědnost za vady díla společná a nerozdílná s třetími osobami.
4. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla či jeho části stanovených Projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy.

### **XIV.**

#### **Záruční podmínky**

1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost a bezvadnost provedeného díla, která se vztahuje na plnění díla včetně komponentů, po dobu 60 měsíců s výjimkou střechy, střešní krytiny a souvisejících prací, kde je požadována záruční doba 96 měsíců ode dne předání a převzetí příslušné etapy díla bez vad a nedodělků.
2. Výjimky ze záruky se vztahuje na dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců, pokud z povahy zařízení nevyplývá záruka kratší.
3. Záruční doba začíná běžet dnem předání a převzetí objednatelem celého dokončeného díla. Zhotovitelem zhotovené dílo musí v záruční době splňovat požadavky na kvalitu určené výchozími podklady a obecně platnými předpisy a normami. Jestliže dílo tyto požadavky nesplňuje, je taková odchylka kvality díla považována za vadu díla a zhotovitel je povinen ji v přiměřené lhůtě a na vlastní náklady odstranit.
4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být reklamovaná vada popsána a uvedeno místo kde a způsob, jak se projevuje. Dále v reklamaci objednatel uvede své požadavky na způsob odstranění reklamované vady, resp. uplatněné právo z vadného plnění. Smluvní strany si sjednávají, že objednatel je oprávněn vybrat jeden z následujících způsobů odstranění vady:
  - dodání nové věci bez vady,
  - oprava věci,
  - přiměřená sleva z ceny díla.
5. Objednatel bude reklamace doručovat poštou jako doporučenou zásilku, nebo na e-mailovou adresu zhotovitele uvedenou v předávacím protokolu. Má za to, že reklamace byla doručena druhý pracovní den po prokazatelném odeslání na adresu zhotovitele v případě doporučené listovní zásilky a v případě odeslání e-mailem první pracovní den následující po odeslání na e-mailovou adresu zhotovitele.
6. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamované vady nejpozději do 7 kalendářních dnů od obdržení písemné reklamace, pokud se nejedná o havárii, kde je povinen nastoupit okamžitě. Pro



## **SMLOUVA O DÍLO**

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

---

nastoupení k odstranění reklamované vady není určující, jestli zhotovitel reklamaci uznává nebo neuznává.

7. Reklamaci lze písemně uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
8. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 7 dnů po obdržení reklamace objednatele, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou osobu, resp. zvolit jiné právo z vadného plnění. Veškeré náklady vzniklé s odstraněním reklamované vady uhradí objednateli zhotovitel.

### **XV.**

#### **Bankovní záruky**

1. Zhotovitel poskytne při podpisu protokolu o předání a převzetí díla objednateli bankovní záruku ve výši 3 000 000 Kč za kvalitu díla a za dodržení smluvních podmínek uvedených ve smlouvě o dílo. Bankovní záruka musí být platná minimálně po celou dobu záruční doby. Zhotovitel je alternativně oprávněn složit finanční jistotu v odpovídající výši na účet objednatele.
2. Právo z bankovní záruky či finanční jistiny za kvalitu díla a za dodržení smluvních podmínek je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel nedodrží smluvní podmínky, nebude plnit své povinnosti vyplývající ze záruky za dílo nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, ke kterému je smlouvy povinen.
3. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna objednatelem bezodkladně do 15 dnů po uplynutí záruční doby a vypořádání všech závazků mezi zhotovitelem a objednatelem.
4. Bankovní záruka zajišťuje zejména řádné odstranění vad uplatněných objednatelem vůči zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době a výše uvedené povinnosti zhotovitele, přičemž platí, že:
  - a) v případě jakékoli změny záruční lhůty je zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu záruční lhůty;
  - b) právo ze záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstraní vadu díla způsobem a v době, k nimž je podle příslušných ustanovení smlouvy o dílo k odstraňování vad v záruční lhůtě povinen;
  - c) nepředložení bankovní záruky v požadovaném termínu je důvodem k nepřevzetí dokončeného díla a uplatnění sankcí pro nedodržení termínu dokončení a předání díla.
5. Náklady na poskytnutí bankovní záruky a veškeré další výdaje vzniklé v souvislosti s plněním povinností dle tohoto článku nese zhotovitel.

### **XVI.**

#### **Pojištění**

1. **Pojištění zhotovitele**

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

---

Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění pojištěn, přičemž předmětem pojištění musí být alespoň pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to ve výši minimálně 50 milionů Kč za jednu pojistnou událost se spoluúčastí max. 10 %. Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti musí pokrývat škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením) a na zdraví (úrazem nebo nemocí) zejména:

- způsobené provozní činností zhotovitele;
- způsobené vadným výrobkem;
- vzniklé v souvislosti s poskytovanými pracemi, dodávkami a službami;
- vzniklé v souvislosti s vlastnictvím nemovitosti;
- vzniklé na věcech zaměstnanců.

Smluvní strany se dohodly, že pojistné plnění bude pojišťovnou vypláceno přímo objednateli, pokud činností zhotovitele dojde ke škodě na majetku objednatele. Zhotovitel se zavazuje odpovídajícím způsobem upravit svůj smluvní vztah s pojišťovnou tak, aby pojistná smlouva takovou výplatu umožňovala.

Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Pojistnou smlouvu, resp. doklad o pojištění je povinen předložit objednateli před podpisem smlouvy. Pojistná smlouva dle tohoto ustanovení tvoří PŘÍLOHU č. 5 této smlouvy

### 2. Pojištění díla

Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti škodám, které mohou vzniknout v průběhu realizace stavby, a to do výše nabídkové ceny bez DPH:

- požárem, výbuchem, přímým úderem blesku, nárazem nebo zřícením letadla, jeho části nebo nákladu;
- záplavou, povodní, vichřicí, krupobitím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením sněhových lavin, tíhou sněhu nebo námrazy či jinou mimořádnou událostí;
- pádem pojištěné věci, nárazem;
- pádem stromů, stožárů a jiných předmětů;
- vodou vytékající z vodovodních zařízení;
- neodborným zacházením, nesprávnou obsluhou, úmyslným poškozením, terorismem, nešikovností, nepozorností a nedbalostí;
- krádeží.

Smluvní strany se dohodly, že pojistné plnění vyplacené za škody na díle, jeho části nebo stavbě či pozemku, na které je prováděno, bude pojišťovnou vypláceno přímo objednateli. Zhotovitel se zavazuje odpovídajícím způsobem upravit svůj smluvní vztah s pojišťovnou tak, aby pojistná smlouva takovou výplatu umožňovala.

### 3. Pojištění zaměstnanců

Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ své odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

### 4. Pojištění poddodavatelů

Zhotovitel je povinen zabezpečit před zahájením poddodavatelských prací, aby shodné povinnosti související s pojištěním splnili i jeho poddodavatelé v rozsahu odpovídajícím charakteru a rozsahu jejich poddodávky.

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

---

### 5. Doklady o pojištění

Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u níž zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné. Doklady o pojištění je zhotovitel povinen na požádání předložit objednateli nejpozději v den podpisu smlouvy. Nepředložení kteréhokoliv dokladu o pojištění, opravňuje objednatele k odstoupení od podpisu smlouvy.

### 6. Povinnosti smluvních stran při vzniku pojistné události

Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnutý ve sjednané ceně.

## XVII.

### Oprávněné osoby

#### 1. Zástupci pro věci smluvní:

Za objednatele: PaedDr. Luděk Štíbr – starosta města

Za zhotovitele: Ing. Petr Kašpar, člen představenstva

Tito uvedení zástupci jsou oprávněni sjednat změnu smlouvy.

Zástupci pro věci technické:

Za objednatele: Ing. arch. Jana Jirátková – vedoucí odd. RMaI

Stanislav Staněk – referent odd. RMaI

Jaroslav Kodeš – technický dozor investora

BRAIN s. r. o. – koordinátor BOZP

Za zhotovitele: Ing. Zbyněk Lisý

Stavbyvedoucí: Ing. Pavel Posselt

Zástupce stavbyvedoucího: Ing. Antonín Maděra

Technolog zařízení staveb: Ing. Zdeněk Svoboda

Osoba odborně způsobilá k zajišťování úkolů prevence rizik:

Ing. Jindřich Mokráček

Tito uvedení zástupci jsou oprávněni jednat pouze ve věcech technických a nejsou oprávněni sjednat změnu či ukončení smlouvy.

#### 2. Zástupce objednatele pro věci technické je oprávněn:

- na základě zápisu do stavebního (montážního) deníku pozastavit práce prováděné zhotovitelem ke zhotovení díla a vydání pokynu k jejich opětovnému zahájení;
- kontrolovat způsob provádění díla, zejména dodržování technologických postupů, technických předpisů a norem, dodržování požadavků na kvalitu díla, apod.;
- provádět kontrolu dodržování příslušných předpisů pracovníky zhotovitele (viz ustanovení čl. VIII. Provádění díla této smlouvy);

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

---

- provádět kontrolu odborné způsobilosti pracovníků zhotovitele a technické způsobilosti strojů a zařízení používaných zhotovitelem při provádění prací;
- vydat pokyn k provedení dechové zkoušky pracovníků zhotovitele;
- vyloučit pracovníky zhotovitele z místa plnění pro nedodržení příslušných předpisů nebo ustanovení této smlouvy;
- zastavit používání takových strojů a zařízení, která nesplňují podmínky příslušných předpisů nebo ustanovení této smlouvy a vyloučit takové stroje a zařízení z místa plnění;
- vydat pokyn k zastavení prací zhotovitele pro nedodržení příslušných bezpečnostních předpisů nebo ustanovení této smlouvy;
- odsouhlasit soupis provedených prací a odsouhlasení změnových listů týkajících se změn předmětu a rozsahu díla;
- vyloučit pracovníky zhotovitele, kteří podstatným způsobem porušili ustanovení bodu 8 písm. b). čl. VIII. této smlouvy z místa plnění);
- provádět a podepisovat zápisy ve stavebním (montážním) deníku a vyjadřovat se k zápisům zhotovitele.

### 3. **Zástupce zhotovitele pro věci technické (případně stavbyvedoucí, jeho zástupce, technolog zařízení staveb a/nebo vedoucí montáží) zodpovídá za:**

- vedení prací prováděných zhotovitelem ke zhotovení díla;
- vedení stavebního (montážního) deníku, předkládá zástupci objednatele k odsouhlasení soupis provedených prací eventuálně návrh změnového listu;
- dodržování podmínek provádění díla dle ustanovení článku VIII. této smlouvy.

Zástupci smluvních stran pro věci technické jsou oprávněni jednat pouze ve věcech technických a nejsou oprávněni sjednat změnu smlouvy.

4. Obě strany jsou oprávněny měnit své adresy (e-mail) pro doručování; v takovém případě je druhá strana povinna doručovat na nově uvedenou adresu (e-mail), a to od prvního následujícího pracovního dne po dni, kdy této straně byla změna prokazatelně oznámena. Změna kontaktní adresy nevyžaduje uzavření dodatku, ale pouze jednostranné oznámení druhé smluvní straně
5. Zhotovitel se zavazuje zachovávat mlčenlivost ohledně skutečností, které se v souvislosti s plněním smlouvy dozvěděl nebo které objednatel označil za důvěrné.

## XVIII.

### **Související dodávky nábytku a provedení parteru**

1. Dodávka a montáž nábytku, provedení stavebních prací, dodávek a služeb souvisejících se zhotovením parteru není součástí díla dle této smlouvy, avšak pro naplnění účelu díla jde o nedílnou součást projektu. Zhotovitel se v této souvislosti zavazuje poskytnout Objednateli a třetím osobám provádějícím dotčené dodávky a práce veškerou možnou součinnost pro umožnění jejich plnění.
2. Zhotovitel se zavazuje nejpozději od **1. 6. 2022** vyklidit prostory určené k provedení parteru dle projektové dokumentace. Zhotovitel je povinen uzpůsobit provádění prací tomuto termínu a zahrnout tento termín do harmonogramu prací.
3. Objednatel se zavazuje zavázat zhotovitele parteru k poskytnutí součinnosti při zásobování zhotovitele díla a umožnění vstupu do objektu.

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

---

4. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla zpřístupnit prostory stavby pro zaměření a specifikaci dodávaného nábytku.

### XIX.

#### Změny a ukončení smlouvy

1. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen na základě písemných číslovaných a oprávněnými zástupci podepsaných dodatků, výslovně nazvaných „Dodatek ke smlouvě“. Všechny dodatky, které budou označeny jako dodatky této smlouvy, jsou nedílnou součástí smlouvy. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti, bránící řádnému plnění závazku vyplývajícího z této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců pro věci smluvní.
3. Smluvní strany jsou oprávněny od této smlouvy odstoupit písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně v případech stanovených touto smlouvou a/nebo obecně závaznými právními předpisy. Kromě jiných důvodů stanovených touto smlouvou mohou obě smluvní strany od smlouvy odstoupit zejména tehdy, pokud některá ze smluvních stran podstatným způsobem poruší smluvní podmínky.
4. Za podstatné porušení smluvních podmínek ze strany zhotovitele se pro účely této smlouvy rozumí zejména:
  - a) pokud zhotovitel poruší některou ze svých povinností stanovenou v této smlouvě nebo přílohách a nápravu nesjedná ani v přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu objednatel písemně stanoví zápisem ve stavebním deníku nebo samostatným dopisem;
  - b) pokud zhotovitel bude provádět dílo v rozporu s příslušnými ČSN, ISO, technologickými postupy a dalšími předpisy a v takové jakosti, která nezaručuje bezvadné a bezpečné užívání díla;
  - c) pokud zhotovitel bude opakovaně porušovat podmínky provádění díla dle ustanovení čl. VIII. této smlouvy.
5. V případě, že dojde k odstoupení od smlouvy o dílo, smlouva se ruší od počátku, přičemž ale každá smluvní strana může odstoupit pouze ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro věřitele význam, může věřitel od smlouvy odstoupit ohledně celého plnění.
6. Zhotovitel provede soupis veškerých provedených prací a vystaví konečnou fakturu. Objednatel je povinen veškeré prokazatelně provedené práce zhotoviteli uhradit ve výši dle položkového rozpočtu po započtení veškerých prokazatelných nákladů spojených s odstoupením od této smlouvy. Dále je zhotovitel povinen uhradit veškeré škody a ušlý zisk objednatele, vzniklé z důvodu porušení smluvních podmínek ze strany zhotovitele, a též případný rozdíl mezi sjednanou cenou za neprovedené práce a cenou, kterou objednatel zaplatil třetí osobě za jejich dodatečné provedení.
7. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
8. Náklady spojené s odstoupením od smlouvy nese ta strana, která porušila smluvní podmínky.
9. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok objednatele na uplatnění náhrady škody a zaplacení sankcí (včetně smluvních pokut) podle této smlouvy.

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

---

10. Odstoupení od smlouvy musí být písemné.

### XX.

#### Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
2. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejich příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Smlouvu uzavírají opravdu a vážně, nikoliv v tísni a na důkaz toho připojují níže uvedeného dne, měsíce a roku své vlastnoruční podpisy oprávnění zástupci obou smluvních stran.
3. Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky vyplývající z této smlouvy na třetí subjekt. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na právní nástupce obou smluvních stran. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o změně údajů uvedených v čl. I. této smlouvy.
4. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli, že je proti němu zahájeno insolvenční řízení podle zák. č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, ve znění pozdějších předpisů. V takovém případě je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
5. Případné spory vzniklé z této smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky.
6. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se budou řídit právním řádem České republiky.
7. Text smlouvy má přednost před přílohami v případě, že text přílohy není v souladu s ustanovením této smlouvy.
8. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré obchodní a technické informace včetně specifikací, plánů, výkresů, vzorů apod., jakož i jiné informace a materiály svěřené objednatelem před zahájením nebo v průběhu prací ke zhotovení díla a označené jako důvěrné, bude udržovat v tajnosti a nevyužije takové materiály a informace ke svému prospěchu nebo prospěchu třetích osob, neumožní k takovým materiálům a informacím přístup třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu objednatele a nepoužije takové materiály a informace k jiným účelům, než plnění závazku této smlouvy.
9. Tato smlouva podléhá zveřejnění v registru smluv ve smyslu zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti nabývá dnem jejího zveřejnění v registru smluv. Zveřejněné této smlouvy v registru smluv zajistí objednatel. Smluvní strany prohlašují, že nemají námitek proti zveřejnění této smlouvy v plném rozsahu.
10. Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady města Rakovník dne 4. 11. 2020 č. usnesení 723/20.

#### PŘÍLOHY SMLOUVY

Příloha č. 1	Všeobecné obchodní podmínky
--------------	-----------------------------

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník“

---

Příloha č. 2	Oceněný výkaz výměr
Příloha č. 3	Harmonogram projektu (finanční a časový)
Příloha č. 4	Seznam poddodavatelů
Příloha č. 5	Pojistná smlouva
Volná Příloha č. 6	Dokumentace pro provádění stavby

V \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

V Roztokách dne \_\_\_\_\_

### Objednatel:



.....  
PaedDr. Luděk Štíbr  
Starosta

### Zhotovitel:



.....  
Ing. Petr Kašpar  
člen představenstva

# VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY NA PROVEDENÍ STAVEBNÍCH PRACÍ

## **Povinnosti zhotovitele**

Závazek provést dílo na svůj náklad a na svou odpovědnost.

Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.

## **Povinnosti objednatele**

Objednatel je povinen řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

## **Rozsah předmětu smlouvy**

Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení stavby. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.), včetně zajištění koordináční a kompletační činnosti celé stavby.

Rozsah předmětu stavby je vymezen projektovou dokumentací předanou objednatelem zhotoviteli.

Součástí dodávky stavby je i vypracování projektové dokumentace realizace a skutečného provedení stavby.

Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:

zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla, veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku, ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí, projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, provedení přejímky stavby, zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů), zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad, zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,

zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),

## **Projektová dokumentace realizace a skutečného provedení stavby**

Realizační dokumentaci a dokumentaci skutečného provedení stavby vypracuje zhotovitel jako součást dodávky stavby.

Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a to při předání stavby. Dokumentace musí být předložena i na datovém nosiči.

Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:

- do projektové dokumentace pro provádění stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
- ty části projektové dokumentace pro provádění stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“, každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele,
- u výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provádění stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko,



- součástí dokumentace skutečného provedení stavby bude i celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě),
- všechny změny během stavby budou změněny vedoucím stavby a budou zaneseny jak v písemné, tak i v elektronické podobě.

Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle v termínu podle smlouvy a řádně v nich pokračovat.

Pokud zhotovitel práce na díle nezačíná ani ve lhůtě 20 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

### **Termín dokončení**

Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v termínu sjednaném dle smlouvy.

Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před sjednaným termínem dokončení díla a objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít a zaplatit.

Termín dokončení je závislý na řádném a včasném splnění součinností objednatele dohodnutých ve smlouvě. Po dobu prodloužení objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není zhotovitel v prodloužení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se termín dokončení díla o dobu shodnou s prodloužením objednatele v plnění jeho součinností.

Prodloužení zhotovitele s dokončením díla delší jak 10 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodloužení zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně objednatele.

### **Termín předání a převzetí díla**

Zhotovitel je povinen předat dílo objednateli v termínu sjednaném dle smlouvy.

Zhotovitel je oprávněn předat dílo objednateli i před sjednaným termínem předání a převzetí díla.

### **Podmínky pro změnu sjednaných termínů**

Vícepráce a méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10% z hodnoty sjednané ceny díla, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

### **Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny**

#### **Obsah ceny**

Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, a je dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH).

Cena je stanovena podle projektové dokumentace předané objednatelem zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující výkaz výměr, který je součástí předané projektové dokumentace.

Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla.

Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek zejména i náklady na:

- vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště včetně pevného oplocení,
- zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce,
- opatření k ochraně životního prostředí.
- pojištění stavby a osob,
- organizační a koordinační činnost,
- poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství,
- vypracování provozního řádu a zaškolení obsluhy.

Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, a to až do termínu dokončení díla sjednaného ve smlouvě.

#### **Platnost ceny**

Sjednaná cena je platná po celou dobu plnění díla dle uzavřené smlouvy.

Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu výstavby.

### **Doklady určující cenu**

Je-li cena díla doložena položkovými rozpočty, ručí zhotovitel za to, že tyto položkové rozpočty jsou v úplném souladu s výkazem výměr, předloženým objednatelem. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.

Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění výkazu výměr.

### **Podmínky pro změnu ceny**

Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

#### **Změna sjednané ceny je možná pouze:**

- pokud po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
- pokud objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem projektové dokumentace, nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění,
- pokud objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek, než tu, která byla určena projektovou dokumentací;
- pokud projektová dokumentace předaná objednatelem zhotoviteli bude vykazovat vady nebo chyby, mající vliv na sjednanou cenu;
- pokud z důvodů na straně objednatele dojde k prodloužení termínu dokončení díla. Tato podmínka se týká pouze prací neprovedených v původní lhůtě výstavby;
- pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat, a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

### **Způsob sjednání změny ceny**

Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení.

Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena formou dodatku objednatelem.

Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena zhotovitelem.

Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení sjednané ceny.

Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných těmito všeobecnými obchodními podmínkami.

### **Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování.**

Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení.

#### **Vícepráce a méněpráce budou oceněny takto:**

na základě písemného soupisu víceprací a méněprací odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkových rozpočtů a pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel doplní jednotkové ceny podle sborníků cen stavebních prací pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány;

vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací;

DPH bude dopočtena podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.

Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 10 dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.

Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou dodatku ke smlouvě.

### **Platební podmínky**

Smluvní strany se dohodly, že placení bude prováděno na základě dílčích faktur za období jednoho měsíce zpětně dle skutečně provedeného rozsahu díla a na základě konečné faktury. První fakturační období je stanoveno po dokončeném celém kalendářním měsíci, další fakturační období budou vždy v délce jednoho měsíce. Součet cen ve všech fakturách musí odpovídat celkové ceně za dílo dle smlouvy o dílo.

Zhotovitel se zavazuje předávat soupisy provedených prací objednateli průběžně, vždy nejméně 1x měsíčně ve dvou vyhotoveních včetně digitální verze. Podkladem pro fakturaci zhotovitele bude objednatel nebo objednatelem pověřenou osobou odsouhlasený zjišťovací protokol (soupis prací provedených v daném fakturačním období). Tento zjišťovací protokol bude nedílnou přílohou každé dílčí faktury. Současně platí, že plnění ve smyslu potvrzených zjišťovacích protokolů se považuje za zdanitelné plnění podle zákona o dani z přidané hodnoty. Datem uskutečnění zdanitelného plnění bude vždy poslední den fakturačního období.

Objednatel je oprávněn kdykoliv změnit již odsouhlasený zjišťovací protokol, jestliže po jeho odsouhlasení zjistí, že neodpovídá skutečnosti. V takovém případě je objednatel oprávněn částku odpovídající rozdílu mezi cenou prací a dodávek uvedených ve zjišťovacím protokolu a cenou skutečně provedených prací a dodávek odečíst z jakékoliv další faktury zhotovitele. V případě, že již objednatel uhradil celou cenu díla, nebo částka zbývající k úhradě zhotoviteli je nižší, než tento nárok objednatele, je zhotovitel povinen tuto částku uhradit objednateli do 45 dnů po doručení výzvy objednatele k její úhradě.

Smluvní strany si ujednaly, že faktury vystavené zhotovitelem jsou splatné ve lhůtě splatnosti 30 dnů ode dne doručení faktury objednateli. Smluvní strany si ujednaly, že zhotoviteli náleží ve lhůtě splatnosti dle předchozí věty plnění až do částky odpovídající 90% celkové ceny díla včetně DPH.

Zbývajících 10% celkové ceny díla včetně DPH (dále jen též „zádržné“) je objednatel oprávněn zadržet a použít na zajištění splnění zhotovitelových povinností ze smlouvy o dílo:

Zádržné ve výši 10% z ceny díla, příp. jeho nevyčerpanou část, uvolní objednatel do 30 ti dnů po doručení oprávněné písemné žádosti zhotovitele. Tuto žádost je zhotovitel oprávněn zaslat po předání a převzetí díla objednatel a po odstranění poslední vady a nedodělků, uvedených v zápise o předání a převzetí díla objednatel. Nedílnou přílohou žádosti bude objednatel potvrzený zápis o odstranění těchto vad a nedodělků. Objednatel je zejména oprávněn ze zádržného uspokojit své náklady, které mu v souvislosti s nedodržením smluvních závazků zhotovitele vzniknou.

Konečná faktura bude vystavena nejpozději s datem zdanitelného plnění ke dni protokolárního předání a převzetí celého díla objednatel, bude vystavena na částku zbývající k úhradě za dokončené dílo a bude doložena předávacím protokolem, potvrzeným objednatel, a soupisem faktur, které zhotovitel na dokončeném díle fakturoval. Zhotovitel je povinen v konečné faktuře uvést všechny své peněžité nároky vůči objednateli vyplývající z jejich smluvního vztahu, které vznikly do doby vystavení konečné faktury. Současně je zhotovitel povinen v konečné faktuře prohlásit, že v této faktuře uplatnil všechny své peněžité nároky vůči objednateli vzniklé z jejich smluvního vztahu do doby vystavení konečné faktury a že nemá vůči objednateli žádné jiné peněžité nároky vyplývající z jejich smluvního vztahu.

Faktury budou daňovými doklady, budou vystaveny na objednatele, zasílány ve dvou vyhotoveních do sídla objednatele a budou hrazeny bezhotovostním převodem na účet uvedený na faktuře. Faktury musí mít kromě náležitostí daňového a účetního dokladu a obchodní listiny zejména tyto náležitosti a přílohy:

- název „Dílčí faktura“, popř. „Konečná faktura“
- úplný název Díla uvedený v záhlaví této smlouvy
- vyznačení zádržného v souladu s touto smlouvou (částku)
- v příloze dílčí faktury - zjišťovací protokol, potvrzený oprávněným zástupcem objednatele
- v příloze konečné faktury - zápis o předání a převzetí díla, potvrzený oprávněným zástupci obou stran.

V případě, že faktura – daňový doklad nebude mít všechny potřebné náležitosti a přílohy, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli, aniž by se tím objednatel dostal do prodlení. V tom případě se na fakturu hledí jako na nedoručenou a po doručení opravené faktury běží nová doba splatnosti.

### **Platby za vícepráce**

Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, musí být jejich cena fakturována samostatně způsobem, který obě strany dohodnou v dodatku ke smlouvě.

Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly Vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

### **Majetkové sankce**

#### **Sankce za neplnění dohodnutých termínů**

Prodlení zhotovitele s termínem předání a převzetí dokončeného díla sjednaného dle smlouvy delší jak třicet dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

#### **Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla**

Pokud zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,025% z ceny díla vč. DPH za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a za každý den prodlení.

Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla vč. DPH za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a za každý den prodlení.

#### **Sankce za neodstranění reklamovaných vad**

Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do sedmi kalendářních dnů ode dne obdržení reklamace objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.

Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.

#### **Sankce za nevyklizení staveniště**

Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů od termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

#### **Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou**

Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu, je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

Pokud prodlení objednatele s úhradou dlužné částky přesáhne více jak 30 dnů, zvyšuje se sjednaný úrok z prodlení počínaje třicátým prvním dnem prodlení na částku 0,1% z dlužné částky za každý den prodlení.

V případě, že prodlení objednatele s úhradou dlužné částky přesáhne více jak 30 dnů, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli i smluvní pokutu ve výši 0,1% z dlužné částky za třicátý první a každý další i započatý den prodlení.

Prodlení objednatele s úhradou faktury delší jak šedesát dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

### **Způsob vyúčtování sankcí**

Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje, a způsob výpočtu celkové výše sankce.

Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.

Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce, je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.

### **Lhůta splatnosti sankcí**

Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.

### **Nárok objednatele na náhradu škody**

Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

### **Staveniště**

#### **Předání a převzetí staveniště**

Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště dle podmínek uvedených ve smlouvě o dílo.

O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

#### **Vybudování zařízení staveniště**

Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

Zařízení staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném zhotovitel, pokud se strany nedohodnou jinak.

Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.

#### **Užívání staveniště**

Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.

Zhotovitel je povinen předat objednateli nejpozději do patnácti dnů ode dne předání a převzetí staveniště seznam osob (zejména svých zaměstnanců a zaměstnanců svých poddodavatelů), kterým je povolen vstup na staveniště. Zhotovitel je povinen tento seznam průběžně aktualizovat.

Zhotovitel není oprávněn, pokud se strany nedohodnou jinak, využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob.

#### **Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací**

Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.

Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.

Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební suti a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umístován mimo staveniště.

### **Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi**

Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště hasicími prostředky.

Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.

Za provoz na staveništi odpovídá zhotovitel.

### **Vyklizení staveniště**

Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.

Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

### **Stavební deník**

Povinnost vést stavební deník

Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.

Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.

Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Kopii zápisů je zhotovitel povinen předat objednateli nejméně 1x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak.

První kopii obdrží objednatel, originál a druhou kopii obdrží zhotovitel. Objednatel obdrží originál stavebního deníku po předání díla.

Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím řádně dokončeného díla bez vad a nedodělků.

Povinnost archivovat stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí má objednatel.

### **Obsah stavebního deníku**

Ve stavebním deníku musí být uvedeny základní údaje:

- název, sídlo, IČ (příp. DIČ) zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za zhotovitele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru,
- název, sídlo, IČ (příp. DIČ) objednatele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za objednatele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru,
- název, sídlo, IČ (příp. DIČ) zpracovatele projektové dokumentace,
- seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků,
  1. seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby.

Při zahájení stavby bude do stavebního deníku potvrzen stavbyvedoucí zodpovědný za realizaci díla autorizačním razítkem a podpisem.

Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o:

- stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků časovém postupu prací,
- kontrole jakosti provedených prací,
- opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví,
- opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí,
- událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla.

Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.

Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.

V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.

### **Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku**

Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:

- oprávnění zástupci objednatele,
- oprávnění zástupci zhotovitele,
- osoba pověřená výkonem technického dozoru,
- osoba pověřená výkonem autorského dozoru,
- zástupci orgánů státního stavebního dohledu,
- zástupci orgánů státní památkové péče.

Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.

### **Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku**

Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.

Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

### **Závaznost ujednání ve stavebním deníku**

Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.

### **Deník víceprací**

Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný deník víceprací a změn díla /dále jen deník víceprací/, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

Do deníku víceprací zapisuje zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace, a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.

Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny.

Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném stavebním deníku a přesné určení, kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu.

### **Kontrolní dny**

Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje zhotovitel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, pravidelně jedenkrát týdně, pokud nebude výjimečně rozhodnuto jinak. Zhotovitel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním.

Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele včetně osob vykonávajících funkci technického dozoru, autorského dozoru a zástupci zhotovitele.

Vedením kontrolních dnů je pověřen objednatel.

Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací v kvalitě prací dle plánu zkoušek a kontrol, kontrola časového harmonogramu a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

Objednatel (TDI) pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá do tří pracovních dnů od konání kontrolního dne zhotoviteli, který obratem zajistí jeho doručení všem zúčastněným současně s pozvánkou na další kontrolní den.

Zhotovitel zapisuje datum konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

### **Provádění díla a bezpečnost práce**

#### **Pokyny objednatele**

Při provádění díla posupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.

Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

#### **Použité materiály a výrobky**

Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud ve smlouvě o dílo není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.

Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů. Veškeré materiály, zboží, apod. dodávané v rámci díla musí být nové a nepoužité, pokud objednatel nestanoví jinak.

Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

#### **Dodržování bezpečnosti a hygieny práce**

Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.

Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.

Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi, a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.

Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.

Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).

Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů.

Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla, je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.

Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.



### **Dodržování zásad ochrany životního prostředí**

Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi), a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.

Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.

### **Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací**

Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení, příp. rozhodnutí dotčených orgánů státní správy. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

### **Kontrola provádění prací**

Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.

Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

### **Kvalifikace pracovníků zhotovitele**

Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.

### **Odpovědnost zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu**

Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu napravit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

### **Poddodavatelé**

Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu.

Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.

Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli před uzavřením smlouvy se svým poddodavatelem předložení nabídek alespoň tří různých poddodavatelů na tutéž poddodávku. Přitom má objednatel právo rozhodnout o vyzvání dalších, jím určených poddodavatelů k podání nabídky. O výběru konkrétního poddodavatele rozhodují obě strany společně. V případě, že k dohodě nedojde, rozhoduje o výběru poddodavatelů zhotovitel.

Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli ze smlouvy o dílo.

### **Kontroly, zkoušky a revize**

Kontrolní a zkušební plán stavby

Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli nebo technickému dozoru objednatele k odsouhlasení plán kontrol a zkoušek.

Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zadavatele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

Povinností zhotovitele je zvat zástupce TDI na přejímky všech stavebních konstrukcí před jejich případným zakrytím min. 3 pracovní dny před zakrytím. Souhrnné vyhodnocení plánu zkoušek a kontrol je zhotovitel povinen předat objednateli při předání díla.

### **Předání a převzetí díla**

#### **Organizace předání díla**

Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 5 pracovních dní předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do pěti dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.

Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.

Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického a autorského dozoru.

Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).

Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat své poddodavatele.

#### **Protokol o předání a převzetí díla**

O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí objednatel zápis (protokol).

Povinným obsahem protokolu jsou:

- údaje o zhotoviteli, poddodavatelích a objednateli,
- popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
- dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
- termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
- prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá.

Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:

- soupis zjištěných vad a nedodělků,
- dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
- dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.

V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

#### **Vady a nedodělky**

Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla.

V protokolu o předání a převzetí uvede objednatel soupis těchto vad a nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění.

Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla.

Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel.

### **Neúspěšné předání a převzetí**

V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

V případě, že se objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a předání díla, nebo předávací a převjímací řízení jiným způsobem zmaří, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

### **Doklady nezbytné k předání a převzetí díla**

Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady (vše min. ve dvojím vyhotovení):

- projektovou dokumentaci skutečného provedení díla,
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
- zápisy a výsledky předepsaných měření (radon, CO<sub>2</sub>, hluk, apod.),
- zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod.),
- zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
- doklady o likvidaci odpadu,
- geometrický plán, nebo geodetické zaměření skutečného provedení,
- fotodokumentaci průběhu stavby na nosiči CD-ROM,
- stavební deník (příp. deníky) a deník víceprací.

Nedoloží-li zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.

Objednatel je oprávněn při převjímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje, a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

### **Užívání díla**

#### **Předčasné užívání**

Pokud chce objednatel užívat dílo nebo jeho část před úplným dokončením díla, musí se zhotovitelem uzavřít dohodu o předčasném užívání díla, v níž bude uvedeno:

- popis předmětu předčasného užívání, jeho stav v době počátku předčasného užívání a podmínky předčasného užívání,
- závazek(y) objednatele k zajištění bezpečnosti osob a ochrany majetku při předčasném užívání,
- závazek(y) objednatele k provedení takových opatření, která zabrání vlivu předčasného užívání na dokončení zbývajících částí díla

Objednatel je povinen předložit uzavřenou dohodu stavebnímu úřadu a vyžádat si povolení k předčasnému užívání díla, jehož kopii předá objednatel zhotoviteli ihned, nejpozději však do 5 dnů ode dne nabytí právní moci příslušného rozhodnutí.

Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při předčasném užívání díla nebo jeho části, které by bez předčasného užívání nevznikly.

### **Neoprávněné užívání**

Objednatel nesmí předčasně užívat dílo nebo jeho část, pokud příslušné rozhodnutí stavebního úřadu nenabylo právní moci.

Objednatel ani třetí osoby jednající na základě smluvního vztahu s objednatelem nebo na pokyn objednatele nesmí bez dohody se zhotovitelem cokoli z díla demontovat nebo odvážet. I tento postup se považuje za neoprávněné užívání.

Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při neoprávněném předčasném užívání.

### **Záruka za jakost díla**

#### **Odpovědnost za vady díla**

Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval.

Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí.

#### **Délka záruční doby**

Objednatel požaduje dodržení minimální záruční lhůty uvedené ve smlouvě o dílo.

Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

#### **Způsob uplatnění reklamace**

Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v oddíle smluvní strany. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:

- odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, svítidel apod.),
- odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná,
- přiměřenou slevu ze sjednané ceny.

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje.

Právo objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud objednatel neoznámí vady díla:

- bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
- bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
- bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče, nejpozději však do konce záruční doby.

Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

#### **Podmínky odstranění reklamovaných vad**

Zhotovitel je povinen nejpozději do 3 pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatel uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 7 kalendářních dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává.

Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 7 dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednatel zhotovitel.

Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta, resp. že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.

Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady

### **Lhůty pro odstranění reklamovaných vad**

Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. V písemném oznámení o uznání, či neuznání reklamace zhotovitel současně písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatel.

Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených objednatel jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie), platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 2 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatel.

O odstranění reklamované vady sepíše objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

### **Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle**

#### **Vlastnictví díla**

Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.

#### **Nebezpečí škody na díle**

Nebezpečí škody na díle nese od počátku zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatel.

#### **Pojištění díla**

##### **Pojištění zhotovitele**

Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele. Doklady o pojištění je povinen předložit objednateli.

##### **Pojištění díla a jiná pojištění**

Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti všem možným rizikům, zejména proti živlům a krádeži, a to až do celkové hodnoty díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.

Zhotovitel je povinen dále povinen zabezpečit:

- pojištění osob proti úrazu,
- pojištění poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky,
- povinnosti obou stran při vzniku pojistné události.

Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

### **Vyšší moc**

Definice vyšší moci

Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se zejména o válku, mobilizaci, povstání, živelní pohromy apod.

### **Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci**

Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

### **Změna smlouvy**

Forma změny smlouvy

Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu dodatku smlouvy a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.

Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

### **Převod práv a povinností ze smlouvy**

Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele.

Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem zhotovitele.

### **Odstoupení od smlouvy**

#### **Důvody opravňující k odstoupení od smlouvy**

Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k popisu smlouvy.

#### **Způsob odstoupení od smlouvy**

Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje, a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

### **Právní účinky odstoupení od smlouvy**

Odstoupení od smlouvy nastává dnem doručení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.

### **Důsledky odstoupení od smlouvy**

Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:

- zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla,
- zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“,
- zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak,
- zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“,
- po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení smlouvy.

Strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy, ušlý zisk a navíc jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1% z uzavřené ceny díla.

Tyto všeobecné obchodní podmínky jsou nedílnou součástí smlouvy o dílo.

**Pokyny pro vyplnění**

**ve všech místech tohoto souboru můžete mít pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :**

- údaje o firmě**
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa**



## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2018/094 Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

**POHL cz, a.s.**  
**Nádražní 25**  
**25263 Roztoky**

IČO: **25606468**

DIČ: **CZ25606468**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			0
PSV			0
MON			0
Vedlejší náklady			0
Ostatní náklady			0
<b>Celkem</b>			<b>0</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15</b> %	<b>0</b> CZK
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %	<b>88 578 936</b> CZK
DPH		<b>18 601 577</b> CZK

**Cena celkem včetně DPH**

**107 180 513** CZK

v

\_\_\_\_\_

dne

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem
	Stavební objekt				
00	Ostatní a vedlejší náklady	0	1 647 104		1 647 104
01	SO 01 - objekt A	0	19 715 464		19 715 464
02	SO 01 - objekt B	0	28 104 920		28 104 920
03	SO 01 - objekt C	0	17 187 772		17 187 772
4	Zdravotní instalace	0	1 784 501		1 784 501
5	Ústřední vytápění	0	4 110 497		4 110 497
6	Vzduchotechnika	0	4 142 391		4 142 391
7	Elektroinstalace	0	9 787 221		9 787 221
8	Elektrická požární signalizace	0	444 322		444 322
9	Měření a regulace	0	1 654 746		1 654 746
<b>Celkem za stavbu</b>					<b>88 578 936</b>

## Rekapitulace dílů rozpočtů OVN + stavební části (č.00, 01, 02, 03)

Číslo	Název	Typ dílu	Název	Celkem
1	Zemní práce	HSV		423 787
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV		1 188 990
26	Sanace	HSV		517 785
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV		5 241 554
4	Vodorovné konstrukce	HSV		6 765 344
5	Komunikace	HSV		446 308
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV		4 313 545
62	Úpravy povrchů vnější	HSV		2 324 273
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV		1 914 540
8	Trubní vedení	HSV		41 970
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV		89 266
94	Lešení a stavební výtahy	HSV		648 126
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV		265 547

96	Bourání konstrukcí	HSV			7 000 096	
99	Staveništní přesun hmot	HSV			669 391	
ON	Ostatní náklady	HSV			1 062 281	
VN	Vedlejší náklady	HSV			584 822	
711	Izolace proti vodě	PSV			638 317	
712	Povlakové krytiny	PSV			275 275	
712	Živičné krytiny	PSV			75 702	
713	Izolace tepelné	PSV			2 385 739	
714	Izolace akustické a protiotřesové	PSV			608 829	
762	Konstrukce tesařské	PSV			3 501 613	
763	Dřevostavby	PSV			72 160	
764	Konstrukce klempířské	PSV			1 676 309	
765	Krytiny tvrdé	PSV			1 380 511	
766	Konstrukce truhlářské	PSV			5 879 497	
767	Konstrukce zámečnické	PSV			9 601 456	
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			692 346	
772	Kamenné dlažby	PSV			305 044	
776	Podlahy povlakové	PSV			1 598 433	
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			211 096	
781	Obklady keramické	PSV			835 502	
783	Nátěry	PSV			775 797	
784	Malby	PSV			493 926	
799	Ostatní	PSV			623 375	
M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy	MON			1 602 411	
<b>Cena celkem</b>					<b>66 730 962</b>	

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	00	Ostatní a vedlejší náklady

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl ON Ostatní náklady</b>						<b>1 062 281,45</b>			
1	004111010R	Průzkumné práce - geologický průzkum podloží, s ověřením již provedeného geologického průzkumu	soub or	1,00000	23 789,84	23 789,84		Vlastní	Indiv
Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se o geologický – inženýrsko-geologický pro objekt B.									
2	005111020R	Geodetické práce: vytyčení, zaměření dokonč.stavby, geodetické vytyčení a geometrický plán	soub or	1,00000	43 501,53	43 501,53		Vlastní	Indiv
3	005111030R	Fotodokumentace průběhu stavby	soub or	1,00000	13 050,46	13 050,46		Vlastní	Indiv
Fotodokumentace postupného průběhu výstavby, vč.předání digitální kopie.									
4	005211010R	Předání a převzetí staveniště	soub	1,00000	8 700,31	8 700,31		Vlastní	Indiv
Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.									
5	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	soub or	1,00000	27 188,46	27 188,46		Vlastní	Indiv
Náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola a vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.									
6	005211021R	Ochrana stávajících sousedních objektů, proti poškození a znečištění v průběhu stavby	soub or	1,00000	46 764,14	46 764,14		Vlastní	Indiv
7	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi vč.oplocení stavby (90m)	soub or	1,00000	271 777,17	271 777,17		Vlastní	Indiv
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště a ochrany osob (provozně dopravní řád + plán BOZP)									
8	00523 R	Zkoušky a revize	soub or	1,00000	29 907,30	29 907,30		Vlastní	Indiv
Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatel a které jsou pro provedení díla nezbytné.									
9	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení, včetně zaškolení obsluhy	soub or	1,00000	20 119,46	20 119,46		Vlastní	Indiv
Náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení.									
10	00523106R	DIO, dopravní inženýrská opatření v průběhu stavby	soub or	1,00000	38 063,84	38 063,84		Vlastní	Indiv
Náklady na montáž, pronájem a demontáž přenosného dopravního značení v průběhu výstavby. Do ceny zakalkulovat i návrh, projednání a schválení na dopravním inspektorátu Policie ČR.									
11	00524 R	Předání a převzetí díla	soub or	1,00000	10 875,38	10 875,38		Vlastní	Indiv
Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí									
12	005240011R	Měření na základě požadavků kontrolních orgánů	soub or	1,00000	21 750,76	21 750,76		Vlastní	Indiv
Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele provést kontrolní měření intenzity osvětlení, přítomnosti radonu apod., vyplývající z vyjádření KHS, stavebního									
13	005241000V0	Vypracování technologického postupu pro likvidaci, AZC prvků v souladu s platnou legislativou	soub or	1,00000	16 313,07	16 313,07		Vlastní	Indiv
14	005241000V0	Kontrolní měření koncentrace azbestových vláken v ovzduší při realizaci díla	soub or	1,00000	8 700,31	8 700,31		Vlastní	Indiv
15	005241000V0	Kontrolní měření koncentrace azbestových vláken v ovzduší po realizaci díla	soub or	1,00000	8 700,31	8 700,31		Vlastní	Indiv
16	005241000V0	Vytvoření kontrolního pásma	soub or	1,00000	17 400,61	17 400,61		Vlastní	Indiv
17	005241000V0	D+M odsávacího zařízení na azbest	soub or	1,00000	9 787,84	9 787,84		Vlastní	Indiv
18	005241000V0	Vybudování dekontaminační komory, vč.demontáže	soub or	1,00000	23 925,84	23 925,84		Vlastní	Indiv
19	005241000V0	Monitoring přítomnosti azbestu v průběhu prací	soub or	1,00000	6 525,23	6 525,23		Vlastní	Indiv

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	00	Ostatní a vedlejší náklady

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
20	005241010R	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub or	1,00000	97 878,44	97 878,44		Vlastní	Indiv
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě - 3x tištěná verze + CD.									
21	005241011R	Dokumentace změn stavby před jejím dokončením	soub or	1,00000	65 252,29	65 252,29		Vlastní	Indiv
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě - 3x tištěná verze + CD.									
22	00524101V00	Vypracování technologického postupu bour prací v souladu s platnou legislativou	soub or	1,00000	13 050,46	13 050,46		Vlastní	Indiv
23	005241020R	Dílenská (výrobní) a realizační dokumentace stavby, vč. dalších specifikací projektu	soub or	1,00000	48 939,22	48 939,22		Vlastní	Indiv
24	00525 R	Výkon dozoru statika v průběhu prací	soub or	1,00000	21 750,76	21 750,76		Vlastní	Indiv
25	00526 R	Akustické měření v průběhu realizace díla	soub or	1,00000	16 313,07	16 313,07		Vlastní	Indiv
26	00527 R	Akustické měření po dokončení realizace díla	soub or	1,00000	38 063,84	38 063,84		Vlastní	Indiv
27	00528 R	Řešení generálního klíče - 10 úrovní	soub or	1,00000	43 501,53	43 501,53		Vlastní	Indiv
28	00529 R	Dočasné přemístění kamer (2ks) kamer svstému, vč. kabeláže, vč. opětovné	soub or	1,00000	5 437,69	5 437,69		Vlastní	Indiv
29	00535 R	Dočasné zakrytí přilehlých komunikací a chodníků, cca 200m2, vč. demont. a likvidace po dokončení prací	soub or	1,00000	65 252,29	65 252,29		Vlastní	Indiv
<b>Díl VN Vedlejší náklady</b>						<b>584 822,29</b>			
30	005121010R	Vybudování zařízení staveniště, vč. výkresu zařízení staveniště	soub or	1,00000	107 666,28	107 666,28		Vlastní	Indiv
Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zařízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní									
31	005121020R	Provoz zařízení staveniště	soub or	1,00000	195 756,88	195 756,88		Vlastní	Indiv
Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na									
32	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	soub or	1,00000	71 777,52	71 777,52		Vlastní	Indiv
Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo									
33	005121032R	Opatření k zamezení vyvážení nečistot ze stavby, vč. průběžného čištění přilehlých komunikací	soub or	1,00000	32 626,15	32 626,15		Vlastní	Indiv
34	005121035R	Ochrana stáv. zpevněných ploch, komunikací, v průběhu výstavby, vč. následné likvidace	m2	303,00000	271,88	82 379,64		Vlastní	Indiv
Do položky započítat plošné položení geotextílie 500g/m2, krycí a kladecí násyp ze šterkopísku v tl. 150mm, vrstvu silničních betonových panelů tl. min. 150mm. Dále nutno započítat zřízení nájездů a sjezdů na tuto panelovou plochu. viz koordinační situace stavby : 303 303,00000									
35	005122 R	Provozní vlivy	soub or	1,00000	21 750,76	21 750,76		Vlastní	Indiv
Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezo-vány provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající									
36	005123 R	Mimostaveništní doprava materiálu a pracovníků	soub or	1,00000	43 501,53	43 501,53		Vlastní	Indiv
37	005124 R	Dodatečné posouzení požární odolnosti stáv. stropů, dle požadavku v PBRS	soub or	1,00000	29 363,53	29 363,53		Vlastní	Indiv
<b>Celkem</b>						<b>1 647 103,74</b>			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>101 570,18</b>			
1	139601102R0	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 výkop podél jižní fasády : 24*1*0,6+1,2*1*0,6	m3	15,12000	918,97	13 894,83		RTS 20/I	RTS 20/I
2	139711101RT	Vykopávka v uzavřených prostorách v hor.1-4, hornina 3 1PP : pozn.0-01 : (17,5+15,25+10,52+7,4+6,25)*0,4 sondy k zákl.kcím 1PP : 3*1,2 pozn.0-05 : 3,15*0,3*0,3*0,6 ostatní : 8	m3	34,53810	918,97	31 739,48		RTS 20/I	RTS 20/I
3	161101501R0	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 ruční 34,5381	m3	34,53810	216,96	7 493,39		RTS 20/I	RTS 20/I
4	162201203R0	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m 34,5381+15,12	m3	49,65810	216,96	10 773,82		RTS 20/I	RTS 20/I
5	162201210R0	Příplatek za dalš.10 m, kolečko, výkop. z hor.1- cca do 20m : 49,6581*2	m3	99,31620	108,21	10 747,01		RTS 20/I	RTS 20/I
6	162701105R0	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m odvoz výkopku na skládku : 49,6581	m3	49,65810	162,59	8 073,91		RTS 20/I	RTS 20/I
7	171201201R0	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m uložení výkopku na skládku : 49,6581	m3	49,65810	53,83	2 673,10		RTS 20/I	RTS 20/I
8	199000002R0	Poplatek za skládku horniny 1- 4 uložení výkopku na skládku : 49,6581	m3	49,65810	325,72	16 174,64		RTS 20/I	RTS 20/I
<b>Díl: 26 Sanace</b>						<b>246 425,31</b>			
9	28000Rpol	Beztlaková krémová injektáž,zdiva tl.do 10cm, dod a mont Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům.12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou. Spotřeba injektáž zdiva 1NP : 1,25	m	1,25000	258,26	322,83		Vlastní	Indiv
10	28001Rpol	Beztlaková krémová injektáž,zdiva tl.do 15cm, dod a mont Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům.12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou. Spotřeba injektáž zdiva 1NP : 4,75+3,75+0,5+3,25-0,9- 0,8+4,5-0,95+1,2	m	15,30000	387,44	5 927,83		Vlastní	Indiv
11	28002Rpol	Beztlaková krémová injektáž zdiva tl.do 25cm, dod a mont Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům.12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou. Spotřeba injektáž zdiva 1NP : 3,05	m	3,05000	645,73	1 969,48		Vlastní	Indiv
12	28003Rpol	Beztlaková krémová injektáž,zdiva tl.do 40cm, dod a mont Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům.12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou. Spotřeba injektáž zdiva 1NP : 8,7	m	8,70000	1 033,16	8 988,49		Vlastní	Indiv
13	28004Rpol	Beztlaková krémová injektáž,zdiva tl.do 50cm, dod a mont Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům.12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou. Spotřeba injektáž zdiva 1NP :	m	27,95000	1 291,45	36 096,03		Vlastní	Indiv
14	28005Rpol	Beztlaková krémová injektáž,zdiva tl.do 60cm, dod a mont Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům.12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou. Spotřeba injektáž zdiva 1NP : 9+3,4	m	12,40000	1 549,74	19 216,78		Vlastní	Indiv
15	28006Rpol	Beztlaková krémová injektáž,zdiva tl.do 70cm, dod a mont	m	12,35000	1 808,03	22 329,17		Vlastní	Indiv

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům.12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou. Spotřeba injektáž zdiva 1NP : 0,9+4,75+1,75+1,9+3,05 12,35000							
16	28008Rpol	Beztlaková krémová injektáž,zdiva tl.do 80cm, dod a mont	m	35,75000	2 066,32	73 870,94		Vlastní	Indiv
		Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům 12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou. Spotřeba injektáž zdiva 1NP : 2+7+6,9+1,4+4,8+8,3+0,75+0,5+3+0,7+0,4 35,75000							
17	28009Rpol	Beztlaková krémová injektáž,zdiva tl.do 85cm, dod a mont	m	6,90000	2 195,47	15 148,74		Vlastní	Indiv
		Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům 12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou. Spotřeba injektáž zdiva 1NP : 4,95+1,95 6,90000							
18	28010Rpol	Beztlaková krémová injektáž,zdiva tl.do 90cm, dod a mont	m	1,75000	2 324,61	4 068,07		Vlastní	Indiv
		Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům 12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou. Spotřeba injektáž zdiva 1NP : 1,75 1,75000							
19	28011Rpol	Beztlaková krémová injektáž,zdiva tl.do 100cm, dod a mont	m	5,70000	2 582,90	14 722,53		Vlastní	Indiv
		Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům.12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou. Spotřeba injektáž zdiva 1NP : 5,7 5,70000							
20	28105Rpol	D+M Prodyšná těsnicí stěrka, solím odolná, 3ka/m2 vč penetrace 0.15ka/m2 1NP - sanace - utěsnění v oblasti injektáže : m.č.1.01 : (8,25+8,2+5,5+6,3)*0,5-0,9*0,5- 0,8*0,5-2*0,5+0,35*0,5*2 m.č.1.02 : (5,25*2+3,16+3)*0,5- 0,8*0,5+0,35*0,5*2 m.č.1.03 : (3,25*2+3,55*2)*0,5-0,8*0,5 m.č.1.04 : (2,15*2+1,55*2)*0,5-0,8*0,5 m.č.1.05 : (6,1+6,55+0,3*8+3+0,25)*0,5- 1,4*0,5*2-0,9*0,5-1,2*0,5-0,95*0,5 (9,35+9,5+3)*0,5-2,66*0,5-0,95*0,5+0,5*0,5*2 m.č.1.06 : (4,7*2+3,25+0,3*2)*0,5- 0,95*0,5+0,5*0,5*2 m.č.1.07 : (6,45+6,55+2,05+2,35)*0,5- 0,9*0,5+0,35*0,5*2 m.č.1.08 : (2,95+3,3+3,25)*0,5- 0,95*0,5*2+0,7*0,5*2+0,35*0,5*2 m.č.1.09 : (3,2*2+5,65*2)*0,5-0,95*0,5-1*0,5- 2*0,5+0,7*0,5*2+0,4*0,5*2 m.č.1.10 : (5,65*2+2,75*2)*0,5-2*0,5-0,9*0,5- 2*0,5+0,7*0,5*2+0,35*0,5*2 m.č.1.11 : (2,85+2,45+3,3)*0,5- 0,95*0,5+0,35*0,5*2 m.č.1.12 - 1.14 : (1,07*2+1)*0,5+20 m.č.1.16 : (3,05+5+3,1+1,65+2,3+1,6+1,35)*0,5- 1,4*0,5 sanace fasády : jižní strana : 24*1+1*1-2,66*1- 2*1*2+1*0,8*4+1*0,3*2 východní strana : 16,9*1-1*1+1*2*0,2	m2	154,03500	284,12	43 764,42		Vlastní	Indiv
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>1 492 750,57</b>			
21	310236251R0	Zazdívkva otvorů pl.0, 09 m2 cihlami, tl. zdi 45 po profesích - odhad : 40	kus	40,00000	308,86	12 354,40		RTS 20/ I	RTS 20/ I
22	310236261R0	Zazdívkva otvorů pl. 0,09 m2 cihlami, tl. zdi 60 po profesích - odhad : 30	kus	30,00000	449,15	13 474,50		RTS 20/ I	RTS 20/ I
23	310237241R0	Zazdívkva otvorů pl. 0,25 m2 cihlami, tl. zdi 30	kus	35,00000	462,20	16 177,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		po profesích - odhad : 35		35,00000					
24	310237251R0	Zazdívkva otvorů pl. 0,25 m2 cihlami, tl. zdi 45	kus	25,00000	682,97	17 074,25		RTS 20/I	RTS 20/I
		po profesích - odhad : 25		25,00000					
25	310237271R0	Zazdívkva otvorů pl. 0,25 m2 cihlami, tl. zdi 75	kus	27,00000	1 102,76	29 774,52		RTS 20/I	RTS 20/I
		po profesích - odhad : 27		27,00000					
26	310238211R0	Zazdívkva otvorů plochy do 1 m2 cihlami na 1NP - viz půdorys : 0,25*2,75*0,8	m3	2,35000	5 089,68	11 960,75		RTS 20/I	RTS 20/I
		po profesích - odhad : 1,8		1,80000					
27	310239211R0	Zazdívkva otvorů plochy do 4 m2 cihlami na 1NP - viz půdorys : 1,2*2,35*0,5*2+1,1*2,35*1,5+3,2*3,41*0,8- 1*1 8*0 8 0,8*2,75*0,8+1*2,75*0,8	m3	17,94710	4 763,42	85 489,58		RTS 20/I	RTS 20/I
				13,99000					
28	311238124R0	Zdivo keramické AKU SYM P20 na MC 10, tl.250 mm	m2	28,87500	1 904,28	54 986,09		RTS 20/I	RTS 20/I
		V položkách zdiva jsou zakalkulovány i náklady na: a) očištění podkladu pro zdivo, navlhčení podkladu vodou, založení zdí, navlhčení tvárníc, natažení šňůry a stočení, rozepsání jednotlivých řad na lať, rozprostření malty, kladení tvárníc na pero a drážku včetně maltování ložné spáry, případné řezání tvárníc, provázení rohů a koutů svíslé, b) vyzdívání ostění, parapetů, jednotlivých výklenků průběžných svíslých nik, podélných výstupků a říms, provádění ústupků tvořících vodorovné a svíslé rýhy, prostupů, kapes, zaoblení rohů a koutů, zavázání zdiva a příček do ostatního zdiva na kapsy nebo ozuby apod., c) vynechání rýh, instalačních drážek, průduchů, výklenků (nik), prostupů a jiných dutin, které jsou zakresleny v projektu, 4NP - viz půdorys : 5,25*5,5		28,88000					
29	311238128R0	Zdivo keramické AKU SYM P20 na MC 10, tl.300 mm	m2	28,90000	2 343,64	67 731,20		RTS 20/I	RTS 20/I
		V položkách zdiva jsou zakalkulovány i náklady na: a) očištění podkladu pro zdivo, navlhčení podkladu vodou, založení zdí, navlhčení tvárníc, natažení šňůry a stočení, rozepsání jednotlivých řad na lať, rozprostření malty, kladení tvárníc na pero a drážku včetně maltování ložné spáry, případné řezání tvárníc, provázení rohů a koutů svíslé, b) vyzdívání ostění, parapetů, jednotlivých výklenků průběžných svíslých nik, podélných výstupků a říms, provádění ústupků tvořících vodorovné a svíslé rýhy, prostupů, kapes, zaoblení rohů a koutů, zavázání zdiva a příček do ostatního zdiva na kapsy nebo ozuby apod., c) vynechání rýh, instalačních drážek, průduchů, výklenků (nik), prostupů a jiných dutin, které jsou zakresleny v projektu, 3NP - viz půdorys : (8+0,5)*3,4		28,90000					
30	311238311R0	Zdivo keramické broušené AKU P10, tl. 190	m2	40,25000	1 299,61	52 309,30		RTS 20/I	RTS 20/I
		V položkách zdiva jsou zakalkulovány i náklady na: a) očištění podkladu pro zdivo, položení podkladního maltového lože s použitím nivelačního přístroje a vyrovnávací soupravy, navlhčení tvárníc, kladení tvárníc na pero a drážku, maltování ložné spáry speciální tenkovrstvou maltou, případné řezání tvárníc, provázení rohů a koutů svíslé, b) vyzdívání ostění, parapetů, jednotlivých výklenků průběžných svíslých nik, podélných výstupků a říms, provádění ústupků tvořících vodorovné a svíslé rýhy, prostupů, kapes, zaoblení rohů a koutů, zavázání zdiva a příček do ostatního zdiva na kapsy nebo ozuby nebo s použitím nerezových c) vynechání rýh, instalačních drážek, průduchů, výklenků (nik), prostupů a jiných dutin, které jsou zakresleny v projektu (např. ve zdivu, příčkách, betonových konstrukcích apod.). 2NP - viz půdorys : (9+0,9+1,6)*3,5		40,25000					
31	317168111R0	Překlad keramický plochý 115x71x1000 mm	kus	6,00000	261,01	1 566,06		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP : 1		1,00000					
		2NP : 5		5,00000					
32	317168112R0	Překlad keramický plochý 115x71x1250 mm	kus	11,00000	357,80	3 935,80		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP : 5		5,00000					
		2NP : 6		6,00000					
33	317168117R0	Překlad keramický plochý 115x71x2500 mm	kus	1,00000	650,35	650,35		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP : 1		1,00000					
34	317234410R0	Vyzdívkva mezi nosníky cihlami pálenými na MC	m3	3,58380	6 329,47	22 683,55		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP :							



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		IPE 100 : 1,3*0,1*0,75+2,8*0,1*0,2		0,15000					
		IPE 120 : 1,7*0,12*0,8*3		0,49000					
		IPE 140 : 2,4*0,14*0,8*2		0,54000					
		IPE 160 : 2,1*0,16*0,35		0,12000					
		2NP :							
		I 120 : 2,1*0,1*0,75+2*0,1*0,75		0,31000					
		I 180 :		1,24000					
		3,5*0,18*0,75+2,65*0,18*0,75+3*0,18*0,75							
		I 220 : 3,1*0,22*0,35		0,24000					
		I 240 : 3,5*0,24*0,6		0,50000					
35	317314125R0	Podbetonování zhlaví nosníků, zdivo šířky 250 mm	kus	2,00000	79,93	159,86		RTS 20/I	RTS 20/I
		Položka obsahuje dodávku a uložení betonového polštáře šířky 250 mm, délky 200 mm a tloušťky 50 mm. Položka je určena pro 1 ks zhlaví.							
		1NP :							
		IPE 100 : 2		2,00000					
36	317314130R0	Podbetonování zhlaví nosníků, zdivo šířky 300 mm	kus	100,00000	84,50	8 450,00		RTS 20/I	RTS 20/I
		Položka obsahuje dodávku a uložení betonového polštáře šířky 300 mm, délky 200 mm a tloušťky 50 mm. Položka je určena pro 1 ks zhlaví.							
		2NP - U3, U6, U7, U9 - U14, U19, U22 : 2+58		60,00000					
		2NP :							
		I 240 : 4		4,00000					
		úprava stropu - skladba D (dle statiky) :							
		část stropnic 60/220 : 18*2		36,00000					
37	317314136R0	Podbetonování zhlaví nosníků, zdivo šířky 365 mm	kus	12,00000	90,37	1 084,44		RTS 20/I	RTS 20/I
		Položka obsahuje dodávku a uložení betonového polštáře šířky 365 mm, délky 200 mm a tloušťky 50 mm. Položka je určena pro 1 ks zhlaví.							
		1NP :							
		IPE 160 : 2		2,00000					
		2NP :							
		I 120 : 2		2,00000					
		I 180 : 6		6,00000					
		I 220 : 2		2,00000					
38	317314140R0	Podbetonování zhlaví nosníků, zdivo šířky 400 mm	kus	36,00000	113,10	4 071,60		RTS 20/I	RTS 20/I
		Položka obsahuje dodávku a uložení betonového polštáře šířky 400 mm, délky 200 mm a tloušťky 50 mm. Položka je určena pro 1 ks zhlaví.							
		sloupy OS1 : 2		2,00000					
		1NP :							
		IPE 100 : 2*2		4,00000					
		IPE 120 : 6*2		12,00000					
		IPE 140 : 4*2		8,00000					
		2NP :							
		I 120 : 2		2,00000					
		I 180 : 6		6,00000					
		I 220 : 2		2,00000					
39	317941121R0	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12	t	0,50800	22 838,30	11 601,86		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP :							
		IPE 100 : 0,04212+0,02268		0,06000					
		IPE 120 : 0,21216+0,04992		0,26000					
		2NP :							
		I 120 : 0,09234+0,0888		0,18000					
40	317941123R0	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22	t	1,24970	28 275,99	35 336,50		RTS 20/I	RTS 20/I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		1NP : IPE 140 : 0,24768 IPE 160 : 0,06636 2NP : I 180 : 0,2628+0,17411+0,3066 I 220 : 0,1922			0,25000 0,07000 0,74000 0,19000				
41	317941125R0	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.22 a vyšší 2NP : I 240 : 0,35838	t	0,35840	31 538,61	11 303,44		RTS 20/I	RTS 20/I
42	342091012R0	Příplatek za otvor 4 m2 v SDK příčce 1x CW,2x opl. Zřízení otvoru do 4 m2 v příčce SK 14 (jednoduchá ocelová konstrukce z profilu CW) 2x opláštěné sdk příčky - otvory : 4NP - viz půdorys : 9	kus	9,00000	2 376,72	21 390,48		RTS 20/I	RTS 20/I
43	342091014R0	Příplatek za otvor 4 m2 v SDK příčce 2x CW,2x opl. Zřízení otvoru do 4 m2 v příčce SK 24 (dvojitá ocelová konstrukce z profilu CW) 2x opláštěné sdk příčky - otvory : 4NP - viz půdorys : 3	kus	3,00000	2 894,68	8 684,04		RTS 20/I	RTS 20/I
44	342248140R0	Příčky keramické broušené na lepidlo, tl. 80 Položky obsahují náklady na očištění podkladu pro zdivo, navlhčení podkladu a tvárnici vodou, položení zakládací malty pod ložnou plochu s použitím nivelačního přístroje a vyrovnávací soupravy, kladení tvárnici na pero a drážku včetně maltování ložné spáry tenkovrstvou maltou, krácení tvárnici. provázení svisle olovníci. dotažení oříček pod strooní konstrukci. 1NP - viz půdorys : (2+1,65+0,6)*3,41-0,6*2-0,7*2+25 2NP - viz půdorys : (0,9*3+0,35*2+0,9+2+0,8+1,3+0,5+0,25+1,6+1,5)*3,5-0,8*2-0,8*2-0,9*2-1,2*0,6+15	m2	73,36750	755,84	55 454,09		RTS 20/I	RTS 20/I
45	342248141R0	Příčky keramické broušené na lepidlo, tl. 115 Položky obsahují náklady na očištění podkladu pro zdivo, navlhčení podkladu a tvárnici vodou, položení zakládací malty pod ložnou plochu s použitím nivelačního přístroje a vyrovnávací soupravy, kladení tvárnici na pero a drážku včetně maltování ložné spáry tenkovrstvou maltou, krácení tvárnici. provázení svisle olovníci. dotažení oříček pod strooní konstrukci. 1NP - viz půdorys : (3,25*2+3,55+8,2+3,6+0,5+0,45*4+0,2*8)*3,41-0,7*2*2-0,8*2-0,9*2-1,2*0,6+15 2NP - viz půdorys : (2,7+1,7*2+2+2,6+5,4+5,6+3,4+4+0,8*2+0,3+1,5)*3,5-0,8*2*3-0,8*2*2-3,965+0,755-1,2	m2	205,55750	734,09	150 897,71		RTS 20/I	RTS 20/I
46	342261211RT	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.100 mm, desky standard impreg. tl. 12,5 mm, minerál 5 cm W 112 tl.100 mm - jednoduchá příčka s dvojitým opláštěním, požární odolnost stěny EI 60 DP1. V položce jsou zakalkulovány náklady na zřízení nosné konstrukce, vložení tepelné izolace tl. 5 cm, dodávka a montáž desek včetně úpravy spar a rohů. sdk příčky - skladba A8 : 3NP - viz půdorys : (2,72+2,65+1,9+2,65)*3,1-0,9*2-0,8*2	m2	27,35200	1 322,86	36 182,87		RTS 20/I	RTS 20/I
47	342261212RT	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.125 mm, desky standard impreg.tl.12,5 mm, minerál tl. 5 cm W 112 tl.125 mm - jednoduchá příčka s dvojitým opláštěním, požární odolnost stěny EI 60 DP1. V položce jsou zakalkulovány náklady na zřízení nosné konstrukce, vložení tepelné izolace tl. 5 cm, dodávka a montáž desek včetně úpravy spar a rohů. sdk příčky - skladba A8 :	m2	23,93500	1 384,04	33 127,00		RTS 20/I	RTS 20/I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		3NP - viz půdorys : 1,25*3,1+2,1*3,1+2,75*2,5+2,2*2,75- 0,8*2*2+1,9*2,75-0,7*2		23,93000					
48	342261213RS	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.150 mm, desky standard impreg.tl.12,5 mm, minerál tl. 8 cm W 112 tl.150 mm - jednoduchá příčka s dvojitým opláštěním, vzduchová neprůzvučnost stěny 55 dB, požární odolnost stěny EI 60 DP1. V položce jsou zakalkulovány náklady na zřízení nosné konstrukce, vložení tepelné izolace tl. 8 cm, dodávka a montáž desek včetně úpravy spar a rohů. sdk příčky - skladba A8 : 3NP - viz půdorys : (4+1,15+0,8+0,1)*3,1+2,75*2,5+2*2,75	m2	31,13000	1 445,23	44 990,01		RTS 20/I	RTS 20/I
49	342261213RS	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.150 mm, desky požár. impreg. tl. 12,5 mm, minerál tl.8 cm W 112 tl.150 mm - jednoduchá příčka s dvojitým opláštěním, vzduchová neprůzvučnost stěny 55 dB, požární odolnost stěny EI 90 DP1. V položce jsou zakalkulovány náklady na zřízení nosné konstrukce, vložení tepelné izolace tl. 8 cm, dodávka a montáž desek včetně úpravy spar a rohů. sdk příčky - skladba A7 : 3NP - viz půdorys : (6,5+1,15)*5,75-0,8*2*2	m2	40,78750	1 531,73	62 475,44		RTS 20/I	RTS 20/I
50	342263310RT	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení umývadla do ocelové konstrukce 4NP : 4	kus	4,00000	740,55	2 962,20		RTS 14/I	RTS 14/I
51	342263320RT	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení WC, WC - univerzální rám výškově nastavitelný 4NP : 3	kus	3,00000	7 250,41	21 751,23		RTS 14/I	RTS 14/I
52	342263330RT	Úprava sádrokartonové příčky pro držák potrubí, držák potrubí 366 mm 4NP : 15	kus	15,00000	814,39	12 215,85		RTS 14/I	RTS 14/I
53	342263340RT	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení pisoáru, univerzální rám pro pisoár 4NP : 2	kus	2,00000	7 250,41	14 500,82		RTS 14/I	RTS 14/I
54	342264051RT	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace Položka je určena pro podhled sádrokartonový na zavěšenou ocelovou konstrukci, z desek tl. 12,5 mm V položce jsou zakalkulovány náklady na zřízení nosné konstrukce podhledu, dodávku a montáž desek tl. 12,5 mm včetně úpravy spár a rohů. 2NP : 26,61+6,58	m2	33,19000	471,55	15 650,74		RTS 20/I	RTS 20/I
55	342264051RT	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace Položka je určena pro podhled sádrokartonový na zavěšenou ocelovou konstrukci, z desek tl. 12,5 mm V položce jsou zakalkulovány náklady na zřízení nosné konstrukce podhledu, dodávku a montáž desek tl. 12,5 mm včetně úpravy spár a rohů. 1NP : m.č.1.04, 1.12 - 1.14 : 3,04+5,77+1,26+1,65 2NP : 6,24+7,14+4,99+14,02+1,53	m2	45,64000	488,42	22 291,49		RTS 20/I	RTS 20/I
56	342264098R0	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 1NP : m.č.1.04, 1.12 - 1.14 : 3,04+5,77+1,26+1,65 2NP : 6,24+7,14+4,99+6,58+1,53	m2	38,20000	52,75	2 015,05		RTS 20/I	RTS 20/I
57	342266111RU	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci, desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace Položka je určena pro předřazenou stěnu ( obklad ) ze sádrokartonových desek tl. 12,5 mm na V položce jsou zakalkulovány náklady na zřízení nosné konstrukce, dodávku a montáž desek tl. 12,5 mm včetně úpravy spar a rohů. sdk předstěny pro závěsná wc :	m2	3,92000	696,24	2 729,26		RTS 20/I	RTS 20/I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
4NP - viz půdorys : 1,9*1,25+1,9*0,15+0,9*1,25+0,9*0,15			3,92000						
58	34227Rpol	D+M A3 Příčka sádrokar.2x opl.12,5+1x15mm,tl.255mm, desky protipožární, minerál tl.8cm, útlum 65dB	m2	39,79500	0,00	46 262,48		Vlastní	Indiv
58a		D+M A3 Sádrokartonové desky protipožární dle popisu	m2	39,79500	547,50				
58b		D+M A3 Nosná kce příčky dle popisu	m2	39,79500	444,12				
58c		D+M A3 Akustická minerální izolace tl.8cm	m2	39,79500	170,90				
Skladba dle popisu v půdorysu 3NP - skladba A3. Položka obsahuje dodávku a montáž veškerých komponentů příčky. sdk příčky - skladba A3 : 3NP - viz půdorys : 6,1*3,7+6,1*2,2+1,9*2,95-0,9*2			39,80000						
59	34228Rpol	D+M A4 Příčka sádrokar.2x opl.12,5+1x15mm,tl.255mm, desky protip.,2x parozáb. minerál tl.8cm, útlum 65dB	m2	28,04500	0,00	33 845,27		Vlastní	Indiv
59a		D+M A4 Sádrokartonové desky protipožární dle popisu	m2	28,04500	547,50				
59b		D+M A4 Nosná kce příčky + parozábrana dle popisu	m2	28,04500	488,42				
59c		D+M A4 Akustická minerální izolace tl.8cm	m2	28,04500	170,90				
Skladba dle popisu v půdorysu 3NP - skladba A4. Položka obsahuje dodávku a montáž veškerých komponentů příčky. sdk příčky - skladba A4 : 3NP - viz půdorys : 7,9*3,55			28,05000						
60	34229Rpol	D+M A5 Příčka sádrokart., 2x opl.12,5mm, tl.300 mm, desky protipož., minerál tl.6cm,2x parozábrana	m2	59,13750	0,00	69 621,40		Vlastní	Indiv
60a		D+M A5 Sádrokartonové desky protipožární dle popisu	m2	59,13750	547,50				
60b		D+M A5 Nosná kce příčky + parozábrana dle popisu	m2	59,13750	488,42				
60c		D+M A5 Akustická minerální izolace tl.6cm	m2	59,13750	141,36				
Skladba dle popisu v půdorysu 3NP - skladba A5. Útlum 52 dB. Položka obsahuje dodávku a montáž veškerých komponentů příčky. sdk příčky - skladba A5 : 3NP - viz půdorys : (9,85+1,1+1,3)*5,2+1,65*2,75-0,9*2-1,35*2*2-0,95*2			59,14000						
61	34230Rpol	D+M S13 Stěna vikýře tl.275mm,bez KZS a nosné kce, OSB tl.12mm,parotěs,min.izol.160+40mm,2x12,5mm sdk	m2	32,73250	0,00	45 786,88		Vlastní	Indiv
61a		D+M S13 OSB + sádrokartonové desky dle popisu	m2	32,73250	547,50				
61b		D+M S13 Nosná kce stěny + parozábrana dle popisu	m2	32,73250	458,89				
61c		D+M S13 Minerální izolace tl.16+4cm	m2	32,73250	392,43				
Skladba dle popisu skladeb - skladba S13 ( bez dřevěné nosné kce, KZS tl.100mm ). Skladba z venkovní strany : - dřevoštěpkové desky OSB tl.12mm - parotěsná izolace - minerální izolace mezi sloupky - tl.160mm - minerální izolace do roštu sdk - tl.40mm - parotěsná izolace - opláštění sdk deskami 2x12,5mm (PO 30min.) Položka obsahuje dodávku a montáž veškerých komponentů stěny.									

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		4NP, 3NP - viz půdorysy + řezy : 2.25*0.85/2*10+1.2*0.85*5+7*1.5-0.9*0.9*3+10		32,73000					
62	34290Rpol	D+M A9a Předstěna SDK,ocel. kce CW,2x RF 12,5mm, parozábrana, minerální izolace 100+140mm	m2	99,35000	0,00	130 902,57		Vlastní	Indiv
62a		D+M A9a Sádrokartonové desky dle popisu	m2	99,35000	458,89				
62b		D+M A9a Nosná kce předstěny + parozábrana dle popisu	m2	99,35000	399,81				
62c		D+M A9a Minerální izolace tl.10+14cm	m2	99,35000	458,89				
		Předsazená stěna volně stojící, samostatná ocelová dvojitá konstrukce z profilů CW 100 a UW 100, 2x opláštěná 2x12,5mm, s minerální izolací tl. 100+140 mm, desky protipožární RF tl. 12,5 Položka obsahuje dodávku a montáž veškerých komponentů předstěny. skladba A9 : 3NP - viz půdorys : 20,9*2+13,4*2+1,3*2+6,55*4,5/2*2-(7+7.25)*2		99,35000					
63	34291Rpol	D+M A9b Předstěna SDK,ocel. kce CW,2x RFI 12,5mm, parozábrana, minerální izolace 100+140mm	m2	28,50000	0,00	40 918,59		Vlastní	Indiv
63a		D+M A9b Sádrokartonové desky dle popisu	m2	28,50000	577,04				
63b		D+M A9b Nosná kce předstěny + parozábrana dle popisu	m2	28,50000	399,81				
63c		D+M A9b Minerální izolace tl.10+14cm	m2	28,50000	458,89				
		Předsazená stěna volně stojící, samostatná ocelová dvojitá konstrukce z profilů CW 100 a UW 100, 2x opláštěná 2x12,5mm, s minerální izolací tl. 100+140 mm, desky protipožární RFI tl. 12,5 Položka obsahuje dodávku a montáž veškerých komponentů předstěny. skladba A9 : 3NP - viz půdorys (m.č.3.06, 3.07, 3.08) : 7*2+7.25*2		28,50000					
64	34292Rpol	D+M A10 Předstěna SDK,ocel. kce CW,2x RBI 12,5mm, minerální izolace 40mm	m2	35,14500	0,00	49 420,90		Vlastní	Indiv
64a		D+M A10 Sádrokartonové desky dle popisu	m2	35,14500	547,50				
64b		D+M A10 Nosná kce předstěny + parozábrana vč. popisu	m2	35,14500	399,81				
64c		D+M A10 Minerální izolace tl.4cm	m2	35,14500	458,89				
		Předsazená stěna volně stojící, samostatná ocelová konstrukce z profilů CW 100 a UW 100, 2x opláštěná 12,5mm, s minerální izolací tl. 40 mm, desky do vlhka RBI tl. 12,5 mm. Položka obsahuje dodávku a montáž veškerých komponentů předstěny. skladba A10 : 2NP ( vč.vodorovného odskoku) : 7.1*4+0.95*7.1		35,15000					
65	346244381R0	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm	m2	8,17400	886,34	7 244,94		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP : IPE 100 : 1,3*0,1*2+2,8*0,1*2 IPE 120 : 1,7*0,12*6 IPE 140 : 2,4*0,14*4 IPE 160 : 2,1*0,16*2		0,82000 1,22000 1,34000 0,67000					
		2NP : I 120 : 2,1*0,1*2+2*0,1*2 I 180 : 3,5*0,18*2+2,65*0,18*2+3*0,18*2		0,82000 3,29000					
66	346244382R0	Plentování ocelových nosníků výšky 20 - 30 cm	m2	3,04400	838,49	2 552,36		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP : I 220 : 3,1*0,22*2 I 240 : 3,5*0,24*2		1,36000 1,68000					
67	13380620	Tyč průřezu I 120, střední, jakost oceli S235	t	0,19920	41 543,96	8 275,56	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP : I 120 : 0,1811*1,1		0,20000					
68	13383315	Tyč průřezu IPE 100, střední, jakost oceli S235	t	0,07130	41 543,96	2 962,08	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		<b>IPE 100 : 0,0648*1,1</b>		<b>0,07000</b>					
69	13383420	Tyč průřezu IPE 120, střední, jakost oceli S235	t	0,28830	41 543,96	11 977,12	SPCM	RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP :							
		<b>IPE 120 : 0,2621*1,1</b>		<b>0,29000</b>					
70	13383425	Tyč průřezu IPE 140, střední, jakost oceli S235	t	0,27240	41 543,96	11 316,57	SPCM	RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP :							
		<b>IPE 140 : 0,24768*1,1</b>		<b>0,27000</b>					
71	13383430	Tyč průřezu IPE 160, střední, jakost oceli S235	t	0,07300	41 543,96	3 032,71	SPCM	RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP :							
		<b>IPE 160 : 0,06636*1,1</b>		<b>0,07000</b>					
72	13480910	Tyč průřezu I 180, hrubé, jakost oceli S235	t	0,81790	41 543,96	33 978,80	SPCM	RTS 20/I	RTS 20/I
		2NP :							
		<b>I 180 : 0,7435*1,1</b>		<b>0,82000</b>					
73	13480920	Tyč průřezu I 220, hrubé, jakost oceli S235	t	0,21140	41 543,96	8 782,39	SPCM	RTS 20/I	RTS 20/I
		2NP :							
		<b>I 220 : 0,1922*1,1</b>		<b>0,21000</b>					
74	13480925	Tyč průřezu I 240, hrubé, jakost oceli S235	t	0,39420	41 543,96	16 376,63	SPCM	RTS 20/I	RTS 20/I
		2NP :							
		<b>I 240 : 0,35838*1,1</b>		<b>0,39000</b>					
<b>Díl: 4 Vodorné konstrukce</b>						<b>1 708 287,08</b>			
75	401Rpol	Oprava (z 20%) stávajících beton.schodů do sklepa. pozn.0-03 bouracích prací	m	19,60000	489,39	9 592,04		Vlastní	Indiv
		1PP :							
		<b>pozn.0-03 (z 20% cca) : 1,4*14</b>		<b>19,60000</b>					
76	411321414R0	Stropy deskové ze železobetonu C 25/30	m3	17,28810	3 447,50	59 600,72		RTS 20/I	RTS 20/I
		strop nad 1NP : 18,24*0,09+52,65*0,09		6,38000					
		strop nad 2NP : 121,2*0,09		10,91000					
77	411361921RT	Výztuž stropů svařovanou sítí, průměr drátu 5.0. oka 100/100 mm	t	0,74460	28 819,76	21 459,19		RTS 20/I	RTS 20/I
		strop nad 1NP :		0,28000					
		strop nad 2NP : 0,420*1,1		0,46000					
78	413231211R0	Zazdívká zhlaví stropních trámů průřezu do 200 cm2	kus	36,00000	207,72	7 477,92		RTS 20/I	RTS 20/I
		úprava stropu - skladba D (dle statiky) :							
		<b>část stropnic 60/220 : 18*2</b>		<b>36,00000</b>					
79	413231231R0	Zazdívká zhlaví stropních trámů průřez nad 400cm2	kus	50,00000	344,75	17 237,50		RTS 20/I	RTS 20/I
		3NP :							
		<b>pozn.3-12 - odhad : 50</b>		<b>50,00000</b>					
80	413232221R0	Zazdívká zhlaví válcovaných nosníků výšky do 30cm	kus	90,00000	240,35	21 631,50		RTS 20/I	RTS 20/I
		strop nad 1NP :							
		<b>IPE 220 : 8+2</b>		<b>10,00000</b>					
		<b>IPE 240 : 16</b>		<b>16,00000</b>					
		<b>2NP - U3, U6, U7, U9 - U14, U19, U22 : 2+58</b>		<b>60,00000</b>					
		<b>3NP - U1, U2 : 4</b>		<b>4,00000</b>					
81	413321414R0	Nosníky z betonu železového C 25/30	m3	0,09600	3 414,87	327,83		RTS 20/I	RTS 20/I
		beton průvlaku P1 (pouze část nad deskou ramene R3) : 1.8*0.16*0.3+0.2*0.3*0.16		0,10000					
82	413351107R0	Bednění nosníků - zřízení	m2	1,53000	677,54	1 036,64		RTS 20/I	RTS 20/I
		V položce jsou zakalkulovány i náklady na pomocné lešení výšky do 1900 mm a pro zatížení do 1,5							
		bednění průvlaku P1 (pouze část nad deskou ramene R3) : 1.8*0.45+1.8*0.25+0.3*0.45*2		1,53000					
83	413351108R0	Bednění nosníků - odstranění	m2	1,53000	258,83	396,01		RTS 20/I	RTS 20/I
		1,53		1,53000					
84	413351211R0	Podpěrná konstr.nosníků do 4 m, do 5 kPa - zřízení	m2	0,54000	490,48	264,86		RTS 20/I	RTS 20/I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		podpěr.kce bednění průvlastku P1 : 1,8*0,3		0,54000					
85	413351212R0	Podpěrná konstr.nosníků do 4 m,5 kPa - odstranění	m2	0,54000	126,15	68,12		RTS 20/I	RTS 20/I
		0,54		0,54000					
86	413361821R0	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10505(R)	t	0,01340	28 819,76	386,18		RTS 20/I	RTS 20/I
		výztuž průvlastku P1 (pouze část nad deskou ramene R3) : 0,096*0,14		0,01000					
87	413941001R0	Nosné svary stropní konstr. nosníků tl. do 10 zesílení nosníků N1 a N2 :	m	544,00000	73,95	40 228,80		RTS 20/I	RTS 20/I
		pásovina 45/20 : 68*4		272,00000					
		pásovina 25/20 : 68*4		272,00000					
88	413941121R0	Osazení válcovaných nosníků ve stropech do č. 12	t	0,06670	23 382,07	1 559,58		RTS 20/I	RTS 20/I
		strop nad 2NP :							
		U13 - I 100 : 0,06672		0,07000					
89	413941123R0	Osazení válcovaných nosníků ve stropech č. 14 - 22	t	1,57732	28 819,76	45 457,98		RTS 20/I	RTS 20/I
		strop nad 1NP :							
		IPE 220 : 0,54496+0,1441		0,69000					
		strop nad 2NP :							
		I 180 : 0,07446		0,07000					
		I 220 : 0,3162+0,3224		0,64000					
		I 140 : 0,0286+0,14872		0,17700					
90	413941125R0	Osazení válcovaných nosníků ve stropech č.24 a výš	t	4,38980	32 082,38	140 835,23		RTS 20/I	RTS 20/I
		strop nad 1NP :							
		IPE 240 : 1,3999		1,40000					
		strop nad 2NP :							
		I 240 : 2,0996+0,1276+0,16652		2,39000					
		I 300 : 0,5962		0,60000					
91	41601Rpol	AKU1 D+M Akustický podhled tl.20mm, včetně roštu, modul 60/60/2+120/60/2+120/120/2cm	m2	156,72250	0,00	164 832,89		Vlastní	Indiv
91a		AKU1 Desky podhledu dle popisu	m2	156,72250	792,24				
91b		AKU1 Nosná kce roštu podhledu dle popisu	m2	156,72250	259,51				
		Široko pásmový akustický podhled se skrytým rastrem. Akustická pohltivost = 0,9, třída absorpce A. Světelná odrazivost 85% (rozptyl světla 99%), třída čistoty místnosti ISO 5, omyvatelný povrch. Odolnost proti vlhkosti : 95% vlhkost při 30 stupních C. Systém je demontovatelný, požární odolnost A2-s1, d0. Specifikace - viz TZ a PD							
		2NP : 18,12+36,6		54,72000					
		3NP :							
		m.č.3.02 : 45		45,00000					
		m.č.3.01, 3.10, 2.17 :		57,00000					
		3,8*7,35+1,4*1,65+3*0,9+2*0,25+7,25*3,25							
92	416026126R0	Podhled SDK,ocel.dvouúrov.kříž.rošt, 1x RF 15 mm	m2	284,94000	495,81	141 276,10		RTS 20/I	RTS 20/I
		Podhledy sádkartonové, systém PK21 odpovídá D112, zavěšený ocelový dvouúrovňový křížový rošt, 1x opláštěný, bez minerální izolace, desky protipožární RF (DFH2) tl. 15 mm. Požární odolnost							
		2NP :		284,94000					
		26,21+18,12+136,88+36,6+6,58+6,24+7,14+4,99+14,02+1,53+5,2+5,31+16,12							
93	41602Rpol	AKU2 D+M Akustický podhled tl.40mm, včetně roštu, modul 120/120/4cm	m2	17,28000	0,00	63 545,99		Vlastní	Indiv
93a		AKU2 Desky podhledu dle popisu	m2	17,28000	2 671,04				
93b		AKU2 Nosná kce roštu podhledu dle popisu	m2	17,28000	1 006,39				
		Akustický podhled se skrytým rastrem. Ekvivalentní absorpční plocha 3,5, třída absorpce A, pohltivý povrch.							

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
		<p>Světelná odrazivost 85% (rozptyl světla 99%), třída čistoty místnosti ISO 5, ze všech stran                      Odolnost proti vlhkosti : 95% vlhkost při 30 stupních C.                      Systém je demontovatelný, požární odolnost A2-s1, d0.                      Specifikace - viz TZ a PD                      3NP :</p>								
		m.č.3.02 : 12*1,2*1,2				17,28000				
94	41603Rpol	AKU3 D+M Akustický podhled tl.20mm, včetně roštu, modul 60/60/2+120/60/2+120/120/2cm	m2	72,48000	0,00	60 862,18		Vlastní	Indiv	
94a		AKU3 Desky podhledu dle popisu	m2	72,48000	572,82					
94b		AKU3 Nosná kce roštu podhledu dle popisu	m2	72,48000	266,89					
		<p>Široko pásmový akustický podhled s polozapuštěným rastrem.                      Akustická pohltivost = 0,9, třída absorpce A.                      Světelná odrazivost 85% (rozptyl světla 99%), třída čistoty místnosti ISO 5, omyvatelný povrch.                      Odolnost proti vlhkosti : 95% vlhkost při 30 stupních C.                      Systém je demontovatelný, požární odolnost A2-s1, d0.                      Specifikace - viz TZ a PD                      1NP : 45,9+15,79+10,79</p>								
						72,48000				
95	41604Rpol	AKU4 D+M Akustický podhled tl.40mm, včetně roštu, modul 60/60/4cm	m2	136,88000	0,00	224 969,12		Vlastní	Indiv	
95a		AKU4 Desky podhledu dle popisu	m2	136,88000	1 347,12					
95b		AKU4 Nosná kce roštu podhledu dle popisu	m2	136,88000	296,43					
		<p>Široko pásmový podhled se skrytým rastrem.                      Artikulační třída AC = 200 dle ASTM.                      Akustická pohltivost = 0,9, třída absorpce A.                      Světelná odrazivost 85% (rozptyl světla 99%), třída čistoty místnosti ISO 5, omyvatelný povrch.                      Odolnost proti vlhkosti : 95% vlhkost při 30 stupních C.                      Systém je demontovatelný, požární odolnost A2-s1, d0.                      Specifikace - viz TZ a PD                      2NP : 136,88</p>								
						136,88000				
96	41606Rpol	AKU6 D+M Akustický bezspar.obklad tl.12,5mm, modul 120/240/1,25cm, pravidelné děrování 6x80mm	m2	20,00000	0,00	10 928,80		Vlastní	Indiv	
96a		AKU6 Desky podhledu dle popisu	m2	20,00000	294,32					
96b		AKU6 Nosná kce roštu podhledu dle popisu	m2	20,00000	252,12					
		<p>Podíl děrované plochy 13%.                      Lícová katronová strana desek je bez povrchové úpravy. Rubová strana je opatřena akusticky účinnou textilií - vliesem.                      Index pohltivosti = 0,45                      Specifikace - viz TZ a PD                      Skladba obkladu :                      - perforované akustické desky tl.12,5mm, s odsazením 100mm od stěny                      - minerální vata tl.100mm (60-80 kg/m3)                      2NP - m.č.2.03 : 20</p>								
						20,00000				
97	416091083R0	Příplatek k podhledu sádkart. za plochu do 10 m2	m2	36,99000	52,75	1 951,22		RTS 20/ I	RTS 20/ I	
		2NP : 6,58+6,24+7,14+4,99+1,53+5,2+5,31				36,99000				
98	417321414R0	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30	m3	1,00000	3 610,63	3 610,63		RTS 20/ I	RTS 20/ I	
		<p>beton věnců :                      V1 : 12,5*0,4*0,2</p>								
						1,00000				
99	417351115R0	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	8,75000	458,94	4 015,73		RTS 20/ I	RTS 20/ I	
		<p>bednění věnců :                      V1 : 12,5*0,35*2</p>								
						8,75000				
100	417351116R0	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	8,75000	108,75	951,56		RTS 20/ I	RTS 20/ I	
						8,75000				
101	417361821R0	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R)	t	0,12530	28 819,76	3 611,12		RTS 20/ I	RTS 20/ I	



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		výztuž věnců : V1 : 0,1139*1,1		0,13000					
102	430321414R0	Beton schodišťových konstrukcí železový C 25/30	m3	5,96960	4 502,41	26 877,59		RTS 20/I	RTS 20/I
		beton schodišť : rameno R1 : 1.77*1.4*0.2+4*1.4*0.2+0.55*1.4*0.2		1,77000					
		rameno R2 : 0.8*1.45*0.16+4.2*1.45*0.16+0.25*1.45*0.16		1,22000					
		rameno R3 : 1.86*1.6*0.16+2.6*1.6*0.16+1.7*1.6*0.16		1,58000					
		pod kamenné schody : 1PP : m.č.0.01 : 1,4*0,7*0,25		0,25000					
		1NP : do m.č.1.01 : 2,4*0,3*0,25+2*0,8*0,25		0,58000					
		do m.č.1.10 : 2,4*0,3*0,25+2*0,8*0,25		0,58000					
103	430361821R0	Výztuž schodišťových konstrukcí z ocelí 10505(R)	t	0,65390	28 819,76	18 845,24		RTS 20/I	RTS 20/I
		výztuž schodišť : rameno R1 : 1,7696*0,11		0,19000					
		rameno R2 : 1,218*0,115		0,14000					
		rameno R3 : 1,577*0,14		0,22000					
		pod kamenné schody : 1PP : m.č.0.01 : 0,245*0,07		0,02000					
		1NP : do m.č.1.01 : 0,58*0,07		0,04000					
		do m.č.1.10 : 0,58*0,07		0,04000					
104	431351121R0	Bednění podest a podstup.desek přímočar.-zřízení	m2	26,31650	788,47	20 749,77		RTS 20/I	RTS 20/I
		V položce jsou zakalkulovány i náklady na pomocné lešení o výšce do 1900 mm a pro zatížení do							
		bednění schodišť : rameno R1 : 1,77*1,4+4*1,4+0,55*1,4		8,85000					
		rameno R2 : 0,8*1,45+4,2*1,45+0,25*1,45		7,61000					
		rameno R3 : 1,86*1,6+2,6*1,6+1,7*1,6		9,86000					
105	431351122R0	Bednění podest a podstup.desek přímočar.odstranění	m2	26,31650	195,76	5 151,72		RTS 20/I	RTS 20/I
		26,3165		26,32000					
106	434191451R0	Osazení kamen.stupňů do otvorů 2str.zazděné, brouš	m	17,60000	1 232,18	21 686,37		RTS 20/I	RTS 20/I
		1PP : m.č.0.01 : 1,4*2		2,80000					
		1NP : do m.č.1.01 : 2,4+2*3		8,40000					
		do m.č.1.10 : 2,4+2*2		6,40000					
107	434311116R0	Stupně dusané na terén, na desku, z betonu C 25/30	m	57,15000	395,86	22 623,40		RTS 20/I	RTS 20/I
		nabetonování stupňů schodišť : rameno R1 : 1,4*10		14,00000					
		rameno R2 : 1,45*11		15,95000					
		rameno R3 : 1,6*6		9,60000					
		pod kamenné schody : 1PP : m.č.0.01 : 1,4*2		2,80000					
		1NP : do m.č.1.01 : 2,4+2*3		8,40000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		do m.č.1.10 : 2,4+2*2		6,40000					
108	434351141R0	Bednění stupňů přímočarých - zřízení	m2	28,57500	565,52	16 159,73		RTS 20/I	RTS 20/I
		bednění nabetonování stupňů schodišť :							
		rameno R1 : 14*0,5		7,00000					
		rameno R2 : 15,95*0,5		7,97000					
		rameno R3 : 9,6*0,5		4,80000					
		pod kamenné schody :							
		1PP :							
		m.č.0.01 : 2,8*0,5		1,40000					
		1NP :							
		do m.č.1.01 : 8,4*0,5		4,20000					
		do m.č.1.10 : 6,4*0,5		3,20000					
109	434351142R0	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	28,57500	195,76	5 593,84		RTS 20/I	RTS 20/I
		28,575		28,57000					
110	44711222RZ	Podkroví SDK,konstr.HUT, izolace, 2x RF tl.12,5 mm. bez dodávky a montáže izolace	m2	25,29250	853,42	21 585,13		RTS 20/I	RTS 20/I
		Podkroví ze sádkartonových desek, pro plochy šikmé nebo vodorovné, se spodní konstrukcí z ocelových HUT profilů, 2x opláštěná, bez izolace, bez záklopu, desky protipožární RF (DF) tl. 12,5							
		3NP :							
		m.č.3.09 : 2,35*5,75		13,51000					
		m.č.3.11 : 1,55*7,6		11,78000					
111	447113132RZ	Podkroví SDK,OK CD, záv.krokv.izolace,1xRF tl.15, bez dodávky a montáže izolace, vč.parozábrany	m2	148,70000	661,43	98 354,64		RTS 20/I	RTS 20/I
		Podkroví ze sádkartonových desek, pro plochy šikmé nebo vodorovné, se spodní konstrukcí z ocelových CD profilů, závěs krokrový, 1x opláštěná, bez izolace, bez záklopu, desky protipožární RF (DF) tl. 15 mm, vč.parozábrany.							
		3NP :							
		skladba S1 :							
		m.č.3.02 : 5*10		50,00000					
		m.č.3.03 : 4,89		4,89000					
		m.č.3.04 : 2,1*2,75		5,78000					
		m.č.3.05 : 5,74		5,74000					
		m.č.3.01, 3.10, 2.17 :		57,00000					
		3.8*7.35+1.4*1.65+3*0.9+2*0.25+7.25*3.25							
		m.č.3.09 : 2,35*5,75		13,51000					
		m.č.3.11 : 1,55*7,6		11,78000					
112	447113134RZ	Podkroví SDK,OK CD, záv.krokv.izolace,1xRFI tl.15, bez dodávky a montáže izolace, vč.parozábrany	m2	13,71500	714,18	9 794,98		RTS 20/I	RTS 20/I
		Podkroví ze sádkartonových desek, pro plochy šikmé nebo vodorovné, se spodní konstrukcí z ocelových CD profilů, závěs krokrový, 1x opláštěná, bez izolace, bez záklopu, desky protipožární impregnované RFI (DFH2) tl. 15 mm, vč.parozábrany.							
		3NP :							
		skladba S1 :							
		m.č.3.06 : 1,35*3+2,7*1,9		9,18000					
		m.č.3.07 : 1,55*1,6+1,65*0,4+0,9*0,4		3,50000					
		m.č.3.08 : 1,15*0,9		1,03000					
113	447122132RZ	Podkroví SDK,O.K.CD, viditelné trámy,1x RF tl.15mm, bez dodávky a montáže izolace, vč.parozábrany	m2	86,27000	661,43	57 061,57		RTS 20/I	RTS 20/I
		Podkroví s viditelnými trámy, ze sádkartonových desek, pro plochy šikmé nebo vodorovné, se spodní konstrukcí z ocelových CD a UD profilů, 1x opláštěná, bez záklopu, desky protipožární RF							
		3NP :							
		skladba S2, S3 :							
		m.č.3.02 : 9,1*4,1+10,6*4,1		80,77000					
		m.č.3.04 : 2*2,75		5,50000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
114	447122134RZ	Podkroví SDK,O.K.CD,viditelné trámy,1x RFI tl.15mm, bez dodávky a montáže izolace, vč.parozábrany	m2	24,50500	714,18	17 500,98		RTS 20/ I	RTS 20/ I

Podkroví s viditelnými trámy, ze sádkartonových desek, pro plochy šikmé nebo vodorovné, se spodní konstrukcí z ocelových CD a UD profilů, 1x opláštěná, bez záklopu, desky protipožární impregnované RFI (DFH2) tl. 15 mm, vč.parozábrany.

3NP :

skladba S2, S3 :

m.č.3.06 : 2,1\*3

6,30000

m.č.3.07 : 2,1\*3,3+2,1\*1,55+1,65\*2,1+2,25\*0,9

15,68000

m.č.3.08 : 1,15\*2,2

2,53000

115	5801Rpol	Stupeň kamenný schodišťový plný 160x300x1400mm, žula, rovná podstupnice	kus	2,00000	3 545,37	7 090,74		Vlastní	Indiv
-----	----------	---	-----	---------	----------	----------	--	---------	-------

1PP :

m.č.0.01 : 2

2,00000

116	5802Rpol	Stupeň kamenný schodišťový plný 170x300x2000mm, žula, rovná podstupnice	kus	5,00000	4 545,91	22 729,55		Vlastní	Indiv
-----	----------	---	-----	---------	----------	-----------	--	---------	-------

1NP :

do m.č.1.01 : 3

3,00000

do m.č.1.10 : 2

2,00000

117	5803Rpol	Stupeň kamenný schodišťový plný 170x300x2400mm, žula, rovná podstupnice, se zaoblenými nárožními	kus	2,00000	6 438,23	12 876,46		Vlastní	Indiv
-----	----------	--	-----	---------	----------	-----------	--	---------	-------

1NP :

do m.č.1.01 : 1

1,00000

do m.č.1.10 : 1

1,00000

118	13380615	Tyč průřezu I 100, střední, jakost oceli S235	t	0,07340	41 543,96	3 049,33	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	----------	---	---	---------	-----------	----------	------	-----------	-----------

strop nad 2NP :

U13 - I 100 : 0,06672\*1,1

0,07000

119	13380625	Tyč průřezu I 140, střední, jakost oceli S235	t	0,19500	41 543,96	8 101,07	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	----------	---	---	---------	-----------	----------	------	-----------	-----------

strop nad 2NP :

I 140 : 0,17732\*1,1

0,19500

120	13480910	Tyč průřezu I 180, hrubé, jakost oceli S235	t	0,08190	41 543,96	3 402,45	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	----------	---	---	---------	-----------	----------	------	-----------	-----------

strop nad 2NP :

I 180 : 0,07446\*1,1

0,08000

121	13480920	Tyč průřezu I 220, hrubé, jakost oceli S235	t	0,70250	41 543,96	29 184,63	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	----------	---	---	---------	-----------	-----------	------	-----------	-----------

strop nad 2NP :

I 220 : 0,6386\*1,1

0,70000

122	13480925	Tyč průřezu I 240, hrubé, jakost oceli S235	t	2,63310	41 543,96	109 389,40	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	----------	---	---	---------	-----------	------------	------	-----------	-----------

strop nad 2NP :

I 240 : 2,3937\*1,1

2,63000

123	13480940	Tyč průřezu I 300, hrubé, jakost oceli S235	t	0,65580	41 543,96	27 244,53	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	----------	---	---	---------	-----------	-----------	------	-----------	-----------

strop nad 2NP :

I 300 : 0,5962\*1,1

0,66000

124	13482720	Tyč průřezu IPE 220, hrubé, jakost oceli S235	t	0,75800	41 530,24	31 479,92	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	----------	---	---	---------	-----------	-----------	------	-----------	-----------

strop nad 1NP :

IPE 220 : 0,6891\*1,1

0,76000

125	13482725	Tyč průřezu IPE 240, hrubé, jakost oceli S235	t	1,53990	41 326,45	63 638,60	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	----------	---	---	---------	-----------	-----------	------	-----------	-----------

strop nad 1NP :

IPE 240 : 1,3999\*1,1

1,54000

<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>10 523,77</b>			
---------------	--	-------------------	--	--	--	------------------	--	--	--

126	596215040R0	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4	m2	25,20000	417,61	10 523,77		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	---	----	----------	--------	-----------	--	-----------	-----------

V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na

zpětná montáž dlažby podél jižní fasády :

25,20000

24\*1+1\*2\*1

<b>Díl: 61</b>		<b>Uprav povrchnů vnitřní</b>				<b>1 554 210,92</b>			
----------------	--	-------------------------------	--	--	--	---------------------	--	--	--

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
127	6101Rpol	D+M Úprava povrchu stěn a stropu v 1PP, konzervace zdiva 2x silikonovou emulzí (viz PD)	m2	275,35500	134,85	37 131,62		Vlastní	Indiv
		1PP :							
		viz návrh sanace klenebného zdiva sklepa na půrovrsu 1PP :		64,09000					
		(4,87+5,3+4,75+4,5+3,45+3,3+2,75+3,3+3,1*2+2,35*2)*2,5		107,80000					
		(2,75+2,8+4,1+3,5+2,2+2,9*2+2,5)*2,5-		48,33000					
		0,8*1,8*6-1,2*1,8							
		(1,4*2+1,8*4)*0,4+(1,2+1,8*2)*0,6-		10,84000					
		0,6*0,3*2+0,9*0,9*4+0,3*0,9*4							
		(3,7+2,6+1,6+2,9)*2,5+1*0,5+1,8*0,5*2+15		44,30000					
128	6102Rpol	Příplatek za každý další 0,5 cm tl. jádra, sanační omítky	m2	920,35500	96,79	89 081,16		Vlastní	Indiv
		viz položka sanační omítky : 306,785*3		920,36000					
129	6103Rpol	Příplatek za každý další 0,5 cm tl. jádra, jádrové omítky	m2	5 905,08400	47,85	282 558,27		Vlastní	Indiv
		uvažováno cca 20mm navíc :		5					
		(1187,9565+164,652+120,7225+2,94)*4		905,08000					
130	610991004R0	Začišťovací okenní lišta pro omítku tl. 15 mm	m	114,65000	43,50	4 987,28		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP :		59,65000					
		1*6+1,8*12+2,8*2+2,65*4+1+2,65*2+3,25+3,15		55,00000					
		2NP : 1*11+2*22							
131	610991111R0	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	62,93500	51,11	3 216,61		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP : 1*1,8*6+2*2,95*2+1*2,65+3,25*3,45		36,46000					
		2NP : 1*2*11		22,00000					
		3NP : 0,95*2,15+0,9*0,9*3		4,47000					
132	611421421R0	Oprava váp.omítek stropů do 50% plochy - hladkých	m2	322,55000	251,22	81 031,01		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP :							
		m.č.1.01 - 1.04, 1.11 - 1.14 :		89,93000					
		45,9+15,79+10,77+3,04+9,16+1,77+1,7+1,8							
		2NP :							
		m.č.2.01, 2.02, 2.03, 2.08 - 2.12 :		232,62000					
		26,61+18,12+136,88+6,58+6,24+7,14+4,99+14							
		02+1,53+5,2+5,31							
133	611422133R0	Omítky vnitřní kleneb, skořepin, MVC, štuková	m2	167,56250	488,30	81 820,77		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP :							
		m.č.1.05 - 1.10, 1.16 :		167,56000					
		(48,54+11,06+14,96+11,74+18,9+17,13+11,72)							
		*1,25							
134	611424491R0	Příplatek za další 1 cm tloušťky omítky - 50%	m2	322,55000	50,03	16 137,18		RTS 20/I	RTS 20/I
		dtto opravy omítek stropů : 322,55		322,55000					
135	611471413R0	Úprava stropů aktiv. štukem s přísadou, tl. 2-3 mm	m2	322,55000	155,52	50 162,98		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP :							
		m.č.1.01 - 1.04, 1.11 - 1.14 :		89,93000					
		45,9+15,79+10,77+3,04+9,16+1,77+1,7+1,8							
		2NP :							
		m.č.2.01, 2.02, 2.03, 2.08 - 2.12 :		232,62000					
		26,61+18,12+136,88+6,58+6,24+7,14+4,99+14							
		02+1,53+5,2+5,31							
136	611474921RT	Omítky stropů vnitřní dvouvrstvá, vápen.štuk.stroj, na beton a vápenopískové zdivo	m2	19,34400	367,59	7 110,66		RTS 20/I	RTS 20/I
		Položka obsahuje spojovací můstek, jádrovou omítku tl. 15 mm a štukovou omítku tl. 2,5 mm							
		2NP - m.č.2.17 : 16,12*1,2		19,34000					
137	611481211RT	Montáž výtuzné sítě (perlinky) do stěrky-stropov. včetně výtuzné sítě a stěrkového tmelu	m2	40,00000	208,81	8 352,40		RTS 20/I	RTS 20/I
		různé : 40		40,00000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
138	612401918R0	Příplatek za kropení podkladu omítky vnitřní	m2	1	2,18	3 853,03		RTS 20/I	RTS 20/I
		dtto vnitřní omítky :		1					
		2.94+119.7075+151.54+1186.4735+306.785			767.45000				
139	612403382RV	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 5x5 cm maltou ze SMS_výplňovou nesmršřivou maltou	m	470,00000	64,16	30 155,20		RTS 20/I	RTS 20/I
		po profesích - odhad : 470		470,00000					
140	612403384RV	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 7x7 cm maltou ze SMS_výplňovou nesmršřivou maltou	m	280,00000	78,30	21 924,00		RTS 19/I	RTS 19/I
		po profesích - odhad : 280		280,00000					
141	612403386RV	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 10x10cm maltou z SMS_výplňovou nesmršřivou maltou	m	160,00000	96,79	15 486,40		RTS 20/I	RTS 20/I
		po profesích - odhad : 160		160,00000					
142	612403388RV	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 15x15cm maltou z SMS_výplňovou nesmršřivou maltou	m	105,00000	133,77	14 045,85		RTS 20/I	RTS 20/I
		po profesích - odhad : 105		105,00000					
143	612425921R0	Omítka vápenná vnitřního ostění - hladká	m2	2,94000	393,69	1 157,45		RTS 20/I	RTS 20/I
		V položce jsou zakalkulovány náklady na pomocné pracovní lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.							
		1NP :							
		m.č.1.04 - pod ker.obklad : 2,1*0,7*2		2,94000					
144	612425931R0	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková	m2	120,72250	486,13	58 686,83		RTS 20/I	RTS 20/I
		V položce jsou zakalkulovány náklady na pomocné pracovní lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.							
		1NP :							
		m.č.1.01 : (1,25+2,65*2)*0,35		2,29000					
		m.č.1.02 : (1,25+2,65*2)*0,35		2,29000					
		m.č.1.03 : (1,3+2,1*2)*0,1		0,55000					
		m.č.1.04 - nad ker.obkladem : 1*0,65		0,65000					
		m.č.1.05 :		7,61000					
		(3,25+3,15*2)*0,45+(1,4+2,1*2)*0,35+(1,2+2,1*2)*0,25							
		m.č.1.06 : (1,2+2,1*2)*0,4		2,16000					
		m.č.1.07 : (1,25+2,65*2)*0,35+(0,9+2,1*2)*0,75		6,12000					
		m.č.1.08 : (1,55+2,1*2)*0,7+(1,25+2,65*2)*0,45		6,97000					
		m.č.1.09 : (2+2,1*2)*0,65+(1,3+2,65*2)*0,45		7,00000					
		m.č.1.10 : (1,25+2,65*2)*0,35+5		7,29000					
		m.č.1.11 : (1,25+2,65*2)*0,35+(1,2+0,6*2)*0,15		2,65000					
		m.č.1.16 : (0,7+3,1*2)*0,4		2,76000					
		2NP :							
		m.č.2.01 :		11,21000					
		(2,6+2,4*2)*0,15+(1,4+2,8*2)*0,45+(1,4+3,15*2)*0,45+2*0,6+2*0,3*2							
		m.č.2.02 : (1,45+2,4*2)*0,45		2,81000					
		m.č.2.03 :		20,55000					
		m.č.2.04 :		13,10000					
		(1,3*2+2,95*4)*0,3+(1,55*2+2,15*4)*0,75							
		m.č.2.08 : (1,7+2,25*2)*0,7		4,34000					
		m.č.2.12 : (1,25+2,25*2)*0,6+5		8,45000					
		m.č.2.17 :		10,81000					
		(0,7*2+1,4+2,8*6)*0,4+(1,2+2,1*2)*0,55							
		3NP :							
		m.č.3.10 : (2,35+2,1)*0,25		1,11000					
145	612434114RT	Omítkový sanační systém, 4vrstvý, postřik+san.podhoz tl.15mm+san.jádro tl.20mm+štuk	m2	306,78500	900,48	276 253,76		RTS 20/I	RTS 20/I

Sanační systém je určen pro střední až vysoké zasolení. Systém je tvořen sanačním podhozem tl. 5 mm (spotřeba 4kg/m2), omítkou jádrovou tl. 15 mm (spotřeba 8kg/m2/10mm), vrchní omítkou tl. 20 mm (spotřeba 8kg/m2/10mm) a štukovou omítkou tl. 3mm (spotřeba 3kg/m2). Systém splňuje požadavky WTA.

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		1NP - sanace :							
		m.č.1.01 : (8,25+8,2+5,5+6,3)*1,5-0,9*1,5-0,8*1,5-2*1,5+0,35*1,5*2		37,88000					
		m.č.1.02 : (5,25*2+3,16+3)*1,5-0,8*1,5+0,35*1,5*2		24,84000					
		m.č.1.03 : (3,25*2+3,55*2)*1,5-0,8*1,5		19,20000					
		m.č.1.04 : (2,15*2+1,55*2)*1,5-0,8*1,5		9,90000					
		m.č.1.05 : (6,1+6,55+0,3*8+3+0,25)*1,5-1,4*1,5*2-0,9*1,5-1,2*1,5-0,95*1,5		18,68000					
		(9,35+9,5+3)*1,5-2,66*1,5-0,95*1,5+0,5*1,5*2		28,86000					
		m.č.1.06 : (4,7*2+3,25+0,3*2)*1,5-0,95*1,5+0,5*1,5*2		19,95000					
		m.č.1.07 : (6,45+6,55+2,05+2,35)*1,5-0,9*1,5+0,35*1,5*2		25,80000					
		m.č.1.08 : (2,95+3,3+3,25)*1,5-0,95*1,5*2+0,7*1,5*2+0,35*1,5*2		14,55000					
		m.č.1.09 : (3,2*2+5,65*2)*1,5-0,95*1,5-1*1,5-2*1,5+0,7*1,5*2+0,4*1,5*2		23,93000					
		m.č.1.10 : (5,65*2+2,75*2)*1,5-2*1,5-0,9*1,5-2*1,5+0,7*1,5*2+0,35*1,5*2		21,00000					
		m.č.1.11 : (2,85+2,45+3,3)*1,5-0,95*1,5+0,35*1,5*2		12,53000					
		m.č.1.12 - 1.14 : (1,07*2+1)*1,5+20		24,71000					
		m.č.1.16 : (3,05+5+3,1+1,65+2,3+1,6+1,35)*1,5-1,4*1,5		24,98000					
146	612456119R0	Příplatek za tažení mělkého žlábků začištění horních hran soklů a ker.obkladů :	m	269,93000	41,33	11 156,21		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		keram.sokl : 7,8+35,4		43,20000					
		ker.obklad : 3,25*2+3,3*2+0,9*4+1,55*2+2*2		23,80000					
		2NP :							
		keram.sokl : 21,65		21,65000					
		ker.obklad :		22,78000					
		2,35*2+1,9*2+0,75*2+1,65*2+1,45*2-0,7*2-2,6*2+1,9*2+0,9*4+1,7*2+1,5*2-0,8-0,7*2		16,80000					
		5,4+5,25+2,75+2,3-0,8-0,9+0,6*2-0,7		14,50000					
		3NP :							
		keram.sokl : 76,6		76,60000					
		ker.obklad :		31,70000					
		1,15*2+2,25+2,35+0,9*2+1,65*2+1,75+1,85*2+1,9+3,05+3,3+3*2							
		3,05*4+1,9*2+2,75*2-0,8*7-0,7*2		14,50000					
		4NP :							
		keram.sokl : 4,4		4,40000					
147	612473181R0	Omítka vnitř.zdiva ze suché směsi, hladká, strojně	m2	164,65200	254,48	41 900,64		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Položka obsahuje postřik a jádrovou omítku tl. 15 mm.							
		1NP :							
		m.č.1.04 - pod ker.obklad : (1,6*2+1,55*2)*2,1-0,8*2		11,63000					
		m.č.1.12 - 1.14 - pod ker.obklad :		41,98000					
		(3,25*2+3,3*2+0,9*4+1,55*2+2*2)*2,1-0,7*2*4-0,6*2*2							
		2NP :							
		m.č.2.09 - pod ker.obklad :		29,41000					
		(2,35*2+1,4*2+1,85*2+1,65*2+0,8*2)*2,1-0,7*2*2-0,8*2							
		m.č.2.10 - pod ker.obklad :		31,23000					
		(2,6*2+1,9*2+0,9*4+1,45*2+1,4*2)*2,1-0,7*2*4-0,8*2							

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

m.č.2.11 - pod ker.obklad : 22,90000  
 (2.35\*2+1.75\*2+1.5\*2+0.9\*2)\*2.1-0.8\*2-0.7\*2\*2  
 m.č.2.13 - pod ker.obklad : (1,71\*2+0,9\*2)\*2,1-0,7\*2 9,56000  
 m.č.2.14 - pod ker.obklad : 17,94000  
 (2.1+1.8+2.7+2.8)\*2.1-0.9\*2

148	612473186R0	Příplatek za zabudované rohovníky, vč.dodávky	m	522,45000	45,68	23 865,52		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	---	---	-----------	-------	-----------	--	-----------	-----------

1NP :  
 m.č.1.01 : 1,25+2,65\*2+3,3 9,85000  
 m.č.1.02 : 1,25+2,65\*2+3,3 9,85000  
 m.č.1.03 : 1,3+2,1\*2+3,3 8,80000  
 m.č.1.04 : 1+2,1\*2 5,20000  
 m.č.1.05 : 50,90000  
 3.25+3.15\*2+1.4\*2+2.1\*4+1.2+2.1\*2+2.75\*9  
 m.č.1.06 : 1,2+2,1\*2+3,3\*2 12,00000  
 m.č.1.07 : 1,25+2,65\*2+0,9+2,1\*2 11,65000  
 m.č.1.08 : 1,55+2,1\*2+1,25+2,65\*2 12,30000  
 m.č.1.09 : 2+2,1\*2+1,3+2,65\*2 12,80000  
 m.č.1.10 : 1,25+2,65\*2+0,9+2,1\*2 11,65000  
 m.č.1.11 : 1,25+2,65\*2 6,55000  
 m.č.1.16 : 0,7+3,1\*2+3,2\*2+1,4 14,70000  
 2NP :  
 m.č.2.01 : 33,50000  
 2.6+2.4\*2+1.4+2.8\*2+1.4+3.15\*2+2.9\*2+2.8\*2  
 m.č.2.02 : 1,45+2,4\*2 6,25000  
 m.č.2.03 : 1,3\*9+2,95\*18+2,6+2,4\*2+3,4 75,60000  
 m.č.2.04 : 1,3\*2+2,95\*4+1,55\*2+2,15\*4+3,75\*4 41,10000  
 m.č.2.08 : 1,7+2,25\*2+3,4 9,60000  
 m.č.2.09 : 3,4\*3 10,20000  
 m.č.2.10 : 3,4\*2 6,80000  
 m.č.2.11 : 3,4 3,40000  
 m.č.2.12 : 1,25+2,25\*2 5,75000  
 m.č.2.17 : 0,7\*4+1,4\*2+2,8\*12+1,2+2,1\*2+3,3\*2 51,20000  
 3NP :  
 m.č.3.10 : 4,65\*8+3,9\*8+5,2\*8+2,8 112,80000

149	612474921RT	Omítka stěn vnitřní dvourstvá, vápen. štuk, stroj. na pálené cihly a tvarovky	m2	1	289,29	343 663,94		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	---	----	---	--------	------------	--	-----------	-----------

Položka obsahuje postřik podkladu tl. 3 mm, jádrovou omítku tl. 15 mm a štukovou omítku tl. 2,5 mm prováděnou strojně.

1NP - nad sanací :  
 m.č.1.01 : (8,25+8,2+5,5+6,3)\*1,8-0,9\*0,5-0,8\*0,5-1\*1,05-2\*1,25 46,45000  
 m.č.1.02 : (5,25\*2+3,16+3)\*1,8-1\*1,05-0,8\*0,5 28,54000  
 m.č.1.03 : (3,25\*2+3,55\*2)\*1,8-0,8\*0,5 24,08000  
 m.č.1.04 - nad ker.obkladem : 7,56000  
 m.č.1.05 : (6,1+6,55+0,3\*8+3+0,25)\*1,4-1,4\*0,65\*2-0,9\*0,5-1,2\*0,6-0,95\*0,5 (9,35+9,5+3)\*1,8-2,66\*1,65-0,95\*0,5 34,47000  
 m.č.1.06 : (3,35\*2+1,2+0,45\*2)\*1,8-0,95\*1-1,2\*0,6 14,17000  
 m.č.1.07 : (6,45+6,55+2,05+2,35)\*1,8-1\*1,05-0,9\*0,6 29,73000  
 m.č.1.08 : (3,25\*2+2,15+2,4+0,7\*2)\*1,8-0,95\*0,5-0,7\*0,5-1,2\*0,6 20,86000  
 m.č.1.09 : (3,2\*2+5,65\*2)\*1,7-0,95\*0,5-1\*1,15-2\*0,6 27,27000  
 m.č.1.10 : (5,65\*2+2,75\*2)\*1,7-1\*1,05-2\*0,6-0,9\*0,6-2\*1,15 23,47000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č.1.11 : (3,965*2+0,755*2+3,35*2-1,2)*1,8-0,95*0,5-0,7*0,5+30		56,07000					
		m.č.112 - 1.14 - nad ker.obkladem : (3,25*2+3,3*2+0,9*4+2*2+1,55*2)*1,3		30,94000					
		m.č.1.16 : (3,05*5+3,1+1,65*2,3+1,6+1,35)*1,8-1,4*0,65		31,58000					
		2NP :							
		m.č.2.01 : (9+8,8+3+2,9)*3,4-0,9*2*2-0,95*2-1,2*2,1-1,4*3*2-1,4*2-0,95*2,35		59,13000					
		-2,6*2,35		-6,11000					
		m.č.2.02 : (2,7*2+6,5*2)*3,4-0,9*2		60,76000					
		m.č.2.03 :		184,46000					
		(2,1+0,2+0,15+6,5+1,1+12,2+6,8+27,55+5,45)*3,4-0,9*2-3,5-1*2*0,9-1*2*2		84,20000					
		m.č.2.04 (i za předstěnou) :							
		(7+6,95+5,15+4,5+0,3*4)*3,75-1,2*2*2-1*2*2		52,79000					
		m.č.2.08 : (3,15*2+1,65*2)*3,4-0,8*2*3-0,95*2-1,4*2,25+30		22,54000					
		m.č.2.09 - nad ker.obkladem :		25,62000					
		(2,35*2+1,4*2+1,85*2+1,65*2+0,8*2)*1,4		18,20000					
		m.č.2.10 - nad ker.obkladem :		7,31000					
		(2,6*2+1,9*2+0,9*4+1,45*2+1,4*2)*1,4		48,41000					
		m.č.2.11 - nad ker.obkladem :		13,16000					
		(2,35*2+1,75*2+1,5*2+0,9*2)*1,4		35,10000					
		m.č.2.13 - nad ker.obkladem :		72,93000					
		m.č.2.12 : (5,4+5,25+2,25+2,75)*3,4-0,9*2-0,8*2-0,7*2		13,16000					
		m.č.2.14 - nad ker.obkladem :		35,10000					
		(2,1+1,8+2,7+2,8)*1,4		72,93000					
		m.č.2.16 : (3,32*2+1,6*2)*3,75-0,9*2		20,60000					
		m.č.2.17 : (3,05+5,2+3,15+1,6*2+2,3)*3,3-0,7*2,8*2-1,4*2,8+25		24,75000					
		3NP :		8,53000					
		m.č.3.10 :							
		1,7*3,4+1,6*3,15+1,15*2,4+0,3*2,5+0,3*4,65*8		20,60000					
		+0,45*3,9*8+0,45*5,2*8		24,75000					
		1,4*4+15		58,25000					
		m.č.3.11 : 7,5*3,3		24,75000					
		4NP :							
		m.č.4.01 : (1,1+1,6+0,6)*2,25-0,95*2+3		8,53000					
150	612481211RT	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	255,00000	197,93	50 472,15		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		různá přesilování ocel.prvků, spojů apod. :							
		1PP : 20		20,00000					
		1NP : 80		80,00000					
		2NP : 70		70,00000					
		3NP : 30		30,00000					
		ostatní : 55		55,00000					
<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchů vnější</b>				<b>667 826,97</b>			
151	602011188RS	Omítka stěn tenkovrstvá silikonová barevná, zatíraná, zrnitost 2,0 mm	m2	34,66250	339,31	11 761,33		RTS 18/ I	RTS 18/ I
		skladba S 13 - zateplení :							
		4NP, 3NP - viz půdorys + řezy :		32,73000					
		2,25*0,85/2*10+1,2*0,85*5+7*1,5-0,9*0,9*3+10		1,93000					
		ostění : 0,1*0,9*9+0,8*0,1*5+0,6*0,1*12							
152	602011191R0	Podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky	m2	34,66250	30,45	1 055,47		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		34,6625		34,66000					
153	6201Rpol	Provedení nápisu ve střední části fasády (3 řady), dle designu na výkresech pohledů, dod.a mont.	m2	37,71000	2 268,06	85 528,54		Vlastní	Indiv
		Včetně výroby potřebných šablon na písmo nápisů.							



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Včetně zakrývání okolních částí fasády proti znečištění. jižní strana : 24*0,9+1*0,9 východní strana : 16,9*0,9							
154	620991005R0	Začišťovací okenní lišta s tkaninou	m	122,75000	55,57	6 821,22		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP : 1*6+1.8*12+2.8*2+2.65*4+1+2.65*2+3.25+3.15 2NP : 1*11+2*22 3NP : 0,9*9							
				59,65000					
				55,00000					
				8,10000					
155	620991121R0	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	62,93500	45,68	2 874,87		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP : 1*1,8*6+2*2,95*2+1*2,65+3,25*3,45 2NP : 1*2*11 3NP : 0,95*2,15+0,9*0,9*3							
				36,46000					
				22,00000					
				4,47000					
156	622311132RV	Zateplovací systém, fasáda, EPS F tl.100 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	32,73250	1 161,49	38 018,47		RTS 20/I	RTS 20/I
		Položka obsahuje: nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami STR U (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny (1,15 skladba S 13 - zateplení : 4NP, 3NP - viz půdorysy + řezy : 2 25*0,85/2*10+1 2*0,85*5+7*1 5-0 9*0 9*3+10							
				32,73000					
157	622422722R0	Oprava vněj. omítek II, do 80%, štuk na 100% plochy nadstřešní části nad sousedním objektem (odhad přesného rozsahu) : 10,3*0,9+10,3*2	m2	29,87000	567,69	16 956,90		RTS 20/I	RTS 20/I
158	622426722R0	Oprava vněj. omítek VI, do 80%, štuk na 100% plochy oprava fasády - nad sanací : jižní strana : 24*6,5+1*6,5-2,66*1,3-2*0,8*2-1*1.1*4-1*2*7+(1*7+2*14+3+1.3*2)*0.2 (2,3*2+0,8*4)*0,8+(1*4+1,1*8)*0,2 východní strana : 16,9*6,2-1*0,65-1*0,6*2-1*2*4+(1+0.65*2+1*2+0.6*4+1*4+2*8)*0.2 římky : (24+1+16,9)*0,2+(24+1+16,9)*0,45 přípočet za členitost : 281,867*0,05	m2	295,96040	892,87	264 254,16		RTS 20/I	RTS 20/I
				145,56000					
				8,80000					
				100,27000					
				27,23000					
				14,09000					
159	622434114RT	Omítkový sanační systém, 4vrstvý, postřík+san.podhoz tl.20mm+san.jádro tl.20mm+štuk	m2	81,13600	972,26	78 885,29		RTS 20/I	RTS 20/I
		Sanační systém je určen pro střední až vysoké zasolení. Systém je tvořen sanačním podhosem tl. 4 mm, jádrovou omítkou tl. 20 mm, druhou jádrovou omítkou tl. 20 mm a štukovou omítkou tl. 2,5							
		spodní část fasády - sanace : jižní strana : 24*2+1*2-2,66*2-2*2*2-1*0.7*4+0.7*0.2*8+2*0.8*4+2*0.3*2 východní strana : 16,9*2-1*2-1*1.2*2+(1.2*4+2*2)*0.2 přípočet za členitost : 73,76*0,1							
				42,60000					
				31,16000					
				7,38000					
160	622451122R0	Omítka vnější stěn, MC, hrubá zatřená	m2	24,60000	209,89	5 163,29		RTS 20/I	RTS 20/I
		omítka zdvíra jižní fasády pod terénem : 24*0,6+1,2*0,6 omítka zdvíra východní fasády pod terénem : 15,8*0,6							
				15,12000					
				9,48000					
161	622471317RV	Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 1 - 2, barva silikonová	m2	29,87000	179,44	5 359,87		RTS 20/I	RTS 20/I
		Penetrace + 2 x nátěr. nadstřešní části nad sousedním objektem (odhad přesného rozsahu) : 10,3*0,9+10,3*2							
				29,87000					
162	622471320RV	Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 6, barva silikonová	m2	377,09640	284,94	107 449,85		RTS 20/I	RTS 20/I
		Penetrace + 2 x nátěr. spodní část fasády - sanace : jižní strana : 24*2+1*2-2,66*2-2*2*2-1*0.7*4+0.7*0.2*8+2*0.8*4+2*0.3*2							
				42,60000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		východní strana : $16,9 \times 2 - 1 \times 2 - 1 \times 1,2 \times 2 + (1,2 \times 4 + 2 \times 2) \times 0,2$		31,16000					
		přípočet za členitost : $73,76 \times 0,1$		7,38000					
		oprava fasády - nad sanací :							
		jižní strana : $24 \times 6,5 + 1 \times 6,5 - 2,66 \times 1,3 - 2 \times 0,8 \times 2 - 1 \times 1,1 \times 4 - 1 \times 2 \times 7 + (1 \times 7 + 2 \times 14 + 3 + 1,3 \times 2) \times 0,2$		145,56000					
		$(2,3 \times 2 + 0,8 \times 4) \times 0,8 + (1 \times 4 + 1,1 \times 8) \times 0,2$		8,80000					
		východní strana : $16,9 \times 6,2 - 1 \times 0,65 - 1 \times 0,6 \times 2 - 1 \times 2 \times 4 + (1 + 0,65 \times 2 + 1 \times 2 + 0,6 \times 4 + 1 \times 4 + 2 \times 8) \times 0,2$		100,27000					
		římasy : $(24 + 1 + 16,9) \times 0,2 + (24 + 1 + 16,9) \times 0,45$		27,23000					
		přípočet za členitost : $281,867 \times 0,05$		14,09000					
163	622904112R0	Očištění fasád tlakovou vodou složitost 1 - 2	m2	54,47000	41,33	2 251,25		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		nadstřešní části nad sousedním objektem		29,87000					
		(odhad přesného rozsahu) : $10,3 \times 0,9 + 10,3 \times 2$		15,12000					
		zdvo jižní fasády pod terénem : $24 \times 0,6 + 1,2 \times 0,6$		15,12000					
		zdvo východní fasády pod terénem : $15,8 \times 0,6$		9,48000					
164	622904117R0	Očištění fasád tlakovou vodou složitost 6 - 7	m2	377,09640	46,76	17 633,03		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		spodní část fasády - sanace :							
		jižní strana : $24 \times 2 + 1 \times 2 - 2,66 \times 2 - 2 \times 2 \times 2 - 1 \times 0,7 \times 4 + 0,7 \times 0,2 \times 8 + 2 \times 0,8 \times 4 + 2 \times 0,3 \times 2$		42,60000					
		východní strana : $16,9 \times 2 - 1 \times 2 - 1 \times 1,2 \times 2 + (1,2 \times 4 + 2 \times 2) \times 0,2$		31,16000					
		přípočet za členitost : $73,76 \times 0,1$		7,38000					
		oprava fasády - nad sanací :							
		jižní strana : $24 \times 6,5 + 1 \times 6,5 - 2,66 \times 1,3 - 2 \times 0,8 \times 2 - 1 \times 1,1 \times 4 - 1 \times 2 \times 7 + (1 \times 7 + 2 \times 14 + 3 + 1,3 \times 2) \times 0,2$		145,56000					
		$(2,3 \times 2 + 0,8 \times 4) \times 0,8 + (1 \times 4 + 1,1 \times 8) \times 0,2$		8,80000					
		východní strana : $16,9 \times 6,2 - 1 \times 0,65 - 1 \times 0,6 \times 2 - 1 \times 2 \times 4 + (1 + 0,65 \times 2 + 1 \times 2 + 0,6 \times 4 + 1 \times 4 + 2 \times 8) \times 0,2$		100,27000					
		římasy : $(24 + 1 + 16,9) \times 0,2 + (24 + 1 + 16,9) \times 0,45$		27,23000					
		přípočet za členitost : $281,867 \times 0,05$		14,09000					
165	622904121R0	Ruční čištění ocelovým kartáčem	m2	299,95500	79,39	23 813,43		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1PP :							
		pozn.0-02 : $17,5 + 15,25 + 10,52 + 7,4 + 6,52 + 6,9$		64,09000					
		$(4,87 + 5,3 + 4,75 + 4,5 + 3,45 + 3,3 + 2,75 + 3,3 + 3,1 \times 2 + 2,35 \times 2) \times 2,5$		107,80000					
		$(2,75 + 2,8 + 4,1 + 3,5 + 2,2 + 2,9 \times 2 + 2,5) \times 2,5 - 0,8 \times 1,8 \times 6 - 1,2 \times 1,8$		48,33000					
		$(1,4 \times 2 + 1,8 \times 4) \times 0,4 + (1,2 + 1,8 \times 2) \times 0,6 - 0,6 \times 0,3 \times 2 + 0,9 \times 0,9 \times 4 + 0,3 \times 0,9 \times 4$		10,84000					
		$(3,7 + 2,6 + 1,6 + 2,9) \times 2,5 + 1 \times 0,5 + 1,8 \times 0,5 \times 2 + 15$		44,30000					
		zdvo jižní fasády pod terénem : $24 \times 0,6 + 1,2 \times 0,6$		15,12000					
		zdvo východní fasády pod terénem : $15,8 \times 0,6$		9,48000					
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>623 422,10</b>			
166	631312611R0	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20	m3	23,34000	4 545,91	106 101,54		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		skladba P30, P31 : $48,54 \times 0,055$		2,67000					
		skladba P27 :		9,33000					
		$(45,9 + 15,79 + 10,77 + 14,96 + 7,14 + 18,9 + 17,13 + 15,17) \times 0,064$		0,24000					
		skladba P28 : $4,13 \times 0,058$		0,24000					
		skladba P37 : $(5,77 + 1,26 + 1,65 + 3,04) \times 0,057$		0,67000					
		2NP :							
		skladba P34 : $(36,6 + 5,31) \times 0,054$		2,26000					
		skladba P35 : $6,58 \times 0,055$		0,36000					
		skladba P36 :		1,93000					
		$(6,24 + 7,14 + 4,99 + 14,02 + 1,53) \times 0,057$		0,32000					
		skladba P08 : $(1,4 \times 1,4 + 3,175 \times 1,4) \times 0,05$		0,32000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň				
		opravy podlah dle 2-01a - z 15% : (157.86+26.02)*0.1*0.15 3NP : skladba P06 : m.č.3.08 : 2,98*0,05 skladba P07 : 29,16*0,05 skladba P08 : 18,33*0,05 4NP : skladba P09, P10 : 4,21*0,065		2,76000									
167	631312621R0	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 20/25	m3	1,12400	6 818,86	7 664,40		RTS 20/I	RTS 20/I				
		3NP : skladba P05 : 11,24*0,05 skladba P06 : m.č.3.09 : 11,24*0,05		0,56000									
168	631315611R0	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 16/20	m3	33,02250	4 339,28	143 293,87		RTS 20/I	RTS 20/I				
		1NP : skladba P30, P31 : 48,54*0,15 skladba P27 : (45,9+15,79+10,77+14,96+7,14+18,9+17,13+15 17)*0 15 skladba P28 : 4,13*0,15 skladba P37 : (3,04+5,77+1,26+1,65)*0,15 rezerva - pod zdívkem : 10*0,15		7,28000 21,86000									
169	631319151R0	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 8 cm	m3	24,46400	154,97	3 791,19		RTS 20/I	RTS 20/I				
		1NP : skladba P30, P31 : 48,54*0,055 skladba P27 : (45,9+15,79+10,77+14,96+7,14+18,9+17,13+15 17)*0 064 skladba P28 : 4,13*0,058 skladba P37 : (3,04+5,77+1,26+1,65)*0,057 2NP : skladba P34 : (36,6+5,31)*0,054 skladba P35 : 6,58*0,055 skladba P36 : (6.24+7.14+4.99+14.02+1.53)*0.057 skladba P08 : (1,4*1,4+3,175*1,4)*0,05 opravy podlah dle 2-01a - z 15% : (157.86+26.02)*0.1*0.15 3NP : skladba P05 : 11,24*0,05 skladba P06 : m.č.3.09 : 11,24*0,05 m.č.3.08 : 2,98*0,05 skladba P07 : 29,16*0,05 skladba P08 : 18,33*0,05 4NP : skladba P09, P10 : 4,21*0,065		2,67000 9,33000	0,24000 0,67000	2,26000 0,36000 1,93000 0,32000	2,76000	0,56000 0,56000 0,15000 1,46000 0,92000	0,27000				
170	631319171R0	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 8 cm	m3	21,38560	154,97	3 314,13		RTS 20/I	RTS 20/I				
		1NP : skladba P30, P31 : 48,54*0,055 skladba P27 : (45,9+15,79+10,77+14,96+7,14+18,9+17,13+15 17)*0 064 skladba P28 : 4,13*0,058 skladba P37 : (3,04+5,77+1,26+1,65)*0,057		2,67000 9,33000	0,24000 0,67000								

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2NP :							
		skladba P34 : (36,6+5,31)*0,054		2,26000					
		skladba P35 : 6,58*0,055		0,36000					
		skladba P36 :		1,93000					
		(6.24+7.14+4.99+14.02+1.53)*0.057							
		3NP :							
		skladba P05 : 11,24*0,05		0,56000					
		skladba P06 :							
		m.č.3.09 : 11,24*0,05		0,56000					
		m.č.3.08 : 2,98*0,05		0,15000					
		skladba P07 : 29,16*0,05		1,46000					
		skladba P08 : 18,33*0,05		0,92000					
		4NP :							
		skladba P09, P10 : 4,21*0,065		0,27000					
171	631319175R0	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm	m3	33,02250	154,97	5 117,50		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		skladba P30, P31 : 48,54*0,15		7,28000					
		skladba P27 :		21,86000					
		(45,9+15,79+10,77+14,96+7,14+18,9+17,13+1							
		5 17)*0 15							
		skladba P28 : 4,13*0,15		0,62000					
		skladba P37 : (3,04+5,77+1,26+1,65)*0,15		1,76000					
		rezerva - pod zdívkem : 10*0,15		1,50000					
172	631361921RT	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 4,0 oka 150/150 mm	t	0,62060	30 478,26	18 914,81		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		skladba P30, P31 : 48,54*0,00135*1,3		0,09000					
		skladba P27 :		0,26000					
		(45,9+15,79+10,77+14,96+7,14+18,9+17,13+1							
		5 17)*0 00135*1 3							
		skladba P28 : 4,13*0,00135*1,3		0,01000					
		skladba P37 :		0,02000					
		(3.04+5.77+1.26+1.65)*0.00135*1.3							
		2NP :							
		skladba P34 : (36,6+5,31)*0,00135*1,3		0,07000					
		skladba P35 : 6,58*0,00135*1,3		0,01000					
		skladba P36 :		0,06000					
		(6.24+7.14+4.99+14.02+1.53)*0.00135*1.3							
		skladba P08 : (1,4*1,4+3,175*1,4)*0,00135*1,3		0,01000					
		3NP :							
		skladba P06 :							
		m.č.3.08 : 2,98*0,00135*1,3		0,01000					
		skladba P07 : 29,16*0,00135*1,3		0,05000					
		skladba P08 : 18,33*0,00135*1,3		0,03000					
		4NP :							
		skladba P09, P10 : 4,21*0,00135*1,3		0,01000					
173	631361921RT	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 5,0 oka 100/100 mm KD35	t	0,09100	30 478,26	2 773,52		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		3NP :							
		skladba P05 : 11,24*0,003113*1,3		0,05000					
		skladba P06 :							
		m.č.3.09 : 11,24*0,003113*1,3		0,05000					
174	631361921RT	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 6,0 oka 150/150 mm	t	0,94470	30 478,26	28 792,81		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		skladba P30, P31 : 48,54*0,003301*1,3		0,21000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		skladba P27 : (45,9+15,79+10,77+14,96+7,14+18,9+17,13+15 17)*0,003301*1,3		0,63000					
		skladba P28 : 4,13*0,003301*1,3		0,02000					
		skladba P37 : (3,04+5,77+1,26+1,65)*0,003301*1,3		0,05000					
		rezerva - pod zdívmem : 10*0,003301*1,3		0,04000					
175	631571003R0	Násyp ze štěrkopísku 0 - 32, zpevňující 1PP - pod cihelnou dlažbu : (7 4+10,52+15,25+6,25+17,5)*0,1	m3	5,69200	1 011,41	5 756,95		RTS 20/ I	RTS 20/ I
176	632421113RT	Potěr samonivelační, ručně zpracovaný tl. 3 mm, samonivelační, pevnost 25 MPa Položka obsahuje jednonásobnou penetraci podkladu, rozmíchání suché směsi s vodou a 1NP : skladba P27 : 45,9+15,79+10,77+14,96+7,14+18,9+17,13+15 17 2NP : skladba P33 : 18,12+136,88+5,2 skladba P34 : 36,6+5,31	m2	347,87000	315,39	109 714,72		RTS 20/ I	RTS 20/ I
177	632421113RV	Potěr samonivelační, ručně zpracovaný, tl. 3 mm, na dřevotřísku, samoniv., pevnost 35 MPa s vlákny Položka obsahuje jednonásobnou penetraci podkladu, rozmíchání suché směsi s vodou a 3NP : skladba P01 : 107,69 skladba P02 : 33,08 skladba P03 : 36,5 skladba P04 : 8,6	m2	185,87000	391,51	72 769,96		RTS 20/ I	RTS 20/ I
178	632939121R0	Pokládka dlažby cihelné tl.do 60 na maltu tl.30 mm Pokládka včetně spárování (stejnou hmotou). V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodání hmot pro lože i spáru. Spotřeba malty pro spárování je uvažována pro šířku spáry 5 mm a dlažbu 200x100 mm. 1PP : 7,4+10,52+15,25+6,25+17,5	m2	56,92000	852,63	48 531,70		RTS 20/ I	RTS 20/ I
179	59631292	Dlažba ruční cihlová čtvercová 200x200x30 mm 1PP : 56,92*25*1,05+5,85	kus	1	44,59	66 885,00	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb</b>						<b>37 619,33</b>			
180	938902121R0	Čištění dřevěných konstrukcí ocelovými kartáči 3NP : pozn.3-12 : rákosníky - odhad : 21,5*14,75+8,2*0,4/2- stropní trámy - odhad : 305,015*1,7	m2	823,54050	45,68	37 619,33		RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 94 Lešení a stavební výtahy</b>						<b>217 135,08</b>			
181	941941032R0	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 30 m lešení fasády : západní strana : 18,2*9,5 jižní strana : 25,1*9,5+1,2*9,5 nad sousední střechou : 10,5*1,5+10,5*3,5 dvorní část nad střechou : 5*3	m2	490,25000	52,20	25 591,05		RTS 20/ I	RTS 20/ I
182	941941192RT	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol 1032 lešení pronajaté 490,25*5	m2	2	29,36	71 968,70		RTS 18/ I	RTS 18/ I
183	941941832R0	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 30 m 490,25	m2	490,25000	36,98	18 129,45		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
184	941955001R0	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m 3NP : 4,89+9,8+5,74+13+14,34+2,98+11,24*2	m2	73,23000	78,30	5 733,91		RTS 20/I	RTS 20/I
185	941955002R0	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m 1NP : 45,9+15,79+10,77+3,04+48,54+4,13+14,96+7, 14+18,9+17,13+15,17+5,77 1,26+1,65 2NP : 26,61+18,12+136,88+36,6+6,58+6,24+7,14+4, 99+14,02+1,53+5,2+5,31 3NP : 93	m2	572,37000	105,49	60 379,31		RTS 20/I	RTS 20/I
186	941955004R0	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m 3NP : 29,16	m2	29,16000	123,98	3 615,26		RTS 20/I	RTS 20/I
187	941955102R0	Lešení lehké pomocné, schodiště, H podlahy do 3,5 m 1NP : 11,72 2NP : 16,12 3NP : 9,02	m2	36,86000	150,08	5 531,95		RTS 20/I	RTS 20/I
188	944942101R0	Záchytné ohrazení na kov. konzolách, do 60° ochranná ohrazení lešení fasády : západní strana : 18,2 jižní strana : 25,1+1,2	m	44,50000	130,50	5 807,25		RTS 20/I	RTS 20/I
189	944944011R0	Montáž ochranné sítě z umělých vláken ochranná síť lešení fasády : západní strana : 18,2*9,5+9,5*1 jižní strana : 25,1*9,5+1,2*9,5+9,5*1 nad sousední střechou : 10,5*1,5+10,5*3,5+1,5*1+3,5*1 dvorní část nad střechou : 5*3+3*1*2	m2	520,25000	3,26	1 696,02		RTS 20/I	RTS 20/I
190	944944031R0	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011 520,25*5	m2	2	6,53	16 986,16		RTS 20/I	RTS 20/I
191	944944081R0	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken dtto montáž lešení : 520,25	m2	520,25000	3,26	1 696,02		RTS 20/I	RTS 20/I
<b>Díl: 95      Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>						<b>141 188,40</b>			
192	9501Rpol	Ochrana kamenných prvků na fasádě v průběhu stavby, proti poškození, pozn.1-06 bouracích prací 1NP : pozn.1-06 : 2	kus	2,00000	3 480,12	6 960,24		Vlastní	Indiv
193	9502Rpol	D+M Čerpací jímky DN 400mm v 1PP, hl.300mm vč.souvisejících zemních prací 1PP : 1	kus	1,00000	3 077,73	3 077,73		Vlastní	Indiv
194	9503Rpol	Vyspravení stáv.kamenného schodiště v 1PP, obj.A, vč.ochrany proti poškození v průběhu stavby vč.demont. Obklad OSB deskami tl.20mm + podložkou z geotextílie 300g/m2. Do ceny zahrnout i následnou demontáž obkladu a likvidaci odpadu!	kus	1,00000	30 886,08	30 886,08		Vlastní	Indiv
195	9504Rpol	Ochrana stáv.kamenného schodiště v 1NP-3NP obj.A, proti poškození v průběhu stavby, vč.demontáže Obklad OSB deskami tl.20mm + podložkou z geotextílie 300g/m2. Do ceny zahrnout i následnou demontáž obkladu a likvidaci odpadu!	kus	1,00000	55 681,96	55 681,96		Vlastní	Indiv

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
196	9505Rpol	Demontáž, repase a zpětná montáž kamen sloupku u vrat jižní fasády vč. otrvskání 1NP : 2	kus	2,00000	2 588,34	5 176,68		Vlastní	Indiv
197	952901111R0	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m 1NP : 45,9+15,79+10,77+3,04+48,54+4,13+14,96+7,14+18,9+17,13+15,17+5,77 1,26+1,65+11,72 2NP : 26,61+18,12+136,88+36,6+6,58+6,24+7,14+4,99+14,02+1,53+5,2+5,31+16,12 3NP : 4,89+9,8+5,74+13+14,34+2,98+11,24*2+9,02+29,16+9,3	m2	711,62000	41,33	29 411,25		RTS 20/ I	RTS 20/ I
198	953941312R0	Osazení hasicího přístroje na stěnu dle PBŘS : práškové 21A - Z59 : 3+1+1+1 vodní 9l - Z61 : 1	kus	7,00000	141,38	989,66		RTS 20/ I	RTS 20/ I
199	44984124	Přístroj hasicí práškový 6kg (21A) dle PBŘS : práškové 21A - Z59 : 6	kus	6,00000	1 218,04	7 308,24	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
200	44984132	Přístroj hasicí vodní 9l dle PBŘS : vodní 9l - Z61 : 1	kus	1,00000	1 696,56	1 696,56	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>						<b>1 969 531,85</b>			
201	725110811R0	Demontáž klozetů splachovacích 1NP : 3 2NP : 4	kus	7,00000	163,13	1 141,91		Vlastní	Indiv
202	725210821R0	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur 1NP : 3 2NP : 8	kus	11,00000	108,75	1 196,25		Vlastní	Indiv
203	725820801R0	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4 1NP : 3 2NP : 8	kus	11,00000	54,38	598,18		Vlastní	Indiv
204	725860812R0	Demontáž uzávěrek zápachových dvojítych 1NP : 3 2NP : 8	kus	11,00000	27,19	299,09		RTS 20/ I	RTS 20/ I
205	9601Rpol	Vybourání stáv.zvýšené dřevěné podlahy vč.roštu, 1NP - pozn.1-12, vč.odvozu a likvidace sutí 1NP : pozn.1-12 : 3,3*0,7+1*0,55	m2	2,86000	271,34	776,03		Vlastní	Indiv
206	961044111R0	Bourání základů z betonu prostého 1PP : pozn.0-08 : 1,5	m3	1,50000	1 625,87	2 438,81		RTS 20/ I	RTS 20/ I
207	962031172R0	Bourání příček z cihel betonových plných tl. 65 mm 2NP : (3,55+1,15*3)*3,85-0,6*2*3	m2	23,35000	40,78	952,21		RTS 20/ I	RTS 20/ I
208	962031175R0	Bourání příček z cihel beton. plných tl. 140 mm 1NP : (2+0,35)*3,5 2NP : (4,65+4,55+3,55+1,3)*3,85-0,6*2*5+1,4*2,2+1,6*2,2	m2	62,91750	81,02	5 097,58		RTS 20/ I	RTS 20/ I
209	962032231R0	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC 1NP : pozn.1-21 : 3*3,6*0,4-1,5*2*0,4 3NP : pozn.3-24 : 3*2,3*0,7	m3	7,95000	538,33	4 279,72		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
210	962032631R0	Bourání zdiva komínového z cihel na MVC 3NP : pozn.3.17 : 0,75*1,35*8*2+0,45*0,45*8	m3	17,82000	592,71	10 562,09		RTS 20/ I	RTS 20/ I
211	962036412R0	DMTZ SDK předstěny, 1x kov.kce, 1x opláště 12.5 mm 1NP : pozn.1-11 : 1,25*3,3+0,55*3,3	m2	5,94000	53,83	319,75		RTS 20/ I	RTS 20/ I
212	962036992R0	Příplatek za DMTZ vrstvy tepelné izolace tl. 50 mm 1NP : pozn.1-11 : 1,25*3,3+0,55*3,3	m2	5,94000	53,83	319,75		RTS 20/ I	RTS 20/ I
213	962081141R0	Bourání přiček ze skleněných tvárníc tl. 15 cm 2NP : pozn.2-09 : 1,2*1,6+1,6*1,8	m2	4,80000	108,21	519,41		RTS 20/ I	RTS 20/ I
214	963011512R0	Bourání stropů z tvárníc tl.15 cm, nosníky ocelové 2NP/3NP : pozn.2-28 : 35	m2	35,00000	244,70	8 564,50		RTS 20/ I	RTS 20/ I
215	963016211R0	DMTZ podhledu SDK z kazet 600x600 mm, kov.rošt 2NP : pozn.2-03 : 157,86+26,02	m2	183,88000	48,40	8 899,79		RTS 20/ I	RTS 20/ I
216	963023612R0	Vybourání schod.stupňů ze zdi kamenné oboustranně 1NP : pozn.1-08 : 1,1*2	m	2,20000	538,33	1 184,33		RTS 20/ I	RTS 20/ I
217	963042819R0	Bourání schodišťových stupňů betonových 1PP : pozn.0-03 (z 20% cca ) : 1,4*15*0,2 1NP : 1,3*3+1,1*3	m	11,40000	538,33	6 136,96		RTS 20/ I	RTS 20/ I
218	964061341R0	Uvolnění zhlaví trámu, zeď cihel. nad 0,05 m2 3NP : pozn.3-12 - odhad : 50	kus	50,00000	190,32	9 516,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
219	965041341R0	Bourání lehčených mazanin tl. 10 cm, nad 4 m2 2NP/3NP : pozn.2-03 : 157,86*0,06	m3	9,47160	810,22	7 674,08		RTS 20/ I	RTS 20/ I
220	965042131R0	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, pl. 4 1NP : pozn.1-01 : (3,27+3,09+3,04)*0,1	m3	0,94000	1 082,10	1 017,17		RTS 20/ I	RTS 20/ I
221	965042141R0	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 1PP : pozn.0-07 : 2,35*2,3*0,1+2,35*2,3*0,08 pozn.0-01 : (17,5+15,25+10,52+7,4+6,52)*0,1 1NP : pozn.1-01 : (15,79+46,08)*0,1+5 (55,08+18,34+3,04+3,09+3,27+16,98+10,77+46,75)*0,1 2NP : pozn.2-01b, a : (43,35+39)*0,1+(157,86+26,02)*0,1*0,15 2NP/3NP : pozn.2.03, 3-12 : (21,5*14,75+8,2*0,4/2-5*2,75)*0,05 10	m3	69,85480	1 082,10	75 589,88		RTS 20/ I	RTS 20/ I
222	965043431R0	Bourání podkladů bet., potěr tl. 15 cm, pl. 4 m2 1NP : pozn.1-01 : 3,04*0,15	m3	0,45600	1 082,10	493,44		RTS 20/ I	RTS 20/ I



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
223	965043441R0	Bourání podkladů bet., potěr tl. 15 cm, nad 4	m3	31,48950	1 082,10	34 074,79		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		pozn.1-01 :		28,49000					
		(55,08+18,34+15,79+7,6*3,05+16,98+10,77+46							
		75+3 04)*0 15							
		3		3,00000					
224	965048515R0	Broušení betonových povrchů do tl. 5 mm	m2	186,81000	369,76	69 074,87		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP :							
		skladba P32 : 26,61		26,61000					
		skladba P33 : 18,12+136,88+5,2		160,20000					
225	965049111RT	Příplatek, bourání mazanin se svař. sítí tl. 10 cm, jednostranná výztuž svařovanou sítí	m3	13,19620	375,20	4 951,21		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1PP :							
		pozn.0-07 : 2,35*2,3*0,1		0,54000					
		pozn.0-01 : (17,5+15,25+10,52+7,4+6,52)*0,1		5,72000					
		1NP :							
		pozn.1-01 : (15,79+7,9*3,05+3,27+3,09)*0,15		6,94000					
226	965049112RT	Příplatek, bourání mazanin se svař.sítí nad 10 cm, jednostranná výztuž svařovanou sítí	m3	26,12100	375,20	9 800,60		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		pozn.1-01 :		26,12000					
		(55,08+18,34+7,6*3,05+16,98+10,77+46,75+3,							
		04)*0 15							
227	965081112R0	Bourání dlažeb z dlaždic půdních plochy do 1 m2	m2	4,50000	53,83	242,24		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP :							
		pozn.2.08 : 1,5*1,5*2		4,50000					
228	965081702R0	Bourání soklíků z dlažeb keramických	m	133,45000	8,16	1 088,95		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		pozn.1-01 : 3,25*2+4,7*2-		51,10000					
		0.7+1.3*2+15.45*2+3.05*2-1.45-2.65+0.3*4-0.8							
		2NP :							
		pozn.2-01 : 39+43,35		82,35000					
229	965081713R0	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2	m2	73,82000	108,21	7 988,06		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		pozn.1-01 : 18,34+3,27+3,09+46,08+3,04		73,82000					
230	965082932R0	Odstranění násypu tl. do 20 cm, plocha do 2 m2	m3	0,67500	375,20	253,26		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP :							
		pozn.2.08 : 1,5*1,5*2*0,15		0,68000					
231	965082933R0	Odstranění násypu tl. do 20 cm, plocha nad 2 m2	m3	77,75230	375,20	29 172,66		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		strop nad 1NP : 80*0,15		12,00000					
		2NP/3NP :							
		pozn.2-03, 2-26, 2-27, 2-28, 2-29, 2-30, 3-12 :		45,75000					
		(21.5*14.75+8.2*0.4/2-5*2.75)*0.15							
		ostatní : 20		20,00000					
232	965082941R0	Odstranění násypu tl. nad 20 cm jakékoliv	m3	25,43480	375,20	9 543,14		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		pozn.1-01 : (3,27+3,09+15,79+7,9*3,05)*0,55		25,43000					
233	966077131R0	Odstranění doplňkových konstrukcí do 100 kg	kus	7,00000	1 087,54	7 612,78		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		pozn.1-11 (kotel) : 1		1,00000					
		2NP :							
		pozn.2-06 : 1		1,00000					
		střecha - stáv.ostatní kce : 5		5,00000					
234	966077141R0	Odstranění doplňkových konstrukcí do 500 kg	kus	2,00000	5 437,69	10 875,38		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP :							

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		pozn.2-23 : 1		1,00000					
		střecha - stáv.stožár : 1		1,00000					
235	967041112R0	Přisekání rovných ostění bez odstupe v betonu	m2	1,70000	271,34	461,28		RTS 20/I	RTS 20/I
		1PP :							
		pozn.0-04 : 1*0,85*2		1,70000					
236	967042702R0	Odsekání zdiva plošné z kamene, betonu tl. 2	m2	24,60000	271,34	6 674,96		RTS 20/I	RTS 20/I
		zdivo jižní fasády pod terénem : 24*0,6+1,2*0,6		15,12000					
		zdivo východní fasády pod terénem : 15,8*0,6		9,48000					
237	967042712R0	Odsekání zdiva plošné z kamene, betonu tl. 10	m2	4,08000	380,09	1 550,77		RTS 20/I	RTS 20/I
		cm							
		1PP :							
		pozn.0-08 : 2,4*1,7		4,08000					
238	968061112R0	Vyvěšení dřevěných okenních křídel pl. do 1,5	kus	72,00000	21,75	1 566,00		RTS 20/I	RTS 20/I
		m2							
		1NP : 6		6,00000					
		2NP - pozn.2.07 : 6*11		66,00000					
239	968061125R0	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	24,00000	27,19	652,56		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP : 7+2		9,00000					
		2NP : 11+4		15,00000					
240	968062245R0	Vybourání dřevěných ráků oken jednoduch. pl.	m2	4,05600	135,40	549,18		RTS 20/I	RTS 20/I
		2 m2							
		2NP : 1,75*1,2+1,63*1,2		4,06000					
241	968062246R0	Vybourání dřevěných ráků oken jednoduch. pl.	m2	5,52000	135,40	747,41		RTS 20/I	RTS 20/I
		4 m2							
		2NP : 2*1,2+2,6*1,2		5,52000					
242	968062355R0	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých pl. 2	m2	1,80000	135,40	243,72		RTS 20/I	RTS 20/I
		m2							
		1NP : 1*1,8		1,80000					
243	968071126R0	Vyvěšení, zavěšení kovových křídel dveří nad 2	kus	3,00000	54,38	163,14		RTS 20/I	RTS 20/I
		m2							
		1NP : 3		3,00000					
244	968072455R0	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2	m2	25,00000	162,59	4 064,75		RTS 20/I	RTS 20/I
		m2							
		1NP : 0,6*2*2+0,7*2+0,8*2+0,6*2+0,9*2*2		10,20000					
		2NP : 0,9*2+0,8*2+0,6*2*8+0,9*2		14,80000					
245	968072456R0	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2	m2	16,74750	162,59	2 722,98		RTS 20/I	RTS 20/I
		m2							
		1NP : 0,95*2,65+1*2,65+1,2*2,65+1,5*2		11,35000					
		2NP : 1,45*2+1,25*2		5,40000					
246	968072747R0	Vybourání kovových stěn výkladních pl. nad 4	m2	75,61300	216,96	16 405,00		RTS 20/I	RTS 20/I
		m2							
		1NP :							
		pozn.1-05 :		64,12000					
		5,15*4+0,35*4*8+1,05*4+3*4+3,05*4+3,05*0,35							
		+3*0,35+5,15*0,35							
		1,05*0,35+0,8*2,2+0,8*2,2		3,89000					
		1NP - ostatní : 2,87*2,65		7,61000					
247	968095002R0	Bourání parapetů dřevěných š. do 50 cm	m	1,40000	48,40	67,76		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP : 1,4		1,40000					
248	968096002R0	Bourání parapetů plastových š. do 50 cm	m	7,68000	48,40	371,71		RTS 20/I	RTS 20/I
		2NP : 1,63+2+2,3+1,75		7,68000					
249	969021131R0	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300	m	2,80000	108,21	302,99		RTS 20/I	RTS 20/I
		1PP :							
		pozn.0-06 : 2,8		2,80000					
250	970031060R0	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 60 mm	m	45,00000	1 370,30	61 663,50		RTS 20/I	RTS 20/I
		pro profese - odhad : 45		45,00000					
251	970031100R0	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 100 mm	m	40,00000	2 109,82	84 392,80		RTS 20/I	RTS 20/I
		pro profese - odhad : 40		40,00000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
252	970031130R0	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 130 mm pro profese - odhad : 0.7*20+0.45*15+0.3*20+0.8*10+1*6	m	40,75000	2 338,21	95 282,06		RTS 20/ I	RTS 20/ I
253	970041080R0	Vrtání jádrové do prostého betonu do D 80 mm pro profese - odhad : 25	m	25,00000	1 696,56	42 414,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
254	970041130R0	Vrtání jádrové do prostého betonu do D 130 pro profese - odhad : 18	m	18,00000	2 544,84	45 807,12		RTS 20/ I	RTS 20/ I
255	971033341R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.30cm, MVC pro profese - odhad : 48	kus	48,00000	67,97	3 262,56		RTS 20/ I	RTS 20/ I
256	971033371R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.75cm, MVC pro profese - odhad : 20	kus	20,00000	217,51	4 350,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I
257	971033441R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.30cm, MVC pro profese - odhad : 48	kus	48,00000	135,94	6 525,12		RTS 20/ I	RTS 20/ I
258	971033451R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.45cm, MVC pro profese - odhad : 25	kus	25,00000	244,70	6 117,50		RTS 20/ I	RTS 20/ I
259	971033471R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.75cm, MVC pro profese - odhad : 15	kus	15,00000	299,07	4 486,05		RTS 20/ I	RTS 20/ I
260	971033531R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.1 m2, tl.15 cm, 1PP : pozn.0-04 : 2	m2	2,00000	108,21	216,42		RTS 20/ I	RTS 20/ I
261	971033581R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.1 m2, tl.90 cm, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 2NP : pozn.2-24 : 0,35*2,35*0,75*2	m3	1,23380	864,59	1 066,73		RTS 20/ I	RTS 20/ I
262	971033631R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.4 m2, tl.15 cm, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 1NP : pozn.1-24 : 1,1*2,25	m2	2,47500	95,16	235,52		RTS 20/ I	RTS 20/ I
263	971033631R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.4 m2, tl.15 cm, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 2NP : pozn.2-24 : 1,05*2,3	m2	2,41500	95,16	229,81		RTS 20/ I	RTS 20/ I
264	971033641R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.4 m2, tl.30 cm, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 1NP : pozn.1-24 : 1,65*3,6*0,35-0,75*2,1*0,35 2NP : pozn.2-24 : 1,4*3,8*0,3- 0,95*2*0,3+0,7*3,8*0,3*2+1,4*3,8*0,3 pozn.2-08 : 3,5	m3	9,24570	592,71	5 480,02		RTS 20/ I	RTS 20/ I
265	971033651R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.4 m2, tl.60 cm, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 1NP : pozn.1-24 : 1,2*2,4*0,55	m3	1,58400	625,33	990,52		RTS 20/ I	RTS 20/ I
266	971033681R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.4 m2, tl.90 cm, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 1NP : pozn.1-24 : 1,35*2,75*0,8+1,35*1,95*0,8+0,9*2,2*0,8+0,85* 2 65*0,8 2*2,95*0,8	m3	13,18200	647,09	8 529,94		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
267	971033691R0	Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, nad 90 cm, MVC	m3	4,04800	679,71	2 751,47		RTS 20/I	RTS 20/I
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).									
2NP :									
pozn.2-24 : 1,6*2,3*1,1 4,05000									
268	972054691R0	Vybourání otv. stropy ŽB pl. 4 m2, tl. nad 8 cm	m3	1,36500	2 713,41	3 703,80		RTS 20/I	RTS 20/I
2NP :									
pozn.2.07 : 1,3*4,2*0,25 1,37000									
269	973022351R0	Vysekání kapes zeď kamenná pl. 0,16 m2, hl. 30 cm	kus	4,00000	244,70	978,80		RTS 20/I	RTS 20/I
1PP - pro nové schody : 4 4,00000									
270	973031335R0	Vysekání kapes zeď cih. MVC pl. 0,16 m2, hl. 30 cm	kus	36,00000	135,94	4 893,84		RTS 20/I	RTS 20/I
úprava stropu - skladba D (dle statiky) :									
pro část stropnic 60/220 : 18*2 36,00000									
271	973031345R0	Vysekání kapes zeď cih. MVC pl. 0,25 m2, hl. 30 cm	kus	90,00000	190,32	17 128,80		RTS 20/I	RTS 20/I
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).									
1NP - pro U7, U9 (IPE 220) : 8+2 10,00000									
1NP - pro U8 (IPE 240) : 16 16,00000									
2NP - pro U3, U6, U7, U9 - U14, U19, U22 : 60,00000									
3NP - U1, U2 : 4 4,00000									
272	973031812R0	Vysekání kapes pro zavázání příček tl. 10 cm	m	41,82000	81,57	3 411,26		RTS 20/I	RTS 20/I
1NP : 3,41*2 6,82000									
2NP : 3,5*10 35,00000									
273	973031813R0	Vysekání kapes pro zavázání příček tl. 15 cm	m	93,15000	108,75	10 130,06		RTS 20/I	RTS 20/I
1NP : 3,41*15 51,15000									
2NP : 3,5*12 42,00000									
274	973031824R0	Vysekání kapes pro zavázání zdí tl. 30 cm	m	14,00000	135,94	1 903,16		RTS 20/I	RTS 20/I
2NP : 3,5*4 14,00000									
275	974031265R0	Vysekání rýh zeď cihelná u stropu 15 x 20 cm	m	156,35000	135,94	21 254,22		RTS 20/I	RTS 20/I
1NP - pro ocel.překlady :									
U1 : 1,7*15 25,50000									
U2 : 2,4*10 24,00000									
U3 : 1,6*3 4,80000									
U4 : 1,3*5 6,50000									
U5 : 2,1*2 4,20000									
U6 : 1,4 1,40000									
2NP :									
I 120 : 2,1*5+2*5 20,50000									
I 180 : 3,5*5+2,65*5+3*5 45,75000									
I 220 : 3,1*2 6,20000									
I 240 : 3,5*5 17,50000									
276	975053141R0	Víceřad.podchycení stropů do 3,5 m,do 1500 ka/m2	m	89,00000	1 533,43	136 475,27		RTS 20/I	RTS 20/I
pro ocel.překlady - dle statiky :									
1NP : 25 25,00000									
2NP : 20 20,00000									
podpěření klenb.stropu nad 1PP : 44,00000									
4.8*2+4.7*2+4*2+3.1*2+2.8*2+3.5+1.7									
277	976061111R0	Vybourání dřevěných zábradlí a madel	m	2,20000	42,96	94,51		RTS 20/I	RTS 20/I
1NP :									
pozn.1-12 : 2,2 2,20000									
278	976071111R0	Vybourání kovových zábradlí a madel	m	38,00000	53,83	2 045,54		RTS 20/I	RTS 20/I
1NP :									
pozn.1-10 : 1,5*4+2,35*2 10,70000									

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2NP : pozn.2-05 : 2,3 pozn.2-08 : 25			2,30000 25,00000				
279	978011161R0	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 50 % V položkách otlučení omítek stěn vnitřních i vnějších je započteno i vyškrabání spár a očištění dtto opravy omítek : 322,55	m2	322,55000	24,47	7 892,80		RTS 20/ I	RTS 20/ I
280	978011191R0	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 100% V položkách otlučení omítek stěn vnitřních i vnějších je započteno i vyškrabání spár a očištění 1PP : pozn.0-02 : 17,5+15,25+10,52+7,4+6,52+6,9 1NP : pozn.1-03 : 55,08+18,34+15,79+46,08+10,77+16,98+46,75 pozn.1-04 : 3,04+3,27+3,09 2NP : pozn.2-10 : 43,35+39+26,02	m2	391,65000	46,22	18 102,06		RTS 20/ I	RTS 20/ I
281	978013191R0	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 % V položkách otlučení omítek stěn vnitřních i vnějších je započteno i vyškrabání spár a očištění 1PP : pozn.0-02 : (4,87+5,3+4,75+4,5+3,45+3,3+2,75+3,3+3,1*2+2,35*2)*2,5 (2,75+2,8+4,1+3,5+2,2+2,9*2+2,5)*2,5- 0,8*1,8*6-1,2*1,8 (1,4*2+1,8*4)*0,4+(1,2+1,8*2)*0,6- 0,6*0,3*2+0,9*0,9*4+0,3*0,9*4 (3,7+2,6+1,6+2,9)*2,5+1*0,5+1,8*0,5*2+15 1NP : pozn.1-03 : (5,65+5,8+5,5+5,65+3,2*2+2,75*2+3,3*2+4,5+4,75+3,3*2+4,7+4,4)*3,3 -1*1,8-2,87*2,65-1,1*2,25-2*2,25*2-1,5*2,25*2- 0,6*2+2,05*0,8 (1,4+3,2+1,8*2+2,65*2)*0,6+(7,25*2+2,05+2,35)*3,3-0,8*2-2,05*1,8 (5,35+5,5+3)*3,3+8,65*3,6*2+1,3*3,8*2+3,05*3,8-2,66*3,15-0,9*2*2 -1,3*2,25- 0,8*2+(6,05*2+3,15*2+6,3+8,75+8,25+4,8+3,55*2+3,25*2)*3,3 -0,9*2-0,6*2-1*1,8- 0,8*2*2+2,05*0,8+1,35*0,6+(1,1*2+2,25*4)*0,5+45 pozn.1-04 : (2,75*2+1,4*2+2*2+1,875*2+2,15*2+1,6*2)*3,3-0,8*2*3+1*0,75*2 2NP : pozn.2-02 : (22,51+12,4+1,85+8,4+6,75+8,35)*3,8-1*2*9-2*1,2-1,6*2*1,2-0,8*2 (1,3*9+2*18)*0,3+(8,8*2+3*2)*3,8-1,25*2-1,45*2-0,9*2-0,8*2-2,6*2,25 (2,6+2,25*2)*0,35+(1,45+2,25*2)*0,5+35 pozn.2-10 : (8,25+7,6+5,05+5,4+1*2+0,55*2)*3,8-1,7*1,2-0,6*2,25*2+1*0,6+(3,65+2,25*2)*0,5 (8,55*2+1,85*2)*3,8-0,6*2*2-1,45*2-1*2+(1,3+2*2)*0,3	m2	1 619,29650	42,96	69 564,98		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		(2,4*4+1,25*4)*3,8- 0,6*2*4+(3,6*4+1,5*2+0,8*8+1,15*8+1,55+1,95) *3 8 -0,6*2*10-1*2+(1,3+2*2)*0,3+25		189,38000					
282	978015281R0	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 80 % V položkách otlučení omítek stěn vnitřních i vnějších je započteno i vyškrabání spár a očištění dtto opravy omítek : 29,87	m2	29,87000	42,96	1 283,22		RTS 20/ I	RTS 20/ I
283	978015381R0	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.5-7 do 80 % V položkách otlučení omítek stěn vnitřních i vnějších je započteno i vyškrabání spár a očištění dtto opravy omítek : 295,9604	m2	295,96040	48,40	14 324,48		RTS 20/ I	RTS 20/ I
284	978015391R0	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.5-7 do 100 % V položkách otlučení omítek stěn vnitřních i vnějších je započteno i vyškrabání spár a očištění spodní část fasády - pro sanaci : jižní strana : 24*2+1*2-2,66*2-2*2*2- 1*0,7*4+0,7*0,2*8+2*0,8*4+2*0,3*2 východní strana : 16,9*2-1*2- 1*1,2*2+(1,2*4+2*2)*0,2 přípočet za členitost : 73,76*0,1	m2	81,13600	53,83	4 367,55		RTS 20/ I	RTS 20/ I
285	978023251R0	Vysekání a úprava spár zdiva kamenného režného 1PP : pozn.0-02 : 17,5+15,25+10,52+7,4+6,52+6,9 (4,87+5,3+4,75+4,5+3,45+3,3+2,75+3,3+3,1*2+2,35*2)*2,5 (2,75+2,8+4,1+3,5+2,2+2,9*2+2,5)*2,5- 0,8*1,8*6-1,2*1,8 (1,4*2+1,8*4)*0,4+(1,2+1,8*2)*0,6- 0,6*0,3*2+0,9*0,9*4+0,3*0,9*4 (3,7+2,6+1,6+2,9)*2,5+1*0,5+1,8*0,5*2+15	m2	275,35500	53,83	14 822,36		RTS 20/ I	RTS 20/ I
286	978059531R0	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2 1NP : pozn.1-04 : (2,75*2+1,4*2+2*2+1,875*2+2,15*2+1,6*2)*2- 0,6*2*3 2NP : pozn.2-10 : (8,25+7,6+5,05+5,4+1*2+0,55*2)*2- 1,7*1-2*1-2,25*1-1,63*1 0,6*2*2+1*0,6+(3,65+2*2)*0,5 (8,55*2+1,85*2)*2-0,6*2*2-1,45*2-1*1+1*2*0,3 (2,4*4+1,25*4)*2- 0,6*2*4+(3,6*4+1,5*2+0,8*8+1,15*8+1,55+1,95) *2 -0,6*2*10-1*1+1*2*0,3+15	m2	237,44500	108,21	25 693,92		RTS 20/ I	RTS 20/ I
287	978059631R0	Odsekání vnějších obkladů stěn nad 2 m2 1NP : pozn.1-07 : jižní strana (pod výkladci) : (3,35+3+5,1+1,05+0,4*8)*0,85+10	m2	23,34500	108,21	2 526,16		RTS 20/ I	RTS 20/ I
288	979012112R0	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	754,20703	108,21	81 612,74		RTS 20/ I	RTS 20/ I
289	979012119R0	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výšky	t	754,20703	53,83	40 598,96		RTS 20/ I	RTS 20/ I
290	979081111R0	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	754,20703	162,59	122 626,52		RTS 20/ I	RTS 20/ I
291	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	14	10,33	148 028,21		RTS 20/ I	RTS 20/ I
292	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	754,20703	108,21	81 612,74		RTS 20/ I	RTS 20/ I
293	979082121R0	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	1	53,83	81 197,93		RTS 20/ I	RTS 20/ I
294	979087212R0	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	754,20703	108,21	81 612,74		RTS 20/ I	RTS 20/ I
295	979093111R0	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	754,20703	26,64	20 092,08		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
296	979990001R0	Poplatek za skládku stavební suti	t	748,92758	271,34	203 214,01		RTS 20/I	RTS 20/I
297	979990162R0	Poplatek za skládku suti - sklo	t	5,27945	1 086,99	5 738,71		RTS 20/I	RTS 20/I
<b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>						<b>133 265,81</b>			
298	999281151R0	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 25 m nošením	t	644,94900	206,63	133 265,81		RTS 20/I	RTS 20/I
<b>Díl: 711 Izolace proti vodě</b>						<b>184 773,10</b>			
299	711111001RZ	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr za studena, 1x nátěr - včetně dodávek penetračního laku	m2	217,34000	31,65	6 878,81		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP :							
		skladba P30, P31 : 48,54			48,54000				
		skladba P27 :			144,35000				
		45,9+15,79+10,77+14,96+11,74+18,9+17,13+9							
		16							
		skladba P28 : 11,06			11,06000				
		skladba P37 : 3,04+1,77+1,7+1,88			8,39000				
		rezerva - pod zdívkem : 5			5,00000				
300	711112001RZ	Izolace proti vlhkosti svís. nátěr, za studena, 1x nátěr - včetně dodávek asfaltového laku	m2	24,60000	44,31	1 090,03		RTS 20/I	RTS 20/I
		zdívko jižní fasády pod terénem : 24*0,6+1,2*0,6			15,12000				
		zdívko východní fasády pod terénem : 15,8*0,6			9,48000				
301	711140102R0	Odst.izolace proti vlhk.vodor. pásy přitav.,2vrst	m2	254,19000	53,83	13 683,05		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP :							
		pozn.1-01 :			219,19000				
		55,08+18,34+3,27+3,09+15,79+46,08+16,98+1							
		n 77+3 n4+46 75							
		pod zdívkem : 20			20,00000				
		ostatní : 15			15,00000				
302	711141559R0	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením	m2	217,34000	110,77	24 074,75		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP :							
		skladba P30, P31 : 48,54			48,54000				
		skladba P27 :			144,35000				
		45,9+15,79+10,77+14,96+11,74+18,9+17,13+9							
		16							
		skladba P28 : 11,06			11,06000				
		skladba P37 : 3,04+1,77+1,7+1,88			8,39000				
		rezerva - pod zdívkem : 5			5,00000				
303	711142559R0	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením	m2	24,60000	121,31	2 984,23		RTS 20/I	RTS 20/I
		zdívko jižní fasády pod terénem : 24*0,6+1,2*0,6			15,12000				
		zdívko východní fasády pod terénem : 15,8*0,6			9,48000				
304	711212000RT	Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr vč. dod.	m2	155,09750	30,02	4 656,03		RTS 20/I	RTS 20/I
		dtto izol.nátěr : 155,0975			155,10000				
305	711212001RT	Hydroizolační povlak - nátěr, proti vlhkosti	m2	155,09750	350,19	54 313,59		RTS 20/I	RTS 20/I
		Apikace pomocí stěrky v jedné vrstvě nebo válečku ve dvou vrstvách.							
		1NP :							
		skladba P37 : 3,04+5,77+1,26+1,65			11,72000				
		(3,25*2+3,3*2+0,9*4+2*2+1,55*2-0,7*4-0,6*2)*0,3			5,94000				
		2NP :							
		skladba P36 : 6,24+7,14+4,99+14,02+1,53			33,92000				
		(2,35*2+1,9*2+0,75*2+1,65*2+1,45*2-0,7*2-0,8+1,4*4+0,9*4-0,7*2)*0,3			6,54000				
		(2,6*2+1,9*2+0,9*4+1,7*2+1,5*2-0,8-0,7*2)*0,3+0,9*1,7			6,57000				
		(5,4+5,25+2,75+2,3-0,8-0,9+0,6*2-0,7)*0,3			4,35000				
		3NP :							
		skladba P02 : 33,08			33,08000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		(2,65*2+2,15*2+3*2+2,85*2+3*2+3,2*2+1,75+1,9+1,65*2+0,9*2)*0,3		12,73000					
		(1,8*2-0,7*2- skladba P05 : 11,24		3,68000					
		(7,5+7,6+1,25+1,6-0,95)*0,3		11,24000					
		skladba P06 : 2,98+11,24		5,10000					
		(1,15*2+2,35+2,25+1,9+1,35+5,75+5,8-0,8-0,9)*0,3		14,22000					
		(1,15*2+2,35+2,25+1,9+1,35+5,75+5,8-0,8-0,9)*0,3		6,00000					
306	711212601RT	Těsnící pás do spoje podlaha - stěna, š. 120	m	196,03000	90,05	17 652,50		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP : 3,3*2+3,25*2+0,9*4+1,55*2+2*2+0,3*18		29,20000					
		2NP : 2,35*2+1,9*2+0,75*2+1,65*2+1,45*2-0,7*2-0,8+1,4*4+0,9*4-0,7*2*0,3		22,78000					
		2,6*2+1,9*2+0,9*4+1,7*2+1,5*2-0,8-0,7*2+0,3*38+2*2		32,20000					
		5,4+5,25+2,75+2,3-0,8-0,9+0,6*2-0,7		14,50000					
		3NP :		42,45000					
		2,65*2+2,15*2+3*2+2,85*2+3*2+3,2*2+1,75+1,9+1,65*2+0,9*2		14,30000					
		1,8*2-0,7*2-0,8*9+2,75*2+1,9*2+0,3*20+2*2		18,20000					
		7,5+7,6+1,25+1,6-0,95+0,3*4		22,40000					
		1,15*2+2,35+2,25+1,9+1,35+5,75+5,8-0,8-0,9+0,3*8							
307	711823121RT	Montáž nopové fólie svisle, včetně dodávky	m2	32,80000	218,37	7 162,54		RTS 20/I	RTS 20/I
		zdívo jižní fasády pod terénem : 24*0,8+1,2*0,8		20,16000					
		zdívo východní fasády pod terénem : 15,8*0,8		12,64000					
308	711823129RT	Montáž ukončovací lišty k nopové fólii, včetně dodávky lištv	m	33,35000	208,87	6 965,81		RTS 20/I	RTS 20/I
		zdívo jižní fasády pod terénem : 24+1,2-2*2-		18,55000					
		zdívo východní fasády pod terénem : 15,8-1		14,80000					
309	979012112R0	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	2,47581	108,21	267,91		RTS 20/I	RTS 20/I
310	979012119R0	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výšky	t	2,47581	53,83	133,27		RTS 20/I	RTS 20/I
311	979081111R0	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	2,47581	162,59	402,54		RTS 20/I	RTS 20/I
312	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	22,28230	10,33	230,18		RTS 20/I	RTS 20/I
313	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	2,47581	108,21	267,91		RTS 20/I	RTS 20/I
314	979082121R0	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	4,95162	53,83	266,55		RTS 20/I	RTS 20/I
315	979087212R0	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	2,47581	108,21	267,91		RTS 20/I	RTS 20/I
316	979990121R0	Poplatek za skládku suti - asfaltové pásy	t	2,47581	1 630,76	4 037,45		RTS 20/I	RTS 20/I
317	998711102R0	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	1,79907	1 086,45	1 954,60		RTS 20/I	RTS 20/I
318	62855000	Pás modifikovaný asfaltový protiradonový	m2	282,00000	132,92	37 483,44	SPCM	RTS 20/I	RTS 20/I
		Specifikace - viz TZ a PD							
		1NP :		55,82000					
		skladba P30, P31 : 48,54*1,15		0,18000					
		dopočet na celé m2 : 0,179		166,00000					
		skladba P27 : 144,35*1,15		1,00000					
		dopočet na celé m2 : 0,9975		12,72000					
		skladba P28 : 11,06*1,15		0,28000					
		dopočet na celé m2 : 1-0,719		9,65000					
		skladba P37 : 8,39*1,15		0,35000					
		dopočet na celé m2 : 0,3515		5,75000					
		rezerva - pod zdívem : 5*1,15		18,14000					
		zdívo jižní fasády pod terénem : 15,12*1,2		11,38000					
		zdívo východní fasády pod terénem : 9,48*1,2		0,73000					
		dopočet na celé m2 : 0,73							
<b>Díl: 712</b>		<b>Živičné krytiny</b>				<b>37 685,01</b>			
319	712371801R0	Povlaková krytina střeš do 10°, fólií PVC	m2	1,76250	539,06	950,09		RTS 20/I	RTS 20/I



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		vytažení krytiny pultové střechy (skladba S5) - u napojení na objekt B : 2.55*0.25		0,64000					
		vytažení krytiny pultové střechy (skladba S5) - u napojení na nadstřešní části objektu :		1,13000					
320	712373121RS	Krytina střech do 10° fólie, 6 kotev/m2, ocel, dřevo, tl. izolace do 160 mm, fólie ve specifikaci	m2	55,00000	270,06	14 853,30		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Položka je určena pro montáž krytiny střech objektů výšky od 8 m do 20 m, fólií připevněnou kotvením do profilovaného plechu nebo do dřevěného bednění (6 ks/m2) včetně překrytí kotev fólií. krytina pultové střechy (skladba S5) : 55 55,00000							
321	712378003R0	Atiková okapnice z poplast.plechu rš.250 mm	m	7,60000	339,68	2 581,57		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Položka obsahuje dodávku a montáž atikové okapnice RŠ 250 mm osazené do podkladu spojovacím materiálem ve dvou řadách celkem 12 ks/m. okraj krytiny pultové střechy (skladba S5) : 7,6 7,60000							
322	712378004R0	Závětrná lišta z poplast.plechu rš.250 mm	m	6,00000	339,68	2 038,08		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Položka obsahuje dodávku a montáž závětrné lišty RŠ 250 mm osazené do podkladu spojovacím materiálem ve dvou řadách celkem 12 ks/m. okraj krytiny pultové střechy (skladba S5) : 6 6,00000							
323	712378005R0	Stěnová lišta vyhnutá z poplast.plechu rš.70	m	7,05000	270,06	1 903,92		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Položka obsahuje dodávku a montáž stěnové lišty vyhnuté RŠ 70 mm osazené do podkladu spojovacím materiálem v jedné řadě 6 ks/m. okraj krytiny pultové střechy (skladba S5) - u napojení na objekt B : 0.55+2 2,55000 okraj krytiny pultové střechy (skladba S5) - u napojení na nadstřešní části objektu : 4.5 4,50000							
324	712378007R0	Rohová lišta vnitřní z poplast.plechu rš.100 mm	m	7,05000	176,17	1 242,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Položka obsahuje dodávku a montáž rohové vnitřní lišty RŠ 100 mm osazené do podkladu spojovacím materiálem v jedné řadě 6 ks/m. okraj krytiny pultové střechy (skladba S5) - u napojení na objekt B : 0.55+2 2,55000 okraj krytiny pultové střechy (skladba S5) - u napojení na nadstřešní části objektu : 4.5 4,50000							
325	712378008R0	Pásek z poplast.plechu rš.50 mm	m	7,05000	138,19	974,24		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Položka obsahuje dodávku a montáž pásku RŠ 50 mm osazené do podkladu spojovacím materiálem v jedné řadě 6 ks/m. okraj krytiny pultové střechy (skladba S5) - u napojení na objekt B : 0.55+2 2,55000 okraj krytiny pultové střechy (skladba S5) - u napojení na nadstřešní části objektu : 4.5 4,50000							
326	712391171R0	Povlaková krytina střech do 10°, podklad. krytina pultové střechy (skladba S5) : 55	m2	56,76250	25,32	1 437,23		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		vytažení krytiny pultové střechy (skladba S5) - u napojení na objekt B : 2.55*0.25 0,64000 vytažení krytiny pultové střechy (skladba S5) - u napojení na nadstřešní části objektu : 1,13000							
327	998712103R0	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 24 m	t	0,17768	1 086,45	193,04		RTS 20/ I	RTS 20/ I
328	28322010	Fólie PVC střešní tl. 1,5 mm š. 1600 mm, vhodná ke kotvení	m2	62,00000	164,57	10 203,34	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Fólie je vhodná jak pro nové skladby, tak i pro sanace starých střech. V kombinaci s tepelnou izolací z minerálních vláken lze použít do požárně nebezpečného prostoru. Fólie má velmi dobrou rozměrovou stálost, odolnost proti UV záření, vysokou odolnost proti průrazu, odolává krupobití, je odolná proti prorůstání kořínků, je odolná proti přelétavému ohni a Specifikace - viz TZ a PD krytina pultové střechy (skladba S5) : 56.7625*1.08 61,30000 dopočet na celé m2 : 0,6965 0,70000							
329	69366198	Geotextilie 300 g/m2 š. 200cm 100% PP krytina pultové střechy (skladba S5) : 56.7625*1.08	m2	62,00000	21,10	1 308,20	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

dopočet na celé m2 : 0,6965 0,70000

<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>			<b>1 123 111,75</b>				
-----------------	--	------------------------	--	--	---------------------	--	--	--	--

330	713102111R0	Odstr.tep.isolace podlah,volně, EPS tl.do 100	m2	462,70000	53,83	24 907,14	RTS 20/I	RTS 20/I
-----	-------------	---	----	-----------	-------	-----------	----------	----------

1NP :

pozn.1-01 : 3,25\*2+4,7\*2- 51,10000

0.7+1.3\*2+15.45\*2+3.05\*2-1.45-2.65+0.3\*4-0.8

55,08+15,79+16,98+10,77+46,75 145,37000

2NP :

pozn.2-01 : 39+43,35+157,86+26,02 266,23000

331	713111111R0	Izolace tepelné stropů vrchem kladené volně	m2	322,88630	44,59	14 397,50	RTS 20/I	RTS 20/I
-----	-------------	---	----	-----------	-------	-----------	----------	----------

tep.isolace (akustická) tl.100mm kladená do

kce dřev.stropů :

skladba P1 : 93+4,89+9,8 107,69000

skladba P2 : 5,74+13+14,34 33,08000

skladba P3 : 36,5 36,50000

skladba P4 : 8,6 8,60000

skladba P5 : 11,24 11,24000

skladba P6 : 2,98+11,24 14,22000

skladba P7 : 29,16 29,16000

přípočet pod sdk příčkami : 11,40000

(11,4+9,1+1,25+6+1,9+6,05)\*0,25+(8,9+5,6+0,

85+1 15)\*0 15

(2,9+1,9+4,25)\*0,125+(1,9+2,7+2,7+2,75)\*0,1 2,14000

(20,9+13,4+6,6+13,1)\*0,3 16,20000

přípočet tep.isolace stropu za sdk předstěnami 52,66000

: 20,9\*1,3+14,9\*1,3+15,3\*0,4

332	713111111RT	Izolace tepelné stropů vrchem kladené volně, 2	m2	84,81000	85,92	7 286,88	RTS 20/I	RTS 20/I
-----	-------------	--	----	----------	-------	----------	----------	----------

vrstvy - materiál ve specifikaci

tep.isolace stropu tl.240mm kladená volně - 84,81000

skladba 9.1 : 21,3\*2+13,9\*0,4+15,8\*2,05

333	713111121R0	Izolace tepelné stropů rovných spodem, drátem	m2	25,29250	144,64	3 658,31	RTS 20/I	RTS 20/I
-----	-------------	---	----	----------	--------	----------	----------	----------

tep.isolace akustických podhledů v 3NP :

m.č.3.09 : 2,35\*5,75 13,51000

m.č.3.11 : 1,55\*7,6 11,78000

334	713111130RT	Izolace tepelné stropů, vložené mezi krokve, 2	m2	345,17000	182,71	63 066,01	RTS 20/I	RTS 20/I
-----	-------------	--	----	-----------	--------	-----------	----------	----------

vrstvy - materiál ve specifikaci

tep.isolace nad sdk podhledy v 3NP a 4NP :

skladba S1, S2, S3, S4 : 163,38000

4,6\*11,55+4,7\*10,85+1,1\*10,15+4,7\*9,85+1\*1,8

8,25\*4,25+7,95\*6,5+4,1\*6,9+4,1\*2,1+6\*2,1+10 146,24000

včetně svislých částí : 35,55000

2,85\*4,15+3,6\*3/2+7,2\*1,85+5

335	713121111R0	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá	m2	85,76000	30,99	2 657,70	RTS 20/I	RTS 20/I
-----	-------------	--	----	----------	-------	----------	----------	----------

3NP :

skladba P04 : 8,6 8,60000

skladba P05 : 11,24 11,24000

skladba P06 :

m.č.3.08 : 2,98 2,98000

m.č.3.09 : 11,24 11,24000

skladba P07 : 29,16 29,16000

skladba P08 : 18,33000

5,25\*1,4+4,25\*1,4+1,35\*0,3+1,75\*1,5+2

4NP :

skladba P09, P10 : 3,4+0,81 4,21000

336	713121121R0	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá	m2	469,83000	61,99	29 124,76	RTS 20/I	RTS 20/I
-----	-------------	---	----	-----------	-------	-----------	----------	----------

1NP :

skladba P30, P31 : 48,54 48,54000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		skladba P27 :		145,76000					
		45,9+15,79+10,77+14,96+7,14+18,9+17,13+15							
		17							
		skladba P28 : 4,13		4,13000					
		skladba P37 : 3,04+5,77+1,26+1,65		11,72000					
		2NP :							
		skladba P34 : 36,6+5,31		41,91000					
		skladba P35 : 6,58		6,58000					
		skladba P36 : 6,24+7,14+4,99+14,02+1,53		33,92000					
		3NP :							
		skladba P01 : 93+4,89+9,8		107,69000					
		skladba P02 : 5,74+13+14,34		33,08000					
		skladba P03 : 36,5		36,50000					
337	713135112RK	Montáž difúzní fólie na stropy, s přelepením spoji, včetně dodávky fólie	m2	407,69630	135,94	55 422,24		RTS 20/I	RTS 20/I
		překrytí tep.izolace stropu tl.240mm kladená volně - skladba 9.1 :		84,81000					
		21 3*2 2+13 9*0 4+15 8*2 05							
		překrytí tep.izolace (akustické) tl.100mm kladené do kce dřev.stropů :							
		skladba P1 : 93+4,89+9,8		107,69000					
		skladba P2 : 5,74+13+14,34		33,08000					
		skladba P3 : 36,5		36,50000					
		skladba P4 : 8,6		8,60000					
		skladba P5 : 11,24		11,24000					
		skladba P6 : 2,98+11,24		14,22000					
		skladba P7 : 29,16		29,16000					
		přípočet pod sdk příčkami :		11,40000					
		(11,4+9,1+1,25+6+1,9+6,05)*0,25+(8,9+5,6+0,85+1 15)*0 15							
		(2,9+1,9+4,25)*0,125+(1,9+2,7+2,7+2,75)*0,1		2,14000					
		(20,9+13,4+6,6+13,1)*0,3		16,20000					
		přípočet tep.izolace stropu za sdk předstěnami : 20 9*1 3+14 9*1 3+15 3*0 4		52,66000					
338	713191100RT	Položení separační fólie, včetně dodávky fólie	m2	555,59000	10,33	5 739,24		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP :							
		skladba P30, P31 : 48,54		48,54000					
		skladba P27 : 145,76		145,76000					
		skladba P28 : 4,13		4,13000					
		skladba P37 : 11,72		11,72000					
		2NP :							
		skladba P34 : 41,91		41,91000					
		skladba P35 : 6,58		6,58000					
		skladba P36 : 33,92		33,92000					
		3NP :							
		skladba P01 : 107,69		107,69000					
		skladba P02 : 33,08		33,08000					
		skladba P03 : 36,5		36,50000					
		skladba P04 : 8,6		8,60000					
		skladba P05 : 11,24		11,24000					
		skladba P06 :							
		m.č.3.08 : 2,98		2,98000					
		m.č.3.09 : 11,24		11,24000					
		skladba P07 : 29,16		29,16000					
		skladba P08 : 18,33		18,33000					
		4NP :							
		skladba P09, P10 : 4,21		4,21000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
339	713191221R0	Dilatační pásek podél stěn výšky 100 mm vč. dodávky	m	574,83000	15,50	8 909,87		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP : 36,85+125,8+35,4+7,8		205,85000					
		2NP : 16,05+39,58+14,5+85,55+24		179,68000					
		3NP : 76,6+46,2+62,1		184,90000					
		4NP : 4,4		4,40000					
340	71351Rpol	Nátěr protipožární dřeva, odolnost 30 minut, vč. certifikátu o požární odolnosti	m2	496,89600	821,36	408 130,50		Vlastní	Indiv
		protipožární nátěry dřeva v 3NP :							
		m.č.3.02 :		148,03000					
		8,7*14*0,94+2,65*4*0,96+1,6*0,8*2+2,3*0,8*4+ 0,9*0,8*4+1,65*0,8*8							
		9,3*1,2+10,6*1,2+5*0,8*14		79,88000					
		m.č.3.04 - 3.10 :		149,87000					
		2,65*4*0,96+8,7*14*0,94+1,65*0,8*8+0,9*0,8*6 +2,3*0,8*3+3*0,8*2							
		5*0,18*14+6,9*1,2*2+3,1*0,8*2		34,12000					
		ostatní : 85		85,00000					
341	713552111R0	Protipož. trubní ucpávka EI 120, do D 25 mm, stěna	kus	40,00000	237,63	9 505,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PBŘS - odhad množství : 40		40,00000					
342	713552121R0	Protipož. trubní ucpávka EI 120, do D 108 mm, stěna	kus	20,00000	506,25	10 125,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PBŘS - odhad množství : 20		20,00000					
343	713552151R0	Protipož. trubní ucpávka EI 120, do D 108 mm, strop	kus	15,00000	506,25	7 593,75		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PBŘS - odhad množství : 15		15,00000					
344	713571111R0	Požární ochranná manžeta hl. 60 mm, EI 90, D 50 mm	kus	35,00000	511,41	17 899,35		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Požární ochranná manžeta tvoří prepážku pro hořlavé potrubí, hodnota požární odolnosti EI 90. Ke stěně nebo stropu se připojuje pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. D = vnější průměr trubky.							
		dle PBŘS - odhad množství : 35		35,00000					
345	713571113R0	Požární ochranná manžeta hl. 60 mm, EI 90, D 75 mm	kus	25,00000	632,29	15 807,25		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Požární ochranná manžeta tvoří prepážku pro hořlavé potrubí, hodnota požární odolnosti EI 90. Ke stěně nebo stropu se připojuje pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. D = vnější průměr trubky.							
		dle PBŘS - odhad množství : 25		25,00000					
346	713571114R0	Požární ochranná manžeta hl. 60 mm, EI 90, D 90 mm	kus	20,00000	694,28	13 885,60		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Požární ochranná manžeta tvoří prepážku pro hořlavé potrubí, hodnota požární odolnosti EI 90. Ke stěně nebo stropu se připojuje pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. D = vnější průměr trubky.							
		dle PBŘS - odhad množství : 20		20,00000					
347	713571115R0	Požární ochranná manžeta hl. 60mm, EI 90, D 110 mm	kus	20,00000	861,66	17 233,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Požární ochranná manžeta tvoří prepážku pro hořlavé potrubí, hodnota požární odolnosti EI 90. Ke stěně nebo stropu se připojuje pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. D = vnější průměr trubky.							
		dle PBŘS - odhad množství : 20		20,00000					
348	713571116R0	Požární ochranná manžeta hl. 60mm, EI 90, D 125 mm	kus	16,00000	1 023,86	16 381,76		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Požární ochranná manžeta tvoří prepážku pro hořlavé potrubí, hodnota požární odolnosti EI 90. Ke stěně nebo stropu se připojuje pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. D = vnější průměr trubky.							
		dle PBŘS - odhad množství : 16		16,00000					
349	713571118R0	Požární ochranná manžeta hl. 60mm, EI 90, D 160 mm	kus	15,00000	1 751,21	26 268,15		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Požárně ochranná manžeta tvoří přepážku pro hořlavé potrubí, hodnota požární odolnosti EI 90. Ke stěně nebo stropu se připojuje pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem.  
D = vnější průměr trubky.

dle PBŘS - odhad množství : 15

15,00000

350	713571120R0	Požárně ochranná manžeta hl. 60mm, EI 90, D 200 mm	kus	8,00000	2 445,49	19 563,92		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	--	-----	---------	----------	-----------	--	-----------	-----------

Požárně ochranná manžeta tvoří přepážku pro hořlavé potrubí, hodnota požární odolnosti EI 90. Ke stěně nebo stropu se připojuje pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem.  
D = vnější průměr trubky.

dle PBŘS - odhad množství : 8

8,00000

351	979012112R0	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	0,92540	108,21	100,14		RTS 20/ I	RTS 20/ I
352	979012119R0	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výšky	t	0,92540	53,83	49,81		RTS 20/ I	RTS 20/ I
353	979081111R0	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,92540	162,59	150,46		RTS 20/ I	RTS 20/ I
354	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	17,58260	10,33	181,63		RTS 20/ I	RTS 20/ I
355	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,92540	108,21	100,14		RTS 20/ I	RTS 20/ I
356	979082121R0	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	1,85080	53,83	99,63		RTS 20/ I	RTS 20/ I
357	979087212R0	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	0,92540	108,21	100,14		RTS 20/ I	RTS 20/ I
358	979990143R0	Poplatek za skládku suti - polystyren	t	0,92540	1 783,56	1 650,51		RTS 20/ I	RTS 20/ I
359	998713102R0	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12	t	10,99727	1 086,45	11 947,98		RTS 20/ I	RTS 20/ I
360	28375605	Deska EPS T 3500 N/m2 tl. 40 mm	m2	68,00000	50,03	3 402,04	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Specifikace - viz TZ a PD

3NP :

skladba P04 : 8,6\*1,03

8,86000

dopočet na celé m2 : 0,142

0,14000

skladba P06 :

m.č.3.08 : 2,98\*1,03

3,07000

dopočet na celé m2 : 0,9306

0,93000

skladba P07 : 29,16\*1,03

30,03000

dopočet na celé m2 : 0,9652

0,97000

skladba P08 : 18,33\*1,03

18,88000

dopočet na celé m2 : 0,1201

0,12000

4NP :

skladba P09, P10 : 4,21\*1,03

4,34000

dopočet na celé m2 : 0,6637

0,66000

361	28375607	Deska EPS T 3500 N/m2 tl. 50 mm	m2	34,07240	87,82	2 992,24	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	----------	---------------------------------	----	----------	-------	----------	------	-----------	-----------

Specifikace - viz TZ a PD

3NP :

skladba P02 : 33,08\*1,03

34,07000

362	28375608	Deska EPS T 3500 N/m2 tl. 55 mm	m2	148,51570	87,82	13 042,65	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	----------	---------------------------------	----	-----------	-------	-----------	------	-----------	-----------

Specifikace - viz TZ a PD

3NP :

skladba P01 : 107,69\*1,03

110,92000

skladba P03 : 36,5\*1,03

37,59000

363	28375622	Deska EPS T 10000 N/m2 tl. 50 mm	m2	24,00000	137,41	3 297,84	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	----------	----------------------------------	----	----------	--------	----------	------	-----------	-----------

Specifikace - viz TZ a PD

3NP :

skladba P05 : 11,24\*1,03

11,58000

dopočet na celé m2 : 0,4228

0,42000

skladba P06 :

m.č.3.09 : 11,24\*1,03

11,58000

dopočet na celé m2 : 0,4228

0,42000

364	28375704	Deska izolační stabilizov. EPS 100 1000 x 500 mm	m3	3,82700	1 764,64	6 753,28	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	----------	--	----	---------	----------	----------	------	-----------	-----------

Specifikace - viz TZ a PD

2NP :

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		skladba P34 : 41,91*0,05*1,03		2,16000					
		skladba P35 : 6,58*0,04*1,03		0,27000					
		skladba P36 : 33,92*0,04*1,03		1,40000					
365	28376355.A	Deska XPS 1250 x 600 x 50 mm	m2	435,00000	153,94	66 963,90	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Specifikace - viz TZ a PD							
		1NP :							
		skladba P30, P31 : 48,54*2*1,03		99,99000					
		dopočet na celé m2 : 0,0076		0,01000					
		skladba P27 : 145,76*2*1,03		300,27000					
		dopočet na celé m2 : 1-0,2656		0,73000					
		skladba P28 : 4,13*2*1,03		8,51000					
		dopočet na celé m2 : 1-0,5078		0,49000					
		skladba P37 : 11,72*2*1,03		24,14000					
		dopočet na celé m2 : 1-0,1432		0,86000					
366	63151402	Deska z minerální plsti tl. 60 mm	m2	356,00000	117,45	41 812,20	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Specifikace - viz TZ a PD							
		tep.izolace nad sdk podhledy v 3NP a 4NP :							
		skladba S1, S2, S3, S4 : 345,17*1,03		355,53000					
		včetně svislých částí :							
		dopočet na celé m2 : 0,4749		0,47000					
367	63151408	Deska z minerální plsti stropní tl. 120 mm	m2	175,00000	234,91	41 109,25	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Specifikace - viz TZ a PD							
		tep.izolace stropu tl.240mm kladená volně -		174,71000					
		skladba 9.1 : 84,81*2*1,03							
		dopočet na celé m2 : 0,2914		0,29000					
368	63151413.A	Deska z minerální plsti tl. 180 mm	m2	356,00000	271,88	96 789,28	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Specifikace - viz TZ a PD							
		tep.izolace nad sdk podhledy v 3NP a 4NP :							
		skladba S1, S2, S3, S4 : 345,17*1,03		355,53000					
		včetně svislých částí :							
		dopočet na celé m2 : 0,4749		0,47000					
369	63151466	Deska z minerální plsti akustická tl.60 mm	m2	27,00000	202,28	5 461,56	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Specifikace - viz TZ a PD							
		tep.izolace akustických podhledů v 3NP :		26,56000					
		25.2925*1.05							
		dopočet na celé m2 : 0,4429		0,44000					
370	63151470	Deska z minerální plsti akustická tl.100 mm	m2	333,00000	148,78	49 543,74	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Specifikace - viz TZ a PD							
		tep.izolace (akustická) kladená do kce							
		dřev.strobů :							
		skladba P1 : 107,69*1,03		110,92000					
		skladba P2 : 33,08*1,03		34,07000					
		skladba P3 : 36,5*1,03		37,59000					
		skladba P4 : 8,6*1,03		8,86000					
		skladba P5 : 11,24*1,03		11,58000					
		skladba P6 : 14,22*1,03		14,65000					
		skladba P7 : 29,16*1,03		30,03000					
		přípočet pod sdk příčkami : 29,7363*1,03		30,63000					
		přípočet tep.izolace stropu za sdk předstěnami		54,24000					
		: 52,66*1,03							
		dopočet na celé m2 : 0,4271		0,43000					
<b>Díl: 762</b>		<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>2 099 908,07</b>			
371	76201Rpol	Příplatek za provedení vyspárování, přebandážování, desek OSB a vrutů	m2	185,87000	19,58	3 639,33		Vlastní	Indiv
		3NP :							
		skladba P01 : 107,69		107,69000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		skladba P02 : 33,08		33,08000					
		skladba P03 : 36,5		36,50000					
		skladba P04 : 8,6		8,60000					
372	762085140R0	Hoblování viditelných částí krovu čtyřstranné prvky krovu : vaznice 200/270 : 41	m	41,00000	183,79	7 535,39		RTS 19/ I	RTS 19/ I
373	762214811R0	Demontáž schodiště s podstupnicemi š. do 1,5 m 2NP, 3NP : pozn.2.08, 3.10 : 1,45*15+1*7	m	28,75000	538,33	15 476,99		RTS 20/ I	RTS 20/ I
374	762331931R0	Vyřezání části střešní vazby do 288 cm2, do dl.3 m 3NP : pozn.3.13 : kce krovu (odhad) : 2,8*8	m	22,40000	274,06	6 138,94		RTS 20/ I	RTS 20/ I
375	762331932R0	Vyřezání části střešní vazby do 288 cm2, do dl.5 m 3NP : pozn.3.13 : kce krovu (odhad) : 4,8*8+25	m	63,40000	274,06	17 375,40		RTS 20/ I	RTS 20/ I
376	762331933R0	Vyřezání části střešní vazby do 288 cm2, do dl.8 m 3NP : pozn.3.13 : kce krovu (odhad) : 6,7*4+20	m	46,80000	274,06	12 826,01		RTS 20/ I	RTS 20/ I
377	762331942R0	Vyřezání části střešní vazby do 450 cm2, do dl.5 m 3NP : pozn.3.13 : kce krovu (odhad) : 5,4+3,5*2+45	m	57,40000	293,64	16 854,94		RTS 20/ I	RTS 20/ I
378	762331943R0	Vyřezání části střešní vazby do 450 cm2, do dl.8 m 3NP : pozn.3.13 : kce krovu (odhad) : 7,8*2+7,5*4+35	m	80,60000	293,64	23 667,38		RTS 20/ I	RTS 20/ I
379	762331952R0	Vyřezání části střešní vazby nad 450 cm2, do dl.5 m 3NP : pozn.3.13 : kce krovu (odhad) : 4,3+35	m	39,30000	305,60	12 010,08		RTS 20/ I	RTS 20/ I
380	762331954R0	Vyřezání části střešní vazby nad 450 cm2, nad 8 m 3NP : pozn.3.13 : vazné trámy (odhad) : 15,3*2+15,5*2+5	m	66,60000	305,60	20 352,96		RTS 20/ I	RTS 20/ I
381	762332933RT	Doplnění střešní vazby z hranolů do 288 cm2 vč.dod. hranolů 160 x 180 mm 3NP : pozn.3.13 : kce krovu (odhad) : 2,8*8+4,8*8+25+6,7*4+20	m	132,60000	332,79	44 127,95		RTS 20/ I	RTS 20/ I
382	762332934RT	Doplnění střešní vazby z hranolů do 450 cm2 vč.dod. hranolů 160 x 220 mm 3NP : pozn.3.13 : kce krovu (odhad) : 5,4+3,5*2+45+7,8*2+7,5*4+35	m	138,00000	438,28	60 482,64		RTS 20/ I	RTS 20/ I
383	762332935RT	Doplnění střešní vazby z hranolů do 600 cm2 vč.dod. hranolů 200 x 300 mm	m	105,90000	519,84	55 051,06		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		3NP : pozn.3.13 : kce krovu (odhad) : 4,3+35+15,3*2+15,5*2+5		105,90000					
384	762333110R0	Montáž vázaných krovů nepravidelných do 120 cm2	m	177,20000	212,07	37 578,80		RTS 20/I	RTS 20/I
		montáž prvků krovu : kleštiny horní 80/140 : 5,2*16 kleštiny spodní 80/140 : 10*8 pásky stěny 80/80 : 1*8 šikmé sloupky vikýře 100/100 : 0,6*10		83,20000 80,00000 8,00000 6,00000					
385	762333120R0	Montáž vázaných krovů nepravidelných do 224 cm2	m	776,90000	239,26	185 881,09		RTS 20/I	RTS 20/I
		montáž prvků krovu : prodlouž.vzpěr 100/180 : 1*10 krokve 100/180 : 10.6*28+6.6*14+10*22+1.6*6+5*13 horní krokve vikýře : 2,5*10 krokve 120/180 : 4,4*8 dřev.sloupky stěny 120/120 : 3,6*4 pozednice 180/100 : 8,5		10,00000 683,80000 25,00000 35,20000 14,40000 8,50000					
386	762333130R0	Montáž vázaných krovů nepravidelných do 288 cm2	m	132,40000	304,51	40 317,12		RTS 20/I	RTS 20/I
		montáž prvků krovu : distanč.prvek 160/160 : 81 dřev.sloupky stěny 160/160 : 5*6 vodor.vaznice stěny 160/160 : 6,6*2 vodor.vaznice stěny 140/200 : 8,2		81,00000 30,00000 13,20000 8,20000					
387	762333140R0	Montáž vázaných krovů nepravidelných do 450 cm2	m	49,00000	413,26	20 249,74		RTS 20/I	RTS 20/I
		montáž prvků krovu : prodlouž.sloupků 170/200 : 0,8*10 vaznice 200/270 : 41		8,00000 41,00000					
388	762341210RT	Montáž bednění střech rovných, prkna hrubá na sraz_včetně dodávký řeziva_prkna tl. 24 mm	m2	84,00000	473,08	39 738,72		RTS 20/I	RTS 20/I
		bednění pultové střechy (skladba S4) : 29 bednění pultové střechy (skladba S5) : 55		29,00000 55,00000					
389	762342203RT	Montáž laťování střech, vzdálenost latí 22 - 36 cm_včetně dodávký řeziva_latě 4/6 cm	m2	460,00000	204,46	94 051,60		RTS 20/I	RTS 20/I
		laťování valbové střechy (skladba S1, S2, S3) : 376 laťování pultové střechy (skladba S4) - spodní : 29 laťování pultové střechy (skladba S5) : 55		376,00000 29,00000 55,00000					
390	762342205RT	Montáž kontralatí na vruty, s těsnicí pěnou, včetně dodávký latí 4/6 cm	m2	460,00000	180,53	83 043,80		RTS 20/I	RTS 20/I
		V položce jsou zakalkulovány náklady na dodávku spojovacího materiálu (vruty), těsnicí PU pěny a kontralaťování valbové střechy (skladba S1, S2, S3) : 376 kontralaťování pultové střechy (skladba S4) - spodní : 29 kontralaťování pultové střechy (skladba S5) :		376,00000 29,00000 55,00000					
391	762342811R0	Demontáž laťování střech, rozteč latí do 22 cm	m2	495,69500	32,63	16 174,53		RTS 20/I	RTS 20/I
		střecha - stáv.laťování : 10,3*16,2+10,3*9,8+9,5*9,2+8*10,3/2+7,5*9,5/2+4,8*10,3/2+8,2*9,5/2		495,69000					
392	762354112R0	Montáž střešních vikýřů pultových pl. nad 0,5 m2	kus	5,00000	6 416,48	32 082,40		RTS 20/I	RTS 20/I
		střešní vikýře : 5		5,00000					
393	762395000R0	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	45,56370	1 348,55	61 444,93		RTS 20/I	RTS 20/I



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		prvky krovu :							
		kleštiny horní 80/140 : 83,2*0,08*0,14		0,93000					
		kleštiny spodní 80/140 : 80*0,08*0,14		0,90000					
		pásky stěny 80/80 : 8*0,08*0,08		0,05000					
		šikmé sloupky vikýře 100/100 : 6*0,1*0,1		0,06000					
		prodlouž.vzpěr 100/180 : 10*0,1*0,18		0,18000					
		krokve 100/180 : 683,8*0,1*0,18		12,31000					
		horní krokve vikýře 100/180 : 25*0,1*0,18		0,45000					
		krokve 120/180 : 35,2*0,12*0,18		0,76000					
		dřev.sloupky stěny 120/120 : 14,4*0,12*0,12		0,21000					
		pozednice 180/100 : 8,5*0,18*0,1		0,15000					
		distanč.prvek 160/160 : 81*0,16*0,16		2,07000					
		dřev.sloupky stěny 160/160 : 30*0,16*0,16		0,77000					
		vodor.vaznice stěny 160/160 : 13,2*0,16*0,16		0,34000					
		vodor.vaznice stěny 140/200 : 8,2*0,14*0,2		0,23000					
		prodlouž.sloupků 170/200 : 8*0,17*0,2		0,27000					
		vaznice 200/270 : 41*0,2*0,27		2,21000					
		bednění : 84*0,024		2,02000					
		latě a kontralatě :		6,62000					
		460*0.04*0.06*4.5+460*0.04*0.06*1.5							
		doplnění krovu :							
		trámy 160/180 : 132,6*0,16*0,18		3,82000					
		trámy 160/220 : 138*0,16*0,22		4,86000					
		trámy 200/300 : 105,9*0,2*0,3		6,35000					
394	762512125R0	Položení podlah. desek ve dvou vrstvách šroubovan.	m2	202,10000	269,71	54 508,39		RTS 20/I	RTS 20/I
		3NP :							
		skladba P01 : 107,69		107,69000					
		skladba P02 : 33,08		33,08000					
		skladba P03 : 36,5		36,50000					
		skladba P04 : 8,6		8,60000					
		přípočet pod sdk příčkami :		16,23000					
		(11,4+9,1+1,25+6+1,9+6,05)*0,25+(11,25+13,1)*0,3							
395	762522811R0	Demontáž podlah s polštáři z prken tl. do 32	m2	400,01500	95,16	38 065,43		RTS 20/I	RTS 20/I
		strop nad 1NP : 80		80,00000					
		2NP, 3NP :							
		pozn.2-03, 2-28, 2-29, 2-30, 3-12 :		320,01000					
		21.5*14.75+8.2*0.4/2-5*2.75+15							
396	762595000R0	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah	m3	7,27560	1 065,79	7 754,26		RTS 20/I	RTS 20/I
		3NP :							
		skladba P01 : 107,69*0,036		3,88000					
		skladba P02 : 33,08*0,036		1,19000					
		skladba P03 : 36,5*0,036		1,31000					
		skladba P04 : 8,6*0,036		0,31000					
		přípočet pod sdk příčkami : 16,23*0,036		0,58000					
397	762811510R0	Montáž záklopu, zapuštěný na sraz, hrubá prkna	m2	140,77000	97,88	13 778,57		RTS 20/I	RTS 20/I
		nové pobití stropu (záklop) :							
		skladba P1 : 93+4,89+9,8		107,69000					
		skladba P2 : 5,74+13+14,34		33,08000					
398	762811811R0	Demontáž záklopů z hrubých prken tl. do 3,2	m2	400,01500	43,50	17 400,65		RTS 20/I	RTS 20/I
		strop nad 1NP : 80		80,00000					
		2NP/ 3NP :							
		pozn.2-03, 2-26, 2-27, 2-28, 2-29, 2-30, 3-12 :		320,01000					
		21.5*14.75+8.2*0.4/2-5*2.75+15							

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
399	762822110R0	Montáž stropnic hraněných pl. do 144 cm2 úprava stropu - skladba D (dle statiky) : stropnice 60/220 : 15*2,75*5+5*1,1+18*2,75*2+18*0,7+15*0,7+18*2 *2 2	m	373,45000	172,92	64 576,97		RTS 20/ I	RTS 20/ I
400	762822140RT	Montáž stropnic hraněných pl. do 540 cm2, včetně dodávky řeziva, hranoly 18/26 3NP :	m	145,00000	580,75	84 208,75		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		pozn.3-12 ( cca z 20% ) : 145		145,00000					
401	762822820R0	Demontáž stropnic z řeziva o pl.do 288 cm2 2NP/ 3NP :	m	46,83600	143,56	6 723,78		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		pozn.2-28 - vložený rošt : 26,02*1,8		46,84000					
402	762822830R0	Demontáž stropnic z řeziva o pl.do 450 cm2 2NP/3NP - rákosníky :	m	711,08850	171,83	122 186,34		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		pozn.2-03, 2-26, 2-27, 2-28, 2-29, 2-30, 3-12 : 320.015*1.5		480,02000					
		2NP/3NP - podlah.trámy : pozn. 2-26, 2-27, 2-28, 2-29, 2-30 : (39+26.02+43.35+20)*1.8		231,07000					
403	762822840R0	Demontáž stropnic z řeziva o pl.do 540 cm2 3NP :	m	145,00000	234,91	34 061,95		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		pozn.3-12 ( cca z 20% ) : 145		145,00000					
404	762841812R0	Demontáž podbíjení obkladů stropů s omítkou opravy stáv.podbití stropů - odhad rozsahu : 15+20+20 2NP/ 3NP :	m2	401,03500	107,67	43 179,44		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		pozn.2-03, 2-26, 2-27, 2-28, 2-29, 2-30, 3-12 : 21.5*14.75+8.2*0.4/2-5*2.75+15		320,01000					
		pozn.2-28 : 26,02		26,02000					
405	762841932RT	Zabednění otvorů v podbíjení plochy do 1 m2, včetně dodávky řeziva - prkna tl. 24 mm opravy stáv.podbití stropů - odhad rozsahu : 15	m2	15,00000	339,31	5 089,65		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		opravy stáv.podbití stropů - odhad rozsahu : 15		15,00000					
406	762841933RT	Zabednění otvorů v podbíjení plochy do 2 m2, včetně dodávky řeziva - prkna tl. 24 mm opravy stáv.podbití stropů - odhad rozsahu : 20	m2	20,00000	314,30	6 286,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		opravy stáv.podbití stropů - odhad rozsahu : 20		20,00000					
407	762841934RT	Zabednění otvorů v podbíjení plochy do 4 m2, včetně dodávky řeziva - prkna tl. 24 mm opravy stáv.podbití stropů - odhad rozsahu : 20 3NP :	m2	81,00300	253,40	20 526,16		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		pozn.3-12 ( cca z 20% ) : (21,5*14,75+8,2*0,4/2-5*2,75)*0,2		61,00000					
408	762895000R0	Spojovací prostředky pro montáž stropů stropnice 60/220 : 373,45*0,06*0,22 nové pobití stropu (základ) : 140,77*0,03 opravy stáv.podbití stropů : (55+61,003)*0,024 3NP - stropnice : pozn.3-12 ( cca z 20% ) : 145*0,18*0,26	m3	18,72270	1 215,87	22 764,37		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		stropnice 60/220 : 373,45*0,06*0,22		4,93000					
		nové pobití stropu (základ) : 140,77*0,03		4,22000					
		opravy stáv.podbití stropů : (55+61,003)*0,024		2,78000					
		3NP - stropnice :							
		pozn.3-12 ( cca z 20% ) : 145*0,18*0,26		6,79000					
409	762911111R0	Impregnace řeziva máčením Koncentrovaný vodou ředitelný fungicidní a insekticidní přípravek na dřevo i dřivo. Přípravek poskytuje dlouhodobou ochranu proti dřevokaznému hmyzu, dřevokazným houbám a plísním. stropnice 60/220 : 373,45*0,56 nové pobití stropu (základ) : 140,77*2*1,03 opravy stáv.podbití stropů : 55*2*1.024+61.003*2*1.024 3NP - stropnice : pozn.3-12 ( cca z 20% ) : 145*0,88 prvky krovu : kleštiny horní 80/140 : 83,2*0,44	m2	2	54,38	137 629,49		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		stropnice 60/220 : 373,45*0,56		209,13000					
		nové pobití stropu (základ) : 140,77*2*1,03		289,99000					
		opravy stáv.podbití stropů :		237,57000					
		55*2*1.024+61.003*2*1.024							
		3NP - stropnice :							
		pozn.3-12 ( cca z 20% ) : 145*0,88		127,60000					
		prvky krovu :							
		kleštiny horní 80/140 : 83,2*0,44		36,61000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		kleštiny spodní 80/140 : 80*0,44		35,20000					
		pásky stěny 80/80 : 8*0,32		2,56000					
		šikmé sloupky vikýře 100/100 : 6*0,4		2,40000					
		prodlouž.vzpěr 100/180 : 10*0,56		5,60000					
		krokve 100/180 : 683,8*0,56		382,93000					
		horní krokve vikýře 100/180 : 25*0,56		14,00000					
		krokve 120/180 : 35,2*0,6		21,12000					
		dřev.sloupky stěny 120/120 : 14,4*0,48		6,91000					
		pozednice 180/100 : 8,5*0,56		4,76000					
		distanč.prvek 160/160 : 81*0,64		51,84000					
		dřev.sloupky stěny 160/160 : 30*0,64		19,20000					
		vodor.vaznice stěny 160/160 : 13,2*0,64		8,45000					
		vodor.vaznice stěny 140/200 : 8,2*0,68		5,58000					
		prodlouž.sloupků 170/200 : 8*0,74		5,92000					
		vaznice 200/270 : 41*0,94		38,54000					
		bednění : 84*2*1,024		172,03000					
		latě a kontralatě : 460*0,2*4,5+460*0,2*1,5		552,00000					
		doplnění krovu :							
		trámy 160/180 : 132,6*0,68		90,17000					
		trámy 160/220 : 138*0,76		104,88000					
		trámy 200/300 : 105,9*1		105,90000					
410	979012112R0	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	73,59698	108,21	7 963,93		RTS 20/ I	RTS 20/ I
411	979012119R0	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výšky	t	220,79094	53,83	11 885,18		RTS 20/ I	RTS 20/ I
412	979081111R0	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	73,59698	162,59	11 966,13		RTS 20/ I	RTS 20/ I
413	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1	10,33	14 444,88		RTS 20/ I	RTS 20/ I
414	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	73,59698	108,21	7 963,93		RTS 20/ I	RTS 20/ I
415	979082121R0	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	147,19396	53,83	7 923,45		RTS 20/ I	RTS 20/ I
416	979087212R0	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	73,59698	108,21	7 963,93		RTS 20/ I	RTS 20/ I
417	979093111R0	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	73,59698	26,64	1 960,62		RTS 20/ I	RTS 20/ I
418	979990161R0	Poplatek za skládku suti - dřevo	t	73,59698	543,23	39 980,09		RTS 20/ I	RTS 20/ I
419	998762102R0	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	46,01540	1 086,45	49 993,43		RTS 20/ I	RTS 20/ I
420	60510138	Prkno SM/JD neomítané l. jak. 24-32 x 250-300	m3	4,64540	7 852,03	36 475,82	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		nové pobití stropu (záklop) :							
		skladba P1 : 107,69*0,03*1,1		3,55000					
		skladba P2 : 33,08*0,03*1,1		1,09000					
421	60515224	Hranol SM/JD 1.jakost	m3	29,50510	7 971,66	235 204,63	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		úprava stropu - skladba D (dle statiky) :							
		stropnice 60/220 : 373,45*0,06*0,22*1,1		5,42000					
		prvky krovu vč.prořezu :							
		kleštiny horní 80/140 : 83,2*0,08*0,14*1,1		1,02000					
		kleštiny spodní 80/140 : 80*0,08*0,14*1,1		0,99000					
		pásky stěny 80/80 : 8*0,08*0,08*1,1		0,06000					
		šikmé sloupky vikýře 100/100 : 6*0,1*0,1*1,1		0,07000					
		prodlouž.vzpěr 100/180 : 10*0,1*0,18*1,1		0,20000					
		krokve 100/180 : 683,8*0,1*0,18*1,1		13,54000					
		horní krokve vikýře 100/180 : 25*0,1*0,18*1,1		0,50000					
		krokve 120/180 : 35,2*0,12*0,18*1,1		0,84000					
		dřev.sloupky stěny 120/120 :		0,23000					
		pozednice 180/100 : 8,5*0,18*0,1*1,1		0,17000					
		distanč.prvek 160/160 : 81*0,16*0,16*1,1		2,28000					
		dřev.sloupky stěny 160/160 : 30*0,16*0,16*1,1		0,84000					
		vodor.vaznice stěny 160/160 :		0,37000					
		13.2*0.16*0.16*1.1							
		vodor.vaznice stěny 140/200 : 8,2*0,14*0,2*1,1		0,25000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		prodlouž.sloupků 170/200 : 8*0,17*0,2*1,1		0,30000					
		vaznice 200/270 : 41*0,2*0,27*1,1		2,44000					
422	60726121	Deska dřevoštěpková OSB 3 B - 4PD tl. 18 mm	m2	450,56250	180,53	81 340,05	SPCM	RTS 20/I	RTS 20/I
		OSB3 - konstrukční deska pro použití ve vlhkém prostředí							
		B - broušená strana							
		4PD - pero/drážka po celém obvodu desky							
		rozměr 250 x 67,5 cm							
		3NP :							
		skladba P01 : 107,69*2*1,1		236,92000					
		dopočet na celé desky (1,6875 m2) : 1,0195		1,02000					
		skladba P02 : 33,08*2*1,1		72,78000					
		dopočet na celé desky (1,6875 m2) : 1,474		1,47000					
		skladba P03 : 36,5*2*1,1		80,30000					
		dopočet na celé desky (1,6875 m2) : 0,7		0,70000					
		skladba P04 : 8,6*2*1,1		18,92000					
		dopočet na celé desky (1,6875 m2) : 1,33		1,33000					
		přípočet pod sdk příčkami : 16,23*2*1,1		35,71000					
		dopočet na celé desky (1,6875 m2) : 1,419		1,42000					
<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>249 727,69</b>			
423	764322831R0	Demontáž oplechování okapů, TK, rš 400 mm, do 45°	m	49,50000	40,78	2 018,61		RTS 20/I	RTS 20/I
		střeška - stáv.oplechování nad žlaby : 16+1,5+24+8		49,50000					
424	764331851R0	Demontáž lemování zdí, rš 400 a 500 mm, do 45°	m	33,20000	48,40	1 606,88		RTS 20/I	RTS 20/I
		střeška - stáv.lemování : 0,8*4+1,8*4+0,8*4+9,8*2		33,20000					
425	764352811R0	Demontáž žlabů půlkruh. rovných, rš 330 mm, do 45°	m	49,50000	35,34	1 749,33		RTS 20/I	RTS 20/I
		střeška - stáv.žlaby : 16+1,5+24+8		49,50000					
426	764359811R0	Demontáž kotlíku kónického, sklon do 45°	kus	4,00000	26,64	106,56		RTS 20/I	RTS 20/I
		střeška - stáv.kotlíky : 4		4,00000					
427	764361811R0	Demontáž střešního okna ve vlnité krytině, do 45°	kus	5,00000	271,88	1 359,40		RTS 20/I	RTS 20/I
		střeška - stáv.výlezy : 5		5,00000					
428	764391841R0	Demontáž závětné lišty, rš 400 a 500 mm, do 45°	m	21,00000	53,83	1 130,43		RTS 20/I	RTS 20/I
		střeška - stáv.štitové lemování : 10,5*2		21,00000					
429	764392851R0	Demontáž úžlabí, rš 660 mm, sklon do 45°	m	9,00000	48,40	435,60		RTS 20/I	RTS 20/I
		střeška - stáv.úžlabí : 9		9,00000					
430	764410850R0	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm	m	22,50000	26,64	599,40		RTS 20/I	RTS 20/I
		22,5		22,50000					
431	764454802R0	Demontáž odpadních trub kruhových,D 120	m	37,20000	29,91	1 112,65		RTS 20/I	RTS 20/I
		střeška - stáv.svody : 9,3*4		37,20000					
432	764906310R0	Zastřešení falc.plechů z poplast.plechu, na dřevo	m2	28,00000	1 239,79	34 714,12		RTS 20/I	RTS 20/I
		Dodávka a montáž lamel, zatahovacího plechu, větrací mřížky, spojovacího materiálu, těsnícího tmelu a správkové barvy.							
		K01 : 28		28,00000					
433	764906331RT	Sněhové zábrana trubková, dl.=3,0 m, ocel žár zinek+barva	kus	4,00000	328,44	1 313,76		RTS 20/I	RTS 20/I
		krytina pultové střechy - protisněh.zábrany ve dvou řadách : 4		4,00000					
434	764908102R0	Kotlík žlabový kónický z popl.plechu, žlab 150 mm	kus	3,00000	1 560,62	4 681,86		RTS 20/I	RTS 20/I
		K04 : 3		3,00000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
435	764908105R0	Žlab podokapní půlkruh.z poplast.plechu vel.150 mm	m	50,00000	667,75	33 387,50		RTS 20/ I	RTS 20/ I
Dodávka a montáž podokapního půlkruhového žlabu včetně háků, čel, spojek žlabu a správkové K02 : 50 50,00000									
436	764908109R0	Odpadní trouby kruhové z poplast.plechu, D 100 mm	m	18,00000	780,85	14 055,30		RTS 20/ I	RTS 20/ I
Dodávka a montáž kruhových odpadních trub včetně mezikusů, kolen, objímek a správkové barvy. K04 : 18 18,00000									
437	764908307R0	Oplechování parapetů z popl.plechu, rš 330	m	22,50000	639,47	14 388,08		RTS 20/ I	RTS 20/ I
K09 : 22,5 22,50000									
438	764918222R0	Z+M.oplech.okapů lak.plech. na šikmé střeše rš 330	m	43,00000	681,89	29 321,27		RTS 20/ I	RTS 20/ I
K03 : 43 43,00000									
439	764918312R0	Z+M lemování na stř.s tvrd.krytinou rš 330 mm	m	68,00000	669,92	45 554,56		RTS 20/ I	RTS 20/ I
K05 : 33 33,00000 K07 : 35 35,00000									
440	764918911R0	Z+M závětrné lišty z ocel.lak.plechu rš 330 mm	m	20,00000	655,79	13 115,80		RTS 20/ I	RTS 20/ I
K08 : 20 20,00000									
441	764918922R0	Z+M ůžlabí z ocel.lak. plechu do rš 660 mm	m	5,00000	1 215,87	6 079,35		RTS 20/ I	RTS 20/ I
K06 : 5 5,00000									
442	979012112R0	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	0,75445	108,21	81,64		RTS 20/ I	RTS 20/ I
443	979012119R0	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výšky	t	2,26335	53,83	121,84		RTS 20/ I	RTS 20/ I
444	979081111R0	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,75445	162,59	122,67		RTS 20/ I	RTS 20/ I
445	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	14,33457	10,33	148,08		RTS 20/ I	RTS 20/ I
446	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,75445	108,21	81,64		RTS 20/ I	RTS 20/ I
447	979082121R0	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	1,50890	53,83	81,22		RTS 20/ I	RTS 20/ I
448	979087212R0	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	0,75445	108,21	81,64		RTS 20/ I	RTS 20/ I
449	979093111R0	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	0,75445	26,64	20,10		RTS 20/ I	RTS 20/ I
450	979990001R0	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,75445	271,34	204,71		RTS 20/ I	RTS 20/ I
451	998764102R0	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	0,72282	3 261,53	2 357,50		RTS 20/ I	RTS 20/ I
452	13851085	Plech poplastovaný svitkový, tl. 0,5mm	m2	53,91600	736,26	39 696,19	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
K08 : 20*0,25*1,2 6,00000 K03 : 43*0,33*1,2 17,03000 K06 : 5*0,66*1,2 3,96000 K05 : 33*0,33*1,2 13,07000 K07 : 35*0,33*1,2 13,86000									

Díl: 765		Krytiny tvrdé			614 899,32				
453	76501Rpol	D+M Kotvící bod záchytného systému (ozn.KB 501), SDH 02, vč.utěsnění prostupu krytinou	kus	4,00000	1 957,57	7 830,28		Vlastní	Indiv
viz popis ve výkrese střeš : 4 4,00000									
454	76502Rpol	D+M Kotvící bod záchytného systému (ozn.KB 601), AIO STA 11 - 470, vč.utěsnění prostupu krytinou	kus	2,00000	3 153,86	6 307,72		Vlastní	Indiv
viz popis ve výkrese střeš : 2 2,00000									
455	76503Rpol	D+M Nerezové lano povinné záchytného systému	m	10,00000	163,13	1 631,30		Vlastní	Indiv
viz popis ve výkrese střeš : 10 10,00000									
456	76504Rpol	D+M Revize záchytného systému	kus	1,00000	4 393,65	4 393,65		Vlastní	Indiv
viz popis ve výkrese střeš : 1 1,00000									
457	76505Rpol	Ochrana střešy sused.objektu v průběhu stavby, proti poškození a značštění, dod.a mont vč demont	m2	75,00000	217,51	16 313,25		Vlastní	Indiv
Dodávka a montáž kce pro zakrytí krytiny střešy susedního objektu. Uvažovat min.2x getextílii 300g/m3 + PE fólii + pomocnou dřevěnou kci. Dodávka, montáž, demontáž a následná likvidace odpadu. viz výkres střeš : 3*12,5*2 75,00000									

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
458	765312810R0	Demontáž krytiny dvoudrážkové, na sucho, do suti střecha - stáv.krytina : 10,3*16,2+10,3*9,8+9,5*9,2+8*10,3/2+7,5*9,5/2 +4,8*10,3/2+8,2*9,5/2	m2	495,69500	70,15	34 773,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				495,69000					
459	76531312RS	Krytina pálená, střež jednoduchých, z tašek režných Dodávka a montáž krytiny z tašek základních a polovičních včetně spojovacích prostředků. krytina valbové střechy (skladba S1, S2, S3) :	m2	376,00000	739,53	278 063,28		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				376,00000					
460	765313132RS	Hřeben z hřebenáčů č.2 na větrací pás, z hřebenáčů režných Dodávka a montáž hřebene včetně hřebenové latě, větracího pásu, ukončení hřebenáče a hřeben střechy : 14,3+7,4+1,5	m	23,20000	913,53	21 193,90		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				23,20000					
461	765313142RS	Nároží z hřebenáčů č.2 na větrací pás, z hřebenáčů režných Dodávka a montáž nároží včetně nárožní latě, větracího pásu a spojovacích prostředků. nároží střechy : 14	m	14,00000	913,53	12 789,42		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				14,00000					
462	765313162RS	Zakončení štítu taškou pálenou okrajovou, z tašek režných okraje vikýřů : 2,5*10	m	25,00000	266,45	6 661,25		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				25,00000					
463	765313175R0	Hák protisněhový Dodávka a montáž protisněhového háku. protisněhové háky krytiny valbové střechy (skladba S1, S2, S3) : 376*1,4+3,6	kus	530,00000	29,36	15 560,80		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				530,00000					
464	765313181R0	Přířezání a uchycení tašek drážkových nároží, úžlabí, okraje, vikýře apod. : 2,5*10+1,3*10+14*2+6+1,5*2+10,5+4+9,5+2,5+24,2+10,2	m	135,90000	289,29	39 314,51		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				135,90000					
465	765313184RS	Taška prostupová + nástavec odvětrání kanalizace, taška režná odhad : 4	kus	4,00000	750,40	3 001,60		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				4,00000					
466	765313185RS	Taška prostupová + nástavec pro anténu, taška režná 1	kus	1,00000	467,64	467,64		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				1,00000					
467	765313187R0	Mřížka ochranná větrací 100 x 6 cm okraje střechy : 10,2+7,4+24,2+2,5+17,3	m	61,60000	69,60	4 287,36		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				61,60000					
468	765313188R0	Pás větrací okapní ochranný 500/10 cm okraje střechy : 10,2+7,4+24,2+2,5+17,3	m	61,60000	63,08	3 885,73		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				61,60000					
469	765318861R0	Demontáž krytiny z hřebenáčů, zvětr.malta, do suti střecha - stáv.hřebeny, nároží : 14,3+1,1+7,4+13,1	m	35,90000	48,40	1 737,56		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				35,90000					
470	765799301R0	Demontáž podstřešní fólie střecha - stáv.pojistná fólie : 10,3*16,2+10,3*9,8+9,5*9,2+8*10,3/2+7,5*9,5/2 +4,8*10,3/2+8,2*9,5/2	m2	495,69500	15,77	7 817,11		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				495,69000					
471	765799311RL	Montáž fólie na krokve přibitím se splením spoji, vč podstřešní difúzní fólie Dodávka a montáž fólie, spojovací pásky včetně spojovacích prostředků. pojistná hydroizolace valbové střechy (skladba S1, S2, S3) : 376 pojistná hydroizolace pultové střechy (skladba S4) - spodní : 29 pojistná hydroizolace pultové střechy (skladba S5) : 55	m2	460,00000	200,11	92 050,60		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				460,00000					
472	765901108R0	Fólie podstřešní paropropustná pro plech střechy Dodávka a montáž hydroizolační fólie včetně spojovacích prostředků. pojistná hydroizolace pultové střechy (skladba S4) - horní : 29	m2	29,00000	330,61	9 587,69		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				29,00000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
473	979012112R0	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	21,73412	108,21	2 351,85		RTS 20/I	RTS 20/I
474	979012119R0	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výšky	t	65,20235	53,83	3 509,84		RTS 20/I	RTS 20/I
475	979081111R0	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	21,73412	162,59	3 533,75		RTS 20/I	RTS 20/I
476	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	412,94819	10,33	4 265,75		RTS 20/I	RTS 20/I
477	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	21,73412	108,21	2 351,85		RTS 20/I	RTS 20/I
478	979082121R0	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	43,46823	53,83	2 339,89		RTS 20/I	RTS 20/I
479	979087212R0	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	21,73412	108,21	2 351,85		RTS 20/I	RTS 20/I
480	979093111R0	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	21,73412	26,64	579,00		RTS 20/I	RTS 20/I
481	979990105R0	Poplatek za skládku suti - cihelné výrobky	t	21,73412	271,34	5 897,34		RTS 20/I	RTS 20/I
482	998765103R0	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 24 m	t	18,45511	1 086,45	20 050,55		RTS 20/I	RTS 20/I

<b>Díl: 766</b>		<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>2 188 710,21</b>			
483	76600Rpol	T1 D+M Dřev.euro okno 100/200cm, 3křídle, OS+OS+OS, izol.dvojsklo, vč.vnitř.parapetu a vnitř žaluzie	kus	8,00000	29 711,54	237 692,32		Vlastní	Indiv

Včetně vnitřního parapetu.

Včetně vnitřní lamelové žaluzie.

viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 8

484	76601Rpol	T1* D+M Dřev.euro okno 100/200cm, 3křídle, OS+OS+OS, izol.dvojsklo, vč.vnitř.parapetu žaluzie a rolety	kus	3,00000	29 711,54	89 134,62		Vlastní	Indiv
-----	-----------	--	-----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

Včetně vnitřního parapetu.

Včetně vnitřní lamelové žaluzie.

Včetně předokenních rolet

viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 3

485	76602Rpol	T2 D+M Dřev.euro okno 100/180cm, 3křídle, OS+OS+OS, izol.dvojsklo, vč.vnitř.parapetu a vnitř žaluzie	kus	5,00000	28 471,75	142 358,75		Vlastní	Indiv
-----	-----------	--	-----	---------	-----------	------------	--	---------	-------

Včetně vnitřního parapetu.

Včetně vnitřní lamelové žaluzie.

viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 5

486	76603Rpol	T14 D+M Dřevěné euro okno 90/80cm, 1křídle, O+S, izol.dvojsklo, vč.vnitř.parapetu a el. ovládání	kus	3,00000	7 286,51	21 859,53		Vlastní	Indiv
-----	-----------	--	-----	---------	----------	-----------	--	---------	-------

viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 3

487	76604Rpol	T15 D+M Dřevěné euro okno 80/45cm, 1křídle, S, izol.dvojsklo vč.el. ovládání a	kus	2,00000	5 318,06	10 636,12		Vlastní	Indiv
-----	-----------	--	-----	---------	----------	-----------	--	---------	-------

viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 2

488	76605Rpol	T16 D+M Dřevěné euro okno 80/45cm, 1křídle, S, izol.dvojsklo vč.el. ovládání	kus	1,00000	5 318,06	5 318,06		Vlastní	Indiv
-----	-----------	--	-----	---------	----------	----------	--	---------	-------

viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1

489	76606Rpol	T18 D+M Dřevěné okno 80/30cm, 1křídle., jednoduché sklo, vč.atvo.kování	kus	1,00000	3 762,88	3 762,88		Vlastní	Indiv
-----	-----------	---	-----	---------	----------	----------	--	---------	-------

viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1

490	76607Rpol	T19 D+M Dřevěné okno 60/30cm, 1křídle., jednoduché sklo, vč.atvo.kování	kus	1,00000	3 425,75	3 425,75		Vlastní	Indiv
-----	-----------	---	-----	---------	----------	----------	--	---------	-------

viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1

491	76608Rpol	T23 D+M Dřevěné vstupní dveře 115/265cm, 1křídle., bezpeč.izol.dvojsklo, vč.fix.nadsvětliku a kování	kus	1,00000	41 761,47	41 761,47		Vlastní	Indiv
-----	-----------	--	-----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

Včetně svislého madla.

viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
492	76609Rpol	T24 D+M Dřevěná venk.okenice 100/265cm, 2křídla, masivní dub, vč.nátěrů a kování <i>viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1</i>	kus	1,00000	30 026,93	30 026,93		Vlastní	Indiv
493	76610Rpol	T25 D+M Dřevěná vstupní stěna 220/270-305cm, bezpeč.izol.dvojsklo, vč.fix.nadsvětlíku a kování <i>viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1</i>	kus	1,00000	68 297,40	68 297,40		Vlastní	Indiv
494	76611Rpol	T26 D+M Dřevěná vstupní stěna 220/270-305cm, bezpeč.izol.dvojsklo, vč.fix.nadsvětlíku a kování <i>viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1</i>	kus	1,00000	85 774,14	85 774,14		Vlastní	Indiv
495	76612Rpol	T27 D+M Dřevěná venk.okenice 200/270-305cm, 2křídla, masivní dub, vč.nátěrů a kování <i>viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 2</i>	kus	2,00000	39 836,52	79 673,04		Vlastní	Indiv
496	76613Rpol	T28 D+M Dřevěná venk.okenice 282/264cm, 4křídla, masivní dub, vč.nátěrů a kování <i>viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1</i>	kus	1,00000	52 484,59	52 484,59		Vlastní	Indiv
497	76614Rpol	T29 D+M Dřevěná vstupní stěna 220/270-305cm, bezpeč.izol.dvojsklo, vč.fix.nadsvětlíku a kování <i>Včetně svislého madla. Včetně nápisu "Městská knihovna". viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1</i>	kus	1,00000	89 352,14	89 352,14		Vlastní	Indiv
498	76615Rpol	T30 D+M Dřevěná vnitřní stěna 260/240cm, bezpeč.skl. vč.fix.nadsvětlíku a kování <i>Včetně oboustranného nerez madla - 1x svislé, 3x vodorovné. Včetně 2ks samozavíračů. viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1</i>	kus	1,00000	126 774,33	126 774,33		Vlastní	Indiv
499	76616Rpol	T45 D+M Dřevěné vnitřní dveře 120/197cm, plné, 2křídla 95+25cm, vč.obložk.zárubně a Včetně okopného plechu. <i>viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1</i>	kus	1,00000	24 067,52	24 067,52		Vlastní	Indiv
500	76617Rpol	T48 D+M Dřevěné vnitřní dveře 135/197cm, plné, 2křídla 95+40cm vč.obložk.zárubně+kování EW30 DP3, Včetně okopného plechu. <i>viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1</i>	kus	1,00000	28 331,63	28 331,63		Vlastní	Indiv
501	76618Rpol	T49 D+M Dřevěné vnitřní dveře 135/197cm, plné, 2křídla 95+40cm, vč.obložk.zárubně a Včetně okopného plechu. <i>viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1</i>	kus	1,00000	24 067,52	24 067,52		Vlastní	Indiv
502	76619Rpol	T58 D+M Dřevěné vnitřní dveře 90/197cm, plné, 1křídla, vč.obložk.zárubně a kování <i>Včetně okopného plechu. viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 2</i>	kus	2,00000	12 426,19	24 852,38		Vlastní	Indiv
503	76620Rpol	T60 D+M Dřevěné vnitřní dveře 95/197cm, plné, 1křídla, vč.obložk.zárubně a kování <i>Včetně okopného plechu. viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1</i>	kus	1,00000	15 662,70	15 662,70		Vlastní	Indiv
504	76621Rpol	T63 D+M Dřevěné vnitřní dveře 80/197cm, plné, 1křídla, vč.obložk.zárubně a kování, EW30 DP3.C <i>viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1</i>	kus	2,00000	17 398,28	34 796,56		Vlastní	Indiv



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Včetně okopného plechu. viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1		1,00000					
505	76622Rpol	T64 D+M Dřevěné vnitřní dveře 80/197cm, plné, 1křídle, vč.kování	kus	5,00000	12 426,19	62 130,95		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 5		5,00000					
506	76623Rpol	T66 D+M Dřevěné vnitřní dveře 70/197cm, 1křídle, vč.kování	kus	4,00000	7 075,83	28 303,32		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 4		4,00000					
507	76625Rpol	T67 D+M Dřevěné vnitřní dveře 70/197cm, plné, 1křídle, vč.háčku a kování	kus	5,00000	7 097,07	35 485,35		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 5		5,00000					
508	766260Rpol	T68 D+M Dřevěné vnitřní dveře 60/197cm, 1křídle, vč.kování	kus	1,00000	7 097,07	7 097,07		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 1		1,00000					
509	766261Rpol	T71 D+M Dřevěné vnitřní dveře 80/197cm, plné, 1křídle, vč.obložk.zárubně a kování	kus	4,00000	16 993,72	67 974,88		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 4		4,00000					
510	76626Rpol	T72 D+M Dřevěné vnitřní dveře 80/197cm, plné, 1křídle, vč.obložk.zárubně a kování	kus	1,00000	15 460,42	15 460,42		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1		1,00000					
511	76627Rpol	T73 D+M Dřevěné vnitřní dveře 95/197cm, plné, 1křídle, vč.obložk.zárubně a kování, EW30 DP3-C	kus	2,00000	18 005,13	36 010,26		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 2		2,00000					
512	76628Rpol	T74 D+M Dřevěné vnitřní dveře 90/197cm, plné, 1křídle, vč.obložk.zárubně a kování, EW30 DP3-C	kus	2,00000	16 993,72	33 987,44		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 2		2,00000					
513	76629Rpol	T75 D+M Dřevěné vnitřní dveře 80/197cm, plné, 1křídle, vč.háčku a kování	kus	1,00000	7 151,68	7 151,68		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1		1,00000					
514	76630Rpol	T82 D+M Dřevěné svlakové dveře 100/195cm, masiv dub, vč. ocel.závěsů a petlice	kus	2,00000	25 731,15	51 462,30		Vlastní	Indiv
		viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 2		2,00000					
515	76634Rpol	T85A D+M Dřevěné vnitřní dveře 95/197cm, plné,42dB, EW30 DP3-C, vč.dřev.zárubně a kování	kus	2,00000	66 992,35	133 984,70		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. Požadovaný akustický útlum T85A + T85B = min.65dB. Požadovaná požární odolnost komplet dveří jako celku T85A + T85B = EW30 DP3-C. viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 2		2,00000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
516	76635Rpol	T85B D+M Dřevěné vnější dveře 95/197cm, plně. FW30 DP3-C. vč.dřev.zárubně a kování Včetně okopného plechu. Požadovaný akustický útlum T85A + T85B = min.65dB. Požadovaná požární odolnost komplet dveří jako celku T85A + T85B = EW30 DP3-C. viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 2	kus	2,00000	66 992,35	133 984,70		Vlastní	Indiv
517	76636Rpol	T87 D+M Laminátová deska dl.1,2m, š.60cm, tl.40mm, pro osazení nerez umyvadla, vč. ocel.kotev profilů viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1	kus	1,00000	11 185,33	11 185,33		Vlastní	Indiv
518	76637Rpol	T88 D+M Laminátová deska dl.3m, š.60cm, tl.40mm, pro osazení 2 nerez umyvadel vč. ocel.kotev profilů viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1	kus	1,00000	20 429,41	20 429,41		Vlastní	Indiv
519	76638Rpol	T89 D+M Laminátová deska dl.2,2m, š.60cm, tl.40mm, pro osazení 2 nerez umyvadel vč. ocel.kotev profilů viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 2	kus	2,00000	15 252,72	30 505,44		Vlastní	Indiv
520	76639Rpol	T96 D+M Průběžné dřevěné madlo schodiště, masiv.dub+nátěr. vč. ocel.kotev profilů viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 60	m	60,00000	1 941,26	116 475,60		Vlastní	Indiv
521	76640Rpol	T104 D+M Sklápěcí převinovací stolek, zavěšený na sdk stěnu, provedení dřevo viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 2	kus	2,00000	11 185,33	22 370,66		Vlastní	Indiv
522	76641Rpol	T111 D+M Dřevěné vnitřní dveře 90/197cm, plně. 1křídle. vč.kování Včetně okopného plechu. viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1	kus	1,00000	13 300,05	13 300,05		Vlastní	Indiv
523	76642Rpol	T113 D+M Sestava sanitár.příček 190+170/215cm, vč.2ks dveří 60/197cm, vč.kotvení viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1	kus	1,00000	46 035,49	46 035,49		Vlastní	Indiv
524	76643Rpol	T130 D+M Dřevěné okno 120/60cm pevné, zasklení bezpečnostním akustickým dvojsklem Zvukový útlum okna jako celku 32dB. viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1	kus	1,00000	5 546,44	5 546,44		Vlastní	Indiv
525	76644Rpol	T131 D+M Vstupní dřevěné dveře 115/250cm prosklené, izol.bezpečnost.dvojsklo, vč.kování, svisl.madla viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1	kus	1,00000	35 540,75	35 540,75		Vlastní	Indiv
526	76645Rpol	T132 D+M Venkovní dřev.okenice 100/250cm, 2křídla. vč.kování.dřev.masiv viz podrobný popis v tabulce truhlářských výrobků : 1	kus	1,00000	30 026,93	30 026,93		Vlastní	Indiv
527	998766202R0	Přesun hmot pro truhlářské kce v objektech výškv do 12 m	%	21 845.59550	0,19	4 150,66		RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b>						<b>2 272 002,36</b>			
528	14588Rpol	Profil čtvercový uzavř.svařovaný S235 160 x 6,3mm sloup OS1 : jackl 160/1606,3 : 0,15983*1,1	t	0,17580	52 201,83	9 177,08		Vlastní	Indiv
529	15402Rpol	Profil trapézový 40/182x0,75mm Aluzink strop nad 1NP :	m2	225,00000	483,95	108 888,75		Vlastní	Indiv

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		trápéz.plech 40/182/0,75mm : 65,04*1,2 dopočet na celé m2 : 0,952 strop nad 2NP : trápéz.plech 40/182/0,75mm : 121,2*1,2 dopočet na celé m2 : 0,56		78,05000 0,95000  145,44000 0,56000					
530	76701Rpol	Z13 Ocelová mříž před okno 80/30cm, vč.kotvení_vč.nátěru viz podrobný popis v tabulce zámečnických výrobků : 1	kus	1,00000	861,33	861,33		Vlastní	Indiv
531	76702Rpol	Z14 Ocelová mříž před okno 60/30cm, vč.kotvení_vč.nátěru viz podrobný popis v tabulce zámečnických výrobků : 1	kus	1,00000	1 037,51	1 037,51		Vlastní	Indiv
532	76703Rpol	Z16 Ocelová bezpečnostní lamel.roleta 140/240cm, vč.garnýže, vodících profilů a servopohonů viz podrobný popis v tabulce zámečnických výrobků : 3	kus	3,00000	51 157,80	153 473,40		Vlastní	Indiv
533	76704Rpol	Z23 D+M Ocelová zárubeň 80/197cm, zdivo tl.125mm_vč.nátěru podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 4	kus	4,00000	2 153,33	8 613,32		Vlastní	Indiv
534	767051Rpol	Z24 D+M Ocelová zárubeň 70/197cm, zdivo tl.100mm_vč.nátěru podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 3	kus	3,00000	2 153,33	6 459,99		Vlastní	Indiv
535	76705Rpol	Z25 D+M Ocelová zárubeň 70/197cm, zdivo tl.100mm_vč.nátěru podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 6	kus	6,00000	2 153,33	12 919,98		Vlastní	Indiv
536	76706Rpol	Z27 D+M Ocelová zárubeň 80/197cm, zdivo tl.150mm_vč.nátěru podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 1	kus	1,00000	2 153,33	2 153,33		Vlastní	Indiv
537	76707Rpol	Z28 D+M Ocelová zárubeň 80/197cm, zdivo tl.100mm_vč.nátěru podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 1	kus	1,00000	2 153,33	2 153,33		Vlastní	Indiv
538	76708Rpol	Z29 D+M Ocelová zárubeň 95/197cm, zdivo tl.150mm_vč.nátěru podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 1	kus	1,00000	2 153,33	2 153,33		Vlastní	Indiv
539	76709Rpol	Z33 D+M Atypická nerez + skleněná kce v 2NP - 4NP, dle popisu a nákresu v tabulce zámeč.prvků podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 3	kus	3,00000	29 243,90	87 731,70		Vlastní	Indiv
540	76710Rpol	Z38 D+M Ocelové prvky zábradlí a dřev.madla, schodiště z 1PP do 4NP podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 1	sestav	1,00000	76 164,65	76 164,65		Vlastní	Indiv
541	76711Rpol	Z48 D+M Skládací půdní schůdky 110/70cm, zateplené_FW15 DP3 podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 1	kus	1,00000	16 193,44	16 193,44		Vlastní	Indiv
542	76712Rpol	Z80 D+M Ocelové nerez madlo schodiště, pr.40mm_vč.kotvení a povrch.úprav podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 5	m	5,00000	7 449,64	37 248,20		Vlastní	Indiv
543	767392113R0	Montáž krytiny střech, tvar. plechem, přístřešením strop nad 1NP : trápéz.plech 40/182/0,75mm : 18,24+46,8 strop nad 2NP :	m2	186,24000	421,96	78 585,83		RTS 20/I	RTS 20/I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		trapéz.plech 40/182/0,75mm : 121,2		121,20000					
544	76751Rpol	D+M Podmaltování expandující maltou - sloup OP1 pod úhelníky 160/160/14mm celoplošně OP1 - úhelníky L 160/160/14 : 1,7+2,04	m	3,74000	358,89	1 342,25		Vlastní	Indiv
				3,74000					
545	76752Rpol	D+M Lepená kotva M12 sloup OS1 : 2*2	kus	4,00000	304,51	1 218,04		Vlastní	Indiv
				4,00000					
546	767995104R0	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 50 kg strop nad 2NP : U 22 - U 100 : 38,16	kg	38,16000	78,30	2 987,93		RTS 20/I	RTS 20/I
				38,16000					
547	767995105R0	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 100 kg 3NP : U2 - U140 : 59,2	kg	59,20000	76,13	4 506,90		RTS 20/I	RTS 20/I
				59,20000					
548	767995106R0	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 250 kg opásání sloupu OP1 : L 100/100/10 : 204 L 160/160/14 : 57,63+69,16 pásovina 50/6 : 8,26+12,27 spoj.materiál : 15 sloup OS1 : jackl 160/160/6,3 : 159,83 pásovina 300/10 : 9,42 spoj.materiál : 20 strop nad 2NP : U1 - I 240 : 372,72 U2 - I 280 : 1111,28 U4 - IPE 240 : 1022,31 U8 - I 180 : 503,7	kg	3 565,58000	73,95	263 674,64		RTS 20/I	RTS 20/I
				3					
				565,58000					
				204,00000					
				126,79000					
				20,53000					
				15,00000					
				159,83000					
				9,42000					
				20,00000					
				372,72000					
				1					
				1					
				503,70000					
549	767995107R0	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 500 kg zesílení nosníků N1 a N2 : pásovina 250/25 : 3336,25*2 pásovina 45/20 : 480,76*2 pásovina 25/20 : 267,24*2 spoj.materiál : 120 3NP : U1 - U 280 : 712,3 ostatní prvky : 300	kg	9 300,80000	59,82	556 373,86		RTS 20/I	RTS 20/I
				9					
				300,80000					
				6					
				961,52000					
				534,48000					
				120,00000					
				712,30000					
				300,00000					
550	13222760	Tyč ocelová plochá jakost S235 25x20 mm zesílení nosníků N1 a N2 : pásovina 25/20 : 0,53448*1,1	t	0,58790	45 676,60	26 853,27	SPCM	RTS 20/I	RTS 20/I
				0,58790					
				0,59000					
551	13226754	Tyč ocelová plochá jakost S355 45x20 mm zesílení nosníků N1 a N2 : pásovina 45/20 : 0,96152*1,1	t	1,05770	45 676,60	48 312,14	SPCM	RTS 20/I	RTS 20/I
				1,05770					
				1,06000					
552	13227702	Tyč ocelová plochá jakost S235 50x6 mm opásání sloupu OP1 : pásovina 50/6 : 0,02053*1,1	t	0,02260	45 676,60	1 032,29	SPCM	RTS 20/I	RTS 20/I
				0,02260					
				0,02000					
553	13331838	Úhelník rovnoramenný L jakost S235 100x100x10 mm opásání sloupu OP1 : L 100/100/10 : 0,204*1,1	t	0,22440	45 676,60	10 249,83	SPCM	RTS 20/I	RTS 20/I
				0,22440					
				0,22000					
554	13384425	Tyč průřezu U 100, střední, jakost oceli S235 strop nad 2NP : U 22 - U 100 : 0,03816*1,1	t	0,04200	41 326,45	1 735,71	SPCM	RTS 20/I	RTS 20/I
				0,04200					
				0,04000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
555	13384435	Tyč průřezu U 140, střední, jakost oceli S235 3NP : U2 - U140 : 0,0592*1,1	t	0,06510	41 326,45	2 690,35	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
556	13432590	Úhelník rovnoramenný L jakost 11375 160x160x14 mm opásání sloupu OP1 : L 160/160/14 : 0,12679*1,1	t	0,13950	45 676,60	6 371,89	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
557	13480910	Tyč průřezu I 180, hrubé, jakost oceli S235 strop nad 2NP : U8 - I 180 : 0,5037*1,1	t	0,55410	41 543,96	23 019,51	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
558	13480925	Tyč průřezu I 240, hrubé, jakost oceli S235 strop nad 2NP : U1 - I 240 : 0,37272*1,1	t	0,41000	41 543,96	17 033,02	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
559	13480935	Tyč průřezu I 280, hrubé, jakost oceli S235 strop nad 2NP : U2 - I 280 : 1,11128*1,1	t	1,22240	41 326,45	50 517,45	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
560	13482725	Tyč průřezu IPE 240, hrubé, jakost oceli S235 strop nad 2NP : U4 - IPE 240 : 1,02231*1,1	t	1,12450	41 326,45	46 471,59	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
561	13483435	Tyč průřezu U 280, hrubé, jakost oceli S235 3NP : U1 - U 280 : 0,7123*1,1	t	0,78350	41 326,45	32 379,27	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
562	13522534	Ocel široká jakost S235 JRG2 250x25 mm zesílení nosníků N1 a N2 : pásovina 250/25 : 6,6725*1,1	t	7,33980	68 514,91	502 885,74	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
563	13530820	Ocel široká jakost S235 JRG2 300x10 mm sloup OS1 : pásovina 300/10 : 0,00942*1,1	t	0,01040	68 514,91	712,56	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
564	55399994.A	Kotvy, úhelníky, atyp. prvky opásání sloupu OP1 : spoj.materiál : 15*1,1 zesílení nosníků N1 a N2 : spoj.materiál : 120*1,1 sloup OS1 : spoj.materiál : 20*1,1 ostatní prvky : 300*1,1	kg	500,50000	87,00	43 543,50	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
565	998767202R0	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech výšky do 12 m	%	22	1,08	24 275,45		RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady</b>					<b>274 358,48</b>				
566	59702Rpol	Dlažba keramická slinutá 600x600x10mm R10, odolnost PEI 5, vhodná pro vlhké prostory Specifikace - viz TZ a PD 1NP : skladba P28 : 4,13*1,08 sokl (řezaný) : 1 skladba P37 : 11,72*1,08 2NP : skladba P36 : 33,92*1,08 skladba P32 : 26,61*1,08 sokl (řezaný) : 2 skladba P35 : 6,58*1,08 skladba P08 - mezipodesty : 3,95*1,08 sokl (řezaný) : 1 3NP : skladba P07 : 29,16*1,08	m2	215,00000	341,05	73 325,75		Vlastní	Indiv

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		sokl (řezaný) : 4		4,00000					
		skladba P08 - mezipodesta : 5,6875*1,08		6,14000					
		sokl (řezaný) : 1		1,00000					
		skladba P02 : 33,08*1,08		35,73000					
		sokl (řezaný) : 1		1,00000					
		skladba P05 : 11,24*1,08		12,14000					
		sokl (řezaný) : 2		2,00000					
		skladba P06 : 14,22*1,08		15,36000					
		sokl (řezaný) : 2		2,00000					
		dopočet na celé m2 : 0,1432		0,14000					
		4NP :							
		skladba P09, P10 : 4,21*1,08		4,55000					
		sokl (řezaný) : 1		1,00000					
		dopočet na celé m2 : 1-0,4113		0,59000					
567	59704Rpol	Dlažba keramická mrazuvzdorná 600x600x10mm R10, odolnost PEI 5, vhodná pro vlhké prostory Specifikace - viz TZ a PD	m2	26,00000	341,05	8 867,30		Vlastní	Indiv
		1NP :							
		skladba P30 : 18,5325*1,15		21,31000					
		sokl (řezaný) : 4		4,00000					
		dopočet na celé m2 : 0,6876		0,69000					
568	771101210R0	Penetrace podkladu pod dlažby, vč.dodávky dtto keram.dlažby : 184,4775+18,5325	m2	203,01000	30,02	6 094,36		RTS 20/I	RTS 20/I
569	771475014RV	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm, vč.flexibilního lepidla a spár hmoty	m	145,85000	199,11	29 040,19		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP :							
		skladba P28 : 3,35*2+1,2-1+0,45*2		7,80000					
		skladba P30, P31 : 9,5*2+3+0,65*2-0,95-2,65+0,45+6,65+6,2+3+0,2+0,25*7-0,9-0,95-1,2+0,5		35,40000					
		2NP :							
		skladba P32 : 9,15*2+2,85*2-1,2-1,4-2,6-0,9*2-0,95		16,05000					
		skladba P08 : 1,4*4		5,60000					
		3NP :							
		skladba P07 : 8,6+1,4+6,3+3+7+3,35+1,5		31,15000					
		skladba P08 : 3,25+1,6*2+0,3*3		7,35000					
		skladba P02 : 2,15*2+2,65*2-0,8*3		7,20000					
		skladba P05 : 7,5+7,55+1,6+1,25-0,95		16,95000					
		skladba P06 : 5,75+5,8+1,4+1,9-0,9		13,95000					
		4NP :							
		skladba P09, P10 : 1,1+2,65+1,6-0,95		4,40000					
570	771479001R0	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	145,85000	35,02	5 107,67		RTS 20/I	RTS 20/I
		145,85		145,85000					
571	771575118RV	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 60x60 cm, vč.flexibilního lepidla a spár hmoty	m2	184,47750	585,31	107 976,53		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP :							
		skladba P28 : 4,13		4,13000					
		skladba P37 : 3,04+5,77+1,26+1,65		11,72000					
		2NP :							
		skladba P32 : 26,61		26,61000					
		skladba P35 : 6,58		6,58000					
		skladba P36 : 6,24+7,14+4,99+14,02+1,53		33,92000					
		skladba P08 - mezipodesty : 1,4*1,4*2		3,92000					
		3NP :							

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		skladba P02 : 33,08		33,08000					
		skladba P05 : 11,24		11,24000					
		skladba P06 : 2,98+11,24		14,22000					
		skladba P07 : 29,16		29,16000					
		skladba P08 - mezipodesta : 3,25*1,75		5,69000					
		4NP :							
		skladba P09, P10 : 4,21		4,21000					
572	771575118RV	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 60x60 cm, vč. flexibilního lepidla a spár hmotv	m2	18,53250	585,31	10 847,26		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		skladba P30 : 48,54-30,0075		18,53000					
573	771577843R0	Podlahový profil dilatační výšky 10 mm, vč. dodávk	m	16,65000	355,19	5 913,91		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP : 0,95+0,7*2		2,35000					
		2NP : 0,9+0,95+0,8*2+0,7*5		6,95000					
		3NP : 0,95+0,9+0,8*6+0,7		7,35000					
574	771578011R0	Spára podlaha - stěna, silikonem, vč. dodávky	m	266,63000	80,04	21 341,07		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		keram. sokl : 7,8+35,4		43,20000					
		spoj ker. dlažba/ker. obklad : 2,15*2+1,65*2-0,8+1,1*4+1*2+1,8*6-0,7*5		20,50000					
		2NP :							
		keram. sokl : 21,65		21,65000					
		spoj ker. dlažba/ker. obklad :		22,78000					
		2,35*2+1,9*2+0,75*2+1,65*2+1,45*2-0,7*2-0,8+1,4*4+0,9*4-0,7*2*0,3		16,80000					
		2,6*2+1,9*2+0,9*4+1,7*2+1,5*2-0,8-0,7*2		14,50000					
		5,4+5,25+2,75+2,3-0,8-0,9+0,6*2-0,7		14,50000					
		3NP :							
		keram. sokl : 76,6		76,60000					
		spoj ker. dlažba/ker. obklad :		31,70000					
		1,15*2+2,25+2,35+0,9*2+1,65*2+1,75+1,85*2+1,9+3,05+3,3+3*2		14,50000					
		3,05*4+1,9*2+2,75*2-0,8*7-0,7*2		14,50000					
		4NP :							
		keram. sokl : 4,4		4,40000					
575	771579790R0	Příplatek za diagonální kladení	m2	30,00750	50,03	1 501,28		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		skladba P30 : 9,5*3+0,6*2,85-0,45*0,45		30,01000					
576	771579791R0	Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl.	m2	23,79000	50,03	1 190,21		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		skladba P37 : 3,04+1,26+1,65		5,95000					
		skladba P28 : 4,13		4,13000					
		2NP :							
		skladba P36 : 4,99+1,53		6,52000					
		3NP :							
		skladba P06 : 2,98		2,98000					
		4NP :							
		skladba P09, P10 : 4,21		4,21000					
577	998771101R0	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	t	5,79832	543,77	3 152,95		RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 772 Kamenné dlažby</b>						<b>297 697,61</b>			
578	772231302R0	Obklad stupňů, kámen tvrdý, stup. deskami tl.3	m	73,40000	578,57	42 467,04		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Položení do cementové malty a spárování flexibilním tmelem, spára šířky od 8 mm do 12 mm.							
		skladba P8 :							
		schodiště z 2NP do 3NP :							

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		nášlapy : 1,4*34 skladba P9 : schodiště z 3NP do 4NP : nášlapy : 1,4*12+1,5*6		47,60000					
579	772231413R0	Obklad stupňů,kamen tvrdý,podstup.deskami tl.3 cm Položení do cementové malty a spárování flexibilním tmelem, spára šířky od 8 mm do 12 mm. skladba P8 : schodiště z 2NP do 3NP : podstupnice : 1,4*34 skladba P9 : schodiště z 3NP do 4NP : podstupnice : 1,4*12+1,5*6	m	73,40000	392,60	28 816,84		RTS 20/ I	RTS 20/ I
580	772512121R0	Dlažba z kamene do tl. 3 cm diagonál.pravoúhlí TM Montáž kamenné dlažby hutné (o objemové hmotnosti od 2000 - 3000 kg.m-3 žula, mramor, granodiorit, syenit, andezit, travertin atd.) pravoúhlé diagonálně, dodávka a montáž šedého tmele a 1NP : skladba P31 : 9,5*3+0,6*2,85-0,45*0,45	m2	30,00750	1 033,16	31 002,55		RTS 20/ I	RTS 20/ I
581	998772102R0	Přesun hmot pro dlažby z kamene, výšky do 12 m	t	10,50600	543,77	5 712,85		RTS 20/ I	RTS 20/ I
582	58381366	Deska dlaž. smirkovaná do 0,24 m2 tl. 3 cm Specifikace - viz TZ a PD 1NP : skladba P31 : 30,0075*1,15 dopočet na celé m2 : 0,4914	m2	35,00000	1 291,45	45 200,75	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
583	58387884.A	Nástupnice žula tryskaná tl. 3 cm š. do 37 cm, protiskluznost R9 Specifikace - viz TZ a PD skladba P8 : schodiště z 2NP do 3NP : nášlapy : 48 skladba P9 : schodiště z 3NP do 4NP : nášlapy : 26	m	74,00000	1 425,76	105 506,24	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
584	58387897.A	Podstupnice žula tryskaná tl. 3 cm do 200 cm Specifikace - viz TZ a PD skladba P8 : schodiště z 2NP do 3NP : podstupnice : 48 skladba P9 : schodiště z 3NP do 4NP : podstupnice : 26	m	74,00000	526,91	38 991,34	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 776</b>		<b>Podlahy povlakové</b>				<b>477 375,99</b>			
585	28401Rpol	Podlahovina vysoce zátěžová vinylová tl.3mm, čtverce 500/500mm, dle popisu v TZ Specifikace - viz TZ a PD 1NP : skladba P27 : 145,76*1,07 dopočet na celé m2 : 1-0,9632 2NP : skladba P33 : 110,2*1,07 dopočet na celé m2 : 0,086 3NP : skladba P01 : 107,69*1,07 dopočet na celé m2 : 0,7717	m2	440,00000	618,86	272 298,40		Vlastní	Indiv



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		skladba P03 : 36,5*1,07		39,05000					
		dopočet na celé m2 : 0,945		0,95000					
		skladba P04 : 8,6*1,07		9,20000					
		dopočet na celé m2 : 0,798		0,80000					
586	28402Rpol	Lišta soklová v.60mm k vinylu, systémová lišta s HDF jádrem dle popisu v TZ	m	287,12250	77,49	22 249,12		Vlastní	Indiv
		1NP : 125,8*1,05		132,09000					
		2NP : 85,55*1,05		89,83000					
		3NP : 62,1*1,05		65,20000					
587	69701Rpol	Koberec vpichovaný zátěžový tl.5,5m, plně impregnovaný dle popisu v TZ	m2	57,00000	466,99	26 618,43		Vlastní	Indiv
		Specifikace - viz TZ a PD							
		2NP :							
		skladba P33 : 50*1,08		54,00000					
		sokl (řezaný) : 24*0,1*1,1		2,64000					
		dopočet na celé m2 : 0,36		0,36000					
588	776101121R0	Provedení penetrace podkladu	m2	458,75000	15,50	7 110,63		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		skladba P27 :		145,76000					
		45,9+15,79+10,77+14,96+7,14+18,9+17,13+15,17							
		2NP :							
		skladba P33 : 18,12+136,88+5,2		160,20000					
		3NP :							
		skladba P01 : 107,69		107,69000					
		skladba P03 : 36,5		36,50000					
		skladba P04 : 8,6		8,60000					
589	776401800R0	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC	m	218,35000	4,89	1 067,73		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		pozn.1-01 :		43,40000					
		2,75*2+3,2*2+3,3*2+4,45+4,8+5,5+5,65*2+5,75-1 1-2*2-1 5*2-0 6+0 9*2							
		0,65*2+7,3*2+2,35*2-0,8+6*2+3,2*2-0,8+3,25*2+3,5*2-0,8*2-0,7		48,60000					
		9*2+6,25+5,6-1,2+0,6*2		29,85000					
		2NP :							
		pozn.2-01 : 9,15*2+22,5+20,7+8,4+1,85+6,75-1,45-0,9-0,8-1,25-2,6+2,5		96,50000					
590	776421100R0	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu	m	273,45000	77,49	21 189,64		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP : 5,65*2+5,5+5,75+2,75*2+3,2*2+0,65*2-2*2-0,9*2+0,75*2+6,45*2+2,35		46,70000					
		2,05+3,95*2+3,3+3-0,95*2+3,3+3,35+2,8*2-0,95*2+3,25*2+3,6*2-0,8-0,9		36,70000					
		3,15*2+5,65*2-0,8*2+8,55*2+6,3+5,8+0,45*2-0,9-0,8-1*3+0,5*2		42,40000					
		2NP : 12,25+13+6,8+1,05-		62,00000					
		2,6+0,1*2+3,35*2+1,6*2-0,9+6,7*2+4,15+4,75-1,2*2+0,65*2+2,7*2+2,75+6,5*2+2,1+1,8-0,9*2+0,4*2-1,2+0,9*2		23,55000					
		3NP : 1,9*2+3,5*2+2,75*4-0,9*2-1,35*3+11,2+9,1+10,6+11,25+0,2*20		62,10000					
591	776431010R0	Montáž podlahových soklíků z koberc. pásů na lištu	m	24,00000	51,66	1 239,84		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Včetně soklové lišty.							
		2NP :							
		skladba P33 : 9+9,55+5,45		24,00000					
592	776511820R0	Odstranění PVC a koberců lepených s podložkou	m2	347,59000	37,52	13 041,58		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		pozn.1-01 :		163,71000					
		55.08+15.79+16.98+10.77+46.75+18.34							
		2NP :							
		pozn.2-01 : 157,86+26,02		183,88000					
593	776521200R0	Lepení povlakových podlah z dílců PVC a CV (vinyl)	m2	408,75000	170,47	69 679,61		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		skladba P27 :		145,76000					
		45,9+15,79+10,77+14,96+7,14+18,9+17,13+15							
		17							
		2NP :							
		skladba P33 : 18,12+136,88+5,2-50		110,20000					
		3NP :							
		skladba P01 : 107,69		107,69000					
		skladba P03 : 36,5		36,50000					
		skladba P04 : 8,6		8,60000					
594	776572100R0	Lepení povlakových podlah z pásů textilních	m2	50,00000	113,65	5 682,50		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP :							
		skladba P33 : 50		50,00000					
595	776981113RU	Lišta hliníková přechodová, různá výška krytin, profil na hmoždinkv. š. 35 mm, v. 8 mm	m	31,25000	258,29	8 071,56		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP : 0,7+0,95*2+0,9+2+0,8*2+0,9*2+3+0,9		12,80000					
		2NP : 1,2*2+0,9+0,95+0,9+2,4+5,4+0,9		13,85000					
		3NP : 0,95+1,35*2+0,95		4,60000					
596	979012112R0	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	0,34759	108,21	37,61		RTS 20/ I	RTS 20/ I
597	979081111R0	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,34759	162,59	56,51		RTS 20/ I	RTS 20/ I
598	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	6,60421	10,33	68,22		RTS 20/ I	RTS 20/ I
599	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,34759	108,21	37,61		RTS 20/ I	RTS 20/ I
600	979082121R0	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	0,69518	53,83	37,42		RTS 20/ I	RTS 20/ I
601	979087212R0	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	0,34759	108,21	37,61		RTS 20/ I	RTS 20/ I
602	979093111R0	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	0,34759	26,64	9,26		RTS 20/ I	RTS 20/ I
603	979990181R0	Poplatek za skládku suti - PVC podlahová	t	0,34759	1 086,99	377,83		RTS 20/ I	RTS 20/ I
604	998776102R0	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	t	2,58729	8 156,54	21 103,33		RTS 20/ I	RTS 20/ I
605	24696906.A	Nátěr základní penetrační pro savý podklad	kg	95,00000	77,49	7 361,55	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		penetrace - 0,2kg/m2 : 458,75*0,2		91,75000					
		dopočet na celé balení - 5kg : 95-91,75		3,25000					
<b>Díl: 781</b>		<b>Obklady keramické</b>				<b>481 156,20</b>			
606	59701Rpol	Mozaika keramická 23x23x6mm, plato 300/300mm, dle popisu v TZ	m2	288,00000	787,62	226 834,56		Vlastní	Indiv
		Specifikace - viz TZ a PD							
		1NP : 56,285*1,08		60,79000					
		2NP : 116,3345*1,08		125,64000					
		3NP : 93,505*1,08		100,99000					
		dopočet na celé m2 : 1-0,4145		0,59000					
607	781101210RT	Penetrace podkladu pod obklady, vč. penetračního nátěru	m2	266,12450	30,02	7 989,06		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dtto ker.obklady : 266,1245		266,12000					
608	781485122RT	Obklad vnitř.mozaika keramická do 20x20mm, tm.flexi, včetně flexibilního lepidla a spár hmoty	m2	266,12450	890,48	236 978,54		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		m.č.1.04 : (1,6*2+1,55*2)*2,1-0,8*2+2,1*0,7*2		14,57000					
		m.č.112 - 1.14 :		41,58000					
		(3,25*2+3,3*2+0,9*2+1,55*2+2*2+0,9*2-0,7*4-0,6*2)*2 1							
		0,9*0,15		0,14000					
		2NP :							

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č.2.09 :		29,72000					
		(2,35*2+1,4*2+1,85*2+1,65*2+0,8*2)*2,1- 0,7*2*2-0,8*2+1,25*0,25							
		m.č.2.10 :		31,41000					
		(2,6*2+1,9*2+0,9*4+1,45*2+1,4*2)*2,1-0,7*2*4- 0,8*2+0,9*0,2							
		m.č.2.11 :		23,08000					
		(2,35*2+1,75*2+1,5*2+0,9*2)*2,1- 0,8*2-0,7*2*2+0,9*0,2							
		m.č.2.13 :		9,56000					
		(1,71*2+0,9*2)*2,1-0,7*2							
		m.č.2.12 :		4,62000					
		(0,9+1,3)*2,1							
		m.č.2.14 :		17,94000					
		(2,1+1,8+2,7+2,8)*2,1-0,9*2							
		3NP :							
		m.č.3.06 :		38,31000					
		(2,7*2+1,9*2+3+2,1*2)*2,1+0,8*1,9*2+3*1,75- 0,8*2*3+1,9*0,2							
		m.č.3.07 :		47,57000					
		(2,25*2+1,65+0,9+0,95+1,1+1*2)*2,1+0,8*1,9*6 +(3,05*2+1,65+0,9)*1,75							
		-0,8*2*3-0,7*2*2+0,9*0,3				-7,33000			
		m.č.3.08 :		13,22000					
		(1,15+2,05+1,45)*2,1+0,8*1,9*2+1,15*1,75-							
		m.č.3.03 :		1,74000					
		(1,7+0,6*2)*0,6							
609	781489710R0	Příplatek mozaika, za plochu do 2 m2	m2	1,74000	50,03	87,05		RTS 20/I	RTS 20/I
		3NP :							
		m.č.3.03 :		1,74000					
		(1,7+0,6*2)*0,6							
610	781489711R0	Příplatek mozaika, za plochu do 10 m2	m2	23,27200	50,03	1 164,30		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP :							
		m.č.1.13 :		9,09000					
		(0,9*2+1,55*2)*2,1-0,6*2							
		2NP :							
		m.č.2.13 :		9,56000					
		(1,71*2+0,9*2)*2,1-0,7*2							
		m.č.2.12 :		4,62000					
		(0,9+1,3)*2,1							
611	781497121RS	Lišta hliníková rohová k obkladům, profil pro tloušťku obkladu 6 mm	m	35,25000	160,09	5 643,17		RTS 20/I	RTS 20/I
		1NP :							
		m.č.1.04 :		4,20000					
		2,1*2							
		m.č.1.12 - 1.14 :		7,20000					
		0,9+2,1*3							
		2NP :							
		m.č.2.09 :		7,55000					
		1,25+2,1*3							
		m.č.2.10 :		5,10000					
		2,1*2+0,9							
		m.č.2.11 :		3,00000					
		2,1+0,9							
		m.č.2.12 :		4,20000					
		2,1*2							
		3NP :							
		m.č.3.06 :		1,90000					
		1,9							
		m.č.3.07 :		0,90000					
		0,9							
		m.č.3.03 :		1,20000					
		0,6*2							
612	998781102R0	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	4,52308	543,77	2 459,52		RTS 20/I	RTS 20/I
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>				<b>307 791,88</b>			
613	783201811R0	Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí oškrábáním	m2	298,27200	121,80	36 329,53		RTS 20/I	RTS 20/I
		stáv.ocel.nosníky N1, N2 :		298,27000					
614	783201821R0	Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí opálením	m2	298,27200	152,26	45 414,89		RTS 20/I	RTS 20/I
		stáv.ocel.nosníky N1, N2 :		298,27000					
615	783226100R0	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní opásání sloupu OP1 :	m2	767,15700	135,94	104 287,32		RTS 20/I	RTS 20/I
		L 100/100/10 :		5,71000					
		13,6*0,42							
		L 160/160/14 :		2,51000					
		(1,7+2,04)*0,67							

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		pásovina 50/6 : (3,5+5,2)*0,12		1,04000					
		spoj.materiál : 1		1,00000					
		zesílení nosníků N1 a N2 :							
		pásovina 250/25 : 68*0,55*2		74,80000					
		pásovina 45/20 : 68*0,13*2		17,68000					
		pásovina 25/20 : 68*0,09*2		12,24000					
		spoj.materiál : 5		5,00000					
		sloup OS1 :							
		jackl 160/160/6,3 : 5,31*0,64		3,40000					
		pásovina 300/10 : 0,4*0,62		0,25000					
		spoj.materiál : 1		1,00000					
		1NP - ocel.překlady :							
		IPE 100 : (5,2+2,8)*0,4		3,20000					
		IPE 120 : (20,4+4,8)*0,48		12,10000					
		IPE 140 : 19,2*0,56		10,75000					
		IPE 160 : 4,2*0,64		2,69000					
		IPE 220 : 20,8*0,88+5,5*0,88		23,14000					
		IPE 240 : 45,6*0,96		43,78000					
		strop nad 2NP :							
		U 22 - U 100 : 1,8*0,8		1,44000					
		U1 - I 240 : 10,3*0,96		9,89000					
		U2 - I 280 : 11,6*1,12		12,99000					
		U4 - IPE 240 : 33,3*0,96		31,97000					
		U8 - I 180 : 23*0,72		16,56000					
		U13 - I 100 : 8*0,4		3,20000					
		I 180 : 3,4*0,72		2,45000					
		I 220 : (10,2+10,4)*0,88		18,13000					
		I 140 : (2+10,4)*0,56		6,94000					
		I 240 : (58+3,5+4,6)*0,96		63,46000					
		I 300 : 11*1,2		13,20000					
		stáv.ocel.nosníky N1, N2 :		298,27000					
		2NP - ocel.překlady :							
		I 120 : (8,4+8)*0,48		7,87000					
		I 180 : (14+7,95+12)*0,72		24,44000					
		I 220 : 6,2*0,88		5,46000					
		I 240 : 9,9*0,96		9,50000					
		3NP :							
		U1 - U 280 : 8,5*2*1,12		19,04000					
		U2 - U140 : 1,84*0,56*2		2,06000					

616	783782413R0	Nátěr tesařských konstrukcí fungicidní, 3x	m2	854,04200	84,83	72 448,38	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	--	----	-----------	-------	-----------	-----------	-----------

Vodou ředitelný fungicidní a insekticidní přípravek pro sanaci řeziva, krovů atd. napadeného dřevokazným hmyzem (např. tesařík, červotoč) a pro následnou impregnaci dřeva. Přípravek poskytuje dlouhodobou ochranu proti dřevokaznému hmyzu, dřevokazným houbám a plísním. Aplikuje se natíráním. Spotřeba v exteriéru pro dvojitý nátěr 30 a/m2.

3NP :

pozn.3-12 :

stáv.rákosníky - odhad : 21,5\*14,75+8,2\*0,4/2-

305,01000

5\*2.75

stáv.stropní trámy - odhad : 305,015\*1,8

549,03000

617	783812130R0	Nátěr olejový omítek stěn 2x + 2x email + 3x	m2	85,27500	324,09	27 636,77	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	--	----	----------	--------	-----------	-----------	-----------

1NP :

m.č.1.06 : (4,7\*2+3,25\*2+0,3\*2)\*1,5-

24,38000

0,95\*1,5+0,35\*1,5\*2

m.č.1.16 : (3,05+5+3,1+1,65+2,3+1,6+1,35)\*1,5-

26,32000

1,4\*1,5-0,7\*1,5+1,5\*0,4\*4

2NP :

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	01	SO 01 - objekt A
R:	01	SO 01 - objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č.2.08 : (3,15*2+1,65*2)*1,5-0,8*1,5*3-0,95*1,5-1,4*1,5+0,7*1,5*2		9,38000					
		m.č.2.17 : (3,05+5,2+3,15+1,6*2+2,3)*1,5-0,7*1,5*2-1,4*1,5+1,5*0,45*6		25,20000					
618	783812190R0	Nátěr olejový omítek stěn, napuštění	m2	85,27500	73,95	6 306,09		RTS 20/I	RTS 20/I
		85,275		85,28000					
619	783851213R0	Nátěr epoxidový stěn 2x + 1x email + 2x tmel sokl schodišť :	m2	10,30500	400,21	4 124,16		RTS 20/I	RTS 20/I
		z 1PP do 1NP : (4,1*2+2,8*2+16*0,2*2)*0,1		2,02000					
		z 1NP do 2NP :		2,77000					
		z 2NP do 3NP :		3,76000					
		(2,55*2+2,25*2+1,75*4+1,5+3,1+1,4*2+34*0,2*2)*0,1		1,75000					
		z 3NP do 4NP :		1,75000					
		(3,15*2+1,4*2+1,65+17*0,2*2)*0,1		10,30500	100,05	1 031,02		RTS 20/I	RTS 20/I
620	783851217R0	Nátěr epoxidový stěn, napuštění	m2	10,30500	100,05	1 031,02		RTS 20/I	RTS 20/I
		10,305		10,30000					
621	783897131R0	Nátěr betonových povrchů vodoodpudivý 2x	m2	56,92000	179,44	10 213,72		RTS 20/I	RTS 20/I
		Používá se jako ochrana povrchu (beton, cihelné zdivo, pískovec, ostatní kámen), v položce je kalkulován dvojnásobný nátěr.							
		1PP - cihelná dlažba :		56,92000					
		7,4+10,52+15,25+6,25+17,5							
<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>				<b>202 509,28</b>			
622	784191101R0	Penetrace podkladu univerzální 1x	m2	3	16,31	51 676,07		RTS 20/I	RTS 20/I
		sdk :		719,05000					
		33,19+45,64+3,92+99,35+28,5+35,145+284,94							
		+25,9525+14,87+13,715							
		86,27+24,505+20+(27,352+23,935+31,13+40,7		456,77000					
		875+39,795)*2							
		(28,045+59,1575)*2		174,41000					
		štuk.omítky :		1					
		322,55+167,5625+19,344+120,7225+1187,956		818,14000					
623	784191301R0	Penetrace podkladu protiplísňová 1x	m2	306,78500	20,66	6 338,18		RTS 20/I	RTS 20/I
		na sanační omítky : 306,785		306,79000					
624	784195412R0	Malba bílá, bez penetrace, 2 x	m2	3	38,06	120 588,05		RTS 20/I	RTS 20/I
		Otěruvzdorný tekutý malířský vnitřní nátěr s výbornou kryvostí a vynikající bělostí.							
		sdk : 1350,2315		1					
		štuk.omítky : 1818,1355		1					
625	784195612R0	Malba protiplísňová, bez penetrace, bílá, 2 x	m2	306,78500	52,20	16 014,18		RTS 20/I	RTS 20/I
		Speciální malířský vnitřní nátěr s ochrannými účinky proti plísním.							
		na sanační omítky : 306,785		306,79000					
626	784402801R0	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	322,55000	24,47	7 892,80		RTS 20/I	RTS 20/I
		dtto opravy omítek : 322,55		322,55000					
<b>Celkem</b>						<b>19 715 464,32</b>			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>92 417,09</b>			
1	139711101R00	Výkopávka v uzavřených prostorách v hor.1-4 1.NP bourací práce 1-21 : 2,3*2,35*1,7 nový základový pas : 0,9*6,1*2*(1,74-0,43)	m3	23,57230	918,97	21 662,24		RTS 20/ I	RTS 20/ I
2	162201203R00	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m	m3	23,57230	216,96	5 114,25		RTS 20/ I	RTS 20/ I
3	162201210R00	Příplatek za dalš.10 m, kolečko, výkop. z hor.1-	m3	23,57230	108,21	2 550,76		RTS 20/ I	RTS 20/ I
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	23,57230	162,59	3 832,62		RTS 20/ I	RTS 20/ I
5	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1	m3	235,72300	26,64	6 279,66		RTS 20/ I	RTS 20/ I
6	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	23,57230	53,83	1 268,90		RTS 20/ I	RTS 20/ I
7	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním stávající kanály : 12	m3	12,00000	271,34	3 256,08		RTS 20/ I	RTS 20/ I
8	181201102V01	Úprava podkladu se zhuťněním, ručně 1.NP navrhovaný stav, řez AA, řez BB : podklad pro podkladní beton : m.č. 1.15 : 3,12 m.č. 1.17 : 6,96 m.č. 1.18 : 21,99 m.č. 1.19 : 93,38 m.č. 1.20 : 83,88 m.č. 1.21 : 3,24 m.č. 1.22 : 7,17 m.č. 1.23 : 6,40 m.č. 1.24 : 13,05 m.č. 1.25 : 8,67 m.č. 1.30 : 6,44 m.č. 1.31 : 6,63 m.č. 1.32 : 12,64 m.č. 1.33 : 14,56	m2	288,13000	108,21	31 178,55		Vlastní	Indiv
9	199000002R00	Poplatek za skládku	m3	23,57230	325,72	7 677,97		RTS 20/ I	RTS 20/ I
10	58337344R	Štěrkopísek frakce 0-32 B	t	22,80000	420,88	9 596,06	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání</b>						<b>1 036 281,35</b>			
11	229942112V01	Trubkové mikropiloty, hladké D 102,8 mm, dle specifikace v technické zprávě včetně všech so TZ : 7*28	m	196,00000	3 874,35	759 372,60		Vlastní	Indiv
12	229942112V02	Ručně kopaná sonda pro ověření základových poměrů TZ : 10	ks	10,00000	1 631,31	16 313,10		Vlastní	Indiv
13	262011312V01	Injektáž zdiva včetně utěsnění v oblasti 1.NP navrhovaný stav : výměra převzata z CAD : 62,3	m2	62,30000	2 861,86	178 293,88		Vlastní	Indiv
14	262011312V02	Svislá infuzní clona 1.NP navrhovaný stav : (0,5+0,6*3+0,4+0,5+0,5)*3,7	m2	13,69000	2 789,53	38 188,67		Vlastní	Indiv
15	274313621R00	Beton základových pasů prostý C 20/25 nový základový pas : 0,9*6,1*2*(1,74-0,43)	m3	14,38380	3 066,86	44 113,10		RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>						<b>2 721 068,18</b>			
16	310238411RT1	Zazdívká otvorů plochy do1 m2 cihlami na MC, s použitím suché maltové směsi 1.NP bourací práce : 8,5	m3	8,50000	5 709,58	48 531,43		RTS 20/ I	RTS 20/ I
17	310239411RT1	Zazdívká otvorů plochy do 4 m2 cihlami na MC, s použitím suché maltové směsi 1.NP navrhovaný stav, řez AA, řez BB : 1.1*1,5*2,3 (1,7+2,6)*0,54*2,5 1,9*0,5*3,3	m3	18,25800	5 415,94	98 884,23		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		1,1*0,5*2,3*3		3,80000					
		2,4*0,3*1,2*2		1,73000					
18	311238130RT2	Zdivo 19 AKU na MC 10, tl.190 mm, pevnost v tlaku 10 MPa	m2	24,05000	1 066,87	25 658,22		RTS 18/ II	RTS 18/ II
		3.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 3.17 : (3,2+3,3)*3,7		24,05000					
19	311238137R00	Zdivo 30 AKU SYM Z P20 na MC 10, tl.300 mm	m2	715,15940	1 566,06	1 119 982,53		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		řez AA, řez BB :							
		1.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 1.19 A m.č. 1.20 : 11,70*3,6		42,12000					
		otvory dveřní : -0,8*2		-1,60000					
		2.NP navrhovaný stav :		208,15000					
		(8,8+0,35+1,5+1+0,7+8,35+19,1+15,2+2,5)*3,6							
		otvory dveřní : -1,25*2		-2,50000					
		otvory dveřní : -0,95*2,3		-2,19000					
		otvory dveřní : -1,4*2,25		-3,15000					
		otvory okenní : -1,2*2,1		-2,52000					
		schodiště : -1,5*2,2		-3,30000					
		otvory dveřní : -1,5*2		-3,00000					
		3.NP navrhovaný stav :		157,88000					
		(8,8+0,35+1,5+1+0,7+8,35+19,1+2,5*2+9,27)*2,92							
		otvory dveřní : -0,95*2		-1,90000					
		otvory okenní : -1,2*2,1		-2,52000					
		schodiště : -1,5*2,2		-3,30000					
		otvory dveřní : -1,5*2,2		-3,30000					
		4.NP navrhovaný stav :		140,28000					
		(12,50+2+1,9+0,8+9,40+0,8+6)*4,2							
		otvory dveřní : -2*2*2		-8,00000					
		10,5*2*5,5		115,50000					
		otvory : -3,85*2*2		-15,40000					
		(2,8+3,6)*4,2		26,88000					
		otvory : -1,7*2,2		-3,74000					
		(12,8+3,9+4,1)*4,2		87,36000					
		otvory dveřní : -3,3*2		-6,60000					
20	311238139R00	Zdivo 25 AKU SYM Z P20 na MC 10, tl.250 mm	m2	400,25700	1 305,05	522 355,40		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		řez AA, řez BB :							
		1.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 1.31 : (1+3,6+4,4)*3,6		32,40000					
		2.NP navrhovaný stav :							
		(3,6+4,7+3,25+1,1+0,9)*3,62		49,05000					
		otvory okenní : -0,6*1,8*2		-2,16000					
		Začátek provozního součtu							
		tl.50 : (1,9+16,2)*3,62		65,52000					
		otvory dveřní : -1,8*2,1		-3,78000					
		otvory dveřní : -1,6*2,1		-3,36000					
		výtah : -2,2*3,62		-7,96000					
		otvory dveřní : -0,8*2		-1,60000					
		Konec provozního součtu							
		48,82*2		97,64000					
		3.NP navrhovaný stav :							
		(3,6+4,7+8,0+3,75+1,1+0,9)*2,92		64,39000					
		otvory okenní : -0,6*1,8*2		-2,16000					
		Začátek provozního součtu							
		tl.50 : (1,4+16,2+0,5)*2,92		52,85000					
		otvory dveřní : -2,1*2,1		-4,41000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		otvory dveřní : -1,8*2,1		-3,78000					
		otvory dveřní : -1,6*2,1		-3,36000					
		výtah : -2,2*2,92		-6,42000					
		otvory dveřní : -0,8*2		-1,60000					
		Konec provozního součtu							
		33,27*2		66,54000					
		4.NP navrhovaný stav :							
		(3,1+4+1+2,8)*3,3		35,97000					
		otvory dveřní : -0,95*2*2		-3,80000					
		(1,7+4,05)*2*5,5		63,25000					
		otvory dveřní : -0,95*2*2		-3,80000					
		otvory dveřní : -0,95*2		-1,90000					
		otvory dveřní : -1,7*2,1		-3,57000					
		3,4*3,4		11,56000					
		otvory dveřní : -1,5*2,1		-3,15000					
21	317168112R00	Překlad plochý 115x71x1250 mm	kus	2,00000	357,80	715,60		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		2		2,00000					
22	317168122R00	Překlad plochý 145x71x1250 mm	kus	7,00000	403,48	2 824,36		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		7		7,00000					
23	317168123R00	Překlad plochý 145x71x1500 mm	kus	2,00000	458,94	917,88		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		2		2,00000					
24	317168124R00	Překlad plochý 145x71x1750 mm	kus	2,00000	515,49	1 030,98		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		2		2,00000					
25	317168130R00	Překlad vysoký 70x238x1000 mm	kus	12,00000	375,20	4 502,40		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		výkres tvaru 2.NP : 6		6,00000					
		výkres tvaru 3.NP : 6		6,00000					
26	317168131R00	Překlad vysoký 70x238x1250 mm	kus	8,00000	448,07	3 584,56		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		výkres tvaru 4.NP : 8		8,00000					
27	317168132R00	Překlad vysoký 70x238x1500 mm	kus	55,00000	520,93	28 651,15		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		výkres tvaru 1.NP : 3		3,00000					
		výkres tvaru 2.NP : 11		11,00000					
		výkres tvaru 3.NP : 11		11,00000					
		výkres tvaru 4.NP : 30		30,00000					
28	317168133R00	Překlad vysoký 70x238x1750 mm	kus	8,00000	582,92	4 663,36		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		výkres tvaru 2.NP : 4		4,00000					
		výkres tvaru 3.NP : 4		4,00000					
29	317168134R00	Překlad vysoký 70x238x2000 mm	kus	11,00000	686,24	7 548,64		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		výkres tvaru 2.NP : 4		4,00000					
		výkres tvaru 4.NP : 7		7,00000					
30	317168135R00	Překlad vysoký 70x238x2250 mm	kus	18,00000	780,85	14 055,30		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		výkres tvaru 2.NP : 8		8,00000					
		výkres tvaru 3.NP : 4		4,00000					
		výkres tvaru 4.NP : 6		6,00000					
31	317168137R00	Překlad vysoký 70x238x2750 mm	kus	6,00000	1 315,92	7 895,52		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		výkres tvaru 3.NP : 6		6,00000					
32	317234410R00	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na MC	m3	1,96760	6 329,47	12 453,87		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		u ocel.překladů v 1NP :							
		IPE 100 : 1,6*0,5*0,1+1,5*0,5*0,1		0,16000					
		IPE 120 :		0,32000					
		1,6*0,5*0,12+1,5*0,5*0,12+1,4*0,5*0,12+0,9*0,5*0,12							
		IPE 140 : 2,3*0,5*0,14		0,16000					
		IPE 160 : 2,3*0,5*0,16		0,18000					
		IPE 200 : 1,6*0,5*0,2		0,16000					
		u ocel.překladů v 2NP :							



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		IPE 180 : 1,9*0,5*0,18		0,17000					
		IPE 200 : 3,2*0,3*0,2+3,7*0,3*0,2		0,41000					
		u ocel.překladů v 3NP :							
		IPE 180 : 1,9*0,5*0,18		0,17000					
		IPE 140 : 1,4*0,5*0,14		0,10000					
		u ocel.překladů v 4NP :							
		IPE 120 : 3,6*0,3*0,12		0,13000					
33	317314130R00	Podbetonování zhlaví nosníků, zdivo šířky 300 mm	kus	28,00000	84,50	2 366,00		RTS 20/1	RTS 20/1
		Položka obsahuje dodávku a uložení betonového polštáře šířky 300 mm, délky 200 mm a tloušťky 50 mm. Položka je určena pro 1 ks zhlaví.							
		u ocel.překladů v 1NP :							
		IPE 200 : 2*2		4,00000					
		u ocel.překladů v 4NP :							
		IPE 120 : 2		2,00000					
		IPE 140 : 2		2,00000					
		I 340 : 10*2		20,00000					
34	317314150R00	Podbetonování zhlaví nosníků, zdivo šířky 500 mm	kus	24,00000	282,76	6 786,24		RTS 20/1	RTS 20/1
		Položka obsahuje dodávku a uložení betonového polštáře šířky 500 mm, délky 200 mm a tloušťky 50 mm. Položka je určena pro 1 ks zhlaví.							
		u ocel.překladů v 1NP :							
		IPE 100 : 2+2		4,00000					
		IPE 120 : 2*4		8,00000					
		IPE 140 : 2		2,00000					
		IPE 160 : 2		2,00000					
		IPE 200 : 2		2,00000					
		u ocel.překladů v 2NP :							
		IPE 180 : 2		2,00000					
		u ocel.překladů v 3NP :							
		IPE 180 : 2		2,00000					
		IPE 200 : 2		2,00000					
35	317941121R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12	t	0,38540	22 838,30	8 801,88		RTS 20/1	RTS 20/1
		ocel.překlady v 1NP :							
		IPE 100 : 0,05184+0,0486		0,10000					
		IPE 120 : 0,06656+0,0624+0,04368+0,03744		0,21000					
		ocel.překlady v 4NP :							
		IPE 120 : 0,07488		0,07000					
36	317941123R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22	t	1,00950	28 275,99	28 544,61		RTS 20/1	RTS 20/1
		ocel.překlady v 1NP :							
		IPE 140 : 0,11868		0,12000					
		IPE 160 : 0,14536		0,15000					
		IPE 200 : 0,14336		0,14000					
		ocel.překlady v 2NP :							
		IPE 180 : 0,10716		0,11000					
		IPE 200 : 0,14336+0,16576		0,31000					
		ocel.překlady v 3NP :							
		IPE 180 : 0,10716		0,11000					
		IPE 140 : 0,05418		0,05000					
		ocel.překlady v 4NP :							
		IPE 140 : 0,02451		0,02000					
37	330321411R00	Beton sloupů a pilířů železový C 30/37	m3	14,61000	4 284,90	62 602,39		RTS 20/1	RTS 20/1
		1.NP bourací práce :							
		1-25 : 0,5*0,55*3,5*2+0,5*0,5*3,5*4		5,42000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		výkres tvaru 2.NP :							
		S21 : 0,5*0,5*3,6*4		3,60000					
		S22 : 0,5*0,3*9		1,35000					
		S23 : 0,5*0,5*3,6*1		0,90000					
		výkres tvaru 3.NP :							
		S31 : 0,5*0,5*2,9*4		2,90000					
		S32 : 0,5*0,3*2,9		0,44000					
38	331351101R00	Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu - zřízení	m2	42,70000	676,45	28 884,42		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1.NP bourací práce :							
		1-25 : (0,5+0,55)*2*3,5*2+(0,5+0,5)*2*3,5*4		42,70000					
39	331351101V01	Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu - zřízení pohledové	m2	78,24000	928,76	72 666,18		Vlastní	Indiv
		výkres tvaru 2.NP :							
		S21 : 0,5*4*3,6*4		28,80000					
		S22 : (0,5+0,3)*2*9		14,40000					
		S23 : 0,5*4*3,6*1		7,20000					
		výkres tvaru 3.NP :							
		S31 : 0,5*4*2,9*4		23,20000					
		S32 : (0,5+0,3)*2*2,9		4,64000					
40	331351102R00	Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu - odstranění	m2	42,70000	222,95	9 519,97		RTS 20/ I	RTS 20/ I
41	331351102V01	Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu - odstranění pohledové	m2	78,24000	261,01	20 421,42		Vlastní	Indiv
42	331351109R00	Příplatek za vzepření bednění při výšce 6 - 10	m2	14,40000	237,08	3 413,95		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		výkres tvaru 2.NP :							
		S22 : (0,5+0,3)*2*9		14,40000					
43	331361821R00	Výztuž sloupů hranatých z betonář. oceli 10505 (R)	t	1,60710	27 840,98	44 743,24		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1.NP bourací práce :							
		Začátek provozního součtu							
		1-25 : 0,5*0,55*3,5*2+0,5*0,5*3,5*4		5,42000					
		Konec provozního součtu							
		5,425*0,110		0,60000					
		výkres tvaru 2.NP :							
		Začátek provozního součtu							
		S21 : 0,5*0,5*3,6*4		3,60000					
		S22 : 0,5*0,3*9		1,35000					
		S23 : 0,5*0,5*3,6*1		0,90000					
		Konec provozního součtu							
		5,85*0,110		0,64000					
		výkres tvaru 3.NP :							
		Začátek provozního součtu							
		S31 : 0,5*0,5*2,9*4		2,90000					
		S32 : 0,5*0,3*2,9		0,44000					
		Konec provozního součtu							
		3,335*0,110		0,37000					
44	340001001V01	Rezáni stěn cihelných do 60cm	m2	18,20000	3 077,73	56 014,69		Vlastní	Indiv
		1.NP bourací práce :							
		1-25 : 0,55*2*2*3,5+0,5*2*3*3,5		18,20000					
45	341351105R00	Bednění stěn nosných oboustranné - zřízení	m2	26,80000	700,37	18 769,92		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 2.18 : (3,2+0,15)*2*4		26,80000					
46	341351106R00	Bednění stěn nosných oboustranné - odstranění	m2	26,80000	166,39	4 459,25		RTS 20/ I	RTS 20/ I
47	341361821R00	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli 10505(R)	t	0,23040	27 840,98	6 414,56		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2.NP navrhovaný stav : m.č. 2.18 : 3,2*0,15*4*0,120			0,23000				
48	34201222V01	Příčka SDK 01	m2	11,16000	1 062,30	11 855,27		Vlastní	Indiv
		4.NP navrhovaný stav : m.č. 4.07 : 1,8*3,1*2			11,16000				
49	342248141R00	Příčky keramické broušené na lepidlo, tl. 100	m2	10,65900	774,33	8 253,58		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		řez AA, řez BB : 2.NP navrhovaný stav : m.č. 2.25 : 1,95*3,62 otvory dveřní : -0,7*2 3.NP navrhovaný stav : 5			7,06000 -1,40000 5,00000				
50	342248144R00	Příčky keramické broušené na lepidlo, tl. 150	m2	84,90700	987,48	83 843,96		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		řez AA, řez BB : 1.NP navrhovaný stav : m.č. 1.17 : (2,5+3)*3,6 otvory dveřní : -0,95*2*2 m.č. 1.22 : (3,5+2,6)*2*3,6 otvory dveřní : -0,7*2 2.NP navrhovaný stav : m.č. 2.25 : 3,15*3,62 otvory dveřní : -0,8*2 m.č. 2.06 : 3,2*3,62 3.NP navrhovaný stav : 5			19,80000 -3,80000 43,92000 -1,40000 11,40000 -1,60000 11,58000 5,00000				
51	342264051RT1	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard tl. 12,5 mm bez izolace	m2	25,00000	471,55	11 788,75		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		4.NP navrhovaný stav : m.č. 4.02 : 9,60 m.č. 4.03 : 8,40 3.NP navrhovaný stav : m.č. 3.16 : 7,00			9,60000 8,40000 7,00000				
52	342264051V01	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. požární odolnost 30minut	m2	252,28000	504,25	127 212,19		Vlastní	Indiv
		4.NP navrhovaný stav : skladba S6 : 13*(9,5+3,6) m.č. 4.08 : 20,11 m.č. 4.09 : 9*3,2 3.NP navrhovaný stav : m.č. 3.20 : 3,07 2.NP navrhovaný stav : m.č. 2.07 : 30			170,30000 20,11000 28,80000 3,07000 30,00000				
53	342321410R00	Příčky z betonu železového C 25/30	m3	1,92000	7 895,53	15 159,42		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		2.NP navrhovaný stav : m.č. 2.18 : 3,2*0,15*4			1,92000				
54	346244381R00	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm	m2	9,29200	886,34	8 235,87		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		u ocel.překladů v 1NP : IPE 100 : (1,6*0,1+1,5*0,1)*2 IPE 120 : (1,6*0,12+1,5*0,12+1,4*0,12+0,9*0,12)*2 IPE 140 : 2,3*0,14*2 IPE 160 : 2,3*0,16*2 IPE 200 : 1,6*0,2*2 u ocel.překladů v 2NP : IPE 180 : 1,9*0,18*2 IPE 200 : 3,2*0,2*2+3,7*0,2*2			0,62000 1,30000 0,64000 0,74000 0,64000 0,68000 2,76000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		u ocel.překladů v 3NP : IPE 180 : 1,9*0,18*2 IPE 140 : 1,3*0,14*2 u ocel.překladů v 4NP : IPE 120 : 3,6*0,12*2			0,68000 0,36000 0,86000				
55	347015201V01	Stěna SDK označení A1	m2	49,50000	1 862,97	92 217,02		Vlastní	Indiv
		<i>Položka obsahuje dodávku a montáž včetně všech komponentů stěny.</i> 4.NP navrhovaný stav : m.č. 4.05 : 9*5,5			49,50000				
56	347015225V01	Předstěna SDK označení A10	m2	23,54400	853,42	20 092,92		Vlastní	Indiv
		<i>Položka obsahuje dodávku a montáž včetně všech komponentů předstěny.</i> řez AA, řez BB : 2.NP navrhovaný stav : m.č. 2.07 : (2,3+1,3)*3,62 3.NP navrhovaný stav : m.č. 3.12 : (2,3+1,3)*2,92			13,03000 10,51000				
57	13383315	Tyč průřezu IPE 100, střední, jakost oceli S235	t	0,11040	41 543,96	4 586,45	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		ocel.překlady v 1NP : IPE 100 : 0,1004*1,1			0,11000				
58	13383420	Tyč průřezu IPE 120, střední, jakost oceli S235	t	0,31350	41 543,96	13 024,03	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		ocel.překlady v 1NP : IPE 120 : 0,2101*1,1 ocel.překlady v 4NP : IPE 120 : 0,07488*1,1			0,23000 0,08000				
59	13383425	Tyč průřezu IPE 140, střední, jakost oceli S235	t	0,21710	41 543,96	9 019,19	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		ocel.překlady v 1NP : IPE 140 : 0,11868*1,1 ocel.překlady v 3NP : IPE 140 : 0,05418*1,1 ocel.překlady v 4NP : IPE 140 : 0,02451*1,1			0,13000 0,06000 0,03000				
60	13383430	Tyč průřezu IPE 160, střední, jakost oceli S235	t	0,15990	41 543,96	6 642,88	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		ocel.překlady v 1NP : IPE 160 : 0,14536*1,1			0,16000				
61	13482710	Tyč průřezu IPE 180, hrubé, jakost oceli S235	t	0,23580	41 543,96	9 796,07	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		ocel.překlady v 2NP : IPE 180 : 0,10716*1,1 ocel.překlady v 3NP : IPE 180 : 0,10716*1,1			0,12000 0,12000				
62	13482715	Tyč průřezu IPE 200, hrubé, jakost oceli S235	t	0,49770	41 543,96	20 676,43	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		ocel.překlady v 1NP : IPE 200 : 0,14336*1,1 ocel.překlady v 2NP : IPE 200 : 0,3091*1,1			0,16000 0,34000				
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>3 308 532,39</b>			
63	411321414R00	Stropy deskové ze železobetonu C 25/30	m3	38,09600	3 447,50	131 335,96		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		stropy : výkres tvaru 4.NP : 138,10*0,16 trapézy : 200*0,08			22,10000 16,00000				
64	411321515R00	Stropy deskové ze železobetonu C 30/37	m3	157,81320	3 110,36	490 855,86		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		stropy : 1.NP : 26*0,26 výkres tvaru 2.NP : 251,96*0,26			6,76000 65,51000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		výkres tvaru 3.NP : 301,17*0,28		84,33000					
		výkres tvaru 3.NP tl.16cm : 7,6*0,16		1,22000					
65	411351101R00	Bednění stropů deskových, bednění vlastní - zřízení	m2	724,83000	632,95	458 781,15		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		stropy :							
		1.NP : 26		26,00000					
		výkres tvaru 2.NP : 251,96		251,96000					
		výkres tvaru 3.NP : 301,17		301,17000					
		výkres tvaru 3.NP tl.16cm : 7,6		7,60000					
		výkres tvaru 4.NP : 138,10		138,10000					
66	411351102R00	Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění	m2	724,83000	145,73	105 629,48		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		dtto bednění : 724,83		724,83000					
67	411351801R00	Bednění čel stropních desek, zřízení	m	176,00000	195,76	34 453,76		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		stropy :							
		1.NP : 42		42,00000					
		výkres tvaru 2.NP : 47		47,00000					
		výkres tvaru 3.NP : 42		42,00000					
		výkres tvaru 4.NP : 45		45,00000					
68	411351802R00	Bednění čel stropních desek, odstranění	m	176,00000	43,50	7 656,00		RTS 20 / I	RTS 20 / I
69	411351902R00	Bednění prostupu plochy do 0,25 m2	kus	15,00000	243,61	3 654,15		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		15		15,00000					
70	411351903R00	Bednění prostupu plochy do 0,48 m2	kus	15,00000	389,34	5 840,10		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		15		15,00000					
71	411354171R00	Podpěrná konstr. stropů do 5 kPa - zřízení	m2	724,83000	132,68	96 170,44		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		stropy :							
		1.NP : 26		26,00000					
		výkres tvaru 2.NP : 251,96		251,96000					
		výkres tvaru 3.NP : 301,17		301,17000					
		výkres tvaru 3.NP tl.16cm : 7,6		7,60000					
		výkres tvaru 4.NP : 138,10		138,10000					
72	411354172R00	Podpěrná konstr. stropů do 5 kPa - odstranění	m2	724,83000	41,33	29 957,22		RTS 20 / I	RTS 20 / I
73	411354175R00	Podpěrná konstr. stropů do 20 kPa - zřízení	m2	895,23300	157,69	141 169,29		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		3.NP bourací práce : 15,1*0,3		4,53000					
		795,35		795,35000					
		věnce a průvlaky :							
		4.NP bourací práce :		21,52000					
		(18,4+20+3,5+3,7+4,2+4,12+2,4+3,13+2,3+1,5							
		+1 4+4 4+2 7)*0,3							
		(11,8+5,7+3)*0,5		10,25000					
		3.NP bourací práce :		29,61000					
		19.1*0.54+(17.30+9.3)*0.5+20*0.3							
		2.NP bourací práce :		24,96000					
		1.NP bourací práce : 12*2,5*0,3		9,00000					
74	411354176R00	Podpěrná konstr. stropů do 20 kPa - odstranění	m2	895,23300	45,68	40 894,24		RTS 20 / I	RTS 20 / I
75	411354181V01	Příplatek k podpěr. konstr. stropů 5 kPa -	m2	7,60000	132,68	1 008,37		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		stropy :							
		výkres tvaru 3.NP tl.16cm : 7,6		7,60000					
76	411354182V01	Příplatek k podpěr. konstr. stropů 5 kPa - odstr.	m2	7,60000	41,33	314,11		RTS 20 / I	RTS 20 / I
77	411354255V01	Bednění stropů plech pozink vlna 40/182 mm tl. 0.6 včetně přesahů	m2	200,00000	665,57	133 114,00		Vlastní	Indiv
		stropy :							
		výkres tvaru 4.NP : 200		200,00000					
78	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505(R)	t	20,63230	27 405,96	565 447,99		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		stropy :							
		1.NP : 26*0,26*0,120		0,81000					
		výkres tvaru 2.NP : 251,96*0,26*0,120		7,86000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		výkres tvaru 3.NP : 301,17*0,28*0,120		10,12000					
		výkres tvaru 3.NP tl.16cm : 7,6*0,16*0,060		0,07000					
		výkres tvaru 4.NP : 138,10*0,16*0,080		1,77000					
79	411361921V01	Výztuž stropů svařovanou sítí, AQ 60	t	1,20000	27 405,96	32 887,15		Vlastní	Indiv
		stropy :							
		výkres tvaru 4.NP : 1,2		1,20000					
80	413321515R00	Nosníky z betonu železového C 30/37	m3	5,81820	4 284,90	24 930,41		RTS 20/1	RTS 20/1
		výkres tvaru 2.NP :							
		P21 : 0,5*3,15*0,3		0,47000					
		P22 : 0,5*2,2*0,3		0,33000					
		výkres tvaru 3.NP :							
		P31 : 0,3*3,5*0,3		0,32000					
		P32 : 0,2*3,2*0,72		0,46000					
		P33 : 0,2*13,3*0,72		1,92000					
		výkres tvaru 4.NP :							
		P41 : 0,3*4,5*2*0,3		0,81000					
		P42 : 0,3*4,65*0,3		0,42000					
		P43 : 0,3*2,85*0,3		0,26000					
		P44 : 0,3*3,5*0,1		0,11000					
		P45 : 0,25*2,4*2*0,1		0,12000					
		P46 : 0,25*3,3*0,1		0,08000					
		P47 : 0,25*5*0,3		0,38000					
		P48 : 0,3*2,62*2*0,1		0,16000					
81	413351101V01	Bednění nosníků š.do 600 mm, v.do 800 mm - zřízení	m	63,69000	1 109,29	70 650,68		Vlastní	Indiv
		výkres tvaru 2.NP :							
		P21 : 3,15		3,15000					
		P22 : 2,2		2,20000					
		výkres tvaru 3.NP :							
		P31 : 3,5		3,50000					
		P32 : 3,2		3,20000					
		P33 : 13,3		13,30000					
		výkres tvaru 4.NP :							
		P41 : 4,5*2		9,00000					
		P42 : 4,65		4,65000					
		P43 : 2,85		2,85000					
		P44 : 3,5		3,50000					
		P45 : 2,4*2		4,80000					
		P46 : 3,3		3,30000					
		P47 : 5		5,00000					
		P48 : 2,62*2		5,24000					
82	413351103V01	Bednění nosníků š.do 600, v.do 800 mm - odstranění	m	63,69000	282,76	18 008,98		Vlastní	Indiv
83	413351211R00	Podpěrná konstr.nosníků do 4 m,do 5 kPa - zřízení	m2	17,87200	490,48	8 765,86		RTS 20/1	RTS 20/1
		výkres tvaru 2.NP :							
		P21 : 0,5*3,15		1,57000					
		P22 : 0,5*2,2		1,10000					
		výkres tvaru 3.NP :							
		P31 : 0,3*3,5		1,05000					
		P32 : 0,2*3,2		0,64000					
		P33 : 0,2*13,3		2,66000					
		výkres tvaru 4.NP :							
		P41 : 0,3*4,5*2		2,70000					
		P42 : 0,3*4,65		1,40000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		P43 : 0,3*2,85		0,86000					
		P44 : 0,3*3,5		1,05000					
		P45 : 0,25*2,4*2		1,20000					
		P46 : 0,25*3,3		0,83000					
		P47 : 0,25*5		1,25000					
		P48 : 0,3*2,62*2		1,57000					
84	413351212R00	Podpěrná konstr.nosníků do 4 m,5 kPa - odstranění	m2	17,87200	126,15	2 254,55		RTS 20/ I	RTS 20/ I
85	413361821R00	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10505(R)	t	1,74450	28 819,76	50 276,07		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		výkres tvaru 2.NP :							
		Začátek provozního součtu							
		P21 : 0,5*3,15*0,3		0,47000					
		P22 : 0,5*2,2*0,3		0,33000					
		Konec provozního součtu							
		0,80*0,300		0,24000					
		výkres tvaru 3.NP :							
		Začátek provozního součtu							
		P31 : 0,3*3,5*0,3		0,32000					
		P32 : 0,2*3,2*0,72		0,46000					
		P33 : 0,2*13,3*0,72		1,92000					
		Konec provozního součtu							
		2,69*0,300		0,81000					
		výkres tvaru 4.NP :							
		Začátek provozního součtu							
		P41 : 0,3*4,5*2*0,3		0,81000					
		P42 : 0,3*4,65*0,3		0,42000					
		P43 : 0,3*2,85*0,3		0,26000					
		P44 : 0,3*3,5*0,1		0,11000					
		P45 : 0,25*2,4*2*0,1		0,12000					
		P46 : 0,25*3,3*0,1		0,08000					
		P47 : 0,25*5*0,3		0,38000					
		P48 : 0,3*2,62*2*0,1		0,16000					
		Konec provozního součtu							
		2,325*0,300		0,70000					
86	413941125V01	Osazení válcovaných nosníků ve stropech č.24 a výš včetně dodávkv profilu I č. 34 stropy :	t	8,92500	63 512,23	566 846,65		Vlastní	Indiv
		výkres tvaru 4.NP : 8,5*1,05		8,93000					
87	417321414R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30	m3	10,24680	3 610,63	36 997,40		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		výkres tvaru 1.NP :							
		V5 : 17*0,25*0,25		1,06000					
		výkres tvaru 2.NP :							
		V5 : 15,85*0,25*0,25		0,99000					
		V7 : 22,8*0,3*0,26		1,78000					
		výkres tvaru 3.NP :							
		V5 : 9,26*0,25*0,25		0,58000					
		V6 : 12,4*0,25*0,195		0,60000					
		výkres tvaru 4.NP :							
		V1 : 25,5*0,3*0,25		1,91000					
		V2 : 23,2*0,3*0,25		1,74000					
		V3 : 15,2*0,25*0,25		0,95000					
		V4 : 3,35*0,3*0,16		0,16000					
		V5 : 7,5*0,25*0,25		0,47000					
88	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	76,03000	458,94	34 893,21		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		výkres tvaru 1.NP :							
		V5 : 17*0,25*2		8,50000					
		výkres tvaru 2.NP :							
		V5 : 15,85*0,25*2		7,92000					
		V7 : 22,8*0,25*2		11,40000					
		výkres tvaru 3.NP :							
		V5 : 9,26*0,25*2		4,63000					
		V6 : 12,4*0,25*2		6,20000					
		výkres tvaru 4.NP :							
		V1 : 25,5*0,25*2		12,75000					
		V2 : 23,2*0,25*2		11,60000					
		V3 : 15,2*0,25*2		7,60000					
		V4 : 3,35*0,25*2		1,68000					
		V5 : 7,5*0,25*2		3,75000					
89	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	76,03000	108,75	8 268,26		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		76,03		76,03000					
90	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R)	t	1,50630	28 819,76	43 411,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		výkres tvaru 1.NP :							
		V5 : 17*0,25*0,25*0,15		0,16000					
		výkres tvaru 2.NP :							
		V5 : 15,85*0,25*0,25*0,15		0,15000					
		V7 : 22,8*0,3*0,26*0,15		0,27000					
		výkres tvaru 3.NP :							
		V5 : 9,26*0,25*0,25*0,15		0,09000					
		V6 : 12,4*0,25*0,195*0,22		0,13000					
		výkres tvaru 4.NP :							
		V1 : 25,5*0,3*0,25*0,13		0,25000					
		V2 : 23,2*0,3*0,25*0,13		0,23000					
		V3 : 15,2*0,25*0,25*0,15		0,14000					
		V4 : 3,35*0,3*0,16*0,15		0,02000					
		V5 : 7,5*0,25*0,25*0,15		0,07000					
91	430321414R00	Beton schodiškových konstrukcí železový C 25/30	m3	6,13350	4 502,41	27 615,53		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		výkres tvaru 2.NP :							
		m.č. 2.18 : 1,2*(6,4/0,8+2,5)*0,16		2,02000					
		m.č. 2.20 : 1,4*9*0,18		2,27000					
		m.č. 2.24 : 1,5*3,8*0,26		1,48000					
		1.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 1.19 : 0,7*3,5*0,15		0,37000					
92	430361821R00	Výztuž schodiškových konstrukcí z ocelí 10505(R)	t	0,57130	28 819,76	16 464,73		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		výkres tvaru 2.NP :							
		m.č. 2.18 : 1,2*(6,4/0,8+2,5)*0,16*0,120		0,24000					
		m.č. 2.20 : 1,4*9*0,18*0,08		0,18000					
		m.č. 2.24 : 1,5*3,8*0,26*0,08		0,12000					
		1.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 1.19 : 0,7*3,5*0,15*0,08		0,03000					
93	431351121R00	Bednění podest a podstup.desek přímočar.-zřízení	m2	33,35000	788,47	26 295,47		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		výkres tvaru 2.NP :							
		m.č. 2.18 : 1,2*(6,4/0,8+2,5)		12,60000					
		m.č. 2.20 : 1,4*9		12,60000					
		m.č. 2.24 : 1,5*3,8		5,70000					
		1.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 1.19 : 0,7*3,5		2,45000					



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
94	431351122R00	Bednění podest a podstup.desek přímočar odstranění	m2	33,35000	195,76	6 528,60		RTS 20/ I	RTS 20/ I
95	431351128R00	Příplatek za podpěrnou konstrukci podest - zřízení	m2	33,35000	295,81	9 865,26		RTS 20/ I	RTS 20/ I
96	431351129R00	Příplatek za podpěrnou konstrukci podest - odstran	m2	33,35000	63,08	2 103,72		RTS 20/ I	RTS 20/ I
97	434311114R00	Stupně dusané na terén, na desku, z betonu C 16/20	m	95,95000	404,56	38 817,53		RTS 20/ I	RTS 20/ I

řez AA, řez BB :

2.NP navrhovaný stav :

m.č. 2.24 :

1,5\*9

13,50000

3.NP navrhovaný stav :

m.č. 3.17 :

1,85\*5

9,25000

4.NP navrhovaný stav :

m.č. 4.02 :

1,5\*2

3,00000

výkres tvaru 2.NP :

m.č. 2.18 : 1,2\*23

27,60000

m.č. 2.20 : 1,4\*14

19,60000

1.NP navrhovaný stav :

m.č. 1.19 : 0,7\*8

5,60000

m.č. 1.23 : 1,55\*6+0,9\*4

12,90000

m.č. 1.31 : 1,5\*3

4,50000

98	434351141R00	Bednění stupňů přímočarých - zřízení	m2	47,77350	565,52	27 016,87		RTS 20/ I	RTS 20/ I
----	--------------	--------------------------------------	----	----------	--------	-----------	--	-----------	-----------

řez AA, řez BB :

2.NP navrhovaný stav :

m.č. 2.24 :

(0,16+0,3)\*1,5\*9

6,21000

3.NP navrhovaný stav :

m.č. 3.17 :

(0,17+0,3)\*1,85\*5

4,35000

4.NP navrhovaný stav :

m.č. 4.02 :

(0,17+0,3)\*1,5\*2

1,41000

(0,17+0,3)\*3,2\*2

3,01000

výkres tvaru 2.NP :

m.č. 2.18 : 1,2\*(0,17+0,3)\*23

12,97000

m.č. 2.20 : 1,4\*(0,16+0,3)\*14

9,02000

půdorys 1.NP navrhovaný stav :

m.č. 1.19 : 0,7\*(0,17+0,3)\*8

2,63000

m.č. 1.23 : 1,55\*(0,17+0,3)\*6+0,9\*(0,17+0,3)\*4

6,06000

m.č. 1.31 : 1,5\*(0,17+0,3)\*3

2,12000

99	434351142R00	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	47,77350	195,76	9 352,14		RTS 20/ I	RTS 20/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	--	-----------	-----------

<b>Díl: 61</b>		<b>Upravy povrchů vnitřní</b>	<b>1 252 994,07</b>						
----------------	--	-------------------------------	---------------------	--	--	--	--	--	--

100	611421133R00	Omítka vnitřní stropů rovných, MVC, štuková	m2	327,30000	311,04	101 803,39		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	--	-----------	-----------

2.NP navrhovaný stav :

m.č. 2.20 : 11,7\*1,7

19,89000

m.č. 2.23 : 7,03

7,03000

m.č. 2.25 : 3,76

3,76000

m.č. 2.26 : 2,18

2,18000

m.č. 2.44 : 2,5

2,50000

1.NP navrhovaný stav :

m.č. 1.17 : 6,96

6,96000

m.č. 1.18 : 21,99

21,99000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 1.19 : 93,38		93,38000					
		m.č. 1.20 : 83,88		83,88000					
		m.č. 1.22 : 7,17		7,17000					
		m.č. 1.23 : 6,40		6,40000					
		m.č. 1.24 : 13,05		13,05000					
		m.č. 1.25 : 8,67		8,67000					
		m.č. 1.30,2 : 11,7*2,5		29,25000					
		m.č. 1.31 : 6,63		6,63000					
		m.č. 1.33 : 14,56		14,56000					
101	611425133RT2	Omitka vnitřní schodišťových konstr., MVC, štuková s použitím suché maltové směsi	m2	25,30000	353,45	8 942,29		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 2.18 : 8*1,15+2,5*1,4		12,70000					
		m.č. 2.20 : 1,4*9		12,60000					
102	611459171R00	Vyspravení povrchu beton. konstrukcí MC pro omítky	m2	352,60000	152,26	53 686,88		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dtto stropy : 327,3+25,3		352,60000					
103	611901111R00	Ubroušení výstupků betonu po odbednění	m2	352,60000	66,34	23 391,48		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dtto stropy : 327,3+25,3		352,60000					
104	612300152V02	Montáž dilatační lišty, včetně dodávky začíšťovacího okenního profilu s tk	m	10,60000	189,23	2 005,84		Vlastní	Indiv
		m. č. 2.24 :							
		dveře160/210-1ks : 5,80		5,80000					
		dveře80/200-1ks : 4,80		4,80000					
105	612300154V01	Montáž rohové lišty, včetně dodávky AL lišty s tkaninou 100x150	m	12,20000	73,95	902,19		Vlastní	Indiv
		m. č. 2.24 :							
		dveře160/210-1ks : 5,80		5,80000					
		otvor150/245-1ks : 6,40		6,40000					
106	612311730V01	Zatepl.syst. miner.desky KV 60 mm, zakončený stěrkou s vztužnou tkaninou	m2	41,52000	1 011,41	41 993,74		Vlastní	Indiv
		m.č. 2.24 : (3,6+1,5)*2*3,6		36,72000					
		dveře160/210-1ks : -3,36		-3,36000					
		dveře80/200-1ks : -1,60		-1,60000					
		otvor150/245-1ks : -3,68		-3,68000					
		dveře160/210-1ks : 2,32		2,32000					
		otvor150/245-1ks : 3,20		3,20000					
		m.č. 2.44 : 1,1*2*3,6		7,92000					
107	612311732V01	Zatepl.syst. miner.desky KV 100 mm, zakončený stěrkou s vztužnou tkaninou	m2	7,50000	1 288,73	9 665,48		Vlastní	Indiv
		m.č. 2.24 : 1,5*5		7,50000					
108	612391002V01	Příplatek-mtž KZS	m2	7,50000	196,84	1 476,30		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		podhledu izolant stěrka+vvtz tk							
109	612421626R00	Omitka vnitřní zdiva, MVC, hladká	m2	11,32600	254,48	2 882,24		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 2.26 : (1,1+1,93)*2*2,1		12,73000					
		dveře70/200-1ks : -1,40		-1,40000					
110	612421637R00	Omitka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	1	289,29	503 568,26		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		m.č. 4.02 : (3,9+3,85)*2*2,75		42,63000					
		dveře95/200-5ks : -9,50		-9,50000					
		dveře80/200-1ks : -1,60		-1,60000					
		m.č. 4.03 : (2,8+3,0)*2*2,75		31,90000					
		dveře95/200-2ks : -3,80		-3,80000					
		m.č. 4.04 : (2,8+2,9)*2,75		15,68000					
		dveře95/200-1ks : -1,90		-1,90000					
		dveře80/200-1ks : -1,60		-1,60000					
		m.č. 4.05 : (11,9+7,5)*2*4,5		174,60000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		dveře95/200-2ks : -3,80				-3,80000			
		dveře180/200-2ks : -7,20				-7,20000			
		dveře150/200-1ks : -3,00				-3,00000			
		dveře180/200-2ks : 1,74				1,74000			
		dveře150/200-1ks : 0,83				0,83000			
		m.č. 4.07 : (6+3,3+7,9)*2,75				47,30000			
		dveře95/200-1ks : -1,90				-1,90000			
		dveře150/200-2ks : -6,00				-6,00000			
		dveře150/200-2ks : 1,65				1,65000			
		m.č. 4.08 : (5,1+3,9)*2*2,75				49,50000			
		dveře95/200-2ks : -3,80				-3,80000			
		dveře170/200-1ks : -3,40				-3,40000			
		stěna330/200-1ks : -6				-6,00000			
		dveře150/200-2ks : -6,00				-6,00000			
		okno80/60-1ks : -0,48				-0,48000			
		dveře170/200-1ks : 0,86				0,86000			
		stěna330/200-1ks : 2,56				2,56000			
		dveře150/200-2ks : 1,65				1,65000			
		m.č. 4.09 : (8,7+2,7+1)*2*3,7				91,76000			
		dveře95/200-1ks : -1,90				-1,90000			
		dveře170/200-1ks : -3,40				-3,40000			
		okno180/60-2ks : -2,16				-2,16000			
		dveře170/200-1ks : 0,86				0,86000			
		m.č. 3.12 :				144,20000			
		(1,1+0,5+1,1+2,7+8,5+0,95+0,5+5,9+14,1+16,15)*2,8							
		okno60/180-1ks : -1,08				-1,08000			
		dveře90/200-1ks : -1,80				-1,80000			
		dveře210/210-1ks : -4,41				-4,41000			
		otvor185/200-1ks : -3,70				-3,70000			
		otvor120/200-1ks : -2,40				-2,40000			
		dveře125/200-1ks : -2,50				-2,50000			
		dveře80/200-1ks : -1,60				-1,60000			
		světlík : -15				-15,00000			
		dveře210/210-1ks : 0,95				0,95000			
		otvor185/200-1ks : 2,93				2,93000			
		otvor120/200-1ks : 2,60				2,60000			
		dveře125/200-1ks : 0,79				0,79000			
		m.č. 3.13 : (6,4+3,6)*2*2,8				56,00000			
		dveře210/210-1ks : -4,41				-4,41000			
		okno120/210-1ks : -2,52				-2,52000			
		dveře210/210-1ks : 1,89				1,89000			
		okno120/210-1ks : 1,62				1,62000			
		m.č. 3.14 : (3,1+2,6)*2*2,8				31,92000			
		otvor120/200-1ks : -2,40				-2,40000			
		m.č. 3.16 : (2,9+2,15)*2*2,8				28,28000			
		dveře80/200-1ks : -1,60				-1,60000			
		okno60/180-1ks : -1,08				-1,08000			
		dveře80/200-1ks : 1,92				1,92000			
		okno60/180-1ks : 1,05				1,05000			
		m.č. 3.17 : (3,3+1,85)*2*3,3				33,99000			
		dveře150/200-1ks : -3,00				-3,00000			
		otvor185/200-1ks : -3,70				-3,70000			
		dveře150/200-1ks : 1,10				1,10000			
		m.č. 3.20 : (1+1,8)*2*2,8				15,68000			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		dveře180/220-1ks : -3,96				-3,96000			
		dveře180/220-1ks : 3,72				3,72000			
		m.č. 2.05,6,7 :				218,56000			
		(0,5+1,6+3,76+8,3+0,4+1,3+0,3+0,4+7,35+0,8*							
		2+14 10+14 5+6 6)*3 6							
		okno60/180-1ks : -1,08				-1,08000			
		okno60/180-1ks : 1,05				1,05000			
		dveře120/200-1ks : -2,40				-2,40000			
		dveře120/240-1ks : -2,88				-2,88000			
		dveře170/240-1ks : -4,08				-4,08000			
		dveře80/200-1ks : -1,60				-1,60000			
		dveře180/210-1ks : -3,78				-3,78000			
		dveře160/210-1ks : -3,36				-3,36000			
		dveře125/210-1ks : -2,63				-2,63000			
		dveře180/210-1ks : 0,90				0,90000			
		m.č. 2.19 : (7+3,5)*2*3,6				75,60000			
		dveře180/210-1ks : -3,78				-3,78000			
		dveře180/210-1ks : 1,80				1,80000			
		okno120/210-1ks : -2,52				-2,52000			
		okno120/210-1ks : 2,16				2,16000			
		m.č. 2.23 : (3+2,15)*2*3,6				37,08000			
		dveře80/200-1ks : -1,60				-1,60000			
		dveře80/200-1ks : 1,92				1,92000			
		okno60/180-1ks : -1,08				-1,08000			
		okno60/180-1ks : 1,05				1,05000			
		m.č. 2.25 : (1,95+1,93)*2*3,6				27,94000			
		dveře80/200-1ks : -1,60				-1,60000			
		dveře70/200-1ks : -1,40				-1,40000			
		m.č. 2.26 : (1,1+1,93)*2*3,6				21,82000			
		dveře70/200-1ks : -1,40				-1,40000			
		m.č. 2.44 : (1,1+1,7)*2*3,6				20,16000			
		dveře150/200-1ks : -3,00				-3,00000			
		dveře150/200-1ks : 0,83				0,83000			
		m.č. 1.17 : (3+2,95)*2*3,6				42,84000			
		dveře95/200-2ks : -3,80				-3,80000			
		m.č. 1.18 : (3,3+6,36)*2*3,6				69,55000			
		dveře95/200-1ks : -1,90				-1,90000			
		dveře150/200-1ks : -3,00				-3,00000			
		dveře150/200-1ks : 2,48				2,48000			
		okno60/90-1ks : -0,54				-0,54000			
		okno60/90-1ks : 0,60				0,60000			
		m.č. 1.19 : (5,6+16,60)*2*3,6				159,84000			
		dveře80/200-1ks : -1,60				-1,60000			
		dveře150/200-1ks : -3,00				-3,00000			
		dveře90/200-1ks : -1,80				-1,80000			
		otvor120/200-1ks : -2,40				-2,40000			
		otvor180/200-1ks : -3,60				-3,60000			
		dveře80/200-1ks : 0,96				0,96000			
		dveře150/200-1ks : 0,00							
		dveře90/200-1ks : 2,21				2,21000			
		otvor120/200-1ks : 2,60				2,60000			
		otvor180/200-1ks : 2,90				2,90000			
		m.č. 1.20 : (5,6+14,90)*2*3,6				147,60000			
		otvor180/200-1ks : -3,60				-3,60000			
		otvor120/200-1ks : -2,40				-2,40000			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		dveře90/200-1ks : -1,80		-1,80000					
		dveře125/200-2ks : -5,00		-5,00000					
		dveře90/200-1ks : 2,45		2,45000					
		dveře125/200-2ks : 1,05		1,05000					
		m.č. 1.22 : (3,3+2,4)*2*3,6		41,04000					
		dveře90/200-1ks : -1,80		-1,80000					
		dveře90/200-1ks : 0,49		0,49000					
		m.č. 1.23 : (3,0+1,55)*2*3,6		32,76000					
		dveře90/200-1ks : -1,80		-1,80000					
		dveře90/200-1ks : -1,80		-1,80000					
		dveře125/200-1ks : -2,50		-2,50000					
		otvor80/200-1ks : -1,60		-1,60000					
		dveře90/200-1ks : 1,47		1,47000					
		dveře125/200-1ks : 1,58		1,58000					
		otvor80/200-1ks : 2,40		2,40000					
		m.č. 1.24 : (3,35+3,82)*2*3,6		51,62000					
		dveře90/200-1ks : -1,80		-1,80000					
		m.č. 1.25 : (3,0+4,1)*2*3,6		51,12000					
		dveře90/200-1ks : -1,80		-1,80000					
		m.č. 1.30,2 : (1,7+1,7)*8,65		29,41000					
		otvor80/200-2ks : -1,60*2		-3,20000					
		dveře90/200-1ks : -1,80		-1,80000					
		m.č. 1.31 : (2,9+2,15)*2*3,6		36,36000					
		dveře95/200-1ks : -1,90		-1,90000					
		dveře95/200-1ks : 1,49		1,49000					
		okno60/90-1ks : -0,54		-0,54000					
		okno60/90-1ks : 0,60		0,60000					
		m.č. 1.33 : (2,2+7,5)*2*3,6		69,84000					
		dveře90/200-1ks : -1,80		-1,80000					
111	612433322V01	D+M sanačního systému, skladba R1, včetně příplatku za tl. jádra	m2	235,39500	1 020,11	240 128,79		Vlastní	Indiv
		půdorys 1.NP navrhovaný stav : (7.13+15.6*2+6.2*2+3.1*2+3.1*2+3.5*2)*1.5 (15.90*2+19.1*2+8.5+8.3)*1.5		105,19000 130,20000					
112	612433322V02	D+M sanačního systému, skladba R2, včetně příplatku za tl. jádra	m2	98,10000	1 072,31	105 193,61		Vlastní	Indiv
		půdorys 1.NP navrhovaný stav : (18.30+7.8+1.15)*3.6		98,10000					
113	612451071R00	Vyspravení povrchu vnitřních bet. stěn maltou MC	m2	140,92000	156,61	22 069,48		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dtto bednění stěn : 26,8		26,80000					
		ostatní - průvlaky, překlady apod. : 63,4*1,8		114,12000					
114	612456119R00	Příplatek za tažení mělkého žlábků	m	177,03000	41,33	7 316,65		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dtto ker.sokly : 145,56+31,47		177,03000					
115	612471411R00	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m2	41,52000	133,77	5 554,13		RTS 20/ I	RTS 20/ I
116	612473186R00	Příplatek za zabudované rohovníky, vč.dodávky	m	856,00000	45,68	39 102,08		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		856		856,00000					
117	612901112R00	Ubroušení výstupků betonu po odbednění vnitř stěn	m2	140,92000	63,08	8 889,23		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dtto bednění stěn : 26,8		26,80000					
		ostatní - průvlaky, překlady apod. : 63,4*1,8		114,12000					
118	613451101R00	Vyspravení ploch sloupů/pilířů maltou cementovou	m2	70,64000	152,26	10 755,65		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dtto omítky sloupů : 70,64		70,64000					
119	613471411RT2	Úprava vnitřních pilířů aktivovaným štukem, s použitím suché maltové směsi	m2	70,64000	157,69	11 139,22		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 3.12 : 0,5*4*2,8*5		28,00000					
		m.č. 2.05 : 0,5*4*3,6*4		28,80000					
		m.č. 1.30 : (0,5+0,3)*2*8,65		13,84000					
120	613901112R00	Ubroušení výstupků betonu po odbednění vnitřní pilířů	m2	70,64000	65,25	4 609,26		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		dtto omítky sloupů : 70,64		70,64000					
121	617421232R00	Omítka vnitřní světlíků, MVC, štuková hlazená	m2	140,32000	341,49	47 917,88		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		výtahové šachty : (1,92+1,95)*2*8		61,92000					
		dveře80/200-4ks : -1,6*2		-3,20000					
		(1,8+1,80)*2*12		86,40000					
		dveře80/200-3ks : -1,6*3		-4,80000					
<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchů vnější</b>				<b>846 877,04</b>			
122	622300152R00	Montáž dilatační lišty	m	53,10000	54,38	2 887,58		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		pohled východní navrhovaný stav : 17,60		17,60000					
		pohled západní navrhovaný stav : 8,5+12+15		35,50000					
123	622300154R00	Montáž zakládací sady ETICS	m	36,00000	54,38	1 957,68		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		pohled východní navrhovaný stav : 17		17,00000					
		pohled západní navrhovaný stav : 19		19,00000					
124	622300154T02	Montáž rohové lišty, včetně dodávky AL lišty s tkaninou 100x150	m	148,00000	32,63	4 829,24		Vlastní	Indiv
		pohled východní navrhovaný stav : 3,5*3+9,7*2		29,90000					
		pohled západní navrhovaný stav :		80,50000					
125	622300155R00	Montáž lišty pro ukončení omítky	m	37,60000	32,63	1 226,89		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		pohled východní navrhovaný stav :							
		okno60/90-4ks : 9,60		9,60000					
		pohled západní navrhovaný stav : 28		28,00000					
126	622311135RT3	Zateplovací systém fasáda, EPS F tl.160 mm, s omítkou Silikon	m2	219,15000	1 555,18	340 817,70		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		pohled západní navrhovaný stav :		186,15000					
		(5+2,5+2,8)+2,3		12,60000					
		(4,5+2,5+4+2,5)*0,4		5,40000					
		15		15,00000					
127	622311135V01	Zateplovací systém fasáda, EPS F tl.160 mm, speciální systémová stěrka	m2	115,50000	2 218,58	256 245,99		Vlastní	Indiv
		pohled východní navrhovaný stav : 85,5		85,50000					
		rezerva : 30		30,00000					
128	622311135V02	Zateplovací systém fasáda - sokl, XPS tl.100 mm s omítkou Silikon	m2	4,00000	2 131,57	8 526,28		Vlastní	Indiv
		pohled východní navrhovaný stav - sokl: 4							
129	622311153V01	Zateplovací systém, ostění, EPS F tl. 30 mm, speciální systémová stěrka	m2	2,40000	1 870,57	4 489,37		Vlastní	Indiv
		pohled východní navrhovaný stav :							
		okno60/90-4ks : 2,40		2,40000					
130	622311564R00	Zateplovací systém parapet, XPS tl. 40 mm	m2	0,60000	1 370,30	822,18		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		pohled východní navrhovaný stav :							
		okno60/90-4ks : 0,60		0,60000					
131	622311835RV1	Zatepl.syst., fasáda, miner.desky PV 160 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	147,70000	1 359,42	200 786,33		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		pohled východní navrhovaný stav : 60+12*1,8+5		86,60000					
		pohled jižní navrhovaný stav : 15,5		15,50000					
		pohled východní navrhovaný stav :		45,60000					
		(4,2+4,7+2,3)*3+12							
132	622319021R00	Zakládací sada ETICS,zaklád+okap.profil PVC	m	37,08000	132,68	4 919,77		RTS 20 / I	RTS 20 / I
133	622391002R00	Příplatek-mtž KZS	m2	15,00000	205,54	3 083,10		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		podhledu izolant stěrka+výt tk.							
		pohled západní navrhovaný stav : 15		15,00000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
134	28350209R	Profil dilatační průběžný	m	61,06500	228,38	13 946,02	SPCM	RTS 20/1	RTS 20/1
135	28350215R	Profil ukončení u oken.rámu, plast+sítovina, dl. 1.4 m	m	41,36000	56,55	2 338,91	SPCM	RTS 20/1	RTS 20/1
<b>Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>						<b>873 863,34</b>			
136	631312611RM1	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20, z betonu prostého	m3	18,45915	4 545,91	83 913,63		RTS 20/1	RTS 20/1

4.NP navrhovaný stav :  
m.č. 4.02 : 9,60\*0,065 0,62000

Začátek provozního součtu  
m.č. 4.03 : 8,40 8,40000  
m.č. 4.04 : 12,48 12,48000  
m.č. 4.07 : 14,45 14,45000  
m.č. 4.08 : 20,11 20,11000

Konec provozního součtu  
55,44\*0,075 4,16000

3.NP navrhovaný stav :  
Začátek provozního součtu  
m.č. 3.13 : 22,09 22,09000  
m.č. 3.14 : 8,11 8,11000  
m.č. 3.16 : 7,00 7,00000  
m.č. 3.17 : 5,2 5,20000  
m.č. 3.20 : 3,07 3,07000

Konec provozního součtu  
45,47\*0,075 3,41000

2.NP navrhovaný stav :  
Začátek provozního součtu  
m.č. 2.19 : 25,03 25,03000  
m.č. 2.23 : 7,03 7,03000

Konec provozního součtu  
32,06\*0,075 2,40000

Začátek provozního součtu  
m.č. 2.20 : 3,9\*1,1 4,29000  
m.č. 2.24 : 1,5\*1,5 2,25000  
m.č. 2.25 : 3,76 3,76000  
m.č. 2.26 : 2,18 2,18000  
m.č. 2.44 : 2,5 2,50000

Konec provozního součtu  
14,98\*0,07 1,05000

1.NP navrhovaný stav :  
Začátek provozního součtu  
m.č. 1.17 : 6,96 6,96000  
m.č. 1.18 : 21,99 21,99000  
m.č. 1.23 : 6,40 6,40000  
m.č. 1.24 : 13,05 13,05000  
m.č. 1.25 : 8,67 8,67000  
m.č. 1.30 : 6,44 6,44000  
m.č. 1.31 : 6,63 6,63000  
m.č. 1.32 : 12,64 12,64000  
m.č. 1.33 : 14,56 14,56000

Konec provozního součtu  
97,34\*0,07 6,81000

137	631312611RT2	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20, vyztužená ocelovými vlákny 20 kg / m3	m3	3,11200	8 358,27	26 010,94		RTS 20/1	RTS 20/1
-----	--------------	---	----	---------	----------	-----------	--	----------	----------

4.NP navrhovaný stav :  
Začátek provozního součtu

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		skladba S10 : 25,84		25,84000					
		36,4		36,40000					
		Konec provozního součtu							
		62,24*0,05		3,11000					
138	631312619V01	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20, s přídatkem plastifikátoru	m3	33,06560	4 700,88	155 437,42		Vlastní	Indiv
		3.NP navrhovaný stav :							
		Začátek provozního součtu							
		m.č. 3.12 : 176,31		176,31000					
		Konec provozního součtu							
		176,31*0,08		14,10000					
		2.NP navrhovaný stav :							
		Začátek provozního součtu							
		m.č. 2.05 : 158,00		158,00000					
		m.č. 2.06 : 26,94		26,94000					
		m.č. 2.07 : 52,07		52,07000					
		Konec provozního součtu							
		237,01*0,08		18,96000					
139	631312621RM	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 20/25, z betonu prostého	m3	1,45140	6 818,86	9 896,89		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		4.NP navrhovaný stav :							
		Začátek provozního součtu							
		m.č. 4.09 : 24,19		24,19000					
		Konec provozního součtu							
		24,19*0,06		1,45000					
140	631315611R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 16/20	m3	47,54145	4 339,28	206 295,66		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1.NP navrhovaný stav, řez AA, řez BB :							
		Začátek provozního součtu							
		m.č. 1.15 : 3,12		3,12000					
		m.č. 1.17 : 6,96		6,96000					
		m.č. 1.18 : 21,99		21,99000					
		m.č. 1.19 : 93,38		93,38000					
		m.č. 1.20 : 83,88		83,88000					
		m.č. 1.21 : 3,24		3,24000					
		m.č. 1.22 : 7,17		7,17000					
		m.č. 1.23 : 6,40		6,40000					
		m.č. 1.24 : 13,05		13,05000					
		m.č. 1.25 : 8,67		8,67000					
		m.č. 1.30 : 6,44		6,44000					
		m.č. 1.31 : 6,63		6,63000					
		m.č. 1.32 : 12,64		12,64000					
		m.č. 1.33 : 14,56		14,56000					
		Konec provozního součtu							
		288,13*1,1*0,15		47,54000					
141	631315711R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 25/30	m3	36,88600	5 424,10	200 073,35		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		půdorys 1.NP navrhovaný stav :							
		Začátek provozního součtu							
		m.č. 1.19 : 93,38		93,38000					
		m.č. 1.20 : 83,88		83,88000					
		m.č. 1.22 : 7,17		7,17000					
		Konec provozního součtu							
		184,43*0,2		36,89000					
142	631361821R00	Výztuž mazanin z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,40000	30 478,26	12 191,30		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		půdorys 1.NP navrhovaný stav :							
		doplňková výztuž : 0,4		0,40000					



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
143	631361921RT0	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 4.0. oka 150/150 mm KA17	t	1,12760	30 478,17	34 367,18		RTS 20/ I	RTS 20/ I

4.NP navrhovaný stav :

Začátek provozního součtu

m.č. 4.02 : 9,60	9,60000
m.č. 4.03 : 8,40	8,40000
m.č. 4.04 : 12,48	12,48000
m.č. 4.07 : 14,45	14,45000
m.č. 4.08 : 20,11	20,11000

3.NP navrhovaný stav :

m.č. 3.12 : 176,31	176,31000
m.č. 3.13 : 22,09	22,09000
m.č. 3.14 : 8,11	8,11000
m.č. 3.16 : 7,00	7,00000
m.č. 3.17 : 5,2	5,20000
m.č. 3.20 : 3,07	3,07000

2.NP navrhovaný stav :

m.č. 2.05 : 158,00	158,00000
m.č. 2.06 : 26,94	26,94000
m.č. 2.07 : 52,07	52,07000
m.č. 2.19 : 25,03	25,03000
m.č. 2.23 : 7,03	7,03000
m.č. 2.20 : 3,9*1,1	4,29000
m.č. 2.24 : 1,5*1,5	2,25000
m.č. 2.25 : 3,76	3,76000
m.č. 2.26 : 2,18	2,18000
m.č. 2.44 : 2,5	2,50000

1.NP navrhovaný stav :

m.č. 1.17 : 6,96	6,96000
m.č. 1.18 : 21,99	21,99000
m.č. 1.23 : 6,40	6,40000
m.č. 1.24 : 13,05	13,05000
m.č. 1.25 : 8,67	8,67000
m.č. 1.30 : 6,44	6,44000
m.č. 1.31 : 6,63	6,63000
m.č. 1.32 : 12,64	12,64000
m.č. 1.33 : 14,56	14,56000

Konec provozního součtu

668,21\*1,25\*1,35\*0,001 1,13000

144	631361921RT2	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 5.0. oka 100/100 mm KD35	t	0,09434	30 478,26	2 875,32		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	--------------	---	---	---------	-----------	----------	--	-----------	-----------

4.NP navrhovaný stav :

Začátek provozního součtu

m.č. 4.09 : 24,19	24,19000
-------------------	----------

Konec provozního součtu

24,19\*1,25\*3,12\*0,001 0,09000

145	631361921RT5	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 6.0. oka 150/150 mm KH20	t	1,30779	30 478,26	39 859,16		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	--------------	---	---	---------	-----------	-----------	--	-----------	-----------

1.NP navrhovaný stav, řez AA, řez BB :

Začátek provozního součtu

m.č. 1.15 : 3,12	3,12000
m.č. 1.17 : 6,96	6,96000
m.č. 1.18 : 21,99	21,99000
m.č. 1.19 : 93,38	93,38000
m.č. 1.20 : 83,88	83,88000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 1.21 : 3,24		3,24000					
		m.č. 1.22 : 7,17		7,17000					
		m.č. 1.23 : 6,40		6,40000					
		m.č. 1.24 : 13,05		13,05000					
		m.č. 1.25 : 8,67		8,67000					
		m.č. 1.30 : 6,44		6,44000					
		m.č. 1.31 : 6,63		6,63000					
		m.č. 1.32 : 12,64		12,64000					
		m.č. 1.33 : 14,56		14,56000					
		Konec provozního součtu							
		288,13*1,1*3,301*1,25*0,001		1,31000					
146	631361921RT8	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm KY81	t	0,46108	30 478,26	14 052,92		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		půdorys 1.NP navrhovaný stav :							
		Začátek provozního součtu							
		m.č. 1.19 : 93,38		93,38000					
		m.č. 1.20 : 83,88		83,88000					
		m.č. 1.22 : 7,17		7,17000					
		Konec provozního součtu							
		184,43*1,25*2*0,001		0,46000					
147	632411150R00	Potěr ze SMS , ruční zpracování, tl. 50 mm	m2	6,98400	728,65	5 088,89		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		výtahové šachty : 1,92*1,95		3,74000					
		1,8*1,80		3,24000					
148	632922952RT1	Kladení dlaždic 40x40 cm na stavitel. terče plast. výškově stavitelné podstavce 35-55 mm	m2	62,24000	592,71	36 890,27		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		4.NP navrhovaný stav :							
		skladba S10 : 25,84		25,84000					
		36,4		36,40000					
149	636411000V01	Lepení dilatačního pásu, včetně dodávky pásu tl. 10mm	m	412,82000	15,50	6 398,71		Vlastní	Indiv
		m.č. 4.02 : (3,9+3,85)*2+1		16,50000					
		m.č. 4.03 : (2,8+3,0)*2		11,60000					
		m.č. 4.04 : (4,5+2,8)*2		14,60000					
		m.č. 4.07 : (3,15+7,9)*2		22,10000					
		m.č. 4.08 : (5,1+3,9)*2		18,00000					
		m.č. 4.09 : (8,7+2,7)*2		22,80000					
		m.č. 3.12 : 1,1+0,5+1,1+2,7+8,5+0,95+0,5+13		28,35000					
		sloupy : (0,5+0,55)*2*2+(0,5+0,5)*2*3		10,20000					
		m.č. 3.13 : (6,4+3,6)*2		20,00000					
		m.č. 3.14 : (3,1+2,6)*2		11,40000					
		m.č. 3.16 : (2,9+2,15)*2		10,10000					
		m.č. 3.17 : 7		7,00000					
		m.č. 3.20 : (1+1,8)*2		5,60000					
		2.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 2.05,6,7 :		60,71000					
		0,5+1,6+3,76+8,3+0,4+1,3+0,3+0,4+7,35+0,8*2							
		+14 10+14 5+6 6							
		sloupy : (0,5+0,5)*2*4		8,00000					
		m.č. 2.19 : (7+3,5)*2		21,00000					
		m.č. 2.23 : (3+2,15)*2		10,30000					
		m.č. 2.25 : (1,95+1,93)*2		7,76000					
		m.č. 2.26 : (1,1+1,93)*2		6,06000					
		m.č. 2.44 : (1,7+1,2)*2		5,80000					
		půdorys 1.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 1.17 : (3+2,95)*2		11,90000					
		m.č. 1.19 : 3		3,00000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 1.23 : 5		5,00000					
		m.č. 1.24 : (3,35+3,82)*2		14,34000					
		m.č. 1.25 : (3,0+4,1)*2		14,20000					
		m.č. 1.30,2 : 1,7+11,7+1,7+1,2+1,6		17,90000					
		m.č. 1.31 : (2,9+2,15)*2		10,10000					
		m.č. 1.33 : (2,2+7,5)*2		19,40000					
		-0,90		-0,90000					
150	592462601R	Dlaždice beton 400/400/45	m2	65,35200	619,90	40 511,70	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>41 969,94</b>			
151	894215111V01	Šachta výtahová kompletní	m3	9,18850	4 567,66	41 969,94		Vlastní	Indiv
		1.PP navrhovaný stav : 2,3*2,35*1,7		9,19000					
<b>Díl: 93</b>		<b>Dokončovací práce inženýrských staveb</b>				<b>51 125,55</b>			
152	931961115R00	Vložky do dilatačních spár, polystyren, tl 30 mm mezi jednotlivé sekce : (20,5+16)*11,5	m2	419,75000	121,80	51 125,55		RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 94</b>		<b>Lešení a stavební výtahy</b>				<b>245 950,86</b>			
153	941941042R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 30 m	m2	566,00000	52,20	29 545,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		pohled východní a západní :		516,00000					
		pohled jižní : 50		50,00000					
154	941941292R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k	m2	2	29,36	66 471,04		RTS 20/ I	RTS 20/ I
155	941941842R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 30 m	m2	566,00000	36,98	20 930,68		RTS 20/ I	RTS 20/ I
156	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m	m2	1	36,98	42 715,23		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		m.č. 1.15 : 3,12		3,12000					
		m.č. 1.17 : 6,96		6,96000					
		m.č. 1.18 : 21,99		21,99000					
		m.č. 1.19 : 93,38		93,38000					
		m.č. 1.20 : 83,88		83,88000					
		m.č. 1.21 : 3,24		3,24000					
		m.č. 1.22 : 7,17		7,17000					
		m.č. 1.23 : 6,40		6,40000					
		m.č. 1.24 : 13,05		13,05000					
		m.č. 1.25 : 8,67		8,67000					
		m.č. 1.30 : 6,44		6,44000					
		m.č. 1.31 : 6,63		6,63000					
		m.č. 1.32 : 12,64		12,64000					
		m.č. 1.33 : 14,56		14,56000					
		m.č. 2.05 : 158,00		158,00000					
		m.č. 2.06 : 26,94		26,94000					
		m.č. 2.07 : 52,07		52,07000					
		m.č. 2.15 : 93,38		93,38000					
		m.č. 2.18 : 10,47		10,47000					
		m.č. 2.19 : 25,03		25,03000					
		m.č. 2.20 : 9,36		9,36000					
		m.č. 2.22 : 1,50		1,50000					
		m.č. 2.23 : 7,03		7,03000					
		m.č. 2.24 : 7,00		7,00000					
		m.č. 2.25 : 3,76		3,76000					
		m.č. 2.26 : 2,18		2,18000					
		m.č. 3.12 : 176,31		176,31000					
		m.č. 3.13 : 22,09		22,09000					
		m.č. 3.14 : 8,11		8,11000					
		m.č. 3.15 : 0,00		0,00000					
		m.č. 3.16 : 7,00		7,00000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 3.17 : 7,17		7,17000					
		m.č. 3.20 : 3,07		3,07000					
		m.č. 4.02 : 9,60		9,60000					
		m.č. 4.03 : 8,40		8,40000					
		m.č. 4.04 : 12,48		12,48000					
		m.č. 4.05 : 83,20		83,20000					
		m.č. 4.05 : 9,52		9,52000					
		m.č. 4.06 : 22,23		22,23000					
		m.č. 4.07 : 14,45		14,45000					
		m.č. 4.08 : 20,11		20,11000					
		m.č. 4.09 : 24,19		24,19000					
		m.č. 4.10 : 31,20		31,20000					
		m.č. 4.11 : 11,11		11,11000					
157	943943221R00	Montáž lešení prostorové lehké, do 200kg, H 10 m	m3	425,00000	52,20	22 185,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		pro montáž podhledu a světlíku : 3.12 : 85*5		425,00000					
158	943943222R00	Montáž lešení prostorové lehké, do 200kg, H 22 m	m3	96,16320	52,20	5 019,72		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		výťahové šachty : 1,92*1,95*15,30 1,8*1,80*12		57,28000 38,88000					
159	943943291R00	Příplatek za půdorysnou plochu do 6 m2	m3	96,16320	13,05	1 254,93		RTS 20/ I	RTS 20/ I
160	943943292R00	Příplatek za každý měsíc použití k pol..3221, 3222	m3	425,00000	29,36	12 478,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
161	943943292R00	Příplatek za každý měsíc použití k pol..3221, 3222	m3	192,32640	29,36	5 646,70		RTS 20/ I	RTS 20/ I
162	943943821R00	Demontáž lešení, prostor. lehké, 200 kPa, H 10	m3	96,16320	36,98	3 556,12		RTS 20/ I	RTS 20/ I
163	943943821R00	Demontáž lešení, prostor. lehké, 200 kPa, H 10	m3	425,00000	36,98	15 716,50		RTS 20/ I	RTS 20/ I
164	944942101R00	Záchytné ohrazení na kov. konzolách, do 60° 4.NP : 15	m	15,00000	130,50	1 957,50		RTS 20/ I	RTS 20/ I
165	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	566,00000	3,26	1 845,16		RTS 20/ I	RTS 20/ I
166	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011	m2	2	6,53	14 783,92		RTS 20/ I	RTS 20/ I
167	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	566,00000	3,26	1 845,16		RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				<b>47 739,87</b>			
168	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	1	41,33	47 739,87		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		m.č. 1.15 : 3,12		3,12000					
		m.č. 1.17 : 6,96		6,96000					
		m.č. 1.18 : 21,99		21,99000					
		m.č. 1.19 : 93,38		93,38000					
		m.č. 1.20 : 83,88		83,88000					
		m.č. 1.21 : 3,24		3,24000					
		m.č. 1.22 : 7,17		7,17000					
		m.č. 1.23 : 6,40		6,40000					
		m.č. 1.24 : 13,05		13,05000					
		m.č. 1.25 : 8,67		8,67000					
		m.č. 1.30 : 6,44		6,44000					
		m.č. 1.31 : 6,63		6,63000					
		m.č. 1.32 : 12,64		12,64000					
		m.č. 1.33 : 14,56		14,56000					
		m.č. 2.05 : 158,00		158,00000					
		m.č. 2.06 : 26,94		26,94000					
		m.č. 2.07 : 52,07		52,07000					
		m.č. 2.15 : 93,38		93,38000					
		m.č. 2.18 : 10,47		10,47000					
		m.č. 2.19 : 25,03		25,03000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 2.20 : 9,36		9,36000					
		m.č. 2.22 : 1,50		1,50000					
		m.č. 2.23 : 7,03		7,03000					
		m.č. 2.24 : 7,00		7,00000					
		m.č. 2.25 : 3,76		3,76000					
		m.č. 2.26 : 2,18		2,18000					
		m.č. 3.12 : 176,31		176,31000					
		m.č. 3.13 : 22,09		22,09000					
		m.č. 3.14 : 8,11		8,11000					
		m.č. 3.15 : 0,00							
		m.č. 3.16 : 7,00		7,00000					
		m.č. 3.17 : 7,17		7,17000					
		m.č. 3.20 : 3,07		3,07000					
		m.č. 4.02 : 9,60		9,60000					
		m.č. 4.03 : 8,40		8,40000					
		m.č. 4.04 : 12,48		12,48000					
		m.č. 4.05 : 83,20		83,20000					
		m.č. 4.05 : 9,52		9,52000					
		m.č. 4.06 : 22,23		22,23000					
		m.č. 4.07 : 14,45		14,45000					
		m.č. 4.08 : 20,11		20,11000					
		m.č. 4.09 : 24,19		24,19000					
		m.č. 4.10 : 31,20		31,20000					
		m.č. 4.11 : 11,11		11,11000					

<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>	<b>3 267 054,56</b>						
169	961055111R00	Bourání základů železobetonových	m3	1,00000	3 257,18	3 257,18	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
		1.PP bourací práce 08 : 1		1,00000					
170	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 140	m2	321,37500	81,02	26 037,80	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
		3.NP bourací práce :		73,50000					
		otvory dveřní : -0,6*2		-1,20000					
		2.NP bourací práce :		131,07000					
		(1,5*2+2,8+2,5+2,8+1,4+3,2+1,5+7,6+3,5+0,8*2							
		+2,5+2,75+2,3)*3,5							
		otvory dveřní : -0,6*2		-1,20000					
		otvory dveřní : -0,8*2		-1,60000					
		otvory dveřní : -0,9*2		-1,80000					
		otvory dveřní : -1,1*2		-2,20000					
		otvory dveřní : -1,25*2		-2,50000					
		otvory dveřní : -1,45*2		-2,90000					
		2.NP bourací práce :		142,10000					
		(1,2+3,4+1,1+2,1+1,9+5,6+5+3,6+4,6+5,5)*3,5+							
		(1,4+4,9+1,4)*3							
		otvory dveřní : -0,6*2		-1,20000					
		otvory dveřní : -0,8*2		-1,60000					
		otvory dveřní : -0,9*2		-1,80000					
		otvory dveřní : -1,1*2*2		-4,40000					
		otvory dveřní : -1,45*2		-2,90000					
171	962032241R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MC	m3	338,68700	538,33	182 325,37	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
		střecha bourací práce - štíty : 12		12,00000					
		4.NP bourací práce parapetní zídka :		16,70000					
		(2,5+17,90+5,3)*0,5*1,3							
		4.NP bourací práce : (11,8+5,8+1,3)*0,5*3,5		33,08000					
		otvory dveřní : -1,1*0,5*2		-1,10000					
		otvory dveřní : -1,45*0,5*2		-1,45000					
		(3,5+4,3+3,8+4,12+2,35+2,3+1,5+1,4+3,12+4,4							
		0+2,8)*0,3*3,5		35,27000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		otvory dveřní : -0,8*0,3*2*2		-0,96000					
		otvory dveřní : -1,25*0,3*2		-0,75000					
		stěna na terasu : 18,40*0,3*3,5		19,32000					
		otvory : -35*0,3		-10,50000					
		3.NP bourací práce : 19,1*0,54*3,5		36,10000					
		otvory dveřní : -1,45*0,54*2		-1,57000					
		(1,7+2,5+7,5+2,5)*0,5*3,5		24,85000					
		otvory dveřní : -1,1*0,5*2		-1,10000					
		(20+2,4+3,5)*0,3*3,5		27,20000					
		otvory okenní : -(2,4*2,1*4+2,2*2+1,2*2,1*2)*0,3		-8,88000					
		(20+2,6)*0,35*3,5		27,68000					
		2.NP bourací práce : (19,1-5)*0,54*3,5		26,65000					
		(17,25-3,3-1,25+1,2)*0,5*3,5		24,32000					
		1,2*3*0,3*3,5		3,78000					
		(20+2,4+3,5)*0,3*3,5		27,20000					
		otvory okenní : -(2,4*2,1*4+2,2*2+1,2*2,1)*0,3		-8,12000					
		(20+2,6)*0,35*3,5		27,68000					
		1.NP bourací práce : (20+1,55)*0,3*3,5		22,63000					
		otvory okenní : -(2,4*1,2*4+2,2*1,2)*0,3		-4,25000					
		1,2*3*0,3*3,5+(2,2+2,2)*0,35*3,5+3*0,45*3,5		13,89000					
		otvory dveřní : -1,1*0,45*2		-0,99000					
172	962032641R00	Bourání zdíva komínového z cihel na MC	m3	26,50250	592,71	15 708,30		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		střecha bourací práce, 4.NP bourací práce : 2,5*0,75*5+3,1*0,85*6,5		26,50000					
173	962081141R00	Bourání příček ze skleněných tvárnic tl. 15 cm	m2	26,80000	108,21	2 900,03		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		schodiště : 2,2*10		22,00000					
		2.NP bourací práce : 1,2*1,6+1,6*1,8		4,80000					
174	963051113R00	Bourání ŽB stropů deskových tl.nad 8cm	m3	278,05500	1 625,87	452 081,28		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		3.NP bourací práce : 15,1*0,3		4,53000					
		věnce a průvlaky : Začátek provozního součtu							
		4.NP bourací práce : (18,4+20+3,5+3,7+4,2+4,12+2,4+3,13+2,3+1,5 +1,4+4,4+2,7)*0,3		21,52000					
		(11,8+5,7+3)*0,5		10,25000					
		3.NP bourací práce : 19,1*0,54+(17,30+9,3)*0,5+20*0,3		29,61000					
		2.NP bourací práce : 19,1*0,54+17,30*0,5+20*0,3		24,96000					
		Konec provozního součtu							
		86,4*0,3		25,92000					
		1.NP bourací práce : 12*2,5*0,3		9,00000					
175	963042819R00	Bourání schodišťových stupňů betonových	m	123,00000	538,33	66 214,59		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		3.NP bourací práce : 1,5*24		36,00000					
		2.NP bourací práce : 1,5*24+1,5*10		51,00000					
		1.NP bourací práce : 1,5*24		36,00000					
176	963053936R00	Bourání ŽB schodišťových ramen samonosných	m2	12,84593	1 625,87	20 885,81		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		včetně mezipodest :							
		3.NP bourací práce : 14,73*0,25/0,86		4,28000					
		2.NP bourací práce : 14,73*0,25/0,86		4,28000					
		1.NP bourací práce : 14,73*0,25/0,86		4,28000					
177	964011231R00	Vybourání ŽB překladů prefa dl. 3 m, 150 kg/m	m3	11,17750	2 713,41	30 329,14		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		4.NP bourací práce : (1,2*2+1,6+2,9*5+1,6+2,4)*0,3*0,25		1,69000					
		(1,8+1,5+2)*0,5*0,25		0,66000					
		3.NP bourací práce :		2,23000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		(1,7+2)*0,5*0,25		0,46000					
		2.NP bourací práce :		2,02000					
		(2,6+2,7+2,5*3)*0,5*0,25		1,60000					
		1.NP bourací práce :		1,46000					
		1,4*0,5*0,25*6		1,05000					
178	964052111R00	Bourání samostatných trámů ŽB průřezu do 0,16 m <sup>2</sup>	m3	23,58830	2 713,41	64 004,73		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		věnce a průvlaky :							
		4.NP bourací práce :		5,38000					
		(18,4+20+3,5+3,7+4,2+4,12+2,4+3,13+2,3+1,5+1,4+4,4+2,7)*0,3*0,25							
		(11,8+5,7+3)*0,5*0,25		2,56000					
		3.NP bourací práce :		7,40000					
		19,1*0,54*0,25+(17,30+9,3)*0,5*0,25+20*0,3*0,25							
		2.NP bourací práce :		6,24000					
		19,1*0,54*0,25+17,30*0,5*0,25+20*0,3*0,25							
		1.NP bourací práce : 20*0,3*0,25+4*0,5*0,25		2,00000					
179	965042141RT1	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m <sup>2</sup> ručně tl. mazaniny 5 - 8 cm	m3	25,01920	1 082,10	27 073,28		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		2.NP bourací práce 2-01 : (306,5+6,24)*0,08		25,02000					
180	965042141RT1	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m <sup>2</sup> ručně tl. mazaniny 5 - 8 cm	m3	52,48100	1 082,10	56 789,69		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		3.NP bourací práce : 15,1*0,15		2,27000					
181	965042241RT1	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, nad 4 m <sup>2</sup> ručně tl. mazaniny 10 - 15 cm	m3	75,18690	1 082,10	81 359,74		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		1.NP bourací práce 1-01 :		33,42000					
		(46,12+99,04+89,4+8,91+12,20+12,80+10)*0,1							
		1.NP bourací práce 1-01 :		41,77000					
		(46,12+99,04+89,4+8,91+12,20+12,80+10)*0,1							
182	965048515V01	Broušení betonových povrchů do tl. 10 mm	m2	8,62500	325,17	2 804,59		Vlastní	Indiv
		1.NP bourací práce 1-19 :		8,63000					
		1,5*0,45*5+1*0,45*5+1,5*2							
183	965049111R00	Příplatek, bourání mazanin se svař. sítí tl. 10	m3	75,18690	375,20	28 210,12		RTS 20 / I	RTS 20 / I
184	965049113R00	Příplatek, bourání mazanin rabc.pletivo tl.10	m3	52,48100	375,20	19 690,87		RTS 20 / I	RTS 20 / I
185	965049113R00	Příplatek, bourání mazanin rabc.pletivo tl.10	m3	25,01920	375,20	9 387,20		RTS 20 / I	RTS 20 / I
186	965081713R00	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1	m2	591,21000	108,21	63 974,83		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		2.NP bourací práce 2-01 : 306,5+6,24		312,74000					
		1.NP bourací práce 1-01 :		278,47000					
		46,12+99,04+89,4+8,91+12,20+12,80+10							
187	965081713R00	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1	m2	299,20000	108,21	32 376,43		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		4.NP bourací práce 4-01 : 223		223,00000					
		3.NP bourací práce 3-01 : 7*2,6+58		76,20000					
188	965081813R00	Bourání dlažeb terac.,čedič. tl.do 30 mm, nad 1 m <sup>2</sup>	m2	73,60000	108,21	7 964,26		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		4.NP bourací práce 4-03 : 73,6		73,60000					
189	965082923R00	Odstranění násypu tl. do 10 cm, plocha nad 2	m3	18,76440	375,20	7 040,40		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		2.NP bourací práce 2-01 : (306,5+6,24)*0,06		18,76000					
190	965082923R00	Odstranění násypu tl. do 10 cm, plocha nad 2	m3	31,28700	375,20	11 738,88		RTS 20 / I	RTS 20 / I
191	967031132R00	Přisekání rovných ostění cihelných na MVC	m2	4,35000	108,21	470,71		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		1.NP bourací práce : 2,9*0,5*3		4,35000					
192	968061113R00	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. nad 1,5 m <sup>2</sup>	kus	61,00000	21,75	1 326,75		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		4.NP bourací práce :							
		otvory : 11		11,00000					
		3.NP bourací práce :							
		otvory : 18		18,00000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2.NP bourací práce : otvory : 18		18,00000					
		1.NP bourací práce : otvory : 14		14,00000					
193	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	40,00000	27,19	1 087,60		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		4.NP bourací práce : 7		7,00000					
		3.NP bourací práce : 5		5,00000					
		2.NP bourací práce : 12		12,00000					
		1.NP bourací práce : 16		16,00000					
194	968062356R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl. 4 m2	m2	156,16000	135,40	21 144,06		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		4.NP bourací práce : otvory : 35		35,00000					
		3.NP bourací práce : otvory : 2,4*2,1*8+1,2*2,1*3		47,88000					
		výdejní okna 3.06 : 8		8,00000					
		2.NP bourací práce : otvory : 2,4*2,1*7+1,2*2,1*4		45,36000					
		2.NP bourací práce : otvory : 2,4*1,2*6+2,2*1,2*1		19,92000					
195	968072244R00	Vybourání kovových rámu oken jednod. pl. 1 schodiště : 1,6*4	m2	6,40000	135,40	866,56		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		schodiště : 1,6*4		6,40000					
196	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	60,00000	162,59	9 755,40		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		4.NP bourací práce : otvory dveřní : 0,8*2*2		3,20000					
		otvory dveřní : 1,1*2		2,20000					
		otvory dveřní : 1,25*2		2,50000					
		otvory dveřní : 1,45*2		2,90000					
		3.NP bourací práce : otvory dveřní : 0,6*2		1,20000					
		otvory dveřní : 0,8*2		1,60000					
		otvory dveřní : 1,1*2		2,20000					
		otvory dveřní : 1,45*2		2,90000					
		2.NP bourací práce : otvory dveřní : 0,6*2*3		3,60000					
		otvory dveřní : 0,8*2		1,60000					
		otvory dveřní : 0,9*2		1,80000					
		otvory dveřní : 1,1*2		2,20000					
		otvory dveřní : 1,25*2		2,50000					
		otvory dveřní : 1,45*2*2		5,80000					
		1.NP bourací práce : otvory dveřní : 0,8*2*2		3,20000					
		otvory dveřní : 0,9*2*6		10,80000					
		otvory dveřní : 1,1*2*2		4,40000					
		otvory dveřní : 1,25*2		2,50000					
		otvory dveřní : 1,45*2		2,90000					
197	971033631R00	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.4 m2, tl.15 cm,	m2	2,20000	108,21	238,06		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		2.NP bourací práce : 1*2,2		2,20000					
198	971033641R00	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.4 m2, tl.30 cm,	m3	0,70000	592,71	414,90		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		3.NP bourací práce : 1,4*0,25*2		0,70000					
199	971033651R00	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.4 m2, tl.60 cm,	m3	10,12200	625,33	6 329,59		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		2.NP bourací práce : 1,2*0,2*2,1		0,50000					
		1.NP bourací práce : 1,2*0,54*2,1+1,2*0,5*2,1+1,1*0,6*2,1		4,01000					



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		1*0,2*2,1+1,8*0,54*2,1+1,8*0,5*2,1+1,2*0,5*2,1		5,61000					
200	971033681R00	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.4 m2, tl.90 cm, 4.NP bourací práce 4-24 : 1,2*2,1*0,65*2 3.NP bourací práce 3-24 : 2.NP bourací práce 2-16 : 2	m3	12,74600	647,09	8 247,81		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				3,28000					
				7,47000					
				2,00000					
201	971033691R00	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.4 m2, nad 90 cm, MVC 2.NP bourací práce : 1,6*1,15*2,1	m3	3,86400	679,71	2 626,40		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				3,86000					
202	974031265R00	Vysekání rýh zeď cihelná u stropu 15 x 20 cm pro ocel.překlady v 1NP : IPE 100 : 1,6*3+1,5*3 IPE 120 : 1,6*3+1,5*3+1,4*3+0,9*3 IPE 140 : 2,3*3 IPE 160 : 2,3*3 IPE 200 : 1,6*3 pro ocel.překlady v 2NP : IPE 180 : 1,9*3 IPE 200 : 3,2*2+3,7*2 pro ocel.překlady v 3NP : IPE 180 : 1,9*3 IPE 140 : 1,4*3 pro ocel.překlady v 4NP : IPE 120 : 3,6*2	m	80,70000	135,94	10 970,36		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				9,30000					
				16,20000					
				6,90000					
				6,90000					
				4,80000					
				5,70000					
				13,80000					
				5,70000					
				4,20000					
				7,20000					
203	976072225V01	Vybourání odvětrávacích komínků střecha bourací práce : 5	kus	5,00000	271,88	1 359,40		Vlastní	Indiv
				5,00000					
204	978011191R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 100% V položkách otlučení omítek stěn vnitřních i vnějších je započteno i vyškrabání spár a očištění	m2	278,47000	46,22	12 870,88		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				278,47000					
205	978013191R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100% V položkách otlučení omítek stěn vnitřních i vnějších je započteno i vyškrabání spár a očištění	m2	1 288,90000	42,96	55 371,14		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				98,80000					
				232,40000					
				228,79000					
				-15,12000					
				115,15000					
				276,32000					
				-7,20000					
				-2,50000					
				141,05000					
				-1,80000					
				151,55000					
				-1,60000					
				-2,90000					
				77,35000					
				-1,40000					
206	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	1 954 86971	108,21	211 536,45		RTS 20/ I	RTS 20/ I
207	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	1	53,83	105 230,64		RTS 20/ I	RTS 20/ I
208	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1	162,59	317 842,27		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
209	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	37	10,33	383 682,28		RTS 20/ I	RTS 20/ I
210	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1	108,21	211 536,45		RTS 20/ I	RTS 20/ I
211	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	1	53,83	105 230,64		RTS 20/ I	RTS 20/ I
212	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	1	26,64	52 077,73		RTS 20/ I	RTS 20/ I
213	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	1	271,34	527 465,61		RTS 20/ I	RTS 20/ I
214	979990109R00	Poplatek za skládku suti - skleněné tvárnice	t	2,34451	1 086,99	2 548,46		RTS 20/ I	RTS 20/ I
215	979990161R00	Poplatek za skládku suti - dřevo	t	8,59653	543,23	4 669,89		RTS 20/ I	RTS 20/ I

<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>			<b>367 640,91</b>				
216	999281151R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 25 m nošením	t	1	206,63	367 640,91		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				779,22328					

<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>			<b>173 074,40</b>				
217	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena, 1x nátěr - včetně dodávky nepetračního laku ALP	m2	316,94300	31,65	10 031,25		RTS 20/ I	RTS 20/ I

1.NP navrhovaný stav, řez AA, řez BB :

Začátek provozního součtu

m.č. 1.15 : 3,12	3,12000
m.č. 1.17 : 6,96	6,96000
m.č. 1.18 : 21,99	21,99000
m.č. 1.19 : 93,38	93,38000
m.č. 1.20 : 83,88	83,88000
m.č. 1.21 : 3,24	3,24000
m.č. 1.22 : 7,17	7,17000
m.č. 1.23 : 6,40	6,40000
m.č. 1.24 : 13,05	13,05000
m.č. 1.25 : 8,67	8,67000
m.č. 1.30 : 6,44	6,44000
m.č. 1.31 : 6,63	6,63000
m.č. 1.32 : 12,64	12,64000
m.č. 1.33 : 14,56	14,56000

Konec provozního součtu

288,13\*1,1 316,94000

218	711112001RZ1	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena, 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku	m2	86,31000	44,31	3 824,40		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	--------------	--	----	----------	-------	----------	--	-----------	-----------

1.NP navrhovaný stav, řez AA, řez BB : 86,31000

19,30\*1,7+(18,40+3)\*2,5

219	711140102R00	Odstřizolace proti vlhk.vodor. pásy přitav.,2vrst	m2	407,56700	53,83	21 939,33		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	--	-----------	-----------

1.NP bourací práce 1-01 : 306,32000

(46,12+99,04+89,4+8,91+12,20+12,80+10)\*1,1

220	711141559RT1	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	316,94300	110,77	35 107,78		RTS 20/ I	RTS 20/ I
221	711142559RT1	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	86,31000	121,31	10 470,27		RTS 20/ I	RTS 20/ I
222	711212000R00	Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr vč.dod	m2	39,66100	30,02	1 190,62		RTS 20/ I	RTS 20/ I
223	711212002R00	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka	m2	39,66100	350,19	13 888,89		RTS 20/ I	RTS 20/ I

4.NP navrhovaný stav :

m.č. 4.09 : 24,19	24,19000
(8,7+2,7)*2*0,3	6,84000
dveře95/200-1ks : -0,95*0,3	-0,28000
dveře170/200-1ks : -1,70*0,3	-0,51000

2.NP navrhovaný stav :

m.č. 2.25 : 3,76	3,76000
(1,95+1,93)*2*0,3	2,33000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		dveře80/200-1ks : -0,80*0,3			-0,24000				
		dveře70/200-1ks : -0,70*0,3			-0,21000				
		m.č. 2.26 : 2,18			2,18000				
		(1,1+1,93)*2*0,3			1,82000				
		dveře70/200-1ks : -0,70*0,3			-0,21000				
224	711212601R00	Těsnící pás do spoje podlaha - stěna	m	40,22000	90,05	3 621,81		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		4.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 4.09 : (8,7+2,7)*2+0,3*4			24,00000				
		2.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 2.25 : (1,95+1,93)*2+0,3*4			8,96000				
		m.č. 2.26 : (1,1+1,93)*2+0,3*4			7,26000				
225	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	3,96970	108,21	429,56		RTS 20/ I	RTS 20/ I
226	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	3,96970	53,83	213,69		RTS 20/ I	RTS 20/ I
227	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	3,96970	162,59	645,43		RTS 20/ I	RTS 20/ I
228	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	75,42435	10,33	779,13		RTS 20/ I	RTS 20/ I
229	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	3,96970	108,21	429,56		RTS 20/ I	RTS 20/ I
230	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	3,96970	53,83	213,69		RTS 20/ I	RTS 20/ I
231	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	3,96970	26,64	105,75		RTS 20/ I	RTS 20/ I
232	979990121R00	Poplatek za skládku suti - asfaltové pásy	t	3,96970	1 630,76	6 473,63		RTS 20/ I	RTS 20/ I
233	62855000R	Pás modifikovaný asfalt proti radonu	m2	463,74095	132,92	61 640,45	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Specifikace - viz TZ a PD							
234	998711203R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě v objektech svisle do 60 m	%	1	1,21	2 069,16		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				710.05240					
<b>Díl: 712</b>		<b>Povlakové krytiny</b>				<b>199 572,42</b>			
235	712300832R00	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° 2vrstvé	m2	16,61000	108,21	1 797,37		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		3.NP bourací práce : 15,1*1,1			16,61000				
236	71237311V01	Krytina střech do 10° fólie, 6 kotev/m2, na beton, tl. izolace do 400 mm, PVC fólie tl. 1.5	m2	196,64450	455,72	89 614,83		Vlastní	Indiv
		4.NP navrhovaný stav :							
		skladba S7 : 113,83*1,15			130,90000				
		výtah : 3,5			3,50000				
		skladba S10 : 25,84			25,84000				
		36,4			36,40000				
237	712378003V01	Okapnice RŠ 250 mm, poplastovaný plech	m	46,70000	339,68	15 863,06		Vlastní	Indiv
		4.NP navrhovaný stav :							
		skladba S7 : 35			35,00000				
		skladba S10 : 11,7			11,70000				
238	712378005R00	Stěnová lišta vyhnutá RŠ 70 mm, poplastovaný plech	m	119,70000	270,06	32 326,18		RTS 20/ I	RTS 20/ I
239	712378006R00	Rohová lišta vnější RŠ 100 mm, poplastovaný plech	m	38,00000	176,17	6 694,46		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		4.NP navrhovaný stav :							
		skladba S7 : 38			38,00000				
240	712378007R00	Rohová lišta vnitřní RŠ 100 mm, poplastovaný plech	m	119,70000	176,17	21 087,55		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		4.NP navrhovaný stav :							
		skladba S7 : 65,80			65,80000				
		skladba S10 : 37,60+28-11,7			53,90000				
241	712378101V01	Vtok kanalizace s manžetou z PVC, pro DN 125 mm	kus	1,00000	4 747,15	4 747,15		Vlastní	Indiv
		Osazení a ukotvení komínku, přitavení těsnící manžety.							
		4.NP navrhovaný stav : 1			1,00000				
242	712378105RT4	Prostup parozábranou s manžetou PVC, průměr prostupu 125 mm	kus	2,00000	3 164,74	6 329,48		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2			2,00000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
243	712391171RZ5	Povlaková krytina střech do 10°, podklad. textilie. 1 vrstva - včetně dodávek textilie	m2	393,28900	47,47	18 669,43		RTS 20 / I	RTS 20 / I
244	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	0,16610	108,21	17,97		RTS 20 / I	RTS 20 / I
245	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	0,16610	53,83	8,94		RTS 20 / I	RTS 20 / I
246	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,16610	162,59	27,01		RTS 20 / I	RTS 20 / I
247	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	3,15590	10,33	32,60		RTS 20 / I	RTS 20 / I
248	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,16610	108,21	17,97		RTS 20 / I	RTS 20 / I
249	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	0,16610	53,83	8,94		RTS 20 / I	RTS 20 / I
250	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	0,16610	26,64	4,42		RTS 20 / I	RTS 20 / I
251	979990121R00	Poplatek za skládku suti - asfaltové pásy	t	0,16610	1 630,76	270,87		RTS 20 / I	RTS 20 / I
252	998712203R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výškv přes 12 do 24 m	%	1 975.18230	1,04	2 054,19		RTS 20 / I	RTS 20 / I
<b>Díl: 713 Izolace tepelné</b>						<b>809 119,93</b>			
253	713101122R00	Odstr.tep.izol. stropů,volně,minerál tl.100-200 mm	m2	232,05000	53,83	12 491,25		RTS 20 / I	RTS 20 / I
				4.NP bourací práce 4-02 : 19,50*11,90	232,05000				
254	713102111R00	Odstr.tep.izolace podlah,volně, EPS tl.do 100	m2	357,17000	53,83	19 226,46		RTS 20 / I	RTS 20 / I
				3.NP bourací práce : 15,1	15,10000				
				1.NP bourací práce 1-01 :	268,47000				
				46.12+99.04+89.4+8.91+12.20+12.80					
255	713111121RT2	Izolace tepelné stropů rovných spodem, drátem, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci	m2	190,00000	230,56	43 806,40		RTS 20 / I	RTS 20 / I
				4.NP navrhovaný stav :					
				skladba S6 : 190	190,00000				
256	713121111RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá, materiál ve specifikaci	m2	677,05000	30,99	20 981,78		RTS 20 / I	RTS 20 / I
				4.NP navrhovaný stav :					
				m.č. 4.02 : 9,60	9,60000				
				m.č. 4.03 : 8,40	8,40000				
				m.č. 4.04 : 12,48	12,48000				
				m.č. 4.07 : 14,45	14,45000				
				m.č. 4.08 : 20,11	20,11000				
				m.č. 4.09 : 24,19	24,19000				
				3.NP navrhovaný stav :					
				m.č. 3.12 : 176,31	176,31000				
				doplňková vrstva :					
				m.č. 3.13 : 22,09	22,09000				
				m.č. 3.14 : 8,11	8,11000				
				m.č. 3.16 : 7,00	7,00000				
				kročejová izolace :					
				m.č. 3.13 : 22,09	22,09000				
				m.č. 3.14 : 8,11	8,11000				
				m.č. 3.16 : 7,00	7,00000				
				m.č. 3.17 : 5,2	5,20000				
				m.č. 3.20 : 3,07	3,07000				
				2.NP navrhovaný stav :					
				m.č. 2.05 : 158,00	158,00000				
				m.č. 2.06 : 26,94	26,94000				
				m.č. 2.07 : 52,07	52,07000				
				doplňková vrstva :					
				m.č. 2.19 : 25,03	25,03000				
				m.č. 2.23 : 7,03	7,03000				
				kročejová izolace :					
				m.č. 2.19 : 25,03	25,03000				
				m.č. 2.23 : 7,03	7,03000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		doplňková vrstva :							
		m.č. 2.20 : 3,9*1,1		4,29000					
		kročeje izolace :							
		m.č. 2.20 : 3,9*1,1		4,29000					
		běžná izolace :							
		m.č. 2.24 : 1,5*1,5		2,25000					
		doplňková vrstva :							
		m.č. 2.25 : 3,76		3,76000					
		m.č. 2.26 : 2,18		2,18000					
		m.č. 2.44 : 2,5		2,50000					
		kročeje izolace :							
		m.č. 2.25 : 3,76		3,76000					
		m.č. 2.26 : 2,18		2,18000					
		m.č. 2.44 : 2,5		2,50000					
257	713121121RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá, materiál ve specifikaci	m2	281,77000	61,99	17 466,92		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		půdorys 1.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 1.17 : 6,96		6,96000					
		m.č. 1.18 : 21,99		21,99000					
		m.č. 1.19 : 93,38		93,38000					
		m.č. 1.20 : 83,88		83,88000					
		m.č. 1.22 : 7,17		7,17000					
		m.č. 1.23 : 6,40		6,40000					
		m.č. 1.24 : 13,05		13,05000					
		m.č. 1.25 : 8,67		8,67000					
		m.č. 1.30 : 6,44		6,44000					
		m.č. 1.31 : 6,63		6,63000					
		m.č. 1.32 : 12,64		12,64000					
		m.č. 1.33 : 14,56		14,56000					
258	713131130R00	Izolace tepelná stěn vložení do konstrukce	m2	60,00000	177,27	10 636,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		4.NP navrhovaný stav :							
		Skladba S12 : 60		60,00000					
259	713134211RS2	Montáž parozábrany na stěny s přelepením spoji včetně dodávek parotěsné fólie	m2	170,30000	90,27	15 372,98		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		4.NP navrhovaný stav :							
		skladba S6 : 13*(9,5+3,6)		170,30000					
260	713141161T00	Izolace tepelná střešch kladená na sucho 2vrstvá	m2	179,57000	205,71	36 939,34		Vlastní	Indiv
		4.NP navrhovaný stav :							
		skladba S7 : 113,83		113,83000					
		výtah : 3,5		3,50000					
		skladba S10 : 25,84		25,84000					
		36,4		36,40000					
261	713191100RT9	Položení separační fólie, včetně dodávek PE	m2	525,75000	10,33	5 431,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		4.NP navrhovaný stav :							
		skladba S10 : 25,84		25,84000					
		36,4		36,40000					
		m.č. 4.02 : 9,60		9,60000					
		m.č. 4.03 : 8,40		8,40000					
		m.č. 4.04 : 12,48		12,48000					
		m.č. 4.07 : 14,45		14,45000					
		m.č. 4.08 : 20,11		20,11000					
		m.č. 4.09 : 24,19		24,19000					
		3.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 3.13 : 22,09		22,09000					
		m.č. 3.14 : 8,11		8,11000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 3.16 : 7,00		7,00000					
		m.č. 3.17 : 5,2		5,20000					
		m.č. 3.20 : 3,07		3,07000					
		2.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 2.19 : 25,03		25,03000					
		m.č. 2.23 : 7,03		7,03000					
		m.č. 2.20 : 3,9*1,1		4,29000					
		m.č. 2.24 : 1,5*1,5		2,25000					
		m.č. 2.25 : 3,76		3,76000					
		m.č. 2.26 : 2,18		2,18000					
		m.č. 2.44 : 2,5		2,50000					
		půdorys 1.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 1.17 : 6,96		6,96000					
		m.č. 1.18 : 21,99		21,99000					
		m.č. 1.19 : 93,38		93,38000					
		m.č. 1.20 : 83,88		83,88000					
		m.č. 1.22 : 7,17		7,17000					
		m.č. 1.23 : 6,40		6,40000					
		m.č. 1.24 : 13,05		13,05000					
		m.č. 1.25 : 8,67		8,67000					
		m.č. 1.30 : 6,44		6,44000					
		m.č. 1.31 : 6,63		6,63000					
		m.č. 1.32 : 12,64		12,64000					
		m.č. 1.33 : 14,56		14,56000					
262	713551153R00	Protipožár. kabel. přepážka typ P, EI 60, do 0,2m2	kus	10,00000	495,92	4 959,20		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		10		10,00000					
263	713551155R00	Protipožár. kabel. přepážka typ P, EI 60, do 4	kus	4,00000	495,92	1 983,68		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		4		4,00000					
264	713571115R00	Požárně ochranná manžeta hl. 60mm, EI 90, D 110 mm	kus	12,00000	861,66	10 339,92		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		12		12,00000					
265	713571122R00	Požárně ochranná manžeta hl. 60mm, EI 90, D 250 mm	kus	9,00000	2 445,49	22 009,41		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		9		9,00000					
266	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	2,57074	108,21	278,18		RTS 20 / I	RTS 20 / I
267	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	2,57074	53,83	138,38		RTS 20 / I	RTS 20 / I
268	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	2,57074	162,59	417,98		RTS 20 / I	RTS 20 / I
269	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	48,84406	10,33	504,56		RTS 20 / I	RTS 20 / I
270	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	2,57074	108,21	278,18		RTS 20 / I	RTS 20 / I
271	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	2,57074	53,83	138,38		RTS 20 / I	RTS 20 / I
272	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	2,57074	26,64	68,48		RTS 20 / I	RTS 20 / I
273	979990143R00	Poplatek za skládku suti - polystyren	t	2,57074	1 086,99	2 794,37		RTS 20 / I	RTS 20 / I
274	28375704R	Deska izolační stabilizov. EPS 100 1000 x 500 mm	m3	2,64937	1 764,64	4 675,18	SPCM	RTS 20 / I	RTS 20 / I
		Specifikace - viz TZ a PD							
		3.NP navrhovaný stav :							
		doplňková vrstva :							
		Začátek provozního součtu							
		m.č. 3.13 : 22,09		22,09000					
		m.č. 3.14 : 8,11		8,11000					
		m.č. 3.16 : 7,00		7,00000					
		2.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 2.19 : 25,03		25,03000					
		m.č. 2.23 : 7,03		7,03000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 2.20 : 3,9*1,1		4,29000					
		m.č. 2.25 : 3,76		3,76000					
		m.č. 2.26 : 2,18		2,18000					
		m.č. 2.44 : 2,5		2,50000					
		Konec provozního součtu							
		81,99*0,03*1,03		2,53000					
		Začátek provozního součtu							
		m.č. 2.24 : 1,5*1,5		2,25000					
		Konec provozního součtu							
		2,25*0,05*1,03		0,12000					
275	28375766.V01	Deska izolační polystyrén samozhášivý EPS 100 včetně spádových klínů Specifikace - viz TZ a PD 4.NP navrhovaný stav : skladba S7 : (113,83+3,5)*0,35*1,03	m3	42,29747	2 046,53	86 563,04		Vlastní	Indiv
276	28376064R	Deska izolační kročejová EPS T 4000 tl. 40-3 Specifikace - viz TZ a PD 4.NP navrhovaný stav :	m2	585,67860	69,22	40 540,67	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Začátek provozního součtu							
		m.č. 4.02 : 9,60		9,60000					
		m.č. 4.03 : 8,40		8,40000					
		m.č. 4.04 : 12,48		12,48000					
		m.č. 4.07 : 14,45		14,45000					
		m.č. 4.08 : 20,11		20,11000					
		Konec provozního součtu							
		65,04*1,03		66,99000					
		3.NP navrhovaný stav :							
		Začátek provozního součtu							
		m.č. 3.12 : 176,31		176,31000					
		m.č. 3.13 : 22,09		22,09000					
		m.č. 3.14 : 8,11		8,11000					
		m.č. 3.16 : 7,00		7,00000					
		m.č. 3.17 : 5,2		5,20000					
		m.č. 3.20 : 3,07		3,07000					
		Konec provozního součtu							
		221,78*1,03		228,43000					
		2.NP navrhovaný stav :							
		Začátek provozního součtu							
		m.č. 2.05 : 158,00		158,00000					
		m.č. 2.06 : 26,94		26,94000					
		m.č. 2.07 : 52,07		52,07000					
		m.č. 2.19 : 25,03		25,03000					
		m.č. 2.23 : 7,03		7,03000					
		m.č. 2.20 : 3,9*1,1		4,29000					
		m.č. 2.25 : 3,76		3,76000					
		m.č. 2.26 : 2,18		2,18000					
		m.č. 2.44 : 2,5		2,50000					
		Konec provozního součtu							
		281,8*1,03		290,25000					
277	28376074V01	Deska izolační kročejová EPS T 10000 tl. 50 Specifikace - viz TZ a PD 4.NP navrhovaný stav :	m2	24,91570	137,41	3 423,67		Vlastní	Indiv
		Začátek provozního součtu							
		m.č. 4.09 : 24,19		24,19000					
		Konec provozního součtu							

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		24,19*1,03			24,92000				
278	28376355.AR	Deska XPS 1250 x 600 x 50 mm, mřížkovaná s rovnou hranou	m2	580,44620	189,07	109 744,96	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Specifikace - viz TZ a PD							
279	28376817V01	Deska izolační PIR, včetně spádových klínů	m3	23,65120	9 038,49	213 771,13		Vlastní	Indiv
		Specifikace - viz TZ a PD							
		4.NP navrhovaný stav :							
		Začátek provozního součtu							
		skladba S10 : 25,84			25,84000				
		36,4			36,40000				
		Konec provozního součtu							
		62,24*0,38			23,65000				
280	6315083950V0	Minerální izolace do stěn tl. 50 mm	m2	61,80000	97,88	6 048,98		Vlastní	Indiv
		Specifikace - viz TZ a PD							
281	6315083953V0	Minerální izolace do stěn tl. 100 mm	m2	61,80000	195,76	12 097,97		Vlastní	Indiv
		Specifikace - viz TZ a PD							
282	63151412R	Deska z minerální plsti tl. 160 mm	m2	391,40000	250,13	97 900,88	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Specifikace - viz TZ a PD							
		4.NP navrhovaný stav :							
		skladba S6 : 190*1,03*2			391,40000				
283	998713203R00	Přesun hmot pro tepelné izolace v objektech výškv do 24 m	%	8	1,01	8 090,40		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				010,29530					
<b>Díl: 714</b>		<b>Izolace akustické a protitřesové</b>			<b>608 828,64</b>				
284	714211111V01	Montáž akustického podhledu, včetně dodávky AKU1	m2	478,64000	1 050,69	502 902,26		Vlastní	Indiv
		Specifikace - viz TZ a PD							
		4.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 4.04 : 12,48			12,48000				
		m.č. 4.07 : 14,45			14,45000				
		3.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 3.12 : 176,31+55			231,31000				
		m.č. 3.13 : 22,09			22,09000				
		m.č. 3.14 : 8,11			8,11000				
		m.č. 3.17 : 7,17			7,17000				
		2.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 2.05 : 158,00			158,00000				
		m.č. 2.19 : 25,03			25,03000				
285	714211111V04	Montáž akustického podhledu, včetně dodávky AKU4	m2	10,00000	1 642,50	16 425,00		Vlastní	Indiv
		Specifikace - viz TZ a PD							
		4.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 4.05 : 10			10,00000				
286	714211111V05	Montáž akustického podhledu, včetně dodávky AKU5	m2	22,00000	1 642,50	36 135,00		Vlastní	Indiv
		Specifikace - viz TZ a PD							
		4.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 4.05 : 22			22,00000				
287	714211111V06	Montáž akustického podhledu a obkladu, včetně dodávky AKU6	m2	52,50000	545,39	28 632,98		Vlastní	Indiv
		Specifikace - viz TZ a PD							
		4.NP navrhovaný stav : 38			38,00000				
		2.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 2.06 : 14,5			14,50000				
288	714211111V11	Montáž akustického podhledu, včetně dodávky AKU SDK dle tabulky specifikací	m2	24,19000	765,87	18 526,40		Vlastní	Indiv
		Specifikace - viz TZ a PD							
		4.NP navrhovaný stav :							



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 4.09 : 24,19		24,19000					
289	998714203R00	Přesun hmot pro izolace akustické a protiohřesové v objektech výškv do 24 m	%	6 026 21640	1,03	6 207,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 762 Konstrukce tesařské</b>						<b>315 697,43</b>			
290	762332120R00	Montáž vázaných krovů pravidelných do 224 cm <sup>2</sup>	m	193,60000	239,26	46 320,74		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		krokev10/16/310-10ks : 31		31,00000					
		krokev10/16/240-4ks : 9,6		9,60000					
		krokev10/16/900-14ks : 126		126,00000					
		pozednice16/10-27bm : 27		27,00000					
291	762341210RT2	Montáž bednění střech rovných, prkna hrubá na sraz, včetně dodávky řeziva, prkna tl. 30 mm	m <sup>2</sup>	195,00000	473,08	92 250,60		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		4.NP navrhovaný stav :							
		skladba S6 : 195		195,00000					
292	762341821R00	Demontáž bednění střech rovných z fošen hrubých	m <sup>2</sup>	276,83778	81,02	22 429,40		RTS 20/ I	RTS 20/ I
293	762342203RT4	Montáž laťování střech, vzdálenost laťí, včetně dodávky řeziva, laťě 4/6 cm	m <sup>2</sup>	195,00000	204,46	39 869,70		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		4.NP navrhovaný stav :							
		skladba S6 : 195		195,00000					
294	762342204RT4	Montáž kontralaťí přibitím, včetně dodávky řeziva, laťě 4/6 cm	m <sup>2</sup>	195,00000	180,53	35 203,35		RTS 19/ II	RTS 19/ II
		4.NP navrhovaný stav :							
		skladba S6 : 195		195,00000					
295	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m <sup>3</sup>	3,10000	1 348,55	4 180,51		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		krokev10/16/310-10ks : 0,50		0,50000					
		krokev10/16/240-4ks : 0,15		0,15000					
		krokev10/16/900-14ks : 2,02		2,02000					
		pozednice16/10-27bm : 0,43		0,43000					
296	762441111V01	Montáž obložení atiky a okapní hrany, OSB desky, 1vr, včetně dodávky desky pro venkovní užití tl. 22 mm	m <sup>2</sup>	14,01000	668,84	9 370,45		Vlastní	Indiv
		4.NP navrhovaný stav :							
		skladba S7 : 35*0,3		10,50000					
		skladba S10 : 11,7*0,3		3,51000					
297	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah	m <sup>3</sup>	0,35025	1 065,79	373,29		RTS 20/ I	RTS 20/ I
298	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	10,43784	108,21	1 129,48		RTS 20/ I	RTS 20/ I
299	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	20,87568	53,83	1 123,74		RTS 20/ I	RTS 20/ I
300	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	10,43784	162,59	1 697,09		RTS 20/ I	RTS 20/ I
301	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	208,75680	10,33	2 156,46		RTS 20/ I	RTS 20/ I
302	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	10,43784	108,21	1 129,48		RTS 20/ I	RTS 20/ I
303	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	10,43784	53,83	561,87		RTS 20/ I	RTS 20/ I
304	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	10,43784	26,64	278,06		RTS 20/ I	RTS 20/ I
305	979990161V01	Poplatek za skládku suti - dřevo	t	10,43784	543,23	5 670,15		RTS 20/ I	RTS 20/ I
306	762900030RAA	Demontáž dřevěného krovu, bez bednění	m <sup>2</sup>	266,00000	81,02	21 551,32		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		střecha bourací práce : 20*13,30		266,00000					
307	60512001V01T	Rezivo Jehličnaté - hranoly - jakost I, krov	m <sup>3</sup>	3,34800	7 971,66	26 689,12		Vlastní	Indiv
		Začátek provozního součtu							
		krokev10/16/310-10ks : 0,50		0,50000					
		krokev10/16/240-4ks : 0,15		0,15000					
		krokev10/16/900-14ks : 2,02		2,02000					
		pozednice16/10-27bm : 0,43		0,43000					
		Konec provozního součtu							
		3,1*1,08		3,35000					
308	998762203R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce v objektech výškv do 24 m	%	3 119.84810	1,19	3 712,62		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>695 530,55</b>			
309	764322850R00	Demontáž oplechování okapů, TK, rš 660 mm, do 30°	m	40,00000	48,40	1 936,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
310	764339831R00	Demontáž lemování komínů v ploše, hl. kryt, do 45°	m2	6,00000	64,71	388,26		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		střecha bourací práce : 6		6,00000					
311	764355800R00	Demontáž žlabů nástřeš. oblych, rš 500 mm, do 30°	m	40,00000	48,40	1 936,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		střecha bourací práce : 20*2		40,00000					
312	764359811R00	Demontáž kotlíku kónického, sklon do 45°	kus	2,00000	26,64	53,28		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2		2,00000					
313	764362811R00	Demontáž střešního okna, hladká krytina, do	kus	2,00000	271,88	543,76		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		střecha bourací práce : 2		2,00000					
314	764391820R00	Demontáž závětné lišty, rš 250 a 330 mm, do 30°	m	27,68378	53,83	1 490,22		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		střecha bourací práce : 2*7,4/0,951+2*6/0,99		27,68000					
315	764410880R00	Demontáž oplechování parapetů,rš od 400 do 600 mm	m	25,70000	48,40	1 243,88		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		4.NP bourací práce parapetní zídka : 2.5+17.90+5.3		25,70000					
316	764453844R00	Demontáž kolen horních dvojitých,120 a 150	kus	6,00000	16,31	97,86		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		střecha bourací práce a pohledy : 6		6,00000					
317	764454802R00	Demontáž odpadních trub kruhových,D 120 mm	m	30,00000	29,91	897,30		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		střecha bourací práce a pohledy : 30		30,00000					
318	764815301R00	Žlaby nadřímsové,čtyřhranné, plech,rš 500 mm, plech s polysterovou úpravou	m	15,00000	1 555,18	23 327,70		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		4.NP navrhovaný stav : K23 : 15		15,00000					
319	764904011R00	Zastřešení hladkými plechy, nad 30°, plech s polysterovou úpravou	m2	195,00000	804,78	156 932,10		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		4.NP navrhovaný stav : K21 : 195		195,00000					
320	764904012V01	Dodávka a montáž strukturované rohože s nopy - sep	m2	255,00000	470,90	120 079,50		Vlastní	Indiv
		4.NP navrhovaný stav : skladba S6 : 195		195,00000					
		Skladba S12 : 60		60,00000					
321	764904091V01	Falcovaný obklad fasády, plech s polysterovou úpravou včetně detailů u výp	m2	60,00000	2 290,36	137 421,60		Vlastní	Indiv
		4.NP navrhovaný stav : K31 : 60		60,00000					
322	764904205V01	Lemování na plochých střeších RŠ 330, plech s polysterovou úpravou	m	35,00000	669,92	23 447,20		Vlastní	Indiv
		4.NP navrhovaný stav : K27 : 35		35,00000					
323	764904206V01	Oplechování okapu RŠ 600, plech s polysterovou úpravou	m	12,00000	1 218,04	14 616,48		Vlastní	Indiv
		4.NP navrhovaný stav : K30 : 12		12,00000					
324	764904207V01	Dilatační lišta RŠ 250, plech s polysterovou úpravou	m	35,00000	462,20	16 177,00		Vlastní	Indiv
		4.NP navrhovaný stav : K27 : 35		35,00000					
325	764904211V01	Nástřešní žlab RŠ 500, plech s polysterovou úpravou	m	17,00000	965,73	16 417,41		Vlastní	Indiv
		4.NP navrhovaný stav : K25 : 17		17,00000					
326	764904215V01	Oplechování římsy a závětná lišta RŠ 1000, plech s polysterovou úpravou	m	44,00000	2 055,45	90 439,80		Vlastní	Indiv

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		4.NP navrhovaný stav : K28 : 44		44,00000					
327	764908105R00	Žlab podokapní půlkruhový R, velikost 150 mm, plech s polysterovou úpravou	m	10,00000	667,75	6 677,50		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		4.NP navrhovaný stav : K22 : 10		10,00000					
328	764908109R00	Odpadní trouby kruhové, D 100 mm, plech s polysterovou úpravou	m	27,00000	780,85	21 082,95		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		4.NP navrhovaný stav : K24 : 27		27,00000					
329	764908204R00	Žlab podokapní čtvercový, velikost 136mm, plech s polysterovou úpravou	m	15,00000	763,45	11 451,75		RTS 18/ II	RTS 18/ II
		4.NP navrhovaný stav : K23 : 15		15,00000					
330	764908303R00	Oplechování parapetů, rš 330 mm, plech s polysterovou úpravou	m	19,00000	669,92	12 728,48		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		4.NP navrhovaný stav : K29 : 19		19,00000					
331	764908310V01	Oplechování zdí a nadezdívek, rš 600 mm, lepení plech s polysterovou úpravou	m	24,00000	1 218,04	29 232,96		Vlastní	Indiv
		4.NP navrhovaný stav : K26 : 24		24,00000					
332	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	0,67491	108,21	73,03		RTS 20/ I	RTS 20/ I
333	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	1,34982	53,83	72,66		RTS 20/ I	RTS 20/ I
334	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,67491	162,59	109,73		RTS 20/ I	RTS 20/ I
335	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	12,82333	10,33	132,46		RTS 20/ I	RTS 20/ I
336	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,67491	108,21	73,03		RTS 20/ I	RTS 20/ I
337	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	0,67491	53,83	36,33		RTS 20/ I	RTS 20/ I
338	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	0,67491	26,64	17,98		RTS 20/ I	RTS 20/ I
339	979951111R00	Výkup kovů - železný šrot tl. do 4 mm	t	0,67491	-4 350,15	-2 935,96		RTS 20/ I	RTS 20/ I
340	998764203R00	Přesun hmot pro klempířské konstrukce v objektech výškv do 24 m	%	6	1,36	9 332,30		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				861,98250					
<b>Díl: 765 Krytiny tvrdé</b>						<b>443 441,63</b>			
341	76501Rpol	D+M Kotvící bod záchytného systému (ozn.KB 101), SECULINE VARIO 3.600 EN, vč.utěsnění prostupu krytinou	kus	6,00000	3 262,61	19 575,66		Vlastní	Indiv
				6,00000					
342	76502Rpol	D+M Kotvící bod záchytného systému (ozn.KB 301), SECUPOINT 500 A, vč.utěsnění prostupu krytinou	kus	3,00000	3 480,12	10 440,36		Vlastní	Indiv
				3,00000					
343	76503Rpol	D+M Kotvící bod záchytného systému (ozn.KB 401), AIO FALC 45 - 640, vč.utěsnění prostupu krytinou	kus	6,00000	7 177,75	43 066,50		Vlastní	Indiv
				6,00000					
344	76504Rpol	D+M Nerezové lano povinné záchytného systému	m	48,00000	163,13	7 830,24		Vlastní	Indiv
				48,00000					
345	76505Rpol	D+M Revize záchytného systému	kus	1,00000	5 986,90	5 986,90		Vlastní	Indiv
				1,00000					
346	765422210V01	Obklad stěn barev. vláknocem. šablonami, na latě, včetně detailů u ostění a nároží a dodávky roštu	m2	147,70000	2 051,10	302 947,47		Vlastní	Indiv
347	765799301V01	Demontáž podstřešní lepenky	m2	276,83778	53,83	14 902,18		Vlastní	Indiv
348	765901182R00	Fólie podstřešní kontaktní	m2	170,30000	200,11	34 078,73		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		4.NP navrhovaný stav : skladba S6 : 13*(9,5+3,6)		170,30000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
349	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	0,04983	108,21	5,39		RTS 20/ I	RTS 20/ I
350	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	0,09966	53,83	5,36		RTS 20/ I	RTS 20/ I
351	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,04983	162,59	8,10		RTS 20/ I	RTS 20/ I
352	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	0,99662	10,33	10,30		RTS 20/ I	RTS 20/ I
353	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,04983	108,21	5,39		RTS 20/ I	RTS 20/ I
354	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	0,04983	53,83	2,68		RTS 20/ I	RTS 20/ I
355	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	0,04983	26,64	1,33		RTS 20/ I	RTS 20/ I
356	979990181R00	Poplatek za skládku suti - PVC podlahová	t	0,04983	1 086,99	54,16		RTS 20/ I	RTS 20/ I
357	998765203R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech výšky do 24 m	%	4 389 20750	1,03	4 520,88		RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 766 Konstrukce truhlářské</b>						<b>1 273 173,32</b>			
358	766112801V01	Demontáž podlah dřevěných 1.NP bourací práce 1-14 : 6,5*5,6	m2	36,40000	81,02	2 949,13		Vlastní	Indiv
					36,40000				
359	766411821R00	Demontáž obložení stěn palubkami 3.NP bourací práce 3.04 : 65*1,25 1.NP bourací práce 1-14 : (6,5+5,6)*2	m2	105,45000	81,02	8 543,56		RTS 20/ I	RTS 20/ I
					81,25000				
					24,20000				
360	766411822R00	Demontáž podkladových roštů obložení stěn	m2	105,45000	53,83	5 676,37		RTS 20/ I	RTS 20/ I
361	766412133V01	Obložení stěn nad 1 m2 dřevěným bedněním, včetně dodávek řeziva impreg. hoblováno 4.NP navrhovaný stav : Skladba S12 : 60	m2	60,00000	2 403,46	144 207,60		Vlastní	Indiv
					60,00000				
362	766417111V01	Podkladový rošt pod obložení stěn, včetně dodávek řeziva 10/100 a 50/50 impreg 4.NP navrhovaný stav : Skladba S12 : 60	m2	60,00000	462,20	27 732,00		Vlastní	Indiv
					60,00000				
363	766417111V02	Podkladový rošt pod obložení stěn, včetně dodávek řeziva latě 60x40 impreg svislé 4.NP navrhovaný stav : Skladba S12 : 60	m2	60,00000	462,20	27 732,00		Vlastní	Indiv
					60,00000				
364	766441111V01	D+M dřevěná podlaha na roštu, včetně povrchových úprav m.č. 1.32 : 12,64	m2	12,64000	2 588,34	32 716,62		Vlastní	Indiv
					12,64000				
365	766692119V10	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávek pozice T99	kus	1,00000	8 282,69	8 282,69		Vlastní	Indiv
366	766692119V10	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávek pozice T100	kus	1,00000	3 549,72	3 549,72		Vlastní	Indiv
367	766692119V10	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávek pozice T102	kus	1,00000	4 437,16	4 437,16		Vlastní	Indiv
368	766692119V10	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávek pozice T103	kus	1,00000	2 514,39	2 514,39		Vlastní	Indiv
369	766692119V10	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávek pozice T105	kus	1,00000	23 258,40	23 258,40		Vlastní	Indiv
370	766692119V10	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávek pozice T106	kus	1,00000	24 067,52	24 067,52		Vlastní	Indiv
371	766692119V31	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávek pozice T31	kus	1,00000	42 685,87	42 685,87		Vlastní	Indiv
372	766692119V32	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávek pozice T32	kus	1,00000	61 456,78	61 456,78		Vlastní	Indiv
373	766692119V33	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávek pozice T33	kus	2,00000	42 685,87	85 371,74		Vlastní	Indiv
374	766692119V34	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávek pozice T34	kus	1,00000	62 435,57	62 435,57		Vlastní	Indiv
375	766692119V38	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávek pozice T38	kus	1,00000	77 900,36	77 900,36		Vlastní	Indiv

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
376	766692119V39	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T39	kus	1,00000	28 538,97	28 538,97		Vlastní	Indiv
377	766692119V40	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T40	kus	1,00000	52 437,83	52 437,83		Vlastní	Indiv
378	766692119V41	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T41	kus	1,00000	54 355,15	54 355,15		Vlastní	Indiv
379	766692119V43	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T43	kus	2,00000	26 297,69	52 595,38		Vlastní	Indiv
380	766692119V44	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T44	kus	1,00000	28 054,14	28 054,14		Vlastní	Indiv
381	766692119V59	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T59	kus	1,00000	23 460,68	23 460,68		Vlastní	Indiv
382	766692119V60	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T60	kus	4,00000	15 662,70	62 650,80		Vlastní	Indiv
383	766692119V61	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T61	kus	1,00000	14 853,58	14 853,58		Vlastní	Indiv
384	766692119V62	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T62	kus	1,00000	17 600,57	17 600,57		Vlastní	Indiv
385	766692119V66	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T66	kus	1,00000	7 075,83	7 075,83		Vlastní	Indiv
386	766692119V71	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T71	kus	1,00000	16 993,72	16 993,72		Vlastní	Indiv
387	766692119V76	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T76	kus	1,00000	7 884,96	7 884,96		Vlastní	Indiv
388	766692119V78	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T78	kus	1,00000	9 923,96	9 923,96		Vlastní	Indiv
389	766692119V79	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T79	kus	1,00000	7 075,83	7 075,83		Vlastní	Indiv
390	766692119V81	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T81	kus	1,00000	7 884,96	7 884,96		Vlastní	Indiv
391	766692119V83	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T83	kus	1,00000	84 740,98	84 740,98		Vlastní	Indiv
392	766692119V84	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T84	kus	1,00000	65 361,05	65 361,05		Vlastní	Indiv
393	766692119V86	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T86	kus	1,00000	16 269,55	16 269,55		Vlastní	Indiv
394	766692119V90	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T90	kus	1,00000	2 403,46	2 403,46		Vlastní	Indiv
395	766692119V91	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T91	sestav	1,00000	2 403,46	2 403,46		Vlastní	Indiv
396	766692119V92	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T92	kus	1,00000	462,20	462,20		Vlastní	Indiv
397	766692119V93	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T93	kus	1,00000	462,20	462,20		Vlastní	Indiv
398	766692119V94	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T94	kus	6,00000	462,20	2 773,20		Vlastní	Indiv
399	766692119V97	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T97	kus	1,00000	19 227,68	19 227,68		Vlastní	Indiv

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
400	766692119V98	Montáž atypických truhlářských výrobků, včetně dodávky pozice T98	kus	1,00000	34 850,16	34 850,16		Vlastní	Indiv
401	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	2,59767	108,21	281,09		RTS 20/1	RTS 20/1
402	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	2,59767	53,83	139,83		RTS 20/1	RTS 20/1
403	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	2,59767	162,59	422,36		RTS 20/1	RTS 20/1
404	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	49,35579	10,33	509,85		RTS 20/1	RTS 20/1
405	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	2,59767	108,21	281,09		RTS 20/1	RTS 20/1
406	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	2,59767	53,83	139,83		RTS 20/1	RTS 20/1
407	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	2,59767	26,64	69,20		RTS 20/1	RTS 20/1
408	979990161R00	Poplatek za skládku suti - dřevo	t	2,59767	543,23	1 411,13		RTS 20/1	RTS 20/1
409	998766203R00	Přesun pro truhlářské konstrukce v objektech výškv do 24 m	%	12	0,32	4 061,16		RTS 20/1	RTS 20/1
				691.12160					
<b>767 Konstrukce zámečnické</b>						<b>5 809 593,23</b>			
410	767392802R00	Demontáž krytin střech z plechů, šroubovaných střecha bourací práce : 20*7,4/0,951+20*6/0,99	m2	276,83780	81,02	22 429,40		RTS 20/1	RTS 20/1
				276,84000					
411	767995109V01	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 1/Z	soubor	1,00000	119 010,39	119 010,39		Vlastní	Indiv
412	767995109V02	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 2/Z	soubor	1,00000	218 993,22	218 993,22		Vlastní	Indiv
413	767995109V03	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 3/Z	ks	2,00000	92 223,24	184 446,48		Vlastní	Indiv
414	767995109V04	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 4/Z	ks	1,00000	92 593,00	92 593,00		Vlastní	Indiv
415	767995109V05	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 5/Z	ks	1,00000	29 461,41	29 461,41		Vlastní	Indiv
416	767995109V06	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 6/Z	ks	1,00000	6 264,22	6 264,22		Vlastní	Indiv
417	767995109V08	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 8/Z	ks	1,00000	27 405,96	27 405,96		Vlastní	Indiv
418	767995109V09	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 9/Z	ks	2,00000	98 808,28	197 616,56		Vlastní	Indiv
419	767995109V10	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 10/Z	ks	2,00000	14 094,50	28 189,00		Vlastní	Indiv
420	767995110V11	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 11/Z	ks	2,00000	6 992,87	13 985,74		Vlastní	Indiv
421	767995110V12	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 12/Z	ks	2,00000	7 047,25	14 094,50		Vlastní	Indiv
422	767995110V15	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 15/Z	ks	1,00000	78 302,75	78 302,75		Vlastní	Indiv
423	767995110V17	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 17/Z	ks	1,00000	42 381,36	42 381,36		Vlastní	Indiv
424	767995110V18	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 18/Z	ks	1,00000	48 221,44	48 221,44		Vlastní	Indiv
425	767995110V19	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 19/Z	ks	1,00000	31 771,34	31 771,34		Vlastní	Indiv
426	767995110V20	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 20/Z	ks	1,00000	20 402,22	20 402,22		Vlastní	Indiv
427	767995110V21	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 21/Z	ks	1,00000	19 173,30	19 173,30		Vlastní	Indiv
428	767995110V24	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 24/Z	ks	1,00000	2 153,33	2 153,33		Vlastní	Indiv
429	767995110V30	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 30/Z	soubor	1,00000	3 240,86	3 240,86		Vlastní	Indiv
430	767995110V31	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 31/Z	soubor	1,00000	935 546,04	935 546,04		Vlastní	Indiv
431	767995110V32	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 32/Z	soubor	1,00000	368 675,45	368 675,45		Vlastní	Indiv
432	767995110V34	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 34/Z	soubor	1,00000	94 447,25	94 447,25		Vlastní	Indiv
433	767995110V35	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávky pozice 35/Z	soubor	1,00000	43 461,29	43 461,29		Vlastní	Indiv

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
434	767995110V36	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 36/Z	soub or	1,00000	187 440,47	187 440,47		Vlastní	Indiv
435	767995110V36	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 37/Z	soub or	1,00000	50 287,77	50 287,77		Vlastní	Indiv
436	767995110V39	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 39/Z	soub or	1,00000	44 371,56	44 371,56		Vlastní	Indiv
437	767995110V40	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 40/Z	soub or	1,00000	64 556,27	64 556,27		Vlastní	Indiv
438	767995110V41	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 41/Z	soub or	1,00000	120 586,24	120 586,24		Vlastní	Indiv
439	767995110V42	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 42/Z	soub or	1,00000	50 896,79	50 896,79		Vlastní	Indiv
440	767995110V44	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 44/Z	soub or	1,00000	5 220,18	5 220,18		Vlastní	Indiv
441	767995110V45	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 45/Z	soub or	1,00000	2 958,10	2 958,10		Vlastní	Indiv
442	767995110V46	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 46/Z	soub or	1,00000	33 082,91	33 082,91		Vlastní	Indiv
443	767995110V47	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 47/Z	soub or	1,00000	53 245,87	53 245,87		Vlastní	Indiv
444	767995110V50	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 50/Z	soub or	1,00000	101 206,30	101 206,30		Vlastní	Indiv
445	767995110V51	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 51/Z	soub or	1,00000	42 065,98	42 065,98		Vlastní	Indiv
446	767995110V52	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 54/Z	soub or	2,00000	4 676,41	9 352,82		Vlastní	Indiv
447	767995110V57	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 57/Z	soub or	1,00000	7 928,15	7 928,15		Vlastní	Indiv
448	767995110V59	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 59/Z práškový 6kg 21A	soub or	2,00000	1 174,54	2 349,08		Vlastní	Indiv
		1+1		2,00000					
449	767995110V60	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 60/Z sněhový 6kg	soub or	2,00000	1 326,80	2 653,60		Vlastní	Indiv
		1+1		2,00000					
450	767995110V62	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 62/Z	soub or	1,00000	6 090,21	6 090,21		Vlastní	Indiv
451	767995110V70	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 70/Z	soub or	1,00000	119 901,09	119 901,09		Vlastní	Indiv
452	767995110V71	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 71/Z	soub or	1,00000	41 108,94	41 108,94		Vlastní	Indiv
453	767995110V72	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 72/Z	soub or	1,00000	178 138,76	178 138,76		Vlastní	Indiv
454	767995110V73	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 73/Z	soub or	1,00000	10 657,87	10 657,87		Vlastní	Indiv
455	767995110V74	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 74/Z	soub or	1,00000	10 657,87	10 657,87		Vlastní	Indiv
456	767995110V82	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv pozice 82/Z	soub or	1,00000	1 761 881,69	1 761 881,69		Vlastní	Indiv
		Ucelené systémové řešení ! 8960x5700x2100mm (vysunutá), 8960x1150x2100mm (složená).							
457	767995121V01	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv kotvy pozednice k věnci	kus	6,00000	739,53	4 437,18		Vlastní	Indiv
		6		6,00000					
458	767995121V02	Montáž atypických zámečnických konstrukcí, včetně dodávkv prvků, kotvení a podbetonování	kg	1 009,40000	135,94	137 217,84		Vlastní	Indiv
		OS 41 : 48,1*4		192,40000					
		OS 42 : 49,5		49,50000					
		rám R1 : 153,5*5		767,50000					
459	767996801R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50	kg	220,00000	15,77	3 469,40		RTS 20/1	RTS 20/1
		3.NP bourací práce 3-05 : 50		50,00000					
		3.NP bourací práce 2-15 : 50		50,00000					
		2.NP bourací práce 2-15 : 60		60,00000					
		1.NP bourací práce 1-10 : 60		60,00000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
460	767995110V85	D+M Ocel.nosníku N1 vč.nátěrů a kotvení, viz výkres č.K18 (hmotnost 33,9kg)	kus	16,00000	5 361,56	85 784,96		Vlastní	Indiv
461	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	2,15786	108,21	233,50		RTS 20/1	RTS 20/1
462	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	4,31573	53,83	232,32		RTS 20/1	RTS 20/1
463	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	2,15786	162,59	350,85		RTS 20/1	RTS 20/1
464	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	40,99943	10,33	423,52		RTS 20/1	RTS 20/1
465	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	2,15786	108,21	233,50		RTS 20/1	RTS 20/1
466	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	2,15786	53,83	116,16		RTS 20/1	RTS 20/1
467	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	2,15786	26,64	57,49		RTS 20/1	RTS 20/1
468	979951112R00	Výkup kovů - železný šrot tl. nad 4 mm	t	2,15786	-4 350,15	-9 387,01		RTS 20/1	RTS 20/1
469	998767203R00	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech výšv do 24 m	%	57 720.74740	0,65	37 518,49		RTS 20/1	RTS 20/1
<b>771 Podlahy z dlaždic a obklady</b>						<b>229 218,37</b>			
470	59702Rpol	Dlažba keramická slinutá 600x600x10mm R10, odolnost PEI 5, vhodná pro vlhké prostory Specifikace - viz TZ a PD	m2	6,41520	341,05	2 187,90		Vlastní	Indiv
471	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby, vč.dodávky dtto ker.dlažby : 110,885	m2	110,88500 110,89000	30,02	3 328,77		RTS 20/1	RTS 20/1
472	771275511R00	Montáž keram.dlaždic a schodovek na stupnice TM	m	56,30000	430,23	24 221,95		RTS 20/1	RTS 20/1
		4.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 4.02 : 1,5*2		3,00000					
		2.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 2.20 : 1,2*14		16,80000					
		m.č. 2.24 : 1,5*9		13,50000					
		1.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 1.19 : 0,7*8		5,60000					
		m.č. 1.23 : 1,55*6+0,9*4		12,90000					
		m.č. 1.31 : 1,5*3		4,50000					
473	771275521R00	Montáž keramických dlaždic na podstupnice,	m	56,30000	300,16	16 899,01		RTS 20/1	RTS 20/1
474	771475014R00	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10	m	145,56000	199,11	28 982,45		RTS 20/1	RTS 20/1
		4.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 4.09 : (8,7+2,7)*2		22,80000					
		2.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 2.20 : 3,9*2+1,1		8,90000					
		m.č. 2.24 : 1,5*2		3,00000					
		m.č. 2.25 : (1,95+1,93)*2		7,76000					
		m.č. 2.26 : (1,1+1,93)*2		6,06000					
		m.č. 2.44 : (1,7+1,2)*2		5,80000					
		půdorys 1.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 1.17 : (3+2,95)*2		11,90000					
		dveře95/200-2ks : -1,90		-1,90000					
		m.č. 1.19 : 3		3,00000					
		m.č. 1.23 : 5		5,00000					
		m.č. 1.24 : (3,35+3,82)*2		14,34000					
		dveře90/200-1ks : -0,90		-0,90000					
		m.č. 1.25 : (3,0+4,1)*2		14,20000					
		dveře90/200-1ks : -0,90		-0,90000					
		m.č. 1.30,2 : 1,7+11,7+1,7+1,2+1,6		17,90000					
		m.č. 1.31 : (2,9+2,15)*2		10,10000					
		m.č. 1.33 : (2,2+7,5)*2		19,40000					
		dveře90/200-1ks : -0,90		-0,90000					
475	771475034R00	Obklad soklíků keram.stupňov., tmel,20x10 H 10 cm	m	31,47000	299,16	9 414,57		RTS 20/1	RTS 20/1
		2.NP navrhovaný stav :							



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 2.20 : (0,15+0,3)*2*15		13,50000					
		m.č. 2.24 : (0,15+0,3)*2*9		8,10000					
		půdorys 1.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 1.19 : (0,17+0,3)*8		3,76000					
		m.č. 1.23 : (0,17+0,3)*6+(0,17+0,3)*4		4,70000					
		m.č. 1.31 : (0,17+0,3)*3		1,41000					
476	771479001R00	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	177,03000	35,02	6 199,59		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dtto ker.sokly : 145,56+31,47		177,03000					
477	771575118RV2	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 60x60 cm, vč.flexibilního lepidla a spár.hmoty	m2	110,88500	585,31	64 902,10		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		R9 :							
		4.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 4.02 : 9,60		9,60000					
		m.č. 4.09 : 24,19		24,19000					
		2.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 2.20 : 3,9*1,1+(4,5+3,9)*0,25		6,39000					
		m.č. 2.24 : 1,5*1,5		2,25000					
		m.č. 2.44 : 2,5		2,50000					
		půdorys 1.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 1.17 : 6,96		6,96000					
		m.č. 1.19 : 2		2,00000					
		m.č. 1.23 : 1,705		1,71000					
		m.č. 1.24 : 13,05		13,05000					
		m.č. 1.25 : 8,67		8,67000					
		m.č. 1.30 : 6,44		6,44000					
		m.č. 1.31 : 6,63		6,63000					
		m.č. 1.33 : 14,56		14,56000					
		R10 :							
		m.č. 2.25 : 3,76		3,76000					
		m.č. 2.26 : 2,18		2,18000					
478	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem, vč.dodávky	m	177,03000	80,04	14 169,48		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dtto ker.sokly : 145,56+31,47		177,03000					
479	771579791R00	Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl.	m2	20,78500	50,03	1 039,87		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		R9 :							
		2.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 2.20 : 3,9*1,1+(4,5+3,9)*0,25		6,39000					
		m.č. 2.24 : 1,5*1,5		2,25000					
		m.č. 2.44 : 2,5		2,50000					
		půdorys 1.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 1.19 : 2		2,00000					
		m.č. 1.23 : 1,705		1,71000					
		R10 :							
		m.č. 2.25 : 3,76		3,76000					
		m.č. 2.26 : 2,18		2,18000					
480	998771103R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 24 m	t	4,29971	543,77	2 338,05		RTS 20/ I	RTS 20/ I
481	597642000V02	Dlažba dle specifikace v PD, R9 schodovka	m2	19,42350	341,05	6 624,38		Vlastní	Indiv
		Specifikace - viz TZ a PD							
482	59701Rpol	Dlažba keramická slínutá 600x600x10mm R9, odolnost PEI 5	m2	143,41080	341,05	48 910,25		Vlastní	Indiv
		Specifikace - viz TZ a PD							
		143,4108		143,41000					
<b>Díl: 776 Podlahy povlakové</b>						<b>739 817,75</b>			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
483	776220110V01	Lepení podlah z vinylu na stupnice a podstupnice, včetně dodávky zátěžové povlakové krytiny	m2	7,35550	919,51	6 763,46		Vlastní	Indiv
		Specifikace - viz TZ a PD							
		4.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 4.02 : (0,17+0,3)*3,2*2		3,01000					
		3.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 3.17 :							
		(0,17+0,3)*1,85*5		4,35000					
484	776421100V01	Lepení podlahových soklíků z vinylu, včetně dodávky soklíků	m	349,23000	154,97	54 120,17		Vlastní	Indiv
		4.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 4.03 : (2,8+3,0)*2		11,60000					
		dveře95/200-2ks : -1,90		-1,90000					
		m.č. 4.04 : (4,5+2,8)*2		14,60000					
		dveře95/200-1ks : -0,95		-0,95000					
		dveře80/200-1ks : -0,80		-0,80000					
		m.č. 4.07 : (3,15+7,9)*2+7		29,10000					
		dveře95/200-1ks : -0,95		-0,95000					
		dveře150/200-2ks : -3,00		-3,00000					
		m.č. 4.08 : (5,1+3,9)*2		18,00000					
		dveře95/200-2ks : -1,90		-1,90000					
		dveře170/200-1ks : -1,70		-1,70000					
		dveře150/200-2ks : -3,00		-3,00000					
		3.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 3.12 : 1,1+0,5+1,1+2,7+8,5+0,95+0,5+13		28,35000					
		dveře90/200-1ks : -0,90		-0,90000					
		dveře210/210-1ks : -2,10		-2,10000					
		dveře125/200-1ks : -1,25		-1,25000					
		dveře80/200-1ks : -0,80		-0,80000					
		sloupy : (0,5+0,55)*2*2+(0,5+0,5)*2*3		10,20000					
		m.č. 3.13 : (6,4+3,6)*2		20,00000					
		m.č. 3.14 : (3,1+2,6)*2		11,40000					
		otvor120/200-1ks : -1,20		-1,20000					
		m.č. 3.16 : (2,9+2,15)*2		10,10000					
		m.č. 3.17 : (0,17+0,3)*2*5		4,70000					
		m.č. 3.17 : 7		7,00000					
		m.č. 3.20 : (1+1,8)*2		5,60000					
		m.č. 2.05,6,7 :		60,71000					
		0,5+1,6+3,76+8,3+0,4+1,3+0,3+0,4+7,35+0,8*2							
		+14 10+14 5+6 6							
		sloupy : (0,5+0,5)*2*4		8,00000					
		dveře120/200-1ks : -1,20		-1,20000					
		dveře120/240-1ks : -1,20		-1,20000					
		dveře170/240-1ks : -1,70		-1,70000					
		dveře80/200-1ks : -0,80		-0,80000					
		dveře180/210-1ks : -1		-1,00000					
		dveře160/210-1ks : -1,60		-1,60000					
		dveře125/210-1ks : -1,25		-1,25000					
		m.č. 2.19 : (7+3,5)*2		21,00000					
		m.č. 2.23 : (3+2,15)*2		10,30000					
		m.č. 2.22 : 1,50		1,50000					
		1.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 1.18 : (3,3+6,36)*2		19,32000					
		dveře95/200-1ks : -0,95		-0,95000					
		m.č. 1.19 : (5,6+16,60)*2		44,40000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		dveře150/200-1ks : -1,50		-1,50000					
		dveře90/200-1ks : -0,90		-0,90000					
		otvor120/200-1ks : -1,20+1		-0,20000					
		otvor180/200-1ks : -1,80+1		-0,80000					
		m.č. 1.20 : (5,6+14,90)*2		41,00000					
		otvor180/200-1ks : -1,80		-1,80000					
		otvor120/200-1ks : -1,20		-1,20000					
		dveře125/200-2ks : -2,50		-2,50000					
		m.č. 1.22 : (3,3+2,4)*2		11,40000					
485	776511820R00	Odstranění PVC a koberců lepených s 3.NP bourací práce 3-01 : 190,50	m2	190,50000	37,52	7 147,56		RTS 20/ I	RTS 20/ I
486	776521200V01	Lepení povlakových podlah z vinylu, včetně dodávky zátěžové povlakové křivtiny Specifikace - viz TZ a PD 4.NP navrhovaný stav :	m2	754,21000	878,19	662 339,68		Vlastní	Indiv
		m.č. 4.03 : 8,40		8,40000					
		m.č. 4.04 : 12,48		12,48000					
		m.č. 4.07 : 14,45		14,45000					
		m.č. 4.08 : 20,11		20,11000					
		3.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 3.12 : 176,31		176,31000					
		m.č. 3.13 : 22,09		22,09000					
		m.č. 3.14 : 8,11		8,11000					
		m.č. 3.16 : 7,00		7,00000					
		m.č. 3.17 : 5,2		5,20000					
		m.č. 3.20 : 3,07		3,07000					
		2.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 2.05 : 158,00		158,00000					
		m.č. 2.06 : 26,94		26,94000					
		m.č. 2.07 : 52,07		52,07000					
		m.č. 2.19 : 25,03		25,03000					
		m.č. 2.23 : 7,03		7,03000					
		m.č. 2.22 : 1,50		1,50000					
		1.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 1.18 : 21,99		21,99000					
		m.č. 1.19 : 93,38		93,38000					
		m.č. 1.20 : 83,88		83,88000					
		m.č. 1.22 : 7,17		7,17000					
487	776981113V01	Lišta ukončující rohová 3.NP navrhovaný stav :	m	21,25000	46,49	987,91		Vlastní	Indiv
		m.č. 3.12 : 12		12,00000					
		m.č. 3.17 : 1,85*5		9,25000					
488	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	0,19050	108,21	20,61		RTS 20/ I	RTS 20/ I
489	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	0,19050	53,83	10,25		RTS 20/ I	RTS 20/ I
490	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,19050	162,59	30,97		RTS 20/ I	RTS 20/ I
491	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	3,61950	10,33	37,39		RTS 20/ I	RTS 20/ I
492	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,19050	108,21	20,61		RTS 20/ I	RTS 20/ I
493	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	0,19050	53,83	10,25		RTS 20/ I	RTS 20/ I
494	979990181R00	Poplatek za skládku suti - PVC podlahová	t	0,19050	1 086,99	207,07		RTS 20/ I	RTS 20/ I
495	998776203R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výškv do 24 m vodorovně do 50 m	%	7 316.95930	1,11	8 121,82 <sup>800-775</sup>		RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 777 Podlahy ze syntetických hmot</b>						<b>211 096,49</b>			
496	777553010R00	Penetrace savého podkladu	m2	756,43000	30,99	23 441,77		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		4.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 4.03 : 8,40		8,40000					
		m.č. 4.04 : 12,48		12,48000					
		m.č. 4.07 : 14,45		14,45000					
		m.č. 4.08 : 20,11		20,11000					
		3.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 3.12 : 176,31		176,31000					
		m.č. 3.13 : 22,09		22,09000					
		m.č. 3.14 : 8,11		8,11000					
		m.č. 3.16 : 7,00		7,00000					
		m.č. 3.17 :							
		vyrovnávací schody : 1,85*1,2		2,22000					
		m.č. 3.17 : 5,2		5,20000					
		m.č. 3.20 : 3,07		3,07000					
		2.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 2.05 : 158,00		158,00000					
		m.č. 2.06 : 26,94		26,94000					
		m.č. 2.07 : 52,07		52,07000					
		m.č. 2.19 : 25,03		25,03000					
		m.č. 2.23 : 7,03		7,03000					
		m.č. 2.22 : 1,50		1,50000					
		1.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 1.18 : 21,99		21,99000					
		m.č. 1.19 : 93,38		93,38000					
		m.č. 1.20 : 83,88		83,88000					
		m.č. 1.22 : 7,17		7,17000					
497	777553210R00	Vyrovnání podlah, samonivel. hmota tl. 2mm	m2	756,43000	185,97	140 673,29		RTS 20 / I	RTS 20 / I
498	777553219R00	Příplatek za další 2 mm, samonivel. hmota	m2	756,43000	30,99	23 441,77		RTS 20 / I	RTS 20 / I
499	777615113V01	Nátěr soklu pryskyřičným nátěrem se vsypem	bm	37,87000	224,03	8 484,02		Vlastní	Indiv
		m.č. 4.02 : (3,9+3,85)*2+1		16,50000					
		dveře95/200-5ks : -4,75		-4,75000					
		dveře80/200-1ks : -0,80		-0,80000					
		2.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 2.18 : (0,17+0,3)*2*23+2,5+1,4*2		26,92000					
500	777615113V02	Úprava schodiště pryskyřičnou stěrkou	m2	16,47200	780,85	12 862,16		Vlastní	Indiv
		2.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 2.18 : 1,2*(0,17+0,3)*23+2,5*1,4		16,47000					
501	998777203R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 24 m	%	2 089 03010	1,05	2 193,48		RTS 20 / I	RTS 20 / I
<b>Díl: 781 Obklady keramické</b>						<b>20 916,94</b>			
502	59701Rpol	Mozaika keramická 23x23x6mm, plato 300/300mm dle popisu v TZ	m2	12,23210	787,62	9 634,25		Vlastní	Indiv
		Specifikace - viz TZ a PD							
		12,2321		12,23000					
503	781101210RT2	Penetrace podkladu pod obklady, vč. penetračního nátěru	m2	11,32600	30,02	340,01		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		dtto ker.obklad : 11,326		11,33000					
504	781485122RT1	Obklad vnitř.mozaika keramická do 20x20mm, tm.flexi, včetně flexibilního lepidla a spár hmoty	m2	11,32600	890,48	10 085,58		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		2.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 2.26 : (1,1+1,93)*2*2,1		12,73000					
		dveře70/200-1ks : -1,40		-1,40000					
505	781497111RS1	Lišta hliníková ukončovacích k obkladům, profil pro tloušťku obkladu 6 mm	m	4,70000	160,09	752,42		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		2.NP navrhovaný stav :							

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		dveře70/200-1ks : 4,70		4,70000					
506	998781103R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 24 m	t	0,19251	543,77	104,68		RTS 20 / I	RTS 20 / I
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>				<b>59 100,98</b>			
507	783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	230,10800	135,94	31 280,88		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		ocel.překlady v 1NP :							
		IPE 100 : (1,6*4+1,5*4)*0,4		4,96000					
		IPE 120 : (1,6*4+1,5*4+1,4*3+0,9*4)*0,48		9,70000					
		IPE 140 : 2,3*4*0,56		5,15000					
		IPE 160 : 2,3*4*0,65		5,98000					
		IPE 200 : 1,6*4*0,8		5,12000					
		ocel.překlady v 2NP :							
		IPE 180 : 1,9*0,72*3		4,10000					
		IPE 200 : 3,2*0,8*2+3,7*0,8*2		11,04000					
		ocel.překlady v 3NP :							
		IPE 180 : 1,9*0,72*3		4,10000					
		IPE 140 : 1,4*3*0,56		2,35000					
		ocel.překlady v 4NP :							
		IPE 120 : 1,6*2*0,48		1,54000					
		IPE 140 : 1,9*0,56		1,06000					
		I 340 : 125*1,4		175,00000					
508	783782221R00	Nátěr tesařských konstrukcí 2x	m2	102,43000	152,26	15 595,99		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		krokev10/16/310-10ks : 16,44		16,44000					
		krokev10/16/240-4ks : 5,12		5,12000					
		krokev10/16/900-14ks : 65,97		65,97000					
		pozednice16/10-27bm : 14,90		14,90000					
509	783893222V01	Nátěr stěn včetně penetrace otěruvzdorný	m2	41,70000	215,33	8 979,26		Vlastní	Indiv
		2.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 2.18 : (6,2+2,5+4,5+3,6)*1,5		25,20000					
		1.NP navrhovaný stav :							
		m.č. 1.17 : (3+2,95)*2*1,5		17,85000					
		dveře95/200-2ks : -1,35		-1,35000					
510	783893333V01	Nátěr protiolejoý	m2	14,48400	224,03	3 244,85		Vlastní	Indiv
		výtahové šachty : 1,92*1,95		3,74000					
		1,8*1,80		3,24000					
		stěny : 1,95*4*0,5+1,8*4*0,5		7,50000					
<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>				<b>137 436,86</b>			
511	784111701R00	Penetrace podkladu nátěrem sádrokarton 1x	m2	385,98400	16,31	6 295,40		RTS 20 / I	RTS 20 / I
512	784115722R00	Malba sádrokarton, barva, bez penetrace, 2x	m2	385,98400	38,06	14 690,55		RTS 20 / I	RTS 20 / I
513	784161401R00	Penetrace podkladu nátěrem 1x	m2	2	16,31	34 933,13		RTS 20 / I	RTS 20 / I
		m.č. 4.02 : (3,9+3,85)*2*2,75		42,63000					
		m.č. 4.03 : (2,8+3,0)*2*2,75		31,90000					
		m.č. 4.04 : (2,8+2,9)*2,75		15,68000					
		m.č. 4.05 : (11,9+7,5)*2*4,5		174,60000					
		m.č. 4.07 : (6+3,3+7,9)*2,75		47,30000					
		m.č. 4.08 : (5,1+3,9)*2*2,75		49,50000					
		m.č. 4.09 : (8,7+2,7+1)*2*3,7		91,76000					
		m.č. 3.12 :		144,20000					
		(1,1+0,5+1,1+2,7+8,5+0,95+0,5+5,9+14,1+16,1							
		5)*2,8							
		světlík : -15		-15,00000					
		m.č. 3.13 : (6,4+3,6)*2*2,8		56,00000					
		m.č. 3.14 : (3,1+2,6)*2*2,8		31,92000					
		m.č. 3.16 : (2,9+2,15)*2*2,8		28,28000					
		m.č. 3.17 : (3,3+1,85)*2*3,3		33,99000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 3.20 : (1+1,8)*2*2,8		15,68000					
		m.č. 2.05,6,7 :		218,56000					
		(0,5+1,6+3,76+8,3+0,4+1,3+0,3+0,4+7,35+0,8*2+14 10+14 5+6 6)*3 6							
		m.č. 2.19 : (7+3,5)*2*3,6		75,60000					
		m.č. 2.23 : (3+2,15)*2*3,6		37,08000					
		m.č. 2.25 : (1,95+1,93)*2*3,6		27,94000					
		m.č. 2.26 : (1,1+1,93)*2*3,6		21,82000					
		m.č. 2.44 : (1,1+1,7)*2*3,6		20,16000					
		m.č. 1.17 : (3+2,95)*2*3,6		42,84000					
		m.č. 1.18 : (3,3+6,36)*2*3,6		69,55000					
		m.č. 1.19 : (5,6+16,60)*2*3,6		159,84000					
		m.č. 1.20 : (5,6+14,90)*2*3,6		147,60000					
		m.č. 1.22 : (3,3+2,4)*2*3,6		41,04000					
		m.č. 1.23 : (3,0+1,55)*2*3,6		32,76000					
		m.č. 1.24 : (3,35+3,82)*2*3,6		51,62000					
		m.č. 1.25 : (3,0+4,1)*2*3,6		51,12000					
		m.č. 1.30,2 : (1,7+1,7)*8,65		29,41000					
		m.č. 1.31 : (2,9+2,15)*2*3,6		36,36000					
		m.č. 1.33 : (2,2+7,5)*2*3,6		69,84000					
514	784165342R00	Malba barva, bez penetrace 2x	m2	2	38,06	81 517,78		RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 799</b>		<b>Ostatní</b>				<b>623 374,81</b>			
515	767996801V01	Demontáž atypických ostatních konstrukcí	kg	24	15,77	386 049,60		Vlastní	Indiv
		vzduchotechnika, hromosvod, anténní stožáry a anténní žebřík : 1400		400,00000					
		4.NP bourací práce X-95 : 3500		3					
		3.NP bourací práce X-70 : 4500		4					
		2.NP bourací práce X-70 : 4500		4					
		2.NP bourací práce X-70a : 4500		4					
		2.NP bourací práce 2-14 : 60		60,00000					
		1.NP bourací práce 1-13 : 120		120,00000					
		1.NP bourací práce 1-16 : 2500		2					
		1.NP bourací práce 1-17 : 900		900,00000					
		1.NP bourací práce X-70 : 2500		2					
516	767996801V02	Demontáž výtahu a všech jeho součástí	soubor	1,00000	27 188,46	27 188,46		Vlastní	Indiv
		3.NP bourací práce 3.07 : 1		1,00000					
517	767996801V03	Demontáž výtahu a všech jeho součástí	soubor	1,00000	27 188,28	27 188,28		Vlastní	Indiv
		3.NP bourací práce 3.08 : 1		1,00000					
518	767996801V04	Demontáž atypických ostatních konstrukcí, s obsahem azbestu	kg	2	43,50	117 450,00		Vlastní	Indiv
		1.NP bourací práce X-100 : 2700		2					
519	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	30,18000	108,21	3 265,78		RTS 20/ I	RTS 20/ I
520	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	60,36000	53,83	3 249,18		RTS 20/ I	RTS 20/ I
521	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	30,18000	162,59	4 906,97		RTS 20/ I	RTS 20/ I
522	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	603,60000	10,33	6 235,19		RTS 20/ I	RTS 20/ I
523	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	30,18000	108,21	3 265,78		RTS 20/ I	RTS 20/ I
524	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	30,18000	53,83	1 624,59		RTS 20/ I	RTS 20/ I
525	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	30,18000	26,64	804,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
526	979990106V01	Poplatek za skládku suti - směsný odpad s podílem	t	30,18000	651,44	19 660,46		Vlastní	Indiv
527	979990107V01	Příplatek za likvidaci azbestu	t	2,70000	4 893,92	13 213,58		Vlastní	Indiv
528	998799203V01	Přesun hmot pro ostatní konstr., výšky do 24 m	%	6	1,51	9 272,94		Vlastní	Indiv
<b>Díl: M33</b>		<b>Montáže dopravních zařízení a vah-výtahů</b>				<b>1 602 411,41</b>			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	02	SO 01 - objekt B
R:	02	SO 01 - objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
529	330030001V01	D+M výtahu V1	kus	1,00000	857	857 643,50		Vlastní	Indiv
		Specifikace - viz TZ a PD							
530	330030001V02	D+M výtahu V2	kus	1,00000	744	744 767,91		Vlastní	Indiv
		Specifikace - viz TZ a PD							
<b>Celkem</b>						<b>28 104 920,31</b>			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>					<b>229 799,40</b>			
1	113106231R0	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu 2NP - pozn.2.20 : 5,4*9,05+0,95*4,3+2,85*5,85+5,9*9,35+7,4*1 1+1	m2	133,93250	108,21	14 492,84		RTS 20/ I	RTS 20/ I	
				133,93000						
2	139711101RT	Výkopávka v uzavřených prostorách v hor.1-4. hornina 3 2NP - pozn.2.20 (po odbourání zámk.dlažby) : /5 4*9 05+0 95*4 3+2 85*5 85+5 9*9 35+7 4* základy pro pavlač, po odkopávce pro skladbu P47 : 9,2*0,4*0,75+9,65*0,4*0,75+0,4*0,75*2+ 1 0*0 1*0 75*2+0 0*0 1*0 75 základy pro jeviště, po odkopávce pro skladbu P47 : 0 6*0 6*0 75*4+0 6*1 2*0 75+9 15*0 5*1 2NP - pozn.2.01 : (44 12+19 15+36 05)*0 15+36 05*0 3	m3	79,39270	918,97	72 959,51		RTS 20/ I	RTS 20/ I	
				40,18000						
				7,30000						
				6,20000						
				25,71000						
3	162201203R0	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m výkopek ze dvora : 79,3927	m3	79,39270	216,96	17 225,04		RTS 20/ I	RTS 20/ I	
				79,39000						
4	162201210R0	Příplatek za dalš.10 m, kolečko, výkop. z hor.1-4 výkopek ze dvora - do 20m : 79,3927*2	m3	158,78540	108,21	17 182,17		RTS 20/ I	RTS 20/ I	
				158,79000						
5	162701105R0	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 79,3927	m3	79,39270	162,59	12 908,46		RTS 20/ I	RTS 20/ I	
				79,39000						
6	171201201R0	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m 79,3927	m3	79,39270	53,83	4 273,71		RTS 20/ I	RTS 20/ I	
				79,39000						
7	181101111R0	Úprava pláně v zářezech se zhutněním - ručně 2NP : skladba P47 : 21,7+95,93+3,75+4 skladba P48 : 21,69 skladba P27 : 70+6,8+5,9 skladba P29 : 6,25+6,85+7,7 skladba P37 : 3,5+6,8+3,45+3,5+3,35+1,25 skladba P40 : 34,97 rezerva - pod zdívkem : 15	m2	322,39000	108,21	34 885,82		RTS 20/ I	RTS 20/ I	
				125,38000						
				21,69000						
				82,70000						
				20,80000						
				21,85000						
				34,97000						
				15,00000						
8	183101314R0	Hloub. jamek s výměnou 100% půdy do 0,125 m3. 1-5 pro novou zeleň : 11*2	kus	22,00000	114,19	2 512,18		RTS 20/ I	RTS 20/ I	
				22,00000						
9	184102113R0	Výsadba dřevin s balem D do 40 cm, v rovině nová zeleň : 11*2	kus	22,00000	232,73	5 120,06		RTS 20/ I	RTS 20/ I	
				22,00000						
10	184921096R0	Mulčování rostlin tl. do 0,15 m rovina kolem nové zeleně : 8	m2	8,00000	190,32	1 522,56		RTS 20/ I	RTS 20/ I	
				8,00000						
11	199000002R0	Poplatek za skládku horniny 1-4 79,3927	m3	79,39270	325,72	25 859,79		RTS 20/ I	RTS 20/ I	
				79,39000						
12	201Rpol	Prísavník trojhrötý - Parthenocissus tricuspidata kultivar "Gloire de Boskoop" nová zeleň m : 11	kus	11,00000	112,02	1 232,22		Vlastní	Indiv	
				11,00000						
13	202Rpol	Prísavník trojhrötý - Parthenocissus tricuspidata kultivar "Veitchii" nová zeleň m : 11	kus	11,00000	114,19	1 256,09		Vlastní	Indiv	
				11,00000						
14	10364100.A	Zemina pro terénní úpravy 20	m3	20,00000	739,53	14 790,60	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
				20,00000						



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
15	10371500	Substrát zahradnický VL	m3	1,40800	1 674,81	2 358,13	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		pro novou zeleň : 22*0,4*0,4*0,4			1,41000				
16	10391100	Kůra mulčovací VL	m3	1,32000	924,41	1 220,22	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		8*0,15*1,1			1,32000				

<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>					<b>152 708,18</b>		
---------------	--	-------------------------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--

17	273326141RU	Zákl. desky z betonu železového vodostaveb. C30/37. XC4. XA1. XF2	m3	4,33800	3 436,62	14 908,06		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		skladba P48 :							
		2NP : 21,69*0,2			4,34000				

18	273351215R0	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	3,15000	567,69	1 788,22		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		skladba P48 :							
		2NP : 9*0,35			3,15000				

19	273351216R0	Bednění stěn základových desek -	m2	3,15000	184,88	582,37		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		3,15			3,15000				

20	273361821R0	Výztuž základových desek z beton. oceli 10505 (R)	t	0,39040	27 405,96	10 699,29		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		skladba P48 :							
		2NP : 4,338*0,09			0,39000				

21	274326141R0	Zákl. pasy z betonu železového vodostaveb. C 30/37. XC4. XA1. XF2	m3	15,23000	3 142,99	47 867,74		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		základy pro pavlač :			9,74000				
		9,2*0,4*1+9,65*0,4*1+0,4*0,4*1*2+1,9*0,4*1*2+n 9*n 4*1							
		základy pro jeviště :			5,49000				

22	274354111R0	Bednění základových pasů zřízení	m2	31,41000	554,64	17 421,24		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		bednění základů pro pavlač :			18,60000				
		(9.2*2+9.65+0.4*2+1.9*4+0.4*3+8.85)*0.4							
		bednění základů pro jeviště : 9,15*0,7*2			12,81000				

23	274354211R0	Bednění základových pasů odstranění	m2	31,41000	168,57	5 294,78		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dtto bednění základů : 31,41			31,41000				

24	274361821R0	Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R)	t	1,37070	27 405,96	37 565,35		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		výztuž základů pro pavlač : 9,74*0,09			0,88000				
		výztuž základů pro jeviště : 5,49*0,09			0,49000				

25	275326141R0	Zákl. patky z betonu železového vodostaveb. C 30/37. XC4. XA1. XF2	m3	2,16000	3 202,80	6 918,05		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		základy pro jeviště a venk.schodiště :			2,16000				
		0.6*0.6*1*4+0.6*1.2*1							

26	275354111R0	Bednění stěn základových patek zřízení	m2	5,28000	636,21	3 359,19		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		bednění základů pro jeviště a venk.schodiště			5,28000				
		: 0.6*0.4*4*4+0.6*0.4*2+1.2*0.4*2							

27	275354211R0	Bednění základových patek odstranění	m2	5,28000	184,88	976,17		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dtto bednění základů : 5,28			5,28000				

28	275361821R0	Výztuž základ. patek z betonářské oceli 10505 (R)	t	0,19440	27 405,96	5 327,72		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		výztuž základů pro jeviště a vbenk.schodiště			0,19000				
		: 2.16*0.09							

<b>Díl: 26</b>		<b>Sanace</b>					<b>271 359,56</b>		
----------------	--	---------------	--	--	--	--	-------------------	--	--

29	28001Rpol	Beztlaková krémová injektáž,zdiva tl.do 15cm. dod.a mont.	m	2,45000	387,44	949,23		Vlastní	Indiv
		Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům.12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou.							
		injektáž zdiva - dle popisu v PD :							
		2NP : 1,45+1			2,45000				

30	28002Rpol	Beztlaková krémová injektáž zdiva tl.do 30cm. dod.a mont.	m	10,85000	774,87	8 407,34		Vlastní	Indiv
		Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům.12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou.							

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		injektáž zdiva - dle popisu v PD : 1NP : 3,25+1,2*2-0,9+1,35+1,4 2NP : 0,9+0,8+0,45+0,15*3+0,45+0,3			7,50000 3,35000				
31	28003Rpol	Beztlaková krémová injektáž,zdiva tl.do 40cm. dod a mont	m	5,90000	1 033,16	6 095,64		Vlastní	Indiv
		Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům.12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou. injektáž zdiva - dle popisu v PD : 2NP : 2,05*2+0,5+1,3			5,90000				
32	28004Rpol	Beztlaková krémová injektáž,zdiva tl.do 50cm. dod a mont	m	36,45000	1 291,45	47 073,35		Vlastní	Indiv
		Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům.12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou. injektáž zdiva - dle popisu v PD : 1NP : 0,95+0,5+1,6 2NP : 11,5+3,7+2,4+2,05+1,5+1+6,4+4,85			3,05000 33,40000				
33	28005Rpol	Beztlaková krémová injektáž,zdiva tl.do 60cm. dod a mont	m	22,15000	1 549,74	34 326,74		Vlastní	Indiv
		Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům.12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou. injektáž zdiva - dle popisu v PD : 1NP : 1,05+3,4+0,9 2NP : 16,8			5,35000 16,80000				
34	28006Rpol	Beztlaková krémová injektáž,zdiva tl.do 70cm. dod a mont	m	31,55000	1 808,03	57 043,35		Vlastní	Indiv
		Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům.12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou. injektáž zdiva - dle popisu v PD : 2NP : 12,2+0,65+2,55+3,2+0,8+0,45+4,65+6,4+0,6			31,55000				
35	28008Rpol	Beztlaková krémová injektáž,zdiva tl.do 80cm. dod a mont	m	18,35000	2 066,32	37 916,97		Vlastní	Indiv
		Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům.12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou. injektáž zdiva - dle popisu v PD : 1NP : 4,6+6,25*2+1,25			18,35000				
36	28009Rpol	Beztlaková krémová injektáž,zdiva tl.do 85cm. dod a mont	m	9,35000	2 195,47	20 527,64		Vlastní	Indiv
		Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům.12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou. injektáž zdiva - dle popisu v PD : 2NP : 9,35			9,35000				
37	28011Rpol	Beztlaková krémová injektáž,zdiva tl.do 100cm. dod a mont	m	1,85000	2 582,90	4 778,37		Vlastní	Indiv
		Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům.12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou. injektáž zdiva - dle popisu v PD : 1NP : 1,85			1,85000				
38	28012Rpol	Beztlaková krémová injektáž,zdiva tl.do 130cm. dod a mont	m	3,50000	3 357,77	11 752,20		Vlastní	Indiv
		Obsahuje vyvrtání otvorů 10 ks/m prům.12mm, vyčištění vrtu od hrubých nečistot, zaplnění otvorů injektážní pastou. Aplikace tlakovou pistolí. Uzavření vyplněných otvorů těsnicí maltou. injektáž zdiva - dle popisu v PD : 1NP : 3,5			3,50000				
39	28105Rpol	D+M Prodyšná těsnicí stěrka, solím odolná, 3kg/m2. vč. penetrace 0.15kg/m2 sanace zdiva - utěsnění : 2NP :	m2	149,54500	284,12	42 488,73		Vlastní	Indiv

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č.2.27 :		11,34000					
		(12,4*2+2,55*2+0,45+0,3+0,45*4)*0,5- 1 5*0 5*4-2 12*0 5-1 65*0 5							
		m.č.2.28 : (4*2+1,8*2+0,3*2)*0,5-1,3*0,5- 1.5*0.5-2.5*0.5+0.3*0.5*2		3,75000					
		m.č.2.29 : (11,1+11,6+5,8*2)*0,5-0,8*0,5- 1.5*0.5-2.36*0.5*2-2.08*0.5+0.5*0.5*2 0,3*0,5*2		13,10000					
		m.č.2.30 : (1,95*2+1,8*2)*0,5-0,9*0,5		3,30000					
		m.č.2.31a : (3,05*2+2,1+2,4)*0,5-0,8*0,5- 0.7*0.5-1.05*0.5+0.55*0.5*2		4,58000					
		m.č.2.31b : (1,95*2+1,8*2)*0,5-0,7*0,5		3,40000					
		m.č.2.32 : (2*2+3,05*2)*0,5-0,8*0,5*2+15		19,25000					
		m.č.2.33 : (1,5*2+3,05*2)*0,5-0,8*0,5*2- 0.9*0.5-1.1*0.5 (1,3*2+1,7*2)*0,5-0,6*0,5*3- 0.8*0.5+0.6*0.5*2+0.35*0.5*2+0.2*0.5*2		2,85000					
		m.č.2.34a : (1,55*2+1,25*2+1,5*2+1*2)*0,5- 0.6*0.5*3+0.2*0.5*2		4,60000					
		m.č.2.34b : (1,3*2+1,25*2+1,5*2+1*2)*0,5- 0.6*0.5*3+0.2*0.5*2		4,35000					
		m.č.2.35 : (1,25*2+1*2)*0,5-0,6*0,5		1,95000					
		m.č.2.37 : (2,25*2+2,5)*0,5+15		18,50000					
		m.č.2.43 : (2,9*2+1,8*2)*0,5-0,8*0,5- 0.9*0.5*2-1.3*0.5+0.25*0.5*2 1NP :		3,00000					
		m.č.1.26 - 1.29 : (6,25*2+1,9*2- 0,9*2+7,8*2+1,8*2+0,4*2- 1 15+0 15*8+2 2*2+1 25)*0 5 (4,55*2+2,5*2-0,9+0,15*28)*0,5+5		20,10000					
		spodní část fasády :							
		východní strana : 15,25*1-2,12*1+0,3*1*2+5		18,73000					

Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce	1 027 734,98						
40	310236251R0	Zazdivka otvorů pl.0, 09 m2 cihlami, tl. zdi 45 cm	kus	35,00000	308,86	10 810,10		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		po profesích - odhad : 35		35,00000					
41	310236261R0	Zazdivka otvorů pl. 0,09 m2 cihlami, tl. zdi 60 cm	kus	25,00000	449,15	11 228,75		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		po profesích - odhad : 25		25,00000					
42	310237241R0	Zazdivka otvorů pl. 0,25 m2 cihlami, tl. zdi 30 cm	kus	30,00000	462,20	13 866,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		po profesích - odhad : 30		30,00000					
43	310237251R0	Zazdivka otvorů pl. 0,25 m2 cihlami, tl. zdi 45 cm	kus	20,00000	682,97	13 659,40		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		po profesích - odhad : 20		20,00000					
44	310237271R0	Zazdivka otvorů pl. 0,25 m2 cihlami, tl. zdi 75 cm	kus	25,00000	1 102,76	27 569,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		po profesích - odhad : 25		25,00000					
45	310238211R0	Zazdivka otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC	m3	9,17050	5 089,68	46 674,91		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - viz půdorys : 0.6*1.5*0.7+2.15*3.85*0.3-1.65*2.45*0.3+5		6,90000					
		4NP - viz půdorys : 0.3*1.5*0.3+0.15*1.5*0.3*2+2		2,27000					
46	310239211R0	Zazdivka otvorů plochy do 4 m2 cihlami na MVC	m3	16,28820	4 763,42	77 587,54		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - viz půdorys : 1.1*2.35*0.7+1.5*2.35*0.7+1*2.1*0.35+3		8,01000					
		3NP - viz půdorys : 0,6*1,5*0,7*2+1		2,26000					
		4NP - viz půdorys : 3,75*3,1*0,35- 1.25*2.1*0.35+1.1*2.25*0.35+2		6,02000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
47	311238128R0	Zdivo keramické AKU SYM P20 na MC 10, tl.300 mm	m2	111,68750	2 343,64	261 755,29		RTS 20/ I	RTS 20/ I

V položkách zdiva jsou zakalkulovány i náklady na:

- a) očištění podkladu pro zdivo, navlhčení podkladu vodou, založení zdí, navlhčení tvárnic, natažení šňůry a stočení, rozepsání jednotlivých řad na lať, rozprostření malty, kladení tvárnic na pero a drážku včetně maltování ložné spáry, případné řezání tvárnic, provázení rohů a koutů  
b) vyzdívání ostění, parapetů, jednotlivých výklenků průběžných svislých nik, podélných výstupků a říms, provádění ústupků tvořících vodorovné a svislé rýhy, prostupů, kapes, zaoblení rohů a koutů, zavázání zdiva a příček do ostatního zdiva na kapsy nebo ozuby apod..  
c) vynechání rýh, instalačních drážek, průduchů, výklenků (nik), prostupů a jiných dutin, které jsou zakresleny v projektu,

4NP - viz půdorys (vč.dozdívek obvod.zdiva a štítů) : 15,25\*3,25-

0,75\*1,5\*8+15,75\*1+1,5\*1\*2+1,5\*1,75+2,1\*1,

75,1\*2\*1,5

5,5\*4/2\*2+4\*3,25/2\*2+4,5\*0,75/2\*2+5,75\*1/2\*2+2,5\*0,75\*2

63,81000

47,88000

48	311238311R0	Zdivo keramické broušené AKU P10, tl. 190 mm	m2	73,38000	1 299,61	95 365,38		RTS 20/ I	RTS 20/ I
----	-------------	--	----	----------	----------	-----------	--	-----------	-----------

V položkách zdiva jsou zakalkulovány i náklady na:

- a) očištění podkladu pro zdivo, položení podkladního maltového lože s použitím nivelačního přístroje a vyrovnávací soupravy, navlhčení tvárnic, kladení tvárnic na pero a drážku, maltování ložné spáry speciální tenkovrstvou maltou, případné řezání tvárnic, provázení rohů a koutů  
b) vyzdívání ostění, parapetů, jednotlivých výklenků průběžných svislých nik, podélných výstupků a říms, provádění ústupků tvořících vodorovné a svislé rýhy, prostupů, kapes, zaoblení rohů a koutů, zavázání zdiva a příček do ostatního zdiva na kapsy nebo ozuby nebo s použitím  
c) vynechání rýh, instalačních drážek, průduchů, výklenků (nik), prostupů a jiných dutin, které jsou zakresleny v projektu (např. ve zdivu, příčkách, betonových konstrukcích apod.).

3NP - viz půdorys : 5,8\*3,75-0,9\*2+1,5\*2,5

4NP - viz půdorys : 6,16\*3,1\*2+5,48\*3,1-

0,9\*2\*2-0,95\*2

23,70000

49,68000

49	317168111R0	Překlad keramický plochý 115x71x1000 mm	kus	2,00000	261,01	522,02		RTS 20/ I	RTS 20/ I
----	-------------	---	-----	---------	--------	--------	--	-----------	-----------

2NP : 2

2,00000

50	317168112R0	Překlad keramický plochý 115x71x1250 mm	kus	6,00000	357,80	2 146,80		RTS 20/ I	RTS 20/ I
----	-------------	---	-----	---------	--------	----------	--	-----------	-----------

1NP : 1

1,00000

2NP : 5

5,00000

51	317168122R0	Překlad keramický plochý 145x71x1250 mm	kus	1,00000	448,07	448,07		RTS 20/ I	RTS 20/ I
----	-------------	---	-----	---------	--------	--------	--	-----------	-----------

3NP : 1

1,00000

52	317168131R0	Překlad keramický vysoký 70x238x1250 mm	kus	8,00000	448,07	3 584,56		RTS 20/ I	RTS 20/ I
----	-------------	---	-----	---------	--------	----------	--	-----------	-----------

dle PD konstrukční části :

3NP : 2

2,00000

4NP : 6

6,00000

53	317168132R0	Překlad keramický vysoký 70x238x1500 mm	kus	28,00000	520,93	14 586,04		RTS 20/ I	RTS 20/ I
----	-------------	---	-----	----------	--------	-----------	--	-----------	-----------

dle PD konstrukční části :

4NP : 28

28,00000

54	317234410R0	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na MC	m3	1,12600	6 329,47	7 126,98		RTS 20/ I	RTS 20/ I
----	-------------	--	----	---------	----------	----------	--	-----------	-----------

dle PD konstrukční části :

2NP :

IPE 120 : 2,2\*0,12\*0,4

0,11000

IPE 100 :

0,36000

1,4\*0,1\*0,7\*2+1,1\*0,1\*0,3\*2+1,1\*0,1\*0,45\*2

IPE 80 : 1\*0,1\*0,2\*2

0,04000

3NP :

IPE 100 : 1,5\*0,1\*0,7

0,11000

IPE 120 : 2,2\*0,12\*0,4

0,11000

IPE 140 : 2\*0,14\*0,7

0,20000

4NP :

IPE 80 : 1\*0,1\*0,2\*2

0,04000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
IPE 120 : 1,6*0,12*0,3*3				0,17000					
55	317314125R0	Podbetonování zhlaví nosníků, zdivo šířky 250 mm	kus	134,00000	79,93	10 710,62		RTS 20/ I	RTS 20/ I
Položka obsahuje dodávku a uložení betonového polštáře šířky 250 mm, délky 200 mm a tloušťky 50 mm. Položka je určena pro 1 ks zhlaví. dle PD konstrukční části :									
2NP :									
IPE 80 : 4				4,00000					
IPE 270 : 2				2,00000					
3NP :									
IPE 240 : (6+4+4+13)*2				54,00000					
IPE 270 : (4+1+2)*2				14,00000					
4NP :									
IPE 240 : (9+15)*2				48,00000					
IPE 270 : 6*2				12,00000					
56	317314130R0	Podbetonování zhlaví nosníků, zdivo šířky 300 mm	kus	22,00000	84,50	1 859,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
Položka obsahuje dodávku a uložení betonového polštáře šířky 300 mm, délky 200 mm a tloušťky 50 mm. Položka je určena pro 1 ks zhlaví. dle PD konstrukční části :									
2NP :									
IPE 100 : 4+4				8,00000					
3NP :									
IPE 100 : 2				2,00000					
IPE 140 : 2				2,00000					
4NP :									
IPE 80 : 4				4,00000					
IPE 120 : 6				6,00000					
57	317314140R0	Podbetonování zhlaví nosníků, zdivo šířky 400 mm	kus	16,00000	113,10	1 809,60		RTS 20/ I	RTS 20/ I
Položka obsahuje dodávku a uložení betonového polštáře šířky 400 mm, délky 200 mm a tloušťky 50 mm. Položka je určena pro 1 ks zhlaví. dle PD konstrukční části :									
2NP :									
IPE 100 : 4+4				8,00000					
IPE 120 : 2				2,00000					
3NP :									
IPE 100 : 2				2,00000					
IPE 120 : 2				2,00000					
IPE 140 : 2				2,00000					
58	317941121R0	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č. 12	t	0,53260	22 838,30	12 163,68		RTS 20/ I	RTS 20/ I
dle PD konstrukční části :									
2NP :									
IPE 100 : 0,06804+0,0891				0,16000					
IPE 120 : 0,06804				0,07000					
IPE 80 : 0,024				0,02000					
3NP :									
IPE 100 : 0,03645				0,04000					
IPE 120 : 0,04576				0,05000					
IPE 140 : 0,0774				0,08000					
4NP :									
IPE 80 : 0,024				0,02000					
IPE 120 : 0,09984				0,10000					
59	342091012R0	Příplatek za otvor 4 m2 v SDK příčce 1x CW 2x opl	kus	14,00000	2 668,93	37 365,02		RTS 20/ I	RTS 20/ I
Zřízení otvoru do 4 m2 v příčce SK 14 (jednoduchá ocelová konstrukce z profilu CW) 2x									

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		otvory v sdk příčkách :							
		3NP : 11		11,00000					
		4NP : 3		3,00000					
60	342248141R0	Příčky keramické broušené na lepidlo, tl. 115 mm	m2	116,14000	804,78	93 467,15		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Položky obsahují náklady na očištění podkladu pro zdivo, navlhčení podkladu a tvárnice vodou, položení zakládací malty pod ložnou plochu s použitím nivelačního přístroje a vyrovnávací soupravy, kladení tvárnice na pero a drážku včetně maltování ložné spáry tenkovrstvou maltou, krácení tvárnice, provázení svise olovnicí, dotažení příček pod stropní konstrukci.							
		1NP - viz půdorys : 1,9*2,6-0,9*2		3,14000					
		2NP - viz půdorys :		101,40000					
		(5,7+1,8*3+3,05*3+1,3+0,95*2+0,8)*4- n 8*2*4-n 9*2-n 6*2*2+15							
		3NP - viz půdorys : 1,5*2,5*2+0,4*2,5- 0,95*2+5		11,60000					
61	342261211RT	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.100 mm, desky standard impreg. tl. 12,5 mm, minerál 5 cm	m2	32,85630	1 322,86	43 464,29		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		W 112 tl.100 mm - jednoduchá příčka s dvojitým opláštěním, požární odolnost stěny EI 60 DP1.							
		V položce jsou zakalkulovány náklady na zřízení nosné konstrukce, vložení tepelné izolace tl. 5 cm, dodávka a montáž desek včetně úpravy spar a rohů.							
		skladba SDK 02 :							
		3NP : (3,1+1,6*3+0,9+1,615)*3,75-0,7*2- 0,6*2*4		32,86000					
62	342261213RS	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.150 mm, desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl.8 cm	m2	47,75500	1 148,80	54 860,94		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		W 112 tl.150 mm - jednoduchá příčka s dvojitým opláštěním, vzduchová neprůzvučnost stěny 56 dB, požární odolnost stěny EI 90 DP1.							
		V položce jsou zakalkulovány náklady na zřízení nosné konstrukce, vložení tepelné izolace tl. 8 cm, dodávka a montáž desek včetně úpravy spar a rohů.							
		skladba SDK 02 :							
		3NP : (1,4+4,95+3,65+2,5)*3,75-0,8*2*2- 0,7*2*2		40,88000					
		4NP : 2,8*3,1-0,9*2		6,88000					
63	342261213RS	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.150 mm, desky standard impreg.tl.12,5 mm, minerál tl.8 cm	m2	23,30000	1 445,23	33 673,86		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		W 112 tl.150 mm - jednoduchá příčka s dvojitým opláštěním, vzduchová neprůzvučnost stěny 56 dB, požární odolnost stěny EI 60 DP1.							
		V položce jsou zakalkulovány náklady na zřízení nosné konstrukce, vložení tepelné izolace tl. 8 cm, dodávka a montáž desek včetně úpravy spar a rohů.							
		skladba SDK 02 :							
		3NP : (1,5+0,5)*3,75		7,50000					
		4NP : (3,1+2,9)*3,1-0,7*2*2		15,80000					
64	342262113RS	Příčka sádrokart. dvoj. oc. kce, 2x opl. tl.255 mm, desky standard tl.12,5 mm, izol. minerál tl.2x8 cm	m2	3,75000	1 279,61	4 798,54		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		W 115 tl. 225 mm - dvojitá příčka s dvojitým opláštěním, vzduchová neprůzvučnost stěny 62 dB, požární odolnost stěny EI 60 DP1.							
		V položce jsou zakalkulovány náklady na zřízení nosné konstrukce, vložení tepelné izolace tl. 2 x 8 cm, dodávka a montáž desek včetně úpravy spar a rohů.							
		3NP - mezi m.č.3.18 a 3.24 : 1,8*3,75-1,5*2		3,75000					
65	342263310RT	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení umývadla, do ocelové konstrukce	kus	2,00000	740,57	1 481,14		RTS 14/ I	RTS 14/ I
		4NP : 2		2,00000					
66	342263320RT	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení WC, WC - univerzální rám výškově nastavitelný	kus	2,00000	7 250,41	14 500,82		RTS 14/ I	RTS 14/ I
		4NP : 2		2,00000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
67	342263330RT	Úprava sádrokartonové příčky pro držák potrubí, držák potrubí 366 mm 3NP : 10 4NP : 6	kus	16,00000	814,39	13 030,24		RTS 14/ I	RTS 14/ I
68	342263997R0	Příplatek za objem.hmotn.izol. 100 kg/m2 tl. 50 mm Příplatek za zvýšení objemové hmotnosti izolace v sádrokartonových příčkách na 100 kg/m2 při zachování tloušťky izolace 50 mm. skladba SDK 02 : 3NP : (3,1+1,6*3+0,9+1,615)*3,75-0,7*2-0,6*2*4	m2	32,85630	183,55	6 030,77		RTS 20/ I	RTS 20/ I
69	342264051RT	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace Položka je určena pro podhled sádrokartonový na zavěšenou ocelovou konstrukci, z desek tl. 12,5 mm včetně úpravy spár a rohů. V položce jsou zakalkulovány náklady na zřízení nosné konstrukce podhledu, dodávku a montáž desek tl. 12,5 mm včetně úpravy spár a rohů. 2NP : 7,7+6,8+5,9+6,85+5,25 3NP : 14,14+7,6 4NP : 19,37	m2	73,61000	496,86	36 573,86		RTS 20/ I	RTS 20/ I
70	342264051RT	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace Položka je určena pro podhled sádrokartonový na zavěšenou ocelovou konstrukci, z desek tl. 12,5 mm včetně úpravy spár a rohů. V položce jsou zakalkulovány náklady na zřízení nosné konstrukce podhledu, dodávku a montáž desek tl. 12,5 mm včetně úpravy spár a rohů. 2NP : 3,5+3,45+3,5+3,35+1,25 4NP : 4,15+4,1	m2	23,30000	488,42	11 380,19		RTS 20/ I	RTS 20/ I
71	342264098R0	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 2NP : 7,7+6,8+5,9+6,85+5,25+3,5*2+3,45+3,35+1,25 3NP : 7,6 4NP : 4,15+4,1	m2	63,40000	52,75	3 344,35		RTS 20/ I	RTS 20/ I
72	342266111RU	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci, desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace Položka je určena pro předsazenou stěnu ( obklad ) ze sádrokartonových desek tl. 12,5 mm na V položce jsou zakalkulovány náklady na zřízení nosné konstrukce, dodávku a montáž desek tl. 12,5 mm včetně úpravy spár a rohů. sdk předstěny pro wc : 4NP : 0,925*1,5*2	m2	2,77500	696,24	1 932,07		RTS 20/ I	RTS 20/ I
73	34299Rpol	Příplatek za objem.hmotn.izolace 100 kg/m2 tl.80mm Příplatek za zvýšení objemové hmotnosti izolace v sádrokartonových příčkách na 100 kg/m2 při zachování tloušťky izolace 80 mm. skladba SDK 02 : 3NP : (1,4+4,95+3,65+2,5)*3,75-0,8*2*2-0,7*2*2+7,5 4NP : (3,1+2,9+2,8)*3,1-0,7*2*2-0,9*2	m2	71,05500	287,99	20 463,13		Vlastní	Indiv
74	346244381R0	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 dle PD konstrukční části : 2NP : IPE 120 : 2,2*0,12*2 IPE 100 : 1,4*0,1*4+1,1*0,1*8 IPE 80 : 1*0,1*4 3NP : IPE 100 : 1,5*0,1*2	m2	5,30800	886,34	4 704,69		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		IPE 120 : 2,2*0,12*2 IPE 140 : 2*0,14*2 4NP : IPE 80 : 1*0,1*4 IPE 120 : 1,6*0,12*6							
				0,53000					
				0,56000					
				0,40000					
				1,15000					
75	346244382R0	Plentování ocelových nosníků výšky 20 - 30 cm	m2	3,40200	838,49	2 852,54		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části :							
		2NP :							
		IPE 270 : 6,3*0,27*2		3,40000					
76	346275115R0	Přízdívky z desek pórobetonových tl. 150 mm	m2	8,17500	734,09	6 001,19		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - viz půdorys : 0,95*1,5*2+0,8*1,5*2		5,25000					
		3NP - viz půdorys : 1*1,5+0,95*1,5		2,92000					
77	13383315	Tyč průřezu IPE 100, střední, jakost oceli S235	t	0,21290	41 543,96	8 844,71	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části :							
		2NP :							
		IPE 100 : 0,1571*1,1		0,17000					
		3NP :							
		IPE 100 : 0,03645*1,1		0,04000					
78	13383410	Tyč průřezu IPE 80, střední, jakost oceli S235	t	0,05280	41 543,96	2 193,52	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části :							
		2NP :							
		IPE 80 : 0,024*1,1		0,03000					
		4NP :							
		IPE 80 : 0,024*1,1		0,03000					
79	13383420	Tyč průřezu IPE 120, střední, jakost oceli S235	t	0,23500	41 543,96	9 762,83	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části :							
		2NP :							
		IPE 120 : 0,06804*1,1		0,07000					
		3NP :							
		IPE 120 : 0,04576*1,1		0,05000					
		4NP :							
		IPE 120 : 0,09984*1,1		0,11000					
80	13383425	Tyč průřezu IPE 140, střední, jakost oceli S235	t	0,08510	41 543,96	3 535,39	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části :							
		3NP :							
		IPE 140 : 0,0774*1,1		0,09000					
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>1 748 524,29</b>			
81	411321414R0	Stropy deskové ze železobetonu C 25/30	m3	32,58000	3 447,50	112 319,55		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části :							
		strop nad 3NP : 162*0,09		14,58000					
		strop nad 4NP : 200*0,09		18,00000					
82	411361921RT	Výztuž stropů svařovanou sítí, průměr drátu 6.0, oka 100/100 mm	t	2,16980	27 405,96	59 465,45		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části :							
		strop nad 3NP : 0,971		0,97000					
		strop nad 4NP : 1,1988		1,20000					
83	413232221R0	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků výšky do 30cm	kus	140,00000	240,35	33 649,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části :							
		2NP :							
		IPE 270 : 2		2,00000					
		3NP :							



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		IPE 240 : (6+4+4+13)*2 IPE 270 : (4+1+2)*2 4NP : IPE 240 : (9+15)*2 IPE 270 : 6*2 ostatní : 10		54,00000 14,00000  48,00000 12,00000 10,00000					
84	413941125R0	Osazení válcovaných nosníků ve stropech č.24 a výš dle PD konstrukční části :	t	13,27380	32 082,38	425 855,10		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP : IPE 270 : 0,22743 3NP : IPE 240 : 1,0131+0,69382+0,7982+2,51433 IPE 270 : 1,03968+0,19855+0,45486 4NP : IPE 240 : 1,6578+3,06233 IPE 270 : 1,61367		0,23000 5,02000 1,69000 4,72000 1,61000					
85	41601Rpol	AKU1 D+M Akustický podhled tl.20mm, včetně roštu, modul	m2	108,12000	0,00	113 715,21		Vlastní	Indiv
85a		AKU1 Desky podhledu dle popisu	m2	108,12000	792,24				
85b		AKU1 Nosná kce roštu podhledu dle popisu	m2	108,12000	259,51				
		Široko pásmový akustický podhled se skrytým rastrem. Akustická pohltivost = 0,9, třída absorpce A. Světelná odrazivost 85% (rozptyl světla 99%), třída čistoty místnosti ISO 5, omyvatelný povrch. Odolnost proti vlhkosti : 95% vlhkost při 30 stupních C. Systém je demontovatelný, požární odolnost A2-s1, d0. Položka obsahuje dodávku a montáž včetně všech komponentů podhledu. Specifikace - viz TZ a PD 4NP : 30,6+45,12+32,4		108,12000					
86	416026126R0	Podhled SDK,ocel.dvouúrov.kříž.rošt, 1x RF 15 mm	m2	323,69500	495,81	160 491,22		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Podhledy sádrokartonové, zavěšený ocelový dvouúrovňový křížový rošt, 1x opláštěný, bez minerální izolace, desky protipožární RF (DFH2) tl. 15 mm. Požární odolnost REI 60. 2NP - m.č.2.44 : 1,85 3NP : 14,14+16,35+3,85*2+66,85+7,6+15,6+8+2,3 5+12 1*1 2 4NP : 19,37+30,6+14,45+45,12+32,4+14,67+2,5*4,		1,85000 153,11000 168,74000					
87	416026128R0	Podhled SDK,ocel.dvouúrov.kříž.rošt, 1x RFI 15 mm	m2	16,88000	626,62	10 577,35		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Podhledy sádrokartonové, zavěšený ocelový dvouúrovňový křížový rošt, 1x opláštěný, bez minerální izolace, desky protipožární RFI (DFH2) tl. 15 mm. Požární odolnost REI 60. 3NP : 2,9+4,28+1,45 4NP : 4,15+4,1		8,63000 8,25000					
88	41603Rpol	AKU3 D+M Akustický podhled tl.20mm, včetně roštu, modul	m2	153,20000	0,00	128 643,57		Vlastní	Indiv
88a		AKU3 Desky podhledu dle popisu	m2	153,20000	572,82				
88b		AKU3 Nosná kce roštu podhledu dle popisu	m2	153,20000	266,89				
		Široko pásmový akustický podhled s polozapuštěným rastrem. Akustická pohltivost = 0,9, třída absorpce A. Světelná odrazivost 85% (rozptyl světla 99%), třída čistoty místnosti ISO 5, omyvatelný povrch. Odolnost proti vlhkosti : 95% vlhkost při 30 stupních C. Systém je demontovatelný, požární odolnost A2-s1, d0. Položka obsahuje dodávku a montáž včetně všech komponentů podhledu. Specifikace - viz TZ a PD							

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2NP : 70		70,00000					
		3NP : 16,35+66,85		83,20000					
89	416091083R0	Příplatek k podhledu sádkart. za plochu do 10 m2	m2	44,38000	52,75	2 341,05		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP : 1,85		1,85000					
		3NP : 3,85*2+7,6+8+2,35+2,9+4,28+1,45		34,28000					
		4NP : 4,15+4,1		8,25000					
90	417321414R0	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30	m3	6,34000	3 610,63	22 891,39		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části :							
		V1 : 74,4*0,3*0,2		4,46000					
		V2 : 15,25*0,3*0,24		1,10000					
		V3 : 19,45*0,2*0,2		0,78000					
91	417351115R0	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	66,98500	458,94	30 742,10		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části :							
		V1 : 74,4*0,3*2		44,64000					
		V2 : 15,25*0,35*2		10,68000					
		V3 : 19,45*0,3*2		11,67000					
92	417351116R0	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	66,98500	108,75	7 284,62		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dtto bednění věnců : 66,985		66,98000					
93	417361821R0	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R)	t	1,00060	28 819,76	28 837,05		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části :							
		V1 - V3 : 0,9096*1,1		1,00000					
94	434311116R0	Stupně dusané na terén, na desku, z betonu C 25/30	m	9,60000	395,86	3 800,26		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		nové schod.stupně :							
		m.č.2.36 : 0,8*3		2,40000					
		m.č.2.39 : 1,5*2		3,00000					
		m.č.2.29 : 1,05*2		2,10000					
		m.č.2.31a : 1,05*2		2,10000					
95	434351141R0	Bednění stupňů přímočarých - zřízení	m2	4,80000	565,52	2 714,50		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		bednění nových schod.stupňů :							
		m.č.2.36 : 2,4*0,35		0,84000					
		m.č.2.39 : 3*0,55		1,65000					
		m.č.2.29 : 2,1*0,55		1,16000					
		m.č.2.31a : 2,1*0,55		1,16000					
96	434351142R0	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	4,80000	195,76	939,65		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		4,8		4,80000					
97	13482725	Tyč průřezu IPE 240, hrubé, jakost oceli S235	t	10,71350	41 326,45	442 750,92	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části :							
		3NP :							
		IPE 240 : 5,0194*1,1		5,52000					
		4NP :							
		IPE 240 : 4,7201*1,1		5,19000					
98	13482730	Tyč průřezu IPE 270, hrubé, jakost oceli S235	t	3,88760	41 543,96	161 506,30	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části :							
		2NP :							
		IPE 270 : 0,22743*1,1		0,25000					
		3NP :							
		IPE 270 : 1,6931*1,1		1,86000					
		4NP :							
		IPE 270 : 1,61367*1,1		1,77000					
<b>Díl: 5 Komunikace</b>						<b>435 783,92</b>			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
99	564851111R0	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm 2NP : skladba P47 : 21,7+95,93+3,75+4	m2	125,38000	180,53	22 634,85		RTS 20/ I	RTS 20/ I
100	59201Rpol	Dlažba betonová 60x60x60m, bílá s melírem Specifikace - viz TZ a PD skladba P40 - cca 75% : 34,97*0,75*1,02 dopočet na celé m2 : 0,2479	m2	27,00000	883,08	23 843,16		Vlastní	Indiv
101	59202Rpol	Dlažba betonová 60x60x60m, antracitová Specifikace - viz TZ a PD skladba P40 - cca 25% : 34,97*0,25*1,02 dopočet na celé m2 : 0,0827	m2	9,00000	957,03	8 613,27		Vlastní	Indiv
102	59203Rpol	Kostka kamenná žulová 100x100mm, Specifikace - viz TZ a PD 2NP : skladba P47 : 41	m2	41,00000	1 674,81	68 667,21		Vlastní	Indiv
103	59204Rpol	Dlažba kamenná žulová 600x300x40mm, přírodní Specifikace - viz TZ a PD 2NP : skladba P47 : 87	m2	87,00000	1 903,19	165 577,53		Vlastní	Indiv
104	596111111R0	Kladení dlažby mozaika 1barva, lože z kam do 4 cm V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu pro 2NP : skladba P47 : 21,7+95,93+3,75+4	m2	125,38000	1 060,35	132 946,68		RTS 20/ I	RTS 20/ I
105	596142111R0	Kladení dlažby mozaika 2barvy, lože MC do 4 cm V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu pro skladba P40 : 2NP : 34,97	m2	34,97000	386,08	13 501,22		RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 61      Upravy povrchů vnitřní</b>						<b>1 506 340,24</b>			
106	6101Rpol	D+M Konzervace zdiva 1NP, 2x nástřik silikon.emulzí, dle poznámky č.1-02 (1NP - bourací práce) 1NP - pozn.1-02 : stropy : (24,77+6,68+6,44)*1,15 stěny : (8,05*2+5,45*2+3,25*2+2,2*2+0,2*4-1*2)*3,2+1,5*2,6*2+3*2,8*2+35 1,55*2,8-1,25*2+(1,15*2+1,05*2)*3-0,7*1,8+(2,5*2+1,5*2-1)*3-0,8*2 0,55*2,8+0,7*0,3+1*0,45	m2	255,99350	134,85	34 520,72		Vlastní	Indiv
107	6102Rpol	Příplatek za každý další 0,5 cm tl. jádra, sanační omítky viz pol.pro sanační omítky : uvažováno s prům.tloušťkou omítek cca 35mm : 487 1585*4	m2	1 948,63400	96,79	188 608,28		Vlastní	Indiv
108	610991004R0	Začišťovací okenní lišta pro omítku tl. 15 mm 2NP : 2,36*2+2,32*4+2,08+2,32*2+1,1+1,05+2,1*4 +0,6*4+1,2*8+1,2*2*4*2 2,12+3,68*2+1,65+2,4*2+0,8+2,1*2 3NP : 1,8*2+2,25*4+1*4+2,25*8+0,6*7+1,2*14+1,2*3+1,5*6 4NP : 0,75*8+1,5*16+1,2*5+1,5*10	m	189,40000	76,24	14 439,86		RTS 20/ I	RTS 20/ I
109	610991111R0	Zakrývání výplní vnitřních otvorů 1NP : 0,8*0,6	m2	85,36060	51,11	4 362,78		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2NP : 2,36*2,32*2+2,08*2,32+1,1*2,1+1,05*2,1+0,6 *1 2*4+1 2*2 4 2,12*3,68+1,65*2,4+0,8*2,1		26,05000					
		3NP : 1,8*2,23*2+1*2,23*4+0,6*1,2*7+1,2*1,5*3 4NP : 0,75*1,5*8+1,2*1,5*5		27,39000 18,00000					
110	611421421R0	Oprava váp.omítek stropů do 50% plochy - hladkých	m2	117,55000	251,22	29 530,91		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP : 7,7+70+3,5+6,8+3,45+5,9+6,85+3,5+3,35+1,25+5 25		117,55000					
111	611422133R0	Omítka vnitřní kleneb, skořepin, MVC, m.č.2.36 : 2,6*1,6	m2	4,16000	488,30	2 031,33		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				4,16000					
112	611424491R0	Příplatek za další 1 cm tloušťky omítky - 50% dttto opravy omítek stropů : 117,55*2	m2	235,10000	50,03	11 762,05		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				235,10000					
113	611471413R0	Úprava stropů aktiv. štukem s přísadou, tl. 2-3 mm	m2	154,37000	155,52	24 007,62		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		přeštukování zateplení stropů v 2NP : 34.97+1.85 2NP - dttto opravy omítek : 7,7+70+3,5+6,8+3,45+5,9+6,85+3,5+3,35+1,25+5 25		36,82000 117,55000					
114	611474921RT	Omítka stropů vnitřní dvouvrstvá, vápen.štuk, stroj, na beton a vápenopískové zdivo	m2	34,50000	367,59	12 681,86		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Položka obsahuje spojovací můstek, jádrovou omítku tl. 15 mm a štukovou omítku tl. 2,5 mm							
		2NP : (12,1+4,55)*1,2 3NP : 12,1*1,2		19,98000 14,52000					
115	611481211RT	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stropy, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	30,00000	208,81	6 264,30		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP : 10 3NP : 20		10,00000 20,00000					
116	612401918R0	Příplatek za kropení podkladu omítky vnitřní stěn	m2	1	2,18	3 585,19		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		omítky stěn : 1149 1469+118 861+140 412+4 996+231 16		1 644 58000					
117	612403382RV	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 5x5 cm maltou ze SMS, výplňovou nesmršřivou	m	450,00000	64,16	28 872,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		po profesích - odhad : 450		450,00000					
118	612403384RV	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 7x7 cm maltou ze SMS, výplňovou nesmršřivou	m	260,00000	78,30	20 358,00		RTS 19/ I	RTS 19/ I
		po profesích - odhad : 260		260,00000					
119	612403386RV	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 10x10cm maltou z SMS, výplňovou nesmršřivou	m	150,00000	96,79	14 518,50		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		po profesích - odhad : 150		150,00000					
120	612403388RV	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 15x15cm maltou z SMS, výplňovou nesmršřivou	m	85,00000	133,77	11 370,45		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		po profesích - odhad : 85		85,00000					
121	612425921R0	Omítka vápenná vnitřního ostění - hladká	m2	4,99600	393,69	1 966,88		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		V položce jsou zakalkulovány náklady na pomocné pracovní lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.							
		2NP : m.č.2.34a : 0,9*0,3*4 m.č.2.34b : (0,8+2,1*2)*0,2		1,08000 1,00000					
		3NP : m.č.3.22b : 0,9*0,6*2 m.č.3.29 : 0,39*4*0,6		1,08000 0,94000					
		4NP :							

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

m.č.4.13a :  $0,9 \times 0,25 \times 2$  0,45000  
m.č.4.13b :  $0,9 \times 0,25 \times 2$  0,45000

122	612425931R0	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková	m2	140,41200	486,13	68 258,49		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	---	----	-----------	--------	-----------	--	-----------	-----------

V položce jsou zakalkulovány náklady na pomocné pracovní lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

2NP :

m.č.2.27 : 11,83000

$(2,4+3,7 \times 2) \times 0,5 + (1,8+2,1 \times 2) \times 0,35 + (2,4+2,5 \times 2)$

$\times 0,45 + 1,5 \times 0,5 \times 2$

m.č.2.28 :  $(1,8+2,1 \times 2) \times 0,3$  1,80000

m.č.2.29 : 16,42000

$(2,8 \times 2 + 2,3 + 3,3 \times 6) \times 0,25 + (2,8 \times 2 + 2,5 + 2,32 \times 6) \times 0,35 + (1,75 + 2,1 \times 2) \times 0,3$

$(1,05 + 2,1 \times 2) \times 0,5$  2,63000

m.č.2.31a :  $(0,6 + 1,2 \times 2 + 1,05 + 2,1 \times 2) \times 0,6 + 10$  14,95000

m.č.2.33 : 5,68000

$(1,1 + 2,1 \times 2) \times 0,6 + (0,8 + 2,1 \times 2) \times 0,2 + (0,8 + 2,1 \times 2) \times 0,3$

m.č.2.32 :  $(0,6 + 1,2 \times 2) \times 0,6$  1,80000

m.č.2.34a - nad ker.obkladem : 0,72000

$(0,6 \times 2 + 0,3 \times 4) \times 0,3$

m.č.2.36 :  $(1,2 + 2,4 \times 2) \times 0,4 + (0,8 + 2,1 \times 2) \times 0,35$  4,15000

m.č.2.37 :  $(0,9 + 0,6 \times 2) \times 0,6$  1,26000

m.č.2.43 :  $(1,5 + 2,1 \times 2) \times 0,25$  1,43000

m.č.2.44 :  $(1,2 + 2,1 \times 2) \times 0,25$  1,35000

3NP :

m.č.3.18 : 7,88000

$1,8 \times 0,4 + 1,8 \times 1,25 \times 2 + (1,5 + 2,2 \times 2) \times 0,45$

m.č.3.19 :  $(2,15 + 3 \times 2) \times 0,4 + (1,5 + 2,1 \times 2) \times 0,25$  4,68000

m.č.3.22a :  $(0,6 + 1,2 \times 2) \times 0,6 + 1 \times 0,3$  2,10000

m.č.3.22b - nad ker.obkladem :  $0,6 \times 3 \times 0,6$  1,08000

m.č.3.23 : 17,73000

$(2,15 + 1,25 \times 4 + 3 \times 10) \times 0,4 + (1,55 + 2,1 \times 2) \times 0,5$

m.č.3.24 :  $(1,5 + 2,2 \times 2) \times 0,25 + 5$  6,47000

m.č.3.25 :  $(0,6 \times 3 + 1,2 \times 6) \times 0,6$  5,40000

m.č.3.26 :  $(0,6 \times 2 + 1,2 \times 4) \times 0,6$  3,60000

m.č.3.29 - nad ker.obkladem : 1,44000

$(0,6 \times 2 + 0,3 \times 4) \times 0,6$

m.č.3.31 : 5,78000

4NP :

m.č.4.12 : 4,61000

$(1,6 \times 3 + 2,15 \times 3) \times 0,3 + (1,15 + 2,5 \times 2) \times 0,2$

m.č.4.13a - nad ker.obkladem :  $0,6 \times 0,25 \times 3$  0,45000

m.č.4.13b - nad ker.obkladem :  $0,6 \times 0,25 \times 3$  0,45000

m.č.4.14 : 5,26000

$(0,75 \times 3 + 1,5 \times 6) \times 0,25 + (1,25 + 2,1 \times 2) \times 0,3 + (1,25 + 2,1 \times 2) \times 0,15$

m.č.4.17 : 1,75000

m.č.4.18 : 4,57000

$(0,75 \times 4 + 1,5 \times 8) \times 0,25 + (1,25 + 2,1 \times 2) \times 0,15$

m.č.4.19 :  $(1,2 \times 2 + 1,5 \times 4) \times 0,25$  2,10000

m.č.4.20 :  $(1,2 + 1,5 \times 2) \times 0,25$  1,05000

123	612434114RT	Omítkový sanační systém, 4vrstvý, postřík+san.podhoz tl.15mm+san.jádro tl.20mm+štuk	m2	487,15850	791,73	385 698,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	---	----	-----------	--------	------------	--	-----------	-----------

Sanační systém je určen pro střední až vysoké zasolení. Systém je tvořen sanačním podhozem tl. 5 mm (spotřeba 4kg/m2), omítkou jádrovou tl. 15 mm (spotřeba 8kg/m2/10mm), vrchní omítkou tl. 20 mm (spotřeba 8kg/m2/10mm) a štukovou omítkou tl. 3mm (spotřeba 3kg/m2). Systém splňuje požadavky WTA.

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		sanace zdiva - viz skladba R1 :							
		2NP :							
		m.č.2.27 :		34,02000					
		(12,4*2+2,55*2+0,45+0,3+0,45*4)*1,5-1 5*1 5*4-2 12*1 5-1 65*1 5							
		m.č.2.28 : (4*2+1,8*2+0,3*2)*1,5-1,3*1,5-1,5*1,5-2,5*1,5+0,3*1,5*2		11,25000					
		m.č.2.29 : (11,1+11,6+5,8*2)*1,5-0,8*1,5-1,5*1,5-2,36*1,5*2-2,08*1,5+0,5*1,5*2 0,3*1,5*2		39,30000					
		m.č.2.30 : (1,95*2+1,8*2)*1,5-0,9*1,5		9,90000					
		m.č.2.31a : (3,05*2+2,1+2,4)*1,5-0,8*1,5-0,7*1,5-1,05*1,5+0,55*1,5*2		13,72000					
		m.č.2.31b : (1,95*2+1,8*2)*1,5-0,7*1,5		10,20000					
		m.č.2.32 : (2*2+3,05*2)*1,5-0,8*1,5*2+15		27,75000					
		m.č.2.33 : (1,5*2+3,05*2)*1,5-0,8*1,5*2-0,9*1,5-1,1*1,5		8,25000					
		(1,3*2+1,7*2)*1,5-0,6*1,5*3-0,8*1,5+0,6*1,5*2+0,35*1,5*2+0,2*1,5*2		8,55000					
		m.č.2.34a : (1,55*2+1,25*2+1,5*2+1*2)*1,5-0,6*0,3*2-0,6*1,5*3+0,2*1,5*2+0,3*0,4*4		13,92000					
		m.č.2.34b : (1,3*2+1,25*2+1,5*2+1*2)*1,5-0,6*1,5*3+0,2*1,5*2		13,05000					
		m.č.2.35 : (1,25*2+1*2)*1,5-0,6*1,5		5,85000					
		m.č.2.37 : (2,25*2+2,5)*1,5+15		25,50000					
		m.č.2.43 : (2,9*2+1,8*2)*1,5-0,8*1,5-0,9*1,5*2-1,3*1,5+0,25*1,5*2		9,00000					
		sanace zdiva - viz skladba R2 :							
		1NP :							
		stropy : (24,77+6,68+6,44)*1,15		43,57000					
		stěny : (8,05*2+5,45*2+3,25*2+2,2*2+0,2*4-1*2)*3,2+1,5*2,6*2+3*2,8*2+35		177,04000					
		1,55*2,8-1,25*2+(1,15*2+1,05*2)*3-0,7*1,8+(2,5*2+1,5*2-1)*3-0,8*2		33,18000					
		0,55*2,8+0,7*0,3+1*0,45		2,20000					
124	612456119R0	Příplatek za tažení mělkého žlábků	m	199,08000	41,33	8 227,98		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		začištění nad sokly dlažby a ker.obkladem :							
		1NP :							
		keram.sokl : 57,6		57,60000					
		2NP :							
		keram.sokl : 29,555		29,55000					
		ker.obklad :		29,50000					
		1,95*4+1,8*4+1,55*2+2,65*2+1,35*2+1,25*2 +1 5*2+1 25*2-0 6*5-0 7-0 9		2,50000					
		1,25*2							
		3NP :							
		keram.sokl : 18,245		18,25000					
		ker.obklad :		31,23000					
		0,95*4+0,9*2+1,6*6+1,615*2+1*2+1,55*2+2,1*2-0 6*6-0 7*2+2 95*2+1 3*2							
		4NP :							
		keram.sokl : 14,6		14,60000					
		ker.obklad : 2,9*4+1,4*2+1,4+1,45-0,7*2		15,85000					
125	612471413R0	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem s přísad	m2	16,39000	143,56	2 352,95		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		přestukování zateplených stěn :							
		m.č.2.24 - pouze část : 0,5*2,45*2		2,45000					
		m.č.2.44 : (1,75+1,65)*4,1		13,94000					
126	612473181R0	Omítka vnitř.zdiva ze suché směsi, hladká, strojně	m2	118,86100	254,48	30 247,75		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Položka obsahuje postřik a jádrovou omítku tl. 15 mm.

2NP :

m.č.2.30 - pod ker.obkladem : 13,95000

(1,95\*2+1,8\*2)\*2,1-0,9\*2

m.č.2.31b - pod ker.obkladem : 14,35000

(1,95\*2+1,8\*2)\*2,1-0,7\*2

m.č.2.34a - pod ker.obkladem : 17,58000

(1,55\*2+1,25\*2+1,5\*2+1\*2)\*2,1-0,6\*0,9\*2-0,6\*2\*3

m.č.2.34b - pod ker.obkladem : 17,61000

(1,3\*2+1,25\*2+1,5\*2+1\*2)\*2,1-0,6\*2\*3

m.č.2.35 - pod ker.obkladem : 8,25000

(1,25\*2+1\*2)\*2,1-0,6\*2

3NP :

m.č.3.22b - pod ker.obkladem : 8,50000

(1,31+2,95)\*2,1-0,5\*0,9

m.č.3.28 - pod ker.obkladem : 0,95\*2,1\*2 3,99000

m.č.3.29 - pod ker.obkladem : 12,08000

(1,615+1+1,55+2,1)\*2,1-0,6\*0,9\*2

m.č.3.30 - pod ker.obkladem : 5,25000

4NP :

m.č.4.13a - pod ker.obkladem : 8,62000

(2,9+1,375)\*2,1-0,6\*0,6

m.č.4.13b - pod ker.obkladem : 8,69000

(2,9+1,41)\*2,1-0,6\*0,6

127	612473186R0	Příplatek za zabudované rohovníky, vč.dodávky	m	434,80000	45,68	19 861,66	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	---	---	-----------	-------	-----------	-----------	-----------

2NP :

m.č.2.27 : 26,20000

2,4+3,7\*2+1,8+2,1\*2+2,4+2,5\*2+1,5\*2

m.č.2.28 : 1,8+2,1\*2+4\*2 14,00000

m.č.2.29 : 38,90000

2,8\*2+2,3+3,3\*6+1,75+2,1\*2+1,05+2,1\*2

m.č.2.31a : 0,6+1,2\*2+1,05+2,1\*2 8,25000

m.č.2.33 : 25,30000

1,1+2,1\*2+0,8+2,1\*2+0,8+2,1\*2+0,8\*2+2,1\*4

m.č.2.32 : 0,6+1,2\*2 3,00000

m.č.2.34a : 0,6\*2+1,2\*4+15 21,00000

m.č.2.36 : 1,2+2,4\*2+0,8+2,1\*2 11,00000

m.č.2.37 : 0,9+0,6\*2+2,5\*2 7,10000

m.č.2.43 : 1,5+2,1\*2 5,70000

m.č.2.44 : 1,2\*2+2,1\*4 10,80000

3NP :

m.č.3.18 : 1,8\*2+1,5+2,2\*2+3,3\*3 19,40000

m.č.3.19 : 2,15+3\*2+1,5+2,1\*2+3,6 17,45000

m.č.3.22a : 0,6+1,2\*2+3,6\*2+1 11,20000

m.č.3.22b : 0,6+1,2\*2+10 13,00000

m.č.3.23 : 2,15+1,25\*4+3\*10+1,6+2,1\*2 42,95000

m.č.3.24 : 1,5+2,2\*2 5,90000

m.č.3.25 : 0,6\*3+1,2\*6 9,00000

m.č.3.26 : 0,6\*2+1,2\*4+10 16,00000

m.č.3.28 : 1 1,00000

m.č.3.29 : 0,6\*2+1,2\*4+1 7,00000

m.č.3.31 : 1,2\*2+1,5\*4+2,5\*2 13,40000

4NP :

m.č.4.12 : 1,6\*2+2,15\*2+1,15+2,5\*2+2,35\*3 20,70000

m.č.4.13a : 0,6+1,5\*2 3,60000

m.č.4.13b : 0,6+1,5\*2 3,60000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č.4.14 :		22,15000					
		0.75*3+1.5*6+1.25+2.1*2+1.25+2.1*2							
		m.č.4.17 : 0,75+1,5*2+1,2+2,1*2		9,15000					
		m.č.4.18 : 0,75*4+1,5*8+1,25+2,1*2		20,45000					
		m.č.4.19 : 1,2*2+1,5*4+15		23,40000					
		m.č.4.20 : 1,2+1,5*2		4,20000					
128	612474921RT	Omítka stěn vnitřní dvouvrstvá, vápen. štuk, stroj. na pálené cihly a tvarovky	m2	1	289,29	334 253,45		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Položka obsahuje postřik podkladu tl. 3 mm, jádrovou omítku tl. 15 mm a štukovou omítku tl. 2,5 mm prováděnou strojně.		155 426,90					
		1NP :							
		m.č.1.26 : 1,9*2,6-0,9*2		3,14000					
		m.č.1.27 : 1,9*2,6-0,9*2		3,14000					
		2NP - nad sanací :							
		m.č.2.27 :		72,02000					
		(12,4*2+2,55*2+0,45+0,3+0,45*4)*2,5-1,5*0,5*4-2,12*2,18-1,65*0,9							
		m.č.2.28 : (4*2+1,8*2+0,3*2)*2,5-1,3*0,5-1,5*0,5-2,5*0,85		26,98000					
		m.č.2.29 : (11,1+11,6+5,8*2)*2,5-0,8*0,5-1,5*0,5-2,36*1,7*2-2,08*1,7		73,04000					
		m.č.2.30 - nad ker.obkladem :		13,50000					
		(1,95*2+1,8*2)*1,8							
		m.č.2.31a : (3,05*2+2,1+2,4)*2,5-0,8*0,5-0,7*0,5-0,6*1,2-1,05*0,6		24,40000					
		m.č.2.31b - nad ker.obkladem :		13,50000					
		(1,95*2+1,8*2)*1,8							
		m.č.2.32 : (2*2+3,05*2)*2,5-0,8*0,5*2-0,6*1,2+15		38,73000					
		m.č.2.33 : (1,5*2+3,05*2)*2,5-0,8*0,5*2-0,9*0,5-1,1*0,6		20,84000					
		(1,3*2+1,7*2)*2,5-0,6*0,5*3-0,8*0,5		13,70000					
		m.č.2.34a - nad ker.obkladem :		17,82000					
		(1,55*2+1,25*2+1,5*2+1*2)*1,8-0,6*0,3*2-0,6*0,5*3							
		m.č.2.34b - nad ker.obkladem :		17,28000					
		(1,3*2+1,25*2+1,5*2+1*2)*1,8-0,6*0,5*3							
		m.č.2.35 - nad ker.obkladem :		7,80000					
		(1,25*2+1*2)*1,8-0,6*0,5							
		m.č.2.36 : (4,75*2+2,5)*4,1-1,2*2,4-0,8*2,1		44,64000					
		m.č.2.37 : (2,25*2+2,5)*1,8-0,9*0,6+2,5*1,35*2+15		33,81000					
		m.č.2.43 : (2,9*2+1,8*2)*1,8-0,8*0,5-0,9*0,5*2-1,3*0,5		14,97000					
		m.č.2.44 - pouze jedna stěna : 1,7*4,1-3NP :		4,45000					
		m.č.3.18 : (7,8*2+1,9*2-2,5-2,8)*3,6-1,5*2,2*2-0,95*2		42,26000					
		m.č.3.19 : (6,05+6,1+2,8+3,1)*3,6-0,95*2-1,8*2,2-1,8*2,23-0,9*2		53,31000					
		m.č.3.22a : (1,25+2,95+0,3*2)*3,6-0,5*1,2		16,68000					
		m.č.3.22b - nad ker.obkladem :		6,09000					
		(1,31+2,95)*1,5-0,5*0,6							
		m.č.3.23 : (11,6+11,1+5,8+5,9)*3,6-1,25*2-0,9*2-1*2,23*4-1,8*2,23		106,61000					
		m.č.3.24 : (1,8+4,05)*3,6-1,25*2-1,5*2+15		30,56000					
		m.č.3.25 : (5,15+2,8+3,3)*3,6-0,6*1,2*3		38,34000					
		m.č.3.26 : 2,615*3,6-0,6*1,2*2+10		17,97000					
		m.č.3.28 - nad ker.obkladem : 0,95*1,5		1,43000					
		m.č.3.29 - nad ker.obkladem :		9,04000					
		(1,615+1+1,55+2,1)*1,5-0,6*0,3*2							



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č.3.30 - nad ker.obkladem :		3,75000					
		m.č.3.31 :		55,61000					
		3.6*5.9+3.6*3.95+(2.5+1.25*2)*4.75-4NP :							
		m.č.4.12 : (9,1*2+2,435*2+0,2*2-2,5-3,1-2.75)*3-0.95*2*3-0.8*2		38,06000					
		m.č.4.13a - nad ker.obkladem :		3,92000					
		(2,9+1.375)*1-0.6*0.6							
		m.č.4.13b - nad ker.obkladem : (2,9+1,41)*1-0.6*0.6		3,95000					
		m.č.4.14 : (5+4,65+6,2+6,25)*3-0,95*2*2-0.9*2-0.75*1.5*3		57,33000					
		m.č.4.17 : (2,35*2+6,2*2)*3-0,8*2-0,9*2*2-0.75*1.5*10		54,98000					
		m.č.4.18 : (6,2+6,25+7+7,5)*3-0,9*2-0,95*2-0.75*1.5*4		72,65000					
		m.č.4.19 : (5,65+6,15+5,5+5,6)*3-1,2*1,5*2-0.95*2*2		61,30000					
		m.č.4.20 : (5,21*2+2,8)*3-1,2*1,5		37,86000					
129	612481211RT	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	70,00000	197,93	13 855,10		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		přesíťování ocel.překladů :							
		2NP : 25		25,00000					
		3NP : 25		25,00000					
		4NP : 20		20,00000					
130	612491129R0	Příplatek za každý další 0,5 cm tl. jádra	m2	5	41,33	234 704,13		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		uvažováno s prům.tloušťkou omítek cca 35mm :		5					
				678,78000					
<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchů vnější</b>				<b>809 569,21</b>			
131	602011188RS	Omítka stěn tenkovrstvá silikonová barevná, zatírná, zrnitost 2,0 mm	m2	253,39950	339,31	85 980,98		RTS 18/ I	RTS 18/ I
		omítka zateplení nadsoklové části fasády :							
		západní strana : (6,3+1,5+6,55+1,5+2,8-1.65)*11.8+(6.3+2.8)*0.25+0.7*3.5		205,32000					
		-1,2*1,5*7-0,6*1,2*11-1,2*2,4-0,9*0,6-1.05*2.1-1.1*1.85-1.65*2.15		-31,73000					
		východní strana : 15,25*3,15-0,75*1,5*8		39,04000					
		nadstřešní část jižního štítu : 6,5*2,5/2*2		16,25000					
		omítka u špalet otvorů nad soklem :							
		západní strana :		10,94000					
		(1.2*7+1.5*14+0.6*11+1.2*22+1.2+2.4*2)*0.1							
		(0,9+0,6*2+1,05+2,1*2+1,1+1,85*2+1,65+2,15*2)*0.16		2,90000					
		východní strana : (0,75*8+1,5*16)*0,16		4,80000					
		omítka spodní hrany odsoklu říms :		3,46000					
		(15.25+6.86+1.5*2+6.125+3.35)*0.1							
		omítka bočních hran zateplení :							
		západní strana : 9,1*0,16		1,46000					
		východní strana : 3*0,16*2		0,96000					
132	602011191R0	Podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky	m2	253,39950	30,45	7 716,01		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				253,40000					
133	620991005R0	Začišťovací okenní lišta s tkaninou	m	127,05000	55,57	7 060,17		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		kolem otvorů :							
		západní strana :		68,40000					
		1.2*7+1.5*14+0.6*11+1.2*22+1.2+2.4*2							
		0,9+0,6*2+1,05+2,1*2+1,1+2,1*2+1,65+2,4*2		19,10000					
		východní strana : 0,75*8+1,5*16+2,15+3,7*2		39,55000					
134	620991011R0	Přechodový profil parapet-ostění, s tkaninou	kus	56,00000	80,48	4 506,88		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Lišta pro přechod mezi klempířským parapetem a ostěním.							

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Měrnou jednotkou je jedna strana parapetu. západní strana : 20*2 východní strana : 8*2							
				40,00000					
				16,00000					
135	620991121R0	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	85,36060	45,68	3 899,27		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP : 0,8*0,6		0,48000					
		2NP :		26,05000					
		2,36*2,32*2+2,08*2,32+1,1*2,1+1,05*2,1+0,6							
		*1 2*4+1 2*2 4							
		2,12*3,68+1,65*2,4+0,8*2,1		13,44000					
		3NP :		27,39000					
		1.8*2.23*2+1*2.23*4+0.6*1.2*7+1.2*1.5*3							
		4NP : 0,75*1,5*8+1,2*1,5*5		18,00000					
136	622311041R0	Zakládací sada ETICS, zakládací+okapní profil PVC	m	16,44000	132,68	2 181,26		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Zakládací sada obsahuje dodávku a montáž zakládacího a okapního profilu PVC s tkaninou včetně ukotvení do podkladu a případné použití vymešovacích podložek při nerovnosti podkladu. lišta nad zateplením soklové části fasády :							
		západní strana : 6,3+1,4+6,55+1,5+2,8-1,65-1.1+0.16*4		16,44000					
137	622311113R0	Dilatační profil rohový - tvar V	m	8,60000	239,26	2 057,64		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		západní strana : 8,6		8,60000					
138	622311135RV	Zateplovací systém, fasáda, EPS F tl.160 mm, zakončený stěrkou s výztužnou	m2	228,88500	1 174,54	268 834,59		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Položka obsahuje: nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami STR U (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné zateplení nadsoklové části fasády :							
		západní strana : (6,3+1,5+6,55+1,5+2,8-1.65)*11.8+(6.3+2.8)*0.25+0.7*3.5		205,32000					
		-1,2*1,5*7-0,6*1,2*11-1,2*2,4-0,9*0,6-1.05*2.1-1.1*1.85-1.65*2.15		-31,73000					
		východní strana : 15,25*3,15-0,75*1,5*8		39,04000					
		nadstřešní část jižního štítu : 6,5*2,5/2*2		16,25000					
139	622311512R0	Izolace suterénu z desek XPS tl. 100 mm, bez PÚ	m2	11,55500	635,12	7 338,81		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		V položkách zateplení suterénů, soklů a fasád je započteno kotvení hmoždinkami v počtu 6 zateplení soklové části fasády :							
		západní strana : (6,3+1,4+6,55+1,5+2,8-1.65)*0.7-1.1*0.25		11,55000					
140	622311563R0	Zateplovací systém, parapet, XPS tl. 30 mm	m2	4,08000	1 131,04	4 614,64		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		zateplení pod parapety :							
		západní strana : (0,9+1,5*8+0,6*11)*0,16		3,12000					
		východní strana : 0,75*8*0,16		0,96000					
141	622311730RV	Zatepl.systém, fasáda, minerální desky KV tl.60 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	16,39000	1 011,41	16 577,01		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Položka obsahuje: nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2). V m.č.2.24 - pouze část : 0,5*2,45*2							
		m.č.2.44 : (1,75+1,65)*4,1		13,94000					
142	622311732RV	Zatepl.systém, fasáda, minerální desky KV tl.100mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	36,82000	1 288,73	47 451,04		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Položka obsahuje: nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky, nanesení vyrovnávací stěrky. V položce je obsaženo 0,14 m rohových lišt na zateplení stropů v 2NP : 34,97+1,85							
				36,82000					
143	622391002R0	Příplatek-mtž KZS podhledu izolant stěrka+výt tk	m2	36,82000	205,54	7 567,98		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		zateplení stropů v 2NP : 34,97+1,85		36,82000					
144	622421131R0	Omítka vnější stěn, MVC, hladká, složitost 1-	m2	153,33000	265,36	40 687,65		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		fasáda pod nový KZS :							
		západní strana : 15,6*9+1,5*9*2-1,05*2,1-1.1*2.1-1.65*2.4-1.2*2.4-0.6*1.2*11-1.2*1.5*2		144,53000					
		-		3,23000					
		0,9*0,6+(1,05+1,1+2,1*4+1,65+2,4*2+1,2+2,4*2+0,9+0,6*2)*0,15		5,58000					
145	622421143R0	Omítka vnější stěn, MVC, štuková, složitost 1-2	m2	145,28750	356,71	51 825,50		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		ZNP - omítka stěn ohradního zdiva :							
		m.č.2.38, 2.41, 2.42 : 9,25*6,4+3*2,75		67,45000					
		m.č.2.39 : 11,25*2,75+15		45,94000					
		m.č.2.40 : (2,5+8,7+0,4)*2,75		31,90000					
146	622421491R0	Doplňky zatepl. systémů, rohová lišta s okapničkou	m	63,88500	58,73	3 751,97		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		spodní hrana odskoku říms :		34,59000					
		15.25+6.86+1.5*2+6.125+3.35							
		nadpraží špalet otvorů :							
		západní strana :		23,30000					
		0.9+1.05+1.1+1.65+1.5*8+0.6*11							
		východní strana : 0,75*8		6,00000					
147	622421492R0	Doplňky zatepl. systémů, rohová lišta s tkaninou	m	132,70000	42,41	5 627,81		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		ostění špalet otvorů :							
		západní strana :		66,70000					
		1,2*22+0,6*2+2,4*2+2,1*2+2,15*2+2,4*2+1,5*14							
		východní strana : 1,5*16		24,00000					
		nároží fasády :							
		západní strana : 12,05*2+9,1+2,8		36,00000					
		východní strana : 3*2		6,00000					
148	622421494R0	Doplňky zatepl. systémů, podparapetní lišta s tkan	m	25,50000	67,43	1 719,47		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		pod parapety :							
		západní strana : 0,9+1,5*8+0,6*11		19,50000					
		východní strana : 0,75*8		6,00000					
149	622426722R0	Oprava vněj. omítek VI, do 80%, štuk na 100% plochy	m2	122,51400	892,87	109 389,08		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		oprava omítek fasády - nad sanací :							
		východní strana : 15,25*7,4-2,36*1,5*2-2.08*1.5-2.12*1.68-1.8*2.23*2-1*2.23*4		82,14000					
		(2,36*2+2,05+1,5*6+1,8*2+1*4+2,32*12)*0,2		11,89000					
		+(2.12+1.68*2)*0.3							
		0,1*7,4*4+5		7,96000					
		římsy :		9,39000					
		(15.25+0.1*4)*0.15+(15.25+0.1*4)*0.45							
		přípočet za členitost fasády : 111,3764*0,1		11,14000					
150	622432112R0	Omítka stěn soklu mozaiková střednězrná, vč. penetrace	m2	4,98700	630,77	3 145,65		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Dekorativní omítka na bázi akrylátových pryskyřic, nanáší se na podkladní nátěr G700. Je vysoce mechanicky odolná, vodoodpudivá, snadno udržovatelná, omyvatelná, odolná							
		Spotřeba 6 kg/m2.							
		omítka soklové části fasády :							
		západní strana : (6,3+1,4+6,55+1,5+2,8-1.65)*0.3-1*0.25+0.3*0.16*4		4,99000					
151	622434114RT	Omítkový sanační systém, 4vrstvý, postřík+san.podhoz tl.20mm+san.jádro tl.20mm+štuk	m2	26,77400	972,26	26 031,29		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Sanační systém je určen pro střední až vysoké zasolení. Systém je tvořen sanačním podhosem tl. 4 mm, jádrovou omítkou tl. 20 mm, druhou jádrovou omítkou tl. 20 mm a štukovou omítkou							
		spodní část fasády :							

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		východní strana : 15,25*2-2,36*0,7*2-2,08*0,7-2,12*2+0,7*0,2*6 2*0,3*2+2*0,1*4 přípočet za členitost fasády : 24,34*0,1		22,34000 2,00000 2,43000					
152	622451122R0	Omítka vnější stěn, MC, hrubá zatřená	m2	20,76000	209,89	4 357,32		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		úprava zdiva pod terémem : východní strana : 15,25*0,6+0,1*0,6*2+0,3*0,6*2 západní strana : 15,55*0,6+1,5*0,6*2		9,63000 11,13000					
153	622471317RV	Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 1 - 2, barva silikonová	m2	145,28750	179,44	26 070,39		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Penetrace + 2 x nátěr. 2NP - ohradní zdivo : m.č.2.38, 2.41, 2.42 : 9,25*6,4+3*2,75 m.č.2.39 : 11,25*2,75+15 m.č.2.40 : (2,5+8,7+0,4)*2,75		67,45000 45,94000 31,90000					
154	622471320RV	Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 6, barva silikonová	m2	149,28800	284,94	42 538,12		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Penetrace + 2 x nátěr. oprava omítek fasády - nad sanací : východní strana : 15,25*7,4-2,36*1,5*2-2,08*1,5-2,12*1,68-1,8*2,23*2-1*2,23*4 (2,36*2+2,05+1,5*6+1,8*2+1*4+2,32*12)*0,2 +(2,12+1,68*2)*0,3 0,1*7,4*4+5 římky : (15,25+0,1*4)*0,15+(15,25+0,1*4)*0,45 přípočet za členitost fasády : 111,3764*0,1 spodní část fasády - sanace : východní strana : 15,25*2-2,36*0,7*2-2,08*0,7-2,12*2+0,7*0,2*6 2*0,3*2+2*0,1*4 přípočet za členitost fasády : 24,34*0,1		82,14000 11,89000 7,96000 9,39000 11,14000 22,34000 2,00000 2,43000					
155	622481211RT	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	29,50150	197,93	5 839,23		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		přesíťování viditelné části zateplení soklové části fasády : západní strana : (6,3+1,4+6,55+1,5+2,8-1,65)*0,3-1,1*0,25+0,3*0,16*4 přesíťování zateplení u špalet otvorů nad soklem : západní strana : (1,2*7+1,5*14+0,6*11+1,2*22+1,2+2,4*2)*0,1 (0,9+0,6*2+1,05+2,1*2+1,1+1,85*2+1,65+2,15*2)*0,16 východní strana : (0,75*8+1,5*16)*0,16 přesíťování spodní hrany odskoku říms : (15,25+6,86+1,5*2+6,125+3,35)*0,1 přesíťování bočních hran zateplení : západní strana : 9,1*0,16 východní strana : 3*0,16*2		4,99000 10,94000 2,90000 4,80000 3,46000 1,46000 0,96000					
156	622904112R0	Očištění fasád tlakovou vodou složitost 1 - 2	m2	319,37750	41,33	13 199,87		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		fasáda pod nový KZS : západní strana : 15,6*9+1,5*9*2-1,05*2,1-1,1*2,1-1,65*2,4-1,2*2,4-0,6*1,2*11-1,2*1,5*2 - 0,9*0,6+(1,05+1,1+2,1*4+1,65+2,4*2+1,2+2,4*2+0,9+0,6*2)*0,15 (1,2+1,5*2+0,6*11+1,2*22)*0,15		144,53000 3,23000 5,58000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2NP - omítka stěn ohradního zdiva :							
		m.č.2.38, 2.41, 2.42 : 9,25*6,4+3*2,75		67,45000					
		m.č.2.39 : 11,25*2,75+15		45,94000					
		m.č.2.40 : (2,5+8,7+0,4)*2,75		31,90000					
		úprava zdiva pod terénem :							
		východní strana :		9,63000					
		15.25*0.6+0.1*0.6*2+0.3*0.6*2							
		západní strana : 15,55*0,6+1,5*0,6*2		11,13000					

157	622904117R0	Očištění fasád tlakovou vodou složitost 6 - 7	m2	149,28800	46,76	6 980,71	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	---	----	-----------	-------	----------	-----------	-----------

		oprava omítek fasády - nad sanací :						
		východní strana : 15,25*7,4-2,36*1,5*2-2.08*1.5-2.12*1.68-1.8*2.23*2-1*2.23*4		82,14000				
		(2,36*2+2,05+1,5*6+1,8*2+1*4+2,32*12)*0,2		11,89000				
		+(2.12+1.68*2)*0.3						
		0,1*7,4*4+5		7,96000				
		římky :		9,39000				
		(15.25+0.1*4)*0.15+(15.25+0.1*4)*0.45						
		přípočet za členitost fasády : 111,3764*0,1		11,14000				
		spodní část fasády - sanace :						
		východní strana : 15,25*2-2,36*0,7*2-2.08*0.7-2.12*2+0.7*0.2*6		22,34000				
		2*0,3*2+2*0,1*4		2,00000				
		přípočet za členitost fasády : 24,34*0,1		2,43000				

158	622904121R0	Ruční čištění ocelovým kartáčem	m2	20,76000	126,15	2 618,87	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	---------------------------------	----	----------	--------	----------	-----------	-----------

		úprava zdiva pod terénem :						
		východní strana :		9,63000				
		15.25*0.6+0.1*0.6*2+0.3*0.6*2						
		západní strana : 15,55*0,6+1,5*0,6*2		11,13000				

<b>Díl: 63</b>	<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>	<b>417 254,81</b>
----------------	---------------------------------------	-------------------

159	631312611R0	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20	m3	30,51120	4 545,91	138 701,17	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	--	----	----------	----------	------------	-----------	-----------

		skladba P27 :						
		2NP : (70+6,8+5,9)*0,064		5,29000				
		skladba P29 :						
		2NP : (5,25+6,85+7,7)*0,057		1,13000				
		skladba P37 :						
		2NP : (3,5+6,8+3,45+3,5+3,35+1,25)*0,057		1,25000				
		skladba P40 :						
		2NP : 34,97*0,08		2,80000				
		skladba P38 :						
		2NP : 1,85*0,05		0,09000				
		skladba P41 :						
		3NP : (14,14+3,85)*0,055		0,99000				
		skladba P42 :						
		3NP : (2,9+4,28+1,45)*0,057		0,49000				
		skladba P43 :						
		3NP : 2,35*0,058		0,14000				
		skladba P44 :						
		3NP : (16,35+3,85+66,85+7,6+15,6+8)*0,054		6,39000				
		skladba P45 :						
		4NP : (19,37+4,15+4,1)*0,065		1,80000				
		skladba P46 :						
		4NP : (30,6+14,45+45,12+32,4+14,67)*0,074		10,16000				

160	631315611R0	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 16/20	m3	24,64800	4 339,28	106 954,57	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	--	----	----------	----------	------------	-----------	-----------

		skladba P27 :						
		2NP : (70+6,8+5,9)*0,15		12,40000				
		skladba P29 :						

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2NP : (5,25+6,85+7,7)*0,15		2,97000					
		skladba P37 :							
		2NP : (3,5+6,8+3,45+3,5+3,35+1,25)*0,15		3,28000					
		skladba P40 :							
		2NP : 34,97*0,15		5,25000					
		rezerva - pod zdívmem : 5*0,15		0,75000					
161	631319151R0	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 8 cm	m3	30,51120	154,97	4 728,32		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		skladba P27 :							
		2NP : (70+6,8+5,9)*0,064		5,29000					
		skladba P29 :							
		2NP : (5,25+6,85+7,7)*0,057		1,13000					
		skladba P37 :							
		2NP : (3,5+6,8+3,45+3,5+3,35+1,25)*0,057		1,25000					
		skladba P40 :							
		2NP : 34,97*0,08		2,80000					
		skladba P38 :							
		2NP : 1,85*0,05		0,09000					
		3NP : (14,14+3,85)*0,055		0,99000					
		skladba P42 :							
		3NP : (2,9+4,28+1,45)*0,057		0,49000					
		skladba P43 :							
		3NP : 2,35*0,058		0,14000					
		skladba P44 :							
		3NP : (16,35+3,85+66,85+7,6+15,6+8)*0,054		6,39000					
		skladba P45 :							
		4NP : (19,37+4,15+4,1)*0,065		1,80000					
		skladba P46 :							
		4NP : (30,6+14,45+45,12+32,4+14,67)*0,074		10,16000					
162	631319171R0	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 8 cm	m3	30,51120	154,97	4 728,32		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		skladba P27 :							
		2NP : (70+6,8+5,9)*0,064		5,29000					
		skladba P29 :							
		2NP : (5,25+6,85+7,7)*0,057		1,13000					
		skladba P37 :							
		2NP : (3,5+6,8+3,45+3,5+3,35+1,25)*0,057		1,25000					
		skladba P40 :							
		2NP : 34,97*0,08		2,80000					
		skladba P38 :							
		2NP : 1,85*0,05		0,09000					
		3NP : (14,14+3,85)*0,055		0,99000					
		skladba P42 :							
		3NP : (2,9+4,28+1,45)*0,057		0,49000					
		skladba P43 :							
		3NP : 2,35*0,058		0,14000					
		skladba P44 :							
		3NP : (16,35+3,85+66,85+7,6+15,6+8)*0,054		6,39000					
		skladba P45 :							
		4NP : (19,37+4,15+4,1)*0,065		1,80000					
		skladba P46 :							
		4NP : (30,6+14,45+45,12+32,4+14,67)*0,074		10,16000					
163	631319175R0	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm	m3	24,64800	154,97	3 819,70		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		skladba P27 :							
		2NP : (70+6,8+5,9)*0,15		12,40000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		skladba P29 : 2NP : (5,25+6,85+7,7)*0,15		2,97000					
		skladba P37 : 2NP : (3,5+6,8+3,45+3,5+3,35+1,25)*0,15		3,28000					
		skladba P40 : 2NP : 34,97*0,15		5,25000					
		rezerva - pod zdívmem : 5*0,15		0,75000					
164	631361921RT	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 4.0 oka 150/150 mm	t	0,76920	30 478,26	23 443,88		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		skladba P27 : 2NP : (70+6,8+5,9)*0,00135*1,3		0,15000					
		skladba P29 : 2NP : (5,25+6,85+7,7)*0,00135*1,3		0,03000					
		skladba P37 : 2NP : (3.5+6.8+3.45+3.5+3.35+1.25)*0.00135*1.3		0,04000					
		skladba P38 : 2NP : 1,85*0,00135*1,3							
		skladba P41 : 3NP : (14,14+3,85)*0,00135*1,3		0,03000					
		skladba P42 : 3NP : (2,9+4,28+1,45)*0,00135*1,3		0,02000					
		skladba P43 : 3NP : 2,35*0,00135*1,3							
		skladba P44 : 3NP : (16.35+3.85+66.85+7.6+15.6+8)*0.00135*1.3		0,21000					
		skladba P45 : 4NP : (19,37+4,15+4,1)*0,00135*1,3		0,05000					
		skladba P46 : 4NP : (30.6+14.45+45.12+32.4+14.67)*0.00135*1.3		0,24000					
165	631361921RT	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 5.0 oka 150/150 mm	t	0,09550	30 478,26	2 910,67		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		skladba P40 : 2NP : 34,97*0,0021*1,3		0,10000					
166	631361921RT	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 6.0 oka 150/150 mm	t	0,70510	30 478,26	21 490,22		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		skladba P27 : 2NP : (70+6,8+5,9)*0,003301*1,3		0,35000					
		skladba P29 : 2NP : (5,25+6,85+7,7)*0,003301*1,3		0,09000					
		skladba P37 : 2NP : (3.5+6.8+3.45+3.5+3.35+1.25)*0.003301*1.3		0,09000					
		skladba P40 : 2NP : 34,97*0,003301*1,3		0,15000					
		rezerva - pod zdívmem : 5*0,003301*1,3		0,02000					
167	632421113RT	Potěr samonivelační, ručně zpracovaný tl. 3 mm samonivelační pevnost 25 MPa	m2	350,29000	315,39	110 477,96		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Položka obsahuje jednonásobnou penetraci podkladu, rozmíchání suché směsi s vodou a							
		skladba P27 : 2NP : 70+6,8+5,9+5,25+6,85		94,80000					
		skladba P44 : 3NP : 16,35+3,85+66,85+7,6+15,6+8		118,25000					
		skladba P46 : 4NP : 30,6+14,45+45,12+32,4+14,67		137,24000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 93      Dokončovací práce inženýrských staveb</b>							<b>520,99</b>		
168	931961115RR	Vložky do dilatačních spár, polystyren, tl 30 mm, desky XPS	m2	3,35000	155,52	520,99		RTS 20/ I	RTS 20/ I
dilatace zákl.pasů pavlače :				2,35000					
(0.85+0.4+0.9+0.1*2)*1									
dilatace zákl.pasů jeviště : 0,5*2*1				1,00000					
<b>Díl: 94      Lešení a stavební výtahy</b>							<b>185 040,05</b>		
169	941941032R0	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 30 m	m2	502,90000	52,20	26 251,38		RTS 20/ I	RTS 20/ I
lešení fasády :									
východní strana : 17,3*13				224,90000					
západní strana :				278,00000					
6,5*13+1,5*13*2+8,7*13+2,7*13+1,8*3,5									
170	941941192RT	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1032, lešení pronajaté 502,9*4	m2	2 011,60000	29,36	59 060,58		RTS 18/ I	RTS 18/ I
				2					
171	941941832R0	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š. 1 m, H 30 m	m2	502,90000	36,98	18 597,24		RTS 20/ I	RTS 20/ I
demontáž lešení : 502,9				502,90000					
172	941955001R0	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	283,31000	78,30	22 183,17		RTS 20/ I	RTS 20/ I
1NP : 6,58+11,58+6,53				24,69000					
2NP : 21,7+3,75+4				29,45000					
3NP : 22,05+3,86				25,91000					
4NP :				164,86000					
19,37+4,15+4,1+30,6+14,45+45,12+32,4+14,67									
ohradní zdivo :				38,40000					
13,7*1,2+8,6*1,2+0,5*1,2+9,2*1,2									
173	941955002R0	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	306,14000	105,49	32 294,71		RTS 20/ I	RTS 20/ I
2NP :				158,92000					
34,97+7,7+70+3,5+6,8+3,45+5,9+6,85+3,5+3,35+1,25+4,55+5,25+1,85									
3NP :				147,22000					
14,14+16,35+3,85*2+66,85+7,6+15,6+8+2,35+2,9+4,28+1,45									
174	941955101R0	Lešení lehké pomocné,schodiště, H podlahy do 1,5 m	m2	6,33000	36,98	234,08		RTS 20/ I	RTS 20/ I
1NP : 6,33				6,33000					
175	941955102R0	Lešení lehké pomocné,schodiště, H podlahy do 3,5 m	m2	24,20000	150,08	3 631,94		RTS 20/ I	RTS 20/ I
2NP : 12,1				12,10000					
3NP : 12,1				12,10000					
176	944942101R0	Záchytné ohrazení na kov. konzolách, do 60°	m	38,20000	130,50	4 985,10		RTS 20/ I	RTS 20/ I
ochranné hrzení lešení fasády :									
východní strana : 17,3				17,30000					
západní strana : 6,5+1,5*2+8,7+2,7				20,90000					
177	944944011R0	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	545,40000	3,26	1 778,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
ochranné sítě lešení fasády :									
východní strana : 17,3*13+13*1*2				250,90000					
západní strana :				294,50000					
6,5*13+1,5*13*2+8,7*13+2,7*13+1,8*3,5+13*1+3,5*1									
178	944944031R0	Příplatek za každý měsíc použití sítí k pol.4011 545,4*4	m2	2 181,60000	6,53	14 245,85		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				2					
179	944944081R0	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	545,40000	3,26	1 778,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
demontáž sítí : 545,4				545,40000					



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 95</b>						<b>76 619,16</b>			
<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>									
180	9504Rpol	Ochrana stáv.kamenného schodiště z 1PP - 3NP, proti poškození v průběhu stavby, vč demontáže Obklad OSB deskami 20mm + podložkou z geotextilie 300g/m2 (včetně mezipodest). Do ceny zahrnout i následnou demontáž obkladu a likvidaci odpadu! schodiště z 1NP do 2NP : 16,00000 1,25*2,35+1,25*3,1+1,25*3,65+1,4*1,25+2,3*1 25 schodiště z 2NP do 3NP : 17,75000 1.25*3.6*2+2.6*1.25+4.4*1.25 schodiště z 3NP do 4NP : 17,63000 1.25*3.3*2+2.5*1.7+4.1*1.25	m2	51,37500	465,47	23 913,52		Vlastní	Indiv
181	9505Rpol	Oprava stáv.kamenného schodiště z 1PP - 3NP, očištění, vyspravení poškozených částí Včetně mezipodest. schodiště z 1NP do 2NP : 16,00000 1,25*2,35+1,25*3,1+1,25*3,65+1,4*1,25+2,3*1 25 schodiště z 2NP do 3NP : 17,75000 1.25*3.6*2+2.6*1.25+4.4*1.25 schodiště z 3NP do 4NP : 17,63000 1.25*3.3*2+2.5*1.7+4.1*1.25	m2	51,37500	380,64	19 555,38		Vlastní	Indiv
182	952901111R0	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m 1NP : 6,58+11,58+6,53+6,33 2NP : 34,97+7,7+70+3,5+6,8+3,45+5,9+6,85+3,5+3 35+1 25+4 55+5 25+1 85 21,7+3,75+4+12,1 3NP : 14,14+16,35+3,85*2+66,85+7,6+15,6+8+2,3 5+2 9+4 28+1 45+22 05+3 86+12 1 4NP : 19,37+4,15+4,1+30,6+14,45+45,12+32,4+14,67	m2	581,58000	41,33	24 036,70		RTS 20/ I	RTS 20/ I
183	953941312R0	Osazení hasičiho přístroje na stěnu dle PBRS : práškové 21A - Z59 : 1+1+1+1 vodní 9l - Z61 : 1+1	kus	6,00000	141,38	848,28		RTS 20/ I	RTS 20/ I
184	44984124	Přístroj hasící práškový 6kg (21A) dle PBRS : práškové 21A - Z59 : 4	kus	4,00000	1 218,04	4 872,16	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
185	44984132	Přístroj hasící vodní 9l dle PBRS : vodní 9l - Z61 : 2	kus	2,00000	1 696,56	3 393,12	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 96</b>						<b>1 763 509,83</b>			
<b>Bourání konstrukcí</b>									
186	725110811R0	Demontáž klozetů splachovacích 2NP : 3 3NP : 5 4NP : 2	kus	10,00000	163,13	1 631,30		Vlastní	Indiv
187	725210821R0	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur 2NP : 1 3NP : 1 4NP : 2	kus	4,00000	108,75	435,00		Vlastní	Indiv
188	725220831R0	Demontáž van litinových	soubor	2,00000	271,88	543,76		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		4NP : 2		2,00000					
189	725820801R0	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	kus	6,00000	54,38	326,28		Vlastní	Indiv
		2NP : 1		1,00000					
		3NP : 1		1,00000					
		4NP : 4		4,00000					
190	725860812R0	Demontáž uzávěrek zápachových dvojitych	kus	6,00000	27,19	163,14		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP : 1		1,00000					
		3NP : 1		1,00000					
		4NP : 4		4,00000					
191	9601Rpol	Příplatek za šetrné vybourání kamenných prahů, viz 2NP - pozn.2-17, vč.ochrany a uskladnění	m	20,00000	239,26	4 785,20		Vlastní	Indiv
		2NP - pozn.2.17 : 2*10		20,00000					
192	961044111R0	Bourání základů z betonu prostého	m3	6,00000	1 625,87	9 755,22		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		odhad : 6		6,00000					
193	962031172R0	Bourání příček z cihel betonových plných tl. 65 mm	m2	178,97000	40,78	7 298,40		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - viz výkres bour.prací : (4,25+0,9*4)*4,1-0,6*2*4		27,39000					
		3NP - viz výkres bour.prací : (2,85+1,15*2+1,8+1,2*2+1)*3,6-0,6*2*5		31,26000					
		4NP - viz výkres bour.prací : (4,4+4,15+1,75+2,8+2,9+3,55+5,5+4,4*2+1,95*2+0,4)*3 5-0 8*2*5-0 7*2*2 -0,6*2*2		122,72000					
				-2,40000					
194	962031175R0	Bourání příček z cihel beton. plných tl. 140	m2	226,52000	81,02	18 352,65		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - viz výkres bour.prací : (5,8*2+1,85*2+5,75+3,05*3+1,45+1,4+1,15)*4 1-0 8*2*7-0 6*2*3		125,42000					
		3NP - viz výkres bour.prací : (5,8*3+2,85)*3,6-0,8*2-0,7*2*2-1,25*2+15		81,00000					
		4NP - viz výkres bour.prací : 6,2*3,5-0,8*2		20,10000					
195	962032231R0	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC	m3	19,69550	538,33	10 602,68		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		3NP - viz výkres bour.prací : 1,3*3,7*0,3		1,44000					
		4NP - viz výkres bour.prací : 14,7*3,5*0,3-2 1*1 5*0 3*4+6 2*3 5*0 2+2 15*3 5*0 3		18,25000					
196	962081141R0	Bourání příček ze skleněných tvárcí tl. 15	m2	1,80000	108,21	194,78		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		3NP - viz výkres bour.prací : 1,2*1,5		1,80000					
197	963023612R0	Vybourání schod.stupňů ze zdi kamenné oboustranně	m	20,00000	538,33	10 766,60		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - pozn.2.17 : 2*10		20,00000					
198	963042819R0	Bourání schodiškových stupňů betonových	m	7,00000	538,33	3 768,31		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		3NP - viz výkres bour.prací : 1,5*4		6,00000					
		4NP - viz výkres bour.prací : 1		1,00000					
199	964061341R0	Uvolnění zhlaví trámu, zeď cihel. nad 0,05	kus	55,00000	190,32	10 467,60		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		3NP - pozn.3.15, 3.01 - odhad : 55		55,00000					
200	964073321R0	Vybourání nosníků ze zdi cihelné dl. 6 m, 20 kg/m	t	8,52670	5 432,25	46 319,17		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		4NP - pozn.4.01, 4.06 (odhad) : (61,64+99,85)*2,4*0,022		8,53000					
201	965042141R0	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2	m3	50,36000	1 082,10	54 494,56		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - pozn.2.01 : (66,54+44,12+1*4,75+1,6*1,25+1*0,35+19,15+36 05)*0 1		17,30000					
		3NP - pozn.3.15, 3.01 : (145,5+19,15)*0,1		16,46000					
		4NP - pozn.4.01, 4.06 : (14,6*11,6+2,65*1,7-3 15*2 5)*0 1		16,60000					
202	965043431R0	Bourání podkladů bet., potěr tl. 15 cm, pl. 4	m3	1,06500	1 082,10	1 152,44		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2NP - pozn.2.01 : $(1*4.75+1.6*1.25+1*0.35)*0.15$		1,06000					
203	965043441R0	Bourání podkladů bet., potěr tl. 15 cm, nad 4 m2	m3	22,00650	1 082,10	23 813,23		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - pozn.2.01 : $(66,54+44,12+36,05)*0,15$		22,01000					
204	965048515R0	Broušení betonových povrchů do tl. 5 mm	m2	43,60000	369,76	16 121,54		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP - pozn.1-18, 1.19 : $24,77+6,68+1*0,2*18+1,6*0,2*5+6,44+1,7*0,15*2$		43,60000					
205	965048516R0	Příplatek za každý další 1 mm broušení bet.povrchu	m2	218,00000	38,06	8 297,08		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP - pozn.1-18, 1.19 (10mm) : $(24,77+6,68+1*0,2*18+1,6*0,2*5+6,44+1,7*0,15*2)*5$		218,00000					
206	965049112RT	Příplatek, bourání mazanin se svař.sítí nad 10 cm. jednostranná výztuž svařovanou sítí	m3	23,07150	375,20	8 656,43		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - pozn.2.01 : $(66,54+44,12+36,05+1*4,75+1,6*1,25+1*0,35)*0.15$		23,07000					
207	965081702R0	Bourání soklíků z dlažeb keramických	m	232,85000	8,16	1 900,06		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - pozn.2.01 : $3,9*2+1,55*2+1,8*4+3,05*2+1,4*2-0,8*8-0,7-1,25+0,25*2+1,4*2+1,7*2$ $3,05*6+2,4*2-0,8*5-0,6*2+4,7*2+1,4*2-0,6*2+4,15*2+2,2*2-1,25*3$ $4,7*2+12,2*2+2,65*2-2,1*2-1,6+0,45*4+15$		25,35000					
		3NP - pozn.3.15 : $2,9*2+1,95*2+2,8*2+1,7*2+4,05*2+1,8*2+0,25*2+4*2+6,65*2-1,25*5-0,7*3$ $-0,8-0,6*3+15$		37,85000					
		4NP - pozn.4.06 : $6,9*2+2,5*2+2,15*2+1,75*2+2,8*2+3,05*2+4,6*2+2,4*2-0,8*5-0,9*2-0,6*2$ $-0,7+4+0,45*2-0,6*2+15$		50,10000					
				43,85000					
				12,40000					
				45,30000					
				18,00000					
208	965081713R0	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2	m2	209,89000	108,21	22 712,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - pozn.2.01 : $44.12+1*4.75+1.6*1.25+1*0.35+19.15+36.05$		106,42000					
		3NP - pozn.3.15 : $19,15+2,9*1,95+2,8*1,7+1,15*0,85*3+4,75*2,65+4,05*1,8+1,5*0,25$		52,75000					
		4NP - pozn.4.06 : $17,29+2,15*1,75+1,75*3,05+1,05*1,1+1,7*2,8+4,6*1,15+3,5*1,35$ $1,05*2+1,15*2+2*2$		42,32000					
				8,40000					
209	965082933R0	Odstranění násypu tl. do 20 cm, plocha nad 2 m2	m3	68,19350	375,20	25 586,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - pozn.2.01 : $(19,15+36,05)*0,2$		11,04000					
		3NP - pozn.3.15, 3.01 : $(145,5+19,15)*0,2$		32,93000					
		4NP - pozn.4.06 : $(61,64+99,85)*0,15$		24,22000					
210	966067111R0	Rozebrání plotu tyč. lať. prken. drátěného, plech	m	20,00000	108,21	2 164,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP : pozn.2-20 : 8+12		20,00000					
211	967042702R0	Odsekání zdiva plošné z kamene, betonu tl. 2 cm	m2	20,76000	271,34	5 633,02		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		úprava zdiva pod terémem : východní strana : $15,25*0,6+0,1*0,6*2+0,3*0,6*2$ západní strana : $15,55*0,6+1,5*0,6*2$		9,63000					
				11,13000					
212	968061112R0	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. do 1.5 m2	kus	140,00000	21,75	3 045,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2NP - viz výkres bour.prací : 8*2+6+2*8		38,00000					
		3NP - viz výkres bour.prací : 6*2+6*4+2*11		58,00000					
		4NP - viz výkres bour.prací : 6*6+4*2		44,00000					
213	968061125R0	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	56,00000	27,19	1 522,64		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP : 13+6		19,00000					
		3NP : 12+10		22,00000					
		4NP : 15		15,00000					
214	968062244R0	Vybourání dřevěných ráků oken jednoduch. pl. 1 m2	m2	0,72000	135,40	97,49		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - viz výkres bour.prací : 0,6*1,2		0,72000					
215	968062355R0	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých pl. 2 m2	m2	17,64000	135,40	2 388,46		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - viz výkres bour.prací :		6,84000					
		0.6*1.2*7+1.2*1.5							
		3NP - viz výkres bour.prací :		9,00000					
		0.6*1.2*10+1.2*1.5							
		4NP - viz výkres bour.prací : 1,2*1,5		1,80000					
216	968062356R0	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých pl. 4 m2	m2	38,09800	135,40	5 158,47		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		3NP - viz výkres bour.prací :		16,95000					
		1.8*2.23*2+1*2.23*4							
		4NP - viz výkres bour.prací :		21,15000					
		2 1*1.5*6+1.5*1.5							
217	968062357R0	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých nad 4 m2	m2	18,67600	135,40	2 528,73		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - viz výkres bour.prací :		18,68000					
		2 85*2.32*2+2.35*2.32							
218	968071136R0	Vyvěšení, zavěšení kovových křídel vrat do 4 m2	kus	4,00000	163,13	652,52		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - viz výkres bour.prací : 4		4,00000					
219	968072455R0	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	57,80000	162,59	9 397,70		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - viz výkres bouracích prací :		19,00000					
		0.8*2*2+0.7*2+0.8*2*6+0.6*2*4							
		3NP - viz výkres bouracích prací :		16,00000					
		0.8*2*2+0.7*2*4+0.6*2*6							
		4NP - viz výkres bouracích prací :		22,80000					
		0.8*2*7+0.9*2*2+0.7*2*4+0.6*2*2							
220	968072456R0	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2 m2	m2	20,00000	162,59	3 251,80		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - viz výkres bouracích prací : 1,25*2*3		7,50000					
		3NP - viz výkres bouracích prací : 1,25*2*5		12,50000					
221	968072559R0	Vybourání kovových vrat plochy nad 5 m2	m2	15,68800	162,59	2 550,71		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - viz výkres bour.prací : 2,12*3,7*2		15,69000					
222	968095001R0	Bourání parapetů dřevěných š. do 25 cm	m	28,20000	37,52	1 058,06		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - viz výkres bour.prací : 2,8*2+2,3		7,90000					
		3NP - viz výkres bour.prací : 1,25*4		5,00000					
		4NP - viz výkres bour.prací : 2,1*6+1,2+1,5		15,30000					
223	968095002R0	Bourání parapetů dřevěných š. do 50 cm	m	16,80000	48,40	813,12		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - viz výkres bour.prací : 0,6*7+1,2		5,40000					
		3NP - viz výkres bour.prací :		11,40000					
		0.6*10+1.2+2.1*2							
224	970031060R0	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 60 pro profese - odhad : 40	m	40,00000	1 370,30	54 812,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		pro profese - odhad : 40		40,00000					
225	970031100R0	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 100 mm pro profese - odhad : 35	m	35,00000	2 109,82	73 843,70		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		pro profese - odhad : 35		35,00000					
226	970031130R0	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 130 mm	m	37,75000	2 338,21	88 267,43		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		pro profese - odhad : 0.7*20+0.45*15+0.3*20+0.8*10+1*3		37,75000					
227	970041080R0	Vrtání jádrové do prostého betonu do D 80 mm	m	20,00000	1 696,56	33 931,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		pro profese - odhad : 20		20,00000					
228	970041130R0	Vrtání jádrové do prostého betonu do D 130 mm	m	15,00000	2 544,84	38 172,60		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		pro profese - odhad : 15		15,00000					
229	971033341R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.30cm, MVC	kus	45,00000	67,97	3 058,65		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		pro profese - odhad : 45		45,00000					
230	971033371R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.75cm, MVC	kus	15,00000	217,51	3 262,65		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		pro profese - odhad : 15		15,00000					
231	971033441R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.30cm, MVC	kus	40,00000	135,94	5 437,60		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		pro profese - odhad : 40		40,00000					
232	971033451R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.45cm, MVC	kus	20,00000	244,70	4 894,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		pro profese - odhad : 20		20,00000					
233	971033471R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.75cm, MVC	kus	10,00000	299,07	2 990,70		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		pro profese - odhad : 10		10,00000					
234	971033541R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.1 m2, tl.30 cm, MVC	m3	0,82140	755,84	620,85		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 4NP - pozn.4-24 : 0.765*1.2*0.3+1.15*3.5*0.3-1.05*2.1*0.3		0,82000					
235	971033561R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.1 m2, tl.60 cm, MVC	m3	1,80000	810,22	1 458,40		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - pozn.2-16 : 1,6*0,5*0,45 3NP - pozn.3-24 : 1,8*3,75*0,4-1,5*2,1*0,4		0,36000 1,44000					
236	971033581R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.1 m2, tl.90 cm, MVC	m3	1,00800	864,59	871,51		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 3NP - pozn.3-24 : 1,2*1,8*0,7-0,6*1,2*0,7		1,01000					
237	971033641R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.4 m2, tl.30 cm, MVC	m3	7,34610	592,71	4 354,11		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 2NP - pozn.2-24 : 0.8*2.25*0.35*2+1.75*2.25*0.4+0.8*2.25*0.4* 4NP - pozn.4-24 : 1,035*1,2*0,3+1,2*2,25*0,35+0,7*3,5*0,3+1,6*3.5*0.3-1.05*2.1*0.3		4,28000 3,07000					
238	971033681R0	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.4 m2, tl.90 cm, MVC	m3	10,33880	647,09	6 690,13		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 2NP - pozn.2-24 : 3NP - pozn.3-24 : 1,8*2,35*0,75 4NP - pozn.4-24 : 1,2*2,25*0,7*2		3,39000 3,17000 3,78000					
239	973031335R0	Vysekání kapes zeď cih. MVC pl. 0,16 m2, hl. 30 cm	kus	130,00000	135,94	17 672,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části : 2NP : IPE 270 : 2 3NP : IPE 240 : (6+4+4+13)*2 IPE 270 : (4+1+2)*2 4NP : IPE 240 : (9+15)*2		2,00000 54,00000 14,00000 48,00000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		ipe 270 : 6*2		12,00000					
240	973031813R0	vysekání kapes pro zavázání příček tl. 15 cm	m	71,20000	108,75	7 743,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP - viz půdorys : 2,6*2		5,20000					
		2NP - viz půdorys : 4*14		56,00000					
		3NP - viz půdorys : 2,5*4		10,00000					
241	973031824R0	vysekání kapes pro zavázání zdí tl. 30 cm	m	32,00000	135,94	4 350,08		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		3NP : 3,75*2+2,5*2		12,50000					
		4NP : 6*3+1,5		19,50000					
242	974031254R0	vysekání rýh zeď cihelná u stropu 10 x 15	m	8,00000	81,57	652,56		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části :							
		2NP :							
		ipe 80 : 1*4		4,00000					
		4NP :							
		ipe 80 : 1*4		4,00000					
243	974031264R0	vysekání rýh zeď cihelná u stropu 15 x 15	m	65,30000	108,75	7 101,38		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části :							
		2NP :							
		ipe 100 : 1,4*5*2+1,1*3*2+1,1*2*2		25,00000					
		ipe 120 : 3*2,2		6,60000					
		3NP :							
		ipe 100 : 1,5*5		7,50000					
		ipe 120 : 2,2*3		6,60000					
		ipe 140 : 2*5		10,00000					
		4NP :							
		ipe 120 : 1,6*6		9,60000					
244	974031267R0	vysekání rýh zeď cihelná u stropu 15 x 30	m	3,50000	163,13	570,96		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části :							
		2NP :							
		ipe 270 : 3,5		3,50000					
245	975053141R0	víceřad.podchycení stropů do 3,5 m,do 1500 kg/m2	m	41,70000	1 533,43	63 944,03		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části :							
		2NP :							
		ipe 120 : 3		3,00000					
		ipe 100 : 2*2+2*8		20,00000					
		ipe 80 : 3		3,00000					
		ipe 270 : 5,7		5,70000					
		3NP :							
		ipe 100 : 2		2,00000					
		ipe 120 : 3		3,00000					
		ipe 140 : 2,5*2		5,00000					
246	976071111R0	vybourání kovových zábradlí a madel	m	31,50000	53,83	1 695,65		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP - pozn.1-10 : 3,15*2+3,2		9,50000					
		2NP - pozn.2-22 : 7		7,00000					
		3NP - pozn.3-14 : 7		7,00000					
		4NP - pozn.4-05 : 8		8,00000					
247	978011161R0	otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 50 %	m2	117,55000	24,47	2 876,45		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		V položkách otlučení omítek stěn vnitřních i vnějších je započteno i vyškrabání spár a očištění							
		dtto opravy omítek : 117,55		117,55000					
248	978011191R0	otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 100%	m2	542,67350	46,22	25 082,37		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		V položkách otlučení omítek stěn vnitřních i vnějších je započteno i vyškrabání spár a očištění							
		1NP - pozn.1-02 : (24,77+6,68+6,44)*1,15		43,57000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2NP - pozn.2.02 : 66,54+44,12+1*4,75+1,6*1,25+1*0,35+19,15 +36 05		172,96000					
		3NP - pozn.3.02 : 145,5+19,15		164,65000					
		4NP - pozn.4.02 : 61,64+99,85		161,49000					
249	978013191R0	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	1	42,96	64 507,60		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		V položkách otlučení omítek stěn vnitřních i vnějších je započteno i vyškrobání spár a očištění							
		1NP - pozn.1-02 : (8,05*2+5,45*2+3,25*2+2,2*2+0,2*4-1*2)*3 2+1 5*2 6*2+3*2 8*2+25 1,55*2,8-1,25*2+(1,15*2+1,05*2)*3-0,7*1,8+(2,5*2+1,5*2-1)*3-0,8*2 0,55*2,8+0,7*0,3+1*0,45+30		167,04000					
		2NP - pozn.2-02 : (11,6+11,4+5,8*2)*3,95-2,85*2,32*2-2,3*2,32+0,25*3,4*6-0,7*2-0,8*2 (2,3+2,85*2+2,32*6)*0,35-1,25*2+(1,05*2+1,5+2,1*6)*0,6 (4,1*2+1,8*2+4,85*2)*3,95-1,25*2*3-1,2*1,2-0,6*2+(1,5+1,2*2)*0,35 (7+7,2+4,85*2)*3,95-1,25*2-0,6*1,2*5-0,7*2-0,8*2+(1,5+2,1*2)*0,2 (0,6*5+1,2*10)*0,4+(4,75*2+1,05*2+1,5*2+1,25*2+0,4*2)*3,95-0,6*1,2*2		120,21000					
		-		96,77000					
		0,6*2*3+(0,6*3+1,2*6)*0,4+(11,2*2+2,65*2)*4 15-2 12*3 7*2-1 25*2 -1,6*2,45-		39,77000					
		1,8*2,45+(1,6+1,8+2,45*4)*0,45+2,4*0,45*2+4n		124,03000					
		3NP - pozn.3-02 : (14,55+14,4+5,8*2)*3,6-1,25*2*2-1*2,23*4-1,8*2,23*2 (2,15+3*2+1,3*4+3*8)*0,15+(2,15+3*2)*0,4+(2,15+1,3*4+2,35*10)*0,3 (1,5+2,1*2)*0,6+(1,5+2,1*2)*0,4+(5,25+5,2+2,8+3,25+3,05*2+2,65*2)*3,6 (1,8*2+4,1*2+2,65*2+4,75*2+4*2+6,65*2+2,85*2+5*2)*3,6-0,6*1,2*10 -1,2*1,5-0,8*2*2-0,7*2*4-		18,12000					
		1,25*2*6+(0,6*10+1,2*21+1,5*2)*0,4 (1,5+2,1*2)*0,25+40		106,14000					
		4NP - pozn.4-08 : (6,25+3,5*2+5,5+6,3+1,5+2,85+5,35+1,6*2+2 95+3 35+5 5+1 9*2)*3 2 (6,15+3,4+4,8+2,5)*3,5-1,5*1,5-2,1*1,5*2-1,2*1,5+(2,1*2+1,2)*0,15 1,5*9*0,15+(0,5*2+0,15*2+0,35)*3,2+25		221,76000					
				-11,92000					
				41,42000					
				171,36000					
250	978015291R0	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 100 %	m2	283,61750	42,96	12 184,21		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		V položkách otlučení omítek stěn vnitřních i vnějších je započteno i vyškrobání spár a očištění							
		2NP - pozn.2-19 : m.č.2.38, 2.41, 2.42 : 9,25*6,4+3*2,75 m.č.2.39 : 11,25*2,75 m.č.2.40 : (2,5+8,7+0,4)*2,75		67,45000					
		fasáda pod nový KZS : západní strana : 15,6*9+1,5*9*2-1,05*2,1-1,1*2,1-1,65*2,4-1,2*2,4-0,6*1,2*11-1,2*1,5*2		30,94000					
		-		31,90000					
		0,9*0,6+(1,05+1,1+2,1*4+1,65+2,4*2+1,2+2,4*2+n 9+n 6*2)*n 15 (1,2+1,5*2+0,6*11+1,2*22)*0,15		144,53000					
				3,23000					
				5,58000					
251	978015381R0	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.5-7 do 80 %	m2	122,51400	42,96	5 263,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

V položkách otlučení omítek stěn vnitřních i vnějších je započteno i vyškrabání spár a očištění  
dtto opravy fasády : 122,514 122,51000

252	978015391R0	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.5-7 do 100 %	m2	26,77400	53,83	1 441,24		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	--	----	----------	-------	----------	--	-----------	-----------

V položkách otlučení omítek stěn vnitřních i vnějších je započteno i vyškrabání spár a očištění

2NP - pozn.2-18 :

spodní část fasády :

východní strana : 15,25\*2-2,36\*0,7\*2-

2,08\*0,7-2,12\*2+0,7\*0,2\*6

2\*0,3\*2+2\*0,1\*4

přípočet za členitost fasády : 24,34\*0,1

4\*2)\*2-0,6\*2\*5

(11,2\*2+2,65\*2)\*2-2,12\*2\*2-1,25\*2-1,6\*2-

1,8\*2+2\*0,45\*4+25

3NP - pozn.3.03 :

(1,15\*6+0,85\*6+3,2\*2+1,7\*2+1,15\*4+0,85\*4+

4 75\*2+2 65\*2)\*2-0,6\*2\*11

-0,7\*2\*2+(1,2\*2+1\*2)\*2

4NP : (1,95\*4+1,05\*2+2\*2+1,75\*2+2,8\*2)\*2-

0,6\*2\*2-0,7\*2

4\*2)\*2-0,6\*2\*5

(11,2\*2+2,65\*2)\*2-2,12\*2\*2-1,25\*2-1,6\*2-

1,8\*2+2\*0,45\*4+25

3NP - pozn.3.03 :

(1,15\*6+0,85\*6+3,2\*2+1,7\*2+1,15\*4+0,85\*4+

4 75\*2+2 65\*2)\*2-0,6\*2\*11

-0,7\*2\*2+(1,2\*2+1\*2)\*2

4NP : (1,95\*4+1,05\*2+2\*2+1,75\*2+2,8\*2)\*2-

0,6\*2\*2-0,7\*2

254	979012112R0	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	737,88035	108,21	79 846,03		RTS 20/ I	RTS 20/ I
255	979012119R0	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výškv	t	737,88035	53,83	39 720,10		RTS 20/ I	RTS 20/ I
256	979081111R0	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1	t	737,88035	162,59	119 971,97		RTS 20/ I	RTS 20/ I
257	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	14	10,33	144 823,78		RTS 20/ I	RTS 20/ I
258	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	737,88035	108,21	79 846,03		RTS 20/ I	RTS 20/ I
259	979082121R0	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	475,76071	1	79 440,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I
260	979087212R0	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	737,88035	108,21	79 846,03		RTS 20/ I	RTS 20/ I
261	979093111R0	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	737,88035	26,64	19 657,13		RTS 20/ I	RTS 20/ I
262	979990001R0	Poplatek za skládku stavební suti	t	733,23171	271,34	198 955,09		RTS 20/ I	RTS 20/ I
263	979990162R0	Poplatek za skládku suti - dřevo+sklo	t	4,64865	1 086,99	5 053,04		RTS 20/ I	RTS 20/ I
264	981011313R0	Demolice budov, zdivo, podíl konstr. do 20 % MVC	m3	69,26400	353,45	24 481,36		RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položka je určena pro demolice budov postupným rozebíráním, výšky do 35 m, z cihel, kamene, smíšeného a hrázdného zdiva a z tvárnic na MV, MVC.

Množství jednotek se určuje v m3 obestavěného prostoru ve smyslu ČSN 73 4055.

2NP - pozn.2.13 : 3,7\*5,2\*3,6

4\*2)\*2-0,6\*2\*5

(11,2\*2+2,65\*2)\*2-2,12\*2\*2-1,25\*2-1,6\*2-

1,8\*2+2\*0,45\*4+25

3NP - pozn.3.03 :

(1,15\*6+0,85\*6+3,2\*2+1,7\*2+1,15\*4+0,85\*4+

4 75\*2+2 65\*2)\*2-0,6\*2\*11

-0,7\*2\*2+(1,2\*2+1\*2)\*2

4NP : (1,95\*4+1,05\*2+2\*2+1,75\*2+2,8\*2)\*2-

0,6\*2\*2-0,7\*2

<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>168 484,54</b>			
265	999281151R0	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 25 m.nošením	t	815,39243	206,63	168 484,54		RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>280 469,20</b>			
266	711111001RZ	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr za studena, 1x nátěr - včetně dodávky skladba P27 :	m2	176,17000	31,65	5 575,78		RTS 20/ I	RTS 20/ I

2NP : 70+6,8+5,9

skladba P29 :

2NP : 7,7+5,25+6,85

skladba P37 :

2NP : 3,5+6,8+3,45+3,5+3,35+1,25

skladba P40 :

2NP : 34,97

skladba P38 :

2NP : 1,85

rezerva - pod zdivem : 15



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
267	711112001RZ	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr, za studena, 1x nátěr - včetně dodávek asfaltového laku hydroizolace zdíva pod terénem :	m2	20,76000	44,31	919,88		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		východní strana :		9,63000					
		15.25*0.6+0.1*0.6*2+0.3*0.6*2							
		západní strana : 15,55*0,6+1,5*0,6*2		11,13000					
268	711130101R0	Odstr.izolace proti vlhk.vodor. pásy na sucho.1vrst	m2	270,66000	53,83	14 569,63		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - pozn.2.01 :		172,96000					
		66,54+44,12+1*4,75+1,6*1,25+1*0,35+19,15							
		+36 05							
		stáv.střecha - skladba S-03		97,70000					
		(pojist.hydroizolace plech.krytiny) :							
		15.4*3+15.5*3+5							
269	711140102R0	Odstr.izolace proti vlhk.vodor. pásy přítav.2vrst	m2	172,96000	53,83	9 310,44		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - pozn.2.01 :		172,96000					
		66,54+44,12+1*4,75+1,6*1,25+1*0,35+19,15							
		+36 05							
270	711141559R0	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením	m2	166,17000	110,77	18 406,65		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		skladba P27 :							
		2NP : 70+6,8+5,9		82,70000					
		skladba P29 :							
		2NP : 7,7+5,25+6,85		19,80000					
		skladba P37 :							
		2NP : 3,5+6,8+3,45+3,5+3,35+1,25		21,85000					
		skladba P40 :							
		2NP : 34,97		34,97000					
		skladba P38 :							
		2NP : 1,85		1,85000					
		rezerva - pod zdívem : 5		5,00000					
271	711142559R0	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením	m2	20,76000	121,31	2 518,40		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		hydroizolace zdíva pod terénem :							
		východní strana :		9,63000					
		15.25*0.6+0.1*0.6*2+0.3*0.6*2							
		západní strana : 15,55*0,6+1,5*0,6*2		11,13000					
272	711212000RT	Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr vč. dod	m2	374,73800	30,02	11 249,63		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dtto izol.nátěry a stěrky : 94,074+280,664		374,74000					
273	711212001RT	Hydroizolační povlak - nátěr, proti vlhkosti	m2	94,07400	350,19	32 943,77		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Apikace pomocí stěrky v jedné vrstvě nebo válečku ve dvou vrstvách.							
		skladba P29 :							
		2NP : 5,25+6,85+7,7		19,80000					
		(3,05*2+1,5*4+2,05*2+3,15*2+1,8*2+4,3*2+1		9,18000					
		.8*2-0.9*3-0.8*4-0.6*3)*0.3							
		-1,3*0,3*2-1,5*0,3		-1,23000					
		skladba P37 :							
		2NP : 3,5+6,8+3,45+3,5+3,35+1,25		21,85000					
		(1,95*4+1,8*4+1,55*2+2,65*2+1,35*2+1,25*2		10,23000					
		+1.5*2+1.25*2)*0.3							
		(1,25*2+1*2-0,6*5-0,7-0,9)*0,3		-0,03000					
		skladba P42 :							
		3NP : 2,9+4,28+1,45		8,63000					
		(0,95*4+0,9*2+1,6*6+1,615*2+1*2+1,55*2+2,		7,03000					
		1*2-0.6*6-0.7)*0.3							
		(0,9+1,2*2)*1,7		5,61000					
		4NP : 4,15+4,1		8,25000					
		(2,9*4+1,4*2+1,4+1,45-0,7*2)*0,3		4,75000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
274	711212003RT	Sěrka minerální hydroizolační, spotřeba 5,5kg/m2, na zdivo, proti tlakové vodě, dod.a mont	m2	280,66400	413,26	115 987,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		<p>Sěrka modifikovaná plastem - vlastnosti bitumenové sěrky pro izolaci staveb pod úrovní terénu, vysoce tažná, překlenuje trhliny nad 2mm. sanace zdiva - viz skladba R2 : 1NP : stropy : (6,58+11,58+6,53+6,33)*1,2 37,22000 stěny : (8,05*2+5,45*2+3,25*2+2,2*2+0,2*4-1*2)*3.2+1.5*2.6*2+3*2.8*2+35 177,04000 1,55*2,8-1,25*2+(1,15*2+1,05*2)*3- 33,18000 0.7*1.8+(2.5*2+1.5*2-1)*3-0.8*2 2,20000 0,55*2,8+0,7*0,3+1*0,45 sanace podlah - viz skladba R3 : 1NP : 6,58+11,58+6,53+6,33 31,02000</p>							
275	711212601RT	Těsnící pás do spoje podlaha - stěna, š. 120 mm	m	196,83000	90,05	17 724,54		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		<p>skladba P29 : 2NP : 28,00000 3,05*2+1,5*4+2,05*2+3,15*2+1,8*2+4,3*2+1,8*2-0 9*3-0 8*4-0 6*3-1 3*2 -1,5+0,3*20 4,50000 skladba P37 : 2NP : 29,50000 1,95*4+1,8*4+1,55*2+2,65*2+1,35*2+1,25*2 +1 5*2+1 25*2-0 6*5-0 7-0 9 10,00000 1,25*2+0,3*25 skladba P42 : 3NP : 33,43000 0,95*4+0,9*2+1,6*6+1,615*2+1*2+1,55*2+2,1*2-0 6*6-0 7+0 3*20+2*2 4NP : 2,9*4+1,4*2+1,4+1,45-0,7*2+0,3*8 18,25000 sanace podlah - viz skladba R3 : 8,05*2+5,45*2+3,25*2+2,2*2+0,2*4-1*2+1.5*2+3*2+15 60,70000 1,55-1,25+1,15*2+1,05*2-0,7+2,5*2+1,5*2-1-0 8+0,55+0 7+1 12,45000</p>							
276	711823121RT	Montáž nopové fólie svisle, včetně dodávky fólie	m2	27,68000	218,37	6 044,48		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		<p>hydroizolace zdiva pod terémem : východní strana : 12,84000 15,25*0,8+0,1*0,8*2+0,3*0,8*2 západní strana : 15,55*0,8+1,5*0,8*2 14,84000</p>							
277	711823129RT	Montáž ukončovací lišty k nopové fólii, včetně dodávky lišt	m	30,85000	208,87	6 443,64		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		<p>hydroizolace zdiva pod terémem : východní strana : 15,25+0,1*2+0,3*2-2,1 13,95000 západní strana : 15,55+1,5*2-1,65 16,90000</p>							
278	979012112R0	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	1,99589	108,21	215,98		RTS 20/ I	RTS 20/ I
249	979012119R0	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výškv	t	1,99589	53,83	107,44		RTS 20/ I	RTS 20/ I
280	979081111R0	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,99589	162,59	324,51		RTS 20/ I	RTS 20/ I
281	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	37,92190	10,33	391,73		RTS 20/ I	RTS 20/ I
282	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1,99589	108,21	215,98		RTS 20/ I	RTS 20/ I
283	979082121R0	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	3,99178	53,83	214,88		RTS 20/ I	RTS 20/ I
284	979087212R0	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	1,99589	108,21	215,98		RTS 20/ I	RTS 20/ I
285	979990121R0	Poplatek za skládku suti - asfaltové pásy	t	1,99589	1 630,76	3 254,82		RTS 20/ I	RTS 20/ I
286	998711102R0	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	3,24735	1 086,45	3 528,08		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
287	62855000	Pás modifikovaný asfaltový protiradonový	m2	228,00000	132,92	30 305,76	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Specifikace - viz TZ a PD

skladba P27 :				
2NP : 82,7*1,15				95,11000
skladba P29 :				
2NP : 19,8*1,15				22,77000
skladba P37 :				
2NP : 21,85*1,15				25,13000
skladba P40 :				
2NP : 34,97*1,15				40,22000
skladba P38 :				
2NP : 1,85*1,15				2,13000
rezerva - pod zdívkem : 15*1,15				17,25000
hydroizolace zdiva pod terénem : 20,76*1,2				24,91000
dopočet na celé m2 : 0,4925				0,49000

<b>Díl: 712</b>		<b>Živičné krytiny</b>			<b>38 017,34</b>				
288	712300832R0	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° 2vrstvé	m2	148,21000	108,21	16 037,80		RTS 20/ I	RTS 20/ I

stáv.střecha - skladba S-03 : 148,21000  
15.4\*4.25+15.6\*4.35+6.6\*1.5+5

289	712300833R0	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° 3vrstvé	m2	148,21000	67,97	10 073,83		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	---	----	-----------	-------	-----------	--	-----------	-----------

stáv.střecha - skladba S-03 : 148,21000  
15.4\*4.25+15.6\*4.35+6.6\*1.5+5

290	765799301R0	Demontáž podstřešní fólie	m2	97,70000	15,77	1 540,73		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	---------------------------	----	----------	-------	----------	--	-----------	-----------

stáv.podstřešní fólie - skladba S-03 : 97,70000  
15.4\*3+15.5\*3+5

291	979012112R0	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	3,57463	108,21	386,81		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	---------------------------------------	---	---------	--------	--------	--	-----------	-----------

292	979012119R0	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výškv	t	10,72388	53,83	577,27		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	--	---	----------	-------	--------	--	-----------	-----------

293	979081111R0	Odvoz suti a vbour. hmot na skládku do 1	t	3,57463	162,59	581,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	--	---	---------	--------	--------	--	-----------	-----------

294	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	67,91789	10,33	701,59		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	--	---	----------	-------	--------	--	-----------	-----------

295	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	3,57463	108,21	386,81		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	--	---	---------	--------	--------	--	-----------	-----------

296	979082121R0	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	14,29850	53,83	769,69		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	---	---	----------	-------	--------	--	-----------	-----------

297	979087212R0	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	3,57463	108,21	386,81		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	---------------------------------------	---	---------	--------	--------	--	-----------	-----------

298	979990121R0	Poplatek za skládku suti - asfaltové pásy	t	3,57463	1 630,76	5 829,36		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	---	---	---------	----------	----------	--	-----------	-----------

299	998712202R0	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m	%	372,71900	2,00	745,44		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	--	---	-----------	------	--------	--	-----------	-----------

<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>			<b>453 506,90</b>				
-----------------	--	------------------------	--	--	-------------------	--	--	--	--

300	713102111R0	Odstr. tep. izolace podlah, volně, EPS tl.do 100 mm	m2	503,60000	53,83	27 108,79		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	---	----	-----------	-------	-----------	--	-----------	-----------

2NP - pozn.2.01 : 172,96000  
66,54+44,12+1\*4,75+1,6\*1,25+1\*0,35+19,15

+36.05  
3NP - pozn.3.15, 3.01 : 145,5+19,15 164,65000

4NP - pozn.4.01 : 14,6\*11,6+2,65\*1,7- 165,99000

301	713111111RT	Izolace tepelné stropů vrchem kladené volně, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci	m2	207,13000	85,92	17 796,61		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	--	----	-----------	-------	-----------	--	-----------	-----------

tep.izolace nad kci stropu v 4NP : 207,13000

302	713111221RK	Montáž parozábrany, zavěšené podhl., přelep. spojiů. vč. dodávk	m2	176,98500	204,46	36 186,35		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	--	----	-----------	--------	-----------	--	-----------	-----------

parozábrana nad sdk podhledy v 4NP : 176,99000  
19,37+4,15+4,1+30,6+14,45+45,12+32,4+14,

67+2.5\*4.85

303	713121111R0	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá	m2	166,71000	30,99	5 166,34		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	--	----	-----------	-------	----------	--	-----------	-----------

skladba P38 :  
2NP : 1,85 1,85000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		skladba P45 :							
		4NP : 19,37+4,15+4,1		27,62000					
		skladba P46 :							
		4NP : 30,6+14,45+45,12+32,4+14,67		137,24000					
304	713121121R0	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá	m2	306,54000	61,99	19 002,41		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		skladba P27 :							
		2NP : 70+6,8+5,9		82,70000					
		skladba P29 :							
		2NP : 7,7+5,25+6,85		19,80000					
		skladba P37 :							
		2NP : 3,5+6,8+3,45+3,5+3,35+1,25		21,85000					
		skladba P40 :							
		2NP : 34,97		34,97000					
		skladba P41 :							
		3NP : 14,14+3,85		17,99000					
		skladba P42 :							
		3NP : 2,9+4,28+1,45		8,63000					
		skladba P43 :							
		3NP : 2,35		2,35000					
		skladba P44 :							
		3NP : 16,35+3,85+66,85+7,6+15,6+8		118,25000					
305	713135112RK	Montáž difúzní fólie na stropy, s přelepením spojů, včetně dodávek fólie	m2	207,13000	135,94	28 157,25		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		zakrytí tep.izolace nad kci stropu v 4NP :		207,13000					
		13,45*15,4							
306	713191100RT	Položení separační fólie, včetně dodávek	m2	473,25000	10,33	4 888,67		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		skladba P27 :							
		2NP : 82,7		82,70000					
		skladba P29 :							
		2NP : 19,8		19,80000					
		skladba P37 :							
		2NP : 21,85		21,85000					
		skladba P40 :							
		2NP : 34,97		34,97000					
		skladba P38 :							
		2NP : 1,85		1,85000					
		3NP : 14,14+3,85		17,99000					
		skladba P42 :							
		3NP : 2,9+4,28+1,45		8,63000					
		skladba P43 :							
		3NP : 2,35		2,35000					
		skladba P44 :							
		3NP : 16,35+3,85+66,85+7,6+15,6+8		118,25000					
		skladba P45 :							
		4NP : 19,37+4,15+4,1		27,62000					
		skladba P46 :							
		4NP : 30,6+14,45+45,12+32,4+14,67		137,24000					
307	713191221R0	Dilatační pásek podél stěn výšky 100 mm vč. dodávek	m	416,61000	15,50	6 457,46		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP :		148,60000					
		3NP : 89,68+49,475		139,16000					
		4NP : 30,45+98,4		128,85000					
308	713552111R0	Protipož. trubní ucpávka EI 120, do D 25 mm, stěna	kus	35,00000	237,63	8 317,05		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PBRS - odhad množství : 35		35,00000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
309	713552121R0	Protipož.trubní ucpávka EI 120, do D 108 mm, stěna dle PBŘS - odhad množství : 17	kus	17,00000	506,25	8 606,25		RTS 20/ I	RTS 20/ I
310	713552151R0	Protipož.trubní ucpávka EI 120, do D 108 mm, strop dle PBŘS - odhad množství : 13	kus	13,00000	506,25	6 581,25		RTS 20/ I	RTS 20/ I
311	713571111R0	Požárně ochranná manžeta hl. 60 mm, EI 90, D 50 mm Požárně ochranná manžeta tvoří přepážku pro hořlavé potrubí, hodnota požární odolnosti EI 90. Ke stěně nebo stropu se připojuje pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. D = vnější průměr trubky. dle PBŘS - odhad množství : 30	kus	30,00000	511,41	15 342,30		RTS 20/ I	RTS 20/ I
312	713571113R0	Požárně ochranná manžeta hl. 60 mm, EI 90, D 75 mm Požárně ochranná manžeta tvoří přepážku pro hořlavé potrubí, hodnota požární odolnosti EI 90. Ke stěně nebo stropu se připojuje pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. D = vnější průměr trubky. dle PBŘS - odhad množství : 20	kus	20,00000	632,29	12 645,80		RTS 20/ I	RTS 20/ I
313	713571114R0	Požárně ochranná manžeta hl. 60 mm, EI 90, D 90 mm Požárně ochranná manžeta tvoří přepážku pro hořlavé potrubí, hodnota požární odolnosti EI 90. Ke stěně nebo stropu se připojuje pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. D = vnější průměr trubky. dle PBŘS - odhad množství : 15	kus	15,00000	694,28	10 414,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I
314	713571115R0	Požárně ochranná manžeta hl. 60mm, EI 90, D 110 mm Požárně ochranná manžeta tvoří přepážku pro hořlavé potrubí, hodnota požární odolnosti EI 90. Ke stěně nebo stropu se připojuje pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. D = vnější průměr trubky. dle PBŘS - odhad množství : 15	kus	15,00000	861,66	12 924,90		RTS 20/ I	RTS 20/ I
315	713571116R0	Požárně ochranná manžeta hl. 60mm, EI 90, D 125 mm Požárně ochranná manžeta tvoří přepážku pro hořlavé potrubí, hodnota požární odolnosti EI 90. Ke stěně nebo stropu se připojuje pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. D = vnější průměr trubky. dle PBŘS - odhad množství : 12	kus	12,00000	1 023,86	12 286,32		RTS 20/ I	RTS 20/ I
316	713571118R0	Požárně ochranná manžeta hl. 60mm, EI 90, D 160 mm Požárně ochranná manžeta tvoří přepážku pro hořlavé potrubí, hodnota požární odolnosti EI 90. Ke stěně nebo stropu se připojuje pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. D = vnější průměr trubky. dle PBŘS - odhad množství : 12	kus	12,00000	1 751,21	21 014,52		RTS 20/ I	RTS 20/ I
317	713571120R0	Požárně ochranná manžeta hl. 60mm, EI 90, D 200 mm Požárně ochranná manžeta tvoří přepážku pro hořlavé potrubí, hodnota požární odolnosti EI 90. Ke stěně nebo stropu se připojuje pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. D = vnější průměr trubky. dle PBŘS - odhad množství : 5	kus	5,00000	2 445,49	12 227,45		RTS 20/ I	RTS 20/ I
318	979012112R0	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	1,00720	108,21	108,99		RTS 20/ I	RTS 20/ I
319	979012119R0	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výškv	t	1,00720	53,83	54,22		RTS 20/ I	RTS 20/ I
320	979081111R0	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1	t	1,00720	162,59	163,76		RTS 20/ I	RTS 20/ I
321	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	19,13680	10,33	197,68		RTS 20/ I	RTS 20/ I
322	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1,00720	108,21	108,99		RTS 20/ I	RTS 20/ I
323	979082121R0	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	2,01440	53,83	108,44		RTS 20/ I	RTS 20/ I
324	979082122R0	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	1,00720	108,21	108,99		RTS 20/ I	RTS 20/ I
325	979990143R0	Poplatek za skládku suti - polystyren	t	1,00720	1 086,99	1 094,82		RTS 20/ I	RTS 20/ I
326	998713102R0	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	3,14686	1 086,45	3 418,91		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
327	28375645	Deska EPS T 6500 N/m2 tl. 40 mm	m2	324,00000	75,42	24 436,08	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Specifikace - viz TZ a PD

skladba P41 :

3NP : 17,99\*1,03 18,53000

dopočet na celé m2 : 0,4703 0,47000

skladba P42 :

3NP : 8,63\*1,03 8,89000

dopočet na celé m2 : 0,1111 0,11000

skladba P43 :

3NP : 2,35\*1,03 2,42000

dopočet na celé m2 : 0,5795 0,58000

skladba P44 :

3NP : 118,25\*1,03 121,80000

dopočet na celé m2 : 0,2025 0,20000

skladba P45 :

4NP : 27,62\*1,03 28,45000

dopočet na celé m2 : 0,5514 0,55000

skladba P46 :

4NP : 137,24\*1,03 141,36000

dopočet na celé m2 : 0,6428 0,64000

328	28375704	Deska izolační stabilizov. EPS 100 1000 x 500 mm	m3	7,28340	1 764,64	12 852,58	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	----------	--	----	---------	----------	-----------	----------	-----------	-----------

Specifikace - viz TZ a PD

skladba P41 :

3NP : 17,99\*0,04\*1,03 0,74000

skladba P42 :

3NP : 8,63\*0,04\*1,03 0,36000

skladba P43 :

3NP : 2,35\*0,04\*1,03 0,10000

skladba P44 :

3NP : 118,25\*0,05\*1,03 6,09000

329	28376355.A	Deska XPS 1250 x 600 x 50 mm	m2	330,10470	189,07	62 412,90	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	------------	------------------------------	----	-----------	--------	-----------	----------	-----------	-----------

Specifikace - viz TZ a PD

skladba P27 :

2NP : 82,7\*2\*1,03 170,36000

skladba P29 :

2NP : 19,8\*2\*1,03 40,79000

skladba P37 :

2NP : 21,85\*2\*1,03 45,01000

skladba P40 :

2NP : 34,97\*2\*1,03 72,04000

skladba P38 :

2NP : 1,85\*1,03 1,91000

330	63151402	Deska z minerální plsti tl. 60 mm	m2	214,00000	117,45	25 134,30	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	----------	-----------------------------------	----	-----------	--------	-----------	----------	-----------	-----------

Specifikace - viz TZ a PD

tep.izolace nad kci stropu v 4NP : 213,34000

207,13\*1,03

dopočet na celé m2 : 0,6561 0,66000

331	63151413.A	Deska z minerální plsti tl. 180 mm	m2	214,00000	271,88	58 182,32	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	------------	------------------------------------	----	-----------	--------	-----------	----------	-----------	-----------

Specifikace - viz TZ a PD

tep.izolace nad kci stropu v 4NP : 213,34000

207,13\*1,03

dopočet na celé m2 : 0,6561 0,66000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 762 Konstrukce tesařské</b>						<b>1 086 007,97</b>			
332	606Rpol	Fošna DB tl.50mm, hoblovaná, pero+drážka podlaha pavlače vč.prořezu : 31*0,05*1,1	m3	1,70500	7 971,66	13 591,68		Vlastní	Indiv
333	762 90-0030.F	Demontáž dřevěného krovu, s bedněním a laťováním V položce není kalkulován poplatek za skládku pro vybouranou suť. Tyto náklady se oceňují individuálně podle místních podmínek. Orientační hmotnost vybouraných konstrukcí je 0,054 stáv.střecha - skladba S-03 : 15,4*4,25+15,4*3+15,5*3+15,6*4,35+6,6*1,5+10	m2	245,91000	135,40	33 296,21		Vlastní	Indiv
334	76201Rpol	D+M Ocelové Pz botky pro sloupky nosné kce pavlače, vč.chemické kotvy DN 22mm, dl.500mm kotvení sloupů pavlače k základům - viz výkres č.D.1.1.41 : 12	kus	12,00000	1 326,80	15 921,60		Vlastní	Indiv
335	762085140R0	Hoblování viditelných částí krovu čtyřstranné zábradlí pavlače : madlo 140/40 : 9 madlo 50/50 : 182 sloupky rámu 60/60 : 165	m	356,00000	183,79	65 429,24		RTS 19/ I	RTS 19/ I
336	762332120R0	Montáž vázaných krovů pravidelných do 224 cm2 montáž prvků krovu : pozednice 160/120 : 32 vaznice 120/160 : 16*2	m	64,00000	239,26	15 312,64		RTS 20/ I	RTS 20/ I
337	762332130R0	Montáž vázaných krovů pravidelných do 288 cm2 montáž prvků krovu : krokve 120/220 : 6,5*7 krokve 120/200 : 5,1*25	m	173,00000	304,51	52 680,23		RTS 20/ I	RTS 20/ I
338	762332140R0	Montáž vázaných krovů pravidelných do 450 cm2 montáž prvků krovu : krokv 180/180 : 3,4*34	m	115,60000	380,64	44 001,98		RTS 20/ I	RTS 20/ I
339	762341210RT	Montáž bednění střech rovných, prkna hrubá na sraz, včetně dodávky řeziva, prkna tl. 24 mm bednění pultové střechy - spodní (skladba S9) : 195 bednění koutu střechy u pavlače : 3,3*0,8/2	m2	196,32000	473,08	92 875,07		RTS 20/ I	RTS 20/ I
340	762342203RT	Montáž laťování střech, vzdálenost latí 22 - 36 cm včetně dodávky řeziva, latě 4/6 cm laťování pultové střechy - spodní (skladba S9) : 195 laťování sedlové střechy (skladba S8) : 65 laťování střechy pavlače : 40	m2	300,00000	204,46	61 338,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
341	762342205RT	Montáž kontralatí na vruty, s těsnicí pěnou, včetně dodávky latí 4/6 cm V položce jsou zakalkulovány náklady na dodávku spojovacího materiálu (vruty), těsnicí PU pěny	m2	300,00000	180,53	54 159,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
342	762395000R0	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy bednění střechy : 196,32*0,024 latě a kontralatě : 300*0,04*0,06*4,5+300*0,04*0,06*1,5 pozednice 160/120 : 32*0,16*0,12 vaznice 120/160 : 32*0,12*0,16	m3	18,26710	1 348,55	24 634,10		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		krokve 120/220 : 45,5*0,12*0,22		1,20000					
		krokve 120/200 : 127,5*0,12*0,2		3,06000					
		krokev 180/180 : 115,6*0,18*0,18		3,75000					
343	762524108R0	Položení podlah hoblovaných z fošen, pero, drážka	m2	31,00000	269,71	8 361,01		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		podlaha pavlače : 31		31,00000					
344	762595000R0	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah	m3	1,55000	1 065,79	1 651,97		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		podlaha pavlače : 31*0,05		1,55000					
345	762712110R0	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 120 cm2	m	356,00000	212,07	75 496,92		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		zábradlí pavlače :							
		madlo 140/40 : 9		9,00000					
		madlo 50/50 : 182		182,00000					
		sloupky rámu 60/60 : 165		165,00000					
346	762712120R0	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 224 cm2	m	168,50000	239,26	40 315,31		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		nosná kce pavlače :							
		sloupek 140/140 : 2,9*6+2,3*6		31,20000					
		vaznice 140/140 : 23		23,00000					
		příčnický v podlaze 80/160 : 2,3*21		48,30000					
		příčnický ve střeše 60/140 : 3,3*20		66,00000					
347	762712130R0	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 288 cm2	m	54,20000	304,51	16 504,44		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		nosná kce pavlače :							
		sloupek 160/160 : 2,6*12		31,20000					
		vaznice 160/160 : 23		23,00000					
348	762795000R0	Spojovací prostředky pro vázané konstrukce	m3	4,72190	1 348,55	6 367,72		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		nosná kce pavlače :							
		sloupek 140/140 : 31,2*0,14*0,14		0,61000					
		vaznice 140/140 : 23*0,14*0,14		0,45000					
		příčnický v podlaze 80/160 : 48,3*0,08*0,16		0,62000					
		příčnický ve střeše 60/140 : 66*0,06*0,14		0,55000					
		sloupek 160/160 : 31,2*0,16*0,16		0,80000					
		vaznice 160/160 : 23*0,16*0,16		0,59000					
		zábradlí pavlače :							
		madlo 140/40 : 9*0,14*0,04		0,05000					
		madlo 50/50 : 182*0,05*0,05		0,46000					
		sloupky rámu 60/60 : 165*0,06*0,06		0,59000					
349	762811811R0	Demontáž záklopů z hrubých prken tl. do 3,2 cm	m2	326,14000	43,50	14 187,09		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		3NP - pozn.3.15, 3.01 : 145,5+19,15		164,65000					
		4NP - pozn.4.01, 4.06 : 61,64+99,85		161,49000					
350	762822850R0	Demontáž stropnic z řeziva o pl.nad 540 cm2	m	782,73600	59,81	46 815,44		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		3NP - pozn.3.15, 3.01 -odhad : 164,65*2,4		395,16000					
		4NP - pozn.4.01, 4.06 -odhad : 161,49*2,4		387,58000					
351	762841812R0	Demontáž podbíjení obkladů stropů s	m2	326,14000	107,67	35 115,49		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		3NP - pozn.3.15, 3.01 : 145,5+19,15		164,65000					
		4NP - pozn.4.01, 4.06 : 61,64+99,85		161,49000					
352	762911111R0	Impregnace řeziva proti škůdcům máčením	m2	1	54,38	72 590,74		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Koncentrovaný vodou ředitelný fungicidní a insekticidní přípravek na dřevo i zdivo. Přípravek poskytuje dlouhodobou ochranu proti dřevokaznému hmyzu, dřevokazným houbám a plísním.							
		střecha :							
		bednění střechy : 196,32*2*1,024		402,06000					
		latě a kontralatě : 300*0,2*4,5+300*0,2*1,5		360,00000					
		pozednice 160/120 : 32*0,56		17,92000					



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		vaznice 120/160 : 32*0,56		17,92000					
		krokve 120/220 : 45,5*0,68		30,94000					
		krokve 120/200 : 127,5*0,64		81,60000					
		krokev 180/180 : 115,6*0,72		83,23000					
		nosná kce pavlače :							
		sloupek 140/140 : 31,2*0,56		17,47000					
		vaznice 140/140 : 23*0,56		12,88000					
		příčnický v podlaze 80/160 : 48,3*0,48		23,18000					
		příčnický ve střeše 60/140 : 66*0,4		26,40000					
		sloupek 160/160 : 31,2*0,64		19,97000					
		vaznice 160/160 : 23*0,64		14,72000					
		zábradlí pavlače :							
		madlo 140/40 : 9*0,36		3,24000					
		madlo 50/50 : 182*0,2		36,40000					
		sloupky rámu 60/60 : 165*0,24		39,60000					
		podlaha pavlače : 31*2*1,05		65,10000					
		podbití pavlače : 40*2*1,028		82,24000					
353	979012112R0	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	66,11382	108,21	7 154,18		RTS 20/ I	RTS 20/ I
354	979012119R0	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výškv	t	198,34146	53,83	10 676,72		RTS 20/ I	RTS 20/ I
355	979081111R0	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1	t	66,11382	162,59	10 749,45		RTS 20/ I	RTS 20/ I
356	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1	10,33	12 976,16		RTS 20/ I	RTS 20/ I
357	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	66,11382	108,21	7 154,18		RTS 20/ I	RTS 20/ I
358	979082121R0	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	132,22764	53,83	7 117,81		RTS 20/ I	RTS 20/ I
359	979087212R0	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	66,11382	108,21	7 154,18		RTS 20/ I	RTS 20/ I
360	979093111R0	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	66,11382	26,64	1 761,27		RTS 20/ I	RTS 20/ I
361	979990161R0	Poplatek za skládku suti - dřevo	t	66,11382	543,23	35 915,01		RTS 20/ I	RTS 20/ I
362	998762103R0	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 24 m	t	16,82114	1 086,45	18 275,33		RTS 20/ I	RTS 20/ I
363	60515236	Hranol SM/JD, pevnost.třídy min.C22 ( dle EN 338 )	m3	11,36830	7 971,66	90 624,22	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		prvky krovu vč.profezu :							
		pozednice 160/120 : 32*0,16*0,12*1,1		0,68000					
		vaznice 120/160 : 32*0,12*0,16*1,1		0,68000					
		krokve 120/220 : 45,5*0,12*0,22*1,1		1,32000					
		krokve 120/200 : 127,5*0,12*0,2*1,1		3,37000					
		krokev 180/180 : 115,6*0,18*0,18*1,1		4,12000					
		zábradlí pavlače :							
		madlo 140/40 : 9*0,14*0,04*1,1		0,06000					
		madlo 50/50 : 182*0,05*0,05*1,1		0,50000					
		sloupky rámu 60/60 : 165*0,06*0,06*1,1		0,65000					
364	60515895	Hranol lepený vrstvený BSH Si, lamely 4 cm, pevnostní třída min.GI 32 ( dle EN 338 )	m3	3,98470	21 533,26	85 803,58	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		BSH lepené lamelové dřevo, lamely 4 cm							
		Jedná se o vícevrstvené lepené lamelové dřevo tzv. lepené vrstvené hranoly.							
		Si – pohledová standardní kvalita							
		nosná kce pavlače vč.profezu :							
		sloupek 140/140 : 31,2*0,14*0,14*1,1		0,67000					
		vaznice 140/140 : 23*0,14*0,14*1,1		0,50000					
		příčnický v podlaze 80/160 :		0,68000					
		příčnický ve střeše 60/140 : 66*0,06*0,14*1,1		0,61000					
		sloupek 160/160 : 31,2*0,16*0,16*1,1		0,88000					
		vaznice 160/160 : 23*0,16*0,16*1,1		0,65000					
<b>Díl: 763</b>		<b>Dřevostavby</b>				<b>72 159,57</b>			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
365	763612131R0	M.obložení stěn z desek do tl.18mm,na sraz šroubo. Montáž obložení stěn šroubováním z desek cementotřískových nebo dřevoštěpkových, na sraz, tloušťky desek do 18 mm. Spojovací materiál vruty. pavlač - opláštění z desek cetris tl.18mm : 82	m2	82,00000	373,03	30 588,46		RTS 20/ I	RTS 20/ I
366	998763101R0	Přesun hmot pro dřevostavby, výšky do 12 m	t	2,29850	1 086,45	2 497,21		RTS 20/ I	RTS 20/ I
367	59590740	Deska cementotřísková tl. 18 mm Základní rozměr 125x335 cm. pavlač - opláštění z desek cetris tl.18mm : 82*1.1 dopočet na celé desky (4,1875 m2) : 1,925	m2	92,12500	424,14	39 073,90	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
					82,00000				
					90,20000				
					1,93000				

<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>731 050,26</b>			
368	76401Rpol	Oplechování zdí (atik) z poplast.plechu, rš 1000mm. dod a mont. Dodávka a montáž oplechování zdí a nadezdívek přikotvené k podkladu. K62 : 29	m	29,00000	2 001,07	58 031,03		Vlastní	Indiv
369	76403Rpol	Oplechování říms z poplast.plechu, rš 600mm. dod a mont. Dodávka a montáž oplechování zdí a nadezdívek přikotvené k podkladu. K59 : 22,5	m	22,50000	1 218,04	27 405,90		Vlastní	Indiv
370	76404Rpol	Žlab nástřešní obly tvar, poplast.plech, rš 330mm. dod a mont. K55 : 4	m	4,00000	667,75	2 671,00		Vlastní	Indiv
371	764312832R0	Demont. krytiny, tab.2 x 0,67 m, nad 25 m2, do 45° stáv.střešní krytina - skladba S-03 : 15.4*3+15.5*3+5	m2	97,70000	53,83	5 259,19		RTS 20/ I	RTS 20/ I
372	764322831R0	Demontáž oplechování okapů, TK, rš 400 mm. do 45° stáv.střecha - viz výkres bouracích prací : 15.3+15.8+1.5*2	m	34,10000	40,78	1 390,60		RTS 20/ I	RTS 20/ I
373	764331851R0	Demontáž lemování zdí, rš 400 a 500 mm, do 45° stáv.střecha - viz výkres bouracích prací : 3*2+4.35+4.25	m	14,60000	48,40	706,64		RTS 20/ I	RTS 20/ I
374	764352811R0	Demontáž žlabů půlkruh. rovných, rš 330 mm. do 45° stáv.střecha - viz výkres bouracích prací : 15.3+15.8+1.5*2	m	34,10000	35,34	1 205,09		RTS 20/ I	RTS 20/ I
375	764359811R0	Demontáž kotlíku kónického, sklon do 45° stáv.střecha - viz výkres bouracích prací : 4	kus	4,00000	26,64	106,56		RTS 20/ I	RTS 20/ I
376	764361811R0	Demontáž střešního okna ve vlnité krytině, do 45° stáv.střecha - viz výkres bouracích prací : 3	kus	3,00000	271,88	815,64		RTS 20/ I	RTS 20/ I
377	764391841R0	Demontáž závětrné lišty, rš 400 a 500 mm, do 45° stáv.střecha - viz výkres bouracích prací : 3*2+4.35+4.25	m	14,60000	53,83	785,92		RTS 20/ I	RTS 20/ I
378	764392851R0	Demontáž úžlabí, rš 660 mm, sklon do 45° stáv.střecha - viz výkres bouracích prací : 15.4*2	m	30,80000	48,40	1 490,72		RTS 20/ I	RTS 20/ I
379	764393831R0	Demontáž hřebene střechy, rš do 400 mm, do 45° stáv.střecha - viz výkres bouracích prací : 15.4	m	15,40000	53,83	828,98		RTS 20/ I	RTS 20/ I
380	764410850R0	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm viz výkresy bouracích prací jednotlivých podlaží : 2NP : 2,4*2+2,1+0,6*7+1,2 3NP : 0,6*10+1,2+1,8*2+1*4	m	42,40000	26,64	1 129,54		RTS 20/ I	RTS 20/ I
					12,30000				
					14,80000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		4NP : 2,1*6+1,5+1,2		15,30000					
381	764454802R0	Demontáž odpadních trub kruhových, D 120 mm	m	44,00000	29,91	1 316,04		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		stáv.střecha - viz výkres bouracích prací : 11*4		44,00000					
382	764906310R0	Zastřešení falc.plechů z poplast.plechu, na dřevo	m2	190,00000	2 001,07	380 203,30		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Dodávka a montáž lamel, zatahovacího plechu, větrací mřížky, spojovacího materiálu, těsnícího tmelu a správkové barvy.		190,00000					
		K51 : 190		190,00000					
383	764906331RT	Sněhové zábrana trubková, dl.=3,0 m, ocel.žár.zinek+barva	kus	22,00000	328,44	7 225,68		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		sněhové zábrany ve dvou řadách : 22		22,00000					
384	764908102R0	Kotlík žlabový kónický z popl.plechu, žlab 150 mm	kus	5,00000	1 560,62	7 803,10		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		K54 : 5		5,00000					
385	764908105R0	Žlab podokapní půlkruh.z poplast.plechu vel.150 mm	m	37,00000	667,75	24 706,75		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Dodávka a montáž podokapního půlkruhového žlabu včetně háků, čel, spojek žlabu a správkové		37,00000					
		K52 : 37		37,00000					
386	764908109R0	Odpadní trouby kruhové z poplast.plechu, D 100 mm	m	51,00000	780,85	39 823,35		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Dodávka a montáž kruhových odpadních trub včetně mezikusů, kolen, objímek a správkové		51,00000					
		K54 : 51		51,00000					
387	764908307R0	Oplechování parapetů z popl.plechu, rš 330 mm	m	39,00000	639,47	24 939,33		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		k60 : 39		39,00000					
388	764918222R0	Z+M.oplech.okapů lak.plech. na šikmé střeše rš 330	m	41,00000	681,89	27 957,49		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		K53 : 41		41,00000					
389	764918312R0	Z+M lemování na stf.s tvrd.krytinou rš 330	m	41,00000	669,92	27 466,72		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		K56 : 4		4,00000					
		K57 : 37		37,00000					
390	764918911R0	Z+M závětrné lišty z ocel.lak.plechu rš 330 mm	m	20,00000	655,79	13 115,80		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		K58 : 20		20,00000					
391	764918921R0	Z+M úžlabí z ocel. lak. plechu do rš 500 mm	m	2,50000	1 022,29	2 555,73		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		K61 : 2,5		2,50000					
392	764918950R0	Z+M stf.dilat.z lak. plechu jednodílné, rš 250 mm	m	37,00000	511,14	18 912,18		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		K57 : 37		37,00000					
393	979012112R0	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	1,43341	108,21	155,11		RTS 20/ I	RTS 20/ I
394	979012119R0	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výškv	t	4,30023	53,83	231,48		RTS 20/ I	RTS 20/ I
395	979081111R0	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1	t	1,43341	162,59	233,06		RTS 20/ I	RTS 20/ I
396	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	27,23481	10,33	281,34		RTS 20/ I	RTS 20/ I
397	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1,43341	108,21	155,11		RTS 20/ I	RTS 20/ I
398	979082121R0	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	2,86682	53,83	154,32		RTS 20/ I	RTS 20/ I
399	979087212R0	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	1,43341	108,21	155,11		RTS 20/ I	RTS 20/ I
400	979093111R0	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	1,43341	26,64	38,19		RTS 20/ I	RTS 20/ I
401	979951111R0	Výkup kovů - železný šrot tl. do 4 mm	t	1,43341	-4 350,15	-6 235,55		RTS 20/ I	RTS 20/ I
402	998764103R0	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m	t	2,60905	7 285,42	19 008,03		RTS 20/ I	RTS 20/ I
403	13851085	Plech poplastovaný svitkový, tl. 0,5mm	m2	53,00000	736,26	39 021,78	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		K53 : 41*0,33*1,2		16,24000					
		K58 : 20*0,33*1,2		7,92000					
		K56 : 4*0,33*1,2		1,58000					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		K57 : 37*0,33*1,2+37*0,25*1,2 K61 : 2,5*0,33*1,2 dopočet na celé m2 : 0,518			25,75000 0,99000 0,52000				
<b>Díl: 765</b>		<b>Krytiny tvrdé</b>				<b>322 169,77</b>			
404	76501Rpol	D+M Kotvící bod záchytného systému (ozn.KB 201), EAP FALZ 15 -640, vč.utěsnění prostupu krytinou dle výkresu střeš : 3	kus	3,00000	7 177,75	21 533,25		Vlastní	Indiv
405	76502Rpol	D+M Kotvící bod záchytného systému (ozn.KB 601), AIO STA 11 - 470, vč.utěsnění prostupu krytinou dle výkresu střeš : 2	kus	2,00000	3 153,86	6 307,72		Vlastní	Indiv
406	76503Rpol	D+M Nerezové lano povinné záchytného systému dle výkresu střeš : 7	m	7,00000	163,13	1 141,91		Vlastní	Indiv
407	76504Rpol	D+M Revize záchytného systému dle výkresu střeš : 1	kus	1,00000	3 266,96	3 266,96		Vlastní	Indiv
408	76505Rpol	Ochrana střešy soused.objektu v průběhu stavby, proti poškození a značištění, dod.a mont vč demont Dodávka a montáž kce pro zakrytí krytiny střešy sousedního objektu. Uvažovat min.2x getextilii 300g/m3 + PE fólii + pomocnou dřevěnou kci. Dodávka, montáž, demontáž a následná likvidace odpadu. viz výkres střeš : 3*10*2	m2	60,00000	217,51	13 050,60		Vlastní	Indiv
409	765313112RS	Krytina pálená, střeš jednoduchých, z tašek rezných Dodávka a montáž krytiny z tašek základních a polovičních včetně spojovacích prostředků. krytina sedlové střešy (skladba S8) : 65 krytina střešy pavlače : 40	m2	105,00000	935,28	98 204,40		RTS 20/ I	RTS 20/ I
410	765313132RS	Hřeben z hřebenáčů č.2 na větrací pás, z hřebenáčů rezných Dodávka a montáž hřebene včetně hřebenové latě, větracího pásu, ukončení hřebenáče a hřeben sedlové střešy : 15,6	m	15,60000	913,53	14 251,07		RTS 20/ I	RTS 20/ I
411	765313162RS	Zakončení štítu taškou pálenou okrajovou, z tašek rezných okraj střešy pavlače : 3,2	m	3,20000	266,45	852,64		RTS 20/ I	RTS 20/ I
412	765313170R0	Vikýř univerzální 45 x 73 cm Dodávka a montáž vikýře včetně latí a spojovacích prostředků. střešní výlez : 1	kus	1,00000	20 075,96	20 075,96		RTS 20/ I	RTS 20/ I
413	765313175R0	Hák protisněhový Dodávka a montáž protisněhového háku. protisněhové háky krytiny sedlové střešy (skladba S8) : 65*1.4 protisněhové háky krytiny střešy pavlače : 40*1.4	kus	147,00000	29,36	4 315,92		RTS 20/ I	RTS 20/ I
414	765313181R0	Přířezání a uchycení tašek drážkových u okrajů střešy, výlezu apod. : hlavní střeš : 2,15*4+0,7*4 střeš pavlače : 2,5+2,8+1,6	m	18,30000	289,29	5 294,01		RTS 20/ I	RTS 20/ I
415	765313184RS	Taška prostupová + nástavec odvětrání kanalizace, taška rezná odhad : 2	kus	2,00000	750,40	1 500,80		RTS 20/ I	RTS 20/ I
416	765313185RS	Taška prostupová + nástavec pro anténu, taška rezná 1	kus	1,00000	467,64	467,64		RTS 20/ I	RTS 20/ I
417	765313187R0	Mřížka ochranná větrací 100 x 6 cm jednoduchá okraj střešy pavlače : 9,4	m	9,40000	69,60	654,24		RTS 20/ I	RTS 20/ I
418	765313188R0	Pás větrací okapní ochranný 500/10 cm	m	9,40000	63,08	592,95		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		okraj střechy pavlače : 9,4			9,40000				
419	765799311RL	Montáž fólie na krokve přibitím se slepením spojí. vč. podstřešní difúzní fólie Dodávka a montáž fólie, spojovací pásy včetně spojovacích prostředků. pojistná hydroizolce pultové střechy - spodní (skladba S9) : 195 pojistná hydroizolce sedlové střechy (skladba S8) : 65 pojistná hydroizolce střechy pavlače : 40	m2	300,00000	200,11	60 033,00		RTS 20/ I	RTS 20/ I
420	765901108R0	Fólie podstřešní paropropustná pro plech střechy Dodávka a montáž hydroizolační fólie včetně spojovacích prostředků. pojistná hydroizolce pultové střechy - horní (skladba S9) : 195 pojistná hydroizolce koutu střechy u pavlače : 3,3*0,8/2	m2	196,32000	330,61	64 905,36		RTS 20/ I	RTS 20/ I
421	998765103R0	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 24 m	t	5,26609	1 086,45	5 721,34		RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 766 Konstrukce truhlářské</b>					<b>2 417 613,55</b>				
422	76601Rpol	T03 D+M Dřevěné euro okno 236/232cm, 6 křídle, izol.dvojsklo, vč.vnitřního parapetu a kování Včetně vnitřní lamelové žaluzie. Včetně vnitřního parapetu. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 2	kus	2,00000	64 588,89	129 177,78		Vlastní	Indiv
423	76602Rpol	T04 D+M Dřevěné euro okno 208/232cm, 6 křídle, izol.dvojsklo, vč.vnitřního parapetu a kování Včetně vnitřní lamelové žaluzie. Včetně vnitřního parapetu. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 1	kus	1,00000	61 146,84	61 146,84		Vlastní	Indiv
424	76603Rpol	T05 D+M dřevěné euro okno 180/223cm, 6křídle, izol.dvojsklo, vč.vnitřního parapetu a kování Včetně vnitřní lamelové žaluzie. Včetně vnitřního parapetu. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 2	kus	2,00000	56 889,12	113 778,24		Vlastní	Indiv
425	76604Rpol	T06 D+M dřevěné euro okno 100/223cm, 4 křídle, izol.dvojsklo, vč.vnitřního parapetu a kování Včetně vnitřní lamelové žaluzie. Včetně vnitřního parapetu. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 4	kus	4,00000	35 323,24	141 292,96		Vlastní	Indiv
426	76605Rpol	T07 D+M Dřevěné euro okno 120/240cm, 4křídle, izol.dvojsklo, vč.vnitřního parapetu a kování Včetně vnitřní lamelové žaluzie. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 1	kus	1,00000	27 666,97	27 666,97		Vlastní	Indiv
427	76607Rpol	T09 D+M Dřevěné euro okno 120/150cm, 2křídle, izol.dvojsklo, vč.vnitřního parapetu a kování Včetně venkovního ocel.madla na rám okna. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 1	kus	1,00000	15 975,94	15 975,94		Vlastní	Indiv
428	76608Rpol	T10 D+M Dřevěné euro okno 120/150cm, 2křídle, izol.dvojsklo, vč.vnitřního parapetu a kování Včetně vnitřní lamelové žaluzie.	kus	3,00000	15 975,94	47 927,82		Vlastní	Indiv

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		podrobný popis v tabulce truhlářských prvků :3		3,00000					
429	76609Rpol	T11 D+M Dřevěné euro okno 120/150cm, 2křídle, izol.dvojsklo,vč.vnitř.parapetu,kování a el.pohonu	kus	1,00000	14 573,01	14 573,01		Vlastní	Indiv
		Včetně vnitřní lamelové žaluzie. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků :1		1,00000					
430	76610Rpol	T12 D+M Dřevěné euro okno 60/120cm, 1křídle, izol.dvojsklo, vč.vnitřního parapetu a kování	kus	7,00000	7 003,75	49 026,25		Vlastní	Indiv
		Včetně vnitřní lamelové žaluzie. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků :7		7,00000					
431	76611Rpol	T13 D+M Dřevěné euro okno 60/120cm, 1křídle, izol.dvojsklo, vč.vnitřního parapetu a kování	kus	4,00000	7 003,75	28 015,00		Vlastní	Indiv
		Včetně vnitřní lamelové žaluzie. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků :4		4,00000					
432	76612Rpol	T20 D+M Dřevěná vstupní stěna 212/368cm, 2kř.dveře, masiv.dub, fixní nadsvětlík - izol.dvojsklo	kus	1,00000	74 354,99	74 354,99		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků :1		1,00000					
433	76613Rpol	T21 D+M Dřevěné vstupní dveře 185/250cm, 2křídle, masiv.dub vč.zárub.,bezpeč.iz.dvojsklo, EI30 DP3-C	kus	1,00000	95 105,22	95 105,22		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. Včetně samozavírače. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků :1		1,00000					
434	76614Rpol	T22 D+M Dřevěné vstupní dveře 80/210cm, 1křídle, masiv.dub vč.zárub.,bezpeč.iz.dvojsklo, EI30 DP3-C	kus	1,00000	52 506,34	52 506,34		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. Včetně samozavírače. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků :1		1,00000					
435	76615Rpol	T35 D+M Dřevěná vnitřní stěna 115/210cm, 1křídle, masiv.dub vč.zárubně, bezpeč.sklo, EI15 DP3-C	kus	1,00000	62 435,57	62 435,57		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. Včetně samozavírače. Včetně nerez madel - 1ks svislé, 3ks vodorovné. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků :1		1,00000					
436	76616Rpol	T36 D+M Dřevěná vnitřní stěna 150/210cm, 2křídle, masiv.dub vč.zárubně, bezpeč.sklo, EI30 DP3-C	kus	2,00000	67 851,51	135 703,02		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. Včetně samozavírače. Včetně nerez madel - 1ks svislé, 3ks vodorovné. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků :2		2,00000					
437	76617Rpol	T37 D+M Dřevěné vstupní dveře 180/300cm, 2křídle, masiv.dub vč.zárub.,bezpeč.izolační dvojsklo	kus	1,00000	89 537,02	89 537,02		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. Včetně samozavírače. Včetně obostranných nerez madel - 1ks svislé, 3ks vodorovné.							

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		podrobný popis v tabulce truhlářských prvků :1		1,00000					
438	766181Rpol	T42 D+M Dřevěné vnitřní dveře 180/220cm, 2křídli., 95+55cm, vč.obložk.zárubně a kování, útlum 32dB. Včetně okopného plechu.	kus	1,00000	33 387,43	33 387,43		Vlastní	Indiv
		podrobný popis v tabulce truhlářských prvků :1		1,00000					
439	76618Rpol	T46 D+M Dřevěné vnitřní dveře 125/197cm, 2křídli., 95+30cm, vč.obložk.zárubně a kování, EI30 DP3-C. Včetně okopného plechu. Včetně samozavírače.	kus	1,00000	71 984,15	71 984,15		Vlastní	Indiv
		podrobný popis v tabulce truhlářských prvků :1		1,00000					
440	76619Rpol	T47 D+M Dřevěné vnitřní dveře 125/197cm, 2křídli., 95+30cm, vč.obložk.zárubně a kování. Včetně okopného plechu.	kus	1,00000	24 067,52	24 067,52		Vlastní	Indiv
		podrobný popis v tabulce truhlářských prvků :1		1,00000					
441	76620Rpol	T50 D+M Dřevěné vnitřní dveře 95/197cm, 1křídli., vč.obložk.zárubně a kování, EI30 DP3-C. Včetně okopného plechu. Včetně samozavírače.	kus	1,00000	19 117,68	19 117,68		Vlastní	Indiv
		podrobný popis v tabulce truhlářských prvků :1		1,00000					
442	76621Rpol	T51 D+M Dřevěné vnitřní dveře 95/197cm, 1křídli., vč.obložk.zárubně a kování, EI15 DP3-C. Včetně okopného plechu. Včetně samozavírače.	kus	3,00000	20 331,37	60 994,11		Vlastní	Indiv
		podrobný popis v tabulce truhlářských prvků :3		3,00000					
443	76623Rpol	T54 D+M Dřevěné vnitřní dveře 90/197cm, 1křídli., vč.obložk.zárubně a kování, EW15 DP3-C. Včetně okopného plechu. Včetně samozavírače.	kus	1,00000	16 993,72	16 993,72		Vlastní	Indiv
		podrobný popis v tabulce truhlářských prvků :1		1,00000					
444	76624Rpol	T55 D+M Dřevěné vnitřní dveře 90/197cm, 1křídli., vč.obložk.zárubně a kování, EW15 DP3-C. Včetně okopného plechu. Včetně samozavírače.	kus	2,00000	17 600,57	35 201,14		Vlastní	Indiv
		podrobný popis v tabulce truhlářských prvků :2		2,00000					
445	76625Rpol	T56 D+M Dřevěné vnitřní dveře 80/197cm, 1křídli., vč.obložk.zárubně a kování, EW15 DP3-C. Včetně okopného plechu. Včetně samozavírače.	kus	1,00000	17 903,99	17 903,99		Vlastní	Indiv
		podrobný popis v tabulce truhlářských prvků :1		1,00000					
446	76626Rpol	T57 D+M Dřevěné vnitřní dveře 90/197cm, 1křídli., vč.obložk.zárubně a kování. Včetně okopného plechu.	kus	2,00000	15 359,28	30 718,56		Vlastní	Indiv
		podrobný popis v tabulce truhlářských prvků :2		2,00000					
447	766271Rpol	T58 D+M Dřevěné vnitřní dveře 90/197cm, plně 1křídli., vč.obložk.zárubně a kování	kus	1,00000	12 426,19	12 426,19		Vlastní	Indiv

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Včetně okopného plechu. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 1		1,00000					
448	76627Rpol	T61 D+M Dřevěné vnitřní dveře 80/197cm, 1křídlo, vč.obložk.zárubně a kování	kus	3,00000	14 853,58	44 560,74		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 3		3,00000					
449	76628Rpol	T62 D+M Dřevěné vnitřní dveře 80/197cm, 1křídlo, vč.obložk.zárubně a kování, EI30 DP3-C	kus	1,00000	17 600,57	17 600,57		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. Včetně samozavírače. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 1		1,00000					
450	76629Rpol	T65 D+M Dřevěné vnitřní dveře 70/197cm, 1křídlo, vč.obložk.zárubně a kování	kus	4,00000	12 426,19	49 704,76		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 4		4,00000					
451	766311Rpol	T67 D+M Dřevěné vnitřní dveře 70/197cm, plně 1křídlo, vč.háčku a kování	kus	1,00000	7 097,07	7 097,07		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 1		1,00000					
452	76631Rpol	T68 D+M Dřevěné vnitřní dveře 60/197cm, 1křídlo, vč.nátěru a kování	kus	5,00000	7 097,07	35 485,35		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 5		5,00000					
453	76632Rpol	T69 D+M Dřevěné vnitřní dveře 60/197cm, 1křídlo, vč.nátěru a kování	kus	3,00000	7 075,83	21 227,49		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 3		3,00000					
454	766341Rpol	T71 D+M Dřevěné vnitřní dveře 80/197cm, plně 1křídlo, vč.obložk.zárubně a kování	kus	1,00000	16 993,72	16 993,72		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 1		1,00000					
455	76634Rpol	T77 D+M Dřevěné vstupní dveře 90/197cm, 1křídlo, plně vč.zárubně, EI30 DP3-C	kus	1,00000	50 896,79	50 896,79		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. Včetně samozavírače. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 1		1,00000					
456	76635Rpol	T80 D+M Dřevěné vnitřní dveře 90/197cm, 1křídlo, vč.větr.mřížek a kování	kus	1,00000	8 026,55	8 026,55		Vlastní	Indiv
		Včetně okopného plechu. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 1		1,00000					
457	766361Rpol	T95 D+M Parapetní laminátová deska 75/22cm, postformingová deska tl.30mm	kus	8,00000	1 035,34	8 282,72		Vlastní	Indiv
		podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 8		8,00000					
458	76636Rpol	T101 D+M Dřevěné průběžné madlo schodiště, masiv dub+nátěr, vč.kotvení	m	24,00000	1 941,26	46 590,24		Vlastní	Indiv
		podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 24		24,00000					
459	76637Rpol	T115 D+M Deska pro osazení umyvadla 195/50cm, lam.dřevotř.deska tl.40mm, vč. ocel.kotvy do zdiva	kus	2,00000	15 622,49	31 244,98		Vlastní	Indiv



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 2		2,00000					
460	76638Rpol	T116 D+M Deska pro osazení umyvadla 125/50cm, lam.dřevotř.deska tl.40mm, vč. ocel kotev do zdiva	kus	2,00000	13 403,91	26 807,82		Vlastní	Indiv
		podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 2		2,00000					
461	76639Rpol	T117 D+M Dřevěné madlo u vyrovnávací rampy masiv dub+nátěr vč.kotvení	m	8,00000	1 941,26	15 530,08		Vlastní	Indiv
		podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 8		8,00000					
462	76640Rpol	T107 D+M Dřevěné vnitřní dveře 90/197cm, 1kříd., vč.obložk.zárubně, oboustran.nerez madla a kování	kus	1,00000	14 450,02	14 450,02		Vlastní	Indiv
		Včetně oboustranného nerez madla. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 1		1,00000					
463	76641Rpol	T108 D+M Dřevěné vnitřní dveře 90/197cm, plně, 1křídle posuv, vč.obložk.zárubně, pouzdra a kování	kus	1,00000	25 070,84	25 070,84		Vlastní	Indiv
		Včetně stěnového pouzdra. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 1		1,00000					
464	766421213R0	Obložení podhledů jednod. palubkami SM š. do 10 cm	m2	40,00000	739,53	29 581,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		podbití pavlače : 40		40,00000					
465	76642Rpol	T109 D+M Dřevěné vstupní dveře 90/197cm, plně, masiv.kazetové, vč.rám.zárubně a kování	kus	2,00000	39 738,65	79 477,30		Vlastní	Indiv
		Včetně vodorovného madla z vnitřní strany. Včetně samozavírače, stáveče a bezpečnostního zámku. Tepelně izolační dveře s přerušným tepelným mostem. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 2		2,00000					
466	76643Rpol	T110 D+M Dřevěné vnitřní dveře 90/197cm, 1kříd., vč.obložk.zárubně a kování	kus	1,00000	16 030,86	16 030,86		Vlastní	Indiv
		Požadovaný zvukový útlum 32 dB. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 1		1,00000					
467	766441111R0	Položení podlahy teras z prken, na podkladní rošt	m2	21,69000	905,92	19 649,40		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Včetně položení podkladního roštu do šterkového lože, nebo na rovný pevný povrch, položení palubek a upevnění nerezovými šrouby skrytým spojem. skladba P48 : 2NP : 21,69		21,69000					
468	76644Rpol	T112 D+M Dřevěné euro okno 50/120cm, 1křídle, izol.dvojsklo, vč.vnitřního parapetu a kování	kus	4,00000	7 743,27	30 973,08		Vlastní	Indiv
		Včetně vnitřní lamelové žaluzie. podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 4		4,00000					
469	76645Rpol	T114 D+M Sanitární příčka 141/215cm, vč.1ks dveří 60/197cm	kus	2,00000	24 360,86	48 721,72		Vlastní	Indiv
		podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 2		2,00000					
470	76646Rpol	T118 D+M Dřevěné euro okno 90/60cm, 1křídle, izol.dvojsklo, vč.vnitřního parapetu a kování	kus	1,00000	6 818,86	6 818,86		Vlastní	Indiv
		podrobný popis v tabulce truhlářských prvků : 1		1,00000					
471	76657Rpol	D1 D+M Dřevěné dveře plně 90/197cm, vč.rám.zárubně, oboustran.oplášt.OSB deskami vč.kování nátěrů	kus	2,00000	12 876,45	25 752,90		Vlastní	Indiv

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		podrobný popis ve výkrese č.D.1.1.41 - pavlač : 2		2,00000					
472	76658Rpol	D2 D+M Dřevěné dveře plné 90/197cm, vč.rám.zárubně, vnitřek oplášt.OSB deskami, vnějšík latěmi 5/5cm Včetně kování a nátěrů.	kus	1,00000	16 791,59	16 791,59		Vlastní	Indiv
		podrobný popis ve výkrese č.D.1.1.41 - pavlač : 1		1,00000					
473	76659Rpol	O D+M Dřevěné okno 187,5/115cm, jednoduché, 4křídle, spodní křídla výsuvná, izol dvojsklo Včetně kování a nátěrů.	kus	1,00000	34 725,09	34 725,09		Vlastní	Indiv
		podrobný popis ve výkrese č.D.1.1.41 - pavlač : 1		1,00000					
474	766601211RT	Těsnění okenní spáry, ostění, PT fólie+ PP páska, folie š.100 mm, páska tl. 6 mm, š. 20 mm Instalace a dodávka parotěsné okenní fólie a paropropustné expanzní pásky. PT = parotěsná okenní fólie (interiér); PP páska = paropropustná expanzní páska (exteriér). u nových výplní otvorů v obvod.plášti : 1,2+2,4*2+1,2*8+1,5*16+0,6*14+1,2*28+1,9+ 1 15*2 2,12+3,68*2+1,85+2,5*2+1+2,1*2+1,8+3*2+1 *2+2.1*4	m	125,53000	239,26	30 034,31		RTS 20/ I	RTS 20/ I
475	766601229RT	Těsnění oken.spáry,parapet,PT folie+PP folie+páska, PT folie š.100 mm; PP folie š.100 mm+páska tl.6 mm Dodávka a aplikace parotěsné a paropropustné fólie, těsnící pásy pod rám a pod vnější parapet, vymežovacího provazce pod vnitřní parapet a silikonového tmelu. u nových výplní otvorů v obvod.plášti - parapetv : 1,2+1,2*8+0,6*14+1,9	m	21,10000	239,26	5 048,39		RTS 20/ I	RTS 20/ I
476	61189990	Palubka podlahová SM tl. 28 mm podbití pavlače : 40*1,1	m2	44,00000	1 663,93	73 212,92	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
477	61198152	Prkno terasové tropické Bangkirai 25x145 mm skladba P48 : 2NP : 21,69*1,1 dopočet na celé m2 : 0,141	m2	24,00000	2 865,66	68 775,84	SPC M	RTS 17/ I	RTS 17/ I
478	61199Rpol	Hranol pod exotické terasy Bangkirai 60x60 mm skladba P48 : 2NP : (16*2,5+2*9)*1,1 dopočet na celé m : 0,2	m	64,00000	739,53	47 329,92		Vlastní	Indiv
479	998766202R0	Přesun hmot pro truhlářské konstrukce v objektech výškv do 12 m	%	24 135,10580	0,17	4 102,97		RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b>					<b>1 519 860,44</b>				
480	15401Rpol	Profil trapézový 40/182x0,63mm Aluzink dle PD konstrukční části : strop nad 3NP : trapéz.plech SAT.40/182/0,63 : 162*1,25+0,5 strop nad 4NP : trapéz.plech SAT.40/182/0,63 : 200*1,25	m2	453,00000	483,95	219 229,35		Vlastní	Indiv
481	76700Rpol	Z07A D+M Okno ocelové 75/150cm, 1 křídle, O+S. izol.dvojsklo, včetně vnitřního parapetu podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 8	kus	8,00000	14 681,77	117 454,16		Vlastní	Indiv
482	76701Rpol	Z07B D+M Vertikální posuvné žaluzie okna 75/150cm, vč.garnýže podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 8	kus	8,00000	4 197,90	33 583,20		Vlastní	Indiv

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
483	76702Rpol	Z22 D+M Ocelová zárubeň 90/197cm, zdivo tl.150mm. vč.nátěru <a href="#">podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 2</a>	kus	2,00000	2 153,33	4 306,66		Vlastní	Indiv
484	76703Rpol	Z24 D+M Ocelová zárubeň 70/197cm, zdivo tl.100mm. vč.nátěru <a href="#">podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 1</a>	kus	1,00000	2 153,33	2 153,33		Vlastní	Indiv
485	76704Rpol	Z26 D+M Ocelová zárubeň 60/197cm, zdivo tl.100mm. vč.nátěru <a href="#">podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 9</a>	kus	8,00000	2 153,33	17 226,64		Vlastní	Indiv
486	76706Rpol	Z43 D+M Ocelové prvky zábradlí schodiště, z 1NP do 4NP. repase - oprava+nový nátěr <a href="#">podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 1</a>	sestav	1,00000	8 374,04	8 374,04		Vlastní	Indiv
487	76707Rpol	Z49 D+M Skládací půdní schůdky 110/70cm, zateplené. E115 DP3 <a href="#">podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 1</a>	kus	1,00000	16 193,44	16 193,44		Vlastní	Indiv
488	76708Rpol	Z55 D+M Typový ocelový poklop 90/60cm, plynotěsný, venkovní, vč.rámu, pro betonovou dlažbu <a href="#">podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 1</a>	kus	1,00000	4 676,41	4 676,41		Vlastní	Indiv
489	76709Rpol	Z58 D+M Vnitřní čistící zóna 140/100cm, vč.rámečku <a href="#">podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 1</a>	kus	1,00000	6 851,49	6 851,49		Vlastní	Indiv
490	76710Rpol	Z63 D+M Ocelové nerez madlo schodiště, br.40mm. vč.kotvení a povrch úpravy <a href="#">podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 4</a>	m	4,00000	7 449,64	29 798,56		Vlastní	Indiv
491	76711Rpol	Z75 D+M Ocelové nerez prvky dřev.madla schodiště. vč.kotvení a povrch úpravy <a href="#">podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 8</a>	m	8,00000	3 045,11	24 360,88		Vlastní	Indiv
492	76712Rpol	Z76 D+M Ocelové nerez madlo schodiště, br.40mm. vč.kotvení a povrch úpravy <a href="#">podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 8</a>	m	8,00000	7 449,64	59 597,12		Vlastní	Indiv
493	76713Rpol	Z77 D+M Smaltované madlo k WC sklopné, l=900mm. vč.kotvení <a href="#">podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 1</a>	kus	1,00000	3 110,36	3 110,36		Vlastní	Indiv
494	76714Rpol	Z78 D+M Smaltované madlo k WC pevné, l=900mm. vč.kotvení <a href="#">podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 1</a>	kus	1,00000	973,35	973,35		Vlastní	Indiv
495	76715Rpol	Z79 D+M Smalt.madlo k umyvadlu pevné, l=600mm. vč.kotvení <a href="#">podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 1</a>	kus	1,00000	915,71	915,71		Vlastní	Indiv
496	76716Rpol	Z81 D+M Treláž - pomocná ocel.kce 400/2500mm, rám z jacklu 40/40/4mm + nerez lanka. vč.kotvení Včetně ocelového břevna z jacklu 40/80/4mm přes všech 9 ráků. Povrchová úprava komaxit. <a href="#">podrobný popis v tabulce zámečnických prvků : 9</a>	kus	9,00000	20 391,34	183 522,06		Vlastní	Indiv
497	76717Rpol	Z83 D+M Nosný modulární příhradový rám, pro jevištní techniku - viz výkres tvaru D.1.1.44 Ucelené systémové řešení, určené pro venkovní produkci !	kus	1,00000	468 369,84	468 369,84		Vlastní	Indiv

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		7000x4420x400mm. 1		1,00000					
498	76718Rpol	Z84 D+M Praktikábl, pódiiová deska 2000/1000/450mm, pro venkovní produkci - viz výkres tvaru D 1 1 44	kus	6,00000	6 753,61	40 521,66		Vlastní	Indiv
		6		6,00000					
499	767392113R0	Montáž krytiny střech, tvar. plechem, přístřelením	m2	434,40000	421,96	183 299,42		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části : strop nad 3NP : trapéz.plech SAT.40/182/0,63 : 162*1,2		194,40000					
		strop nad 4NP : trapéz.plech SAT.40/182/0,63 : 200*1,2		240,00000					
500	767995102R0	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 10 kg	kg	378,82000	80,48	30 487,43		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části : strop nad 4NP : U6 - L 50/50/5 : 7,54		7,54000					
		U7 - L 50/50/5 : 2,64		2,64000					
		nosná kce pavlače : pomocná ocel.kce z ocel.plechu tl.12mm, tvaru L : 0.8*0.15*96*32		368,64000					
501	767995105R0	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 100 kg	kg	174,28000	76,13	13 267,94		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části : strop nad 3NP : U8 - IPE 100 : 27,54		27,54000					
		U9 - IPE 140 : 77,4		77,40000					
		U10 - IPE 140 : 59,34		59,34000					
		spoj.prostředky : 10		10,00000					
502	76799Rpol	Žárové zinkování ocelových prvků	kg	368,64000	25,01	9 219,69		Vlastní	Indiv
		nosná kce pavlače : pomocná ocel.kce z ocel.plechu tl.12mm, tvaru L : 368.64		368,64000					
503	13331712	Úhelník rovnoramenný L jakost S235 50x50x5 mm	t	0,01120	45 676,60	511,58	SPC M	RTS 18/ II	RTS 18/ II
		dle PD konstrukční části : strop nad 4NP : U6 - L 50/50/5 : 0,00754*1,1		0,01000					
		U7 - L 50/50/5 : 0,00264*1,1							
504	13383415	Tyč průřezu IPE 100, střední, jakost oceli S235	t	0,03030	41 326,45	1 252,19	SPC M	RTS 16/ I	RTS 16/ I
		dle PD konstrukční části : strop nad 3NP : U8 - IPE 100 : 0,02754*1,1		0,03000					
505	13383425	Tyč průřezu IPE 140, střední, jakost oceli S235	t	0,15040	41 543,96	6 248,21	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dle PD konstrukční části : strop nad 3NP : U9 - IPE 140 : 0,0774*1,1		0,09000					
		U10 - IPE 140 : 0,05934*1,1		0,07000					
506	13611232	Plech hladký jakost 11375.1 12x1000x2000 mm	t	0,44240	43 501,53	19 245,08	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		nosná kce pavlače : pomocná ocel.kce z ocel.plechu tl.12mm, tvaru L : 0.36864*1.2		0,44000					
507	55399994.A	Kotvy, úhelníky, atyp. prvky	kg	11,00000	87,00	957,00	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

strop nad 3NP :

spoj.prostředky : 10\*1,1

11,00000

508	998767202R0	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech výšky do 12 m	%	15 057,06800	0,94	14 153,64		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	---	---	-----------------	------	-----------	--	-----------	-----------

<b>Díl: 771</b>		<b>Podlahy z dlaždic a obklady</b>				<b>188 769,10</b>			
-----------------	--	------------------------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--

509	59702Rpol	Dlažba keramická slinutá 600x600x10mm R10, odolnost PEI 5, vhodná pro vlhké	m2	158,00000	341,05	53 885,90		Vlastní	Indiv
-----	-----------	---	----	-----------	--------	-----------	--	---------	-------

Specifikace - viz TZ a PD

1NP :

skladba R3 : 31,02\*1,08

33,50000

sokl (řezaný) : 7

7,00000

2NP :

skladba P29 : 19,8\*1,08

21,38000

sokl (řezaný) : 3

3,00000

skladba P37 : 21,85\*1,08

23,60000

skladba P38 : 1,85\*1,08

2,00000

sokl (řezaný) : 1

1,00000

3NP :

skladba P41 : 17,99\*1,08

19,43000

sokl (řezaný) : 2

2,00000

skladba P42 : 8,63\*1,08

9,32000

skladba P43 : 2,35\*1,08

2,54000

sokl (řezaný) : 1

1,00000

dopočet na celé m2 : 0,1416

0,14000

4NP :

skladba P45 : 27,62\*1,08

29,83000

sokl (řezaný) : 2

2,00000

dopočet na celé m2 : 0,2596

0,26000

510	771101210R0	Penetrace podkladu pod dlažby, vč.dodávky	m2	131,11000	30,02	3 935,92		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	---	----	-----------	-------	----------	--	-----------	-----------

dtto ker.dlažby : 131,11

131,11000

511	771475014RV	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm, vč.flexibilního lepidla a spár hmotv	m	120,00000	199,11	23 893,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	--	---	-----------	--------	-----------	--	-----------	-----------

1NP :

skladba R3 : 6,25\*2+1,9\*2-

40,50000

0,9\*2+7,8\*2+1,8\*2+0,4\*2-

1 15+0 15\*8+2 2\*2+1 25+0 15\*2

4,55\*2+2,5\*2-0,9+0,15\*26

17,10000

2NP :

skladba P29 :

28,00000

3,05\*2+1,5\*4+2,05\*2+3,15\*2+1,8\*2+4,3\*2+1,

8\*2-0 9\*3-0 8\*4-0 6\*3-1 3\*2

-1,5

-1,50000

skladba P38 : 1,05\*2+1,7-1,25+0,25\*2

3,05000

3NP :

skladba P41 : 7,8\*2+1,9\*2-0,7\*2-0,95-1,5\*2

14,05000

skladba P43 : 0,9\*2+2,5\*2-0,6\*2-0,7\*2

4,20000

4NP :

skladba P45 : 9,2\*2+2,45\*2-1,2-0,7\*2-0,95\*2-

14,60000

0 9-0 8-2 5

512	771479001R0	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	120,00000	35,02	4 202,40		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	--	---	-----------	-------	----------	--	-----------	-----------

120

120,00000

513	771575118RV	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 60x60 cm, vč.flexibilního lepidla a spár hmotv	m2	131,11000	585,31	76 739,99		RTS 20/ I	RTS 20/ I
-----	-------------	---	----	-----------	--------	-----------	--	-----------	-----------

1NP :

skladba R3 : 6,58+11,58+6,53+6,33

31,02000

2NP :

skladba P29 : 7,7+5,25+6,85

19,80000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		skladba P37 : 3,5+6,8+3,45+3,5+3,35+1,25		21,85000					
		skladba P38 : 1,85		1,85000					
		3NP :							
		skladba P41 : 14,14+3,85		17,99000					
		skladba P42 : 2,9+4,28+1,45		8,63000					
		skladba P43 : 2,35		2,35000					
		4NP :							
		skladba P45 : 19,37+4,15+4,1		27,62000					
514	771577843R0	Podlahový profil dilatační výšky 10 mm, vč. dodávky	m	17,20000	355,19	6 109,27		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP : 0,9*2+0,65+1,05		3,50000					
		2NP : 1,5+1,3+0,9*2+0,8+0,6*4		7,80000					
		3NP : 0,6*4+0,7*3		4,50000					
		4NP : 0,7*2		1,40000					
515	771578011R0	Spára podlaha - stěna, silikonem, vč. dodávky	m	199,08000	80,04	15 934,36		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1NP :							
		keram.sokl : 57,6		57,60000					
		2NP :							
		keram.sokl : 29,555		29,55000					
		spoj ker.dlažba/ker.obklad :		29,50000					
		1,95*4+1,8*4+1,55*2+2,65*2+1,35*2+1,25*2							
		+1,5*2+1,25*2-0,6*5-0,7-0,9							
		1,25*2		2,50000					
		3NP :							
		keram.sokl : 18,245		18,25000					
		spoj ker.dlažba/ker.obklad :		31,23000					
		0,95*4+0,9*2+1,6*6+1,615*2+1*2+1,55*2+2,							
		1*2-0,6*6-0,7*2+2,95*2+1,3*2							
		4NP :							
		keram.sokl : 14,6		14,60000					
		spoj ker.dlažba/ker.obklad :		15,85000					
		2,9*4+1,4*2+1,4+1,45-0,7*2							
516	771579791R0	Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl.	m2	39,98000	50,03	2 000,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP :							
		skladba P37 : 3,5+3,45+3,5+3,35+1,25		15,05000					
		skladba P38 : 1,85		1,85000					
		3NP :							
		skladba P41 : 3,85		3,85000					
		skladba P42 : 2,9+4,28+1,45		8,63000					
		skladba P43 : 2,35		2,35000					
		4NP :							
		skladba P45 : 4,15+4,1		8,25000					
517	998771101R0	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	t	3,80282	543,77	2 067,86		RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 772 Kamenné dlažby</b>					<b>7 346,77</b>				
518	772231302R0	Obklad stupňů,kamen tvrdý,stup.deskami tl.3 cm	m	2,40000	578,57	1 388,57		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Položení do cementové malty a spárování flexibilním tmelem, spára šířky od 8 mm do 12 mm.							
		schodiště z 2NP do 3NP :							
		nové schody - nášlapy : 0,8*3		2,40000					
519	772231413R0	Obklad stupňů,kamen tvrdý,podstup.deskami tl.3 cm	m	2,40000	392,60	942,24		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Položení do cementové malty a spárování flexibilním tmelem, spára šířky od 8 mm do 12 mm.							
		schodiště z 2NP do 3NP :							
		nové schody - podstupnice : 0,8*3		2,40000					
520	998772102R0	Přesun hmot pro dlažby z kamene, výšky do 12 m	t	0,24694	543,77	134,28		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
521	58387884.A	Nástupnice žula tryskaná tl. 3 cm š. do 37 cm protiskluznost R9 Specifikace - viz TZ a PD schodiště z 2NP do 3NP : nové schody - nášlapy : 2,5	m	2,50000	1 425,76	3 564,40	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
522	58387897.A	Podstupnice žula tryskaná tl. 3 cm do 200 cm Specifikace - viz TZ a PD schodiště z 2NP do 3NP : nové schody - podstupnice : 2,5	m	2,50000	526,91	1 317,28	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 776 Podlahy povlakové</b>						<b>381 238,93</b>			
523	28401Rpol	Podlahovina vysoce zátěžová vinylová tl.3mm čtverce 500/500mm dle popisu v TZ Specifikace - viz TZ a PD 2NP : skladba P27 : 82,7*1,1 dopočet na celé m2 : 0,03 schodiště : m.č.2.29 : 2,1*0,3*1,1+2,1*0,2*1,1 m.č.2.31a : 2,1*0,3*1,1+2,1*0,2*1,1 dopočet na celé m2 : 0,69 3NP : skladba P44 : 118,25*1,1 dopočet na celé m2 : 0,925 4NP : skladba P46 : 137,24*1,1 dopočet na celé m2 : 0,036	m2	376,00000	618,86	232 691,36		Vlastní	Indiv
524	28402Rpol	Lišta soklová v.60mm k vinylu, systémová lišta s HDF jádrem dle popisu v TZ 2NP : 54,15*1,05 dopočet na celé m : 0,1425 3NP : 89,68*1,05 dopočet na celé m : 0,836 4NP : 98,4*1,05 dopočet na celé m : 0,68	m	256,00000	77,49	19 837,44		Vlastní	Indiv
525	776101121R0	Provedení penetrace podkladu dtto vinyl podlahy : 338,19	m2	338,19000	15,50	5 241,95		RTS 20/ I	RTS 20/ I
526	776210300RU	Lepení hran pryžových na stupně, včetně dodávkv hran - barevná m.č.2.29 : 1,05*2+0,45*2+0,3*2 m.č.2.31a : 1,05*2	m	5,70000	191,13	1 089,44		RTS 20/ I	RTS 20/ I
527	776220110R0	Lepení podlah z PVC na stupnice rovné m.č.2.29 : 1,05*2 m.č.2.31a : 1,05*2	m	4,20000	258,29	1 084,82		RTS 20/ I	RTS 20/ I
528	776220200R0	Lepení podlah z PVC na podstupnice m.č.2.29 : 1,05*2 m.č.2.31a : 1,05*2	m	4,20000	258,29	1 084,82		RTS 20/ I	RTS 20/ I
529	776401800R0	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC 2NP - pozn.2.01 : 11,2*2+5,8*6-0,8-0,7+0,6*4+0,25*6+20 3NP - pozn.2.15 : 2,55*2+6,75*2+4,35*2+6,5*2+3,95*2+6,5*2+3,15*2+5,9*2+2,65*2+3,1*2 5,15*2+3,05*2-0,7*2-0,8*2-1,25*4 4NP - pozn.4.01 : 4,15*2+4,3*2+3,05*2+3,25*2+5,1*2+3,55*2+3,7*2+6,15*2-0,8*8+0,3*2	m	255,80000	15,50	3 964,90		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		3,1*2+5,45*2-0,8		16,30000					
530	776421100R0	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu 2NP : 5,85*2+11,4+11,55-0,8- 1.5+0.3*2+0.5*2+3.05*3+3.15+1.95*2+2.1 2,4-0,8*3-0,7-0,9+0,6*2+0,4*2+0,25*6 3NP : 6,7*2+3,05+2,75-0,95-1,8- 0.9*2+11.6+11.1+5.8+5.85-1.25+0.5*2 2,95*2+1,7+1,25-0,7+4,05*2+1,8*2-0,8*2-0,7- 1.25-1.5+3.05*2+2.615*2 -0,8*2+2,8+5,15+5,2+3,25 4NP : 4.65+5+2.35*2+6.95+7.55+6.2*2+6.15*4- 2,8*2+5,2*2+5,5+5,55+5,6+6,15-0,95*2-0,9	m	242,23000	77,49	18 770,40		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - pozn.2.01 : 66,54		66,54000					
		3NP - pozn.2.15 : 2,55*6,75+4,35*6,5+3,95*6,5+3,15*5,9+5,15* 3 05+2 65*3 1		113,67000					
		4NP - pozn.4.01 : 4,15*4,3+3,05*3,25+5,1*3,55+3,7*6,15+4,35* 5 5+2 25*4 45+2 9*1 5 3,1*5,45+1,05*0,3		106,91000					
				17,21000					
531	776511820R0	Odstranění PVC a koberečů lepených s podložkou	m2	304,32500	37,52	11 418,27		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP - pozn.2.01 : 66,54		66,54000					
		3NP - pozn.2.15 : 2,55*6,75+4,35*6,5+3,95*6,5+3,15*5,9+5,15* 3 05+2 65*3 1		113,67000					
		4NP - pozn.4.01 : 4,15*4,3+3,05*3,25+5,1*3,55+3,7*6,15+4,35* 5 5+2 25*4 45+2 9*1 5 3,1*5,45+1,05*0,3		106,91000					
				17,21000					
532	776521200R0	Lepení povlakových podlah z dílců PVC a CV (vinyl)	m2	338,19000	170,47	57 651,25		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		skladba P27 : 2NP : 70+6,8+5,9		82,70000					
		skladba P44 : 3NP : 16,35+3,85+66,85+7,6+15,6+8		118,25000					
		skladba P46 : 4NP : 30,6+14,45+45,12+32,4+14,67		137,24000					
533	776981113RU	Lišta hliníková přechodová, různá výška krytín, profil na hmoždinky, š. 35 mm, v. 8	m	26,05000	258,29	6 728,45		RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2NP : 1,5*2+0,8*2+0,7+0,8		6,10000					
		3NP :		11,70000					
		4NP : 0,95*2+0,9*2+0,95*2+0,8+0,95+0,9		8,25000					
534	979012112R0	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	0,30433	108,21	32,93		RTS 20/ I	RTS 20/ I
535	979081111R0	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1	t	0,30433	162,59	49,48		RTS 20/ I	RTS 20/ I
536	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	5,78217	10,33	59,73		RTS 20/ I	RTS 20/ I
537	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,30433	108,21	32,93		RTS 20/ I	RTS 20/ I
538	979082121R0	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	0,60865	53,83	32,76		RTS 20/ I	RTS 20/ I
539	979087212R0	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	0,30433	108,21	32,93		RTS 20/ I	RTS 20/ I
540	979093111R0	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	0,30433	26,64	8,11		RTS 20/ I	RTS 20/ I
541	979990181R0	Poplatek za skládku suti - PVC podlahová krytina	t	0,30433	1 086,99	330,80		RTS 20/ I	RTS 20/ I
542	998776102R0	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	t	1,97251	7 748,71	15 284,41		RTS 20/ I	RTS 20/ I
543	24696906.A	Nátěr základní penetrační pro savý podklad	kg	75,00000	77,49	5 811,75	SPC M	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dtto vinyl podlahy : 338,19*0,2		67,64000					
		dopočet na celé balení (25kg) : 7,362		7,36000					
<b>Díl: 781 Obklady keramické</b>					<b>333 428,93</b>				
544	59701Rpol	Mozaika keramická 23x23x6mm, plato 300/300mm, dle popisu v TZ Specifikace - viz TZ a PD ker.obklad vč.prořezu :	m2	199,00000	787,62	156 736,38		Vlastní	Indiv
		2NP : 76,16*1,08		82,25000					
		3NP : 69,2075*1,08		74,74000					



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		4NP : 38,0371*1,08 dopočet na celé m2 : 0,923		41,08000 0,92000					
545	781101210RT	Penetrace podkladu pod obklady, vč. penetračního nátěru dřto ker.obklady : 182,1445	m2	182,14450	30,02	5 467,98		RTS 20/ I	RTS 20/ I
546	781485122RT	Obklad vnitř.mozaika keramická do 20x20mm, tm.flexi, včetně flexibilního lepidla a spár hmoty 2NP : m.č.2.30 : (1,95*2+1,8*2)*2,1- m.č.2.31b : (1,95*2+1,8*2)*2,1-0,7*2+0,8*0,15 m.č.2.34a : (1,55*2+1,25*2+1,5*2+1*2)*2,1-0,6*0,9*2-0,6*2*3+(0,6*2+0,9*4)*0,6*1*0,15 m.č.2.34b : (1,3*2+1,25*2+1,5*2+1*2)*2,1-0,6*2*3+(0,8+2,1*2)*0,2+1*0,15 m.č.2.35 : (1,25*2+1*2)*2,1-0,6*2 3NP : m.č.3.22b : (1,31*2+2,95*2)*2,1-0,5*0,9-0,7*2+(0,6+0,9*2)*0,6 m.č.3.28 : (0,95*4+1,6*4)*2,1-0,6*2*3+0,95*0,15 m.č.3.29 : (1,615*2+1*2+2,1*2+1,55*2)*2,1-0,6*2*2-0,7*2-0,6*0,9*2+1*0,15 (0,6*2+0,9*4)*0,6 m.č.3.30 : (1,6*2+0,9*2)*2,1-0,6*2 4NP : m.č.4.13a : (2,9*2+1,375+1,5)*2,1-0,6*0,6+0,6*0,25*3+0,925*0,15 m.č.4.13b : (2,9*2+1,41*2)*2,1-0,6*0,6+0,6*0,25*3+0,925*0,15 m.č.4.20 : (1,5+0,6)*0,6	m2	183,40450	890,48	163 318,04		RTS 20/ I	RTS 20/ I
547	781489710R0	Příplatek mozaika, za plochu do 2 m2 4NP : m.č.4.20 : (1,5+0,6)*0,6	m2	1,26000	50,03	63,04		RTS 20/ I	RTS 20/ I
548	781489711R0	Příplatek mozaika, za plochu do 10 m2 2NP : m.č.2.35 : (1,25*2+1*2)*2,1-0,6*2 3NP : m.č.3.30 : (1,6*2+0,9*2)*2,1-0,6*2	m2	17,55000	50,03	878,03		RTS 20/ I	RTS 20/ I
549	781497121RS	Lišta hliníková rohová k obkladům, profil pro tloušťku obkladu 6 mm 2NP : m.č.2.30 : 0,8+1,25+0,15 m.č.2.31b : 0,8+1,25+0,15 m.č.2.34a : 0,6*2+0,9*4+1 m.č.2.34b : 0,8+2,1*2+1 3NP : m.č.3.22b : 0,6+0,9*2 m.č.3.28 : 0,95 m.č.3.29 : 1+2,1+0,6*2+0,9*4 4NP : m.č.4.13a : 0,925+0,6*3 m.č.4.13b : 0,925+0,6*3	m	32,90000	160,09	5 266,96		RTS 20/ I	RTS 20/ I
550	998781102R0	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	3,12356	543,77	1 698,50		RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Díl: 783 Nátěr</b>						<b>408 903.86</b>			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
551	783225100R0	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email nosná kce pavlače : pomocná ocel.kce z ocel.plechu tl.12mm, tvaru L : 0.83*0.2*2*32	m2	10,62400	190,32	2 021,96		RTS 20/ I	RTS 20/ I
				10,62000					
552	783226100R0	Nátěr syntetický kovových konstrukcí dle PD konstrukční části : 2NP : IPE 120 : 2,2*0,48*3 IPE 100 : 1,4*0,4*6+1,1*0,4*10 IPE 80 : 1*0,32*4 IPE 270 : 6,3*1,08 dle PD konstrukční části : strop nad 3NP : U9 - IPE 140 : 6*0,56 U10 - IPE 140 : 4,6*0,56 IPE 100 : 1,5*0,4*2+3,4*0,4 IPE 120 : 2,2*0,48*2 IPE 140 : 2*0,56*2 IPE 240 : (33+22,6+26+81,9)*0,96 IPE 270 : (28,8+5,5+12,6)*1,08 4NP : IPE 80 : 1*0,32*4 IPE 120 : 1,6*0,48*6 U6 - L 50/50/5 : 2*0,21 U7 - L 50/50/5 : 0,7*0,21 IPE 240 : (54+99,75)*0,96 IPE 270 : 44,7*1,08	m2	441,80300	135,94	60 058,70		RTS 20/ I	RTS 20/ I
553	783626500R0	Nátěr lazurovací truhlářských výrobků 2x nosná kce pavlače : sloupek 140/140 : 31,2*0,56 vaznice 140/140 : 23*0,56 příčnky v podlaze 80/160 : 48,3*0,48 příčnky ve střeše 60/140 : 66*0,4 sloupek 160/160 : 31,2*0,64 vaznice 160/160 : 23*0,64 zábradlí pavlače : madlo 140/40 : 9*0,36 madlo 50/50 : 182*0,2 sloupky rámu 60/60 : 165*0,24 podbití pavlače : 40*2*1,028	m2	276,10400	508,42	140 376,80		RTS 20/ I	RTS 20/ I
554	783682111R0	Impregnace olejová dřevěných podlah 1x skladba P48 : podlah.prkna : 24*2*1,025 rošt : 64*0,23 podlaha pavlače : 31*2*1,05	m2	129,02000	554,64	71 559,65		RTS 20/ I	RTS 20/ I
555	783682131R0	Lazura ochranná olejová dřevěných podlah 2x skladba P48 : podlah.prkna : 24*2*1,025 rošt : 64*0,23 podlaha pavlače : 31*2*1,05	m2	129,02000	462,20	59 633,04		RTS 20/ I	RTS 20/ I
556	783782205R0	Nátěr tesařských konstrukcí 2x Koncentrovaný vodou ředitelný fungicidní a insekticidní přípravek na dřevo i zdivo. Přípravek poskytuje dlouhodobou ochranu proti dřevokaznému hmyzu, dřevokazným houbám a plísním. Aplikuje se natíráním. Spotřeba v exteriéru pro dvojitý nátěr 40 g/m2.	m2	63,92000	152,26	9 732,46		RTS 20/ I	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
skladba P48 : podlah.prkna : 24*2*1,025 <span style="float: right;">49,20000</span> rošt : 64*0,23 <span style="float: right;">14,72000</span>									
557	783812130R0	Nátěr olejový omítek stěn 2x + 2x email + 3x tmel	m2	137,78000	324,09	44 653,12		RTS 20/ I	RTS 20/ I
2NP : m.č.2.31a : (3,05*2+2,1+2,4)*1,5-0,8*1,5-0,7*1,5-1,05*1,5+0,55*1,5*2 <span style="float: right;">13,72000</span> m.č.2.32 : (2*2+3,05*2)*1,5-0,8*1,5*2+10 <span style="float: right;">22,75000</span> m.č.2.33 : (1,5*2+3,05*2)*1,5-0,8*1,5*2-0,9*1,5-1,1*1,5 <span style="float: right;">8,25000</span> m.č.2.36 : (4,8*2+2,5-1+0,35*2)*1,5-1,2*0,6+0,6*0,45*2 <span style="float: right;">17,52000</span> m.č.2.37 : (2,25*2+2,5)*1,5+10 <span style="float: right;">20,50000</span> m.č.2.43 : (2,9*2+1,8*2)*1,5-0,8*1,5-0,9*1,5*2-1,3*1,5+0,25*1,5*2 <span style="float: right;">9,00000</span> 3NP : m.č.3.31 : (4,85*2+2,5)*1,5-1,2*1,05+1,05*0,45*2 <span style="float: right;">17,98000</span> m.č.3.18 : (7,8*2+1,9*2-0,7*2-2,5-0,95-1,5*2)*1,5 <span style="float: right;">17,32000</span> m.č.3.24 : (4,3*2+1,8*2-1,25-1,5-0,7-0,8*2)*1,5 <span style="float: right;">10,72000</span>									
558	783812190R0	Nátěr olejový omítek stěn, napuštění	m2	137,78000	73,95	10 188,83		RTS 20/ I	RTS 20/ I
137,78 <span style="float: right;">137,78000</span>									
559	783851212R0	Nátěr epoxidový stěn 2x + 1x email + 1x tmel	m2	21,34750	400,21	8 543,48		RTS 20/ I	RTS 20/ I
2NP : skladba P40 - sokl : <span style="float: right;">3,70000</span> (12,25*2+3,7*2+0,55+0,45-2,1-1,5*3-sokl schodišť : z 1PP do 1NP : <span style="float: right;">2,23000</span> (3,1*2+3,15*2+13*0,175*2+10*0,175*2+0,5+1,4*2+1,55-1,25-0,9*2)*0,1 (2,5+1,4*2+1,5-0,9)*0,1 <span style="float: right;">0,59000</span> z 1NP do 2NP : <span style="float: right;">3,84000</span> (2,3*2+9*0,155*2+4,85*2+2,8+0,8+26*0,17*4+n 15*6-0,9)*0,1 z 2NP do 3NP : (4,85*2+2,5+0,17*26*4)*0,1 <span style="float: right;">2,99000</span> ostatní : 8 <span style="float: right;">8,00000</span>									
560	783851217R0	Nátěr epoxidový stěn, napuštění	m2	21,34750	100,05	2 135,82		RTS 20/ I	RTS 20/ I
21,3475 <span style="float: right;">21,35000</span>									
<b>Díl: 784 Malby</b>					<b>153 980,00</b>				
561	784191101R0	Penetrace podkladu univerzální 1x	m2	2	16,31	34 680,63		RTS 20/ I	RTS 20/ I
sdk : <span style="float: right;">655,58000</span> 73,61+23,3+2,775+323,695+16,88+(32,8563+47,755+23,3+3,75)*2 štuk.omítky : <span style="float: right;">1</span> 154,37+4,16+140,412+16,39+1155,4269 <span style="float: right;">470,76000</span>									
562	784191301R0	Penetrace podkladu protiplísňová 1x	m2	487,15850	20,66	10 064,69		RTS 20/ I	RTS 20/ I
na sanační omítky : 487,1585 <span style="float: right;">487,16000</span>									
563	784195412R0	Malba bílá, bez penetrace, 2 x	m2	2	38,06	80 928,56		RTS 20/ I	RTS 20/ I
Otěruvzdorný tekutý malířský vnitřní nátěr s výbornou kryvostí a vynikající bělostí. sdk : 655,5826 <span style="float: right;">655,58000</span> štuk.omítky : 1470,7589 <span style="float: right;">1</span>									
564	784195612R0	Malba protiplísňová, bez penetrace, bílá, 2 x	m2	487,15850	52,20	25 429,67		RTS 20/ I	RTS 20/ I
Speciální malířský vnitřní nátěr s ochrannými účinky proti plísním. na sanační omítky : 487,1585 <span style="float: right;">487,16000</span>									
565	784402801R0	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	117,55000	24,47	2 876,45		RTS 20/ I	RTS 20/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/094	Víceúčelové studijní a spol.centrum Rakovník
O:	03	SO 01 - objekt C
R:	03	SO 01 - objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		dtto opravy omítek : 117,55		117,55000					

<b>Celkem</b>	<b>17 187 771.75</b>
---------------	----------------------

**VÍCEÚČELOVÉ STUDIJNÍ A SPOLEČENSKÉ CENTRUM  
RAKOVNÍK  
SO 01 - Hlavní stavební objekt- obj. A, B, C**

**ORIENTAČNÍ ROZPOČET ZDRAVOTNÍ INSTALACE**

**REKAPITULAC**

**E**

**PSV**

1.	KANALIZACE		446 325,78
2.	VODOVOD		602 051,67
3.	PLYNOVOD ZARIZOVACI		82 149,09
4.	PŘEDMĚTY		<u>536 693,20</u>
		BEZ DPH	<u><b>1 667 219,73</b></u>

**HSV**

1.	ZEMNÍ PRÁCE PRO ZI BOURACÍ PRÁCE	BEZ DPH	<b>68 931,42</b>
2.	PRO ZI	BEZ DPH	<b>48 349,37</b>

**ZDRAVOTNÍ  
INSTALACE**

**1 784 500,52**

**POZNÁMKA :**

Výkaz je zpracován dle položek katalogu popisů a směrných cen stavebních prací URS Praha. To znamená, že příslušná položka obsahuje práce a materiály dle "Všeobecných podmínek" příslušného katalogu. Položky v katalogu neuvedené jsou ve výkazu uvedeny pod neúplným číslem položky, případně bez čísla.

Pokud jsou ve výkazu uvedeny konkrétní výrobky ( případně obchodní názvy ), slouží pro popis požadovaného standardu a ve většině případů nezakládají povinnost dodavatele stavby použít tyto konkrétní výrobky.

**KANALIZACE**

Ležatá kanalizace z								
1.	721 17-3401 DN 110	m	9,00	476,29	4 286,61	0,00126	0,011	
2.	721 17-3402 DN 125	m	65,00	559,97	36 398,05	0,00177	0,115	
Svislá kanalizace z PPs								
3	721 17-4024 DN 70	m	56,00	495,92	27 771,52	0,00059	0,033	
4	721 17-4025 DN 100	m	163,00	578,57	94 306,91	0,00120	0,196	
5	721 17-4026 DN 125	m	17,00	717,01	12 189,17	0,00090	0,015	
Připojovací potrubí								
6	721 17-4042 DN 40	m	35,00	297,55	10 414,25	0,00029	0,010	
7	721 17-4043 DN 50	m	76,00	390,53	29 680,28	0,00035	0,027	
8	721 17-4044 DN 70	m	3,00	495,92	1 487,76	0,00057	0,002	
9	721 17-4045 DN 100	m	23,00	578,57	13 307,11	0,00114	0,026	

Vyvedení odpadních  
výpustek

10	721 19-4104	DN 40	ks	24,00	258,29	6 198,96	0,00000	0,000
11	721 19-4105	DN 50	ks	27,00	258,29	6 973,83	0,00000	0,000
12	721 19-4109	DN 110	ks	23,00	258,29	5 940,67	0,00000	0,000
13	721	Trubka pro připojení	ks	21,00	578,57	12 149,97	0,00030	0,006
14	721 21-1912	Podlahové vpusti Montáž podlahových vpustí DN 50/75	ks	6,00	433,93	2 603,58	0,00028	0,002
15		Vpust podlahová ležatý odtok	ks	2,00	919,51	1 839,02	0,00069	0,001
16		Izol.souprava pro podl.vpusti	ks	2,00	464,92	929,84	0,00043	0,001
17		vpusti podl. sklepní ležatý odtok, boční přítok	ks	1,00	1 952,67	1 952,67	0,00140	0,001
18		uzávěr proti vzduťe Vpust podl. sklepní ležatý odtok	ks	2,00	1 952,67	3 905,34	0,00083	0,002
19		uzávěr proti vzduťe Izol.souprava pro podl.vpusti	ks	3,00	464,92	1 394,76	0,00043	0,001
20		Vpust terasová s nezámraznou zápach. uz Izol.souprava pro teras.vtoky s EPDM folií	ks ks	1,00 1,00	6 715,55 3 616,06	6 715,55 3 616,06	0,00065 0,00043	0,001 0,000
21	721 21-1913	Montáž podlahových vpustí DN 110	ks	3,00	516,58	1 549,74	0,00057	0,002
		Vpust dvorní DN 100 (150) litin.ram	ks ks	3,00 3,00	4 649,23	13 947,69	0,01240	0,037
22	721 23-3111	Střešní vtoky Střešní vtok DN 75 tepelně izolovaný, záchyt. koš, PVC izolační příruba	ks	1,00	6 715,55	6 715,55	0,00208	0,002
23	721 24-2115	Lapace stresních splavenin DN 110	ks	9,00	2 582,90	23 246,10	0,00143	0,013
24	721 27-3152	Ventilační hlavice DN 75	ks	4,00	898,85	3 595,40	0,00016	0,001
25	721 27-3153	DN 110	ks	7,00	1 012,50	7 087,50	0,00029	0,002
26	721 11-0951	Opravy a údržba vnitřní kanalizace vsazení odbočky do potrubí kameninového DN 100	ks	5,00	2 582,90	12 914,50	0,01202	0,060
27	721 11-0952	DN 125	ks	15,00	2 789,54	41 843,10	0,01502	0,225
28	837 35-5121	vysek a montáž kameninové odbočné tvarovky na kameninovém DN 200	ks	3,00	2 789,54	8 368,62	1,12181	3,365
29		Odstranění stavajících odlučovače tuků	ks	1,00	15 497,42	15 497,42	1,12181	1,122
30		Kamerové zkousky ležatého potrubí	ks	1,00	15 497,42	15 497,42	0,00000	0,000
31	721 29-0111	Zkouska těsnosti kanalizace vodou do DN 125	m	74,00	10,33	764,42	0,00000	0,000
32	721 29-0123	kouřem do DN 300	m	373,00	15,50	5 781,50	0,00000	0,000

		<b>mezisoučet</b>			<b>440 870,87</b>		<b>5,280</b>
33	998 72-1103	Přesun hmot v obj. výš. do 24 m	t	5,280	1 033,16	5 454,91	
		<b>CELKEM</b>			<b>446 325,78</b>		
		<b>VODOVOD</b>					
		Potrubí z trub pozinkovaných					
1	722 13-0233	DN 25	m	25,00	433,93	10 848,25	0,00309
2	722 13-0234	DN 32	m	96,00	490,75	47 112,00	0,00451
		Rozvody vody z plastů ( PPr - PN 20 )					
3	722 17-4022	D 20 x 3,4 mm	m	173,00	299,62	51 834,26	0,00078
4	722 17-4023	D 25 x 4,2 mm	m	185,00	332,68	61 545,80	0,00096
5	722 17-4024	D 32 x 5,4 mm	m	51,00	376,07	19 179,57	0,00125
6	722 17-4025	D 40 x 6,7 mm	m	37,00	458,72	16 972,64	0,00256
7	722 17-4026	D 50 x 8,4 mm	m	78,00	628,16	48 996,48	0,00364
		Ochrana potrubí tepel.izolač. trubicemi tl. do 13 mm, DN do 22					
8	722 18-1231	mm tl. do 13 mm, DN do 45	m	173,00	19,63	3 395,99	0,00007
9	722 18-1232	mm tl. do 13 mm, DN do 63	m	242,00	127,08	30 753,36	0,00009
10	722 18-1233	mm	m	78,00	136,38	10 637,64	0,00012
		tl. do 20 mm, DN do 45					
11	722 18-1242	mm	m	31,00	144,64	4 483,84	0,00016
		Nastěnky pro vytokové ventily					
12	722 22-0111	DN 15	ks	60,00	82,65	4 959,00	0,00013
		Nástěnky pro baterii					
13	722 22-0121	DN 15	pár	9,00	123,98	1 115,82	0,00025
		Montáž vodovod. se dvěma závitů					
14	722 23-9101	DN 15	ks	17,00	361,61	6 147,37	0,00002
15		Kulový kohout DN	ks	9,00	325,45	2 929,05	0,00021
16		Šoupě DN 15 Ventil s odvodněním	ks	3,00	464,92	1 394,76	0,00020
17		DN 15	ks	1,00	258,29	258,29	0,00035
18		Zpětná klapka DN	ks	4,00	309,95	1 239,80	0,00012
19	722 23-9102	DN 20	ks	26,00	361,61	9 401,86	0,00002
20		Kulový kohout DN	ks	20,00	411,20	8 224,00	0,00034
21		Zpětná klapka DN Ventil s odvodněním	ks	3,00	384,34	1 153,02	0,00017
22		DN 20	ks	3,00	258,29	774,87	0,00057
23	722 23-9103	DN 25	ks	4,00	361,61	1 446,44	0,00002
24		Kulový kohout DN	ks	4,00	433,93	1 735,72	0,00050
25		Tlakoměr, dod.+mont.	ks	2,00	878,19	1 756,38	0,00223
26		Teploměr, dod.+mont.	ks	2,00	878,19	1 756,38	0,00079
		Různé vodomet. uz. 1,5 vč.uzávěru, dod.+mont.	ks	2,00	2 768,87	5 537,74	0,00200

28.		Cirkulační čerpadlo dod.+mont.	ks	2,00	6 715,55	13 431,10	0,00002	0,000
29.	722 25-0132	Požární hydranty s tvarově stálou hadici DN 25, dl. 20,0 m-celoplechový	ks	6,00	8 781,87	52 691,22	0,02814	0,169
30.	722 13-0916	Úpravy a údržba vnitřního vodovodu Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných Přeřezání ocelové do DN 50	ks	1,00	258,29	258,29	0,00000	0,000
31.	722 13-0995	Vsazení odbočky do potrubí DN 50	ks	1,00	2 582,90	2 582,90	0,00076	0,001
32.	722 17-1915	Potrubí z plastových Odriznutí trubky nebo tvarovky D 40 mm	ks	1,00	258,29	258,29	0,00000	0,000
33.	722 17-1935	Vsazení odbočky do potrubí D 40 mm	ks	1,00	671,55	671,55	0,00005	0,000
34.	722 29-0226	I lakové zkoušky vodovod. potrubí do DN 50	m	645,00	10,33	6 662,85	0,00019	0,123
35.	722 29-0234	Proplach a desintekce potrubí do DN 80	m	645,00	260,78	168 203,10	0,00001	0,006
<b>mezisoučet</b>						<b>600 349,63</b>		<b>1,647</b>
36.	998 72-2103	Přesun hmot v obj. výš. do 24 m	t	1,647	1 033,16	1 702,04		
<b>CELKEM</b>						<b>602 051,67</b>		

## PLYNOVOD

		Potrubí z trub černých spojov. svařováním						
1.	723 11-1203	DN 20	m	33,00	433,93	14 319,69	0,00185	0,061
2.	723 15-0312	DN 50	m	22,00	607,50	13 365,00	0,00493	0,108
3.	723 15-0315	DN 100	m	1,50	1 026,96	1 540,44	0,01171	0,018
4.	723 15-0365	Chránička - D 38/2,6	m	2,50	289,29	723,23	0,00256	0,006
5.	723 15-0368	Chránička - D 76/3,2	m	1,00	433,93	433,93	0,00633	0,006
		Připojky ke strojum a zařízení						
6.	723 19-0203	DN 20	ks	2,00	878,19	1 756,38	0,00428	0,009
		Kulové kohouty plnopřítokové						
7.	723 23-1162	DN 15	ks	3,00	325,45	976,35	0,00024	0,001
8.	723 23-1163	DN 20	ks	5,00	411,20	2 056,00	0,00038	0,002
9.	723 23-1167	DN 50	ks	4,00	1 446,43	5 785,72	0,00208	0,008
10.		Elektroventil DN 50	ks	1,00	11 364,77	11 364,77	0,00452	0,005
11.		Regulátor tlaku plynu	ks	1,00	6 715,55	6 715,55	0,00962	0,010
12.		Tlakoměr	ks	4,00	878,19	3 512,76	0,00050	0,002



13.		Teploměr	ks	1,00	878,19	878,19	0,00050	0,001
	800-783							
14.	783 42-5412	Nátěry kov. potr. syntetic. do DN 50	m	56,50	56,82	3 210,33	0,00011	0,006
		Demontáž přípojek k						
15.	723 16-0804	plynoměrum	pár	2,00	1 033,16	2 066,32	0,00000	0,000
16.	723 16-0831	Demontáž rozpěrek	ks	2,00	103,32	206,64	0,00000	0,000
17.	723 26-0802	Demontáž plynoměru	ks	2,00	103,32	206,64	0,00510	0,010
		Uzavření nebo otevření						
18.	723 19-0901	potrubí Odvzdušnění a	ks	1,00	1 549,74	1 549,74	0,00000	0,000
19.	723 19-0907	napuštění potrubí Zkouška těsnosti	m	9,00	103,32	929,88	0,00000	0,000
20.	723 19-0909	dosavadního potrubí Navareni odbocky na	ks	1,00	2 066,32	2 066,32	0,00000	0,000
21.	723 19-0917	potrubí DN 50 Vybavení kotelny	ks	2,00	1 012,50	2 025,00	0,00025	0,001
22.		(pěnotvorný prostředek, Kpl ЛЕКАРНИЦКА, дат. svítilna, detektor na oxid uh.)		1,00	6 198,97	6 198,97	1,12181	1,122
		<b>mezisoučet</b>				<b>81 887,85</b>		<b>0,253</b>
23.	998 72-3103	Přesun hmot v obj. výš. do 24 m	t	0,253	1 033,16	261,24		

#### PLYNOVOD CELKEM

**82 149,09**

#### ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY

		Montáž zařízení montáž splachovací						
1.	725 11-9101	nádržky Splachovací	ks	6,00	516,58	3 099,48	0,00094	0,006
2.		nádržka	ks	6,00	3 306,12	19 836,72	0,00346	0,021
		Montáž klozetových						
3.	725 11-9125	mís závěsných Klozety závěsný	ks	15,00	309,95	4 649,25	0,00242	0,036
4.		keramický ( včet. sedátka )	ks	8,00	3 306,12	26 448,96	0,02034	0,163
5.		Klozety zavesny z chromnikl. oceli	ks	6,00	6 405,60	38 433,60	0,02034	0,122
6.		Klozety závěsný pro invalidy (vč.sedátka)	ks	1,00	4 649,23	4 649,23	0,02034	0,020
		Pisoáry montáž pisoárů						
7.	725 12-9102	automatických Pisoarova misa z	ks	3,00	516,58	1 549,74	0,00008	0,000
8.		chromniklové oceli s automatickym	ks	3,00	8 265,29	24 795,87	0,01808	0,054
		splachováním Optoelektronicky						
9.		řízená bezdotyková splachovací	ks	3,00	878,19	2 634,57	0,00000	0,000
		armatura pro pisoáry						
		Umyvadla						
10.	725 21-9102	Montáž na šrouby	ks	18,00	206,63	3 719,34	0,00168	0,030
11.		Umyvadlo š. 55 cm	ks	10,00	929,85	9 298,50	0,01552	0,155

12		Umyvadlo 60x53 cm z kompozitního Materiálu z žuly Umyvadlo s. 64 cm	ks	7,00	5 372,44	37 607,08	0,01802	0,126
13		pro invalidy	ks	1,00	3 409,43	3 409,43	0,01902	0,019
14	725 21-	Montáž krytu na sifon	ks	10,00	103,32	1 033,20	0,00252	0,025
15		Kryt na sifon	ks	10,00	1 446,43	14 464,30	0,00470	0,047
16	725 24-9101	Sprchy Montáž sprch. vaniček Sprchové vanicky	ks	3,00	413,26	1 239,78	0,00088	0,003
17		keramické Sprchova vanicka						
18		80x80 cm (čtverec) Sprchova vanicka	ks	2,00	9 711,72	19 423,44	0,01331	0,027
19		80x80 cm (čtvrtkruh)	ks	1,00	9 401,77	9 401,77	0,01081	0,011
20	725 24-9103	Montáž sprch. koutů Sprchový kout	ks	4,00	309,95	1 239,80	0,00017	0,001
21		čtvrtkruhový 800 mm Sprchové dveře	ks	1,00	10 021,66	10 021,66	0,01034	0,010
22		jednokřídlé 800 mm Sprchová pevná	ks	2,00	9 505,08	19 010,16	0,01034	0,021
23		stěna 800 mm	ks	1,00	7 438,76	7 438,76	0,01034	0,010
24	725 31-9111	Dřezy Montáž drezu jednoduchých	ks	5,00	516,58	2 582,90	0,00044	0,002
25	725033-9111	Výlevky Montáž výlevek	ks	6,00	413,26	2 479,56	0,00059	0,004
26		Výlevky keramické s plast. mříž.	ks	6,00	4 235,96	25 415,76	0,01719	0,103
27	725 53-9201	Elektrické ohřivače zásobníkové závěsné Montáž do 15 l	ks	1,00	516,58	516,58	0,00066	0,001
28		El zásobníkový ohřivač vody 10l pro nízkotlakou	ks	1,00	3 099,48	3 099,48	0,01038	0,010
29	725 53-9203	armaturu, horní montáž Montáž do 80 l	ks	1,00	516,58	516,58	0,00537	0,005
30		El zásobníkový ohřivač vody 80l	ks	1,00	6 508,92	6 508,92	0,03625	0,036
31	725 53-9204	Montáž do 125 l	ks	1,00	516,58	516,58	0,00537	0,005
32		El zásobníkový ohřivač vody 120l	ks	1,00	7 542,08	7 542,08	0,04625	0,046
33	725 53-5211	Pojistné armatury DN 15	ks	5,00	1 012,50	5 062,50	0,00021	0,001
34	725 81-9201	Ventily Montáž ventilu nástěnného DN15	ks	7,00	51,66	361,62	0,00009	0,001
35		Nastěnný ventil DN 15 - pračkový	ks	6,00	227,30	1 363,80	0,00059	0,004
36		Nastěnný ventil DN 15	ks	1,00	206,63	206,63	0,00189	0,002
37	725 81-9401	Montáž ventilu rohového DN 15	ks	53,00	51,66	2 737,98	0,00009	0,005
38		Rohový ventil se sítkem + hadice	ks	53,00	206,63	10 951,39	0,00030	0,016
39	725 82-9101	Baterie dřezové nástěnné - montáž Nastěnná baterie	ks	6,00	103,32	619,92	0,00016	0,001
40		dřezová páková	ks	6,00	1 033,16	6 198,96	0,00184	0,011
41	725 82-9111	stojánkové montáž	ks	5,00	103,32	516,60	0,00000	0,000

42		Stojank. baterie dřezová páková	ks	5,00	909,18	4 545,90	0,00184	0,009
43	725 82-9131	Baterie umyvadlové stojánkové montáž Stojank. baterie	ks	11,00	154,97	1 704,67	0,00004	0,000
44		umyvadlová - páková Stojank. baterie	ks	10,00	857,52	8 575,20	0,00184	0,018
45		umyvadlová - páková s lékařskou pakou	ks	1,00	1 239,79	1 239,79	0,00184	0,002
46	725 82-9132	pro invalidy automatické sensorové montáž	ks	7,00	413,26	2 892,82	0,00004	0,000
47		Bezdotyková optoelektronicky řízená stojanková	ks	7,00	4 235,96	29 651,72	0,00254	0,018
48	725 84-9411	armatura se sitovým zdrojem, napojení na TV a SV Baterie sprchové Montáž	ks	3,00	206,63	619,89	0,00013	0,000
49		Baterie sprchova páková s nastavitelnou výškou sprchy -	ks	3,00	1 653,06	4 959,18	0,00211	0,006
50	725 86-9101	Zapachove uzavěrky pro zařizovací Montáž zapach. uzávěrek umyvadlových Zapach.uzavěrka	ks	17,00	51,66	878,22	0,00014	0,002
51	725 86	umyvadlová Zapach.uzavěrka	ks	10,00	826,53	8 265,30	0,00049	0,005
52	725 86	umyvadlová mosaz Zapach.uzavěrka	ks	6,00	960,84	5 765,04	0,00147	0,009
53	725 86	umyvadlová pro umyvadlo (místo šetřící sifon)	ks	1,00	857,52	857,52	0,00147	0,001
54	725 86-9204	montáž zapach. uzávěrek dřezových DN Zapach.uzavěrka	ks	4,00	103,32	413,28	0,00016	0,001
55	725 86	dřezová	ks	4,00	568,24	2 272,96	0,00073	0,003
56	725 86-5411	Zapach.uzavěrka pro pisoáry	ks	3,00	878,19	2 634,57	0,00028	0,001
57	725 86-5311	Zapach.uzavěrka sprchová DN 40/50	ks	3,00	805,87	2 417,61	0,00050	0,002
58	725 86	Zapach.podomitkova uzavěrka pro pračky	ks	5,00	878,19	4 390,95	0,00028	0,001
59	725 86	naicni pro ukapy zápach.uzavěrkou a přídavným uzavěrem proti zápachu pro suchý stav	ks	4,00	599,23	2 396,92	0,00009	0,000
60	725 86	Kondenzační sifon s vodní a mechanickou	ks	16,00	1 012,50	16 200,00	0,00023	0,004
61	725 98-0123	Dvířka vel. 30 x 30 cm	ks	22,00	475,25	10 455,50	0,00031	0,007
		Představené instalační systémy do						

		stěn s kovovou konstrukcí Montáž modulu pro						
62	726 14-1203	pisoařry Instalační ram pro	ks	3,00	516,58	1 549,74	0,00000	0,000
63		pisoařry se splach.arm. Montáž modulu pro	ks	3,00	3 822,70	11 468,10	0,02300	0,069
64	726 14-1204	zavěsné WC Podomítkový modul	ks	15,00	516,58	7 748,70	0,00000	0,000
65		pro zavěsné WC tlacítko pro 2	ks	8,00	4 132,65	33 061,20	0,02465	0,197
66		množství vody Podomítkový modul	ks	8,00	1 012,50	8 100,00	0,00000	0,000
67		pro zavěsné WC-INV WC system handicap- pack vč. splach. tlačítka	ks	1,00	8 262,81	8 262,81	0,02465	0,025
68		Podomítkový modul pro zavěsné WC z chromniklové oceli	ks	6,00	1 033,16	6 198,96	0,02465	0,148
69		se splach.nádržkou Ovladači tlačítka z ušlechtilé oceli	ks	6,00	1 136,48	6 818,88	0,00000	0,000
<b>mezisoučet</b>						<b>534 947,91</b>		<b>1,689</b>
70	998 72-5103	Přesun hmot v obj. výš. do 24 m	t	1,689	1 033,16	1 745,29		
<b>CELKEM</b>						<b>536 693,20</b>		

## 800-1 ZEMNÍ PRÁCE PRO ZI

1.	132 20-1101	Hloubení rýh s. do 600 mm v hor. 3 do 100 m3	m3	16,14	233,82	3 773,85		
2	132 20-1201	Hloubení rýh s. do 2000 mm v hor. 3 do 100 m3	m3	35,11	212,07	7 445,78		
3	151 10-1101	Zřízení pažení a rozepření rýh pro podzemní vedení - příložné do 2 m	m2	63,90	152,26	9 729,41		
4	151 10-1111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzem. vedení - příložné do 2 m	m2	63,90	65,25	4 169,48		
5	161 10-1101	Svisle přemístění výkopku z hor. 1 až 4 do 2,5 m	m3	51,25	87,00	4 458,75		
6	162 70-1105	Vodorovně přemístění výkopku z hor. 1 až 4 do 10000 m	m3	25,58	304,51	7 789,37		
		Nakládání výkopku						

7	167 10-1101	množství do 100 m <sup>3</sup> z hor. 1 až 4	m3	25,58	43,50	1 112,73
8	171 20-1201	Uložení sypaniny na skládky	m3	25,58	21,75	556,37
9	174 10-1101	Žásyp sypaninou se zhutněním rýh	m3	25,67	125,07	3 210,55

827-1	STAVEBNÍ PRÁCE PRO ZI				0,00	
10	451 57-2111	Lože pod potrubí z kameniva 0-4 mm 0,3 m <sup>3</sup> /m	m3	24,81	1 075,58	26 685,14

**ZEMNÍ PRÁCE PRO  
ZI CELKEM**

**68 931,42**

**STAVEBNÍ A BOURACÍ PRÁCE PRO ZI**

ODHAD - 10% z PSV      1 667 219,73      3%      **48 349,37**

Řádek	Název, rozměr položky	Ceník výrobce / číslo URS	m.j.	množství	jedn.cena	celkem
<b>VÍCEÚČELOVÉ STUDIJNÍ A SPOLEČENSKÉ CENTRUM RAKOVNÍK</b>						
<b>SO 01 - Hlavní stavební objekt - obj. A, B, C</b>						
<p>Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, pomocných konstrukcí, dopravy, stavebních přípomocí a ostatních prací a dodávek přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.</p> <p>Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré tyto náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce.</p>						
<b>Kotelny</b>		<b>800 - 731</b>				
1	Stacionární plynový kondenzační kotel 20,7 - 97 kW s modulovaným hořákem 20 - 100%, kompaktní těleso s obsahem vody 128l, teplosměnné plochy a spalovací komora z nerezové oceli 316L (protiproudý výměník) Vestavěný snímač tlaku vody, pojistný ventil 4 bar a automatický odvodušňovací ventil Vestavěný snímač teploty spalin	-		ks	2	140510 281019,88
2	Závěsný kondenzační kotel 2 - 17kW			ks	1	49695 49695,06
3	<b>Odkouření od kotlů</b>					
4	zpětná klapka DN100/110			ks	2	10848 21696,38
5	komínová sada sdruž. odvodů spalin pro kaskády kotlů DN200			ks	1	13844 13844,36
6	biaxiální adaptér DN150/100 - 2x DN100 PP			ks	2	919,51 1839,02
7	trubka DN200 x 1000mm PP, s hrdlem pro odvod spalin komínem			ks	2	3285,5 6570,9
8	trubka DN200 x 2000mm PP, s hrdlem pro odvod spalin komínem			ks	1	4752,5 4752,54
9	trubka DN200 x 500mm PP, s hrdlem pro odvod spalin komínem			ks	1	2376,3 2376,27
10	koleno s kontrolním otvorem PP DN200x87° pro odvod spalin komínem			ks	1	6818,9 6818,86
11	koleno DN200x87° PP pro odvod spalin komínem			ks	1	4421,9 4421,93
12	Nerezový fasádní systém odvodu spalin nad střechu objektu - délka 15m, Ø 180mm, tloušťka izolace 25mm. dodávka včetně montáže	-		kpl	1	85959 85959,02
13						
14	Montáž stacionárního teplovodního kotle	731 15-9620	sbr	2	5992,3	11984,68
15						
16	Přesun hmot pro kotelny v objektech H do 12 m	998 73-1202	%	4909,789	2	9819,578
17						
18	<b>Strojovna</b>	<b>800 - 732</b>				
19	Sdružený rozdělovač a sběrač - modul 100, včetně podpěr a montáže	-		ks	1	23763 23762,71
20	Expanzní nádoba 105 litrů/6bar	-		ks	1	4868,3 4868,26
21	Zásobník TV 125 litrů	-		ks	2	25416 50831,54
22	<b>Oběhová čerpadla</b>					

Řádek	Název, rozměr položky	Ceník výrobce / číslo URS	m.j.	množství	jedn.cena	celkem
23	Elektronické oběhové čerpadlo DN25; max. výtlačná výška 4mvs Příkon - P1: 4 .. 25 W Frekvence el. sítě: 50 Hz Jmenovité napětí: 1 x 230 V Max. spotřeba el. proudu: 0.05 .. 0.26 A Krytí (IEC 34-5): X4D	-	ks	7	17987	125911,38
24	Elektronické oběhové čerpadlo DN25; max. výtlačná výška 4mvs Příkon - P1: 3 .. 18 W Frekvence el. sítě: 50 Hz Jmenovité napětí: 1 x 230 V Max. spotřeba el. proudu: 0.04 .. 0.18 A Krytí (IEC 34-5): X4D	-	ks	1	21378	21378,17
25	Elektronické oběhové čerpadlo DN25; max. výtlačná výška 8mvs Příkon - P1: 3 .. 50 W Frekvence el. sítě: 50 Hz Jmenovité napětí: 1 x 230 V Max. spotřeba el. proudu: 0.04 .. 0.44 A Krytí (IEC 34-5): X4D	-	ks	2	22399	44797,88
26	Elektronické oběhové čerpadlo DN25; max. výtlačná výška 8mvs Příkon - P1: 9 .. 116 W Frekvence el. sítě: 50 Hz Jmenovité napětí: 1 x 230 V Max. spotřeba el. proudu: 0.09 .. 1.02 A Krytí (IEC 34-5): X4D	-	ks	1	26656	26655,56
27	neutralizační box pro kotle do 500kW včetně náplně		ks	1	14464	14464,26
28	inhibitor koroze do topného systému 1l (1:100)		ks	17	101,25	1721,25
29	Montáž oběhových čerpadel	732 42-9212	sbr	11	867,86	9546,46
30	Orientační štítky na potrubí včetně montáže	19-9100	sbr	1	2686,2	2686,22
31	Výstražné a informační samolepící tabulky včetně montáže		ks	10	1239,8	12397,9
32	Hadice napouštěcí pryžové		m	10	39,26	392,6
33						
34	Přesun hmot pro strojovny v objektech H do 12 m	998 73-2202	%	2599,5168	2	5199,0336
35						
36	<b>Rozvodné potrubí</b>	<b>800 - 733</b>				
37	<b>Potrubí z trubek měděných, dodávka včetně montáže a tvarovek</b>	<b>733 22</b>				
38	18 x 1 mm	733 22-3103	m	1045	315,11	329289,95
39	22 x 1 mm	733 22-3104	m	110	358,51	39436,1
40	28 x 1,5 mm	733 22-3105	m	216	584,77	126310,32
41	35 x 1,5 mm	733 22-3106	m	192	752,14	144410,88
42	42 x 1,5 mm	733 22-3107	m	48	931,91	44731,68
43	54 x 2 mm	733 22-3108	m	9	1725,4	15528,42
44						
45	<b>Potrubí z trubek měděných opatřených kaučukovou izolací, včetně montáže a tvarovek (systém chlazení)</b>					
46	28 x 1,5 mm	733 22-3105	m	78	688,09	53671,02
47	42 x 1,5 mm	733 22-3107	m	36	1053,8	37937,52
48	54 x 2 mm	733 22-3108	m	62	1828,7	113379,4
49	64 x 2 mm	733 22-3109	m	13	2252,3	29279,77
50						
51	Pružné tlakové hadice pro připojení reg. uzlů		ks	24	528,98	12695,52
52						
53	Příplatek za vedení potrubí v kotelnách a strojovnách, dodávka včetně montáže		m	55	113,65	6250,75
54	Proplach, odvzdušnění		sbr	1	9608,4	9608,4
55	Tlaková a dilatační zkouška systému		sbr	1	8471,9	8471,92
56	Topná a provozní zkouška systému		sbr	1	19630	19630,06

Řádek	Název, rozměr položky	Ceník výrobce / číslo URS	m.j.	množství	jedn.cena	celkem
57	Hydronické vyvážení soustavy		sbr	1	4752,5	4752,54
58	Přesun hmot pro rozvodné potrubí do H 24 m	998 73-2202	%	9953,8425	2	19907,685
59						
60	<b>Armatury</b>	<b>800 - 734</b>				
61	Odvzdušňovací ventil se zpětnou klapkou DN10 s odvzdušňovací nádobkou	734 21-1126	ks	28	256,22	7174,16
62	Dvoubodové šroubení včetně adaptérů DN18, kvs	734 26-1402	ks	103	477,32	49163,96
63	Termostatický ventil přímý DN18, kvs 1,83	734 22	ks	3	428,76	1286,28
64	Šroubení přímé DN18, kvs 1,26	734 26	ks	3	218	654
65	Termostatická hlavice kapalinová pro tělesa VK	734 22-1682	ks	79	347,14	27424,06
66	Termostatická hlavice kapalinová na termostatický ventil přímý	734 22-1683	ks	3	351,27	1053,81
67	Termostatická hlavice v provedení pro veřejné prostory na tělesa VK	734 22	ks	24	733,54	17604,96
68						
69	Zpětný ventil DN20	734 24 2413	ks	3	450,46	1351,38
70	Zpětný ventil DN25	734 24 2414	ks	8	603,37	4826,96
71	Zpětný ventil DN32	734 24 2414	ks	3	864,76	2594,28
72	Zpětný ventil DN40	734 24 2414	ks	3	1281,1	3843,36
73	Zpětný ventil DN50	734 24 2414	ks	3	2174,8	6524,4
74						
75	Filtr DN20	734 29 1243	ks	2	454,59	909,18
76	Filtr DN25	734 29 1244	ks	5	545,51	2727,55
77	Filtr DN32	734 29 1245	ks	2	931,91	1863,82
78	Filtr DN40	734 29 1246	ks	3	1154	3462,12
79	Filtr DN50	734 29 1247	ks	4	1892,8	7571
80						
81	Kulový kohout plnicí a vypouštěcí DN10	734 29 1113	ks	30	357,47	10724,1
82						
83	Kulový kohout uzavírací DN20	734 29 2714	ks	9	372,97	3356,73
84	Kulový kohout uzavírací DN25	734 29 2715	ks	25	588,9	14722,5
85	Kulový kohout uzavírací DN32	734 29 2716	ks	9	868,89	7820,01
86	Kulový kohout uzavírací DN40	734 29 2717	ks	12	1200,5	14406,36
87	Kulový kohout uzavírací DN50	734 29 2718	ks	18	1890,7	34032,42
88	Kulový kohout uzavírací DN60	735 29 2719	ks	2	2510,6	5021,16
89						
90	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou, rozsah do 200°C	734 41-1144	ks	12	635,39	7624,68
91	Tlakoměr kruhový deformační 0-10MPa	734 42-1130	ks	12	607,5	7290
92						
93	Trojcestný ventil DN15, Kvs0,63	734 29-502.	ks	1	1598,3	1598,3
94	Trojcestný ventil DN15, Kvs1,6	734 29-502.	ks	1	1729,5	1729,51
95	Trojcestný ventil DN20, Kvs2,5	734 29-5021	ks	2	1761,5	3523,08
96	Trojcestný ventil DN25, Kvs6,3	734 29-5022	ks	3	1924,8	5774,34
97	Trojcestný ventil DN25, Kvs10	734 29-5022	ks	2	1978,5	3957
98	Trojcestný ventil DN32, Kvs16	734 29-5023	ks	1	2252,3	2252,29
99						
100	Ruční vyvažovací ventil DN10, kvs 1,47 s měřicími vsuvkami a vypouštěním	734 22	ks	1	2851,5	2851,53
101	Ruční vyvažovací ventil DN15, kvs 2,52 s měřicími vsuvkami a vypouštěním	734 22	ks	1	3068,5	3068,49
102						
103	Automatický vyvažovací ventil DN20, plynulé nastavení průtoku 100 - 1266l/h, měřící vsuvky, 17-400kPa	734 22	ks	2	4959,2	9918,34
104	Automatický vyvažovací ventil DN25, plynulé nastavení průtoku 100 - 1266l/h, měřící vsuvky, 17-400kPa	734 22	ks	2	7232,1	14464,26
105	Automatický vyvažovací ventil DN25, plynulé nastavení průtoku 535 - 5830l/h, měřící vsuvky, 17-400kPa	734 22	ks	1	8058,7	8058,66



Řádek	Název, rozměr položky	Ceník výrobce / číslo URS	m.j.	množství	jedn.cena	celkem
106	Automatický vyvažovací ventil DN32, plynulé nastavení průtoku 535 - 5830l/h, měřící vsuvky, 17-400kPa	734 22	ks	4	7366,4	29465,76
107	Automatický vyvažovací ventil DN40, plynulé nastavení průtoku 3180 - 16100, měřící vsuvky, 20-400kPa	734 22	ks	1	10111	10110,52
108	Armatura pro automatické odvzdušňování a odlučování mikrobublinek, kalu, kyslíku a magnetitu		ks	1	5537,7	5537,74
109						
110					0	
111	Sada pro automatické dopouštění vody do systému	-	ks	1	4959,2	4959,17
112						
113	<i>Montáž armatur</i>	734 20				
114	Montáž armatur včetně zhotovení návarků	9106	ks	432	165,31	71413,92
115						
116	Přesun hmot do 24 m	998 73-4203	%	4237,1615	2	8474,323
117						
118	<b>Otopná tělesa</b>	<b>800 - 735</b>				
119	<b>Deskové otopné těleso s bočním připojením</b>					
120	10/090070-50	735 15-1194	ks	1	1564,2	1564,21
121	10-090100-50	735 15-1197	ks	1	1696,5	1696,45
122	20-060100-50	735 15-1377	ks	1	2257,5	2257,46
123						
124	<b>Deskové otopné těleso s integrovaným termostatickým ventilem a hladkou čelní deskou - pravé připojení (VK)</b>					
125	11-050060-60P	735 15-....	ks	1	4189,5	4189,47
126	11-060040-60P	735 15-....	ks	3	4298	12893,85
127	11-060050-60P	735 15-....	ks	2	4164,7	8329,34
128	11-060060-60P	735 15-....	ks	2	4236	8471,92
129	11-090040-60P	735 15-....	ks	5	4273,2	21365,8
130	11-090050-60P	735 15-....	ks	1	4483,9	4483,92
131	11-090060-60P	735 15-....	ks	1	5031,5	5031,5
132	11-090100-60P	735 15-....	ks	4	5269,1	21076,48
133	21-060040-60P	735 15-....	ks	3	5889	17667,06
134	21-060050-60P	735 15-....	ks	1	5390	5390
135	21-060060-60P	735 15-....	ks	5	4987,1	24935,35
136	21-060070-60P	735 15-....	ks	2	5320,8	10641,56
137	21-060080-60P	735 15-....	ks	1	5316,7	5316,65
138	21-060100-60P	735 15-....	ks	11	6071,9	66790,79
139	21-060110-60P	735 15-....	ks	5	6323	31614,75
140	21-090050-60P	735 15-....	ks	2	5409,6	10819,26
141	21-090060-60P	735 15-....	ks	5	6111,2	30555,75
142	21-090070-60P	735 15-....	ks	3	6302,3	18906,84
143	21-090090-60P	735 15-....	ks	2	6467,6	12935,18
144	22-030180-60P	735 15-....	ks	2	7192,9	14385,74
145	22-060060-60P	735 15-....	ks	3	5334,2	16002,63
146	22-060080-60P	735 15-....	ks	1	5181,3	5181,3
147	22-060100-60P	735 15-....	ks	11	6582,3	72404,97
148	22-060120-60P	735 15-....	ks	2	7035,8	14071,66
149	22-090050-60P	735 15-....	ks	2	7335,5	14670,9
150	22-090060-60P	735 15-....	ks	1	6948	6948,01
151	22-090070-60P	735 15-....	ks	1	7149,5	7149,48
152	22-090080-60P	735 15-....	ks	2	7390,2	14780,4
153	22-090100-60P	735 15-....	ks	1	7785,9	7785,9
154	22-090110-60P	735 15-....	ks	5	7996,7	39983,35
155	33-050100-60P	735 15-....	ks	1	7842,7	7842,73
156	33-060090-60P	735 15-....	ks	2	8108,3	16216,5
157	33-060100-60P	735 15-....	ks	4	8356,2	33424,84
158						
159	<b>Deskové otopné těleso s integrovaným termostatickým ventilem a hladkou čelní deskou - levé připojení (VKL)</b>					
160	11-090040-E0P	735 15-....	ks	1	4376,5	4376,47

Řádek	Název, rozměr položky	Ceník výrobce / číslo URS	m.j.	množství	jedn.ce na	celkem
161	22-060060-E0P	735 15-....	ks	1	5437,5	5437,53
162	22-060080-E0P	735 15-....	ks	1	5284,6	5284,62
163	22-060100-E0P	735 15-....	ks	2	6691,8	13383,58
164	33-060100-E0P	735 15-....	ks	1	8575,2	8575,24
165						
166	Montáž otopných těles	735 15	ks	106	1890,7	200413,14
167						
168	<b>Podlahové vytápění včetně montáže</b>					
169	Trubka PE-X 18 x 2 mm s kyslíkovou bariérou	735 51	m	1721	83,69	144030,49
170	Systémová deska rozteč á 50mm/ 32mm vysoká	735 51	ks	412	393,63	162175,56
171	Ochranná trubka 25 černá	735 51	m	87	33,06	2876,22
172	Izolační a dilatační pás 15 x 0,8 cm	735 51	m	155	24,8	3844
173	Lišta pro ukotvení dilatační pásy	735 51	ks	101	58,89	5947,89
174	Plastifikátor	735 51	kg	83	115,71	9603,93
175	Předmontovaný rozdělovač 1" x 18/ 6 vývodů	735 51	ks	1	10108	10108,45
176	Předmontovaný rozdělovač 1" x 18/ 11 vývodů	735 51	ks	1	14723	14722,55
177	Adaptér pro trubky 18 x 2 mm	735 51	ks	34	80,59	2740,06
178	Skříň rozdělovače 600 x 460 x 110/140 mm	735 51	ks	1	4073,8	4073,75
179	Skříň rozdělovače 1000 x 460 x 110/140 mm	735 51	ks	1	5339,4	5339,38
180	Ukončení rozdělovačů AOV+KV	735 51	ks	2	1456,8	2913,52
181	Prostorový termostat	735 51	ks	2	1684,1	3368,1
182	Termohlavice, provedení bez proudu otevřeno 230V	735 51	ks	17	915,38	15561,46
183	Připojovací modul pro termoelektrické hlavy a termostat s havarijním čidlem	735 51	ks	3	8074,2	24222,48
184	Kulový kohout DN25		ks	2	599,23	1198,46
185						
186	Přesun hmot pro otopná tělesa - výška do 24 m	998 73-5202	%	12479,7888	1	12479,7888
187						
188	<b>Izolace tepelné</b>	<b>800 - 713</b>				
189	<b>Dodávka + Montáž</b>					
190						
191	<b>Izolace návleková z pěnového polyethylenu</b>					
192	Potrubí 18x1 – U požadované=0,15W/mK		m	1045	49,59	51821,55
193	Potrubí 22x1,0 – U požadované=0,18W/mK		m	110	57,86	6364,6
194	Potrubí 28x1,5 – U požadované=0,18W/mK		m	35	75,42	2639,7
195	Potrubí 35x1,5 – U požadované=0,18W/mK		m	80	90,92	7273,6
196						
197	<b>Izolace tepelná návleková nehořlavá(A1), kamenná vlna s AL.folií, dle vyhlášky č.193/2007 Sb – měděné potrubí</b>					
198	Potrubí 28x1,5 – U požadované=0,18W/mK		m	181	140,51	25432,31
199	Potrubí 35x1,5 – U požadované=0,18W/mK		m	112	146,71	16431,52
200	Potrubí 42x1,5 – U požadované=0,18W/mK		m	48	222,13	10662,24
201	Potrubí 54x2,0 – U požadované=0,27W/mK		m	9	261,39	2352,51
203						
204	Izolace armatur		m2	1,6	2066,3	3306,112
205	Izolace sdruženého rozdělovače a sběrače		sbr	1	8575,2	8575,24
206						
207						
208	Přesun hmot pro izolaci - výška do 24 m	998 71-3202	%	1348,59382	2	2697,18764
209						
210	<b>Demontáže</b>					
211	<b>Demontáž včetně ekoloické likvidace</b>					
212	Otopná tělesa desková		ks	33	376,07	12410,31
213	Otopná tělesa litinová žebrovaná		m2	539	85,75	46219,25
214	Potrubní rozvod do DN50		m	584	75,42	44045,28
215	Potrubní rozvod nad DN50		m	152	86,79	13192,08
216	Izolace		m2	52	131,21	6822,92
217	Armatury		ks	171	88,85	15193,35
218	Oběhová čerpadla		ks	7	320,28	2241,96
219	Expanzní zařízení a zásobníky TV		ks	3	2892,9	8678,55
220	Stacionární kotle		ks	3	16841	50521,59
221	Závěsné kotle		ks	1	898,85	898,85
222	Odkouření od kotlů		m	25	182,87	4571,75
223	Vnitrostavenišť přemístění, odvoz a likvidace		t	36,6	185,97	6806,502
224						
225	<b>Ostatní doplňkové konstrukce a hodinová úctovací sazba</b>					

Řádek	Název, rozměr položky	Ceník výrobce / číslo URS	m.j.	množství	jedn.cena	celkem
226	Vyhotovení dokumentace ke kolaudaci (Atesty, kompletační činnost, apd)		sbr	1	12398	12397,94
227	Zařízení staveniště		sbr	1	18596	18596,23
228	Pomocné ocelové konstrukce - pozink		sbr	1	5785,7	5785,7
229	Pomocné stavební výpomocce, vypouštění a napouštění systému, odvzdušnění, sekání prostupů a rýh pro potrubí ÚT		sbr	1	25622	25622,4
230	Ostatní protipožární opatření, např. těsnící polární tmel či ucpávky, požární odolnost 60 min		sbr	1	84719	84719,23
231	Potrubí pro větrání kotelny DN250		m	12	857,52	10290,24
232	Větrací mřížka DN250		ks	4	1425,8	5703,04
233	Upevňovací objímky + pomocný materiál		sbr	1	7232,1	7232,13
234	Oplechování rozvodů tepla a chladu vedených volně ve venkovním prostoru		sbr	1	37638	37638,07
	<b>Ústřední vytápění celkem bez DPH</b>					<b>4110496,72</b>

Pozice	Text	Počet jednotek	Cena v Kč	
			jednotková	celkem
			dodávka	dodávka
1	2	3	4	5
	<b>zařízení č. 1</b> <b>- větrání knihovny beletrie, čítárny a studovny</b>			
1.1	kompletní rekuperační jednotka provedení na sobě s napojením na potrubí ze shora tl. opláštění 50 mm ve složení: filtrační komora M5 rotační rekuperátor min. suchá účinnost 73% ohřívací komora vodní, 70/50°C chladicí komora vodní, vč. vany na kondenzát, ventilátorová komora, vč. EC motorů, servisní pružná manžeta žaluziová klapka rám $V_{pr} = 6\,600\text{ m}^3/\text{h}$ , $P_{ext} = 550\text{ Pa}$ , $Q_t = 38,0\text{ kW}$ , $Q_{ch} = 36,3\text{ kW}$ 3,9 kW, 6,2 A, 400 V/50 Hz $V_{od} = 6\,600\text{ m}^3/\text{h}$ , $P_{ext} = 500\text{ Pa}$ 3,9 kW, 6,2 A, 400 V/50 Hz provedení : vnitřní, parapetní, ECODESIGN s aktuálními parametry, EUROVENT	1 ks	270 199,-	270 199,-
1.2	tlumič hluku 1120x560 mm, dl. 1,1 m vč. tlumící kulisa 200x550 mm, dl. 1,0 m - 3 ks	6 ks	3 134,-	18 802,-
1.3	tlumič hluku 1120x560 mm, dl. 0,7 m vč. tlumící kulisa 200x550 mm, dl. 0,5 m - 3 ks	3 ks	2 512,-	7 537,-
1.4	přívodní vířivý anemostat s nastavitelnými 500x500 mm - RAL klapková deska, horizontální připojení s regulační klapkou a nátěrem, atypické provedení připojovací komory $v=250\text{ mm}$ , pr. napojení 200	7 ks	3 321,-	23 245,-
1.5	přívodní vířivý anemostat s nastavitelnými 400x400 mm - RAL klapková deska, horizontální připojení s regulační klapkou a nátěrem, atypické provedení připojovací komory $v=250\text{ mm}$ , pr. napojení 200	2 ks	4 787,-	9 573,-
1.6	přívodní vířivý anemostat s nastavitelnými 300x300 mm - RAL klapková deska, horizontální připojení s regulační klapkou a nátěrem, atypické provedení připojovací komory $v=250\text{ mm}$ , pr. napojení 160	2 ks	1 705,-	3 410,-
1.7	přívodní nastavitelná dýza s dalekým dosahem pr. 160 mm - RAL nástavec pro kruhové potrubí a nátěrem	8 ks	2 466,-	19 731,-
1.8	přívodní vyústka do čtyřhranného potrubí 625x225 mm - RAL dvouřadá mřížka s nastavitelnými lamelami s upínacím rámečkem a dvouřadou regulací a	4 ks	1 947,-	7 788,-

Pozice	Text	Počet jednotek	Cena v Kč	
			jednotková	celkem
			dodávka	dodávka
1	2	3	4	5
1.9	odsávací vířivý anemostat s nastavitelnými 600x600 mm - RAL клиповая щель деска, горизонтальное присоединение с регуляční klapkou a nátěrem, atypické provedení připojovací komory v=250 mm, pr. napojení 200	3 ks	3 819,-	11 457,-
1.10	odsávací vířivý anemostat s nastavitelnými 500x500 mm - RAL клиповая щель деска, горизонтальное присоединение с регуляční klapkou a nátěrem, atypické provedení připojovací komory v=250 mm, pr. napojení 200	2 ks	3 187,-	6 373,-
1.11	odsávací vířivý anemostat s nastavitelnými 400x400 mm - RAL клиповая щель деска, горизонтальное присоединение с регуляční klapkou a nátěrem, atypické provedení připojovací komory v=250 mm, pr. napojení 200	2 ks	2 090,-	4 180,-
1.12	odsávací vířivý anemostat s nastavitelnými 300x300 mm - RAL клиповая щель деска, горизонтальное присоединение с регуляční klapkou a nátěrem, atypické provedení připojovací komory v=250 mm, pr. napojení 160	2 ks	2 070,-	4 140,-
1.13	odsávací vyústka do čtyřhranného potrubí 625x225 mm - RAL jednořadá mřížka s nastavitelnými lamelami s upínacím rámečkem a jednořadou regulací a	4 ks	1 367,-	5 467,-
1.14	odsávací vyústka do čtyřhranného potrubí 825x125 mm - RAL jednořadá mřížka s nastavitelnými lamelami s upínacím rámečkem a jednořadou regulací a	3 ks	1 316,-	3 947,-
1.15	regulační klapka těsná 500x250 mm hliníkový rám a lamely z lisovaných profilů, táhlo pro ruční ovládání	1 ks	1 016,-	1 016,-
1.16	regulační klapka těsná 355x250 mm hliníkový rám a lamely z lisovaných profilů, táhlo pro ruční ovládání	1 ks	956,-	956,-
1.17	regulační klapka těsná 315x250 mm hliníkový rám a lamely z lisovaných profilů, táhlo pro ruční ovládání	2 ks	909,-	1 819,-
1.18	regulační klapka těsná pr. 315 mm pozinkovaný rám a lamely z lisovaných profilů, táhlo pro ruční ovládání	1 ks	1 006,-	1 006,-
1.19	regulační klapka těsná pr. 200 mm pozinkovaný rám a lamely z lisovaných profilů, táhlo pro ruční ovládání	7 ks	711,-	4 980,-
1.20	regulační klapka těsná pr. 160 mm pozinkovaný rám a lamely z lisovaných profilů, táhlo pro ruční ovládání	2 ks	685,-	1 371,-
1.21	požární klapka čtyřhranná 560x560 mm	1 ks	2 971,-	2 971,-

## KLIMA PROJEKT s.r.o.

Pozice	Text	Počet jednotek	Cena v Kč	
			jednotková	celkem
			dodávka	dodávka
1	2	3	4	5
	mm. požární odolnost EI30, s tepelnou lavnou pojistkou, provedení ruční a teplotní s koncovým spínačem			
1.22	požární klapka čtyřhranná 450x630 mm mm. požární odolnost EI30, s tepelnou lavnou pojistkou, provedení ruční a teplotní s koncovým spínačem	1 ks	2 878,-	2 878,-
1.23	požární klapka kruhová pr. 200 mm mm. požární odolnost EI30, s tepelnou lavnou pojistkou, provedení ruční a teplotní s koncovým spínačem	2 ks	2 075,-	4 150,-
1.24	nasávací čtyřhranná hlavice 700x700 mm - RAL s nasávacími žebry a nátěrem	1 ks	20 038,-	20 038,-
1.25	výfuková hlavice zaoblená 280x1120 mm, 135° - oblouk z pozinkovaného plechu se sítím a nátěrem	1 ks	6 622,-	6 622,-
1.26	ohebná zvukově izolovaná hadice pr. 200 mm (16x 1,5m) pr. 160 mm (4x 1,5m)	24 m 6 m	0,- 134,- 114,-	3 218,- 684,-
1.27	potrubí kruhové tesně - s gumovým tesněním z pozinkovaného plechu, vč. mont. mater. do pr. 315 mm / 50% (15m) do pr. 200 mm / 30% (7m + 8m + 9m + 10m + 6m)	15 m 40 m	0,- 475,- 255,-	7 129,- 10 206,-
1.28	potrubí čtyřhranné sk.I, vč. mont. mater. do obvodu 2 700 mm / 30% (25m + 8m + 8m + 7m + 7m + 7m + 5m + 8m) do obvodu 1 800 mm/ 40% (5m + 12m + 15m + 13m + 16m + 11m + 17m + 11m)	75 m 100 m	0,- 1 517,- 868,-	113 761,- 86 846,-
	<b>Celkem za dodávku zař. č. 1</b>			<b>665 497,-</b>
	tepelná izolace tl. 40 mm do AL polepu (2,8x (6m + 4m + 4m + 6m))	56 m2	245,-	13 727,-
	tepelná izolace tl. 40 mm do plechu (2,8π x (1m + 1m))	6 m2	579,-	3 476,-
	požární izolace EI 30 (0,3π x (1m + 1m) + 0,8x 2m)	4 m2	241,-	965,-
	<b>zařízení č. 2</b> <b>- větrání knihovny dětského oddělení + šatny ve 2.NP</b>			
2.1	kompaktní rekuperační jednotka provedení vedle sebe s napojením na potrubí ze shora tl. opláštění 50 mm ve složení: filtrační komora F5 deskový rekuperátor min. suchá účinnost 76%, vč. vany na kondenzát a cirkulační klapky ohřívací komora vodní, 70/50°C	1 ks 2 ks 1 ks 1 ks	164 081,-	164 081,-

Pozice	Text	Počet jednotek	Cena v Kč	
			jednotková	celkem
			dodávka	dodávka
1	2	3	4	5
	chladič komora vodní, vč. vany na kondenzát, ventilátorová komora, vč. EC motorů, servisní vypínač	1 ks		
	pružná manžeta	2 ks		
	žaluziová klapka	4 ks		
	rám	2 ks		
	$V_{pr} = 2\,300\text{ m}^3/\text{h}$ , $P_{ext} = 400\text{ Pa}$ , $Q_t = 9,3\text{ kW}$ , $Q_{ch} = 12,5\text{ kW}$ $1,65\text{ kW}$ , $2,5\text{ A}$ , $400\text{ V}/50\text{ Hz}$	1 ks		
	$V_{od} = 2\,300\text{ m}^3/\text{h}$ , $P_{ext} = 400\text{ Pa}$ $1,65\text{ kW}$ , $2,5\text{ A}$ , $400\text{ V}/50\text{ Hz}$	1 ks		
	provedení : vnitřní, parapetní, ECODESIGN s aktuálními parametry, EUROVENT	1 ks		
2.2	tlumič hluku 550x400 mm, dl. 1,2 m vč. tlumící kulisa 100x390 mm, dl. 1,0 m - 3 ks	5 ks	1 648,-	8 239,-
2.3	přívodní vířivý anemostat s nastavitelnými 500x500 mm - RAL kluzová deska, horizontální připojení s regulační klapkou a nátěrem, atypické provedení připojovací komory $v=250\text{ mm}$ , pr. napojení 200	7 ks	2 214,-	15 499,-
2.4	odsávací vířivý anemostat s nastavitelnými 500x500 mm - RAL kluzová deska, horizontální připojení s regulační klapkou a nátěrem, atypické provedení připojovací komory $v=250\text{ mm}$ , pr. napojení 200	6 ks	3 187,-	19 120,-
2.5	odsávací vířivý anemostat s nastavitelnými 400x400 mm - RAL kluzová deska, horizontální připojení s regulační klapkou a nátěrem, atypické provedení připojovací komory $v=250\text{ mm}$ , pr. napojení 200	2 ks	2 090,-	4 180,-
2.6	regulační klapka těsná 315x250 mm hliníkový rám a lamely z lisovaných profilů, táhlo pro ruční ovládání	1 ks	909,-	909,-
2.7	regulační klapka těsná 250x250 mm hliníkový rám a lamely z lisovaných profilů, táhlo pro ruční ovládání	2 ks	880,-	1 761,-
2.8	regulační klapka těsná 200x250 mm hliníkový rám a lamely z lisovaných profilů, táhlo pro ruční ovládání	1 ks	858,-	858,-
2.9	regulační klapka těsná pr. 200 mm pozinkovaný rám a lamely z lisovaných profilů, táhlo pro ruční ovládání	2 ks	711,-	1 423,-
2.10	protidešťová žaluzie 800x450 mm - RAL rám a lamely z profilovaného pozinkovaného plechu se sítím a s nátěrem	2 ks	2 632,-	5 265,-
2.11	ohybná zvukově izolovaná hadice pr. 200 mm (15x 1,5m)	23 m	0,- 134,-	3 084,-

KLIMA PROJEKT s.r.o.

Pozice	Text	Počet jednotek	Cena v Kč	
			jednotková	celkem
			dodávka	dodávka
1	2	3	4	5
2.12	potrubí kruhové tesne - s gumovým tesněním z pozinkovaného plechu, vč. mont. mater. do pr. 200 mm / 30% (5m + 7m + 6m + 2m)	20 m	0,- 234,-	4 683,-
2.13	potrubí čtyřhranné sk.I, vč. mont. mater. do obvodu 1 900 mm / 50% (6m + 6m + 12m + 15m) do obvodu 1 000 mm/ 40% (22m + 23m)	60 m 45 m	0,- 982,- 482,-	58 891,- 21 702,-
	<b>Celkem za dodávku zař. č. 2</b>			<b>309 695,-</b>
	tepelná izolace tl. 40 mm do AL polepu (2,0x (6m + 2m + 8m + 5m + 7m))	56 m2	245,-	13 727,-
	požární izolace EI 30 (2,0x (9m + 11m + 8m))	30 m2	241,-	7 234,-
	<b>zařízení č. 3</b> <b>- větrání klubovny ve 3.NP</b>			
3.1	kompletní rekuperační jednotka provedení vedle sebe s napojením na potrubí ze shora tl. opláštění 50 mm ve složení: filtrační komora F5 deskový rekuperátor min. suchá účinnost 74%, vč. vany na kondenzát a cirkulační klapky ohřívací komora vodní, 70/50°C chladicí komora vodní, vč. vany na kondenzát, ventilátorová komora, vč. EC motorů, servisní vypínač pružná manžeta žaluziová klapka rám $V_{pr} = 3\,000\text{ m}^3/\text{h}$ , $P_{ext} = 400\text{ Pa}$ , $Q_t = 12,1\text{ kW}$ , $Q_{ch} = 16,3\text{ kW}$ 1,65 kW, 2,5 A, 400 V/50 Hz $V_{od} = 3\,000\text{ m}^3/\text{h}$ , $P_{ext} = 400\text{ Pa}$	1 ks  2 ks 1 ks 1 ks 1 ks 2 ks 4 ks 2 ks 1 ks	186 393,-	186 393,-
	1,65 kW, 2,5 A, 400 V/50 Hz provedení : vnitřní, parapetní, ECODESIGN s aktuálními parametry, EUROVENT			
3.2	tlumič hluku 700x355 mm, dl. 1,1 m vč. tlumící kulisa 100x340 mm, dl. 1,0 m - 3 ks	4 ks	1 635,-	6 539,-
3.3	tlumič hluku 600x450 mm, dl. 1,1 m vč. tlumící kulisa 100x440 mm, dl. 1,0 m - 3 ks	2 ks	1 783,-	3 566,-
3.4	přívodní vířivý anemostat s nastavitelnými 500x500 mm - RAL klubovna lesní deska, horizontální připojení s regulační klapkou a nátěrem, atypické provedení připojovací komory $v=250\text{ mm}$ , pr. napojení 200	6 ks	2 214,-	13 285,-
3.5	odsávací vířivý anemostat s nastavitelnými 600x600 mm - RAL	4 ks	2 545,-	10 181,-



Pozice	Text	Počet jednotek	Cena v Kč	
			jednotková	celkem
			dodávka	dodávka
1	2	3	4	5
	krumová černá deska, horizontální připojení s regulační klapkou a nátěrem, atypické provedení připojovací komory v=250 mm, pr. napojení 200			
3.6	nasávací čtyřhranná hlavice 500x500 mm - RAL s nasávacími žebry a nátěrem	1 ks	14 940,-	14 940,-
3.7	výfuková hlavice zaoblená 355x400 mm, 135° - oblouk z pozinkovaného plechu se sítím a nátěrem	1 ks	1 837,-	1 837,-
3.8	ohybná zvukově izolovaná hadice pr. 200 mm (10x 1,5m)	15 m	0,- 134,-	2 011,-
3.9	potrubí krunové tesne - s gumovým tesněním z pozinkovaného plechu, vč. mont. mater. do pr. 450 mm / 40% (6m + 2m) do pr. 200 mm / 0% (3m + 3m)	8 m 6 m	0,- 569,- 173,-	4 554,- 1 039,-
3.10	potrubí čtyřhranné sk.I, vč. mont. mater. do obvodu 2 200 mm / 100% (4m + 4m + 2m) do obvodu 1 600 mm / 30% (9m + 9m + 2m)	10 m 20 m	0,- 1 691,- 636,-	16 909,- 12 727,-
	<b>Celkem za dodávku zař. č. 3</b>			<b>273 981,-</b>
	tepelná izolace tl. 40 mm do AL polepu (2,3x (3m + 3m + 7m + 7m + 2m))	51 m2	245,-	12 502,-
	tepelná izolace tl. 40 mm do plechu (2,3x (1m + 1m) + 1,7x (7m + 7m))	29 m2	579,-	16 800,-
	nátěry VZT přiznaného potrubí RAL (1,7x (3m + 3m) + 0,45π x 8m + 0,2π x 6m)	26 m2	78,-	2 029,-
	<b>zařízení č. 4</b> <b>- větrání přednáškového sálu ve 4.NP</b>			
4.1	kompaktní rekuperační jednotka provedení vedle sebe s napojením na potrubí ze shora tl. opláštění 50 mm ve složení: filtrační komora F5 deskový rekuperátor min. suchá účinnost 74%, vč. vany na kondenzát a cirkulační klapky ohřívací komora vodní, 70/50°C chladičí komora vodní, vč. vany na kondenzát, ventilátorová komora, vč. EC motorů, servisní vypínač pružná manžeta žaluziová klapka rám $V_{pi} = 3\,000\text{ m}^3/\text{h}$ , $P_{ext} = 350\text{ Pa}$ , $Q_t = 13,1\text{ kW}$ , $Q_{ch} = 16,3\text{ kW}$ 1,65 kW, 2,5 A, 400 V/50 Hz $V_{od} = 3\,000\text{ m}^3/\text{h}$ , $P_{ext} = 350\text{ Pa}$ 1,65 kW, 2,5 A, 400 V/50 Hz	1 ks  2 ks 1 ks 1 ks 1 ks  2 ks 4 ks 2 ks 1 ks	186 393,-	186 393,-

KLIMA PROJEKT s.r.o.

Pozice	Text	Počet jednotek	Cena v Kč	
			jednotková	celkem
			dodávka	dodávka
1	2	3	4	5
	provedení : vnitřní, parapetní, ECODESIGN s aktuálními parametry, EUROVENT			
4.2	tlumič hluku 700x355 mm, dl. 1,1 m vč. tlumící kulisa 100x340 mm, dl. 1,0 m - 3 ks	2 ks	1 635,-	3 270,-
4.3	tlumič hluku 700x355 mm, dl. 0,6 m vč. tlumící kulisa 100x340 mm, dl. 0,5 m - 3 ks	3 ks	1 311,-	3 932,-
4.4	tlumič hluku 355x400 mm, dl. 1,1 m vč. tlumící kulisa 100x390 mm, dl. 1,0 m - 2 ks	4 ks	1 099,-	4 394,-
4.5	tlumič hluku 355x400 mm, dl. 0,6 m vč. tlumící kulisa 100x390 mm, dl. 0,5 m - 2 ks	2 ks	882,-	1 765,-
4.6	přívodní vyústka do kruhového potrubí 1225x125 mm - RAL dvouřadá mřížka s nastavitelnými lamelami s upínacím rámečkem a dvouřadou regulací a	6 ks	2 336,-	14 018,-
4.7	odsávací vyústka do čtyřhranného potrubí jednořadá mřížka s nastavitelnými lamelami s upínacím rámečkem a jednořadou regulací a	3 ks	1 910,-	5 730,-
4.8	regulační klapka těsná 355x400 mm hliníkový rám a lamely z lisovaných protitů, táhlo pro ruční ovládání	2 ks	1 184,-	2 367,-
4.9	požární klapka čtyřhranná 700x355 mm ΠΙΠ. ΠΟΖΑΡΙΩ ΣΥΣΤΗΜΟΣ ΕΙΣ ΨΟ, Σ ΤΕΡΕΜΠΟΥ ΤΑΠΗΘΟΥ pojistkou, provedení ruční a teplotní s koncovým spínačem	1 ks	2 787,-	2 787,-
4.10	požární klapka čtyřhranná 355x400 mm ΠΙΠ. ΠΟΖΑΡΙΩ ΣΥΣΤΗΜΟΣ ΕΙΣ ΨΟ, Σ ΤΕΡΕΜΠΟΥ ΤΑΠΗΘΟΥ pojistkou, provedení ruční a teplotní s koncovým spínačem	1 ks	2 322,-	2 322,-
4.11	požární klapka čtyřhranná 315x250 mm ΠΙΠ. ΠΟΖΑΡΙΩ ΣΥΣΤΗΜΟΣ ΕΙΣ ΨΟ, Σ ΤΕΡΕΜΠΟΥ ΤΑΠΗΘΟΥ pojistkou, provedení ruční a teplotní s koncovým spínačem	1 ks	1 938,-	1 938,-
4.12	nasávací čtyřhranná hlavice 500x500 mm - RAL s nasávacími žebry a nátěrem	1 ks	14 940,-	14 940,-
4.13	výfuková hlavice zaoblená 450x315 mm, 135° - oblouk z pozinkovaného plechu se sítím a nátěrem	1 ks	1 649,-	1 649,-
4.14	potrubí kruhově těsné - s gumovým těsněním z pozinkovaného plechu, vč. mont. mater. do pr. 315 mm / 20% (8m + 9m)	17 m	0,- 381,-	6 480,-
4.15	potrubí čtyřhranné sk.I, vč. mont. mater. do obvodu 2 200 mm / 30% (5m + 3m + 6m) do obvodu 1 200 mm / 30% (11m + 5m + 10m)	14 m 26 m	0,- 1 237,- 537,-	17 313,- 13 970,-
<b>Celkem za dodávku zař. č. 4</b>				<b>283 268,-</b>

Pozice	Text	Počet jednotek	Cena v Kč	
			jednotková	celkem
			dodávka	dodávka
1	2	3	4	5
	tepelná izolace tl. 40 mm do AL polepu (2,3x (6m + 4m + 10m + 2m))	51 m2	245,-	12 502,-
	tepelná izolace tl. 40 mm do plechu (2,3x (1m + 1m))	5 m2	579,-	2 897,-
	požární izolace EI 30 (1,7x (8m + 2m + 3m))	22 m2	241,-	5 305,-
	nátěry VZT přiznaného potrubí RAL (0,315π x (6m + 6m))	12 m2	78,-	936,-
	<b>zařízení č. 5</b> <b>- větrání deponitáře a trezoru v 1.NP</b>			
5.1	kompletní rekuperační jednotka provedení vedle sebe tl. opláštění 25 mm ve složení: filtrační komora M5 ohřívací komora vodní, 70/50°C chladicí komora vodní, vč. vany na kondenzát, deskový rekuperátor min. suchá účinnost 82%, vč. vany na kondenzát a cirkulační klapky ventilátorová komora, vč. EC motorů, servisní vypínač komora tlumiče hluku, 0,61 m	1 ks  2 ks 1 ks 1 ks  1 ks  2 ks 4 ks	130 215,-	130 215,-
	komora difuzoru pružná manžeta žaluziová klapka rám $V_{pr} = 1\,250\text{ m}^3/\text{h}$ , $P_{ext} = 300\text{ Pa}$ , $Q_t = 4,8\text{ kW}$ , $Q_{ch} = 7,4\text{ kW}$ 1,03 kW, 1,8 A, 400 V/50 Hz $V_{od} = 1\,250\text{ m}^3/\text{h}$ , $P_{ext} = 300\text{ Pa}$ 1,03 kW, 1,8 A, 400 V/50 Hz provedení : vnitřní, podstropní, ECODESIGN s aktuálními parametry, EUROVENT	2 ks 4 ks 2 ks 1 ks		
5.2	tlumič hluku 600x250 mm, dl. 0,6 m vč. tlumící kulisa 100x240 mm, dl. 0,5 m - 3 ks	2 ks	1 068,-	2 135,-
5.3	přívodní vyústka do kruhového potrubí 1025x150 mm - RAL dvouřadá mřížka s nastavitelnými lamelami s upínacím rámečkem a dvouřadou regulací a	6 ks	1 763,-	10 578,-
5.4	přívodní taliřový ventil kovový pr. 125 mm, vč. rámečku - RAL	1 ks	329,-	329,-
5.5	odsávací vyústka do kruhového potrubí 1025x150 mm - RAL jednořadá mřížka s nastavitelnými lamelami s upínacím rámečkem a jednořadou regulací a	3 ks	1 498,-	4 493,-

## KLIMA PROJEKT s.r.o.

Pozice	Text	Počet jednotek	Cena v Kč	
			jednotková	celkem
			dodávka	dodávka
1	2	3	4	5
5.6	odsavací vyústka do kruhového potrubí 825x75 mm - RAL jednořadá mřížka s nastavitelnými lamelami s upínacím rámečkem a jednořadou regulací a	1 ks	1 250,-	1 250,-
5.7	regulační klapka těsná pr. 280 mm pozinkovaný rám a lamely z lisovaných protitů, táhlo pro ruční ovládání	2 ks	777,-	1 555,-
5.8	požární stěnový uzávěr 300x200 mm 1шт. розатаи герметичности ЕІ3 30, с термической защитой pojistkou, provedení ruční a teplotní s koncovým spínačem 0,1 kW, 230 V/50 Hz	1 ks	11 666,-	11 666,-
5.9	nasávací protidešťová žaluzie 600x250 mm - RAL rám a lamely z profilovaného pozinkovaného plechu se sítím a s nátěrem	1 ks	1 967,-	1 967,-
5.10	venkovní samotížná žaluzie pr. 280 mm - RAL rám a lamely z plastu se sítím a s nátěrem	1 ks	1 571,-	1 571,-
5.11	potrubí kruhově těsně - s gumovým těsněním z pozinkovaného plechu, vč. mont. mater. do pr. 280 mm / 40% (13m + 14m + 13m + 12m + 8m + 5m + 5m)	70 m	0,- 387,-	27 105,-
5.12	potrubí čtyřhranné sk.I, vč. mont. mater. do obvodu 1 700 mm / 30% (2m + 2m + 1m + 1m)	6 m	0,- 761,-	4 568,-
<b>Celkem za dodávku zař. č. 5</b>				<b>197 432,-</b>
	tepelná izolace tl. 40 mm do AL polepu (1,8x (2m + 2m) + 0,35π x (3m))	9 m <sup>2</sup>	579,-	5 214,-
	požární izolace EI 30 (0,35π x (10m))	11 m <sup>2</sup>	241,-	2 652,-
	nátěry VZT přiznaného potrubí RAL (0,28π x (13m + 14m + 13m + 12m))	46 m <sup>2</sup>	78,-	3 590,-
<b>zařízení č. 6</b>				
<b>- chlazení serveru ve 3.NP a chlazení a zvlhčování trezoru v 1.NP</b>				
6.1	zvlhčovací jednotka parní zvlhčovací jednotka, vč. regulátoru vlhkosti, čidlo vlhkosti provedení : nástěnné 1,600 kW, 230 V/50 Hz	1 ks	26 289,-	26 289,-
6.2	venkovní kondenzační jednotka SPLIT vč. celoročního provozu konzol - 2 ks inverter automatický restart Qch = 0,89/3,5/4,04 kW, 0,980 kW, 7,0 A, 230 V/50 Hz R410 A	1 ks	12 669,-	12 669,-

## KLIMA PROJEKT s.r.o.

Pozice	Text	Počet jednotek	Cena v Kč	
			jednotková	celkem
			dodávka	dodávka
1	2	3	4	5
6.3	vnitřní nástěnná jednotka (m.č. 3.22a) vč. infra ovladače Qch = 0,89/3,5/4,04 kW, 1,5 l/h	1 ks	8 635,-	8 635,-
6.4	venkovní kondenzační jednotka SPLIT vč. celoroční provoz konzol - 2 ks inverter automatický restart Qch = 0,89/2,5/3,7 kW, 0,710 kW, 7,0 A, 230 V/50 Hz R410 A	1 ks	11 981,-	11 981,-
6.5	vnitřní nástěnná jednotka (m.č. 1.22) vč. infra ovladače Qch = 0,89/2,5/3,7 kW, 1,1 l/h	1 ks	7 484,-	7 484,-
6.6	chlادovody 6,35/9,52 mm (3m + 8m + 4m + 5m + 8m + 7m + 10m + 5m) vč. lišt, izolace a montážního materiálu	50 m	247,-	12 357,-
	<b>Celkem za dodávku zař. č. 6</b>			<b>79 414,-</b>
	napojení a zprovoznění VZT zařízení	4 hod	500,-	2 001,-
	<b><u>zařízení č. 7</u></b> <b>- větrání zázemí kavárny a skladu ve 2.NP</b>			
7.1	potrubní zvukově izolovaný ventilátor pro kruhové tl. opláštění 25 mm vč. tlumící manžeta 200 mm - 2 ks elektronický regulátor průtoku otáček V <sub>od</sub> = 500 m <sup>3</sup> /h, P <sub>c</sub> = 230 Pa 0,200 kW, 0,6 A, 230 V/50 Hz	1 ks	10 916,-	10 916,-
7.2	tlumič hluku pr. 200 mm, dl. 0,9 m	2 ks	1 604,-	3 208,-
7.3	zpětná klapka pr. 200 mm	1 ks	227,-	227,-
7.4	odsávací talířový ventil kovový pr. 160 mm, vč. rám	2 ks	487,-	975,-
7.5	odsávací talířový ventil kovový pr. 100 mm, vč. rám	1 ks	306,-	306,-
7.6	stěnová mřížka 800x200 mm - RAL jednořadá mřížka s pevnými lamelami s upínacím rámečkem a nátěrem	2 ks	1 399,-	2 798,-
7.7	výfuková hlavice pr. 250 mm - RAL tepelně izolovaná tl. 40 mm do plechu, vč. sita a nátěrem	1 ks	1 915,-	1 915,-
7.8	ohybná zvukově izolovaná hadice pr. 160 mm (2x 1,5m) pr. 100 mm (1x 1,5m)	3 m 2 m	0,- 114,- 78,-	342,- 156,-

## KLIMA PROJEKT s.r.o.

Pozice	Text	Počet jednotek	Cena v Kč	
			jednotková	celkem
			dodávka	dodávka
1	2	3	4	5
7.9	potrubí kruhové tesne - s gumovým tesněním z pozinkovaného plechu, vč. mont. mater. do pr. 200 mm / 40% (5m + 5m + 6m)	16 m	0,- 285,-	4 562,-
7.10	potrubí čtyřhranné sk.I, vč. mont. mater. do obvodu 2 000 mm / 0%	1 m	0,- 689,-	689,-
	<b>Celkem za dodávku zař. č. 7</b>			<b>26 094,-</b>
	tepelná izolace tl. 40 mm do plechu (0,3π x (1m))	1 m <sup>2</sup>	579,-	579,-
	<b>zařízení č. 8</b> <b>- výrobnyky studené vody pro VZT jednotky zař.č. 1,2,3,4,5</b>			
8.1	výrobník studené vody vzduchem chlazený výrobnyky studené vody ve venkovním provedení, vč. hydraulického modulu, vyhřívání kompresoru, softstartér, antivibrační uložení, zpětné ventily na kompresoru, omezení náběhového proudu, snímače průtoku, výparníku, vodní filtr, sériová propojovací karta MODBus pro	2 ks	231 004,-	462 007,-
	vč. : hydraulický modul inverterem řízeným kompresorem pryžové tlumiče vybrací elektrické protimrazové topení protihlukové opatření sekvencer rám Q <sub>ch</sub> = 41,5 kW, glykol 30%, 7/12°C 24,9 kW, 42,0 A, 400 V/50 Hz provedení : ECODESIGN s aktuálními parametry, EUROVENT			
	<b>Celkem za dodávku zař. č. 8</b>			<b>462 007,-</b>
	napojení a zprovoznění VZT zařízení	16 hod	1 126,-	18 010,-
	<b>zařízení č. 9</b> <b>- chlazení kanceláří ve 3.NP a 4.NP</b>			
9.1	venkovní kondenzační jednotka MULTISPLIT vč. konzol - 2 ks inverter automatický restart Q <sub>ch</sub> = 2,8/12,1/14,1 kW, 4,5 kW, 4,7 A, 400 V/50 Hz Q <sub>top</sub> = 3,2/12,5/15,2 kW, 4,5 kW, 4,7 A, 400 V/50 Hz R410 A	1 ks	46 449,-	46 449,-
9.2	vnitřní nástěnná chladicí jednotka (m.č. 4.14) vč. kabelový ovladač Q <sub>ch</sub> = 4,2 kW, Q <sub>top</sub> = 5,4 kW, 3,0 l/h	1 ks	5 673,-	5 673,-
9.3	vnitřní nástěnná chladicí jednotka (m.č. 4.04, 4.17) vč. kabelový ovladač	2 ks	4 051,-	8 102,-

## KLIMA PROJEKT s.r.o.

Pozice	Text	Počet jednotek	Cena v Kč	
			jednotková	celkem
			dodávka	dodávka
1	2	3	4	5
9.4	$Q_{ch} = 3,5 \text{ kW}$ , $Q_{top} = 3,8 \text{ kW}$ , 2,5 l/h vnitřní nástěnná chladicí jednotka (m.č. 4.07) vč. kabelový ovladač	1 ks	3 588,-	3 588,-
9.5	$Q_{ch} = 2,1 \text{ kW}$ , $Q_{top} = 2,3 \text{ kW}$ , 2,0 l/h venkovní kondenzační jednotka MULTISPLIT vč. konzol - 2 ks inverter automatický restart	1 ks	46 449,-	46 449,-
9.6	$Q_{ch} = 2,8/12,1/14,1 \text{ kW}$ , 4,5 kW, 4,7 A, 400 V/50 Hz $Q_{top} = 3,2/12,5/15,2 \text{ kW}$ , 4,5 kW, 4,7 A, 400 V/50 Hz R410 A vnitřní nástěnná chladicí jednotka (m.č. 4.19) vč. kabelový ovladač	1 ks	5 673,-	5 673,-
9.7	$Q_{ch} = 3,5 \text{ kW}$ , $Q_{top} = 3,8 \text{ kW}$ , 2,5 l/h vnitřní nástěnná chladicí jednotka (m.č. 4.18) vč. kabelový ovladač	2 ks	4 051,-	8 102,-
9.8	$Q_{ch} = 2,1 \text{ kW}$ , $Q_{top} = 2,3 \text{ kW}$ , 2,0 l/h vnitřní nástěnná chladicí jednotka (m.č. 3.26) vč. kabelový ovladač	1 ks	3 588,-	3 588,-
9.9	chladovody 9,52/19,05 mm (12m + 10m + 4m + 5m + 2m + 7m + 9m + 12m + 14m + 48m + 47 + vč. lišt, izolace a montážního materiálu distribuční box - 2 ks	210 m	328,-	68 918,-
<b>Celkem za dodávku zař. č. 9</b>				<b>196 542,-</b>
	napojení a zprovoznění VZT zařízení	4 hod	500,-	2 001,-
<b>zařízení č. 10</b> <b>- větrání sociálních zařízení v 1.NP, 2.NP a 3.NP</b>				
10.1	potrubní zvukově izolovaný ventilátor pro kruhové vč. tl. manžeta pr. 200 mm - 2 ks časový doběh $V_{od} = 545 \text{ m}^3/\text{h}$ , $P_c = 220 \text{ Pa}$ 0,200 kW, 0,6 A, 230 V/50 Hz	1 ks	9 852,-	9 852,-
10.2	potrubní zvukově izolovaný ventilátor pro kruhové vč. tl. manžeta pr. 200 mm - 2 ks časový doběh $V_{od} = 430 \text{ m}^3/\text{h}$ , $P_c = 230 \text{ Pa}$ 0,200 kW, 0,6 A, 230 V/50 Hz	1 ks	8 266,-	8 266,-
10.3	potrubní zvukově izolovaný ventilátor pro kruhové vč. tl. manžeta pr. 125 mm - 2 ks časový doběh $V_{od} = 330 \text{ m}^3/\text{h}$ , $P_c = 230 \text{ Pa}$	1 ks	9 402,-	9 402,-

## KLIMA PROJEKT s.r.o.

Pozice	Text	Počet jednotek	Cena v Kč	
			jednotková	celkem
			dodávka	dodávka
1	2	3	4	5
10.4	0,100 kW, 0,43 A, 230 V/50 Hz potrubní zvukově izolovaný ventilátor pro kruhové vč. tl. manžeta pr. 125 mm - 2 ks časový doběh $V_{od} = 280 \text{ m}^3/\text{h}$ , $P_c = 230 \text{ Pa}$ 0,100 kW, 0,43 A, 230 V/50 Hz	1 ks	8 954,-	8 954,-
10.5	0,100 kW, 0,43 A, 230 V/50 Hz potrubní zvukově izolovaný ventilátor pro kruhové vč. tl. manžeta pr. 125 mm - 2 ks časový doběh $V_{od} = 270 \text{ m}^3/\text{h}$ , $P_c = 230 \text{ Pa}$ 0,100 kW, 0,43 A, 230 V/50 Hz	1 ks	8 954,-	8 954,-
10.6	tlumič hluku pr. 200 mm, dl. 0,9 m	4 ks	1 604,-	6 415,-
10.7	tlumič hluku pr. 125 mm, dl. 0,9 m	6 ks	1 193,-	7 156,-
10.8	zpětná klapka pr. 200 mm	2 ks	227,-	454,-
10.9	zpětná klapka pr. 125 mm	3 ks	138,-	414,-
10.10	odsávací talířový ventil kovový pr. 160 mm, vč. rám	2 ks	367,-	734,-
10.11	odsávací talířový ventil kovový pr. 100 mm, vč. rám	30 ks	306,-	9 185,-
10.12	stěnová mřížka 800x100 mm - RAL jednořadá mřížka s pevnými lamelami s upínacím rámečkem a nátěrem	6 ks	1 000,-	5 997,-
10.13	stěnová mřížka 500x100 mm - RAL jednořadá mřížka s pevnými lamelami s upínacím rámečkem a nátěrem	2 ks	744,-	1 489,-
10.14	výfuková hlavice pr. 280 mm - RAL tepelně izolovaná tl. 40 mm do plechu, vč. síta a nátěrem	2 ks	1 691,-	3 382,-
10.15	výfuková hlavice pr. 250 mm - RAL tepelně izolovaná tl. 40 mm do plechu, vč. síta a nátěrem	1 ks	1 915,-	1 915,-
10.16	výfuková hlavice pr. 200 mm - RAL tepelně izolovaná tl. 40 mm do plechu, vč. síta a nátěrem	1 ks	1 460,-	1 460,-
10.17	ohybná zvukově izolovaná hadice pr. 160 mm (2x 1,5m) pr. 100 mm (30x 1,5m)	3 m 45 m	0,- 114,- 78,-	342,- 3 512,-
10.18	potrubí kruhově těsně - s gumovým těsněním z pozinkovaného plechu, vč. mont. mater. do pr. 200 mm / 40% (8m + 5m + 1/m + 8m + 13m + 4m + 13m + 4m + 8m + 7m + 23m + 4m +	150 m	0,- 285,-	42 773,-
10.19	potrubí čtyřhranné sk.I, vč. mont. mater. do obvodu 1 800 mm / 0%	4 m	0,- 620,-	2 481,-



Pozice	Text	Počet jednotek	Cena v Kč	
			jednotková	celkem
			dodávka	dodávka
1	2	3	4	5
	<b>Celkem za dodávku zař. č. 10</b>			<b>133 138,-</b>
	tepelná izolace tl. 40 mm do plechu (0,3π x (1m + 1m + 1m + 1m))	4 m2	579,-	2 317,-
	požární izolace EI 30 (0,3π x (1m + 1m + 1m + 1m + 1m))	5 m2	241,-	1 206,-
	<b>zařízení č. 11</b> <b>- větrání sklepů, odpadů a skladů v 1.PP, 1.NP, 2.NP a 4.NP</b>			
11.1	potrubní zvukově izolovaný ventilátor pro kruhové vč. tl. manžeta pr. 200 mm - 2 ks časový doběh $V_{od} = 480 \text{ m}^3/\text{h}$ , $P_c = 230 \text{ Pa}$ 0,200 kW, 0,6 A, 230 V/50 Hz	1 ks	4 615,-	4 615,-
11.2	střešní ventilátor vč. tlumící hlukově izolovaný střešní sokl - šikmý tl. manžeta pr. 250 mm zpětná klapka $V_{od} = 390 \text{ m}^3/\text{h}$ , $P_c = 160 \text{ Pa}$ 0,130 kW, 0,6 A, 230 V/50 Hz	1 ks	12 561,-	12 561,-
11.3	potrubní kovový ventilátor vč. tl. manžeta pr. 125 mm - 2 ks časový doběh $V_{od} = 250 \text{ m}^3/\text{h}$ , $P_c = 160 \text{ Pa}$ 0,065 kW, 0,5 A, 230 V/50 Hz	1 ks	2 738,-	2 738,-
11.4	potrubní zvukově izolovaný ventilátor pro kruhové vč. tl. manžeta pr. 125 mm - 2 ks časový doběh $V_{od} = 200 \text{ m}^3/\text{h}$ , $P_c = 150 \text{ Pa}$ 0,100 kW, 0,43 A, 230 V/50 Hz	1 ks	2 738,-	2 738,-
11.5	potrubní kovový ventilátor vč. tl. manžeta pr. 125 mm - 2 ks časový doběh $V_{od} = 200 \text{ m}^3/\text{h}$ , $P_c = 210 \text{ Pa}$ 0,065 kW, 0,5 A, 230 V/50 Hz	1 ks	2 738,-	2 738,-
11.6	tlumič hluku pr. 200 mm, dl. 0,9 m	2 ks	1 604,-	3 208,-
11.7	tlumič hluku pr. 125 mm, dl. 0,9 m	6 ks	1 193,-	7 156,-
11.8	zpětná klapka pr. 200 mm	1 ks	227,-	227,-
11.9	zpětná klapka pr. 125 mm	3 ks	138,-	414,-
11.10	odsávací talířový ventil kovový pr. 200 mm, vč. rám	1 ks	400,-	400,-

## KLIMA PROJEKT s.r.o.

Pozice	Text	Počet jednotek	Cena v Kč	
			jednotková	celkem
			dodávka	dodávka
1	2	3	4	5
11.11	odsávací talířový ventil kovový pr. 160 mm, vč. rám	2 ks	367,-	734,-
11.12	odsávací vyústka do kruhového potrubí 825x150 mm - RAL jednořadá mřížka s nastavitelnými lamelami s upínacím rámečkem a jednořadou regulací a	2 ks	1 250,-	2 499,-
11.13	odsávací vyústka do kruhového potrubí 325x150 mm - RAL jednořadá mřížka s nastavitelnými lamelami s upínacím rámečkem a jednořadou regulací a	1 ks	626,-	626,-
11.14	stěnová mřížka 800x200 mm - RAL jednořadá mřížka s pevnými lamelami s upínacím rámečkem a nátěrem	2 ks	1 399,-	2 798,-
11.15	výfuková hlavice pr. 250 mm - RAL tepelně izolovaná tl. 40 mm do plechu, vč. sita a nátěrem	1 ks	1 915,-	1 915,-
11.16	výfuková hlavice pr. 200 mm - RAL tepelně izolovaná tl. 40 mm do plechu, vč. sita a nátěrem	3 ks	1 460,-	4 379,-
11.17	ohebná zvukově izolovaná hadice pr. 200 mm (1x 1,5m) pr. 160 mm (2x 1,5m)	2 m 3 m	0,- 114,- 78,-	228,- 234,-
11.18	potrubí kruhově těsně - s gumovým těsněním z pozinkovaného plechu, vč. mont. mater. do pr. 200 mm / 40% (5m + 7m + 7m + 10m + 8m + 8m + 8m + 5m + 2m + 15m + 8m + 7m + 10m)	100 m	0,- 285,-	28 515,-
11.19	potrubí čtyřhranné sk.I, vč. mont. mater. do obvodu 2 000 mm / 0%	1 m	0,- 689,-	689,-
<b>Celkem za dodávku zař. č. 11</b>				<b>79 415,-</b>
	tepelná izolace tl. 40 mm do plechu (0,3π x (1m + 1m + 1m + 1m + 1m))	5 m <sup>2</sup>	579,-	2 897,-
	požární izolace EI 30 (0,3π x (8m + 3m + 1m + 1m + 1m))	14 m <sup>2</sup>	241,-	3 376,-
<b>zařízení č. 12</b>				
<b>- větrání skladů a úklidových komor ve 2.NP, 3.NP a 4.NP</b>				
12.1	malý stěnový radiální ventilátor vč. časový doběh zpětná klapka V <sub>od</sub> = 150 m <sup>3</sup> /h, P <sub>c</sub> = 90 Pa 0,051 kW, 230 V/50 Hz	1 ks	1 995,-	1 995,-
12.2	malý stěnový radiální ventilátor vč. časový doběh zpětná klapka	3 ks	4 126,-	12 379,-

## KLIMA PROJEKT s.r.o.

Pozice	Text	Počet jednotek	Cena v Kč	
			jednotková	celkem
			dodávka	dodávka
1	2	3	4	5
	V <sub>od</sub> = 100 m <sup>3</sup> /h, P <sub>c</sub> = 90 Pa 0,048 kW, 230 V/50 Hz			
12.3	malý stěnový radiální ventilátor vč. časový doběh zpětná klapka V <sub>od</sub> = 50 m <sup>3</sup> /h, P <sub>c</sub> = 60 Pa 0,029 kW, 230 V/50 Hz	3 ks	4 126,-	12 379,-
12.4	malý stěnový axiální ventilátor vč. časový doběh zpětná klapka V <sub>od</sub> = 50 m <sup>3</sup> /h, P <sub>c</sub> = 30 Pa 0,013 kW, 230 V/50 Hz	4 ks	3 437,-	13 747,-
12.5	výfuková hlavice pr. 200 mm - RAL tepelně izolovaná tl. 40 mm do plechu, vč. sita a nátěrem	1 ks	1 460,-	1 460,-
12.6	výfuková hlavice pr. 180 mm - RAL tepelně izolovaná tl. 40 mm do plechu, vč. sita a nátěrem	4 ks	1 296,-	5 183,-
12.7	potrubí kruhově těsně - s gumovým těsněním z pozinkovaného plechu, vč. mont. mater. do pr. 125 mm / 40% (6m + 8m + 8m + 7m + 6m + 8m + 9m + 8m)	60 m	0,- 174,-	10 445,-
<b>Celkem za dodávku zař. č. 12</b>				<b>57 588,-</b>
	tepelná izolace tl. 40 mm do plechu (0,3π x (1m + 1m + 1m + 1m + 1m))	5 m <sup>2</sup>	579,-	2 897,-
	požární izolace EI 30 (0,3π x (1m + 1m + 1m + 1m + 1m))	5 m <sup>2</sup>	241,-	1 206,-
<b>zařízení č. 13</b> <b>- větrání zázemí v 1.NP</b>				
13.1	stěnová mřížka 200x100 mm - RAL jednořadá mřížka s pevnými lamelami s upínacím rámečkem a nátěrem	2 ks	559,-	1 119,-
13.2	potrubí čtyřhranné sk.I, vč. mont. mater. do obvodu 600 mm / 0%	1 m	0,- 207,-	207,-
<b>Celkem za dodávku zař. č. 13</b>				<b>1 326,-</b>
<b>zařízení č. 14</b> <b>- větrání prostoru pro plynoměr a strpjozny ÚT v 1.NP</b>				
14.1	protidešťová žaluzie 600x250 mm - RAL rám a lamely z profilovaného pozinkovaného plechu se sítem a s nátěrem	1 ks	1 967,-	1 967,-

## KLIMA PROJEKT s.r.o.

Pozice	Text	Počet jednotek	Cena v Kč	
			jednotková	celkem
			dodávka	dodávka
1	2	3	4	5
14.2	protidešťová žaluzie 200x160 mm - RAL rám a lamely z profilovaného pozinkovaného plechu se sítlem a s nátěrem	2 ks	1 624,-	3 248,-
14.3	krycí mřížka 600x250 mm pozinkovaný rám a mřížka z tahokovu	1 ks	3 477,-	3 477,-
14.4	krycí mřížka 200x160 mm pozinkovaný rám a mřížka z tahokovu	2 ks	2 226,-	4 452,-
14.5	regulační klapka těsná 600x250 mm hliníkový rám a lamely z lisovaných profilů, táhlo pro ruční ovládání	1 ks	1 078,-	1 078,-
14.6	potrubí čtyřhranné sk.I, vč. mont. mater. do obvodu 1 700 mm / 0% (1m)	1 m	0,-	585,-
	do obvodu 800 mm / 30% (5m + 3m)	8 m	358,-	2 866,-
	<b>Celkem za dodávku zař. č. 14</b>			<b>17 672,-</b>
	tepelná izolace tl. 40 mm do AL polepu (0,9x (5m + 3m))	8 m2	245,-	1 961,-
	<b>zařízení č. 15</b> <b>- větrání výtahových šachet</b>			
15.1	krycí mřížka pr. 200 mm pozinkovaný rám a mřížka z tahokovu	2 ks	572,-	1 145,-
15.2	venkovní protidešťová žaluzie pr. 200 mm - RAL rám a lamely z plastu se sítlem a s nátěrem	1 ks	1 082,-	1 082,-
15.3	výfuková hlavice pr. 200 mm - RAL vč. síta a nátěrem	1 ks	1 460,-	1 460,-
15.4	potrubí kruhové těsné - s gumovým těsněním z pozinkovaného plechu, vč. mont. mater. do pr. 200 mm / 20% (2m + 2m + 6m)	10 m	0,-	2 852,-
	<b>Celkem za dodávku zař. č. 15</b>			<b>6 537,-</b>
	požární izolace EI 30 (0,3π x (2m + 6m))	8 m2	241,-	1 929,-
	<b>zařízení společné</b>			
	montáž	1 200 hod	815,-	978 516,-

## KLIMA PROJEKT s.r.o.

Pozice	Text	Počet jednotek	Cena v Kč	
			jednotková	celkem
			dodávka	dodávka
1	2	3	4	5
	demontáž stávající VZT	100 hod	390,-	39 021,-
	mechanické zaregulování a zprovoznění VZT zařízení	40 hod	961,-	38 420,-
	lešení	160 hod	120,-	19 210,-
	mechanismy	16 hod	850,-	13 607,-
	doprava	7 500 km	16,-	120 075,-
	<b>Cenová kalkulace</b>			
	Dodávka			2 789 608,-
	Izolace			115 367,-
	Nátěry			6 555,-
	Napojení a zprovoznění zařízení č. 6, 8, 9			22 012,-
	Montáž			978 516,-
	Demontáž stávající VZT			39 021,-
	Mechanické zaregulování a zprovoznění VZT zařízení			38 420,-
	Lešení			19 210,-
	Mechanismy			13 607,-
	Doprava			120 075,-
	<b>VZT celkem bez DPH</b>			<b>4 142 391 Kč</b>

č.p.	Materiál-popis	Mn.j.	Množ:	Dodávka jednotk.	Dodávka celkem	Montáž jednotk.	Montáž celkem
<b>Stavba: VICEÚČELOVÉ STUDIJNÍ A SPOLEČENSKÉ CENTRUM RAKOVNÍK SO 01-Hlavní stavební objekt -obj.A,B,C</b>							

**SESTAVENÍ  
ELEKTROINSTALACE -"(  
cena bez DPH)**

1.	SILNOPROUD				4 535 414,56		
2.	HROMOSVOD				176 120,45		
3.	ROZVADEČE-DODAVKA ZARÍZENÍ PRO ODVOD				604 881,70		
4.	KOUŘE Z CHÚC STRUKTUROVANA				139 322,69		
5.	KABELÁŽ+TELEFONY El.zabezpečovací				498 206,27		
6.	signalizace(EZS)				115 418,33		
7.	STA				68 551,68		
8.	Kamerový systém-CCTV				30 235,03		
9.	AV technika				3 255 128,32		
10.	HZS				268 475,12		
11.	ZEDNICKÉ PRÁCE ELEKTROINSTALACE-				95 466,50		
	<b>CELKEM</b>				<b>9 787 220,65</b>		

**Poznámka** Při zpracování nabídky je nutné vych

č.p.	Materiál-popis	Mn.j.	Inožst	Dodávka jednotková	Dodávka celkem	Montáž jednotková	Montáž celkem
Krabice přístrojová sestavná							
1.	210 01-031 KP67/3	ks	542	12,91	6 997,22	33,48	18 146,16
2.	210 01-031 Krabice KO68 vč.víčka	ks	40	10,43	417,20	69,74	2 789,60
3.	210 01-032 Krabice KR68 vč.svorkov.a Krabice KR9/ vč. svorkov.a	ks	468	45,15	21 130,20	143,20	67 017,60
4.	210 01-032 víčka Uchran.ekvipotenc.připojnice	ks	28	122,02	3 416,56	147,38	4 126,64
5.	210 03-051 do koupelny	ks	8	380,20	3 041,60	247,81	1 982,48
6.	210 01-035 Krabice LUCA IP65 vč. svorek Odvíčkovaní a zavičk.krabic	ks	30	133,17	3 995,10	247,81	7 434,30
7.	210 01-052 na záv. Odvíčkovaní a zavičk.krabic	ks	496	0,00	0,00	3,25	1 612,00
8.	210 01-052 na šr.	ks	30	0,00	0,00	8,37	251,10
9.	210 01-000 Trubka PVC ohebná pr.	m	165	7,44	1 227,60	29,29	4 832,85
10.	210 02-095 Výstražné a označ.tabulky	ks	18	36,16	650,88	48,82	878,76
11.	210 02-095 Popisné štítky na zásuvky Trubka PVC tuhá pr.25mm	ks	350	2,58	903,00	48,82	17 087,00
12.	210 01-012 do podlahy Trubka PVC tuha na	m	160	13,53	2 164,80	32,08	5 132,80
13.	210 01-009 přichytkách pr. 25mm Drátěný žlab	m	130	13,53	1 758,90	32,08	4 170,40
14.	210 02-030 150x60vč.montáž.sady	m	80	164,17	13 133,60	232,46	18 596,80
15.	210 02-065 Nosník žlabu 150x60 Drátěný žlab	ks	30	30,99	929,70	43,40	1 302,00
16.	210 02-030 60x60vč.montáž.sady	m	110	121,09	13 319,90	232,46	25 570,60
17.	210 02-065 Nosník žlabu 60x60	ks	40	42,36	1 694,40	43,39	1 735,60

18.	21002-001	Závěs +ukotvení	ks	140	30,99	4 338,60	14,47	2 025,80
19.	210 80-010	Kabel CYKY 2Ax1,5	m	565	9,20	5 198,00	19,06	10 768,90
20.	210 80-010	Kabel CYKY 3x1,5	m	7850	10,43	81 875,50	19,07	149 699,50
21.	210 80-010	Kabel CYKY 4x1,5	m	75	17,36	1 302,00	19,06	1 429,50
22.	210 80-010	Kabel CYKY 3Cx2,5	m	4890	16,63	81 320,70	19,07	93 252,30
23.	210 80-011	Kabel CYKY 5Cx1,5	m	1780	16,63	29 601,40	19,07	33 944,60
24.	210 80-011	Kabel CYKY 5Cx2,5	m	410	27,28	11 184,80	19,06	7 814,60
25.	210 81-057	Kabel CYKY 5Cx4	m	96	51,45	4 939,20	20,92	2 008,32
26.	210 81-057	Kabel CYKY 5Cx6	m	235	74,90	17 601,50	26,04	6 119,40
27.	210 80-264	Kabel CYKY 5Cx10	m	208	119,54	24 864,32	35,33	7 348,64
28.	210 80-264	Kabel CYKY 5Cx16	m	410	191,75	78 617,50	43,24	17 728,40
29.	210 80-264	Kabel CYKY 3x50+35	m	125	409,86	51 232,50	43,23	5 403,75
30.	210 80-264	Kabel AYKY 3x240+120	m	110	300,65	33 071,50	72,53	7 978,30
31.	210 80-004	Vodič CYA 6 mm2 zž	m	240	13,84	3 321,60	19,07	4 576,80
32.	210 80-006	Vodič CYA 16mm2 zž	m	280	36,16	10 124,80	19,06	5 336,80

strana: 3

č.p.	Materiál-popis	Mn.j.	Množ:	Dodávka jednotková	Dodávka celkem	Montáž jednotková	Montáž celkem
33.	210 80-007 Vodič CYA 35mm2 zž	m	90	82,24	7 401,60	19,06	1 715,40
34.	210 80-242 Šňůra CGSG 3Cx1.5 volně	m	40	16,53	661,20	19,06	762,40
35.	210 80-241 Šňůra CGSG 5Cx2,5	m	10	42,26	422,60	19,06	190,60
36.	210 80-241 Kabel stíněný JYTY 2x1	m	140	6,82	954,80	19,06	2 668,40
37.	210 80-241 Šňůra CGSG 3Cx2.5 Ukončení vodičů v	m	12	39,05	468,60	19,07	228,84
38.	210 10-000 rozvad.vč.zapoj.do 2.5 mm2 Ukončení vodičů v	ks	960	0	0,00	18,60	17 856,00
39.	210 10-000 rozvad.vč.zapoj.do 6 mm2 Ukončení vodičů v rozvadeci	ks	160	0	0,00	20,92	3 347,20
40.	210 10-000 vč.zapoj.do 16 mm2	ks	90	0	0,00	26,97	2 427,30
41.	210 10-028 Ukončení kabelů CYKY do Ukončení kabelů AYKY do	ks	2	0	0,00	337,07	674,14
42.	210 10-028 4x240	ks	2	0	0,00	642,99	1 285,98
43.	210 11-003 Vypínač 1-pól. IP20	ks	59	134,10	7 911,90	46,50	2 743,50
44.	210 11-003 Přepínač sériový IP20	ks	18	171,09	3 079,62	54,17	975,06
45.	210 11-003 Přepínač střídavý IP20	ks	58	139,37	8 083,46	54,17	3 141,86
46.	210 11-003 Přepínač křížový IP20	ks	8	179,05	1 432,40	61,83	494,64
47.	210 11-003 Dvojitý přepínač střídavý IP20 I tlačítkový ovladač s	ks	4	214,07	856,28	116,23	464,92
48.	210 11-014 orientační doutnavkou	ks	52	198,37	10 315,24	46,49	2 417,48
49.	210 11-014 Tlačítkový ovladač se	ks	12	198,37	2 380,44	46,49	557,88
50.	210 11-000 Vypínač 1-pól.IP44 pod Přepínač střídavý IP44 pod	ks	8	159,31	1 274,48	46,50	372,00
51.	210 11-000 omítku Přepínač křížový IP44 pod	ks	8	159,31	1 274,48	54,17	433,36
52.	210 11-000 omítku I tlačítko v zasklené skřínce-	ks	2	193,61	387,22	61,84	123,68
53.	210 11-000 "PV" I tlačítko v zasklené skřínce	ks	8	555,74	4 445,92	232,46	1 859,68
54.	210 11-000 "CENTRAL STOP"	ks	1	555,74	555,74	232,46	232,46
55.	210 11-000 Vypínač 400V/40A IP65	ks	4	820,85	3 283,40	217,12	868,48
56.	210 11-000 Vypínač 400V/63A IP65 Kompletní zásuvka jednonás.	ks	2	2 448,39	4 896,78	271,05	542,10
57.	210 11-101 IP20 Kompletní zásuvka jednonás..	ks	146	121,91	17 798,86	92,99	13 576,54
58.	210 11-101 IP20+přepět.ochrana Kompletní zásuvka	ks	30	745,32	22 359,60	104,61	3 138,30
59.	210 11-101 dvojnásob.bílá IP20 Kompletní zásuvka dvojnásob.	ks	118	149,29	17 616,22	104,61	12 343,98
60.	210 11-101 IP20+přepět.ochrana Zásuvka do vinika 230V/16A	ks	50	832,42	41 621,00	104,61	5 230,50
61.	210 11-105 IP44 pod om.	ks	25	169,13	4 228,25	154,82	3 870,50
62.	210 11-103 Zásuvka 400V/16A 5-ti	ks	3	105,38	316,14	178,07	534,21
63.	210 11-103 Zásuvka 400V/32A 5-ti Pohybové cidlo stropní pro	ks	1	118,81	118,81	178,07	178,07
64.	210 11-000 ovládání LED světel	ks	24	1 138,54	27 324,96	395,19	9 484,56

strana: 4

č.p.	Materiál-popis	Mn.j.	Množ:	Dodávka jednotková	Dodávka celkem	Montáž jednotková	Montáž celkem
65.	210 11-000 Pohybové cidlo stropní pro ovládání ventilátorků	ks	8	1 138,54	9 108,32	395,19	3 161,52

	Pohybové cidlo do pristrojové							
66.	210 11-000	krabice	ks	3	1 138,54	3 415,62	395,19	1 185,57
67.	210 11-000	Žaluziový ovladač Stmivac tlačítkový pro DALI	ks	7	206,94	1 448,58	116,23	813,61
68.	210 11-000	systém stmívání	ks	4	2 845,53	11 382,12	244,09	976,36
69.	210 11-000	Prostorový termostat 0-50st.	ks	1	1 917,55	1 917,55	395,18	395,18
70.	210 11-000	Hygrostat-ovládání Montáž skřínové rozvodnice	ks	1	2 437,23	2 437,23	395,18	395,18
71.	210 19-000	do 200kg	ks	3	0	0,00	13195,54	39 586,62
72.	210 19-000	Montáž rozvodnice do 50kg	ks	12	0	0,00	5555,62	66 667,44
73.	210 01-000	Připojení ventilátorů a Čerpadlo 230V do jímky s	ks	40	0	0,00	813,61	32 544,40
73.	210 01-093	plovákovým spínačem	ks	1	1673,72	1 673,72	813,62	813,62
	Svítilna vč. zdrojů LED panel zapuštěný do							
74.	210 20-101	podhledu 595x595mm 5600 lm ,diel lakovaný Al rámeček "S1" Zavesné lineární svítidlo z	ks	12	1 507,74	18 092,88	395,19	4 742,28
75.	210 20-101	hliníkového profilu,lakované barva bílá ,polyrbonát- opál.kryt, 80x80x1491mm LED zdroj 5200 lm "S2" Zavesné lineární svítidlo z	ks	238	5 477,12	1 303 554,56	395,18	94 052,84
76.	210 20-102	hliníkového profilu,lakované barva bílá ,polyrbonát- opál.kryt, 80x80x1491mm LED zdroj 5200 lm+stmívatelný předřadník DALI "S2" Svítilna stropní ,IP43 ,	ks	20	6 171,18	123 423,60	395,18	7 903,60
77.	210 20-101	přisazené kruhové,mléčné pr.220mm, LED zdroj 8W, 970lm "S3" Svítilna nad zrcadlo ,IP43 ,	ks	11	1 380,61	15 186,71	395,19	4 347,09
78.	210 20-101	liniové,LED zdroj barva bílá, dl.600mm, s vypínačem "S4" Svítilna nástenná ,IP20 ,	ks	7	1 552,89	10 870,23	395,19	2 766,33
79.	210 20-101	čtvercové,barva bílá,mléčné 200x200x60mm, LED zdroj 6W "S5" Svítilna nástenná ,IP20 ,	ks	12	592,88	7 114,56	395,18	4 742,16
80.	210 20-101	čtvercové,barva bílá,mléčné 200x200x60mm, LED zdroj 6W+nouzov inverter "S5N" Svítilna nástenná ,IP20 ,	ks	5	1 270,12	6 350,60	395,18	1 975,90
81.	210 20-101	čtvercové,barva bílá,mléčné 200x100x55mm, LED zdroj 2x 4,5W "S6" Svítilna kruhové s ochranným	ks	7	1 758,44	12 309,08	395,18	2 766,26
82.	210 20-102	košem ,IP65,patice E27 LED žárovka "S7"	ks	9	182,97	1 646,73	395,19	3 556,71
č.p.		Materiál-popis	Mn.j.	Množ.	Dodávka jednotková	Dodávka celkem	Montáž jednotková	Montáž celkem
		Svítilna kruhové s ochranným						
83.	210 20-101	košem ,IP65,patice E27 LED žárovka + nouzový inverter "S7N" Žárovkové LED svítidlo	ks	4	860,21	3 440,84	395,18	1 580,72
84.	210 20-102	přisazené IP54, 5320lm "S8" Svítilna kruhové nástenná	ks	17	1 224,97	20 824,49	395,18	6 718,06
85.	210 20-101	,IP40 , mléčný skleněný kryt pr.350mm, LED zdroj 2630lm "S10"	ks	5	2 123,20	10 616,00	395,18	1 975,90



86.	210 20-101	Svitidlo kruhove nastenne ,IP40 , mléčný skleněný kryt pr.350mm, LED zdroj 2630lm +nouzový inverter <b>"S10N"</b> Smerovatelny reflektor	ks	13	3 291,14	42 784,82	395,18	5 137,34
87.	210 20-103	válcový, LED zdroj instalace do listy,vyzar.unei 36st. <b>"S11"</b> Napajeci lista ,AI,barva bila	ks	25	2 708,95	67 723,75	395,18	9 879,50
88.	210 20-104	,pro sv. S11, dl.3m,vč.závěsu Napajeci lista ,AI,barva bila	ks	1	1 905,77	1 905,77	697,38	697,38
89.	210 20-104	,pro sv. S11, Napajeci lista ,AI,barva bila	ks	2	3 716,49	7 432,98	1 278,53	2 557,06
90.	210 20-104	,pro sv. S11, dl.9m,vč.závěsu Svitidlo kruhove zapustene s	ks	2	5 693,55	11 387,10	2 092,15	4 184,30
91.	210 20-102	mléčným sklem,LED zdroj 1900lm,pr.172mm,hl.80mm <b>"S12"</b> Svitidlo kruhove stropni,IP40	ks	38	902,98	34 313,24	395,19	15 017,22
92.	210 20-101	, mléčný skleněný kryt pr.350mm, LED zdroj 2630lm <b>"S13"</b> Svitidlo kruhove stropni,IP40	ks	20	2 123,20	42 464,00	395,18	7 903,60
93.	210 20-101	, mléčný skleněný kryt pr.350mm, LED zdroj 2630lm +nouzový inverter <b>"S13N"</b> Svitidlo obdelnikove	ks	5	3 291,14	16 455,70	395,18	1 975,90
94.	210 20-101	nástěnné,IP44 , barva bila 200x200x48mm, LED zdroj 2630lm <b>"S14"</b> Smerovatelny LED	ks	6	1 365,17	8 191,02	395,18	2 371,08
95.	210 20-103	reflektor,širokozářič barva bila,AI provedeni <b>"S15"</b> Smerovatelny reflektor	ks	10	2 018,64	20 186,40	395,19	3 951,90
96.	210 20-103	válcový, LED zdroj instalace do listy,vyzar.unei 36st. <b>"S16"</b> Napajeci lista ,AI,barva bila	ks	25	2 708,95	67 723,75	395,18	9 879,50
97.	210 20-104	,pro svitidlo S16, dl.3m LED svitidlo do kuch.linky,dl.cca 60cm vč.	ks	1	1 518,44	1 518,44	395,18	395,18
98.	210 20-101	vypínače barva bila . <b>"S17"</b> Svitidlo zavesne,barva	ks	2	715,26	1 430,52	395,18	790,36
99.	210 20-101	bila,patice E27, LED žárovka dl.300mm,pr.250mm	ks	11	1 248,73	13 736,03	395,18	4 346,98
č.p.	Materiál-popis	Mn.j.	Množ.	Dodávka jednotková	Dodávka celkem	Montáž jednotková	Montáž celkem	
100	210 20-101	Svitidlo válcové přisazené,barva LED zdroj 2940lm <b>"S19"</b> Svitidlo kruhove stropni	ks	9	2 927,57	26 348,13	395,18	3 556,62
101	210 20-101	přisazené,odolný polykarbonát LED zdroj 2590lm ,IP65, <b>"S20"</b> Svitidlo kruhove stropni	ks	12	727,14	8 725,68	395,18	4 742,16
102	210 20-101	přisazené,odolný polykarbonát LED zdroj 2590lm ,IP65, s nouzovým inverterem <b>"S20N"</b> Svitidlo kruhove nastenne ,	ks	1	3 077,27	3 077,27	395,19	395,19
103	210 20-101	odolný polykarbonát LED zdroj 2590lm ,IP65, <b>"S21"</b> Zavesne modulove svitidlo	ks	5	727,14	3 635,70	395,18	1 975,90
104	210 20-101	sestavné, bile lakovaný hliník rozmary 1420x42x45mm ,4600lm <b>"S22"</b>	ks	36	5 139,87	185 035,32	395,19	14 226,84

105	210 20-100	Spojovací díl ke svítidlu S22	ks	14	1 330,71	18 629,94	395,19	5 532,66
106	210 20-100	Rohový díl ke svítidlu S22	ks	16	1 131,10	18 097,60	395,19	6 323,04
107	210 20-100	"T" díl ke svítidlu S22	ks	4	1 815,47	7 261,88	395,19	1 580,76
108	210 20-100	Napájecí modul ke svítidlu Svitidlo kruhové	ks	4	2 970,34	11 881,36	139,48	557,92
109	210 20-101	zapuštěné,výklopné, pr.90mm LED zdroj, vyzářovací úhel 30st. "S23" Svitidlo valcove	ks	12	251,88	3 022,56	395,19	4 742,28
110	210 20-101	přisazené,barva LED zdroj 2100lm ,vyzarovací úhel 7st. "S24" Smerovatelny RGB reflektor s	ks	6	5 609,19	33 655,14	395,18	2 371,08
111	210 20-103	dálkovým ovladačem rozměr: 115x87x85mm "S25" Svitidlo valcove	ks	2	5 918,10	11 836,20	395,19	790,38
112	210 20-101	přisazené,hliníkové,pr.190mm , v.65mm LED zdroj 1x9W IP54. "S26" Liniove LED svitidlo nastenne	ks	6	3 730,75	22 384,50	395,18	2 371,08
113	210 20-102	svítící I/D rozměr: 1520x79x146mm vc. nástěn.úchyty "S27" Interierove svitidlo zavesne	ks	6	6 339,89	38 039,34	395,19	2 371,14
114	210 20-101	kruhové s LED zdrojem "S28" Svitidlo kruhové zaputene do	ks	2	6 863,86	13 727,72	395,18	790,36
115	210 20-101	podlahy,LED zdroj 7W,IP67 těleso hliník,rameček nerez,pr.125mm , hl.150mm vc. montážního boxu.	ks	8	4 792,94	38 343,52	395,18	3 161,44
116	210 20-104	venkovni reflektor na výložníkovém nástěnném ramínku s LED zdrojem "S31" LED paska dl.1,5m vc.	ks	1	311,29	311,29	697,39	697,39
117	210 20-101	napájecího trafa	ks	2	2 262,62	4 525,24	395,19	790,38
č.p.	Materiál-popis	Mn.j.	Mnoz.	Dodávka jednotková	Dodávka celkem	Montáž jednotková	Montáž celkem	
118	210 20-101	LED paska dl.2,5m vc. napájecího trafa	ks	2	4 111,98	8 223,96	395,19	790,38
119	210 20-004	Nouzové svitidlo s vlastním zdrojem,doba zálohy 1 hod. s vyznaceni smeru uniku nástěnné "N1" Nouzové svitidlo s vlastním	ks	24	604,76	14 514,24	395,19	9 484,56
120	210 20-004	stropní "N2" Nouzový zdroj,doba zálohy 1 hod. s vyznaceni smeru uniku	ks	4	902,98	3 611,92	395,19	1 580,76
121	210 20-101	Nouzový inverter do svítidla <b>Uchrana okapovych ziabu před zamrznutím</b>	ks	22	2 245,58	49 402,76	174,34	3 835,48
122.	210 26-654	El. samoregulační topný kabel 18-28W/m	m	210	352,31	73 985,10	211,38	44 389,80
123.	210 26-654	Řídící jednotka vc.čidla vlhkosti a venkovního termost.	ks	1	13 561,28	13 561,28	8136,76	8 136,76
124.	210 26-654	Teplně odolná přípojovací krabice	ks	9	617,83	5 560,47	370,70	3 336,30
125.	210 26-654	Připojovací a ukončovací souprava s vývodkou	ks	9	617,83	5 560,47	370,70	3 336,30
	<b>SOUČET</b>				3 229 870,11		1 117 463,93	
	Přirážka na prořez	%	5		24 136,58			
	Přirážka na podružný materiál	%	3		96 896,10			

PPV	%	6			3 350 902,79		67047,84
MEZISOUČET							1 184 511,77
SILNOPROUD CELKEM						<b>4 535 414,56</b>	

### Hromosvod, uzemnění.

1.	210 22-010	Drát AlMgSi pr.8mm izolovaný drát Drat AlMgSi	m	420	16,94	7 114,80	146,45	61 509,00
2.	210 22-010	pr.8mm Nerezove spony pro uchyceni	m	50	45,46	2 273,00	146,45	7 322,50
3.	210 22-010	izolovaného svodu	ks	80	58,89	4 711,20	0,00	0,00
4.	210 22-011	Uzem.drát FeZn pr. 10mm	m	65	20,35	1 322,75	51,14	3 324,10
5.	210 22-023	Zemníčící tyč dl.2m	ks	12	490,44	5 885,28	534,66	6 415,92
6.	210 22-002	Zemníčící pásek FeZn 30/4mm	m	28	32,85	919,80	112,52	3 150,56
7.	210 11-030	Podpěra vedení do zdi Podpěra vedeni na stresni	ks	120	20,56	2 467,20	0,00	0,00
8.	210 11-030	krytinu	ks	650	46,70	30 355,00	0,00	0,00
9.	210 22-030	Hromosvodová svorka SRO3	ks	18	49,80	896,40	66,02	1 188,36
10.	210 22-030	Hromosvodová svorka SO	ks	10	35,13	351,30	66,02	660,20
11.	210 22-030	Hromosvodová svorka ST10	ks	6	60,13	360,78	100,89	605,34
12.	210 22-030	Hromosvodová svorka SS	ks	46	24,80	1 140,80	66,01	3 036,46

strana: 8

č.p.	Materiál-popis	Mn.j.	Množ:	Dodávka jednotková	Dodávka celkem	Montáž jednotková	Montáž celkem
13.	210 22-030 Hromosvodová svorka SZ	ks	10	48,56	485,60	100,89	1 008,90
14.	210 22-030 Hromosvodová svorka SP1	ks	6	36,16	216,96	100,89	605,34
15.	210 22-030 Hromosvodová svorka SJ01	ks	9	53,72	483,48	100,89	908,01
16.	210 22-037 Ochranný úhelník OÚ	ks	7	175,64	1 229,48	185,97	1 301,79
17.	210 22-037 Držák ochran.úhelníku Jímací tyč JT z nerez. izolač.podpěrami k	ks	14	24,69	345,66	0,00	0,00
18.	210 22-023 antén.stožáru	ks	1	1 013,53	1 013,53	697,39	697,39
19.	210 22-023 Jímací tyč JT 1,5m vč.ukotvení Hlavní svorkov.pospojování	ks	8	545,51	4 364,08	346,37	2 770,96
20.	210 19-258 vč. krabice pod om.	ks	1	398,80	398,80	247,80	247,80
21.	210 19-258 Krabice KT250	ks	3	304,16	912,48	247,81	743,43
22.	210 19-258 Trubka tuhá ,pr.36mm	m	40	26,04	1 041,60	33,47	1 338,80
23.	210 22-040 Označovací štítek	ks	10	2,58	25,80	69,74	697,40
24.	210 29-301 Ochranný nátěr svorek SOUČET	ks	83	0,00	0,00	64,98	5 393,34
	Přirážka na prořez	%	5		68 315,78		102 925,60
	Přirážka na podružný materiál	%	3		771,09		
	PPV	%	2		2 049,47		2 058,51
	MEZISOUČET				71 136,34		104 984,11
	<b>HROMOSVOD - CELKEM</b>					<b>176 120,45</b>	

### DODÁVKA - ROZVADĚČE

Poznámka: pristrojova

náplň-viz schémata

#### RH-skrinova

1.	rozvodnice,IP40/20 vč.kryceni plechů,popis.štítků,svorek,a pod. přívodní a vývodové pole	ks	1	164 944,20	164 944,20		
----	--	----	---	------------	------------	--	--

#### R1.1-Kozvodnice piastova

2.	pod omítku	ks	1	13 276,12	13 276,12		
----	------------	----	---	-----------	-----------	--	--

#### R1.2-Kozvodnice piastova

3.	pod omítku	ks	1	17 202,14	17 202,14		
----	------------	----	---	-----------	-----------	--	--

#### R2.1-Kozvodnice piastova

4.	pod omítku	ks	1	33 474,43	33 474,43		
----	------------	----	---	-----------	-----------	--	--

strana: 9

č.p.	Materiál-popis	Mn.j.	Množ:	Dodávka jednotková	Dodávka celkem	Montáž jednotková	Montáž celkem
------	----------------	-------	-------	-----------------------	-------------------	----------------------	------------------

5.	<b>K2.2-Kozvodnice piastova pod omítku</b>	ks	1	25 674,06	25 674,06
6.	<b>K2.3-Kozvodnice piastova pod omítku</b>	ks	1	21 023,70	21 023,70
7.	<b>K3.1-Kozvodnice piastova pod omítku</b>	ks	1	26 087,32	26 087,32
8.	<b>K3.2-Kozvodnice piastova pod omítku</b>	ks	1	34 197,64	34 197,64
9.	<b>K3.3-Kozvodnice piastova pod omítku</b>	ks	1	31 511,42	31 511,42
10.	<b>K3.4-Kozvodnice piastova pod omítku</b>	ks	1	23 659,39	23 659,39
11.	<b>K4.1-Kozvodnice piastova pod omítku</b>	ks	1	101 611,41	101 611,41
12.	<b>K4.2-Kozvodnice piastova pod omítku</b>	ks	1	37 452,10	37 452,10
13.	<b>K4.3-Kozvodnice piastova pod omítku</b>	ks	1	37 452,10	37 452,10
14.	<b>KK-Kozvodnice piastova pod omítku</b>	ks	1	14 050,99	14 050,99
	<b>ROZVADEČE SOUČET DOPRAVA ROZVADEČE- CELKEM</b>	%	4		581 617,02 23 264,68 <b>604 881,70</b>

#### ZARIZENI PRO ODVOD

#### KOUŘE Z CHÚC

1.	210 22-037 Rídicí centrala pro ovladání otevírání světlíků a dveří Elektrohydraulický pohon	ks	2	22452,66	44 905,32	1735,71	3 471,42
2.	210 22-037 dveří max 120/80kg napájecí napětí 24V DC 5A Ovládací tlačítko v zaskle	ks	2	12534,31	25 068,62	1735,71	3 471,42
3.	210 11-000 skřínce-"POŽÁRNÍ VĚTRÁNÍ"	ks	7	1 138,54	7 969,78	395,19	2 766,33
4.	210 11-000 Kouřové čidlo	ks	2	1 400,97	2 801,94	289,28	578,56

strana: 10

č.p.	Materiál-popis	Mn.j.	Množ:	Dodávka jednotková	Dodávka celkem	Montáž jednotková	Montáž celkem
	Sítový zdroj pro						
5.	210 11-000 napájení pohonu dveří 24V DC 8A, vč. akumulátoru	ks	2	8 058,66	16 117,32	1157,14	2 314,28
6.	210 80-010 Kabel CHKE-V 2x1,5 požárně odolný	m	450	21,59	9 715,50	19,06	8 577,00
7.	210 80-010 Kabel CHKE-V 3x1,5 požárně odolný	m	232	30,79	7 143,28	19,06	4 421,92
	<b>SOUČET</b>				113 721,76		25 600,93

#### ZARIZENI PRO ODVOD

#### KOUŘE Z CHÚC-CELKEM

**139 322,69**

#### SLABOPROUD

#### Strukturovaná kabeláž

1.	220 26-055 Trubka PVC ohebná pr.16	m	760	11,98	9 104,80	29,35	22 306,00
2.	220 26-055 Trubka PVC ohebná pr.29	m	350	16,22	5 677,00	31,62	11 067,00
3.	220 26-055 Trubka PVC ohebná pr.36	m	120	23,04	2 764,80	33,47	4 016,40
4.	220 26-002 Drátěný žlab 100x50	m	65	204,57	13 297,05	232,46	15 109,90
5.	220 26-002 Krabice KO 68	ks	90	5,89	530,10	69,74	6 276,60
6.	220 26-000 Krabice KO125	ks	8	101,04	808,32	85,14	681,12
7.	220 26-005 Krabice přístrojová KU68	ks	89	5,17	460,13	33,47	2 978,83
8.	220 28-022 Kabel SYKFY 25x2x0,5	m	110	33,37	3 670,70	31,20	3 432,00
9.	220 28-022 Koaxiální kabel od antény	m	45	14,46	650,70	19,12	860,40

10.	220 28-022	Kabel UTP4-pár Cat.6	m	6850	7,75	53 087,50	16,32	111 792,00
11.	220 32-028	Zásuvka 1xRJ45 CAT.6	ks	14	135,34	1 894,76	100,74	1 410,36
12.	220 32-028	Zásuvka 2xRJ45 CAT.6 Zakončení kabelů UIP v	ks	75	135,34	10 150,50	100,74	7 555,50
13.	220 30-066	zásuvkách Zakončení kabelu UIP v	ks	164	0,00	0,00	77,59	12 724,76
14.	220 30-066	RACK skříní	ks	164	0,00	0,00	77,59	12 724,76
15.	220 06-031	Měření linek+protokol v kat.6	ks	164	0,00	0,00	139,48	22 874,72
16.	220 30-066	Popisové štítky Vyvazovací lišta(5xoko)	ks	89	5,17	460,13	17,35	1 544,15
17.	220 30-066	plastová 2U Vyvazovací lišta(5xoko)	ks	4	245,27	981,08	225,85	903,40
18.	220 52-110	plastová 1U Patch cord 1,0m Cat.6 RJ45-	ks	2	176,05	352,10	225,85	451,70
19.	220 52-188	RJ45 šedý,kulatý kabel Patch cord 1,5m Cat.6 RJ45-	ks	70	32,54	2 277,80	15,40	1 078,00
20.	220 50-086	RJ45 šedý,kulatý kabel Patchcord 2m Cat.6 RJ45-	ks	34	28,52	969,68	15,39	523,26
21.	220 50-086	RJ45 šedý,kulatý kabel UIP Patch panel mod.24-port	ks	60	34,20	2 052,00	15,39	923,40
22.	220 50-111	Cat.6, RJ45 se štítky	ks	7	1641,69	11 491,83	1291,45	9 040,15
23.	220 50-121	Switch 48port Cat 6	ks	2	15 832,16	31 664,32	1296,62	2 593,24

strana: 11

č.p.	Materiál-popis	Mn.j.	Množ:	Dodávka jednotková	Dodávka celkem	Montáž jednotková	Montáž celkem
24.	220 50-121	Switch 24port Cat.6	ks	1	8 156,81	1296,62	1 296,62
25.	220 50-086	Police odkládací Panel 5x230V s filtrem a III.st.	ks	1	435,58	203,22	203,22
26.	220 50-082	přepěťovou ochranou Rozvadec RACK 19" 42U	ks	2	563,18	203,22	406,44
27.	220 50-032	skříň 800x800	ks	1	11113,82	3334,11	3 334,11
28.	220 50-034	Blok ventilátorů s termostatem	ks	3	2501,08	750,28	2 250,84
29.	220 50-012	Modul AP pro WIFI	ks	4	4713,28	754,11	3 016,44
30.	220 50-086	Záložní zdroj UPS 3500kVA Nastavení a odzkoušení	ks	1	25974,91	4156,00	4 156,00
31.	220 28-441	systému STRUKTUROVANA KABELÁŽ-SOUČET STRUKTUROVANA KABELÁŽ-CELKEM	ks	1	0,00	5165,81	5 165,81
						225 509,14	272 697,13
						<b>498 206,27</b>	

#### Televizní rozvod-STA

1.	220 26-001	Krabice přístrojová KU68 Krabice odbočná s víčkem	ks	9	5,17	46,53	33,47	301,23
2.	220 26-001	KO68 Krabice odbočná s víčkem	ks	26	5,89	153,14	69,74	1 813,24
3.	220 26-011	KO125	ks	2	101,04	202,08	85,14	170,28
4.	220 26-055	Trubka ohebná PVC pr.20mm	m	290	10,85	3 146,50	29,96	8 688,40
5.	220 26-055	Trubka ohebná PVC pr.36mm	m	50	23,04	1 152,00	33,47	1 673,50
6.	220 28-033	Koaxiální kabel vnitřní	m	670	14,46	9 688,20	19,12	12 810,40
7.	220 28-033	Koaxiální kabel odolný proti Televizní účastnická zásuvka	m	40	18,60	744,00	19,11	764,40
8.	220 32-021	TV	ks	9	252,92	2 276,28	123,05	1 107,45
9.	220 32-041	Anténní zesilovač	ks	1	2 939,34	2 939,34	1 365,53	1 365,53
10.	220 32-041	Anténní stožár vč.kotvení	ks	1	3 686,32	3 686,32	3 600,57	3 600,57
11.	220 32-041	Anténní systém pro příjem	ks	1	1 957,84	1 957,84	1 295,58	1 295,58
12.	220 32-045	Skříň STA vč. napaječe	ks	1	5 811,53	5 811,53	1 743,46	1 743,46
13.	220 32-042	Přepěťová ochrana TELEVIZNÍ ROZVOD TELEVIZNÍ ROZVOD	ks	1	1 297,65	1 297,65	116,23	116,23
						33 101,41	35 450,27	
						<b>68 551,68</b>		

#### Kamerový systém - CCTV

1.	220 26-002	Krabice odbočná s víčkem KO68	ks	6	5,89	35,34	69,74	418,44
2.	220 26-055	Trubka ohebná PVC pr.16mm	m	95	11,98	1 138,10	29,35	2 788,25
3.	220 26-055	Trubka ohebná PVC pr.29mm	m	10	16,22	162,20	31,62	316,20

strana:12

č.p.	Materiál-popis	Mn.j.	Množ:	Dodávka jednotková	Dodávka celkem	Montáž jednotková	Montáž celkem	
4.	220 28-022	Kabel koaxiální 75-ohmů	m	95	14,46	1 373,70	19,12	1 816,40

5.	220 28-014 Kabel CYKY 3Cx1,5	m	64	10,95	700,80	19,11	1 223,04
6.	220 28-011 Vodič H05W-F 2x1	m	28	7,96	222,88	19,11	535,08
7.	220 26-002 Krabice KR68 vč.svorkov.a Kompletní barevná kamera -	ks	3	45,15	135,45	143,20	429,60
8.	220 26-125 malá velikost objektiv s proměnným ohniskem 2,8-10mm ,	ks	2	3 697,06	7 394,12	531,36	1 062,72
9.	220 26-127 Držák kamery ACCS	ks	3	327,31	981,93	265,72	797,16
10.	220 26-045 BNC-konektor	ks	4	16,53	66,12	21,90	87,60
11.	220 26-058 F-konektor	ks	4	10,33	41,32	21,90	87,60
12.	220 26-058 Napajeci zdroj SMPSW	ks	1	4126,03	4 126,03	1195,47	1 195,47
13.	220 26-058 K40/5A zálohovaný Uziveni systemu a uvedeni do provozu	soub.	1	0,00	0,00	3099,48	3 099,48
14.	Kamerový systém CCTV - SOUČET Kamerovy system CCTV - CELKEM				16 377,99		13 857,04
						<b>30 235,03</b>	

### EZS\_Elektricka

#### zabezpečovací signalizace

1.	220 26-055 Trubka ohebná PVC pr.16mm	m	220	11,98	2 635,60	29,35	6 457,00
2.	220 26-055 Trubka ohebná PVC pr.29mm Krabice odbočna s vickem	m	280	16,22	4 541,60	31,62	8 853,60
3.	220 26-002 KO68 Krabice odbočna s vickem	ks	60	5,89	353,40	69,74	4 184,40
4.	220 26-000 KO125	ks	3	101,04	303,12	85,14	255,42
5.	220 26-002 Kabel SYKFY5x2x0,5	m	260	7,54	1 960,40	19,12	4 971,20
6.	220 26-002 Kabel W6X22 Ustředna EZS-vc.napajece a	m	130	7,96	1 034,80	19,11	2 484,30
7.	220 38-010 akumulátoru GSM komunikační brana pro	ks	1	12471,08	12 471,08	3741,29	3 741,29
8.	220 38-010 odesílání SMS správy nebo volání na zvolená čísla	ks	1	9538,35	9 538,35	682,92	682,92
9.	220 38-044 Klávesnice v uzamykatel.krytu	ks	5	3 597,47	17 987,35	1 365,53	6 827,65
10.	220 38-014 Pohybové čidlo PIR Čidlo Audio-detektor trístění	ks	17	378,34	6 431,78	244,14	4 150,38
11.	220 38-014 skla	ks	2	472,98	945,96	244,14	488,28
13.	220 38-014 Magnetický kontakt	ks	12	176,67	2 120,04	172,64	2 071,68
14.	220 38-011 Expander 8-zónový EL.ZABEZPECOVACI SIGNALIZACE -SOUČET EL.ZABEZPECOVACI SIGNALIZACE -CELKEM	ks	3	2 625,99	7 877,97	682,92	2 048,76
						68 201,45	47 216,88
						<b>115 418,33</b>	

strana:13

č.p. Materiál-popis Mn.j. Množ: Dodávka Dodávka Montáž Montáž  
jednotková celkem jednotková celkem

### AV technika

#### Informační centrum 1.NP

Jedna se o ozvučení cca 35  
m<sup>2</sup>. Umístění reproduktorů -  
2ks v  
rozích m.č.1.09 a 2ks v rozích  
m.č.1.10. Mixážní pult s  
mikrofonním vstupem,  
zabudovaný Bluetooth  
přijímač MP3 přehrávač,  
USB. Jedna reproduktorová  
linka se 4ks dvoupásmových  
reproduktorů.  
Délka reproduktorové  
kabeláže 40m.

1.	power mix. + CD, MP3, USB	ks	1	25 573,18	25 573,18	4 512,91	4 512,91
2.	repro dvoupásmové	ks	4	1 400,92	5 603,68	247,75	991,00
3.	rozvody 100V instalace, ostani	ks	1	5 156,41	5 156,41	909,33	909,33
4.	instalač.náklady SOUČET	ks	1	6 599,53	6 599,53	1 164,62	1 164,62
						42 932,80	7 577,86

**Informační centrum 1.NP-  
CELKEM**

**50 510,66**

**Knihovna -detske oddeleni**

**2.NP +bar**

výkonová ústředna 6-ti

1.	220 32-010 zónová, mix, 100V	ks	1	18 276,35	18 276,35	3 225,50	3 225,50
2.	220 32-010 mikrofonní modul s pamětí	ks	2	8 513,14	17 026,28	1 502,62	3 005,24
3.	220 32-010 modul CD, FM tuner	ks	1	10 827,62	10 827,62	1 910,44	1 910,44
4.	220 26-000 propojení mikrofon. modulů	ks	1	6 065,74	6 065,74	0,00	0,00
5.	220 32-010 reproduktor sférický závěs	ks	8	2 338,74	18 709,92	412,68	3 301,44
6.	220 32-010 bezdrátový mikrofon ruční	ks	1	11 228,91	11 228,91	0,00	0,00
7.	220 26-000 rozvody 100V	ks	1	12 131,49	12 131,49	0,00	0,00
8.	220 26-000 rozvody 100V	ks	1	12 131,49	12 131,49	0,00	0,00
9.	220 32-010 power mix. CD, MP3, USB repro zapuštěny do podhledu	ks	1	29 904,65	29 904,65	5 276,67	5 276,67
10.	220 32-010 s protipožárním krytem Dataprojektor 5000 ANSI	ks	10	1 237,41	12 374,10	218,37	2 183,70
11.	220 32-010 1m, rozlišení WUXGA živoulost laser lampy:20000hod, rozhraní HDMI, VGA, kompozitní, USB, 16:10, kontrast 100 000:1	ks	1	72 182,36	72 182,36	12 738,06	12 738,06
12.	220 32-010 držák strop vysouvací	ks	1	3 608,85	3 608,85	637,17	637,17
13.	220 26-000 propojení projektoru	ks	1	6 065,74	6 065,74	0,00	0,00
14.	220 26-000 přípojné místa	ks	1	2 062,35	2 062,35	363,95	363,95
15.	220 32-011 el. Plátno D 203x152cm repro nástěnné 180W, 111dB,	ks	1	9 281,12	9 281,12	1 637,22	1 637,22
16.	220 32-011 SPL	ks	2	12 374,12	24 748,24	2 183,67	4 367,34
17.	220 32-011 tří víkový rack 19", kolečka	ks	1	14 557,79	14 557,79	0,00	0,00
18.	220 32-011 mikrofon set bezdrát	ks	2	9 544,84	19 089,68	1 684,07	3 368,14

strana:14

č.p.	Materiál-popis	Mn.j.	Množ:	Dodávka jednotková	Dodávka celkem	Montáž jednotková	Montáž celkem
19.	220 32-011 studiovy hybridni mixpult 1x1200W, efekt, 19", stereovystup,,2x monitorovy výstup, výstup Control Room 3-pásmový ekvalizer, 8-vstupů příslušenství	ks	1	29 904,65	29 904,65	5 276,67	5 276,67
20.	220 32-011 R,apod) reproduktorovy kabel	ks	1	3 639,45	3 639,45	0,00	0,00
21.	220 26-000 dvoužilový 2x2,5 DVD přehrávač	ks	2	1 031,70	2 063,40	181,45	362,90
22.	220 32-011 DVD, CD, MP3, USB, Blu-ray	ks	1	5 156,41	5 156,41	909,33	909,33
23.	220 32-011 zesilovač indukční smyčka power mix. 120W + CD, MP3,	ks	1	12 262,30	12 262,30	2 164,47	2 164,47
24.	220 32-011 USB, 100V 5mic/line vstupy, 3stereo vstupy, 7-pásmový EQ stropní repro kruhový	ks	1	25 573,18	25 573,18	4 512,91	4 512,91
25.	220 32-011 zapuštěný do LED TV monitor 50" Ultra HD	ks	6	1 237,41	7 424,46	218,37	1 310,22
26.	220 32-012 DLNA	ks	2	9 281,12	18 562,24	1 637,22	3 274,44
27.	220 32-012 držák TV výklopný	ks	2	2 578,21	5 156,42	454,66	909,32
28.	220 26-000 propojení, příslušenství	ks	1	6 065,74	6 065,74	0,00	0,00
29.	220 26-000 ostatní propojení instalacní náklady, ozivení,	ks	1	6 065,74	6 065,74	0,00	0,00
30.	220 26-000 nastavení, měření SOUČET	ks	1	52 165,40	52 165,40	0,00	0,00
					474 312,07		60 735,13

**Knihovna -detske oddeleni**

**2.NP -CELKEM**

**535 047,20**

**AV dvorek 2.NP**

nabery budou svedeny do  
tech.místnosti zvukaře  
(m.č.3.33)

1.	220 32-011	vstupů.4xstereo 3-pásmový ekvalizer,sluchátkový výstup párový kabel stage 32ch	ks	1	59808,24	59 808,24	10 554,39	10 554,39
2.	220 26-000	multikonektor, dl.130m párový kabel buben 28	ks	1	30 935,30	30 935,30	5 459,17	5 459,17
3.	220 26-001	ch,stage box,18in/18out min. propojení kabeláže projektoru a zvukaře - kabel HDMI a 4x2x0,5 - 35m repro satellite aktivni dvoupásmový 15"	ks	1	30 935,30	30 935,30	5 459,17	5 459,17
4.	220 32-010	1000W,inp.mikrofon repro subbas aktivni 18"	ks	2	25779,94	51 559,88	4 548,78	9 097,56
5.	220 32-010	700W 134dB	ks	4	25779,94	103 119,76	4 548,78	18 195,12
6.	220 32-010	monitor aktivni	ks	6	12374,12	74 244,72	2 183,67	13 102,02
7.	220 32-010	mikrofon drátový vocal	ks	6	3882,08	23 292,48	0,00	0,00
8.	220 32-010	mikrofon drátový instrument	ks	5	3882,08	19 410,40	0,00	0,00
9.	220 32-010	mikrofon basový	ks	1	4852,60	4 852,60	0,00	0,00
10.	220 32-011	stojan mikrofon s ramenem	ks	12	1213,15	14 557,80	0,00	0,00
11.	220 32-011	stojan repro	ks	2	1213,15	2 426,30	0,00	0,00
12.	220 26-000	kabel DMX512 25M	ks	1	1819,72	1 819,72	0,00	0,00

strana:15

č.p.	Materiál-popis	Mn.j.	Množ:	Dodávka jednotková	Dodávka celkem	Montáž jednotková	Montáž celkem
	kabel XLR/XLR dl.1m-10ks, dl.2m-8ks, dl.3m-10ks, dl.5m-						
13.	220 26-000 7ks	ks	35	351,81	12 313,35	0,00	0,00
14.	220 32-011 Di box aktiv phantom baterie	ks	4	1031,70	4 126,80	181,45	725,80
15.	220 32-011 stmiv. Jednotka DMX, 12 ch divadelni reflektor 100W	ks	2	46382,37	92 764,74	8 185,07	16 370,14
16.	220 32-012 /Fresnel,10-40st. divadelni reflektor LED 130W	ks	12	6187,06	74 244,72	1 091,83	13 101,96
17.	220 32-012 ,RGB míchání barev	ks	12	8950,93	107 411,16	1 579,20	18 950,40
18.	220 32-012 držák reflektor	ks	28	2519,13	70 535,64	444,59	12 448,52
19.	220 32-012 kabelový set reflektory guma universální světelný pult	ks	1	19410,14	19 410,14	0,00	0,00
20.	220 32-012 DMX512 programovatelný	ks	1	15 468,17	15 468,17	2 729,05	2 729,05
21.	220 26-001 propojení guma 5x2,5mm	ks	1	19410,38	19 410,38	0,00	0,00
22.	220 32-010 síťový set jeviště, chránič	ks	1	10311,77	10 311,77	1 819,72	1 819,72
23.	220 26-001 rozvod síťový jeviště, rozbočky Dataprojektor 5000 ANSI	ks	1	12131,49	12 131,49	0,00	0,00
24.	220 32-012 1m,rozlišení WUXGA živoulost laser lampy:20000hod,rozhraní HDMI,VGA, kompozitni, USB ,16:10, kontrast 100 000:1 projekcni platno s	ks	1	72182,36	72 182,36	12 738,06	12 738,06
25.	220 32-012 d.ovladačem 300x200cm 16:9	ks	1	25779,94	25 779,94	4 548,78	4 548,78
26.	220 32-012 držák projektoru	ks	1	3608,85	3 608,85	637,17	637,17
27.	220 32-012 zesilovač indukční smyčka indukční smyčka : vodič CYKY	ks	1	12262,30	12 262,30	2164,47	2 164,47
28.	220 32-012 3x1,5 dl.50m kabel bude uložen v trubce v podlaze DVD prehravac	ks	1	5156,41	5 156,41	909,33	909,33
29.	220 32-013 CD/DVD/MP3/USB, Blu-ray NF audio rozvody, mikrofonní	ks	1	5156,41	5 156,41	909,33	909,33
30.	220 26-001 kabel-15m, UTP kabel-205m, koax.kabel-20m, HDMI kabel- 4x5m, kabel pro DMX 512 - 280m	ks	1	30328,72	30 328,72	0,00	0,00



31.	220 26-001	sitové, NF kabely, propojky, instalč.materiál	ks	1	36394,47	36 394,47	0,00	0,00
32.	220 26-001	instalacni naklady, oziveni, nastavení, měření	ks	1	120101,74	120 101,74	0,00	0,00
		SOUČET				1 166 062,06		149 920,16
		<b>AV dvorek 2.NP -CELKEM</b>					<b>1 315 982,22</b>	

### AV střížna ,kamery

1.	220 32-012	IP kamera nahravaci bez zvuku,vysoká kvalita při malém osvětlení	ks	8	5156,41	41 251,28	909,33	7 274,64
2.	220 32-010	externi mikroton, sveseny ze stropu	ks	8	4246,02	33 968,16	0,00	0,00
3.	220 32-013	rack montazni 19" kovovy prosklený 33U	ks	1	12374,12	12 374,12	2183,67	2 183,67
4.	220 32-013	studiový analog.mixpult, 12 mikrofón. Vstupů, 16-výstupů	ks	1	25779,94	25 779,94	4548,78	4 548,78
		4x AUX, USB						

strana:16

č.p.	Materiál-popis	Mn.j.	Množ:	Dodávka jednotková	Dodávka celkem	Montáž jednotková	Montáž celkem
5.	power suply kamery-zdroj pro kamery 24V/2A	ks	2	1546,50	3 093,00	273,22	546,44
6.	voltage distributor- napajec kamer 1-30V	ks	2	2578,21	5 156,42	454,66	909,32
7.	patch panel video 8 portu	ks	1	5156,41	5 156,41	909,33	909,33
8.	power suply kamery-napajeci zdroj pro kameru	ks	6	1031,70	6 190,20	181,45	1 088,70
9.	digitální video/audio matice-formát HDR-10, rozlišení 4:4:4, API rozhraní	ks	1	20623,53	20 623,53	3639,45	3 639,45
10.	video distributor - 4 výstupy na monitor	ks	8	5156,41	41 251,28	909,33	7 274,64
11.	TV modulátor - video+audio,laditelný, LED displej,	ks	8	3 608,85	28 870,80	637,17	5 097,36
12.	100 dBuv, modulace DSB videovizualizacia .karta F117,vsupy a výstupy S-Video a kompozitní	ks	1	36091,71	36 091,71	6368,50	6 368,50
13.	komprese MJPEG, 2x mikrofónní vstup vč.software aktivni studiove						
13.	monitory(repro) pár, PC sestava vc. monitoru	ks	1	12374,12	12 374,12	2183,67	2 183,67
14.	,klávesnice a myši sluchátka studiová dynamická	ks	1	25779,94	25 779,94	4548,78	4 548,78
15.	polootvřená	ks	1	3032,87	3 032,87	0,00	0,00
16.	4 násobný monitor 4,3" 19"	ks	2	15468,18	30 936,36	2729,05	5 458,10
17.	kontrolní monitor TV LED -50"	ks	2	10311,77	20 623,54	1819,72	3 639,44
18.	phantom power 48V-zdroj se dvěma nezávislými kanály pro nahravani z vice zdroju hudby	ks	4	1546,50	6 186,00	273,22	1 092,88
19.	audio patch panel režie12in	ks	1	3094,06	3 094,06	545,39	545,39
20.	parovy kabel 32x2 klubovna 15M	ks	1	24262,98	24 262,98	0,00	0,00
21.	vybaveni racku, police,napajeci modul s ventilátorový modul,patch nit rozvody mikroton-	ks	1	12 131,49	12 131,49	0,00	0,00
22.	mikrofooní kabel-4-12x0,14 video rozvody pro kamery -	m	500	35,18	17 590,00	0,00	0,00
23.	koaxiální kabel pro přenos vysokofrekvenčních signálů	m	500	35,18	17 590,00	0,00	0,00
24.	oostatní instalační materiál	ks	1	48525,95	48 525,95	0,00	0,00
25.	CD/DVD/blu ray přehrávač	ks	1	5156,41	5 156,41	909,33	909,33

		sitové, NF kabely, propojky,						
26.	220 26-002	instalč.materiál	ks	1	24262,98	24 262,98	0,00	0,00
27.	220 26-002	Nf audio rozvody - 150m repro rozvody-reproduktorový	ks	1	12131,49	12 131,49	0,00	0,00
28.	220 26-002	kabel Cu 2x2,5mm2 trasa kabelů ve střížně, kabely pro trasy v přednáškovém sálu,	ks	1	12131,49	12 131,49	0,00	0,00
29.	220 26-002	instalacní naklady, oživení, nastavení, měření SOUČET	ks	1	64296,89	64 296,89	0,00	0,00
		<b>AV -střížna,kamery -</b>				599 913,42		58 218,42
							<b>658 131,84</b>	

strana:17

	č.p.	Materiál-popis	Mn.j.	Množ:	Dodávka jednotková	Dodávka celkem	Montáž jednotková	Montáž celkem
		<b>Klubovna 3.NP</b> repro kulový sferický závěsný						
1.	220 32-010	20W	ks	6	2338,74	14 032,44	412,68	2 476,08
3.	220 32-021	záves stropní pro rozvody repro 2x2,5 - 500W, přípojná místa-	ks	8	1546,50	12 372,00	273,22	2 185,76
4.	220 26-001	konektory,krabice úř. víkový 19"podle rack 19",kolečka pro montáž	ks	1	18197,23	18 197,23	0,00	0,00
5.	220 32-010	mixpultu	ks	1	12374,12	12 374,12	2183,67	2 183,67
6.	220 32-011	mikrofon set bezdrát studiový hybridní mixpult	ks	2	11221,63	22 443,26	0,00	0,00
7.	220 32-013	2x500W,efekt,19", stereovýstup,,2x monitorový výstup, výstup Control Room 3-pásmový ekvalizer ,8-vstupů přislušenství powermix(cinch/cinch,jack,XL	ks	1	40216,41	40 216,41	7096,40	7 096,40
8.	220 26-001	R,apod) reprokabel 2x4mm2,dl.	ks	1	6065,74	6 065,74	0,00	0,00
9.	220 26-001	2x15m ,vč.konektorů ,ind. DVD přehrávač(DVD,CS,CD/RW,M	ks	2	3032,87	6 065,74	0,00	0,00
10.	220 32-014	P3,USB)	ks	1	5156,41	5 156,41	909,33	909,33
11.	220 32-011	zesilovač indukční smyčka indukční smyčka podlaha C Y	ks	1	12262,30	12 262,30	2164,47	2 164,47
12.	220 32-011	6mm2 LED monitor 50" Ultra HD,	ks	1	5156,41	5 156,41	909,33	909,33
13.	220 32-012	DLNA	ks	1	10311,77	10 311,77	1819,72	1 819,72
14.	220 32-012	držák TV naklápěcí sitové, NF kabely, propojky,	ks	1	1546,50	1 546,50	273,22	273,22
15.	220 26-001	instalč.materiál Nf audio rozvody, mikrotonní	ks	1	12131,49	12 131,49	0,00	0,00
16.	220 26-001	kabel-10m, UTP kabel-25m, koaxiální kabel-40m, HDMI kabel - 2x20m	ks	1	12131,49	12 131,49	0,00	0,00
17.	220 26-001	repro rozvody instalacní náklady, oživení,	ks	1	9705,19	9 705,19	0,00	0,00
18.	220 26-001	nastavení, měření SOUČET	ks	1	26689,28	26 689,28	0,00	0,00
		<b>Klubovna 3.NP -CELKEM</b>				226 857,78		20 017,98
							<b>246 875,76</b>	
		<b>Klubovna 4.NP-skolní centrum</b>						
1.	220 32-010	repro závěsné	ks	4	2338,74	9 354,96	412,68	1 650,72
2.	220 32-010	tří víkový rack 19",kolečka mikrofon set bezdrát,	ks	1	12374,12	12 374,12	2 183,67	2 183,67
3.	220 32-011	přeladitelný 35Hz-20kHz přijímacuvysílac,adapter pro montáž do racku, 16kanálů výstupy Balanced XLR, UHF ,externí anténa	ks	2	11221,63	22 443,26	0,00	0,00

4.	220 32-013	power mix. 120W + CD, MP3, USB,100V 5mic/line vstupy,3stereo vstupy,7-pásmový EQ	ks	1	25573,18	25 573,18	4 512,91	4 512,91
----	------------	---	----	---	----------	-----------	----------	----------

strana:18

	č.p.	Materiál-popis	Mn.j.	Množ:	Dodávka jednotková	Dodávka celkem	Montáž jednotková	Montáž celkem
		prisušenství powermix(cinch/cinch,XLR,Ja ck)	ks	1	6065,74	6 065,74	0,00	0,00
5.	220 26-001	reprokabel 2x4mm2,dl. 2x15m ,vč.konektorů ,ind. DVD	ks	2	3032,87	6 065,74	0,00	0,00
6.	220 26-001	přehrávač(DVD,CS,CD/RW,M P3,USB)	ks	1	5156,41	5 156,41	909,33	909,33
7.	220 32-014	zesilovač indukční smyčka indukcni smyčka podlaha CY	ks	1	12262,3	12 262,30	2 164,47	2 164,47
8.	220 32-011	6mm2 Dataprojektor 5000 ANSI	ks	1	5156,41	5 156,41	909,33	909,33
9.	220 32-012	1m,rozlišení WUXGA živoulost laser	ks	2	72183,16	144 366,32	12 738,20	25 476,40
		lampy:20000hod,rozhraní HDMI,VGA, kompozitní, USB ,16:10, kontrast 100 000:1 držák projektor naklapecí a výsuvný	ks	1	3608,85	3 608,85	637,17	637,17
11.	220 32-012	plátno elektrické 300x225cm propojení	ks	2	25779,94	51 559,88	4 548,78	9 097,56
12.	220 32-012	projektor(HDMI,UTP,USB) instalacni naklady, oživení,	ks	2	12131,49	24 262,98	0,00	0,00
13.	220 26-001	nastavení, měření SOUCET	ks	1	72788,93	72 788,93	0,00	0,00
14.	220 26-012					401 039,08		47 541,56
		<b>Kludovna 4.NP skoini centrum -CELKEM</b>					<b>448 580,64</b>	
		<b>AV TECHNIKA CELKEM</b>				<b>3 255 128,32</b>		

### ZEDNICKÉ PRÁCE

	č.p.	Materiál-popis	Mn.j.	Množ:	Dodávka jednotková	Dodávka celkem	Montáž jednotková	Montáž celkem
		Vrtání pro hmoždinky vc. hmoždinky	ks	650	0	0	26,37	17 140,50
1.	210 26-105	Frezování drážky 5x3cm ve						
2.	210 26-162	zdivu Frezování drážky 5x5cm ve	m	410	0	0	58,97	24 177,70
3.	210 26-162	zdivu Frezování drážky 15x5cm ve	m	350	0	0	73,74	25 809,00
4.	210 26-162	zdivu Vrtání otvoru do pr.70mm	m	180	0	0	88,93	16 007,40
5.	210 26-161	stropem tl.300mm Vrtání otvoru do pr.100mm	ks	20	0	0	89,67	1 793,40
6.	210 26-162	příčkami tl.300mm Provedení kapsy pro	ks	55	0	0	103,38	5 685,90
7.	210 26-162	zapuštěné rozvaděče	ks	10	0	0	485,26	4 852,60
		<b>ZEDNICKÉ PRÁCE CELKEM</b>						<b>95 466,50</b>

strana:19

	č.p.	Materiál-popis	Mn.j.	Množ:	Dodávka jednotková	Dodávka celkem	Montáž jednotková	Montáž celkem
		<b>HZS</b> Demontáže stavajici EI						
1.	P210-HZS	vč.likvidace Výchozi	ks	1			158236,81	158 236,81
2.	P210-HZS	revize.zkoušky,certifikáty	ks	1			36921,92	36 921,92

		Zpracování realizaci				
		dokumentace dle požadavku				
2.	P210-HZS	interiéru	ks	1	52218,15	52 218,15
		Zpracování projektu				
3.	P210-HZS	skutečného provedení	ks	1	12658,94	12 658,94
		Koordinace s ostatními				
4.	P210-HZS	profesemi	ks	1	8439,30	8 439,30
		<b>HZS CELKEM</b>				<b>268 475,12</b>

**Stavba: VICEUCELOVE STUDIJNI A SPOLECENSKE  
CENTRUM RAKOVNIK  
SU 01-Hlavni stavebni objekt  
-obj.A,B,C**

**El.zabezpečovací zařízení protipožární signalizace- SESTAVENÍ**

1.	EPS	356 600,29
2.	HZS	60 130,00
3.	ZEDNICKÉ PRÁCE	27 591,82

**EZS protipožární  
signalizaceE CELKEM**

**444 322,11**

č.p Položka	Materiál-popis	Mn.j.	Množ	Dodávka jednotk.	Dodávka celkem	Montáž jednotk.	Montáž celkem	strana: 2
<b>EPS</b>								
Ustředna EPS adresovatelná-								
1.	220 33-070 komplet 1smyčková	ks	1	33 239,12	33 239,12	9 971,77	9 971,77	
2.	220 33-037 Akumulátor 12 V / 25 Ah Multifunkční sirena červená 9-	ks	2	2 057,71	4 115,42	201,49	402,98	
3.	220 33-016 15 V DC,18-28 V DC,103 dB Adresovatelný optokouřový	ks	9	705,21	6 346,89	178,07	1 602,63	
4.	220 33-030 hlásič požáru Adresovatelný tepelný hlásič	ks	88	1 183,48	104 146,24	178,08	15 671,04	
5.	220 33-030 požáru	ks	4	1 259,99	5 039,96	178,07	712,28	
6.	220 33-011 Patice pro hlásič Iracitkový adresovatelný	ks	92	120,68	11 102,56	71,21	6 551,32	
7.	220 33-010 hlásič požáru	ks	15	1 497,98	22 469,70	154,01	2 310,15	
8.	220 33-070 Klíčový trezor KTPO	ks	1	28 482,63	28 482,63	2 967,57	2 967,57	
9.	220 33-070 Obslužné pole OPPO	ks	1	7 151,57	7 151,57	1 186,77	1 186,77	
10.	220 33-070 Paralelní panel ústředny EPS Venkovní majáček IP54,LED	ks	1	7 905,61	7 905,61	1 394,20	1 394,20	
11.	220 33-026 čočka Spínaný zálohovaný zdroj	ks	1	1 279,71	1 279,71	265,00	265,00	
12.	220 33-041 27,6V/2A	ks	1	4 681,49	4 681,49	1 220,64	1 220,64	
13.	220 33-037 Akumulátor 12V DC / 16Ah	ks	1	1 028,86	1 028,86	201,48	201,48	
14.	220 33-011 Sklo pro kryt tl.hl.	ks	15	12,66	189,90	5,27	79,05	
15.	220 33-040 Provozní kniha EPS	ks	1	369,22	369,22	0,00	0,00	
16.	220 28-022 Kabel J-Y(St)Y-1x2x0,8 Kabel JE-H(St)H-2x2x0,8-	m	940	6,12	5 752,80	19,51	18 339,40	
17.	220 28-022 ohnidolný Kabel JE-H(St)H-4x2x0,8-	m	345	22,79	7 862,55	19,51	6 730,95	
18.	220 28-022 ohnidolný	m	55	81,02	4 456,10	19,51	1 073,05	



D.1.4.5.02 SOUPIS PRACÍ ZAŘÍZENÍ M+R								
Poř.č.	Kód	Informační bod	Typ	Popis	M.j.	Měra	Jedn.cena dodávka	Celkem
<b>PŘÍSTROJE</b>								
		<b>4.01</b>		<b>Ekvitermní regulace teploty TV, kaskadove snínání kotlů</b>				
1.		T50.1, T50.2		Elektronický teplotní snímač a převodník (do jímky), výstup 0-10V, rozsah 0/100°C	ks	2	573,5	1147
2.				Ponorná jímka, měd, délka 120 mm, max.tlak 1,6 Mpa	ks	2	187,71	375,42
3.		TA50.1, TA50.2		Regulátor teploty kapilární rozsah 40 až 120°C, vč. jímkv	ks	2	1335,85	2671,7
4.		50.T20		Elektronický teplotní snímač, venkovní, výstup 0-10V, rozsah -40/50°C	ks	1	385,71	385,71
5.		50.YK1, 50 YK2		Kulový kohout s vnitřním závitem, PN25, DN40 vč. pohonu 230VAC, ovládání ON/OFF	ks	2	3685,63	7371,26
		<b>4.02</b>		<b>Havarijní zabezpečení kotelny</b>				
6.		TA50.10		Regulátor teploty prostorový rozsah 0 až 43°C	ks	1	545,78	545,78
7.		PA50.10		Tlakový spínač, rozsah 0,2-4 bar	ks	1	160,72	160,72
8.				Kondenzační smyčka	ks	1	160,72	160,72
9.				Troicestný odběrový kohout	ks	1	160,72	160,72
10.		AA50.10		Plastový ovladač jednotlačítkový, hříbová hlavice	ks	1	787,49	787,49
11.		LA50.10		Elektrodové zařízení 220V,50Hz, vč. 2ks	ks	1	160,72	160,72
12.		QAH50.10		Ústředna pro detekci plynu, napájení 24VDC 5 reléových výstupů (4x detekce 1x porucha)	ks	1	160,72	160,72
13.		k pol.:QAH50.10		Napájecí zdroj pro ústřednu detekce plynu, 24VDC	ks	1	160,72	160,72
14.		QA50.11, QA50.12		Detektor pro zemní plyn s dvoustupňovou signalizací, prov. BNV	ks	2	1857,2	3714,4
15.		TA50.11, TA50.12		Regulátor teploty kapilární rozsah 10 až 95°C, vč. jímkv	ks	2	1335,85	2671,7
16.		TA50.1, TA50.2		Regulátor teploty kapilární rozsah 40 až 120°C, vč. jímkv	ks	2	1335,85	2671,7
17.		HL/HA1		Elektrická houkačka 24V, 50Hz, vč. svítidla	ks	1	1288,92	1288,92
18.		Y50.10		Havarijní uzávěr plynu, napájení 230VAC (dodávka profese ZTI)	ks	1	160,72	160,72
		<b>4.03</b>		<b>Ekvitermní regulace teploty OV (okruh podlahového vytápění)</b>				
19.		T50.3		Elektronický teplotní snímač a převodník (do jímky), výstup 0-10V, rozsah 0/100°C	ks	1	573,5	573,5
20.				Ponorná jímka, měd, délka 120 mm, max.tlak 1,6 Mpa	ks	1	187,71	187,71
21.		TA50.3		Regulátor teploty kapilární rozsah 1 až 60°C, vč. jímkv	ks	1	1335,85	1335,85
22.		Y50.3		Bronzový ventil řady, třícestný směšovací, PN 16 DN 15 kv=4	ks	1	1892,07	1892,07
23.		k pol. Y50.3		Elektrický pohon, syncnr. s magn. spojkou, IP42, pro řadu, ruční řízení,	ks	1	4675,47	4675,47
24.		M50.3		Čerpadlo, el.připojení	ks	1	160,72	160,72
		<b>4.04</b>		<b>Ekvitermní regulace teploty OV - okruh UI 1 (západ)</b>				
25.		T50.4		Elektronický teplotní snímač a převodník (do jímky), výstup 0-10V, rozsah 0/100°C	ks	1	573,5	573,5
26.				Ponorná jímka, měd, délka 120 mm, max.tlak 1,6 Mpa	ks	1	187,71	187,71
27.		50.T40		Elektronický teplotní snímač, venkovní, výstup 0-10V, rozsah -40/50°C	ks	1	385,71	385,71
28.		Y50.4		Bronzový ventil řady, třícestný směšovací, PN 16 DN 25 kv=10	ks	1	2898,62	2898,62

Poř.č	Kód	Informační bod	Typ	Popis	M.j.	Výměra	Jedn.cena dodávka	Celkem
29.		k pol. Y50.4		Elektrický pohon, synchron. s magn. spojkou, IP42, pro řadu, ruční řízení,	ks	1	4675,47	4675,47
30.		M50.4		Čerpadlo, el.připojení	ks	1	160,72	160,72
		<b>4.05</b>		<b>Ekvitermní regulace teploty OV - okruh ÚT 2 (východ)</b>				
31.		T50.5		Elektronický teplotní snímač a převodník (do jímky), výstup 0-10V, rozsah 0/100°C	ks	1	573,5	573,5
32.				Ponorná jímka, měď, délka 120 mm, max.tlak 1,6 Mpa	ks	1	187,71	187,71
33.		50.T50		Elektronický teplotní snímač, venkovní, výstup 0-10V, rozsah -40/50°C	ks	1	385,71	385,71
34.		Y50.5		Bronzový ventil řady, třícestný směšovací, PN 16, DN 20, kv=6,3	ks	1	2043,47	2043,47
35.		k pol. Y50.5		Elektrický pohon, synchron. s magn. spojkou, IP42, pro řadu, ruční řízení,	ks	1	4675,47	4675,47
36.		M50.5		Čerpadlo, el.připojení	ks	1	160,72	160,72
		<b>4.06</b>		<b>Ovládání podavačino čerpadla OV pro větev VZT</b>				
37.		M50.6		Čerpadlo, el.připojení	ks	1	160,72	160,72
		<b>4.07</b>		<b>Regulace teploty TV - boiler 1</b>				
38.		T50.11		Elektronický teplotní snímač a převodník (do jímky), výstup 0-10V, rozsah 0/100°C	ks	1	573,5	573,5
39.				Ponorná jímka, měď, délka 120 mm, max.tlak 1,6 Mpa	ks	1	187,71	187,71
40.		M50.7		Čerpadlo, el.připojení	ks	1	160,72	160,72
		<b>4.08</b>		<b>Regulace teploty TV - boiler 2</b>				
41.		50.T12		Elektronický teplotní snímač a převodník (do jímky), výstup 0-10V, rozsah 0/100°C	ks	1	573,5	573,5
42.				Ponorná jímka, měď, délka 120 mm, max.tlak 1,6 Mpa	ks	1	187,71	187,71
43.		M50.8		Čerpadlo, el.připojení	ks	1	160,72	160,72
		<b>4.09</b>		<b>Dálkové ovládání výrobníků studené vody</b>				
44.		M8.1, M8.2		Výrobník chladu - el. připojení (ovládací kabely), - nastavení parametrů	ks	2	160,72	321,44
		<b>4.10</b>		<b>Neobsazeno</b>				
		<b>4.11</b>		<b>Regulace teploty vzduchu na konstantní hodnotu, protimrazová ochrana - VZT 1</b>				
45.		T1.1		Elektronický teplotní snímač, venkovní, napájení 15 VDC, výstup aktivní 0-10V lineární, rozsah -40/50°C, přesnost 1%, max teplota média o 10°C než rozsah, šroubovací svorkovnice pro el. připojení, krytí	ks	1	385,71	385,71
46.		T1.2, T1.3, T1.13		tyčové provedení s rychlou odezvou, napájení 15 VDC, výstup aktivní 0-10V lineární, rozsah 0/40°C, přesnost 1%, max teplota média o 10°C než rozsah, šroubovací svorkovnice pro el. připojení,	ks	3	573,5	1720,5
47.				Příruba na VZT potrubí pro tyčové snímače teploty	ks	4	156,21	624,84



Poř.č	Kód	Informační bod	Typ	Popis	M.j.	Výměra	Jedn.cena dodávka	Celkem
48.		TQ1.11, TQ1.12		Čidlo pro měření kvality vzduchu v místnostech a vzduchotechnických kanálech, napájení 24VAC, měřicí rozsah CO <sub>2</sub> 0...2000ppm, výstupní signál 0-10V, měřicí rozsah VOC 0...10V <sub>voc</sub> , výstupní signál 0-10V teplotní rozsah 0/40°C - 0-10Vss, provozní teplota (montáž na zeď) -0...45°C, provozní teplota (montáž do potrubí) -10...40°C, vlhkost (nekapalenzuřiči) 5...95% r.v.	ks	2	5405,74	10811,48
49.		MS1.11		Prázdná skříň pro normální prostředí, 3 otvory Hlavice pro signálku s integrovanou diodou LED - 2ks Hlavice pro otočný ovladač, dvě polohy pevně -	ks	1	1247,14	1247,14
50.		TA1.1		Termostat mrazové ochrany, rozsah -10/12°C, kapilára 6m, vč. příchytek, elektrické zatížení 15A 230V	ks	1	160,72	160,72
51.		T1.4		Elektronický teplotní snímač a převodník (do jímky), výstup 0-10V, rozsah 0/100°C	ks	1	573,5	573,5
52.		PA1.1,PA1.2		Diferenční tlakový spínač, rozsah 20-300 Pa, krytí IP 54, vč. připojovací sadv. 604.99390	ks	2	545,78	1091,56
53.		PA1.11,PA1.12		Diferenční tlakový spínač, rozsah 50-500 Pa, krytí IP 54, vč. připojovací sadv. 604.99391	ks	2	545,78	1091,56
54.		Y1.1, Y1.2		Pohon s pružinovým zpětným chodem a havarijní funkcí pro přestavování klapek v technickém zařízení budov, napájení AC/DC 24, 50 Hz, ovládání ON/OFF, krytí IP54 krouticí moment 10Nm, velikost klapky do cca	ks	2	5473,4	10946,8
55.		Y1.11		Bronzový ventil, třístavý směšovací, PN 16, DN 20, kv=6,3 závit válcový, zdvih 13 mm, netěsnost 0,01% maximálního průtoku, průtoková charakteristika lineární, max.doporučená provozní, tlaková ztráta 240 kPa, materiál těla	ks	1	2043,47	2043,47
56.		k pol.: Y1.11		Elektrický pohon, synchron. s magn. spojkou, IP42, pro řadu VG7000, ruční řízení, napájení 24	ks	1	4675,47	4675,47
57.		Y1.12		Bronzový ventil, třístavý směšovací, PN 16, DN 32, kv=16 závit válcový, zdvih 13 mm, netěsnost 0,01% maximálního průtoku, průtoková charakteristika lineární, max.doporučená provozní, tlaková ztráta 240 kPa, materiál těla	ks	1	2697,73	2697,73
58.		k pol.: Y1.1		Elektropohon, proporcionální ovládání se signálem, ruční kolečko, ovládání, 0-10VDC, napájení 24V, 1000N, výkon 5W, příkon 5,6VA,	ks	1	5306,59	5306,59
59.		M1.1		EC motor, napájení 400 VAC, 50/60 Hz, 3,9kW/6,2A - el. připojení (napájecí a ovládací kabely), nastavení parametrů	ks	1	514,28	514,28
60.		M1.2		EC motor, napájení 400 VAC, 50/60 Hz, 3,9kW/6,2A - el. připojení (napájecí a ovládací kabely), nastavení parametrů	ks	1	514,28	514,28
61.		M1.11		Čerpadlo, el.připojení	ks	1	160,72	160,72

Poř.č	Kód	Informační bod	Typ	Popis	M.j.	Výměra	Jedn.cena dodávka	Celkem
62.		DQ1.1, DQ1.2		Bezpečnostní odpínač motoru v plastové skříňce, spínač O-I 3p., 16A, IP65, včetně pomocného kontaktu rozpínajícího s předstihem,	ks	2	787,49	1574,98
63.				Připojení signalizačního kontaktu požární	ks	4	160,72	642,88
64.								
		<b>4.12</b>		<b>Regulace teploty vzduchu na konstantní hodnotu, protimrazová ochrana - VZT 2</b>				
65.		T2.1		Elektronický teplotní snímač, venkovní, napájení 15 VDC, výstup aktivní 0-10V lineární, rozsah -40/50°C, přesnost 1%, max teplota média o 10°C než rozsah, šroubovací svorkovnice pro el. připojení, krytí	ks	1	385,71	385,71
66.		T2.2, T2.3, T2.13		tyčové provedení s rychlou odezvou, napájení 15 VDC, výstup aktivní 0-10V lineární, rozsah 0/40°C, přesnost 1%, max teplota média o 10°C než rozsah, šroubovací svorkovnice pro el. připojení,	ks	3	573,5	1720,5
67.				Příruba na VZT potrubí pro tyčové snímače teploty	ks	4	156,21	624,84
68.		TQ2.11		Čidlo pro měření kvality vzduchu v místnostech a vzduchotechnických kanálech, napájení 24VAC, měřící rozsah CO <sub>2</sub> 0...2000ppm, výstupní signál 0-10V, měřící rozsah VOC 0...10V <sub>voc</sub> , výstupní signál 0-10V teplotní rozsah 0/40°C - 0-10V <sub>ss</sub> , provozní teplota (montáž na zeď) -0...45°C, provozní teplota (montáž do potrubí) -10...40°C, velikost (nekondezující) 5...95%rv	ks	1	5405,74	5405,74
69.		MS2.11		Prázdná skříň pro normální prostředí, 3 otvory Hlavice pro signálku s integrovanou diodou LED - 2ks Hlavice pro otočný ovladač, dvě polohy pevně - 4ks	ks	1	1247,14	1247,14
70.		TA2.1		Termostat mrazové ochrany, rozsah -10/12°C, kapilára 6m vč. příchytěk KIT 012N600	ks	1	160,72	160,72
71.		T2.4		Elektronický teplotní snímač a převodník (do jímky), výstup 0-10V, rozsah 0/100°C	ks	1	573,5	573,5
72.		PA2.1,PA2.2		Diferenční tlakový spínač, rozsah 20-300 Pa, krytí IP 54 vč. připojovací sadv. 604.99.390	ks	2	545,78	1091,56
73.		PA2.1,PA2.2		Diferenční tlakový spínač, rozsah 50-500 Pa, krytí IP 54 vč. připojovací sadv. 604.99.391	ks	3	545,78	1637,34
74.		Y2.1, Y2.2		Pohon s pružinovým zpětným chodem a havarijní funkcí pro přestavování klapek v technickém zařízení budov, napájení AC/DC 24, 50 Hz, ovládání ON/OFF, krytí IP54 kroučící moment 10Nm, velikost klapky do cca	ks	2	5473,4	10946,8
75.		Y2.13		Klapkový pohon pro přestavování klapek v technickém zařízení budov, napájení AC/DC 24, 50 Hz, ovládání 0-10VDC, krytí IP54	ks	2	3929,59	7859,18

Poř.č	Kód	Informační bod	Typ	Popis	M.j.	Výměra	Jedn.cena dodávka	Celkem
76.		Y2.11		Bronzový ventil, třícestrý směšovací, PN 16, DN 15, kv=1,6 závit válcový, zdvih 13 mm, netěsnost 0,01% maximálního průtoku, průtoková charakteristika lineární, max.doporučená provozní, tlaková ztráta 240 kPa, materiál těla	ks	1	1892,07	1892,07
77.		k pol.: Y2.11		Elektropohon, proporcionální ovládání se signálem, ruční kolečko, ovládání, 0-10VDC, napájení 24V, 1000N, výkon 5W, příkon 5,6VA,	ks	1	5306,59	5306,59
78.		Y2.12		Bronzový ventil, třícestrý směšovací, PN 16, DN 20, kv=6,3 závit válcový, zdvih 13 mm, netěsnost 0,01% maximálního průtoku, průtoková charakteristika lineární, max.doporučená provozní, tlaková ztráta 240 kPa, materiál těla	ks	1	2043,47	2043,47
79.		k pol.Y2.12		Elektropohon, proporcionální ovládání se signálem, ruční kolečko, ovládání, 0-10VDC, napájení 24V, 1000N, výkon 5W, příkon 5,6VA,	ks	1	5306,59	5306,59
80.		M2.1		EC motor, napájení 400 VAC, 50/60 Hz, 1,65kW/2,5A - el. připojení (napájecí a ovládací kabely), nastavení parametrů	ks	1	514,28	514,28
81.		M2.2		EC motor, napájení 400 VAC, 50/60 Hz, 1,65kW/2,5A - el. připojení (napájecí a ovládací kabely), nastavení parametrů	ks	1	514,28	514,28
82.		M2.11		Čerpadlo, el.připojení	ks	1	160,72	160,72
83.		DQ2.1, DQ2.2		Bezpečnostní odpínač motoru v plastové skřínce, spínač O-I 3p., 16A, IP65, včetně pomocného kontaktu rozpínajícího s předstihem,	ks	2	787,49	1574,98
		<b>4.13</b>		<b>Regulace teploty vzduchu na konstantní hodnotu, protimrazová ochrana - VZT 3</b>				
84.		T3.1		Elektronický teplotní snímač, venkovní, napájení 15 VDC, výstup aktivní 0-10V lineární, rozsah -40/50°C, přesnost 1%, max teplota média o 10°C než rozsah, šroubovací svorkovnice pro el. připojení, krytí	ks	1	385,71	385,71
85.		T3.2, T3.3, T3.12		tyčové provedení s rychlou odezvou, napájení 15 VDC, výstup aktivní 0-10V lineární, rozsah 0/40°C, přesnost 1%, max teplota média o 10°C než rozsah, šroubovací svorkovnice pro el. připojení,	ks	3	573,5	1720,5
86.				Příruba na VZT potrubí pro tyčové snímače teploty	ks	4	156,21	624,84

Poř.č	Kód	Informační bod	Typ	Popis	M.j.	Výměra	Jedn.cena dodávka	Celkem
87.		TQ3.11		Čidlo pro měření kvality vzduchu v místnostech a vzduchotechnických kanálech, napájení 24VAC, měřicí rozsah CO <sub>2</sub> 0...2000ppm, výstupní signál 0-10V, měřicí rozsah VOC 0...10V <sub>voc</sub> , výstupní signál 0-10V teplotní rozsah 0/40°C - 0-10Vss, provozní teplota (montáž na zeď) -0...45°C, provozní teplota (montáž do potrubí) -10...40°C, vlhkost (relativní) 5...95%r.v.	ks	1	5405,74	5405,74
88.		MS3.11		Prázdná skříň pro normální prostředí, 3 otvory Hlavice pro signálku s integrovanou diodou LED - 2ks Hlavice pro otočný ovladač, dvě polohy pevně -	ks	1	1247,14	1247,14
89.		TA3.1		Termostat mrazové ochrany, rozsah -10/12°C, kapilára 6m, vč. příchytek KIT 012N600	ks	1	160,72	160,72
90.		T3.4		Elektronický teplotní snímač a převodník (do jímky), výstup 0-10V, rozsah 0/100°C	ks	1	573,5	573,5
91.		PA3.1,PA3.2		Diferenční tlakový spínač, rozsah 20-300 Pa, krytí IP 54 vč. připojovací sadv. 604 99390	ks	2	545,78	1091,56
92.		PA3.1,PA3.2		Diferenční tlakový spínač, rozsah 50-500 Pa, krytí IP 54 vč. připojovací sadv. 604 99391	ks	3	545,78	1637,34
93.		Y3.1, Y3.2		Pohon s pružinovým zpětným chodem a havarijní funkcí pro přestavování klapek v technickém zařízení budov, napájení AC/DC 24, 50 Hz, ovládání ON/OFF, krytí IP54 kroučící moment 10Nm, velikost klapky do cca	ks	2	5473,4	10946,8
94.		Y3.13		Klapkový pohon pro přestavování klapek v technickém zařízení budov, napájení AC/DC 24, 50 Hz, ovládání 0-10VDC, krytí IP54	ks	1	3929,59	3929,59
95.		Y3.11		Bronzový ventil, třífcestný směšovací, PN 16, DN 15, kv=2,5 závit válcový, zdvih 13 mm, netěsnost 0,01% maximálního průtoku, průtoková charakteristika lineární, max.doporučená provozní, tlaková ztráta 240 kPa, materiál těla	ks	1	1892,07	1892,07
96.		k pol.: Y3.11		Elektropohon, proporcionální ovládání se signálem, ruční kolečko, ovládání, 0-10VDC, napájení 24V, 1000N, výkon 5W, příkon 5,6VA,	ks	1	5306,59	5306,59
97.		Y3.12		Bronzový ventil, třífcestný směšovací, PN 16, DN 25, kv=10 závit válcový, zdvih 13 mm, netěsnost 0,01% maximálního průtoku, průtoková charakteristika lineární, max.doporučená provozní, tlaková ztráta 240 kPa, materiál těla	ks	1	2214,14	2214,14
98.		k pol.Y3.12		Elektropohon, proporcionální ovládání se signálem, ruční kolečko, ovládání, 0-10VDC, napájení 24V, 1000N, výkon 5W, příkon 5,6VA,	ks	1	5306,59	5306,59
99.		M3.1		EC motor, napájení 400 VAC, 50/60 Hz, 1,65kW/2,5A - el. připojení (napájecí a ovládací kabely), nastavení parametrů	ks	1	514,28	514,28

Poř.č	Kód	Informační bod	Typ	Popis	M.j.	Výměra	Jedn.cena dodávka	Celkem
100.		M3.2		EC motor, napájení 400 VAC, 50/60 Hz, 1,65kW/2,5A - el. připojení (napájecí a ovládací kabely), včetně přemotání	ks	1	514,28	514,28
101.		M3.11		Čerpadlo, el.připojení	ks	1	160,72	160,72
102.		DQ3.1, DQ3.2		Bezpečnostní odpínač motoru v plastové skříňce, spínač O-I 3p., 16A, IP65, včetně pomocného kontaktu rozpínajícího s předstihem,	ks	2	787,49	1574,98
		<b>4.14</b>		<b>Regulace teploty vzduchu na konstantní hodnotu, protimrazová ochrana - VZT 4 (Přednáškový sál)</b>				
103.		T4.1		Elektronický teplotní snímač, venkovní, napájení 15 VDC, výstup aktivní 0-10V lineární, rozsah -40/50°C, přesnost 1%, max teplota média o 10°C než rozsah, šroubovací svorkovnice pro el. připojení, krytí	ks	1	385,71	385,71
104.		T4.2, T4.3, T4.12		tyčové provedení s rychlou odezvou, napájení 15 VDC, výstup aktivní 0-10V lineární, rozsah 0/40°C, přesnost 1%, max teplota média o 10°C než rozsah, šroubovací svorkovnice pro el. připojení,	ks	3	573,5	1720,5
105.				Příruba na VZT potrubí pro tyčové snímače teploty	ks	4	156,21	624,84
106.		TQ4.11, TQ4.12		Čidlo pro měření kvality vzduchu v místnostech a vzduchotechnických kanálech, napájení 24VAC, měřící rozsah CO <sub>2</sub> 0...2000ppm, výstupní signál 0-10V, měřící rozsah VOC 0...10V <sub>voc</sub> , výstupní signál 0-10V teplotní rozsah 0/40°C - 0-10Vss, provozní teplota (montáž na zeď) -0...45°C, provozní teplota (montáž do potrubí) -10...40°C, vlhkost (nekondezující) 5...95% r.v.	ks	2	5405,74	10811,48
107.		MS4.11		Prázdná skříň pro normální prostředí, 3 otvory Hlavice pro signálku s integrovanou diodou LED - 2ks Hlavice pro otočný ovladač, dvě polohy pevně - 45°	ks	1	1247,14	1247,14
108.		TA4.1		Termostat mrazové ochrany, rozsah -10/12°C, kapilára 6m, vč. příchytěk, elektrické zatížení 15A 230V	ks	1	160,72	160,72
109.		T4.4		Elektronický teplotní snímač a převodník (do jímky), výstup 0-10V, rozsah 0/100°C	ks	1	573,5	573,5
110.		PA4.1, PA4.2		Diferenční manostat vzduchu, rozsah 140-1000 Pa, spínací diference max. 0,5mbar, vč.montážního držáku a potrubní montážní sady,	ks	2	1971,64	3943,28
111.		PA4.11, PA4.12, PA4.13		Diferenční manostat vzduchu, rozsah 50-400 Pa, spínací diference max. 0,5mbar, vč.montážního držáku a potrubní montážní	ks	3	1971,64	5914,92
112.		k pol. "PA"		Sada pro montáž diferenčního manostatu vzduchu na potrubí (rovná)	ks	5	321,42	1607,1

Poř.č	Kód	Informační bod	Typ	Popis	M.j.	Výměra	Jedn.cena dodávka	Celkem
113.		k pol. "PA"		Sada pro montáž diferenčního manostatu vzduchu na potrubí (ohnutá)	ks	5	321,42	1607,1
114.		Y4.1, Y4.2		Pohon s pružinovým zpětným chodem a havarijní funkcí pro přestavování klapek v technickém zařízení budov, napájení AC/DC 24, 50 Hz, ovládání ON/OFF, krytí IP54 kroučící moment 10Nm, velikost klapky do cca	ks	2	5473,4	10946,8
115.		Y4.13		Klapkový pohon pro přestavování klapek v technickém zařízení budov, napájení AC/DC 24, 50 Hz, ovládání 0-10VDC, krytí IP54	ks	1	3929,59	3929,59
116.		Y4.11		Bronzový ventil, třífcestný směšovací, PN 16, DN 15, kv=2,5 závit válcový, zdvih 13 mm, netěsnost 0,01% maximálního průtoku, průtoková charakteristika lineární, max.doporučená provozní, tlaková ztráta 240 kPa, materiál těla	ks	1	1892,07	1892,07
117.		k pol.Y4.11		Elektropohon, proporcionální ovládání se signálem, ruční kolečko, ovládání, 0-10VDC, napájení 24V, 1000N, výkon 5W, příkon 5,6VA,	ks	1	5306,59	5306,59
118.		Y4.12		Bronzový ventil, třífcestný směšovací, PN 16, DN 25, kv=10 závit válcový, zdvih 13 mm, netěsnost 0,01% maximálního průtoku, průtoková charakteristika lineární, max.doporučená provozní, tlaková ztráta 240 kPa, materiál těla	ks	1	2214,14	2214,14
119.		k pol.Y4.12		Elektropohon, proporcionální ovládání se signálem, ruční kolečko, ovládání, 0-10VDC, napájení 24V, 1000N, výkon 5W, příkon 5,6VA,	ks	1	5306,59	5306,59
120.		M4.1		EC motor, napájení 400 VAC, 50/60 Hz, 1,65kW/2,5A - el. připojení (napájecí a ovládací kabely), - nastavení parametrů	ks	1	514,28	514,28
121.		M4.2		EC motor, napájení 400 VAC, 50/60 Hz, 1,65kW/2,5A - el. připojení (napájecí a ovládací kabely), - nastavení parametrů	ks	1	514,28	514,28
122.		M4.11		Čerpadlo, el.připojení	ks	1	160,72	160,72
123.		DQ4.1, DQ4.2		Bezpečnostní odpínač motoru v plastové skříňce, spínač O-I 3p., 16A, IP65, včetně pomocného kontaktu rozpínajícího s předstihem,	ks	2	787,49	1574,98
124.				Připojení signalizačního kontaktu požární	ks	4	160,72	642,88
		<b>4.15</b>		<b>Regulace teploty vzduchu na konstantní hodnotu, protimrazová ochrana - VZT 5</b>				
125.		T5.1		Elektronický teplotní snímač, venkovní, napájení 15 VDC, výstup aktivní 0-10V lineární, rozsah -40/50°C, přesnost 1%, max teplota média o 10°C než rozsah, šroubovací svorkovnice pro el. připojení, krytí	ks	1	385,71	385,71

Poř.č	Kód	Informační bod	Typ	Popis	M.j.	Výměra	Jedn.cena dodávka	Celkem
126.		T5.2, T5.3, T5.13		tyčové provedení s rychlou odezvou, napájení 15 VDC, výstup aktivní 0-10V lineární, rozsah 0/40°C, přesnost 1%, max teplota média o 10°C než rozsah, šroubovací svorkovnice pro el. připojení,	ks	2	573,5	1147
127.				Příruba na VZT potrubí pro tyčové snímače teploty	ks	3	156,21	468,63
128.		T5.10		Elektronický teplotní snímač pro vnitřní použití, výstup 0-10V, rozsah 0-40°C	ks	1	385,71	385,71
129.		MS5.11		Prázdná skříň pro normální prostředí, 3 otvory Hlavice pro signálku s integrovanou diodou LED - 2ks Hlavice pro otočný ovladač, dvě polohy pevně -	ks	1	1247,14	1247,14
130.		TA5.1		Termostat mrazové ochrany, rozsah -10/12°C, kapilára 6m, vč. příchytek, elektrické zatížení 15A 230V	ks	1	160,72	160,72
131.		T5.4		Elektronický teplotní snímač a převodník (do jímky), výstup 0-10V, rozsah 0/100°C	ks	1	573,5	573,5
132.		PA5.1, PA5.2		Diferenční manostat vzduchu, rozsah 140-1000 Pa, spínací diference max. 0,5mbar, vč.montážního držáku a potrubní montážní sady,	ks	2	1971,64	3943,28
133.		PA5.11, PA5.12, PA5.13		Diferenční manostat vzduchu, rozsah 50-400 Pa, spínací diference max. 0,5mbar, vč.montážního držáku a potrubní montážní	ks	3	1971,64	5914,92
134.		k pol. "PA"		Sada pro montáž diferenčního manostatu vzduchu na potrubí (rovná)	ks	4	321,42	1285,68
135.		k pol. "PA"		Sada pro montáž diferenčního manostatu vzduchu na potrubí (ohnutá)	ks	4	321,42	1285,68
136.		Y5.1, Y5.2		Pohon s pružinovým zpětným chodem a havarijní funkcí pro přestavování klapek v technickém zařízení budov, napájení AC/DC 24, 50 Hz, ovládání ON/OFF, krytí IP54 kroučící moment 10Nm, velikost klapky do cca	ks	2	5473,4	10946,8
137.		Y5.13		Klapkový pohon pro přestavování klapek v technickém zařízení budov, napájení AC/DC 24, 50 Hz, ovládání 0-10VDC, krytí IP54	ks	1	3929,59	3929,59
138.		Y5.11		Bronzový ventil, třícestný směšovací, PN 16, DN 15, kv=0,63 závit válcový, zdvih 13 mm, netěsnost 0,01% maximálního průtoku, průtoková charakteristika lineární, max.doporučená provozní, tlaková ztráta 240 kPa, materiál těla litý bronz,	ks	1	1892,07	1892,07
139.		k pol.Y5.11		Elektropohon, proporcionální ovládání se signálem, ruční kolečko, ovládání, 0-10VDC, napájení 24V, 1000N, výkon 5W, příkon 5,6VA,	ks	1	5306,59	5306,59

Poř.č	Kód	Informační bod	Typ	Popis	M.j.	Výměra	Jedn.cena dodávka	Celkem
140.		Y5.12		Bronzový ventil, třícestný směšovací, PN 16, DN 20, kv=6,3 závit válcový, zdvih 13 mm, netěsnost 0,01% maximálního průtoku, průtoková charakteristika lineární, max.doporučená provozní, tlaková ztráta 240 kPa, materiál těla	ks	1	2043,47	2043,47
141.		k pol.Y5.12		Elektropohon, proporcionální ovládání se signálem, ruční kolečko, ovládání, 0-10VDC, napájení 24V, 1000N, výkon 5W, příkon 5,6VA,	ks	1	5306,59	5306,59
142.		M5.1		EC motor, napájení 400 VAC, 50/60 Hz, 1,03kW/1,8A - el. připojení (napájecí a ovládací kabely), nastavení parametrů	ks	1	514,28	514,28
143.		M5.2		EC motor, napájení 400 VAC, 50/60 Hz, 1,03kW/1,8A - el. připojení (napájecí a ovládací kabely), nastavení parametrů	ks	1	514,28	514,28
144.		M5.11		Čerpadlo, el.připojení	ks	1	160,72	160,72
145.		DQ5.1, DQ5.2		Bezpečnostní odpínač motoru v plastové skříňce, spínač O-I 3p., 16A, IP65, včetně pomocného kontaktu rozpínajícího s předstihem,	ks	2	787,49	1574,98
146.				Připojení signalizačního kontaktu požární	ks	1	160,72	160,72
		<b>4.16</b>		<b>Monitorování teploty/vlhkosti v místnosti trezoru (VZT 6)</b>				
147.		TH6.11		Prostorové čidlo pro měření relativní vlhkosti a teploty, napájení 24V AC/DC, teplota - rozsah měření -35...+35°C, výstup 0...10VDC provozní teplota (montáž na zeď) -0...45°C, provozní teplota (montáž do potrubí) -10...40°C, vlhkost - rozsah měření 0...100%, výstup 0...10VDC vlhkost (nekondenzující) 5...95%r.v.	ks	1	2499,41	2499,41
148.		MH6.3		Parní zvlhčovač - el. připojení (ovládací kabely)	ks	1	160,72	160,72
				<b>Řídící systém umístěný v rozvaděči DT1</b>				
1.				Sitová jednotka NCE, 33IO + 128IO po SA BUS , napojení až 32x BACnet® MS/TP zařízení,	ks	1	12744,54	12744,54
2.				Volně programovatelný ovládací dotykový	ks	1	6267,81	6267,81
3.				16-bodový IOM, 16 DI, 24 VAC	ks	1	3054,84	3054,84
4.				17-bodový IOM, 6UI, 2DI, 3DO (triak), 2AO, 4CO	ks	1	3738,19	3738,19
5.				HUB SWITCH, 5 Port na DIN lištu	ks	1	829,28	829,28
				<b>Řídící systém umístěný v rozvaděči DT2</b>				
6.				Regulátor FAC: 8UI, 6DI, 6DO (triak), 6AO, 24 VAC; SA Bus; montážní základna	ks	1	15740,24	15740,24
7.				Volně programovatelný ovládací dotykový displej 7.0"	ks	1	6267,81	6267,81
8.				16-bodový IOM, 8 DI, 8 DO, 24 VAC	ks	1	3054,84	3054,84
9.				17-bodový IOM, 6UI, 2DI, 3DO (triak), 2AO, 4CO	ks	1	3738,19	3738,19
				<b>Řídící systém umístěný v rozvaděči DT3</b>				



Poř.č	Kód	Informační bod	Typ	Popis	M.j.	Výměra	Jedn.cena dodávka	Celkem
10.				Regulátor FAC: 8UI, 6DI, 6DO (triak), 6AO, 24 VAC; SA Bus; montážní základna	ks	1	15740,24	15740,24
11.				Volně programovatelný ovládací dotykový displej 7.0"	ks	1	6267,81	6267,81
12.				16-bodový IOM, 8 DI, 8 DO, 24 VAC	ks	1	3054,84	3054,84
13.				17-bodový IOM, 6UI, 2DI, 3DO (triak), 2AO, 4CO	ks	1	3738,19	3738,19
				<b>Řídicí systém umístěný v rozvaděči DT4</b>				
14.				Regulátor FAC: 8UI, 6DI, 6DO (triak), 6AO, 24 VAC; SA Bus; montážní základna	ks	1	15740,24	15740,24
15.				Volně programovatelný ovládací dotykový displej 7.0"	ks	1	6267,81	6267,81
16.				16-bodový IOM, 8 DI, 8 DO, 24 VAC	ks	1	3054,84	3054,84
17.				17-bodový IOM, 6UI, 2DI, 3DO (triak), 2AO, 4CO	ks	1	3738,19	3738,19
				<b>Řídicí systém umístěný v rozvaděči DT5</b>				
18.				Regulátor FAC: 8UI, 6DI, 6DO (triak), 6AO, 24 VAC; SA Bus; montážní základna	ks	2	23673,67	47347,34
19.				Volně programovatelný ovládací dotykový displej 7.0"	ks	1	6267,81	6267,81
20.				16-bodový IOM, 16 DI, 24 VAC	ks	1	3054,84	3054,84
21.				16-bodový IOM, 8 DI, 8 DO, 24 VAC	ks	1	3054,84	3054,84
22.				17-bodový IOM, 6UI, 2DI, 3DO (triak), 2AO, 4CO	ks	2	3738,19	7476,38
				<b>Nadřazený řídicí systém</b>				
23.			MS-ADS05U	Software Metasys ADS Lite, max. připojení 5 síťových jednotek max. 5	ks	1	98928,5	98928,5
24.				Počítač - Intel Core i7 8700 Coffee Lake, RAM 8GB DDR4, Intel UHD Graphics 630, SSD 128GB + HDD 1TB 7200 otáček	ks	1	24106,96	24106,96
25.				LCD monitor 24"	ks	1	3632,11	3632,11
				<b>ROZVADĚČE</b>				
1.		DT1		ocelová rozvodnice, 1000, v.2000, hl.400, podstavec 100/mm/ odnímatelný horní díl, odnímatelná zadní stěna, dveře: 2mm lakovaný plech, úprava RAL 7032, montážní deska: 3 mm pozinkovaný plech, nastavitelná hloubka po 25 mm, bočnice 1,5 mm lakovaný plech, úprava RAL 7032, krytí IP 54, vč.přístrojové	ks	1	38571,13	38571,13
2.		M50.3,M50.4, M50.5,M50.6		Silový vývod pro čerpadlo 230V sestava: 1x jistič s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silový svazek 1x třínebový přepínač AUT. O	ks	6	2134,27	12805,62
3.				Drobný instalační materiál (svorky, propojovací kabelové žlaby vč víka šrouby M4 vč podložek)	ks	1	1157,13	1157,13
4.				Výroba rozvaděče	ks	1	2892,83	2892,83
5.				Dílenská dokumentace	ks	1	10285,64	10285,64

Poř.č	Kód	Informační bod	Typ	Popis	M.j.	Výměra	Jedn.cena dodávka	Celkem
6.		DT2		ocelová rozvodnice, š.800, v.1200, hl.230/mm/ odnímatelný horní díl, odnímatelná zadní stěna, dveře: 2mm lakovaný plech,úprava RAL 7032, montážní deska: 3 mm pozinkovaný plech, nastavitelná hloubka po 25 mm, bočnice 1,5 mm lakovaný plech, úprava RAL 7032, krytí IP 54, vč.přístrojové	ks	1	29314,05	29314,05
7.		M5.11		Silový vývod pro čerpadlo 230V sestava: 1x jistič s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, 1x třínolehový přepínač AHT 0	ks	1	2134,27	2134,27
8.		M5.1,M5.2		Silový vývod pro ventilátor 1,03kW / 400V sestava: 1x jistič s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka	ks	2	1157,13	2314,26
9.				Výroba rozváděče	ks	1	2442,84	2442,84
10.				Dílenská dokumentace	ks	1	2571,41	2571,41
11.		DT3		ocelová rozvodnice, š.800, v.1200, hl.230/mm/ odnímatelný horní díl, odnímatelná zadní stěna, dveře: 2mm lakovaný plech,úprava RAL 7032, montážní deska: 3 mm pozinkovaný plech, nastavitelná hloubka po 25 mm, bočnice 1,5 mm lakovaný plech, úprava RAL 7032, krytí IP 54, vč.přístrojové	ks	1	29314,05	29314,05
12.		M2.11		Silový vývod pro čerpadlo 230V sestava: 1x jistič s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, 1x třínolehový přepínač AHT 0	ks	1	2134,27	2134,27
13.		M2.1,M2.2		Silový vývod pro ventilátor 1,65kW / 400V sestava: 1x jistič s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka	ks	2	1157,13	2314,26
14.				Výroba rozváděče	ks	1	2442,84	2442,84
15.				Dílenská dokumentace	ks	1	2571,41	2571,41
16.		DT4		ocelová rozvodnice, š.800, v.1200, hl.230/mm/ odnímatelný horní díl, odnímatelná zadní stěna, dveře: 2mm lakovaný plech,úprava RAL 7032, montážní deska: 3 mm pozinkovaný plech, nastavitelná hloubka po 25 mm, bočnice 1,5 mm lakovaný plech, úprava RAL 7032, krytí IP 54, vč.přístrojové	ks	1	29314,05	29314,05
17.		M3.11		Silový vývod pro čerpadlo 230V sestava: 1x jistič s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, 1x třínolehový přepínač AHT 0	ks	1	2134,27	2134,27
18.		M3.1,M3.2		Silový vývod pro ventilátor 1,65kW / 400V sestava: 1x jistič s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka	ks	2	1157,13	2314,26
19.				Výroba rozváděče	ks	1	2442,84	2442,84
20.				Dílenská dokumentace	ks	1	2571,41	2571,41
21.		DT5		ocelová rozvodnice, š.1000, v.2000, hl.400, podstavec 100/mm/ odnímatelný horní díl, odnímatelná zadní stěna, dveře: 2mm lakovaný plech,úprava RAL 7032, montážní deska: 3 mm pozinkovaný plech, nastavitelná hloubka po 25 mm, bočnice 1,5 mm lakovaný plech, úprava RAL 7032, krytí IP 54, vč.přístrojové	ks	1	53999,58	53999,58
22.		M1.11, M4.11		Silový vývod pro čerpadlo 230V sestava: 1x jistič s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, 1x třínolehový přepínač AHT 0	ks	2	2134,27	4268,54
23.		M1.4		Silový vývod pro rotační rekuperátor 230V sestava: 1x jistič s pom. kontakty, silové svorky, montážní příslušenství	ks	1	1838,55	1838,55

Poř.č	Kód	Informační bod	Typ	Popis	M.j.	Výměra	Jedn.cena dodávka	Celkem
24.		M1.1,M1.2		Silový vývod pro ventilátor 3,9kW / 400V sestava: 1x lištic s nom. kontakty, 1x stykač+ jednotka	ks	2	1581,42	3162,84
25.		M4.1,M4.2		Silový vývod pro ventilátor 1,65kW / 400V sestava: 1x lištic s nom. kontakty, 1x stykač+ jednotka	ks	2	1581,42	3162,84
26.				Výroba rozváděče	ks	1	4178,54	4178,54
27.				Dílečná dokumentace	ks	1	10285,64	10285,64
				<b>Poznámka</b> Svorková schémata rozvaděčů jsou součástí dokumentace zajišťované zhotovitelem stavby				
				<b>MONTÁŽNÍ MATERIÁL</b>				
				Montážní materiál musí být dodán v souladu s vyhláškou 23/2008Sb o technických podmínkách požární ochrany				
1.				JYTY 2x1 - Propojovací kabel stíněný	m	1800	21,77	39186
2.				JYTY 4x1 - Propojovací kabel stíněný	m	1500	25,38	38070
3.				JYTY 7x1 - Propojovací kabel stíněný	m	1000	32,81	32810
4.				CYKY 3Jx1.5 - Propojovací kabel silový	m	500	25,06	12530
5.				CYKY 5Jx1.5 - Propojovací kabel silový	m	300	30,55	9165
6.				CYKY 5Jx2.5 - Propojovací kabel silový	m	100	40,14	4014
7.				PAAR TRONIC Li-2YCY	m	300	27,78	8334
8.				SXKD-5E-FTP-PVC 4x2x0,51	m	100	21,92	2192
9.				CY6 - Propojovací vodič zelenožlutý pevný nrůžez 6mm	m	50	27,92	1396
10.				trubka z PVC, samozhášivá, s hrdlem pro lehké mechanické zatížení VRM 20. vč. příslušenství	m	50	63,96	3198
11.				trubka z PVC, samozhášivá, s hrdlem pro lehké mechanické zatížení VRM 25. vč. příslušenství	m	30	68,15	2044,5
12.				trubka z PVC, samozhášivá, s hrdlem pro lehké mechanické zatížení VRM 32. vč. příslušenství	m	30	76,5	2295
13.				kabelový žlab 62/50 vč.víka, vč. drobného pomocného spojovací a závěsného materiálu	m	100	269,35	26935
14.				kabelový žlab 125/100 vč.víka, vč. drobného pomocného spojovací a závěsného materiálu	m	50	319,5	15975
15.				kabelový žlab 250/100 vč.víka, vč. drobného pomocného spojovací a závěsného materiálu	m	50	160,72	8036
16.				montáž kovových nosných a doplňkových konstr 5-10 kg	ks	200	111,66	22332
				<b>SLUŽBY</b>				
1.				Montáž zařízení MaR	ks	1	70713,73	70713,73
2.				Montáž kabelů a kabelových tras MaR	ks	1	40499,68	40499,68
3.				Vyhotovení dokumentace skutečného stavu, návodu pro obsluhu a podkladů pro provozní Koordinace MaR a ostatní technologie	ks	1	12857,05	12857,05
4.				Softwarové vybavení řídicího systému (řídicí regulátory)	ks	6	8287,44	49724,64
5.				Softwarové vybavení řídicího systému (dotykový displej)	ks	5	5682,81	28414,05
6.				Softwarové vybavení vizualizace, (vizualizace technologie MaR)	ks	1	92345,7	92345,7
7.				Oživení vstupu/vystupu, včetně odladění software na stavbě	ks	1	16071,3	16071,3
8.				Výchozí revize elektrických zařízení	ks	1	10285,64	10285,64
9.				Funkční zkoušky, uvedení do provozu	ks	1	9642,78	9642,78
10.				Zkušební provoz	ks	1	30085,48	30085,48
11.				Zaškolení personálu obsluhy a údržby	ks	1	7103,51	7103,51
12.				materiálu (ochranných obalů, transportních palet, naložení a složení nákladu, vč. poplatku za skládku)	ks	1	771,43	771,43
13.				Zařízení staveniště	ks	1	19721,02	19721,02
14.				VRN, doprava materiálu a osob	ks	1	128570,8	128570,81

Poř.č.	Kód	Informační bod	Typ	Popis	M.j.	Výměra	Jedn.cena dodávka	Celkem
				<b>Cena celkem bez DPH</b>				<b>1 654 746</b>

**"Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník"**  
**HARMONOGRAM ČASOVÝ A FINANČNÍ**

MĚSÍC	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
<b>Zahájení plnění - převzetí staveniště</b>																						
Bourání																						
Nosné konstrukce																						
Izolace spodní stavby																						
Střechy																						
Úpravy povrchů vnitřní a hrubé podlahy																						
Úpravy povrchů vnější																						
Výplně otvorů																						
Truhlářské konstrukce																						
Zámečnické konstrukce																						
Dokončovací práce - obklady, dlažby, malby, nátěry																						
Výtahy																						
Zdravotechnické instalace																						
Vytápění																						
Vzduchotechnika																						
Elektroinstalace																						
EPS																						
Měření a Regulace																						
<b>Ukončení plnění - předání díla</b>																						

MĚSÍČNĚ	2 685 489 Kč	2 685 489 Kč	4 630 818 Kč	4 630 818 Kč	1 945 331 Kč	2 795 689 Kč	3 395 609 Kč	4 275 790 Kč	6 979 721 Kč	6 979 721 Kč	8 035 581 Kč	6 235 921 Kč	3 379 722 Kč	4 859 816 Kč	4 686 145 Kč	4 282 456 Kč	3 454 924 Kč	4 447 778 Kč	3 619 537 Kč	3 552 775 Kč	1 019 806 Kč
CELKEM	2 685 489 Kč	5 370 978 Kč	10 001 796 Kč	14 632 614 Kč	16 577 945 Kč	19 373 634 Kč	22 769 243 Kč	27 045 033 Kč	34 024 754 Kč	41 004 475 Kč	49 040 056 Kč	55 275 977 Kč	58 655 699 Kč	63 515 515 Kč	68 201 660 Kč	72 484 116 Kč	75 939 040 Kč	80 386 818 Kč	84 006 355 Kč	87 559 130 Kč	<b>88 578 936 Kč</b>

## Seznam poddodavatelů

<b>Název veřejné zakázky</b>	<b>Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník - opakování</b>
<b>Název účastníka</b>	<b>POHL cz, a.s.</b>

Výše uvedený účastník tímto čestně prohlašuje, že na plnění uvedené veřejné zakázky se budou podílet následující poddodavatelé:

### Poddodavatel č. 1

<b>Předmět poddodávky</b>	Vzduchotechnika
<b>Objem poddodávky v %</b>	<b>4,6</b>
<b>Název poddodavatele</b>	<b>Entalpa s.r.o.</b>
Adresa sídla / místa podnikání	Korunní 588/4, 12000 Praha2
IČ	28403304
Telefon, fax	734 598 063
E-mail, www	<a href="mailto:info@entalpa.cz">info@entalpa.cz</a>
Zastoupen	Václav Doksanský

### Poddodavatel č. 2

<b>Předmět poddodávky</b>	Výtah
<b>Objem poddodávky v %</b>	<b>1,8</b>
<b>Název poddodavatele</b>	<b>Tramontáž, spol. s r.o.</b>
Adresa sídla / místa podnikání	Skroupova 170, 53701 Chrudim
IČ	15053881
Telefon, fax	777 770 712
E-mail, www	<a href="mailto:tramontaz@tramontaz.cz">tramontaz@tramontaz.cz</a>
Zastoupen	Vratislav Čapek

### Poddodavatel č. 3

<b>Předmět poddodávky</b>	Tribuna
<b>Objem poddodávky v %</b>	<b>2,6</b>
<b>Název poddodavatele</b>	<b>RE-SOURCE SUPPLIES Praha, s.r.o.</b>
Adresa sídla / místa podnikání	Bělehradská 199/70, 12000 Praha2
IČ	49242962

Název projektu: „Víceúčelové studijní a společenské centrum Rakovník - opakování“

Telefon, fax	241 444 750
E-mail, www	<a href="mailto:bohata@rsspraha.cz">bohata@rsspraha.cz</a>
Zastoupen	Boris Bohata

V Rostkách dne 23. 9. 2020

.....  
Ing. Petr Kašpar  
člen představenstva



**Kooperativa**

VIENNA INSURANCE GROUP

**Pojistná smlouva (rámcová) č. [REDACTED]**  
**pro stavební a montážní pojištění**  
**Úsek pojištění hospodářských rizik**

**Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group**

se sídlem Praha 8, Pobřežní 665/21, PSČ 186 00, Česká republika

IČO: 47116617

zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 1897  
(dále jen „**pojistitel**“)

zastoupený na základě zmocnění níže podepsanými osobami

Pracoviště: Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group, Vinohradská 72, Praha 3, PSČ 130 00,  
tel. 251 016 111

a

**POHL cz, a.s.**

se sídlem Roztoky, Nádražní 25, PSČ 252 63, Česká republika

IČO: 25606468

zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 4934  
(dále jen **pojistník**)

Zastoupený: Ing. Petrem Pohlem, předsedou představenstva

Korespondenční adresa pojistníka je totožná s korespondenční adresou pojišťovacího makléře.

uzavírají

ve smyslu zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, tuto pojistnou smlouvu, která spolu s pojistnými podmínkami pojistitele a přílohami, na které se tato pojistná smlouva odvolává, tvoří nedílný celek.

Tato pojistná smlouva byla sjednána prostřednictvím pojišťovacího makléře

**RENOMIA, a. s.**

[REDACTED]  
(dále jen „**pojišťovací makléř**“)

Korespondenční adresa pojišťovacího makléře: Na Florenci 15, Budova Florentinum, vstup C, 110 00 Praha.



## Článek I. Úvodní ustanovení

1. Pojištěnými jsou:
  - a) Pojistník jako zhotovitel
  - b) Objednatelé ve smyslu ustanovení čl. 7 VPP P-777/14
  - c) Subdodavatelé ve smyslu ustanovení čl. 7 VPP P-777/14
2. Pojistnou dobou dle této pojistné smlouvy je doba od **01. 10. 2016** (počátek pojištění) do **30. 09. 2017** (konec pojištění) tj. jeden pojistný rok.

Pojistník a pojistitel se dohodli, že pojištění dle této pojistné smlouvy uplynutím pojistné doby nezaniká a pojištění/pojistná doba se prodlužuje vždy o jeden pojistný rok, pokud pojistitel nebo pojistník nejméně šest týdnů před uplynutím pojistné doby druhé straně písemnou formou nesdělí, že na dalším trvání pojištění nemá zájem (dále jen „automatická prolongace“).
3. Pojištění jednotlivého budovaného díla začíná okamžikem:
  - a) zahájení prací na pojištěném budovaném díle v místě pojištění, nebo
  - b) dnem uvedeným v příslušné písemné smlouvě o dílo jako den zahájení budování tohoto díla, nebo
  - c) dnem uvedeným v této pojistné smlouvě jako počátek pojištění, podle toho, co nastane nejpозději.
4. Pojištění jednotlivého budovaného díla končí:
  - a) dnem uvedeným v příslušné písemné smlouvě o dílo jako den konce výstavby/montáže tohoto díla,
  - b) v případech vymezených v čl. 5 VPP P-777/14,
  - c) dnem konce pojištění podle této pojistné smlouvy, podle toho, co nastane nejdříve.
5. Pojištění zkušebního provozu před předáním budovaného díla nebo jeho části objednateli je sjednáno ve smyslu ustanovení čl. 5 odst. 2) písm. c) a odst. 3) písm. c) VPP P-777/14.
6. Po zániku pojištění dle ustanovení čl. 5 odst. 2) nebo 3) VPP P-777/14 vstupuje v platnost pojištění dle doložky D 004 Rozšířené pojištění záruční doby po dobu **24** měsíců, nejdéle však do **30. 09. 2019**, přičemž ujednání o automatické prolongaci v bodě 2 tohoto článku platí obdobně.

## Článek II. Druhy a způsoby pojištění, předměty a rozsah pojištění

1. Předmětem pojištění jsou budovaná díla zahájená během pojistné doby dle této pojistné smlouvy, pokud byla zahájena na základě řádně uzavřené příslušné písemné smlouvy o dílo, a budovaná díla pojištěná dle předchozí pojistné smlouvy č. 7720934488, jejichž pojištění dle této předchozí pojistné smlouvy zaniklo výlučně z důvodu uplynutí pojistné doby dle této předchozí pojistné smlouvy.

Za pojištěná budovaná díla dle této pojistné smlouvy se především považují:

- pozemní a dopravní stavby
- inženýrské sítě
- podzemní stavby tj. kolektory, štol, šachty a podobné stavby do hodnoty 5 000 000 Kč (včetně)
- vodohospodářské stavby, tj.: zdravotně inženýrské (tj. jímání vody, úpravy vody, doprava vody, odvedení a čištění odpadních vod), hydromeliorační (především zemědělství – úprava vodního režimu v půdě, to znamená odvodnění a závlahy, protierozní opatření, zadržování vody v krajině, ...), hydrotechnické (úpravy vodních toků tj. zpeňování břehů)

Pojištění se nevztahuje na:

- tunely, podzemní sanační práce
- stavby na vodních tocích (jezy, přehrady, vodní elektrárny, vodní cesty apod.)
- mosty, jejichž hodnota je vyšší než 10 000 000 Kč

2. Vztahuje-li se pojištění sjednané touto pojistnou smlouvou i na další věci uvedené v pojistné smlouvě ve smyslu čl. 2 odst. 1) písm. c) VPP P-777/14, platí pro takové pojištění i výluky a omezení uvedené v pojistných podmínkách, pokud v pojistné smlouvě nebo příslušné doložce není ujednáno jinak.
3. Místo pojištění je pro každé pojištěné budované dílo jeho staveniště nebo místo montáže na území České republiky.
4. Pravidla pro stanovení výše pojistného plnění jsou podrobně upravena v pojistných podmínkách vztahujících se ke sjednanému pojištění a v dalších ustanoveních této pojistné smlouvy. Na stanovení výše pojistného plnění tedy může mít vliv např. stupeň opotřebení, provedení opravy či znovupořízení nebo způsob zabezpečení pojištěných věcí.
5. K pojištění se vztahují:  
**Všeobecné pojistné podmínky pro stavební a montážní pojištění P-777/14** (také jen „VPP P-777/14“)

a

#### Doložky

- D 002 Křížová odpovědnost (1401)
- D 004 Rozšířené pojištění záruční doby (1401)
- D 006 Zvláštní výdaje za přesčasy, noční práci, práci o státních svátcích, spěšnou dopravu (1401)
- D 101 Zvláštní podmínky pro stavby tunelů a štol (1401)
- D 102 Zvláštní podmínky pro podzemní kabely, potrubí a jiná zařízení (1401)
- D 106 Podmínka pro provádění stavebních prací po úsecích (1401)
- D 107 Zařízení pro provizorní hromadné ubytování a skladiště (1603)
- D 108 Podmínka pro zařízení a vybavení staveniště, nářadí a stroje (1401)
- D 109 Podmínka pro skladování materiálu (1401)
- D 110 Zvláštní podmínky pro bezpečnostní opatření pro případ povětrnostních srážek, povodně a záplavy (1401)
- D 111 Zvláštní podmínky ohledně odstranění suti ze sesuvů půdy (1401)
- D 112 Podmínky pro protipožární zabezpečení staveniště (1603)
- D 114 Sériové škody (1603)
- D 115 Pojištění rizika projektanta (1606)
- D 116 Pojištění částí díla, které byly převzaty nebo uvedeny do provozu (1401)
- D 117 Zvláštní podmínky pro pokládání vodovodního a kanalizačního potrubí (1401)
- D 119 Stávající majetek (1401)
- D 121 Zvláštní podmínky pro pilotové základy a pro stěny stavebních jam (1401)
- D 202 Pojištění stavebních a montážních strojů, nářadí a přístrojů (1401)
- D 250 Odcizení (1401)
- DCE 4 Definice jedné pojistné události pro pojistná nebezpečí povodeň, záplava, vichřice, krupobití (1401)

#### 6. Oddíl I. – Pojištění věci

6.1.	Předmět pojištění	Horní hranice plnění [Kč]	Spoluúčast [Kč]
1.	Celková hodnota stavebních a montážních výkonů (konečné a provizorní výkony, včetně všech materiálů, které se mají stát součástí díla, vyjma materiálu nebo dílů dodaných objednatelem)	1 000 000 000,- <sup>3)</sup>	Pro díla nad 50 mil. Kč 50 000,- Pro díla do 50 mil. Kč (včetně) 20 000,-
2.	Maximální hodnota jednoho budovaného díla (vyjma materiálu nebo dílů dodaných objednatelem)	100 000 000,- <sup>3)</sup>	20 000,-
3.	Materiál nebo díly dodané objednatelem <sup>3)</sup>	1 000 000,- <sup>2)</sup>	20 000,-
4.	Stávající majetek <sup>3)</sup>	10 000 000,- <sup>2)</sup>	20 000,-
5.	Zařízení a vybavení staveniště <sup>3)</sup>	500 000,- <sup>2)</sup>	20 000,-

6.	Stavební a montážní stroje, nářadí a přístroje <sup>3)</sup>	2 000 000, <sup>2)</sup>	20 000,-
7.	Náklady na stržení, úklid a odvoz zbytků <sup>3)</sup>	2 000 000, <sup>2)</sup>	Pro díla nad 50 mil. Kč 50 000,- Pro díla do 50 mil. Kč (včetně) 20 000,-

<sup>1)</sup> Pojistná částka dle čl. 12 VPP P-777/14.

<sup>2)</sup> Limit pojistného plnění pro jednu a pro všechny pojistné události nastalé během jednoho pojistného roku odchylně od čl. 13 odst. 2) VPP P-777/14.

<sup>3)</sup> Pojištění na první riziko dle čl. 13 odst. 1) písm. a) VPP P-777/14.

## 6.2. Smluvní ujednání k Oddílu I. – Pojištění věci

- Pojistná částka stanovená pro celkovou hodnotu stavebních a montážních výkonů v bodě 6. (Oddíl I. – Pojištění věci) odst. 6.1. řádek 1. této pojistné smlouvy zahrnuje celkové stavební a montážní výkony realizované v rámci všech pojištěných budovaných děl v průběhu jednoho pojistného roku.
- Pojištění dle této pojistné smlouvy se nevztahuje na budovaná díla, jejichž hodnota je vyšší než částka uvedená v bodě 6. (Oddíl I. – Pojištění věci) odst. 6.1. řádek 2. nebo jejichž doba výstavby přesáhne 24 měsíce. Ujednává se však, že pokud pojistník nahlásí nejpozději 14 dní před zahájením prací pojistiteli budovaná díla, u kterých bude jejich hodnota vyšší než částka uvedená v bodě 6. (Oddíl I. – Pojištění věci) odst. 6.1. řádek 2. nebo která nepatří mezi díla uvedená v čl. II. odst. 1 této pojistné smlouvy nebo jejichž doba výstavby přesáhne 24 měsíce, pojistitel rozhodne o jejich pojištění individuálně.
- Dále se ujednává, že budovaná díla - podzemní stavby - tj. kolektory, štol, šachty a podobné stavby, jejichž hodnota je vyšší než 5 mil. Kč, nahlásí pojistník nejpozději 14 dní před zahájením prací prostřednictvím pojišťovacího makléře pojistiteli. Pojistitel rozhodne o jejich pojištění individuálně.

## 7. Oddíl II. – Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetí osobě

7.1.	Rozsah pojištění	Horní hranice plnění [Kč]	Spoluúčast [Kč]
1.	Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetí osobě	80 000 000,- <sup>4)</sup>	20 000,- <sup>6)</sup>
	1.3. Náhrady dle čl. 15 odst. 3) VPP P-777/14	5 000 000,- <sup>5)</sup>	20 000,-

<sup>4)</sup> Limit pojistného plnění pro jednu a pro všechny pojistné události nastalé během jednoho pojistného roku odchylně od čl. 19 odst. 1) VPP P-777/14.

<sup>5)</sup> Sublimit pojistného plnění pro jednu a pro všechny pojistné události nastalé během jednoho pojistného roku odchylně od čl. 19 odst. 2) VPP P-777/14 v rámci limitu dle řádku 1.

<sup>6)</sup> Pro pojištění odpovědnosti za újmu na životě nebo zdraví člověka se spoluúčast nesjednává.

## 8. Pojistné plnění

- Pojistné plnění ze všech pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou, v souhrnu za jednu a všechny pojistné události způsobené **povodní nebo záplavou**, nastalé v průběhu jednoho pojistného roku, je omezeno limitem pojistného plnění ve výši **10 000 000 Kč**; tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.  
Pro každou pojistnou událost způsobenou povodní nebo záplavou se sjednává spoluúčast ve výši **10 %, min. 50 000 Kč** pro díla **nad 50 mil. Kč**; **10%, min. 20.000,- Kč** pro díla **do 50 mil. Kč (včetně)**.
- V rámci limitu pojistného plnění uvedeného v bodě 8.1 se však pro všechny pojistné události nastalé v průběhu jednoho pojistného roku, které vzniknou povodní nebo záplavou v záplavovém území (stanovené dle zák. č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), vyhl. č. 236/2002 Sb., o způsobu a rozsahu zpracování návrhu a stanovení záplavových území ve znění pozdějších předpisů) vymezeném záplavovou čarou tzv. dvacetileté vody (tj. území s periodicitou povodně 20 let – výskyt povodně, který je dosažen nebo překročen průměrně jedenkrát za 20 let) sjednává maximální roční limit

pojistného plnění ve výši **500 tis. Kč**. Tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.

- 8.3** Pojistné plnění ze všech pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou, v souhrnu za jednu a všechny pojistné události způsobené **vichřicí nebo krupobitím**, nastalé v průběhu jednoho pojistného roku, je omezeno limitem pojistného plnění ve výši **10 000 000 Kč**; tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné.  
Pro každou pojistnou událost způsobenou vichřicí nebo krupobitím se sjednává spoluúčast ve výši **10 %**, **min. 50 000 Kč** pro díla **nad 50 mil. Kč**; **10%**, **min. 20.000,- Kč** pro díla **do 50 mil. Kč (včetně)**.
- 8.4** Pojistné plnění ze všech pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou, v souhrnu za jednu a všechny pojistné události způsobené **sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením lavín, zemětřesením, tíhou sněhu nebo námrazy** nastalé v průběhu jednoho pojistného roku, je omezeno limitem pojistného plnění ve výši **10 000 000 Kč**; tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.  
Pro každou pojistnou událost způsobenou sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením lavín, zemětřesením, tíhou sněhu nebo námrazy se sjednává spoluúčast ve výši **10 %**, **min. 50 000 Kč** pro díla **nad 50 mil. Kč**; **10%**, **min. 20.000,- Kč** pro díla **do 50 mil. Kč (včetně)**.
- 8.5** Pojistné plnění ze všech pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou, v souhrnu za jednu a všechny pojistné události způsobené **odcizením** pojištěné věci nastalé v průběhu jednoho pojistného roku, je omezeno limitem pojistného plnění ve výši **500 000 Kč**; tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.  
Pro každou pojistnou událost způsobenou odcizením se sjednává spoluúčast ve výši **20 000 Kč**.
- 8.6** Limit pojistného plnění pro jednu a všechny pojistné události nastalé během jednoho pojistného roku a vzniklé **v souvislosti se stavbou tunelů, štol nebo staveb obdobného charakteru** se sjednává ve výši **10 000 000 Kč**. Tento jeden limit pojistného plnění se vztahuje na všechna pojištění sjednaná touto pojistnou smlouvou.
- 8.7 Pro bod 6. Oddíl I. - pojištění věci se ujednává:**

V případě pojistné události vzniklé současně z téže příčiny na více pojištěných věcech v jednom místě pojištění se od celkové výše pojistného plnění z jedné pojistné události odečítá pouze ta spoluúčast, která je nejvyšší ze všech spoluúčastí sjednaných (vypočtených) pro každou pojištěnou věc postiženou takovou pojistnou událostí. To neplatí, je-li pro oprávněnou osobu výhodnější odečtení spoluúčastí sjednaných pro jednotlivé pojištěné věci postižené pojistnou událostí samostatně.

Avšak v případě pojistné události vzniklé v důsledku některé z příčin uvedených v předchozích odstavcích bodu **8. Pojistné plnění** v jednom místě pojištění se od celkové výše pojistného plnění z jedné pojistné události odečítá pouze ta spoluúčast, která je pro tuto příčinu sjednána (tj. bez ohledu na to, jaké spoluúčasti jsou sjednány jinde než v bodu 8. Pojistné plnění).

### Článek III.

#### Výše a způsob placení pojistného

**1. Pojistné za jeden pojistný rok činí:**

**Oddíl I. – Pojištění věci a Oddíl II. – Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetí osobě**

Pojistné ..... Kč

**Souhrn pojistného za sjednaná pojištění za jeden pojistný rok činí** ..... Kč


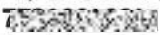
Obchodní sleva 5% činí ..... Kč

**Celkové pojistné za sjednaná pojištění po slevách za jeden pojistný rok činí** ..... Kč

- 2.** Není-li ujednáno jinak, je celkové pojistné uvedené v bodě 1. zálohové a minimální pojistné za sjednaná pojištění za jeden pojistný rok; v dalších pojistných rocích je zálohovým a minimálním pojistným pojistné sjednané pro příslušný pojistný rok.

3. Pojistné je sjednáno jako běžné.  
Pojistné období je tříměsíční. Pojistné je splatné k datům a v částkách takto:

datum:	částka:
01. 10.	Kč
01. 01.	Kč
01. 04.	Kč
01. 07.	Kč

4. Pojistník je povinen uhradit pojistné v uvedené výši na účet pojišťovacího makléře č.ú.  vedený u Raiffeisenbank a.s., variabilní symbol:   
Pojistné se považuje za zaplacené okamžikem připsání pojistného v plné výši na tento účet.
5. Pojistník se zavazuje, že nejpozději do 30 kalendářních dnů po konci pojistného roku nahlásí pojistiteli celkovou hodnotu stavebních a montážních výkonů realizovaných v průběhu uplynulého jednoho pojistného roku. Bude-li tato hodnota vyšší než částka sjednaná v čl. II. bod 6. (Oddíl I. – Pojištění věci) odst. 6.1. řádek 1. této pojistné smlouvy, vzniká pojistiteli nárok na doplatek pojistného stanovený jako součin jejich rozdílu a sazby 1,234‰; na takto stanovené pojistné se již neaplikují žádné slevy ani přírážky uvedené v bodu 1., neboť jsou již v této sazbě zohledněny.

#### Článek IV. Hlášení škodných událostí

1. Vznik škodné události je pojistník (pojištěný) povinen oznámit přímo nebo prostřednictvím zplnomocněného pojišťovacího makléře bez zbytečného odkladu na jeden z níže uvedených kontaktních údajů:

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group  
CENTRUM ZÁKAZNICKÉ PODPORY  
Centrální podatelna  
Brněnská 634,  
664 42 Modřice  
Tel.: 841 105 105  
fax: 547 212 602, 547 212 561  
E-mail: [podatelna@koop.cz](mailto:podatelna@koop.cz)  
[www.koop.cz](http://www.koop.cz)

2. Na výzvu pojistitele je pojistník (pojištěný nebo jakákoliv jiná osoba) povinen oznámit vznik škodné události písemnou formou.

#### Článek V. Zvláštní ujednání

1. Pokud se pojistník účastní na díle jako **účastník sdružení**, za budované dílo ve smyslu této pojistné smlouvy se považuje pouze ta část díla, která je v rámci sdružení realizována pojistníkem a je dále specifikována ve smlouvě o sdružení (případně upřesněna dalšími právními a technickými dokumenty). Na ostatní části díla a účastníky sdružení se pojištění podle této pojistné smlouvy nevztahuje.
2. Odchylně od čl. 16 odst. 1) písm. h) VPP P-777/14 se pojištění vztahuje i na povinnost pojištěného nahradit újmu způsobenou v souvislosti s vlastnictvím nebo provozem motorových vozidel sloužících jako stavební a montážní stroje pojištěné touto pojistnou smlouvou. Pojištění se však nevztahuje na povinnost pojištěného nahradit újmu, pokud v souvislosti se škodnou událostí bylo nebo mohlo být uplatněno právo na plnění z pojištění odpovědnosti za újmu (škodu) sjednaného ve prospěch pojištěného jinou pojistnou smlouvou (zejména z povinného pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou provozem vozidla).

## **Článek VI. Prohlášení pojistníka**

1. Pojistník potvrzuje, že před uzavřením této pojistné smlouvy převzal v listinné nebo, s jeho souhlasem, v jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat) **Informace pro zájemce o pojištění** a seznámil se s nimi. Pojistník si je vědom, že se jedná o důležité informace, které mu napomohou porozumět podmínkám sjednávaného pojištění, obsahují upozornění na důležité aspekty pojištění i významná ustanovení pojistných podmínek.
2. Pojistník potvrzuje, že před uzavřením této pojistné smlouvy mu byly oznámeny informace v souladu s ustanovením § 2760 občanského zákoníku.
3. Pojistník potvrzuje, že byl informován o rozsahu a účelu zpracování jeho osobních údajů a o právu přístupu k nim v souladu s ustanovením § 11, 12, 21 zákona č. 101/2000 Sb. o ochraně osobních údajů. Pojistník, je-li osobou odlišnou od pojištěného, dále potvrzuje, že poskytl pojistiteli osobní údaje pojištěného, uvedené v této pojistné smlouvě i s ní souvisejících dokumentech a dal souhlas k jejich zpracování ve smyslu tohoto bodu na základě plné moci udělené mu pojištěným.
4. Pojistník prohlašuje, že má oprávněnou potřebu ochrany před následky pojistné události (pojistný zájem). Pojistník, je-li osobou odlišnou od pojištěného, dále prohlašuje, že mu pojištění dali souhlas k pojištění.
5. Pojistník potvrzuje, že před uzavřením této pojistné smlouvy převzal v listinné nebo jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat) dokumenty uvedené v čl. II. bodu 5. této pojistné smlouvy a seznámil se s nimi. Pojistník si je vědom, že tyto dokumenty tvoří nedílnou součást této pojistné smlouvy a upravují rozsah pojištění, jeho omezení (včetně výluk), práva a povinnosti účastníků pojištění a následky jejich porušení a další podmínky pojištění a pojistník je jimi vázán stejně jako pojistnou smlouvou.
6. Pojistník potvrzuje, že adresa jeho sídla/bydliště/trvalého pobytu/místa podnikání a kontakty elektronické komunikace uvedené v této pojistné smlouvě jsou aktuální, a souhlasí, aby tyto údaje byly v případě jejich rozporu s jinými údaji uvedenými v dříve uzavřených pojistných smlouvách, ve kterých je pojistníkem nebo pojištěným, využívány i pro účely takových pojistných smluv. S tímto postupem pojistník souhlasí i pro případ, kdy pojistitel oznámí změnu jeho sídla/bydliště/trvalého pobytu/místa podnikání nebo kontaktů elektronické komunikace v době trvání této pojistné smlouvy. Tím není dotčena možnost používání jiných údajů uvedených v dříve uzavřených pojistných smlouvách.
7. Pojistník souhlasí, aby pojistitel předával jeho osobní údaje členům pojišťovací skupiny Vienna Insurance Group a Finanční skupiny České spořitelny, a.s. (dále jen „spřízněné osoby“). Pojistník dále souhlasí, aby pojistitel i spřízněné osoby používali jeho osobní údaje, včetně kontaktů pro elektronickou komunikaci, za účelem zaslání svých obchodních a reklamních sdělení a nabídky služeb.

## **Článek VII. Závěrečná ustanovení**

1. Tato pojistná smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a uzavírá se na dobu do konce pojištění podle čl. I. této pojistné smlouvy.
2. Odpověď pojistníka na návrh pojistitele na uzavření této pojistné smlouvy (dále jen „nabídka“) s dodatkem nebo odchylkou od nabídky se nepovažuje za její přijetí, a to ani v případě, že se takovou odchylkou podstatně nemění podmínky nabídky.
3. Ujednává se, že tato pojistná smlouva musí být uzavřena pouze v písemné formě, a to i v případě, že je pojištění touto pojistnou smlouvou ujednáno na pojistnou dobu kratší než jeden rok. Tato pojistná smlouva může být měněna pouze písemnou formou.
4. Subjektem věcně příslušným k mimosoudnímu řešení spotřebitelských sporů z tohoto pojištění je Česká obchodní inspekce, Štěpánská 567/15, 120 00 Praha 2, www.coi.cz.
5. Pojistník prohlašuje, že uzavřel s pojišťovacím makléřem smlouvu, na jejímž základě pojišťovací makléř vykonává zprostředkovatelskou činnost v pojišťovnictví pro pojistníka, a to v rozsahu této pojistné smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že veškeré písemnosti mající vztah k pojištění sjednanému touto pojistnou smlouvou doručované pojistitelem pojistníkovi nebo pojištěnému se považují za doručené pojistníkovi nebo pojištěnému doručením pojišťovacímu makléři. Odchylně od čl. 29 VPP P-777/14 se pro tento případ „adresátem“ rozumí pojišťovací makléř. Dále se smluvní strany dohodly, že veškeré písemnosti

mající vztah k pojištění sjednanému touto pojistnou smlouvou doručované pojišťovacím makléřem za pojistníka nebo pojištěného pojistiteli se považují za doručené pojistiteli od pojistníka nebo pojištěného, a to doručením pojistiteli.

6. Pojistná smlouva byla vypracována ve 4 stejnopisech, pojistník obdrží 1 stejnopis, pojistitel si ponechá 2 stejnopisy a pojišťovací makléř obdrží 1 stejnopis.
7. Tato pojistná smlouva obsahuje 8 stran a 1 přílohu. Její součástí jsou pojistné podmínky pojistitele uvedené v čl. II. bodu 5. této pojistné smlouvy a dokument **Informace pro zájemce o pojištění**. V případě, že je jakékoli ustanovení uvedené v **Informacích pro zájemce o pojištění** v rozporu s ustanovením pojistné smlouvy, má přednost příslušné ustanovení pojistné smlouvy.

Výčet příloh: příloha č. 1 – doložky

V Praze dne 30. 09. 2016

A large rectangular area of the document is completely redacted with a dense black and white noise pattern, obscuring the signature and any text underneath.

V Praze dne 30. 09. 2016

A rectangular area of the document is redacted with a dense black and white noise pattern. Below the redaction, there are several blue ink scribbles or marks.A rectangular area of the document is redacted with a dense black and white noise pattern, obscuring the signature and any text underneath.

Pojistnou smlouvu vypracoval:  underwriter

**Dodatek č. 15**  
**k pojistné smlouvě (rámcové) č. [REDACTED]**  
**pro stavební a montážní pojištění**  
(aktualizace pojistné smlouvy)  
Úsek pojištění hospodářských rizik

**Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group**

se sídlem Praha 8, Pobřežní 665/21, PSČ 186 00, Česká republika

IČO: 47116617

zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 1897

(dále jen „**pojistitel**“)

zastoupený na základě zmocnění níže podepsanými osobami

Pracoviště: Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group, Pobřežní 665/21, Praha 8, PSČ 186 00,

tel. 251 016 111

a

**POHL cz, a.s.**

se sídlem Roztoky, Nádražní 25, PSČ 252 63, Česká republika

IČO: 25606468

zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 4934

(dále jen **pojistník**)

Zastoupený: Ing. Alenou Kukrechtovou, členkou představenstva

Korespondenční adresa pojistníka je totožná s výše uvedenou adresou pojistníka.

uzavírají

ve smyslu zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, tento dodatek, který spolu s výše uvedenou pojistnou smlouvou, pojistnými podmínkami pojistitele a přílohami, na které se pojistná smlouva (ve znění tohoto dodatku) odvolává, tvoří nedílný celek.

Tento dodatek byl sjednán prostřednictvím samostatného zprostředkovatele

**RENOMIA, a. s.**

[REDACTED]

(dále jen „**samostatný zprostředkovatel**“)

Korespondenční adresa pojišťovacího makléře: Na Florenci 15, Budova Florentinum, vstup C, 110 00 Praha.

Sjednání tohoto dodatku zprostředkoval pro pojistníka samostatný zprostředkovatel v postavení pojišťovacího makléře.



Výše uvedená pojistná smlouva (včetně výše uvedených údajů o výše uvedených subjektech) nově zní takto \* :

\* pokud se v tomto novém znění používá pojem „tento dodatek“, považuje se za něj tento dodatek

## **Článek I. Úvodní ustanovení**

1. Pojištěnými jsou:
  - a) Pojistník jako zhotovitel
  - b) Objednatelé ve smyslu ustanovení čl. 7 VPP P-777/14
  - c) Subdodavatelé ve smyslu ustanovení čl. 7 VPP P-777/14
2. Pojistnou dobou dle této pojistné smlouvy je doba od **01. 10. 2016** (počátek pojištění) do **30. 09. 2021** (konec pojištění).

Pojistník a pojistitel se dohodli, že pojištění dle této pojistné smlouvy uplynutím pojistné doby nezaniká a pojištění/pojistná doba se prodlužuje vždy o jeden pojistný rok, pokud pojistitel nebo pojistník nejméně šest týdnů před uplynutím pojistné doby druhou straně písemnou formou nesdělí, že na dalším trvání pojištění nemá zájem.
3. Pojištění jednotlivého budovaného díla začíná okamžikem:
  - a) zahájení prací na pojištěném budovaném díle v místě pojištění, nebo
  - b) dnem uvedeným v příslušné písemné smlouvě o dílo jako den zahájení budování tohoto díla, nebo
  - c) dnem uvedeným v této pojistné smlouvě jako počátek pojištění, podle toho, co nastane nejdříve.
4. Pojištění jednotlivého budovaného díla končí:
  - a) dnem uvedeným v příslušné písemné smlouvě o dílo jako den konce výstavby/montáže tohoto díla,
  - b) v případech vymezených v čl. 5 VPP P-777/14,
  - c) dnem konce pojištění podle této pojistné smlouvy, podle toho, co nastane nejdříve.
5. Pojištění zkušebního provozu před předáním budovaného díla nebo jeho části objednateli je sjednáno ve smyslu ustanovení čl. 5 odst. 2) písm. c) a odst. 3) písm. c) VPP P-777/14.
6. Po zániku pojištění dle ustanovení čl. 5 odst. 2) nebo 3) VPP P-777/14 vstupuje pro každé jednotlivé budované dílo v platnost pojištění dle doložky **D 004** Rozšířené pojištění záruční doby po dobu **24 měsíců**.

## **Článek II. Druhy a způsoby pojištění, předměty a rozsah pojištění**

1. Předmětem pojištění jsou budovaná díla zahájená během pojistné doby dle této pojistné smlouvy, pokud byla zahájena na základě řádně uzavřené příslušné písemné smlouvy o dílo a budovaná díla pojištěná dle předchozí pojistné smlouvy č. 7720934488, jejichž pojištění dle této předchozí pojistné smlouvy zaniklo výlučně z důvodu zániku této předchozí pojistné smlouvy.
2. Pojištění se nevztahuje na
  - stavby na vodních tocích
  - sanace ekologických zátěží

Nedohodne-li se pojistník s pojistitelem individuálně jinak, pojištění se dle této pojistné smlouvy dále nevztahuje na budovaná díla, jejichž hodnota je vyšší než částka uvedená v bodě 7. (Oddíl I. – Pojištění věci) odst. 7.1. řádek 2.

Pokud se pojištěný dle čl. I. bodu 1. této pojistné smlouvy účastní na budování díla jako společník společnosti (dříve účastník sdružení), za budované dílo ve smyslu této pojistné smlouvy se považuje pouze ta část díla, která je v rámci společnosti realizována pojištěným dle čl. I. bodu 1. této pojistné smlouvy a je dále specifikována ve smlouvě o společnosti (případně upřesněna dalšími právními a technickými dokumenty). Na ostatní části díla a společníky společnosti se pojištění dle této pojistné smlouvy nevztahuje.

3. Vztahuje-li se pojištění sjednané touto pojistnou smlouvou i na další věci uvedené v pojistné smlouvě ve smyslu čl. 2 odst. 1) písm. c) VPP P-777/14, platí pro takové pojištění i výluky a omezení uvedené v pojistných podmínkách, pokud v pojistné smlouvě nebo příslušné doložce není ujednáno jinak.
4. Místo pojištění je pro každé pojištěné budované dílo jeho staveniště nebo místo montáže na území České republiky.

5. Pravidla pro stanovení výše pojistného plnění jsou podrobně upravena v pojistných podmínkách vztahujících se ke sjednanému pojištění a v dalších ustanoveních této pojistné smlouvy. Na stanovení výše pojistného plnění tedy může mít vliv např. stupeň opotřebení, provedení opravy či znovupořízení nebo způsob zabezpečení pojištěných věcí.

6. K pojištění se vztahují:

**Všeobecné pojistné podmínky pro stavební a montážní pojištění P-777/14** (také jen „**VPP P-777/14**“)

**a**

**Doložky**

- D 002 Křížová odpovědnost (1401)
- D 004 Rozšířené pojištění záruční doby (1401)
- D 006 Zvláštní výdaje za přesčasy, noční práci, práci o státních svátcích, spěšnou dopravu (1401)
- D 101 Zvláštní podmínky pro stavby tunelů a štol (1401)
- D 102 Zvláštní podmínky pro podzemní kabely, potrubí a jiná zařízení (1401)
- D 106 Podmínka pro provádění stavebních prací po úsecích (1401)
- D 107 Zařízení pro provizorní hromadné ubytování a skladiště (1603)
- D 108 Podmínka pro zařízení a vybavení staveniště, nářadí a stroje (1401)
- D 109 Podmínka pro skladování materiálu (1401)
- D 110 Zvláštní podmínky pro bezpečnostní opatření pro případ povětrnostních srážek, povodně a záplavy (1401)
- D 111 Zvláštní podmínky ohledně odstranění suti ze sesuvů půdy (1401)
- D 112 Podmínky pro protipožární zabezpečení staveniště (1603)
- D 115 Pojištění rizika projektanta (1606)
- D 116 Pojištění částí díla, které byly převzaty nebo uvedeny do provozu (1401)
- D 117 Zvláštní podmínky pro pokládání vodovodního a kanalizačního potrubí (1401)
- D 119 Stávající majetek (1401)
- D 121 Zvláštní podmínky pro pilotové základy a pro stěny stavebních jam (1401)
- D 202 Pojištění stavebních a montážních strojů, nářadí a přístrojů (1401)
- D 250 Odcizení (modifik.)
- DCE 4 Definiční události pro pojistná nebezpečí povodeň, záplava, vichřice, krupobití (1401)

## 7. Oddíl I. – Pojištění věci

7.1.	Předmět pojištění	Horní hranice plnění [Kč]	Spoluúčast [Kč]
1.	Celková hodnota stavebních a montážních výkonů (konečné a provizorní výkony, včetně všech materiálů, které se mají stát součástí díla, vyjma materiálu nebo dílů dodaných objednatelem)	1.250.000.000,- <sup>1)</sup>	50.000,-
2.	Maximální hodnota jednoho budovaného díla (vyjma materiálu nebo dílů dodaných objednatelem)	150.000.000,- <sup>1)</sup>	
3.	Materiál nebo díly dodané objednatelem <sup>3)</sup>	1.000.000,- <sup>2)</sup>	20.000,-
4.	Stávající majetek <sup>3)</sup>	20.000.000,- <sup>2)</sup>	20.000,-
5.	Zařízení a vybavení staveniště <sup>3)</sup>	1.000.000,- <sup>2)</sup>	20.000,-
6.	Stavební a montážní stroje, nářadí a přístroje <sup>3)</sup>	3.000.000,- <sup>2)</sup>	20.000,-
7.	Náklady na stržení, úklid a odvoz zbytků <sup>3)</sup>	10.000.000,- <sup>2)</sup>	50.000,-
8.	Mosty a/nebo lávky, které nejsou stavbami na vodních tocích ve smyslu čl. 32 odst. 44) VPP P-777/14	do 20% z celkové hodnoty budovaného díla uvedené v bodě 2. maximálně však 60.000.000,-	50.000,-
9.	Tunely, štoly a stavby obdobného charakteru, podzemní kolektory	do 5 % z celkové hodnoty budovaného díla uvedené v bodě 2. max. 5.000.000,- pro díla budovaná samostatně na základě smlouvy o dílo	50.000,-

<sup>1)</sup> Pojistná částka dle čl. 12 VPP P-777/14.

<sup>2)</sup> Limit pojistného plnění pro jednu a pro všechny pojistné události nastalé během jednoho pojistného roku odchylně od čl. 13 odst. 2) VPP P-777/14.

<sup>3)</sup> Pojištění na první riziko dle čl. 13 odst. 1) písm. a) VPP P-777/14.

## 7.2. Smluvní ujednání k Oddílu I. – Pojištění věci

1. Pojistná částka stanovená pro celkovou hodnotu stavebních a montážních výkonů v bodě 7. (Oddíl I. – Pojištění věci) odst. 7.1. řádek 1. této pojistné smlouvy zahrnuje celkové stavební a montážní výkony realizované v rámci všech pojištěných budovaných děl v průběhu jednoho pojistného roku.

## 8. Oddíl II. – Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetí osobě

8.1	Rozsah pojištění	Horní hranice plnění [Kč]	Spoluúčast [Kč]
1.	Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetí osobě	80.000.000,- <sup>4)</sup>	20.000,- <sup>6)</sup>
1.3.	Náhrady dle čl. 15 odst. 3) VPP P-777/14	5.000.000,- <sup>5)</sup>	20.000,-

<sup>4)</sup> Limit pojistného plnění pro jednu a pro všechny pojistné události nastalé během jednoho pojistného roku odchylně od čl. 19 odst. 1) VPP P-777/14.

<sup>5)</sup> Sublimit pro jednu a pro všechny pojistné události nastalé během jednoho pojistného roku odchylně od čl. 19 odst. 2) VPP P-777/14 v rámci limitu pojistného plnění dle řádku 1.

<sup>6)</sup> Pro pojištění odpovědnosti za újmu na životě nebo zdraví člověka se spoluúčast nesjednává.

## 9. Pojistné plnění

9.1 Pojistné plnění ze všech pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou, v souhrnu za jednu a všechny pojistné události způsobené **povodní nebo záplavou**, nastalé v průběhu jednoho pojistného roku, je

omezeno limitem pojistného plnění ve výši **50,000.000,- Kč**; tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.

Pro každou pojistnou událost způsobenou povodní nebo záplavou se sjednává spoluúčast ve výši **10 %, min. 50.000,- Kč**.

**9.2** V rámci limitu pojistného plnění uvedeného v bodě 9.1 se však pro všechny pojistné události nastalé v průběhu trvání pojištění, které vzniknou povodní nebo záplavou v záplavovém území (stanovené dle zák. č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), vyhl. č. 236/2002 Sb., o způsobu a rozsahu zpracování návrhu a stanovení záplavových území ve znění pozdějších předpisů) vymezeném záplavovou čarou tzv. dvacetileté vody (tj. území s periodicitou povodně 20 let – výskyt povodně, který je dosažen nebo překročen průměrně jedenkrát za 20 let) sjednává maximální roční limit pojistného plnění ve výši **1,000.000,- Kč**. Tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.

**9.3** Pojistné plnění ze všech pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou, v souhrnu za jednu a všechny pojistné události způsobené **vichřicí nebo krupobitím**, nastalé v průběhu jednoho pojistného roku, je omezeno limitem pojistného plnění ve výši **10,000.000,- Kč**; tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.

Pro každou pojistnou událost způsobenou vichřicí nebo krupobitím se sjednává spoluúčast ve výši **50.000,- Kč**.

**9.4** Pojistné plnění ze všech pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou, v souhrnu za jednu a všechny pojistné události způsobené **sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením lavin, zemětřesením, tíhou sněhu nebo námrazy** nastalé v průběhu jednoho pojistného roku, je omezeno limitem pojistného plnění ve výši **20,000.000,- Kč**; tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.

Pro každou pojistnou událost způsobenou sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením lavin, zemětřesením, tíhou sněhu nebo námrazy se sjednává spoluúčast ve výši **10 %, min. 50.000,- Kč**.

**9.5** Pojistné plnění ze všech pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou, v souhrnu za jednu a všechny pojistné události způsobené **odcizením** pojištěné věci nastalé v průběhu jednoho pojistného roku, je omezeno limitem pojistného plnění ve výši **1,000.000,- Kč**; tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.

Pro každou pojistnou událost způsobenou odcizením se sjednává spoluúčast ve výši **20.000,- Kč**.

**9.6** Pojistné plnění v souhrnu za jednu a všechny pojistné události způsobené **v souvislosti se stavbou tunelů, štol nebo staveb obdobného charakteru** nastalé v průběhu jednoho pojistného roku, je omezeno limitem pojistného plnění ve výši **10,000.000,- Kč**; tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.

**9.7 Pro bod 6. Oddíl I. - pojištění věci se ujednává:**

V případě pojistné události vzniklé současně z téže příčiny na více pojištěných věcech v jednom místě pojištění se od celkové výše pojistného plnění z jedné pojistné události odečítá pouze ta spoluúčast, která je nejvyšší ze všech spoluúčastí sjednaných (vypočtených) pro každou pojištěnou věc postiženou takovou pojistnou událostí. To neplatí, je-li pro oprávněnou osobu výhodnější odečtení spoluúčastí sjednaných pro jednotlivé pojištěné věci postižené pojistnou událostí samostatně.

Avšak v případě pojistné události vzniklé v důsledku některé z příčin uvedených v předchozích odstavcích bodu **9. Pojistné plnění** v jednom místě pojištění se od celkové výše pojistného plnění z jedné pojistné události odečítá pouze ta spoluúčast, která je pro tuto příčinu sjednána (tj. bez ohledu na to, jaké spoluúčasti jsou sjednány jinde než v bodu 9. Pojistné plnění).

### Článek III.

#### Výše a způsob placení pojistného

**1. Pojistné za jeden pojistný rok činí:**





**Oddíl I. – Pojištění věci**

Pojistné .....



- Kč

## Oddíl II. – Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetí osobě





Pojistné .....		- Kč
<b>Celkové pojistné za sjednaná za jeden pojistný rok činí .....</b>		<b>Kč.</b>
Obchodní sleva ve výši 5% činí .....		- Kč
<b>Celkové pojistné za sjednaná pojištění po slevách za jeden pojistný rok činí .....</b>		<b>Kč</b>


2. Ujednává se, že pojistník uhradí v každém pojistném roce zálohové a minimální pojistné ve výši **80 %** z celkového pojistného za sjednaná pojištění za jeden pojistný rok uvedeného v bodě 1., tj. **2,217.482,- Kč**.

Pojistník se zavazuje, že nejpozději do 60 kalendářních dnů po konci každého pojistného roku nahlásí pojistiteli celkovou hodnotu stavebních a montážních výkonů realizovaných v průběhu uplynulého pojistného roku. Bude-li tato hodnota vyšší než částka 1.000.000.000,- Kč (tj. 80 % z částky sjednané v čl. II. bod 7. (Oddíl I. – Pojištění věci) odst. 7.1. řádek 1. této pojistné smlouvy), vzniká pojistiteli nárok na doplatek pojistného stanovený jako součin jejich rozdílu a sazby **1,2175%**; na takto stanovené pojistné se již neaplikují žádné slevy ani přírázky uvedené v bodu 1., neboť jsou již v této sazbě zohledněny.

3. Pojistné je sjednáno jako běžné.

Pojistné období je tříměsíční. Pojistné je v každém pojistném roce splatné k datům a v částkách takto:

datum:	částka:
1.10.	 - Kč
01.01.	 - Kč
01.04.	 - Kč
01.07.	 - Kč

4. Pojistník je povinen uhradit pojistné v uvedené výši na účet samostatného zprostředkovatele č.ú. **5030018888/5500** vedený u Raiffeisenbank a.s., variabilní symbol:  Pojistné se považuje za zaplacené okamžikem připsání pojistného v plné výši na tento účet.
5. Smluvní strany se dohodly, že pokud bude v členském státě Evropské unie nebo Evropského hospodářského prostoru zavedena jiná pojistná daň či jí obdobný poplatek z pojištění sjednaného touto pojistnou smlouvou, než jaké jsou uvedeny v bodě 1. tohoto článku a které bude po nabytí účinnosti příslušných právních předpisů na území tohoto členského státu pojistitel povinen odvést, pojistník se zavazuje uhradit nad rámec pojistného předepsaného v této pojistné smlouvě i náklady odpovídající této povinnosti.

## Článek IV.

### Hlášení škodných událostí

1. Vznik škodné události je pojistník (pojištěný) povinen oznámit přímo nebo prostřednictvím zplnomocněného samostatného zprostředkovatele v postavení pojišťovacího makléře bez zbytečného odkladu na jeden z níže uvedených kontaktních údajů:

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group  
CENTRUM ZÁKAZNICKÉ PODPORY  
Centrální podatelna  
Brněnská 634  
664 42 Modřice  
tel.: 957 105 105  
fax: 547 212 602, 547 212 561  
datová schránka: n6tetn3  
www.koop.cz

2. Na výzvu pojistitele je pojistník (pojištěný nebo jakákoliv jiná osoba) povinen oznámit vznik škodné události písemnou formou.

## Článek V.

### Zvláštní ujednání

1. Odchylně od čl. 16 odst. 1) písm. h) VPP P-777/14 se pojištění vztahuje i na povinnost pojištěného nahradit újmu způsobenou v souvislosti s vlastnictvím nebo provozem motorových vozidel sloužících jako stavební a montážní stroje pojištěné touto pojistnou smlouvou. Pojištění se však nevztahuje na povinnost pojištěného nahradit újmu, pokud v souvislosti se škodnou událostí bylo nebo mohlo být uplatněno právo

na plnění z pojištění odpovědnosti za újmu (škodu) sjednaného ve prospěch pojištěného jinou pojistnou smlouvou (zejména z povinného pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou provozem vozidla).

2. S odvoláním na textaci doložky D202 - pojištění stavebních a montážních strojů, náradí a přístrojů (1401) se tímto ujednává, že pojištění dle této pojistné smlouvy se vztahuje též na ztráty nebo škody na stavebních nebo montážních strojích, náradích nebo přístrojích umístěných v podzemí.
3. Pojistitel neposkytne pojistné plnění ani jiné plnění či službu z pojistné smlouvy v rozsahu, v jakém by takové plnění nebo služba znamenaly porušení mezinárodních sankcí, obchodních nebo ekonomických sankcí či finančních embarg, vyhlášených za účelem udržení nebo obnovení mezinárodního míru, bezpečnosti, ochrany základních lidských práv a boje proti terorismu. Za tyto sankce a embarga se považují zejména sankce a embarga Organizace spojených národů, Evropské unie a České republiky. Dále také Spojených států amerických za předpokladu, že neodporují sankcím a embargům uvedeným v předchozí větě.
4. V případě, že tato pojistná smlouva nebude obnovena na další pojistnou dobu, budovaná díla, pojištěná dle této pojistné smlouvy, budou pojištěna do konce jejich výstavby dodatkem sjednaným k této pojistné smlouvě na základě písemné žádosti pojistníka, dodané pojistiteli před koncem pojistné doby dle této pojistné smlouvy. Žádost musí obsahovat seznam rozestavěných staveb, ve kterém bude uveden název díla, místo pojištění, celková hodnota díla, hodnota části díla zbývající k dokončení, začátek a konec výstavby. Pojistitel vystaví dodatek na pojištění rozestavěných staveb dle podmínek této pojistné smlouvy.

5. **A)** Odchylně od Článku I., bodu 1. a Článku II., bodu 2. se pojištění vztahuje i na následující budované dílo:

a) název budovaného díla „**Kanalizace Budkovic**“

b) pojištěným je „**Budkovic**“, které tvoří pojistník (POHL cz, a.s., se sídlem Roztoky, Nádražní 25, PSČ 252 63, IČO: 25606468 (společník, 2%)) a dále IDPS s.r.o. (správce, 59%), se sídlem Purkyňova 648/125, Medlánky, 612 00 Brno, IČO: 47537205 a COLAS CZ, a.s. (společník, 39%), se sídlem Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9, IČO: 26177005

c) celková hodnota realizovaného budovaného díla na základě Smlouvy o společnosti činí **35 709 709 Kč**, pojistník se zavazuje nahlásit celkovou prostavěnou hodnotu za sebe a své společníky za každý aktuální pojistný rok zvlášť a tuto hodnotu zahrnout do hlášení celkové hodnoty stavebních a montážních výkonů realizovaných v průběhu pojistného roku ve smyslu ujednání článku III. Výše a způsob placení pojistného, odst. 5. pojistné smlouvy pro stanovení pojistného.

d) termín zahájení výstavby budovaného díla **10. 09. 2018**

e) termín dokončení výstavby budovaného díla **31. 12. 2020**; tímto však není žádným způsobem dotčeno ustanovení čl. I. odst. 3) a 4) této pojistné smlouvy.

f) pojistník se zavazuje bezodkladně nahlásit pojistiteli případné změny v údajích dle písm. c) a e) tohoto článku.

- B)** Odchylně od Článku I., bodu 1. a Článku II., bodu 2. se pojištění vztahuje i na následující budované dílo:

Na základě žádosti pojistníka předané prostřednictvím zplnomocněného samostatného zprostředkovatele v postavení pojišťovacího makléře pojistiteli se v souladu s čl. II. bodu 1. pojistné smlouvy smluvní strany dohodly, že se pojištění vztahuje i na budované dílo „**Odkanalizování obcí v povodí Jizery – část C**“ (dále jen „budované dílo pojištěné dle tohoto dodatku“) takto:

Předmět budovaného díla pojištěného dle tohoto dodatku je složen z následujících ucelených etap stavby (podprojektů)

- 2) Hrdlořezy, výstavba kanalizace
- 6) Malá Bělá, výstavba kanalizace
- 10) Horní Stakory, výstavba kanalizace

Místem pojištění je pro budované dílo pojištěné dle tohoto dodatku jeho staveniště dle projektové dokumentace Odkanalizování obcí v povodí Jizery – část C.

Předpokládaná hodnota budovaného díla pojištěného dle tohoto dodatku (vyjma materiálu nebo dílů dodaných objednatel) činí 287.028 073,50 Kč z čehož na společnost POHL cz, a.s. připadá podíl ve výši **170.979.385 Kč**.

Budované dílo pojištěné dle tohoto dodatku bude zahrnuto do hlášení celkové hodnoty stavebních a montážních výkonů realizovaných v průběhu pojistného roku ve smyslu ujednání čl. III. (Výše a způsob placení pojistného), bodu. 2. pojistné smlouvy.

**C)** Odchylně od Článku I., bodu 1. a Článku II., bodu 2. se pojištění vztahuje i na následující budované dílo:

Na základě žádosti pojistníka předané prostřednictvím zplnomocněného samostatného zprostředkovatele v postavení pojišťovacího makléře pojistiteli se v souladu s čl. II., bodu 2. pojistné smlouvy smluvní strany dohody, že se pojištění vztahuje i na budované dílo „**POLYFUNKČNÍ DŮM NA GROŠI II**“ (dále jen „budované dílo pojištěné dle tohoto dodatku“) takto:

Předmět budovaného díla pojištěného dle tohoto dodatku představuje novostavbu polyfunkčního domu.

Místem pojištění je pro budované dílo pojištěné dle tohoto dodatku jeho staveniště dle projektové dokumentace Polyfunkční dům Na Groši II

- katastrální území Hostivař, parc. č., 1766/33


- katastrální území Záběhlce, parc. č., 2078/464

Předpokládaná hodnota budovaného díla pojištěného dle tohoto dodatku (*vyjma materiálu nebo dílů dodaných objednatel*) činí **153 223 557,- Kč**.

Budované dílo pojištěné dle tohoto dodatku bude zahrnuto do hlášení celkové hodnoty stavebních a montážních výkonů realizovaných v průběhu pojistného roku ve smyslu ujednání čl. III. (Výše a způsob placení pojistného), bodu. 2. pojistné smlouvy.



7. Ujednává se, že pro budované dílo Bytový dům lokalita Praha 4 - Libuš „**Milová**“, dle SoD 171-A/D, objednatel CENTRAL GROUP Košíře a.s., se sídlem: Na Strži 1702/65, 140 00 Praha 4, IČO: 27646297, se doložka D 114 Sériové škody neuplatní.

Na základě požadavku pojistníka je pro budované dílo Bytový dům lokalita Praha 4 - Libuš „**Milová**“, dle SoD 171-A/D pojištění plnění z **Oddílu I. Pojištění věci** této pojistné smlouvy (kromě pojištění plnění ze zařízení a vybavení staveniště, stavebních strojů, nářadí, přístrojů a demolicí a odvozu zbytků) vinkulováno ve prospěch **objednatel** (CENTRAL GROUP Košíře a.s., se sídlem: Na Strži 1702/65, 140 00 Praha 4, IČO: 27646297).

Případná pojištění plnění podle této pojistné smlouvy z **Oddílu I. Pojištění věci** budou vyplacena přímo na účet CENTRAL GROUP Košíře a.s., IČO: 27646297, č.ú: 

8. Ujednává se, že pro budované dílo „Provedení objektu reziduálních technologií CETIN včetně souvisejících plnění“, dle SoD TI - 014/19, objednatel CENTRAL GROUP 36. investiční s.r.o., se sídlem: Na Strži 1702/65, 140 00 Praha 4, IČO: 03639878, se doložka D 114 Sériové škody neuplatní.

Na základě požadavku pojistníka je pro budované dílo „Provedení objektu reziduálních technologií CETIN včetně souvisejících plnění“, dle SoD TI - 014/19, pojištění plnění z **Oddílu I. Pojištění věci** této pojistné smlouvy (kromě pojištění plnění ze zařízení a vybavení staveniště, stavebních strojů, nářadí, přístrojů a demolicí a odvozu zbytků) vinkulováno ve prospěch **objednatel** (CENTRAL GROUP 36. investiční s.r.o., se sídlem: Na Strži 1702/65, 140 00 Praha 4, IČO: 03639878).

Případná pojištění plnění podle této pojistné smlouvy z **Oddílu I. Pojištění věci** budou vyplacena přímo na účet CENTRAL GROUP 36. investiční s.r.o., IČO: 03639878, č.ú:  variabilní symbol: 

9. Ujednává se, že pro budované dílo „Polyfunkční dům Na Groši II“, dle SoD 178-A/D, objednatel CENTRAL GROUP 60. investiční s.r.o., se sídlem: Na Strži 1702/65, 140 00 Praha 4, IČ: 28981294 se doložka D 114 Sériové škody neuplatní.

Na základě požadavku pojistníka je pro budované dílo „Polyfunkční dům Na Groši II“, dle SoD 178-A/D pojištění plnění z **Oddílu I. Pojištění věci** této pojistné smlouvy (kromě pojištění plnění ze zařízení a vybavení staveniště, stavebních strojů, nářadí, přístrojů a demolicí a odvozu zbytků) vinkulováno ve prospěch **objednatel** (CENTRAL GROUP 60. investiční s.r.o., se sídlem: Na Strži 1702/65, 140 00 Praha 4, IČO: 28981294).

Případná pojistná plnění podle této pojistné smlouvy z **Oddílu I. Pojištění věci** budou vyplacena přímo na účet CENTRAL GROUP 60. investiční s.r.o., IČO: 28981294.

## Článek VI.

### Prohlášení pojistníka, registr smluv, zpracování osobních údajů

#### 3. Prohlášení pojistníka

- 1.1. Pojistník potvrzuje, že v dostatečném předstihu před uzavřením tohoto dodatku převzal v listinné nebo, s jeho souhlasem, v jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat) Informace pro klienta, jejichž součástí jsou Informace o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění, a seznámil se s nimi. Pojistník si je vědom, že se jedná o důležité informace, které mu napomohou porozumět podmínkám sjednávaného pojištění, obsahují upozornění na důležité aspekty pojištění i významná ustanovení pojistných podmínek.
- 1.2. Pojistník potvrzuje, že před uzavřením tohoto dodatku mu byly oznámeny informace v souladu s ustanovením § 2760 občanského zákoníku.
- 1.3. Pojistník potvrzuje, že v dostatečném předstihu před uzavřením tohoto dodatku převzal v listinné nebo jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat) dokumenty uvedené v čl. II. bodu 5. této pojistné smlouvy ve znění tohoto dodatku a seznámil se s nimi. Pojistník si je vědom, že tyto dokumenty tvoří nedílnou součást této pojistné smlouvy ve znění tohoto dodatku a upravují rozsah pojištění, jeho omezení (včetně výluk), práva a povinnosti účastníků pojištění a následky jejich porušení a další podmínky pojištění a pojistník je jimi vázán stejně jako pojistnou smlouvou.
- 1.4. Pojistník potvrzuje, že adresa jeho sídla/bydliště/trvalého pobytu a kontakty elektronické komunikace uvedené v tomto dodatku jsou aktuální, a souhlasí, aby tyto údaje byly v případě jejich rozporu s jinými údaji uvedenými v dříve uzavřených pojistných smlouvách, ve kterých je pojistníkem nebo pojištěným, využívány i pro účely takových pojistných smluv. S tímto postupem pojistník souhlasí i pro případ, kdy pojistiteli oznámí změnu jeho sídla/bydliště/trvalého pobytu nebo kontaktů elektronické komunikace v době trvání této pojistné smlouvy. Tím není dotčena možnost používání jiných údajů uvedených v dříve uzavřených pojistných smlouvách.
- 1.5. Pojistník prohlašuje, že má oprávněnou potřebu ochrany před následky pojistné události (pojistný zájem). Pojistník, je-li osobou odlišnou od pojištěného, dále prohlašuje, že mu pojištění dali souhlas k pojištění.

#### 4. Registr smluv

- 4.1. Pokud výše uvedená pojistná smlouva, resp. dodatek k pojistné smlouvě (dále jen „smlouva“) podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv (dále jen „registr“) ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., zavazuje se pojistník k jejímu uveřejnění v rozsahu, způsobem a ve lhůtách stanovených citovaným zákonem. To nezabavuje pojistitele práva, aby smlouvu uveřejnil v registru sám, s čímž pojistník souhlasí. Pokud je pojistník odlišný od pojištěného, pojistník dále potvrzuje, že každý pojištěný souhlasil s uveřejněním smlouvy.

Při vyplnění formuláře pro uveřejnění smlouvy v registru je pojistník povinen vyplnit údaje o pojistiteli (jako smluvní straně), do pole „**Datová schránka**“ uvést: **n6tetn3** a do pole „**Číslo smlouvy**“ uvést číslo této pojistné smlouvy.

Pojistník se dále zavazuje, že před zasláním smlouvy k uveřejnění zajistí znečitelnění neuveřejnitelných informací (např. osobních údajů o fyzických osobách).

Smluvní strany se dohodly, že ode dne nabytí účinnosti smlouvy (resp. dodatku) jejím zveřejněním v registru se účinky pojištění, včetně práv a povinností z něj vyplývajících, vztahují i na období od data uvedeného jako počátek pojištění (resp. od data uvedeného jako počátek změn provedených dodatkem, jde-li o účinky dodatku) do budoucna.

#### 5. ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ

V následující části jsou uvedeny základní informace o zpracování Vašich osobních údajů. Tyto informace se na Vás uplatní, pokud jste fyzickou osobou, a to s výjimkou bodu 3.2., který se na Vás uplatní i pokud jste právnickou osobou. Více informací, včetně způsobu odvolání souhlasu, možnosti podání námítky v případě zpracování na základě oprávněného zájmu, práva na přístup a dalších práv, naleznete v dokumentu Informace o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění, který je trvale dostupný na webové stránce [www.koop.cz](http://www.koop.cz) v sekci „O pojišťovně Kooperativa“.

##### 5.1. INFORMACE O ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ BEZ VAŠEHO SOUHLASU

**Zpracování na základě plnění smlouvy a oprávněných zájmů pojistitele**



Pojistník bere na vědomí, že jeho identifikační a kontaktní údaje, údaje pro ocenění rizika při vstupu do pojištění a údaje o využívání služeb zpracovává pojistitel:

- pro účely *kalkulace, návrhu a uzavření pojistné smlouvy, posouzení přijatelnosti do pojištění, správy a ukončení pojistné smlouvy a likvidace pojistných událostí*, když v těchto případech jde o zpracování nezbytné pro **plnění smlouvy**, a
- pro účely *zajištění řádného nastavení a plnění smluvních vztahů s pojistníkem, zajištění a soupojištění, statistiky a cenotvorby produktů, ochrany právních nároků pojistitele a prevence a odhalování pojistných podvodů a jiných protiprávních jednání*, když v těchto případech jde o zpracování založené na základě **oprávněných zájmů** pojistitele. Proti takovému zpracování máte právo kdykoli podat námitku, která může být uplatněna způsobem uvedeným v Informacích o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění.

#### **Zpracování pro účely plnění zákonné povinnosti**

Pojistník bere na vědomí, že jeho identifikační a kontaktní údaje a údaje pro ocenění rizika při vstupu do pojištění pojistitel dále zpracovává ke **splnění své zákonné povinnosti** vyplývající zejména ze zákona upravujícího distribuci pojištění a zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí.

### **5.2. POVINNOST POJISTNÍKA INFORMOVAT TŘETÍ OSOBY**

Pojistník se zavazuje informovat každého pojištěného, jenž je osobou odlišnou od pojistníka, a případně další osoby, které uvedl v pojistné smlouvě ve znění tohoto dodatku, o zpracování jejich osobních údajů.

### **5.3. INFORMACE O ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ ZÁSTUPCE POJISTNÍKA**

Zástupce právnické osoby, zákonný zástupce nebo jiná osoba oprávněná zastupovat pojistníka bere na vědomí, že její identifikační a kontaktní údaje pojistitel zpracovává na základě **oprávněného zájmu** pro účely *kalkulace, návrhu a uzavření pojistné smlouvy, správy a ukončení pojistné smlouvy, likvidace pojistných událostí, zajištění a soupojištění, ochrany právních nároků pojistitele a prevence a odhalování pojistných podvodů a jiných protiprávních jednání*. Proti takovému zpracování má taková osoba právo kdykoli podat námitku, která může být uplatněna způsobem uvedeným v Informacích o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění.

#### **Zpracování pro účely plnění zákonné povinnosti**

Zástupce právnické osoby, zákonný zástupce nebo jiná osoba oprávněná zastupovat pojistníka bere na vědomí, že identifikační a kontaktní údaje pojistitel dále zpracovává ke **splnění své zákonné povinnosti** vyplývající zejména ze zákona upravujícího distribuci pojištění a zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí.

**Podpisem tohoto dodatku potvrzujete, že jste se důkladně seznámil se smyslem a obsahem souhlasu se zpracováním osobních údajů a že jste se před jejich udělením seznámil s dokumentem Informace o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění, zejména s bližší identifikací dalších správců, rozsahem zpracovávaných údajů, právními základy (důvody), účely a dobou zpracování osobních údajů, způsobem odvolání souhlasu a právy, která Vám v této souvislosti náleží.**

## **Článek VII.**

### **Závěrečná ustanovení**

1. Tato pojistná smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a uzavírá se na dobu do konce pojištění podle čl. I. této pojistné smlouvy.

Počátek změn provedených tímto dodatkem: **01.10.2020**

Tímto dodatkem provedené změny a případné tímto dodatkem sjednané nové pojištění se nevztahují na dobu (nevznikají) před počátkem změn provedených tímto dodatkem.

2. Odpověď pojistníka na návrh pojistitele na uzavření této pojistné smlouvy (dále jen „**nabídka**“) s dodatkem nebo odchylkou od nabídky se nepovažuje za její přijetí, a to ani v případě, že se takovou odchylkou podstatně nemění podmínky nabídky.
3. Ujednává se, že tento dodatek musí být uzavřen pouze v písemné formě, a to i v případě, že je pojištění tímto dodatkem ujednáno na pojistnou dobu kratší než jeden rok. Tento dodatek může být měněn pouze písemnou formou.



**Příloha č. 1**

**D 002 Křížová odpovědnost (1401)**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a pod podmínkou, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné, se pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetí osobě podle Oddílu II. této pojistné smlouvy vztahuje na osoby uvedené jako pojištěné v této pojistné smlouvě, jako kdyby byla pro každou z nich vyhotovena samostatná pojistná smlouva s tím, že pojistitel podle tohoto připojištění neposkytne pojistné plnění v případě povinnosti nahradit:

- škodu na položkách pojištěných nebo pojistitelných podle Oddílu I. VPP P-777/14,
- újmu na životě nebo zdraví člověka při pracovních úrazech nebo nemocech z povolání.

Celkové pojistné plnění pojistitele však nepřesáhne limit pojistného plnění pro Oddíl II. sjednaný v pojistné smlouvě.

**Zvláštní pojistné:** zahrnuto v celkovém pojistném

**D 004 Rozšířené pojištění záruční doby (1401)**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a pod podmínkou, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné, se pojištění vztahuje na záruční dobu uvedenou níže tak, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu vzniklou na budovaném díle,

- kterou způsobil pojištěný v průběhu operací prováděných za účelem splnění závazků podle ustanovení smlouvy o dílo a odstranění závad v záruční době,
- která vznikne během záruční doby, pod podmínkou, že tato škoda byla způsobena v místě pojištění a v době trvání pojištění ve smyslu ustanovení čl. 4 a čl. 5 VPP P-777/14.

Záruční doba: **24 měsíců**

**Zvláštní pojistné:** zahrnuto v celkovém pojistném

**D 006 Zvláštní výdaje za přesčasy, noční práci, práci o státních svátcích, spěšnou dopravu (1401)**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a pod podmínkou, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné, se pojištění poskytované touto pojistnou smlouvou rozšiřuje na vícenáklady za přesčasy, noční práci, práci o státních svátcích a spěšnou dopravu (s výjimkou letecké dopravy).

Nárok na pojistné plnění vzniká za podmínky, že tyto vícenáklady vynaložil pojištěný v souvislosti s pojistnou událostí na pojištěném budovaném díle podle této pojistné smlouvy.

Pro připojištění podle této doložky příslušné platí ustanovení čl. 12 VPP P-777/14.

**Maximální plnění:** 20% z pojistného plnění za škodu na budovaném díle, max. 500.000,- Kč při každé pojistné události

**Zvláštní pojistné:** zahrnuto v celkovém pojistném

**D 101 Zvláštní podmínky pro stavby tunelů a štol (1401)**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání této pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel neposkytne pojistné plnění za náklady vzniklé z důvodu:

- změny konstrukčních metod nebo v důsledku nepředvídaných geologických podmínek nebo překážek,
- nezbytných opatření ke zlepšení nebo stabilizaci geologických podmínek nebo těsnění proti průniku vody, pokud se nejedná o nezbytné náklady v souvislosti s opravou po pojistné události,
- odstranění vytěženého materiálu nebo výkopu závalů nad rozsah hloubení nebo ražby uvedený v plánech („nadvýlom“) a vícenáklady na znovuzaplnění dutin vzniklých v této souvislosti,

- nákladů na odvodňování, pokud se nejedná o nezbytné náklady v souvislosti s opravou po pojistné události,
- škody způsobené havárií odvodňovacího systému, pokud bylo možno vyhnout se této škodě pomocí dostatečných záložních zařízení,
- vyproštění nebo opuštění strojů v podzemí,
- ztrátu bentonitu, suspenzí nebo jiného média nebo látky, použitých při ražbě nebo hloubení nebo pro zlepšení nebo stabilizaci okolí nebo geologických podmínek.

Pojistitel vyplatí pojistné plnění ve smyslu ustanovení čl. 14 odst. 2) VPP P-777/14, nejvýše však částku, která odpovídá dále uvedenému maximálnímu procentu původních průměrných nákladů vynaložených na realizaci poškozeného nebo zničeného úseku pojištěného díla.

Maximální procento plnění 110 %

#### **D 102 Zvláštní podmínky pro podzemní kabely, potrubí a jiná zařízení (1401)**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání této pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu na stávajících podzemních kabelech nebo potrubí nebo jiných podzemních zařízeních jedině tehdy, jestliže se pojištěný před začátkem prací informoval u příslušných úřadů na přesnou polohu těchto kabelů, potrubí nebo jiných podzemních zařízení, a jestliže podnikl veškeré nezbytné kroky, aby se vyhnul jejich poškození.

Pojistné plnění za škody na podzemních kabelech nebo potrubí nebo jiných podzemních zařízeních, jejichž poloha odpovídá dokumentaci (náčrty znázorňující polohu podzemních zařízení), bude vyplaceno po odečtení spoluúčasti ve výši 20 % pojistného plnění nebo spoluúčasti uvedené níže pod bodem a), podle toho, která z nich je vyšší.

Pojistné plnění za škody na podzemních zařízeních, která jsou v dokumentaci zachycena nesprávně, bude vyplaceno po odečtení spoluúčasti uvedené níže pod bodem b).

Plnění bude v každém případě omezeno pouze na náhradu nákladů na opravu těchto kabelů, potrubí nebo jiných podzemních zařízení, přičemž jakékoli následné škody a pokuty jsou z pojistného krytí vyloučeny.

**Spoluúčast:** a) 20% výše škody, minimálně 20.000,- Kč při každé pojistné události  
b) 20.000,- Kč

#### **D 106 Podmínka pro provádění stavebních prací po úsecích (1401)**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu, která byla přímo nebo nepřímo způsobena na náspech, příkopech, lavičkách násypů (odstupňování svahu), strouhách, kanálech nebo dopravních stavbách pouze tehdy, jsou-li tyto násypy, příkopy a lavičky násypů, strouhy, kanály a dopravní stavby stavěny po úsecích, které nepřesahují níže uvedenou maximální délku, a to bez ohledu na stupeň rozestavěnosti budovaného díla. Pojistné plnění za kteroukoli pojistnou událost bude omezeno pouze na náhradu nákladů na opravu těchto úseků.

Maximální délka úseku: **500 metrů**

#### **D 107 Zařízení pro provizorní hromadné ubytování a skladiště (1603)**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu nebo ztrátu přímo nebo nepřímo způsobenou na zařízeních pro provizorní hromadné ubytování a skladištích:

- povodní nebo záplavou jedině tehdy, jsou-li tato zařízení pro provizorní hromadné ubytování a skladiště v místech, která nejsou ohrožena 20-ti letou vodou,
- požárem jedině tehdy, jsou-li jednotlivé skladovací jednotky od sebe vzdáleny alespoň 50 m nebo odděleny požárními stěnami. Za skladovací jednotku se považuje také soubor buněk - tzv. buňkoviště.

Ujednává se dále, že pojistitel poskytne pojištěnému pojistné plnění za kteroukoli událost pouze do limitu pojistného plnění:

**pro zařízení pro provizorní hromadné ubytování: 100 000 Kč**

**pro každou jednotlivou skladovací jednotku: 100 000 Kč**

#### **D 108 Podmínka pro zařízení a vybavení staveniště, nářadí a stroje (1401)**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu přímo nebo nepřímo způsobenou povodní nebo záplavou na zařízení a vybavení staveniště, stavebních a montážních strojích, nářadí a přístrojích jedině tehdy, jsou-li tyto po provedení prací nebo v případě jakéhokoli přerušení prací uchovávány v oblasti, která není ohrožena 20-ti letou vodou.

#### **D 109 Podmínka pro skladování materiálu (1401)**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu přímo nebo nepřímo způsobenou na materiálu, který se má stát součástí budovaného díla, povodní nebo záplavou jedině tehdy, nepřesahuje-li jeho množství potřebu na tři dny, a jsou-li množství, která tuto potřebu přesahují, uložena v místech, která nejsou ohrožena 20-ti letou vodou.

#### **D 110 Zvláštní podmínky pro bezpečnostní opatření pro případ povětrnostních srážek, povodně a záplavy (1401)**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání této pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu přímo nebo nepřímo způsobenou povětrnostními srážkami, povodní nebo záplavou jedině tehdy, byla-li učiněna přiměřená bezpečnostní opatření při projektování a realizaci budovaného díla.

Přiměřená bezpečnostní opatření znamenají, že pro místo pojištění a celou dobu pojištění byly zohledněny údaje o povětrnostních srážkách, povodních a záplavách za uplynulé období alespoň deseti let, na základě statistik vypracovaných meteorologickými úřady.

Za škodu vyplývající z toho, že pojištěný ihned neodstraní překážky (např. písek, stromy) z koryt vodních toků na území staveniště a v jeho bezprostředním okolí, ať již je v nich voda, či nikoli, aby udržel volný tok vody, se náhrada škody neposkytuje.

#### **D 111 Zvláštní podmínky ohledně odstranění suti ze sesuvů půdy (1401)**

Pojistitel neposkytne pojistné plnění za:

- náklady na odstranění suti a hornin ze sesuvů půdy, které přesáhnou náklady na vytěžení původního materiálu z oblasti postižené těmito sesuvy,
- náklady na opravu erozí rozrušených svahů nebo jiných stavebně upravených oblastí, nepodnikl-li pojištěný nutná opatření, nebo nepodnikl-li je včas.

#### **D 112 Podmínky pro protipožární zabezpečení staveniště (1603)**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu nebo odpovědnostní nárok přímo nebo nepřímo způsobené požárem jedině tehdy, byla-li na staveništi učiněna přiměřená bezpečnostní opatření k zajištění požární bezpečnosti, která budou odpovídat požárnímu nebezpečí, stupni rozestavěnosti a platné legislativě v oblasti požární ochrany.

1. Na staveništi bude zaveden funkční rozvod vody, netýká se staveniště, kde to z technického hlediska není možné, např. u liniových staveb.
2. Staveniště bude vybaveno v potřebném množství a druzích přenosnými hasicími přístroji (PHP), které budou provozuschopné a jejich umístění umožní snadné a rychlé použití.
3. Pro všechny dodavatele bude zaveden systém povolení k práci s otevřeným ohněm (svařování, řezání, natavování hydroizolačních pásů apod.). Povolení musí obsahovat opatření k zajištění požární bezpečnosti, zejména stanovení požární asistence a zajištění následného dozoru v místě, kde se tyto práce provádějí. Musí být vždy k dispozici PHP.
4. Veškeré požárně nebezpečné látky a materiály jako hořlavé kapaliny, tlakové lahve, výbušniny apod., budou skladovány podle příslušných předpisů a v dostatečné vzdálenosti od místa, kde se staví, montuje nebo pracuje s otevřeným ohněm. Hořlavé obaly a odpady musí být ukládány na k tomu určeném, odděleném místě a pravidelně odváženy. Komunikace zachovávány průjezdné, komunikační prostory nezastavěné.
5. Prokazatelně bude prováděno vstupní školení zaměstnanců a dodavatelů o požární ochraně. Vždy při nástupu nových pracovníků a při změně požárního nebezpečí budou pracovníci prokazatelně seznámeni s aktuálním rozmístěním prostředků požární ochrany a způsobem ohlašování požáru.

6. Bude jmenována osoba odpovědná za plnění úkolů požární ochrany (pravidelné kontroly, vedení dokumentace, školení zaměstnanců, vystavování povolení k práci s otevřeným ohněm).
7. Pokud to podmínky a charakter stavby umožní, bude staveniště oploceno.
8. V místnosti stavbyvedoucího nebo hlídací služby budou vyvěšeny požární poplachové směrnice s důležitými telefonními čísly (hasiči, policie, záchranka, havarijní služby). Tyto budou dále umístěny v šatnách a jiných provozních místnostech stavby.
9. Pravidelně budou kontrolovány elektrické spotřebiče (vařiče, varné konvice, topná tělesa) z hlediska jejich bezpečného připojení a umístění.
10. V šatnách a místnostech pro přípravu občerstvení bude rozmístěn dostatečný počet PHP.
11. Veškerá požárně bezpečnostní zařízení jako elektrická požární signalizace (EPS), stabilní hasicí zařízení (SHZ), zařízení pro odvod kouře a tepla (ZOKT), navržená a schválená v projektové dokumentaci, budou uváděna do provozu co nejdříve po jejich instalování.
12. Bude vypracován plán staveniště s vyznačením skladů nebezpečných látek, příjezdových a zásahových cest.
13. Rozmístění PHP eventuálně vybavení hydrantových skříní bude pravidelně kontrolováno jednou měsíčně.
14. O pravidelně prováděných kontrolách budou vedeny záznamy.

#### **D 115 Pojištění rizika projektanta (1606)**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a pod podmínkou, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné, se ruší výluky uvedené v článku 10 odst. 1) písm. b) a d) VPP P-777/14 a výluka uvedená v písm. c) se nahrazuje takto:

- "c) náklady na opravu, výměnu a/nebo nápravu škody na položkách a/nebo částech budovaného díla způsobené:
- vadou materiálu,
  - vadným provedením prací, nebo
  - chybou projektové dokumentace.
- Tato výluka se však vztahuje pouze na bezprostředně postižené části a neplatí pro škody na správně zhotovených bezvadných částech, které vznikly při nehodě v důsledku vady materiálu nebo vadného provedení prací nebo chyby projektové dokumentace."

**Limit pojistného plnění dle této doložky:** 20,000.000,- Kč

**Zvláštní pojistné:** zahrnuto v celkovém pojistném

#### **D 116 Pojištění částí díla, které byly převzaty nebo uvedeny do provozu (1401)**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a pod podmínkou, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné, se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění rovněž za:

- škody na těch částech pojištěného budovaného díla, které již byly převzaty nebo uvedeny do provozu, pokud tyto škody vzniknou v době trvání pojištění ve smyslu ustanovení čl. 4 a čl. 5 VPP P-777/14 v důsledku provádění prací na jiných částech budovaného díla, pojištěných podle Oddílu I. této pojistné smlouvy.

**Zvláštní pojistné:** zahrnuto v celkovém pojistném

#### **D 117 Zvláštní podmínky pro pokládání vodovodního a kanalizačního potrubí (1401)**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu vzniklou zaplavením nebo ucpáním potrubí, výkopů nebo stavebních jam, pouze do níže uvedené maximální délky otevřeného výkopu, zcela nebo zčásti vyhloubeného, a to za jednu a každou pojistnou událost.

Pojistitel poskytne pojistné plnění pouze v případě, že:

1. potrubí bylo ihned po položení zajištěno zasypaním tak, aby v případě zaplavení výkopu nemohlo dojít k jeho posunutí,
2. potrubí bylo ihned po položení do doby uvedení do provozu uzavřeno, aby se zabránilo vniknutí vody, bahna apod.,
3. výkopy s vyzkoušenými úseky potrubí byly zasypany ihned po provedení tlakové zkoušky.

**Maximální délka:** 300 metrů

#### **D 119 Stávající majetek (1401)**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a pod podmínkou, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné, se ve smyslu ustanovení čl. 8 odst. 1) písm. b) i) VPP P 777/14 sjednává pojištění stávajícího majetku pro případ škody nastalé v přímé souvislosti s výstavbou budovaného díla.

Pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu na stávajícím majetku pouze pod podmínkou, že před začátkem stavby byl stav tohoto majetku bezvadný, a že byla učiněna nezbytná bezpečnostní opatření.

Pokud jde o škodu způsobenou chvěním nebo odstraněním nebo zeslabením nosného prvku, nahradí pojistitel pojištěnému pouze škodu, která vznikne následkem úplného nebo částečného zřícení stávajícího majetku, nikoli však povrchovou škodu, která ani nenarušuje stabilitu stávajícího majetku, ani neohrožuje jeho uživatele.

Pojistitel neposkytne pojistné plnění za:

- škodu, kterou bylo možno předvídat s ohledem na povahu stavební práce nebo způsob jejího provádění,
- náklady na zábranu škod nebo opatření na jejich snížení na nejmenší míru.

**Zvláštní pojistné:** zahrnuto v celkovém pojistném

#### **D 121 Zvláštní podmínky pro pilotové základy a pro stěny stavebních jam (1401)**

Pojistitel neposkytne pojistné plnění za výdaje:

1. vynaložené na náhradu nebo opravu pilot nebo částí stěn stavebních jam,
  - a) u nichž dojde během jejich usazování nebo osazování k posunu, zaklínění nebo natočení nebo jestliže nejsou správně usazeny,
  - b) které se stanou nepotřebnými nebo jichž bylo nutno se vzdát nebo které byly během beranicích prací nebo při vytahování poškozeny,
  - c) které již dále nejsou použitelné z důvodu jejich zaklínění nebo z důvodu poškození zařízení vrtu nebo trubkových výztuží nebo pažení;
2. vynaložené na opravu špatně provedených nebo neuvolnitelných zámkových spojů desek těsnících stěn;
3. vynaložených na odstranění netěsností nebo výtoků materiálu jakéhokoliv druhu;
4. na vyplnění trhlin nebo dutin nebo na náhradu ztrát bentonitu nebo betonu jakéhokoliv druhu;
5. vynaložené proto, že piloty nebo základové prvky nevyhověly při zkouškách nosnosti nebo z jakéhokoliv jiného důvodu nespĺňují požadavky na jejich nosnost;
6. na opětovnou výrobu profilů nebo opětovné provedení vyměřování.

**Tato doložka neplatí pro škody vzniklé z příčiny „povodně“, „vichřice“ nebo „sesuvu“ (nevztahuje se na sesouvání půdy, zřícení skal nebo zemin v důsledku budování pojištěného budovaného díla). Průkazní břemeno toho, že škoda je tímto pojištěním kryta, náleží pojištěnému.**

#### **D 202 Pojištění stavebních a montážních strojů, nářadí a přístrojů (1401)**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy a pod podmínkou, že pojistník zaplatil dohodnuté zvláštní pojistné, se ve smyslu ustanovení čl. 8 odst. 1) písm. b) iii) VPP P-777/14 sjednává pojištění stavebních a montážních strojů, nářadí a přístrojů sloužících k realizaci pojištěného budovaného díla, avšak s vyloučením:

- ztráty nebo škody způsobené elektrickou, elektronickou nebo mechanickou poruchou, selháním či lomem, zmrznutím chladicí kapaliny nebo podobného média, vadným mazáním, nedostatkem maziva nebo chladicí kapaliny; pokud ale v důsledku takové poruchy, poškození nebo zničení nastane nehoda, která způsobí větší poškození nebo zničení pojištěné věci, pak se na následně vzniklé větší poškození nebo zničení pojištěných věcí pojištění vztahuje,
- ztráty nebo škody na motorových nebo přípojných vozidlech, která mají přidělenou registrační značku (státní poznávací značku), kromě případů, kdy jsou tato vozidla používána výlučně na staveništi nebo místě montáže; drážních vozidlech nebo na plavidlech nebo letadlech všeho druhu,
- ztráty nebo škody u opotřebovaných dílů a příslušenství, jako např. špičky vrtáků, vrtačky, nože a jiné řezné plochy, pilové listy, matrice, licí formy, šablony, mlecí a drticí plochy, mříže a síta, lana, popruhy, řetězy, výtahové a dopravní pásy, baterie, pneumatiky, spojovací dráty a kabely, pružné trubky, pravidelně obnovovaný krycí a těsnicí materiál,

- ztráty nebo škody vzniklé explozí kotle nebo tlakové nádoby pod vnitřním tlakem páry, plynu nebo kapaliny nebo spalovacího motoru,
- ztráty nebo škody úplným nebo částečným potopením při záplavě přílivem,
- ztráty nebo škody při přepravě,
- ztráty a škody, pokud se pojištěná věc nějakým způsobem testuje nebo používá k nějakému účelu, pro který nebyla vyrobena,
- ztráty nebo škody na stavebních nebo montážních strojích, nářadích nebo přístrojích umístěných v podzemí, pokud není ujednáno jinak,
- následné škody nebo ručení jakéhokoli druhu,

U všech žalob, soudních řízení nebo jiných řízení, u nichž pojistitel uplatňuje, že ztráta nebo škoda nebo zničení podle ustanovení výluk této doložky není kryta, přísluší důkazní břemeno, že tato ztráta nebo škoda nebo toto zničení je pojistnou událostí, pojištěnému.

Pokud pojištěný pojistitele informoval a získal písemný souhlas pojistitele, může provést opravy nebo vyměnit poškozené díly; ve všech ostatních případech musí mít zástupce pojistitele příležitost si škodu prohlédnout, než se opravy nebo změny uskuteční. Neprovede-li zástupce pojistitele inspekci v době odpovídající stavu věci, je pojištěný oprávněn provést opravy nebo vyměnit poškozené díly.

Pojistnou hodnotou stavebních a montážních strojů je jejich nová cena.

**Zvláštní pojistné:** započteno do základního pojistného

#### **D 250 Odcizení (modifik.)**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se sjednávají limity pojistného plnění za škodu krádeží vloupáním v závislosti na způsobu zabezpečení pojištěných věcí.

Pojištěný je povinen zajistit, aby v době pojistné události byly podle jednotlivě požadovaných způsobů uložení a zabezpečení pojištěných věcí:

- uzavírací a uzamykací mechanismy funkční,
- otevíratelné otvory, jako jsou okna, výlohy, světlíky aj., zevnitř uzavřeny, a otevíratelné zvenčí i uzamčeny,
- dveře, vrata, vstupy, vjezdy, stavební a montážní stroje apod. řádně uzavřeny a uzamčeny,
- ostatní otvory o velikosti 600 cm<sup>2</sup> a větší zevnitř zneprůchodněny,
- elektrický zabezpečovací systém (EZS) funkční a ve stavu střežení,
- klíče od dveří a vstupů, stavebních a montážních strojů, nesmí být uloženy volně nebo viditelně;

a pojištěné věci uložit a zabezpečit je podle jejich charakteru a hodnoty tak, aby toto zabezpečení minimálně odpovídalo ujednáním této doložky.

Pojistitel poskytne pojistné plnění, které je omezeno limitem odpovídajícím skutečnému způsobu zabezpečení pojištěných věcí v době pojistné události, není-li v pojistné smlouvě ujednán jiný způsob zabezpečení.

Limity plnění v následujících tabulkách jsou uvedeny v **Kč**.

#### **A) Materiál (zásoby), nářadí a přístroje musí být uloženy v uzamčeném prostoru**

<b>M1</b>	<b>do 200 000</b>	uzamčeno, bez specifikace zabezpečení	
<b>M2</b>	<b>nad 200 000</b>	<b>dveře</b>	<b>plné</b>
		<b>zámek dveří</b>	- <b>bezpečnostní uzamykací systém</b> <i>nebo</i> - dva <b>bezpečnostní visací zámky</b> <i>nebo</i> - zámek s <b>bezpečnostní cylindrickou vložkou</b> a současně otevíratelná <b>funkční mříž</b>
		<b>prosl. plochy</b>	v rozsahu M1

Materiál (zásoby), který svým charakterem a povahou nemůže být uložen v uzavřeném a uzamčeném prostoru, musí být zabezpečen v oploceném **prostranství** podle požadavků v tabulce C.



**B) Stavební a montážní stroje**, jsou-li pojištěny, musí být uloženy v oploceném a uzamčeném **prostranství**

S1	do 500 000	oplocení	výška 160 cm
		zámek vstupů	- zámek s <b>bezpečnostní cylindrickou vložkou</b> <i>nebo</i> - <b>bezpečnostní visací zámek</b>
S2	do 1 000 000	oplocení	výška 180 cm, pevně ukotvené sloupky
		zámek vstupů	v rozsahu S1
		ostraha	- v mimopracovní době trvale střežené <b>fyzickou ostrahou</b> <i>nebo</i> - v mimopracovní době <b>oplocené prostranství</b> osvětlené a střežené volně pobíhajícími <b>služebními psem</b>
S3	nad 1 000 000	oplocení	v rozsahu S2 a s vrcholovou ochranou ostnatým drátem
		zámek vstupů	- <b>bezpečnostní uzamykací systém</b> a současně zámek s <b>bezpečnostní cylindrickou vložkou</b> <i>nebo</i> - <b>dva bezpečnostní visací zámky</b> , z nichž minimálně jeden je se <b>zvýšenou ochranou třmene</b> visacího zámku
		ostraha/EZS	- v mimopracovní době osvětlené, trvale střežené <b>fyzickou ostrahou</b> <i>nebo</i> - v mimopracovní době chráněné EZS s obvodovou (perimetrickou) ochranou, jejíž poplachový signál je vyveden na stálou službu

Pro limit pojistného plnění nad 1 000 000 Kč se dále určuje, že stavební a montážní stroje s vlastním pojezdem jsou vybaveny minimálně jedním z následujících zabezpečovacích zařízení: autoalarm, imobilizér blokující alespoň dva okruhy funkce motoru, mechanické zabezpečení blokující řadič páku nebo převodovku, satelitní vyhledávací systém.

**C) Zařízení a vybavení staveniště**, musí být uloženo v oploceném a uzamčeném **prostranství**

Z1	do 200 000	oplocení	výška 160 cm
		zámek vstupů	- zámek s <b>bezpečnostní cylindrickou vložkou</b> <i>nebo</i> - <b>bezpečnostní visací zámek</b>
Z2	nad 200 000	oplocení	výška 180 cm, pevně ukotvené sloupky
		zámek vstupů	v rozsahu Z1
		ostraha	- v mimopracovní době trvale střežené <b>fyzickou ostrahou</b> <i>nebo</i> - v mimopracovní době oplocené prostranství osvětlené a střežené volně pobíhajícími <b>služebními psem</b>

Dále se určuje, že drobné zařízení a vybavení staveniště, které nemůže být zabezpečeno v uzamčeném prostranství dle požadavků v tabulce C (např. čerpadla), musí být připevněny řetězem nebo lanem k stacionárnímu zařízení nebo předmětu dostatečné hmotnosti a uzamčeny **bezpečnostním visacím zámkem**.

**Výklad pojmů:**

**Uzavřeným prostorem** se rozumí prostor, ve kterém jsou uloženy pojištěné věci a který pojištěný užívá. Prvky zabezpečující uzavřený prostor musí být provedeny tak, že z vnější přístupové strany je nelze demontovat běžnými nástroji, jako jsou šroubováky, kleště, montážní klíče apod. a nelze je z vnější přístupové strany překonat bez destruktivních metod. Jedná se o stavebně ohraničený prostor, který tvoří:

- buď řádně uzavřená a uzamčená místnost nebo soubor místností; stěny tohoto prostoru mají min. tloušťku 150 mm a jsou zhotoveny z plných cihel nebo z prostého betonu či železobetonu tloušťky min. 75 mm nebo tvořeny z jiného materiálu, avšak z hlediska mechanické odolnosti proti násilnému vniknutí ekvivalentního, stropy a podlahy musí vykazovat výše uvedené vlastnosti,
- nebo řádně uzavřený a uzamčený prostor typu stavební buňka, kontejner, maringotka apod. - prostor s ohraničujícími konstrukcemi tvořenými rámem zhotoveným z ocelových profilů a nerozebíratelným pláštěm tvořeným plechem min. tloušťky 3 mm (nebo z jiných ekvivalentních materiálů kladoucích stejný odpor proti jejich násilnému překonání).

1. **Bezpečnostní cylindrická vložka** je vložka zadlabacího zámku min. s překrytým profilem chránícím vložku před jejím překonáním tzv. vyhmatáním.
2. **Bezpečnostní kování** je kování, které chrání cylindrickou vložku před rozlomením a vytržením. Vnější štít bezpečnostního kování nesmí být demontovatelný z vnější strany dveří. Cylindrická vložka nesmí vyčnívat z kování více než 3 mm.
3. **Bezpečnostní přídatný zámek** je doplňkový zámek s bezpečnostní cylindrickou vložkou a štítem, který zabraňuje rozlomení a odvtání vložky, např. vrchní přídatný bezpečnostní zámek, dveřní závora. Přídatný zámek uzamyká dveře v jiném místě než hlavní zadlabací zámek a musí být připevněn z vnitřní strany dveří. U prosklených dveří musí být instalován takový přídatný zámek, který nelze z vnitřní strany ovládat bezklíčovým způsobem.
4. **Bezpečnostní visací zámek** je visací zámek s tvrzeným třmenem, s bezpečnostní cylindrickou vložkou nebo s uzamykacím mechanismem odolným proti vyhmatání. Petlice i oka, jimiž procházejí třmeny visacích zámků, musí vykazovat mechanickou odolnost proti vloupání minimálně shodnou jako třmeny visacích zámků. Petlice a oka musí být z vnější přístupové strany upevněny nerozebíratelným spojením.
5. **Bezpečnostní uzamykací systém** je komplet, který tvoří bezpečnostní stavební (zadlabací) zámek, bezpečnostní cylindrická vložka a bezpečnostní kování. Kování nebo provedení bezpečnostní cylindrické vložky musí chránit vložku i proti odvtání. Za bezpečnostní uzamykací systém lze považovat i elektromechanický zámek, který splňuje požadavky na odolnost proti překonání uvedené v tomto odstavci.
6. **Dveřmi plnými** se rozumí dveře, vrata, vjezdy (dále jen dveře) pevné konstrukce, zhotovené z materiálu odolného proti vloupání (dřevo, plast, kov, sklo a jejich kombinace) o minimální tloušťce 40 mm nebo dveře BT 2 podle ČSN P ENV 1627. Dveře, které nevykazují dostatečnou odolnost proti vloupání (např. sololitové s výplní z papírové voštiny, dveře s výplní zhotovenou z palubek), musí být z vnitřní strany dodatečně zpevněny (např. celoplošně plechem o min. tloušťce 1 mm, ocelovými výztuhami, dodatečnou montáží další mechanicky odolné vrstvy), instalací mříže apod.
7. **Oplocením** se rozumí oplocení, které má ve všech místech požadovanou min. výšku (tedy i v místech, kde prochází oplocením např. potrubí vedené na povrchu), s maximálními otvory 6 x 6 cm a s případnou vrcholovou ochranou podle požadavku. Vzdálenost pevných opor (sloupů), jejich ukotvení a samotná montáž oplocení musí zabraňovat volnému vstupu, snadnému prolomení, podkopání a podlezení.
8. **Prostranstvím** se rozumí volné prostranství (areál, místo pojištění) celistvě ohraničené oplocením či pevnou bariérou; vstupy (dveře, vrata, vjezdy apod.) mají min. stejnou výšku jako požadované oplocení.
9. **Fyzickou ostrahou** je osoba starší 21 let, způsobilá k právním úkonům, bezúhonná, spolehlivá, fyzicky zdatná, psychicky odolná, která není pod vlivem alkoholu či jiných psychotropních nebo omamných látek. Má požadovaný výcvik bezpečnostního a technického personálu a prošla odborným vzděláním a školením.
10. **Zabezpečením prosklených částí oken, dveří a jiných technických otvorů** s plochou větší než 600 cm<sup>2</sup> se rozumí, že jakákoli okna, prosklené dveře nebo jejich části, světlíky, větrací šachty, výlohy, vitríny, prosklené stěny apod. s plochou větší než 600 cm<sup>2</sup>, které jsou níže než 2,5 m nad okolním terénem nebo 1,2 m od přístupové trasy (např. hromosvod, pevný požární žebřík, okno do nechráněného prostoru apod.), jsou zabezpečeny **funkční mříží**, jejíž ocelové prvky (pruty) jsou z plného materiálu, min. průřezu 1 cm<sup>2</sup>, osová vzdálenost prutů mřížových ok max. 20 x 20 cm (nebo jiná vzdálenost nepřevyšující však hodnotu plochy čtverce 400 cm<sup>2</sup>). Mříž musí být dostatečně tuhá, odolná proti roztažení, pruty spojeny nerozebíratelně (svařením, snýtováním), z vnější strany musí být pevně, nerozebíratelným způsobem ukotvena (zazděna, zabetonována, připevněna) ve zdi nebo neotevíratelném rámu okna (či jiného otvoru) minimálně ve čtyřech kotevních bodech do hloubky min. 80 mm. Nebude-li mříž splňovat výše uvedené požadavky, bude pojistitel za funkční mříž považovat pouze takovou mříž, která má mechanickou odolnost proti vloupání doloženou certifikátem a bude splňovat požadavky min. BT3 podle ČSN P ENV 1627. Výše uvedené požadavky platí i pro mříže instalované v prostoru vstupních otvorů (dveří).

U prvků mechanických zábranných prostředků uvedených v odst. 1. až 5. (cylindrická vložka, kování a zámky) je požadováno, aby jejich bezpečnostní úroveň byla ověřena certifikátem shody, vydaným certifikačním orgánem akreditovaným Českým institutem pro akreditaci (dále jen „ČIA“) na základě zkoušek provedených akreditovanou zkušební laboratoří. Bezpečnostní úroveň výrobku je dána jeho zařazením do příslušné bezpečnostní třídy (dále jen „BT“) podle ČSN P ENV 1627. Pokud není uvedeno jinak, požaduje pojistitel výrobky zařazené min. do BT 3. Odpovídá též zařazení výrobku do Pyramidy bezpečnosti – modrý pruh (vysoká ochrana). Nebude-li bezpečnostní úroveň výrobku ověřena certifikátem, popř. nebude-li tuto skutečnost možné ověřit, bude pojistitel za výrobky odpovídající výše uvedeným podmínkám považovat pouze takové, které splňují minimálně požadavky uvedené v odst. 1. až 5.

**Doložka DCE 4 - Definice jedné pojistné události pro pojistná nebezpečí povodeň, záplava, vichřice, krupobití (1401)**

Ujednává se, že škody způsobené katastrofickými pojistnými nebezpečími povodeň nebo záplava nastalé z jedné příčiny během 72 hodin, vichřicí nebo krupobitím nastalé z jedné příčiny během 48 hodin se považují za jednu pojistnou událost. Netýká se pojištění ušlého zisku investora.

**CERTIFIKAT**  
**O STAVEBNÍM A MONTÁŽNÍM POJIŠTĚNÍ PROTI VŠEM NEBEZPEČÍM (CAR/EAR) k**  
**pojistné smlouvě č. [REDAKCE]**

Pojistník (pojištěný): **POHL cz, a.s.**  
se sídlem Roztoky, Nádražní 25, PSČ 252 63, Česká republika  
IČO: 25606468  
pojistník (jako zhotovitel) a objednatel ve smyslu ustanovení čl. 7 VPP P-777/14 a subdodavatel ve smyslu ustanovení čl. 7 VPP P-777/14

Pojistitel: **Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group**  
se sídlem Pobřežní 665/21, 186 009 Praha 8, Česká republika  
IČO: 47116617

Pojistná smlouva (rámcová) č.: [REDAKCE] **Dodatek č. [REDAKCE]**  
Potvrzujeme tímto, že výše uvedená společnost je pojištěna shora uvedenou pojistnou smlouvou (včetně dodatků) o stavebním a montážním pojištění s účinností ode dne **01. 10. 2016** do **30. 09. 2021 s automatickou prolongací**, platnou v následujícím rozsahu:

Pojistná doba: 1.10.2016 – 30.9.2021, dále D 004 24 měsíců  
pojištění dle této pojistné smlouvy uplynutím pojistné doby nezaniká a pojištění/pojistná doba se prodlužuje vždy o jeden pojistný rok, pokud pojistitel nebo pojistník nejméně šest týdnů před uplynutím pojistné doby druhé straně písemnou formou nesdělí, že na dalším trvání pojištění nemá zájem

Uzemní platnost: Česká republika

Předmětem pojištění jsou budovaná díla zahájená během pojistné doby dle této pojistné smlouvy, pokud byla zahájena na základě řádně uzavřené příslušné písemné smlouvy o dílo. Pojištění se v rozsahu pojistné smlouvy dále vztahuje na materiál nebo díly dodané objednatelem, stávající majetek, zařízení a vybavení staveniště, stavební a montážní stroje, nástroje a přístroje, a na náklady na stržení, úklid a odvoz zbytků.

Pojistné podmínky: Všeobecné pojistné podmínky pro stavební a montážní pojištění P-777/14 (dále jen „VPP P-777/14“)

Doložky: dle pojistné smlouvy č. [REDAKCE]

**Oddíl I. – Pojištění věci**

Max. hodnota jednoho budovaného díla: 150,000.000,- Kč bez DPH

**Oddíl II. – Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetí osobě**

Horní hranice plnění 80,000.000,- Kč

*Tento certifikát je vystaven výhradně pro společnost **POHL cz, a.s.**, resp. pro obchodní partnery, pro zadavatele veřejných soutěží a výběrových řízení.*

*Přesný rozsah pojištění (spoluúčasti, limity a sublimity pojistného plnění výše neuvedené, podmínky pojištění apod.) je uveden v dodatku č. [REDAKCE] k pojistné smlouvě č. [REDAKCE]*

*Tento certifikát v žádném případě nepozměňuje, nerozsahuje ani nenahrazuje stávající pojistnou smlouvu.*

V Praze dne

**Pojistná smlouva č. [REDACTED]**

**Úsek pojištění hospodářských rizik**

**Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group**

se sídlem Praha 8, Pobřežní 665/21, PSČ 186 00, Česká republika

**IČO: 47116617**

zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 1897

(dále jen „**pojistitel**“),

zastoupený na základě zmocnění níže podepsanými osobami

Pracoviště: Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group, Pobřežní 665/21, Praha 8, PSČ 186 00

a

**POHL cz, a.s.**

se sídlem: Roztoky, Nádražní 25, PSČ 252 63, Česká republika

**IČO: 25606468**

zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 4934

(dále jen „**pojistník**“)

Zastoupený níže podepsanými osobami

Korespondenční adresa pojistníka je totožná s výše uvedenou adresou pojistníka.

uzavírají

ve smyslu zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, tuto pojistnou smlouvu, která spolu s pojistnými podmínkami pojistitele a přílohami, na které se tato pojistná smlouva odvolává, tvoří nedílný celek.

Tato pojistná smlouva byla sjednána prostřednictvím samostatného zprostředkovatele

**RENOMIA, a. s.**



(dále jen „**samostatný zprostředkovatel**“)

Korespondenční adresa samostatného zprostředkovatele: Praha, Na Florenci 15, Budova Florentinum, vstup C, PSČ 110 00.

Sjednání tohoto dodatku zprostředkoval pro pojistníka samostatný zprostředkovatel v postavení pojišťovacího makléře.

## Článek I. Úvodní ustanovení

1. Pojištěným je pojistník.
2. K tomuto pojištění se vztahují: Všeobecné pojistné podmínky (dále jen „VPP“), Zvláštní pojistné podmínky (dále jen „ZPP“), Dodatkové pojistné podmínky (dále jen „DPP“).

### **Všeobecné pojistné podmínky**

VPP P-100/14 - pro pojištění majetku a odpovědnosti

### **Zvláštní pojistné podmínky**

ZPP P-600/14 - pro pojištění odpovědnosti za újmu

### **Dodatkové pojistné podmínky**

DPP P-520/14 - pro pojištění hospodářských rizik, sestávající se z následujících doložek:

### **Odpovědnost za újmu**

DODP102 - Pojištění obecné odpovědnosti za újmu a pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání - Základní rozsah pojištění (1612)

DODP103 - Cizí věci převzaté - Rozšíření rozsahu pojištění (1606)

DODP104 - Cizí věci užívané - Rozšíření rozsahu pojištění (1401)

DODP105 - Náklady zdravotní pojišťovny a regresy dávek nemocenského pojištění - Rozšíření rozsahu pojištění (1401)

DODP109 - Provoz pracovních strojů - Rozšíření rozsahu pojištění (1412)

DODP110 – Peněžitá náhrada nemajetkové újmy – ochrana osobnosti – Rozšíření rozsahu pojištění (1401)

DODP112 - Čisté finanční škody - k pojištění obecné odpovědnosti za újmu a pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání - Rozšíření rozsahu pojištění (1704)

DODP113 – Znečištění životního prostředí - Rozšíření rozsahu pojištění (1401)

DODP120 – Odpovědnost obchodní korporace za újmu členům svých orgánů v souvislosti s výkonem jejich funkce – Rozšíření rozsahu pojištění (1412)

DODP132 - Náklady na demontáž vadného výrobku a montáž bezvadného výrobku - Rozšíření rozsahu pojištění (1711)

DODP133 - Spojení nebo smísení vadného výrobku s jinou věcí - Rozšíření rozsahu pojištění (1711)

### **Obecné**

DOB101 - Elektronická rizika - Výluka (2001)

## Článek II. Druhy a způsoby pojištění, předměty a rozsah pojištění

### **1. Přehled sjednaných pojištění**

Pojištění se sjednává v rozsahu a za podmínek uvedených níže:

#### **1.1.1 Pojištění odpovědnosti za újmu**

<b>Pojištění se řídí: VPP P- 100/14, ZPP P-600/14 a doložkami DODP102, DODP103, DODP104, DODP105, DODP109, DODP112, DODP113, DODP120, DODP132, DODP133 a DOB101</b>					
<b>Poř. číslo</b>	<b>Rozsah pojištění</b>	<b>Limit pojistného plnění<sup>2)</sup></b>	<b>Sublimit pojistného plnění<sup>3)</sup></b>	<b>Spoluúčast<sup>1)</sup></b>	<b>Územní platnost pojištění</b>
1.	Pojištění obecné odpovědnosti za újmu a pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání DODP102	200 000 000 Kč		10 000 Kč	Česká republika
2.	Provoz pracovních strojů DODP109		500 000 Kč	10 000 Kč	

3.	Náklady zdravotní pojišťovny a regresy dávek nemocenského pojištění DODP105		200 000 000 Kč	1 000 Kč	
4.	Cizí věci užívané DODP104 Cizí věci převzaté DODP103		500 000 Kč	5 000 Kč	
5.	Znečištění životního prostředí DODP113		20 000 000 Kč	75 000 Kč	
6.	Čisté finanční škody - k pojištění obecné odpovědnosti za újmu a pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání DODP112		2 000 000 Kč	20 000 Kč	
7.	Odpovědnost obchodní korporace za újmu členům svých orgánů v souvislosti s výkonem jejich funkce DODP120		10 000 000 Kč	10 000 Kč	
8.	Náklady na demontáž vadného výrobku a montáž bezvadného výrobku DODP132		2 000 000 Kč	20 000 Kč	
9.	Spojení nebo smísení vadného výrobku s jinou věcí DODP133		2 000 000 Kč	20 000 Kč	
Poznámky:					

- 1) spoluúcast může být vyjádřena pevnou částkou, procentem, časovým úsekem nebo jejich kombinací ve smyslu čl. 11 odst. 4) VPP P-100/14  
2) odchylně od čl. 8 odst. 1) věta druhá ZPP P-600/14 poskytne pojistitel na úhradu všech pojistných událostí nastalých během jednoho pojistného roku pojistné plnění v souhrnu maximálně do výše limitu pojistného plnění  
3) odchylně od čl. 8 odst. 2) věta třetí ZPP P-600/14 poskytne pojistitel na úhradu všech pojistných událostí nastalých během jednoho pojistného roku pojistné plnění v souhrnu maximálně do výše sublimitu pojistného plnění

### Článek III. Výše a způsob placení pojistného

**1. Pojistné za jeden pojistný rok činí:**

**1.1. Pojištění odpovědnosti za újmu**

Pojistné ..... Kč


**Souhrn pojistného za sjednaná pojištění za jeden pojistný rok činí ..... Kč**


Sleva za dobu trvání pojištění činí 10%

Obchodní sleva činí 30%

**Celkové pojistné za sjednaná pojištění po slevách za jeden pojistný rok činí ..... Kč**

2. Pojistné je sjednáno jako běžné.  
Pojistné období je tříměsíční. Pojistné je v každém pojistném roce splatné k datům a v částkách takto:

datum:	částka:
: 15. 9.	 Kč
: 1. 12.	 Kč
: 1. 3.	 Kč
: 1. 6.	 Kč.

3. Pojistník je povinen uhradit pojistné v uvedené výši na účet samostatného zprostředkovatele č. ú.  variabilní symbol variabilní symbol: číslo pojistné smlouvy.
4. Smluvní strany se dohodly, že pokud bude v členském státě Evropské unie nebo Evropského hospodářského prostoru zavedena jiná pojistná daň či jí obdobný poplatek z pojištění sjednaného touto pojistnou smlouvou, než jaké jsou uvedeny v bodě 1. tohoto článku a které bude po nabytí účinnosti příslušných právních předpisů na území tohoto členského státu pojistitel povinen odvést, pojistník se zavazuje uhradit nad rámec pojistného předepsaného v této pojistné smlouvě i náklady odpovídající této povinnosti.

#### **Článek IV. Hlášení škodných událostí**

1. Vznik škodné události je pojistník (pojištěný) povinen oznámit přímo nebo prostřednictvím zplnomocněného samostatného zprostředkovatele v postavení pojišťovacího makléře bez zbytečného odkladu na jeden z níže uvedených kontaktních údajů:

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group  
CENTRUM ZÁKAZNICKÉ PODPORY  
Centrální podatelna  
Brněnská 634  
664 42 Modřice  
tel.: 957 105 105  
fax: 547 212 602, 547 212 561  
datová schránka: n6tetn3  
www.koop.cz

2. Na výzvu pojistitele je pojistník (pojištěný nebo jakákoliv jiná osoba) povinen oznámit vznik škodné události písemnou formou.

#### **Článek V. Zvláštní ujednání**

1. Pojištění odpovědnosti za újmu se sjednává se sublimitem pojistného plnění ve výši 20 000 000 Kč pro újmy, které vzniknou v souvislosti s předmětem podnikání: činnost prováděná hornickým způsobem v rozsahu ustanovení § 3 písm. a), c), d), e), f), h), i) zákona č. 61/1988 Sb.
2. Odchylně od čl. 5 odst. 2) až 4) ZPP P-600/14 je pojistitel povinen poskytnout pojistné plnění za předpokladu, že jsou současně splněny následující podmínky:
- a) příčina vzniku újmy, tj. porušení právní povinnosti nebo jiná právní skutečnost, v jejímž důsledku újma vznikla, nastala po retroaktivním datu, kterým je 1. 8. 2014,  
resp. případně příčina vzniku újmy, tj. to že konkrétní výrobek, který způsobil újmu, byl pojištěným úplatně nebo bezúplatně předán za účelem distribuce nebo používání nebo k němu bylo pojištěným převedeno vlastnické právo, nastala po retroaktivním datu, kterým je 1. 8. 2014,  
resp. případně příčina vzniku újmy, tj. vada vykonané práce, nastala po retroaktivním datu, kterým je 1. 8. 2014,
- b) k usmrcení nebo ublížení na zdraví člověka, k poškození, zničení nebo ztrátě věci nebo k usmrcení, ztrátě nebo zranění zvířete došlo v době trvání pojištění.



Za okamžik ublížení na zdraví člověka se považuje:

- a) v případě ublížení na zdraví úrazem okamžik, kdy došlo ke krátkodobému, náhlému a násilnému působení zevních sil nebo vlivů, které způsobily ublížení na zdraví,
- b) v případě ublížení na zdraví jinak než úrazem okamžik, který je jako vznik tohoto ublížení na zdraví lékařsky doložen.

Za okamžik usmrcení člověka se považuje okamžik ublížení na zdraví člověka, v jehož důsledku došlo k jeho usmrcení.

Za okamžik zranění zvířete se považuje:

- a) v případě zranění úrazem okamžik, kdy došlo ke krátkodobému, náhlému a násilnému působení zevních sil nebo vlivů, které způsobily zranění,
- b) v případě zranění jinak než úrazem okamžik, který je jako vznik tohoto zranění lékařsky doložen.

Za okamžik usmrcení zvířete se považuje okamžik zranění zvířete, v jehož důsledku došlo k jeho usmrcení.

Vztahuje-li se pojištění i na právním předpisem stanovenou povinnost pojištěného nahradit čistou finanční škodu, je pojistitel odchylně od čl. 5 odst. 2) až 4.) ZPP P-600/14 povinen poskytnout pojistné plnění za předpokladu, že jsou současně splněny následující podmínky:

- a) příčina vzniku čisté finanční škody, tj. porušení právní povinnosti nebo jiná právní skutečnost, v jejímž důsledku čistá finanční škoda vznikla, nastala po retroaktivním datu, kterým je 1. 8. 2014, resp. případně příčina vzniku čisté finanční škody, tj. vada vykonané práce, nastala po retroaktivním datu, kterým je 1. 8. 2014,
- b) čistá finanční škoda vznikla v době trvání pojištění

3. Za výrobek a/nebo vadně vykonanou práci se pro účely pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vadou výrobku nepovažují výsledky duševní tvořivé činnosti a jiné obdobné činnosti, jako např. audity, software, grafická úprava textu, projekty, posudky všeho druhu apod.

4. Mimo výluk uvedených ve VPP a ZPP se pojištění dále nevztahuje na

- a) odpovědnost podnikatelů:
  - zabývajících se výstavbou a údržbou přehrad
  - zabývajících se pracemi pod vodou

5. K tomuto pojištění se dále vztahují klauzule D 102, D 110 a D 117:

#### **D 102 Zvláštní podmínky pro podzemní kabely, potrubí a jiná zařízení**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání této pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za újmu na stávajících podzemních kabelech nebo potrubí nebo jiných podzemních zařízeních jedině tehdy, jestliže se pojištěný před začátkem prací informoval u příslušných úřadů na přesnou polohu těchto kabelů, potrubí nebo jiných podzemních zařízení, a jestliže podnikl veškeré nezbytné kroky, aby se vyhnul jejich poškození.

Pojistné plnění za újmu na podzemních kabelech nebo potrubí nebo jiných podzemních zařízeních, jejichž poloha odpovídá dokumentaci (náčrty znázorňující polohu podzemních zařízení), bude vyplaceno po odečtení spoluúčasti ve výši 20 % pojistného plnění nebo spoluúčasti uvedené v této pojistné smlouvě, podle toho, která z nich je vyšší.

Pojistné plnění za újmu na podzemních zařízeních, která jsou v dokumentaci zachycena nesprávně, bude vyplaceno po odečtení spoluúčasti uvedené v této pojistné smlouvě.

Pojištění dle tohoto bodu včetně jakékoli následné finanční škody se sjednává sublimitem pojistného plnění ve výši 5 000 000 Kč.

#### **D 110 Zvláštní podmínky pro bezpečnostní opatření pro případ povětrnostních srážek, povodně a záplavy**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání této pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu přímo nebo nepřímo způsobenou povětrnostními srážkami, povodní nebo záplavou jedině tehdy, byla-li učiněna přiměřená bezpečnostní opatření při projektování a realizaci budovaného díla.

Přiměřená bezpečnostní opatření znamenají, že pro místo pojištění a celou dobu pojištění byly zohledněny údaje o povětrnostních srážkách, povodních a záplavách za uplynulé období alespoň deseti let, na základě statistik vypracovaných meteorologickými úřady.

Za škodu vyplývající z toho, že pojištěný ihned neodstraní překážky (např. písek, stromy) z koryt vodních toků na území staveniště a v jeho bezprostředním okolí, ať již je v nich voda, či nikoli, aby udržel volný tok vody, se náhrada škody neposkytuje.

#### **D 117 Zvláštní podmínky pro pokládání vodovodního a kanalizačního potrubí**

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu vzniklou zaplavením nebo ucpáním potrubí, výkopů nebo stavebních jam, pouze do níže uvedené maximální délky otevřeného výkopu, zcela nebo zčásti vyhloubeného, a to za jednu a každou pojistnou událost.

Pojistitel poskytne pojistné plnění pouze v případě, že:

1. potrubí bylo ihned po položení zajištěno zasypaním tak, aby v případě zaplavení výkopu nemohlo dojít k jeho posunutí,
2. potrubí bylo ihned po položení do doby uvedení do provozu uzavřeno, aby se zabránilo vniknutí vody, bahna apod.,
3. výkopy s vyzkoušenými úseky potrubí byly zasypany ihned po provedení tlakové zkoušky.

**Maximální délka: 100 metrů**

6. Za motorové vozidlo se výlučně pro účely doložky DODP104 nepovažuje motorové vozidlo sloužící jako pracovní stroj (např. bagr, autojeřáb, rolba, pásový nebo kolový finišer).
7. Pojistitel neposkytne pojistné plnění ani jiné plnění či službu z pojistné smlouvy v rozsahu, v jakém by takové plnění nebo služba znamenaly porušení mezinárodních sankcí, obchodních nebo ekonomických sankcí či finančních embarg, vyhlášených za účelem udržení nebo obnovení mezinárodního míru, bezpečnosti, ochrany základních lidských práv a boje proti terorismu. Za tyto sankce a embarga se považují zejména sankce a embarga Organizace spojených národů, Evropské unie a České republiky. Dále také Spojených států amerických za předpokladu, že neodporují sankcím a embargům uvedeným v předchozí větě

### **Článek VI.**

#### **Prohlášení pojistníka, registr smluv, zpracování osobních údajů**

##### **1. Prohlášení pojistníka**

- 1.1. Pojistník potvrzuje, že v dostatečném předstihu před uzavřením pojistné smlouvy převzal v listinné nebo, s jeho souhlasem, v jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat, prostřednictvím e-mailu nebo elektronického úložiště dat) Informace pro klienta, jejichž součástí jsou Informace o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění, a seznámil se s nimi. Pojistník si je vědom, že se jedná o důležité informace, které mu napomohou porozumět podmínkám sjednávaného pojištění, obsahují upozornění na důležité aspekty pojištění i významná ustanovení pojistných podmínek.
- 1.2. Pojistník potvrzuje, že před uzavřením pojistné smlouvy mu byly oznámeny informace v souladu s ustanovením § 2760 občanského zákoníku.
- 1.3. Pojistník potvrzuje, že v dostatečném předstihu před uzavřením pojistné smlouvy převzal v listinné nebo jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat, prostřednictvím e-mailu nebo elektronického úložiště dat) dokumenty uvedené v čl. I. bodu 2. této pojistné smlouvy a seznámil se s nimi. Pojistník si je vědom, že tyto dokumenty tvoří nedílnou součást pojistné smlouvy a upravují rozsah pojištění, jeho omezení (včetně výluk), práva a povinnosti účastníků pojištění a následky jejich porušení a další podmínky pojištění a pojistník je jimi vázán stejně jako pojistnou smlouvou.
- 1.4. Pojistník potvrzuje, že adresa jeho sídla/bydliště/trvalého pobytu a kontakty elektronické komunikace uvedené v této pojistné smlouvě jsou aktuální, a souhlasí, aby tyto údaje byly v případě jejich rozporu s jinými údaji uvedenými v dříve uzavřených pojistných smlouvách, ve kterých je pojistníkem nebo pojištěným, využívány i pro účely takových pojistných smluv. S tímto postupem pojistník souhlasí i pro případ, kdy pojistitelé oznámí změnu jeho sídla/bydliště/trvalého pobytu nebo kontaktů elektronické

komunikace v době trvání této pojistné smlouvy. Tím není dotčena možnost používání jiných údajů uvedených v dříve uzavřených pojistných smlouvách.

- 1.5. Pojistník prohlašuje, že má oprávněnou potřebu ochrany před následky pojistné události (pojistný zájem). Pojistník, je-li osobou odlišnou od pojištěného, dále prohlašuje, že mu pojištění dali souhlas k pojištění.
- 1.6. Pojistník prohlašuje, že věci nebo jiné hodnoty pojistného zájmu pojištěné touto pojistnou smlouvou nejsou k datu uzavření pojistné smlouvy pojištěny proti stejným nebezpečím u jiného pojistitele, pokud není v této pojistné smlouvě výslovně uvedeno jinak.

## 2. Registr smluv

- 2.1. Pokud výše uvedená pojistná smlouva, resp. dodatek k pojistné smlouvě (dále jen „**smlouva**“) podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv (dále jen „**registr**“) ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., zavazuje se pojistník k jejímu uveřejnění v rozsahu, způsobem a ve lhůtách stanovených citovaným zákonem. To nezabývá pojistitele práva, aby smlouvu uveřejnil v registru sám, s čímž pojistník souhlasí. Pokud je pojistník odlišný od pojištěného, pojistník dále potvrzuje, že každý pojištěný souhlasil s uveřejněním smlouvy.

Při vyplnění formuláře pro uveřejnění smlouvy v registru je pojistník povinen vyplnit údaje o pojistiteli (jako smluvní straně), do pole „**Datová schránka**“ uvést: **n6tetn3** a do pole „**Číslo smlouvy**“ uvést číslo této pojistné smlouvy.

Pojistník se dále zavazuje, že před zasláním smlouvy k uveřejnění zajistí znečitelnění neuveřejnitelných informací (např. osobních údajů o fyzických osobách).

Smluvní strany se dohodly, že ode dne nabytí účinnosti smlouvy (resp. dodatku) jejím zveřejněním v registru se účinky pojištění, včetně práv a povinností z něj vyplývajících, vztahují i na období od data uvedeného jako počátek pojištění (resp. od data uvedeného jako počátek změn provedených dodatkem, jde-li o účinky dodatku) do budoucna.

## 3. ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ

V následující části jsou uvedeny základní informace o zpracování Vašich osobních údajů. Tyto informace se na Vás uplatní, pokud jste fyzickou osobou, a to s výjimkou bodu 3.2., který se na Vás uplatní i pokud jste právnickou osobou. Více informací, včetně způsobu odvolání souhlasu, možnosti podání námítky v případě zpracování na základě oprávněného zájmu, práva na přístup a dalších práv, naleznete v dokumentu Informace o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění, který je trvale dostupný na webové stránce [www.koop.cz](http://www.koop.cz) v sekci „O pojišťovně Kooperativa“.

### 3.1. INFORMACE O ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ BEZ VAŠEHO SOUHLASU

#### Zpracování na základě plnění smlouvy a oprávněných zájmů pojistitele

Pojistník bere na vědomí, že jeho identifikační a kontaktní údaje, údaje pro ocenění rizika při vstupu do pojištění a údaje o využívání služeb zpracovává pojistitel:

- pro účely *kalkulace, návrhu a uzavření pojistné smlouvy, posouzení přijatelnosti do pojištění, správy a ukončení pojistné smlouvy a likvidace pojistných událostí*, když v těchto případech jde o zpracování nezbytné pro **plnění smlouvy**, a
- pro účely *zajištění řádného nastavení a plnění smluvních vztahů s pojistníkem, zajištění a soupojištění, statistiky a cenotvorby produktů, ochrany právních nároků pojistitele a prevence a odhalování pojistných podvodů a jiných protiprávních jednání*, když v těchto případech jde o zpracování založené na základě **oprávněných zájmů** pojistitele. Proti takovému zpracování máte právo kdykoli podat námítku, která může být uplatněna způsobem uvedeným v Informacích o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění.

#### Zpracování pro účely plnění zákonné povinnosti

Pojistník bere na vědomí, že jeho identifikační a kontaktní údaje a údaje pro ocenění rizika při vstupu do pojištění pojistitel dále zpracovává ke **splnění své zákonné povinnosti** vyplývající zejména ze zákona upravujícího distribuci pojištění a zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí.

### 3.2. POVINNOST POJISTNÍKA INFORMOVAT TŘETÍ OSOBY

Pojistník se zavazuje informovat každého pojištěného, jenž je osobou odlišnou od pojistníka, a případně další osoby, které uvedl v pojistné smlouvě, o zpracování jejich osobních údajů.

### 3.3. INFORMACE O ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ ZÁSTUPCE POJISTNÍKA

Zástupce právnické osoby, zákonný zástupce nebo jiná osoba oprávněná zastupovat pojistníka bere na vědomí, že její identifikační a kontaktní údaje pojistitel zpracovává na základě **oprávněného zájmu** pro účely *kalkulace, návrhu a uzavření pojistné smlouvy, správy a ukončení pojistné smlouvy, likvidace pojistných událostí, zajištění a soupojištění, ochrany právních nároků pojistitele a prevence a odhalování pojistných podvodů a jiných protiprávních jednání*. Proti takovému zpracování má taková osoba právo kdykoli podat námitku, která může být uplatněna způsobem uvedeným v Informacích o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění.

#### **Zpracování pro účely plnění zákonné povinnosti**

Zástupce právnické osoby, zákonný zástupce nebo jiná osoba oprávněná zastupovat pojistníka bere na vědomí, že identifikační a kontaktní údaje pojistitel dále zpracovává ke **splnění své zákonné povinnosti** vyplývající zejména ze zákona upravujícího distribuci pojištění a zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí.

Podpisem pojistné smlouvy potvrzujete, že jste se důkladně seznámil se smyslem a obsahem souhlasu se zpracováním osobních údajů a že jste se před jejich udělením seznámil s dokumentem Informace o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění, zejména s bližší identifikací dalších správců, rozsahem zpracovávaných údajů, právními základy (důvody), účely a dobou zpracování osobních údajů, způsobem odvolání souhlasu a právy, která Vám v této souvislosti náleží.

## Článek VII.

### Závěrečná ustanovení

1. Není-li ujednáno jinak, je pojistnou dobou doba od 1. 9. 2020 (počátek pojištění) do 31. 8. 2023 (konec pojištění).

Je-li tato pojistná smlouva uzavřena po datu uvedeném jako počátek pojištění, pojištění se vztahuje i na dobu od data uvedeného jako počátek pojištění do uzavření této pojistné smlouvy; pojistitel však z tohoto pojištění není povinen poskytnout plnění, pokud pojistník a/nebo pojištěný a/nebo oprávněná osoba a/nebo jiná osoba, která uplatňuje právo na plnění pojistitele, v době uzavření této pojistné smlouvy věděl(a) nebo s přihlédnutím ke všem okolnostem mohl(a) vědět, že již nastala skutečnost, která by se mohla stát důvodem vzniku práva na plnění pojistitele z této pojistné smlouvy, vyjma takových skutečností, které již byly pojistiteli jakoukoli z výše uvedených osob oznámeny před odesláním návrhu pojistitele na uzavření této pojistné smlouvy.

2. Pojistník je povinen vrátit pojistiteli veškeré slevy poskytnuté za dobu trvání pojištění (sleva za dlouhodobost), jestliže pojistník pojištění vypoví před uplynutím pojistné doby.
3. Odpověď pojistníka na návrh pojistitele na uzavření této pojistné smlouvy (dále jen „nabídka“) s dodatkem nebo odchylkou od nabídky se nepovažuje za její přijetí, a to ani v případě, že se takovou odchylkou podstatně nemění podmínky nabídky.
4. Ujednává se, že tato pojistná smlouva musí být uzavřena pouze v písemné formě, a to i v případě, že je pojištění touto pojistnou smlouvou ujednáno na pojistnou dobu kratší než jeden rok. Tato pojistná smlouva může být měněna pouze písemnou formou.
5. **Ujednává se, že je-li tato pojistná smlouva uzavírána elektronickými prostředky, musí být podepsána elektronickým podpisem ve smyslu příslušných právních předpisů. Podepíše-li pojistník tuto pojistnou smlouvu jiným elektronickým podpisem než uznávaným elektronickým podpisem ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, a nezaplatí-li jednorázové pojistné nebo běžné pojistné za první pojistné období řádně a včas, pojistná smlouva se od počátku ruší.**
6. Subjektem věcně příslušným k mimosoudnímu řešení spotřebitelských sporů z tohoto pojištění je Česká obchodní inspekce, Štěpánská 567/15, 120 00 Praha 2, www.coi.cz.
7. Pojistník prohlašuje, že uzavřel se samostatným zprostředkovatelem smlouvu, na jejímž základě samostatný zprostředkovatel v postavení pojišťovacího makléře zprostředkovává pojištění pro pojistníka, a to v rozsahu

této pojistné smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že veškeré písemnosti mající vztah k pojištění sjednanému touto pojistnou smlouvou (s výjimkou písemností směřujících k ukončení pojištění ze strany pojistitele zasílaných pojistitelem s dodejkou, které budou zasílány na korespondenční adresu pojistníka) doručované pojistitelem pojistníkovi nebo pojištěnému se považují za doručené pojistníkovi nebo pojištěnému doručením samostatnému zprostředkovateli v postavení pojišťovacího makléře. Odchylně od čl. 18 VPP P-100/14 se pro tento případ „adresátem“ rozumí samostatný zprostředkovatel v postavení pojišťovacího makléře. Dále se smluvní strany dohodly, že veškeré písemnosti mající vztah k pojištění sjednanému touto pojistnou smlouvou doručované samostatným zprostředkovatelem v postavení pojišťovacího makléře za pojistníka nebo pojištěného pojistiteli se považují za doručené pojistiteli od pojistníka nebo pojištěného, a to doručením pojistiteli.

8. Pojistník i pojistitel a samostatný zprostředkovatel v postavení pojišťovacího makléře obdrží originál této pojistné smlouvy.
9. Tato pojistná smlouva obsahuje 9 stran a 2 přílohy. Její součástí jsou pojistné podmínky pojistitele uvedené v čl. I. této pojistné smlouvy.

Výčet příloh:

příloha č. 1 – kopie výpisu z obchodního rejstříku

příloha č. 2 – kopie výpisu ze živnostenského rejstříku v ARES



Podepsáno dne\* .....  
za pojistitele

za pojistitele

Podepsáno dne\* .....  
za pojistníka\*\*

\* Je-li tato pojistná smlouva podepsána uznávaným elektronickým podpisem, je okamžik podpisu vždy obsažen v tomto podpisu.

\*\* a) Je-li tato pojistná smlouva pojistitelem vyhotovena v listinné podobě a podepsána za něj vlastnoručně, uveďte jméno, příjmení a funkci osob/y podepisující/ch za pojistníka, jejich vlastnoruční podpis/y a případně též otisk razítka a doručte pojistiteli takto podepsaný stejnopis pojistné smlouvy v listinné podobě.


b) Je-li tato pojistná smlouva pojistitelem vyhotovena v elektronické podobě a podepsána za něj uznávaným elektronickým podpisem, použijte též uznávaný elektronický podpis/y osob/y podepisující/ch za pojistníka, nebo v případě použití elektronického podpisu jiného než uznávaného vložte jméno, příjmení a funkci podepisující/ch osob/y do poznámky tohoto elektronického dokumentu, včetně uvedení data podpisu. Takto tento elektronickým podpisem podepsaný elektronický dokument doručte pojistiteli elektronickým prostředkem.

Pojistnou smlouvu vypracoval:  underwriter

## CERTIFIKÁT O POJIŠTĚNÍ

Pojistník / pojištěný: **POHL cz, a.s.**  
Roztoky, Nádražní 25, PSČ 252 63, Česká republika  
IČ: 25606468

Pojistitel: **Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group**  
Praha 8, Pobřežní 665/21, PSČ 186 00, Česká republika  
IČO: 47116617

Pojistná smlouva č.: 

Rozsah pojištění: Pojištění obecné odpovědnosti za újmu a pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání

Limit pojistného plnění: 200 000 000 Kč

Pojistná doba: 1. 9. 2020 – 31. 8. 2023

Územní platnost: Česká republika

Tento certifikát slouží pouze jako osvědčení o pojištění a žádným způsobem nepozměňuje, nerozšiřuje či nenahrazuje výše uvedenou pojistnou smlouvu. Jeho platnost je omezena na dobu trvání platnosti výše uvedené pojistné smlouvy.

Pojištění se řídí Všeobecnými pojistnými podmínkami P-100/14, Zvláštními pojistnými podmínkami P-600/14, Doplnkovými pojistnými podmínkami DPP 520/14 a ustanoveními výše uvedené pojistné smlouvy.

V Praze 1. 9. 2020



## **Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě**

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod  
poradovým číslem [REDACTED], skládající se z **1** listů, se doslovně shoduje s  
obsahem vstupu.

Vstup bez viditelného prvku.

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: [REDACTED]

Vystavil: [REDACTED]

Pracoviště: [REDACTED]

**V Praze dne 02.09.2020**



131645296-190470-200902174815