


# SMLOUVA O DÍLO


uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění  
pozdějších předpisů (dále též „občanský zákoník“)

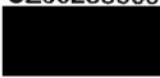

Číslo smlouvy zhotovitele: **2201403**

Číslo smlouvy objednatele: **57/12/ORI-OVZ/2019**

## 1. Smluvní strany

Název objednatele: **Statutární město Prostějov**  
Sídlo: nám.T. G. Masaryka 130/14, 796 01 Prostějov  
Právní forma: 801 – obec  
Zastoupeno: Mgr. Františkem Jurou, primátorem statutárního města Prostějova  
Ve věcech smluvních: 

Ve věcech technických: 

IČO: 00288659  
DIČ: CZ00288659  
bankovní spojení:   
č. účtu:   
(dále jen „Objednatel“)

A na straně zhotovitele:

**společnost s názvem: „Společnost NAVRÁTIL a POZEMSTAV PV pro akci: Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice, Prostějov“, dále jen „společnost“, která vznikla na základě Smlouvy o společnosti z 19. března 2020 (Příloha č. 5 této Smlouvy o dílo)**

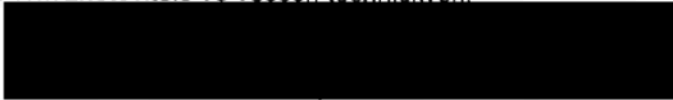
**První společník společnosti:**

Název zhotovitele: **Stavební společnost NAVRÁTIL, s.r.o.**  
Sídlo: Vápenice 17/2970, 796 01 Prostějov  
zapsán ve veřejném rejstříku u KS v Brně, oddíl C, vložka 7336  
zastoupený: Ing. Bc. Josefem Velešíkem, jednatelem  
IČO: 469 72 021  
DIČ: CZ46972021  
daňový režim: plátce DPH  
bankovní spojení:   
č. účtu: 

a

**Druhý společník společnosti:**

Název zhotovitele: **POZEMSTAV Prostějov, a.s.**  
Sídlo: Pod Kosířem 329/73, 796 01 Prostějov  
zapsán ve veřejném rejstříku u KS v Brně, oddíl B, vložka 2623  
zastoupený: Milanem Grmelou, statutárním ředitelem  
IČO: 255 27 380  
DIČ: CZ25527380  
daňový režim: plátce DPH

osoba pověřená jednat jménem zhotovitele ve věcech technických: 

(společně a nerozdílně dále jen jako „Zhotovitel“)

## 2. Předmět smlouvy

### 2.1. Rozsah předmětu smlouvy

- 2.1.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje k provedení díla, kterým se rozumí zhotovení stavby „**Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice, Prostějov**“, v souladu s projektovou dokumentací vypracovanou Ing. arch. Radko Pavlák – projektová kancelář, nám. 3. května 1605, 765 02 Otrokovice, IČO: 14636611, z listopadu 2019 včetně slepého prováděcího a fakturačního rozpočtu, výzvou k podání cenové nabídky, závazným návrhem této Smlouvy o dílo, Technickými podmínkami pro výběrové řízení a provádění stavby, stanovisky dotčených orgánů státní správy.
- 2.1.2. 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 koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
- 2.1.3. Součástí dodávky stavby je i vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby.
- 2.1.4. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude realizováno v rozsahu, kvalitě a s parametry, stanovenými touto smlouvou a technickými podmínkami.
- 2.1.5. Mimo všechny shora definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:
  - 2.1.5.1. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
  - 2.1.5.2. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
  - 2.1.5.3. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
  - 2.1.5.4. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě, v platném znění) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
  - 2.1.5.5. 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,
  - 2.1.5.6. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
  - 2.1.5.7. odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně zaplacení poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění,
  - 2.1.5.8. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu.
- 2.1.6. Dílo bude provedeno v souladu se všemi platnými zákonnými ustanoveními (např.: zák. č. 89/2012 Sb., zák. č. 183/2006 Sb., vyhl. č. 268/2009 Sb., vyhl. č. 398/2009 Sb., vyhl. č. 499/2006 Sb., zák. č. 13/1997 Sb., vyhl. č. 104/1997 Sb., vyhl. č. 146/2008 Sb., zák. č. 309/2006 Sb., zák. č. 22/1997 Sb. a dalšími) a v souladu se všemi platnými ČSN.
  - 2.1.6.1. Dílo bude provedeno v souladu s projektovou dokumentací vypracovanou Ing. arch. Radko Pavlák – projektová kancelář, nám. 3. května 1605, 765 02 Otrokovice, IČ: 14636611, z listopadu 2019 včetně slepého prováděcího a fakturačního rozpočtu, výzvou k podání nabídky, závazným návrhem této Smlouvy o dílo, Technickými podmínkami pro provádění stavby, stanovisky dotčených orgánů státní správy a samosprávy a stanovisky správců inženýrských sítí. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
  - 2.1.6.2. při realizaci díla je Zhotovitel povinen postupovat tak, aby byl kontinuálně umožněn průjezd vozidlům záchranného integrovaného systému, zásobování apod.
  - 2.1.6.3. zjistí-li Zhotovitel v průběhu zhotovování díla vady projektové dokumentace či nesoulad projektové dokumentace a výkazu výměr a skutečného rozsahu plnění, je povinen na ně Objednatele upozornit. Zhotovitel navrhne řešení nápravy a vyzve k projednání zástupce Objednatele. V případě, že Objednatel prokazatelně zjistí, že Zhotovitel záměrně neupozornil na vady, kterých si měl a mohl být vědom v technických podmínkách provádět stavby či projektové dokumentace, a které mohly způsobit změnu rozsahu prací, Objednatel za takové změny rozsahu prací nezodpovídá a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

### 3. Termíny a místo plnění

- 3.1. Termín zahájení
- 3.1.1. Termín zahájení stavby: v dohodnutém termínu po podpisu smlouvy o dílo, **nejpozději 18. 5. 2020**
- 3.1.2. Zahájením stavby se rozumí den, ve kterém dojde k předání a převzetí staveniště.
- 3.2. Termíny dokončení díla
- 3.2.1. Termínem dokončení díla se rozumí den, v němž bude Objednateli doručeno písemné oznámení Zhotovitele, že dokončil veškeré práce a dodávky. V oznámení Zhotovitel uvede termín předání a převzetí díla.
- 3.2.2. Termín dokončení: **nejpozději do 28. 12. 2020**
- 3.2.3. O případném dřívějším ukončení díla je Zhotovitel povinen informovat Objednatele nejpozději 10 pracovních dní předem.
- 3.2.4. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před uplynutím lhůt plnění a Objednatel je povinen dříve dokončené bezvadné dílo převzít a zaplatit.
- 3.2.5. Termíny dokončení jsou závislé na řádném a včasném splnění součinností Objednatele dohodnutých ve smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužují se Termíny dokončení díla o dobu shodnou s dobou prodlení Objednatele v plnění jeho součinností.
- 3.3. Místo plnění:
- 3.3.1. Místem plnění je **ul. Vápenice 9, Prostějov**.

### 4. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

- 4.1. Výše sjednané ceny
- 4.1.1. Objednatel se zavazuje bezvadné dílo převzít a zaplatit za provedení díla specifikovaného v čl. 2 této Smlouvy sjednanou cenu. Obě smluvní strany sjednaly za provedení díla nejvýše přípustnou cenu ve výši

Cena celkem bez DPH	27 125 744,96 Kč
DPH 21%	5 696 406,44 Kč
<b>Cena celkem včetně DPH</b>	<b>32 822 151,40 Kč</b>

#### **TATO CENA BYLA DOHODNUTA JAKO CENA MAXIMÁLNÍ.**

- 4.1.1. Poskytnuté zdanitelné plnění odpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 – 43 tj. patří do kategorie stavebních a montážních prací podle § 92e z. č.235/2004 Sb. V daném případě a souvisí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy, při níž se příjemce nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 4 zákona o DPH), a proto nebude ze strany poskytovatele uplatněn režim přenesení daně podle § 92a citovaného zákona. Poskytovateli plnění vzniká v tomto případě standardní povinnost odvést daň. Příjemce plnění na vyžádání poskytne poskytovateli čestné prohlášení o účelu použití
- 4.2. Smluvní strany se dohodly, že realizace stavby je podmíněna schválením finančních prostředků v rozpočtu města Prostějova v rámci jednotlivých kalendářních roků dle termínu realizace uvedeného v odstavci „3. Termíny a místo plnění“. Nebudou-li příslušným orgánem objednatel schváleny rozpočtové prostředky nejpozději do 7. 5. 2020 příslušného kalendářního roku, smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit, případně uzavřít dodatek upravující rozsah předmětu díla.
- 4.3. V případě, že Objednatel obdrží pouze část finančních prostředků z rozpočtu města Prostějov, která by nepokryla celkové plnění, zavazují se smluvní strany ke vzájemné dohodě, resp.

dotatkem k této smlouvě upravit předmět plnění tak, aby odpovídal obdržnému finančnímu krytí.

#### 4.4. Obsah ceny

- 4.4.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách a je dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH).
- 4.4.2. Cena je stanovena podle Projektové dokumentace, která tvoří přílohu č. 4 této smlouvy. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, (nebo Položkový rozpočet) který je přílohou č. 2 smlouvy.
- 4.4.3. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla.
- 4.4.4. 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.
- 4.4.5. Veškeré náklady na manipulace se stavebním materiálem, popřípadě s vybouranými hmotami nebo vytěženou zemínou jsou zahrnuty v ceně díla. Pokud Objednatel výslovně písemně nestanoví, kam má být vytěžená zemina (nebo vybourané hmoty) odvezena, pak je povinností Zhotovitele zajistit místo pro jejich uložení v souladu s příslušnými právními předpisy a odvoz a uložení na Zhotovitelem zajištěné místo je součástí ceny díla bez ohledu na to, jaká vzdálenost vodorovného přesunu těchto hmot je obsažena v položkovém rozpočtu Zhotovitele.

#### 4.5. Podmínky pro změnu ceny

- 4.5.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.
- 4.5.2. Změna sjednané ceny je možná pouze
  - a) pokud po podpisu Smlouvy a před Termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
  - b) pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace (dále též „vícepráce“) nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění (dále též „méněpráce“); V případě víceprací lze nárokovat pouze změny, kdy se jedná o objektivně nepředvídatelné náklady, a tyto dodatečné stavební práce jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací. Veškeré vícepráce či méněpráce budou řešeny v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o veřejných zakázkách“).
  - c) pokud se při realizaci díla zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla nebo skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatel (např. neodpovídající geologické údaje, apod.)

#### 4.6. Způsob sjednání změny ceny

- 4.6.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny je Zhotovitel povinen provést výpočet změny ceny díla a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
- 4.6.2. Sjednání změny ceny díla bude probíhat na základě dohody smluvních stran prostřednictvím písemného dodatku ke smlouvě. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu, v případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude změna ceny stanovena maximálně ve výši cen URS.
- 4.6.3. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatel, a to v souladu se *zákonem č 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek* .
- 4.6.4. 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 touto Smlouvou a v souladu se *zákonem o veřejných zakázkách*, Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Zhotovitele nejpozději do 10ti dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitele.
- 4.6.5. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě.

## 5. Platební podmínky

### 5.1. Zálohy

5.1.1. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli zálohu.

### 5.2. Postup plateb

5.2.1. Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.

5.2.2. Úhrada smluvní ceny proběhne na základě vystaveného daňového dokladu ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

5.2.3. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejdříve druhého dne a nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve Smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení (nevyjádří-li se v uvedené lhůtě, má se za to, že se soupisem souhlasí) a po odsouhlasení Objednatelem vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 10 dne příslušného měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.

5.2.4. Měsíční fakturací bude uhrazena cena díla až do výše 90% z celkové sjednané ceny bez DPH.

### 5.3. Zádržné (pozastávka)

5.3.1. Částka rovnající se 10% z celkové sjednané ceny díla slouží jako zádržné, které bude uhrazeno Objednatelem Zhotoviteli až po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla, na základě žádosti o uvolnění pozastávky.

5.3.2. První polovina zádržného, tedy 5% sjednané ceny, bude uhrazena Objednatelem Zhotoviteli po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, na základě žádosti o uvolnění pozastávky. Pokud Objednatel převezme dílo, na kterém se vyskytují vady či nedodělky, bude zádržné uhrazeno až po odstranění poslední vady a nedodělku.

5.3.3. Druhá polovina zádržného, tedy zbývajících 5% sjednané ceny, bude uhrazena Zhotoviteli po předložení dokladu o zajištění záruky za jakost díla (dle článku 14. této smlouvy) na základě žádosti o uvolnění pozastávky.

### 5.4. Lhůty splatnosti

5.4.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury Objednateli. Stejná lhůta platí i pro úhradu zádržného.

### 5.5. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

5.5.1. Faktury Zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákonu č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

5.5.2. Pokud daňový doklad (faktura) nemá náležitosti dle odst. 5.5.1. je Objednatel oprávněn ji vrátit nejpozději do doby splatnosti s vyznačením nesprávností. Zhotovitel je povinen daňový doklad opravit nebo vyhotovit nový. Objednatel se tímto nedostává do prodlení s úhradou daňového dokladu (faktury)

### 5.6 Faktura bude doručena jedním z těchto způsobů:

- osobně
- e-mailem na adresu: [REDACTED]
- poštou na uvedenou adresu

Každá faktura zhotovitele za zhotovení části nebo celého předmětu díla dle této SOD musí být před jejím podáním objednateli k úhradě předložena objednateli prostřednictvím elektronické pošty (e-mail) ke kontrole a schválení. Bez tohoto kroku nebude podání faktury objednateli k úhradě objednatelem akceptováno.

## 6. Majetkové sankce

### 6.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů dle Harmonogramu postupu prací:

Pokud bude Zhotovitel v prodlení s termínem realizace díla uvedenými v Harmonogramu postupu prací, který je přílohou č. 3 smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla, a to za každý i započatý den prodlení.

- 6.2. Sankce za nesplnění dohodnutého Termínu dokončení díla
- 6.2.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti Termínu dokončení díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 6.2.2. Prodlení Zhotovitele s dokončením díla delší než 30 dnů se považuje za podstatné porušení Smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.
- 6.3. Sankce za neplnění Termínu předání a převzetí dokončeného díla
- 6.3.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti Termínu předání a převzetí dokončeného díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 6.3.2. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti Termínu předání a převzetí díla o více než 30 dnů, jedná se o podstatné porušení této smlouvy a Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy.
- 6.4. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla
- 6.4.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí do pěti dnů ode dne předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.
- 6.4.2. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu zaplatí Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.
- 6.5. Sankce za neodstranění reklamovaných vad
- 6.5.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však do deseti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení s nástupem na odstraňování vady (vad).
- 6.5.2. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.
- 6.5.3. Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla nebo že se jedná o vadu, u které hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.
- 6.6. Sankce za nevyklizení staveniště
- 6.6.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů ode dne předání a převzetí díla (nebude-li písemně dohodnuta jiná lhůta), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s vyklizením staveniště.
- 6.7. Úrok z prodlení s úhradou
- 6.7.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok ve výši dle § 1970 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a § 2 nařízení vlády č. 351/2013 Sb., z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 6.8. Společná ujednání k majetkovým sankcím
- 6.8.1. Zhotovitel je povinen zaplatit Objednateli z výše uvedených důvodů smluvní pokutu i v případě, že porušení povinnosti nezavinil.
- 6.8.2. Právo Objednatele na smluvní pokutu dle výše uvedených ujednání nebrání objednateli, aby uplatnil též právo na náhradu mu vzniklé škody.

## **7. Staveniště**

### 7.1. Předání a převzetí Staveniště

- 7.1.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetí osoby nejpozději v termínu, který je uveden v odstavci 3.1.1. v čl. 3 Termín a místo

plnění. Splnění termínu předání Staveniště je podstatnou náležitostí smlouvy, na níž je závislé splnění Termínu předání a převzetí díla.

7.1.2. 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 písemného protokolu.

7.1.3. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení staveniště dle podmínek stanovených zákonem a prováděcím předpisem. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se Zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.

## 7.2. Vykližení staveniště

7.2.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit Staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne Předání a převzetí díla, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak.

7.2.2. Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklížení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

# 8. Stavební deník a kontrolní dny

## 8.1. Povinnost vést stavební deník

8.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník (v souladu s vyhl. č. 499/2006 Sb. ve znění pozdějších změn).

8.1.2. 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.

8.1.3. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je Zhotovitel povinen předat Objednateli nejméně 1x měsíčně, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

8.1.4. Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla v souladu s výše uvedenou vyhláškou, 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

8.1.5. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.

8.1.6. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.

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

## 8.2. Kontrolní dny

8.2.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát měsíčně. Objednatel je povinen oznámit Zhotoviteli konání kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním.

## 8.3. Kontrola konstrukcí, které budou dalším postupem zakryty

8.3.1. Zhotovitel je povinen písemně 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.

8.3.2. 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.

## **9. Provádění díla, klíčoví pracovníci a bezpečnost práce**

### 9.1. Pokyny Objednatele

9.1.1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, týkající se realizace díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.

9.1.2. 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.

### 9.2. Klíčoví pracovníci a kvalifikační poddodavatelé

9.1.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s využitím klíčových pracovníků, pomocí kterých prokazoval kvalifikaci dle § 79 odst. 2 písm. c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, ve veřejné zakázce na předmět plnění dle této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn změnit klíčové pracovníky pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatel. Noví klíčoví pracovníci musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.

9.1.2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odpovídajícím využitím poddodavatelů, pomocí kterých prokazoval způsobilost a kvalifikaci dle § 73 a následujících zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, ve veřejné zakázce na předmět plnění dle této smlouvy. Zhotovitel může změnit tyto kvalifikační poddodavatele jen ve výjimečných odůvodněných případech a s předchozím písemným souhlasem objednatel. Nový poddodavatel musí splňovat způsobilost a kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.

### 9.2. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

9.2.1. 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 obecně závaznými právními předpisy.

## **10. Odpovědnost za škodu**

### 10.1. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

10.1.1. Pokud činností Zhotovitele v souvislosti s prováděním díla dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících z obecně závazných právních předpisů, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této Smlouvy je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

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

10.1.3. 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.

10.2. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli škodu v plné výši, která vznikla při realizaci díla, bez ohledu na zavinění. Zhotovitel nenese odpovědnost v případě vzniku zvláštních rizik např. války, vojenské operace, invaze, povstání, revoluce, nepokojů, občanské války, vojenského převratu, tlakové vlny letadlem a ostatních vzdušných prostředků, šarvátek, porušení veřejného pořádku, atd.

## **11. Poddodavatelé**

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

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

- 11.1.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze smlouvy o dílo.
- 11.1.3. Povinností zhotovitele je průběžně vést seznam poddodávek.
- 11.1.4. Zhotovitel je povinen doložit Objednateli seznam poddodavatelů, ve kterém budou uvedeni všichni poddodavatelé, kteří se na plnění díla podíleli, a to do 60 dnů od splnění smlouvy nebo do 28. 2. následujícího kalendářního roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok.
- 11.2. Podmínky pro změnu kvalifikačního poddodavatele:
- 11.2.1. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval část kvalifikace v rámci zadávacího řízení jen ve výjimečných případech a to vždy s předchozím souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci nejméně v rozsahu, v jakém ji v rámci zadávacího řízení prokázal původní kvalifikační poddodavatel.

## 12. Předání a převzetí díla

### 12.1. Organizace předání díla

- 12.1.1. Zhotovitel je povinen dílo připravit k předání a převzetí tak, aby mohlo být předáno a převzato nejdříve 5 dnů a nejpozději 10 dnů od oznámení Zhotovitele, že dokončil veškeré práce a dodávky. Termín předání a převzetí bude součástí tohoto oznámení o dokončení díla. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

### 12.2. Protokol o předání a převzetí díla

- 12.2.1. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Zhotovitel zápis (protokol).
- 12.2.2. Obsahuje-li dílo vady nebo nedodělků, 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.
- 12.2.3. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
- 12.2.4. V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
- 12.2.5. Objednatel je oprávněn při přejímacím 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.

## 13. Záruka za jakost

### 13.1. Odpovědnost za vady díla

- 13.1.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání Objednateli a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 13.1.2. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku na stavební práce v délce **120 měsíců**. Zhotovitel poskytuje na dodávanou technologii, vybavení a zařízení záruku na jakost v délce odpovídající délce záruky poskytované výrobcem, nejkratší však v délce 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet ode dne následujícího po dni předání bezvadného díla.
- 13.1.3. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl dílo užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
- 13.1.4. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 13.1.5. Pokud bylo plněno vadně, je vzhledem k tomu, co sám dodal, zavázán se zhotovitelem společně a nerozdílně
- a) poddodavatel Zhotovitele, ledaže prokáže, že vadu způsobilo jen rozhodnutí Zhotovitele nebo toho kdo nad stavbou vykonával dozor,
  - b) kdo dodal stavební dokumentaci, ledaže prokáže, že vadu nezpůsobila chyba ve stavební dokumentaci, a

- c) kdo prováděl dozor nad stavbou, ledaže prokáže, že vadu stavby nezpůsobilo selhání dozoru
- 13.1.6. Zhotovitel se zproští povinnosti z vady stavby, pokud prokáže, že vadu způsobila jen chyba ve stavební dokumentaci dodané osobou, kterou si objednatel zvolil, nebo jen selhání dozoru nad stavbou vykonávaného osobou, kterou si objednal.
- 13.2. Podmínky odstranění reklamovaných vad
- 13.2.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5ti 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 10 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává.
- 13.2.2. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ve sjednané lhůtě je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.
- 13.2.3. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod po obdržení reklamace (oznámení).

## 14. Zajištění záruky za jakost

14. 1. Zajištění závazků Zhotovitele vyplývajících z poskytnuté záruky za jakost – za dodržení záručních podmínek
- 14.1.1. Zhotovitel je povinen nejpozději v den předání a převzetí díla předložit Objednateli originál záruční listiny peněžního ústavu (bankovní záruku) na částku ve výši 1 356 288,-- Kč (5% z ceny díla bez DPH) z níž musí vyplývat bezpodmínečné právo Objednatel čerpat finanční prostředky až do sjednané výše v případě, že Zhotovitel nebude plnit své povinnosti vyplývající z poskytnuté záruky za jakost nebo v případě, kdy Objednateli vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu.
- Po uplynutí prvního roku průběhu záruční lhůty a k prvnímu dni každého dalšího roku se snižuje o část garantované částky odpovídající podílu celkové výše bankovní záruky na jeden rok sjednané záruční lhůty.
- 14.1.2. Právo z bankovní záruky za kvalitu díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady v souladu se smlouvou nebo neuhradí Objednateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle smlouvy povinen apod. 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 bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Platnost bankovní záruční listiny musí být nejméně 3 měsíce po uplynutí běhu sjednané záruční lhůty.
- 14.1.3. Objednatel tuto bankovní záruku uvolní po uplynutí její platnosti a na základě písemné žádosti zhotovitele.
- 14.1.4. Namísto bankovní záruky je Zhotovitel oprávněn využít institutu depozitního zajištění záruky za jakost. V tom případě je Zhotovitel povinen nejpozději v den protokolárního předání a převzetí díla poukázat na depozitní účet objednatel [redacted] částku ve výši 1 356 288,-- Kč (5% ze sjednané ceny díla bez DPH), a doložit Objednateli doklad o složení této částky na depozitní účet.
- 14.1.5. Depozitum bude Objednatel zhotoviteli uvolněno poté, co Zhotovitel Objednateli předloží originál záruční listiny peněžního ústavu, viz odst. 14.1.1. tohoto článku Pokud tak neučiní, depozitum bankovní záruku nahrazuje a na jeho průběh se analogicky použije znění odst. 14.1.2 a 14.1.3 tohoto článku.
- 14.1.6. Nepředložení záruční listiny nebo nesložení depozitního zajištění na účet objednatel ve sjednané lhůtě a ve sjednané výši je podstatným porušením smlouvy. Za nesplnění této povinnosti je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 13 563,-- Kč (0,05% ze sjednané ceny díla bez DPH).

## 15. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

### 15.1. Vlastnictví díla

15.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

### 15.2. Nebezpečí škody na díle

15.2.1. Nebezpečí škody na díle ve smyslu § 2624 občanského zákoníku nese od počátku až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem Zhotovitel, ledaže by ke škodě došlo i jinak.

## 16. Pojištění zhotovitele

16.1. Zhotovitel je povinen mít k podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění Zhotovitele za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě, přičemž výše pojistné částky bude alespoň ve výši **10 000 000,- Kč**.

Toto pojištění bude zahrnovat zejména provozní pojistná nebezpečí (pády částí díla nebo předmětů montážní výstroje, škody při manipulaci s břemeny, zřícení montážních lešení, stožárů, jeřábů a stavebních strojů, poškození nedbalostí a nešikovností pracovníků). 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 krytí (pojistné částky) pod částku uvedenou v předchozí větě. Zhotovitel je povinen na výzvu Objednatele předložit ke kontrole originál nebo úředně ověřenou kopii příslušné pojistné smlouvy (resp. pojistný certifikát).

16.2. Zhotovitel je povinen mít k podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je stavebně montážní pojištění, přičemž výše pojistné částky bude alespoň ve výši **15 000 000 Kč**. Toto pojištění bude zahrnovat zejména škody, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby. Vztahuje se na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla, montovaných strojích nebo technologických celcích, montážních a stavebních strojích a na zařízení staveniště. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného krytí (pojistné částky) pod částku uvedenou v předchozí větě.

Zhotovitel je povinen na výzvu Objednatele předložit ke kontrole originál nebo úředně ověřenou kopii příslušné pojistné smlouvy (resp. pojistný certifikát).

16.3. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatel a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít novou pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatel od smlouvy odstoupit.

16.4. Zavínil-li vznik škody zhotovitel, zavazuje se zhotovitel v rozsahu, ve kterém není objednatel plně chráněn proti ztrátám, výdajům, nákladům, újmě, škodě či odpovědnosti za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob na základě pojištění uzavřených ve smyslu ustanovení odst. 16.2 smlouvy, odškodnit, ochránit a zbavit objednatel veškeré odpovědnosti v souvislosti se ztrátami, výdaji, náklady, újmou, škodou či odpovědností za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob.

16.5. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnutý ve sjednané ceně díla.

## 17. Vyšší moc

### 17.1. Definice vyšší moci

- 17.1.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na vůli smluvních stran a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.
- 17.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci
- 17.2.1. Pokud se provedení díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku 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 o odstoupení od Smlouvy.

## **18. Změna smlouvy**

### 18.1. Forma změny Smlouvy

- 18.1.1. Jakákoliv změna Smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
- 18.1.2. Změny Smlouvy se sjednávají jako dodatek ke Smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny Smlouvy.

### 18.2. Skryté překážky

- 18.2.1. Pokud zjistí zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, oznámí to bez zbytečného odkladu objednateli a navrhne mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla může jeho provádění přerušit.

## **19. Odstoupení od smlouvy**

### 19.1. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy:

- 19.1.1. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku Zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek Zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek Zhotovitele byl zcela nepostačující;
- 19.1.2. V případě podstatného porušení této smlouvy Zhotovitelem, zejména v případě:
- prodlení s řádným zhotovováním díla dle harmonogramu, který je přílohou č. 3 této smlouvy, a to po dobu delší než 4 týdny,
  - prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 4 týdny,
  - neoprávněného zastavení či přerušování prací na díle na dobu delší než 15 dnů v rozporu s touto smlouvou,
  - porušení smluvní povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dodatečně přiměřené lhůtě 14 dnů,
  - kdy Zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy poddodavatele v rozporu s nabídkou Zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu Objednatele,
  - v jiném touto smlouvou výslovně upraveném případě.

### 19.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, kdy vyjde najevo, že Zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky nepravdivé či zkreslené informace, které měly zřejmý vliv na výběr Zhotovitele pro uzavření této smlouvy.

### 19.3. Pokud se při existenci skrytých překážek podle ustanovení 18.2.1. nedohodnou strany na změně smlouvy v přiměřené lhůtě, může kterákoli z nich od smlouvy odstoupit. Zhotovitel má právo na cenu za část díla provedenou do doby, než překážku mohl při vynaložení potřebné péče odhalit

### 19.4. Smluvní strany jsou oprávněny od této smlouvy odstoupit za podmínek stanovených občanským zákoníkem nebo jinými právními předpisy.

- 19.5. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno do 5 dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou.
- 19.6. V případě odstoupení je Zhotovitel povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 15 dnů od účinnosti odstoupení, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící Objednateli v důsledku ukončení činnosti Zhotovitele a o těchto opatřeních Objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá Zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a Zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, tj. bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od této smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.
- 19.7. Strany se ve smyslu § 2005 občanského zákoníku dohodly, že po odstoupení od smlouvy a jejím ukončení trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.
- 19.8. Odstoupí-li jedna ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, povinnosti smluvních stran jsou následující:
- Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena díla, tento soupis s Objednatelem odsouhlasí,
  - Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu,
  - Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
  - Zhotovitel vyzve písemně Objednatele k převzetí části zakázky a Objednatel je povinen do deseti pracovních dnů po obdržení zahájit „dílní přejímací řízení“,
  - strana, která důvodně odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinná uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodu odstoupení od smlouvy, včetně náhrady škody.

## 20. Ostatní ujednání

### 20.1. Ostatní ujednání Smlouvy

- 20.1.1. Obě smluvní strany se dohodly, že Objednatel má právo zveřejnit obsah Smlouvy na svých oficiálních www stránkách v sekci „Veřejné zakázky“. Obsahuje – li Smlouva údaje, které tvoří obsah obchodního tajemství dle ustanovení § 504 občanského zákoníku, označí zhotovitel příslušné vybrané odstavce Smlouvy a Objednatel takto označené odstavce pro zveřejnění znepřístupní.
- 20.1.2. Obě strany se zavazují neposkytovat informace, které získají při činnosti podle této Smlouvy, třetím subjektům, nad rámec svých zákonných povinností.
- 20.1.3. Ve věcech touto Smlouvou o dílo výslovně neupravených se bude tento smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném a účinném znění a předpisy souvisejícími.
- 20.1.4. Zaplacením kterékoliv smluvní pokuty sjednané v této Smlouvě není dotčeno právo smluvní strany na náhradu škody, která jí vznikla v důsledku porušení sankcionované povinnosti druhou smluvní stranou.
- 20.1.5. Jakýkoliv spor vzniklý z této Smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude, na základě dohody smluvních stran, soud určený podle sídla Objednatele.
- 20.1.6. Smluvní strany se dohodly, že písemnosti touto smlouvou předpokládané (např. změny odpovědných osob, návrh na změny Smlouvy, odstoupení od Smlouvy, různé výzvy k plnění či placení) budou druhé smluvní straně zaslány doporučeným dopisem na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, případně prostřednictvím datové schránky. Nebude-li na této adrese zásilka úspěšně doručena či převzata druhou smluvní stranou nebo nebude-li tato zásilka vyzvednuta v úložní době a držitel poštovní licence zásilku vrátí zpět, bude za

úspěšné doručení, se všemi právními důsledky, považován třetí den ode dne prokazatelného odeslání zásilky, podání datovou schránkou se považuje za doručení otevřením datové schránky dodavatelem po dodání předmětné zprávy do datové schránky dodavatele.

- 20.1.7. Technický dozor u díla nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám objednatel.
- 20.1.8. Smluvní strany se dohodly na tom, že příjemce zdanitelného plnění je oprávněn uplatnit **institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty** ve smyslu § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, pokud poskytovatel zdanitelného plnění bude požadovat úhradu za zdanitelné plnění na bankovní účet, který nebude nejpozději ke dni splatnosti příslušné faktury zveřejněn správcem daně v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup). Obdobný postup je příjemce zdanitelného plnění oprávněn uplatnit i v případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude o poskytovateli zdanitelného plnění zveřejněna v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup) skutečnost, že je nespolehlivým plátcem. V případě, že nastanou okolnosti umožňující příjemci zdanitelného plnění uplatnit zvláštní způsob zajištění daně podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, bude příjemce zdanitelného plnění o této skutečnosti poskytovatele zdanitelného plnění informovat. Smluvní strany se rovněž dohodly na tom, že v případě, že příjemce zdanitelného plnění institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty uplatní a zaplatí částku ve výši daně z přidané hodnoty správci daně poskytovatele zdanitelného plnění, bude tato úhrada považována za splnění závazku příjemce zdanitelného plnění uhradit relevantní část sjednané ceny.
- 20.1.9. Smlouva je podepsána v elektronické podobě. Dále je smlouva vyhotovena v pěti stejnopisech s platností originálu, přičemž po jejich podpisu obdrží Zhotovitel dvě vyhotovení a Objednatel tři vyhotovení.
- 20.1.10. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 20.1.11. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb. o registru smluv.
- 20.1.12. Smluvní strany sjednávají, že Objednatel zašle informaci Zhotoviteli o uveřejnění smlouvy v Registru smluv.
- 20.1.13. Smluvní strany po přečtení Smlouvy potvrzují, že obsahu Smlouvy porozuměly, že Smlouva vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli, nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz této skutečnosti ji vlastnoručně podepisují.
- 20.1.14. Uzavření této Smlouvy bylo schváleno usnesením RMPv č. 0199 ze dne 31.03.2020.

Přílohy a nedílné součásti Smlouvy:

1. Čestné prohlášení příjemce
2. Položkový rozpočet
3. Harmonogram postupu prací
4. Projektová dokumentace a Technické podmínky provedení stavby (dle zadávací dokumentace)
5. Smlouva o společnosti

V Prostějově, dne 12. 05. 2020

V Prostějově, dne 05. 05. 2020

Za zhotovitele:

Níže uvedení zástupci jednají jako  
společníci společnosti s názvem:

„Společnost NAVRÁTIL a POZEMSTAV PV  
pro akci: Přístavba tělocvičny u DDM  
Vápenice, Prostějov“



jednatel  
prvního společníka společnosti



statutární ředitel  
druhého společníka společnosti



**Čestné prohlášení příjemce (objednatel)  
k uplatnění přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví  
- § 92e zákona o DPH**

**Identifikační údaje příjemce (objednatel):**

Název (jméno): Statutární město Prostějov  
Adresa/ sídlo: Nám. T. G. Masaryka 130/14, Prostějov, PSČ 796 01  
IČ: 00288659  
Oprávněná osoba: Ing. Jiří Rozehnal, náměstek primátora, dle plné moci ze dne 14.11.2018

**Identifikační údaje poskytovatele (zhotovitel):**

**Zhotovitel:**

**Společnost s názvem: „Společnost NAVRÁTIL a POZEMSTAV PV pro akci: Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice, Prostějov“**

**První společník společnosti**

Název: Stavební společnost NAVRÁTIL, s.r.o.  
Sídlo: Vápenice 17/2970, Prostějov, PSČ 796 01  
IČ: 46972021  
DIČ: CZ46972021  
Zastoupený Ing. Bc. Josefem Velešíkem, jednatelem  
Zapsán ve veřejném rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 7336

**Druhý společník společnosti**

Název: POZEMSTAV Prostějov, a.s.  
Sídlo: Pod Kosířem 329/73, Prostějov, PSČ 796 01  
IČ: 25527380  
DIČ: CZ25527380  
Zastoupený Milanem Grmelou, statutárním ředitelem  
Zapsán ve veřejném rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 2623

Příjemce plnění (objednatel) čestně prohlašuje ve smyslu „Informace GFŘ a MF k režimu přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví - § 92e zákona o DPH, zveřejněné dne 9. 11. 2011, že přijaté plnění, tj. smluvní plnění od poskytovatele (zhotovitele) dle smlouvy o dílo číslo **57/12/ORI-OVZ/2019** souvisí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy, při níž se nepovažuje za osobu povinnou k daní (viz § 5 odst. 4 zákona o DPH).

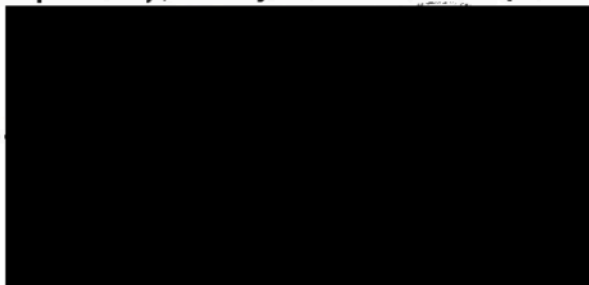
**Příjemce plnění není v tomto případě v postavení osoby povinné k daní a k tomuto účelu neposkytuje dodavateli své DIČ.**

Příjemce plnění požaduje z výše uvedených důvodů, aby poskytovatel neuplatnil režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92a a §92e z.č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.

V Prostějově Datum ..... 12. 05. 2020

Ing. Jiří Rozehnal, náměstek primátora

**Čestně prohlašuji, že údaje uvedené v tomto prohlášení jsou správné a pravdivé.**

.....  




## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

**Stavba:** 31/2019 Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov

**Zadavatel** Statutární město Prostějov IČO: 00288659  
 nám. T.G. Masaryka 130/14 DIČ: CZ00288659  
 79601 Prostějov

**Zhotovitel:** Společnost NAVRÁTIL a POZEMSTAV PV IČO:                       
 pro akci: Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice, DIČ:                       
 Prostějov

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	13 016 772,37
PSV	9 900 056,39
MON	3 720 536,20
Vedlejší náklady	391 500,00
Ostatní náklady	96 880,00
<b>Celkem</b>	<b>27 125 744,96</b>

**Rekapitulace daní**

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	27 125 744,96 CZK
Základní DPH	21 %	5 696 406,44 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

**Cena celkem s DPH** **32 822 151,40 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

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

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

## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

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

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	<b>Stavební objekt</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>SO-102</b>	<b>Přístavba DDM</b>	<b>0</b>	<b>27 125 745</b>	<b>5 696 406</b>	<b>32 822 151</b>	<b>100</b>
01	Architektonicko stavební řešení	0	22 435 753	4 711 508	27 147 261	83
02	Vyvolané investice	0	422 723	88 772	511 495	2
03	Technika prostředí staveb	0	3 778 889	793 567	4 572 456	14
04	Vedlejší a ostatní náklady stavby	0	488 380	102 560	590 940	2
	<b>Celkem za stavbu</b>	<b>0</b>	<b>27 125 745</b>	<b>5 696 406</b>	<b>32 822 151</b>	<b>100</b>

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			337 840,72	1
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			199 550,80	1
15	Roubení	HSV			62 424,00	0
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			6 335,00	0
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV			19 200,00	0
22	Piloty	HSV			925 073,06	3
27	Základy	HSV			1 722 351,04	6
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			176 544,38	1
31	Zdi podpěrné a volné	HSV			1 053 255,60	4
33	Sloupy a pilíře,stožáry,stojky	HSV			561 923,81	2
34	Stěny a příčky	HSV			212 461,73	1
4	Vodorovné konstrukce	HSV			771 364,70	3

41	Stropy a stropní konstrukce	HSV			2 079 281,21	8
43	Schodiště	HSV			30 762,54	0
5	Komunikace	HSV			378 657,23	1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			708 870,29	3
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			1 176 790,59	4
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			970 479,21	4
64	Výplně otvorů	HSV			968,60	0
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			17 500,00	
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			383 691,22	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			11 137,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			96 552,15	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			504 831,89	2
711	Izolace proti vodě	PSV			550 218,50	2
712	Povlakové krytiny	PSV			516 703,35	2
713	Izolace tepelné	PSV			1 125 457,09	4
720	Zdravotechnická instalace	PSV			409 522,00	2
730	Ústřední vytápění	PSV			196 435,00	1
762	Konstrukce tesařské	PSV			55 685,13	0
762-1	Konstrukce tesařské - vazníky	PSV			3 293 564,00	12
764	Konstrukce klempířské	PSV			169 852,33	1
766	Konstrukce truhlářské	PSV			372 363,41	1

767	Konstrukce zámečnické	PSV			1 000 771,85	4
769	Otvorové prvky z plastu	PSV			337 008,40	1
772	Kamenné dlažby	PSV			35 534,14	0
776	Podlahy povlakové	PSV			1 545 027,06	6
782	Konstrukce z přírodního kamene	PSV			189 882,77	1
784	Malby	PSV			102 031,36	0
M21	Elektromontáže	MON			1 015 051,00	4
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			323 321,00	1
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON			1 834 560,00	7
M43	Montáže ocelových konstrukcí	MON			547 604,20	2
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			608 925,60	2
VN	Vedlejší náklady	VN			391 500,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			96 880,00	0
Cena celkem					27 125 744,96	100



**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>337 840,72</b>		
1	131201111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m <sup>3</sup> , v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,  viz. koordinační situace (výkres C.1) + technická zpráva : výkop v místě haly a zpevněných ploch v místě kde není slávající hřiště : 250*0,35 Mezisoučet odpočet ručního výkopu : -87,5*0,06 Mezisoučet	m <sup>3</sup>	83,12500	134,00	11 136,75	800-1	RTS 19/ II
2	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,  viz. koordinační situace (výkres C.1) + technická zpráva : 20% celkového objemu výkopu nezapažených jam : 87,5*0,2	m <sup>3</sup>	17,50000	23,80	416,50	800-1	RTS 19/ II
3	131201202R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 1000 m <sup>3</sup> , v hornině 3, strojně, s ručním dohřbitím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, viz. půdorys základů (výkres 102/03) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : zhlaví pilot : (2*2)*1,4*30 Mezisoučet odpočet ručního výkopu : -168*0,05 Mezisoučet	m <sup>3</sup>	159,60000	450,00	71 820,00	800-1	RTS 19/ II
4	131201208R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,	m <sup>3</sup>	31,92000	59,00	1 883,28	800-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 6 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz. půdorys základů (výkres 102/03) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : 20% celkového objemu výkopu zapažených jam : 159,6*0,2				31,92000		
5	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m <sup>3</sup> , v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek,  viz. půdorys základů (výkres 102/03) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : výkop pro základové nosníky š. 450mm : (41,8*2+23*2)*1,2*0,4 výkop v místě sousedního areálu fy Bóda s.r.o. na západní straně : (1,4)*40 Mezisoučet odpočet ručního výkopu : -118,208*0,05 Mezisoučet	m <sup>3</sup>	112,29780	161,50	18 136,08	800-1	RTS 19/ II
6	132201218R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek,  viz. půdorys základů (výkres 102/03) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : 20% celkového objemu výkopu rýh : 112,2978*0,2	m <sup>3</sup>	22,45952	37,00	831,00	800-1	RTS 19/ II
7	136601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek viz. půdorys základů (výkres 102/03) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : 5% z celkového objemu výkopů : (87,5+168+118,208)*0,05	m <sup>3</sup>	18,68540	850,00	15 882,59	800-1	RTS 19/ II
8	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehčeného výkopku nakládání výkopku přes 100 m <sup>3</sup> , z horniny 1 až 4	m <sup>3</sup>	206,07688	68,10	14 033,84	800-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 7 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
	viz. půdorys základů (výkres 102/03) + koordinační situace (výkres C.1) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : celkový objem výkopů : 83,125+159,6+112,2976+18,6854 odpočet celkových zpětných zásepů : -291,68476 vyvrtaná zemina pilot : (Př*0,45*2)*195		373,70800				
9	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	231,68476	124,00	38 188,91	800-1 RTS 19/ II
	z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásepů viz. půdorys základů (výkres 102/03) + koordinační situace (výkres C.1) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : celkový objem výkopů : 83,125+159,6+112,2976+18,6854 Mezisoučet odpočet betonu zhlaví pilot : -(3,0576+38,88) odpočet betonu základových nosníků : -(3,30564+24,3) odpočet zateplení základových nosníků : -(104*0,12) Mezisoučet		373,70800 373,70800 -41,93760 -27,60564 -12,48000 -82,02324				
10	181101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, viz. půdorys základů (výkres 102/03) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : 8% objemu výkopu zhlaví pilot : 168*0,08	m3	13,44000	128,00	1 720,32	800-1 RTS 19/ II
11	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla, viz. půdorys základů (výkres 102/03) + koordinační situace (výkres C.1) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : celkový objem výkopů : 83,125+159,6+112,2976+18,6854 odpočet celkových zpětných zásepů : -291,68476 vyvrtaná zemina pilot : (Př*0,45*2)*195	m3	206,07688	108,50	21 947,19	800-1 RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 8 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
12	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	3 915,46072	21,00	82 224,68	800-1 RTS 19/ II
	po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla, viz. půdorys základů (výkres 102/03) + koordinační situace (výkres C.1) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : odvoz zeminy dalších 19km : 206,07688*19		3 915,46072				
13	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m <sup>2</sup> plochy připadá přes 2 m <sup>3</sup> výkopku nebo ornice	m3	206,07688	16,60	3 420,68	800-1 RTS 19/ II
	viz. půdorys základů (výkres 102/03) + koordinační situace (výkres C.1) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : celkový objem výkopů : 83,125+159,6+112,2976+18,6854 odpočet celkových zpětných zásepů : -291,68476 vyvrtaná zemina pilot : (Př*0,45*2)*195		373,70800 -291,68476 124,05364				
14	19900002R00	Poplatky za skládku horniny 1-4	m3	206,07688	282,50	58 216,72	800-1 RTS 19/ II
	viz. půdorys základů (výkres 102/03) + koordinační situace (výkres C.1) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : celkový objem výkopů : 83,125+159,6+112,2976+18,6854 odpočet celkových zpětných zásepů : -291,68476 vyvrtaná zemina pilot : (Př*0,45*2)*195		373,70800 -291,68476 124,05364				
<b>Díl: 11</b>	<b>Přípravné a přidružené práce</b>				<b>199 550,80</b>		
15	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : areál ty BODA s.r.o. : zrušení stávající skladby zpevněné plochy z důvodu provedení halý : 65 Mezisoučet	m2	545,00000	54,80	29 866,00	822-1 RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 9 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		rozebrání stávající příjezdové komunikace z ul. Partyzánská včetně arkovací plochy : 480		480,00000				
		Mezisoučet		480,00000				
16	919735123R00	Rezáni stávajících krytů nebo podkladů betonových, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : areál fy BODA s.r.o. : zrušení stávající skladby zpevněné plochy z důvodu provedení haly : 45	m	45,00000	206,00	9 270,00	822-1	RTS 19/ II
17	113109410R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : areál fy BODA s.r.o. : zrušení stávající skladby zpevněné plochy z důvodu provedení haly : 65	m2	65,00000	76,10	4 946,50	822-1	RTS 19/ II
18	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kamenná hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : areál fy BODA s.r.o. : zrušení stávající skladby zpevněné plochy z důvodu provedení haly : 65	m2	65,00000	43,80	2 847,00	822-1	RTS 19/ II
19	113106121R00	Razebrání komunikací pro pěši s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek viz. technická zpráva : vybourání stávajících chodníků v místě bouraného hřiště : 60	m2	60,00000	61,80	3 708,00	822-1	RTS 19/ II
20	113107625R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kamenná hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm viz. technická zpráva : vybourání stávajících chodníků v místě bouraného hřiště : 60	m2	60,00000	57,10	3 426,00	822-1	RTS 19/ II
21	113108412R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 120 mm	m2	830,00000	57,80	47 974,00	822-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 10 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva (výkres 102/02) : vybourání stávajícího hřiště v místě nové haly : 830		830,00000				
22	113107630R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kamenná hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva (výkres 102/02) : vybourání stávajícího hřiště v místě nové haly : 830	m2	830,00000	71,90	59 677,00	822-1	RTS 19/ II
23	113202111R00	Výhrání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : vybourání stávajícího hřiště a přístupových chodníků v místě nové haly : 110 rozebrání stávající příjezdové komunikace z ul. Partyzánská včetně parkovací plochy - demontáž poškozených obrubníků : 10 pro provedení dodržení (dotažení) zámkové dlažby až k soklu haly (východní strana) : 43,5	m	163,50000	93,80	15 336,30	822-1	RTS 19/ II
24	11-OPL.1	Demontáž a vybourání stávajícího oplocení hřiště, výšky 6 m viz. technická zpráva : kompletní zrušení stávajícího oplocení hřiště : - výška stávajícího oplocení cca 6m : - drátěné oplocení na ocelových sloupcích : - včetně vybourání základových patek sloupků : - včetně naložení vybouraných hmot, odvozu na skládku do 20km a poplatku za skládku :	m	85,00000	200,00	17 000,00		Vlastní
		oplocení stávajícího hřiště v místě nové haly : 85		85,00000				
25	11-OPL.2	Demontáž a vybourání stávajícího oplocení hřiště, výšky 2,5 m viz. technická zpráva : kompletní zrušení stávajícího oplocení hřiště : - výška stávajícího oplocení cca 2,5m : - drátěné oplocení na ocelových sloupcích :	m	50,00000	110,00	5 500,00		Vlastní

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 11 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		- včetně vybourání základových patek sloupků : - včetně naložení vybouraných hmot, odvozu na skládku do 20km a poplatku za skládku :  oplocení stávajícího hřiště v místě nové haly : 50				50,00000		
<b>Díl: 15</b>		<b>Roubení</b>				<b>62 424,00</b>		
26	151101201R00	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeptění, vzeptění příložně, hloubky do 4 m viz. půdorys základů (výkres 102/03) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : pažení výkopu zhlaví pilot : (2+2)*2*1,4*30 pažení v místě sousedního areálu fy Bóda s.r.o. na západní straně haly : 40*1,8	m2	408,00000	68,00	27 744,00	800-1	RTS 19/ II
27	151101112R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložně, hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, viz. půdorys základů (výkres 102/03) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 408,00000	m2	408,00000	85,00	34 680,00	800-1	RTS 19/ II
<b>Díl: 21</b>		<b>Úprava podloží a základ.spáry</b>				<b>19 200,00</b>		
28	215901101R00	Zhutnění podloží z rostlé hominy 1 až 4 pod násypy z homin soudržných do 82% PS a nesoudržných sypaných relativní ulehlostí I(d) do 0,8 z rostlé hominy tř.1 - 4 pod násypy z homin soudržných do 92% PS a homin nesoudržných sypaných relativní ulehlostí I(d) do 0,8 viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : zhutnění podloží (naia + zpevněná plochy) : 1200	m2	1 200,00000	16,00	19 200,00	800-1	RTS 19/ II
<b>Díl: 22</b>		<b>Piloty</b>				<b>925 073,06</b>		
29	22-DOPR.VRT	Doprava velkoprotivové vrtné soupravy na stavbu	kus	1,00000	46 000,00	46 000,00		Vlastní
30	224383112R00	Zřízení výplně pilot ze ŽB s vylážením pažnic hloubka do 10 m, průměr přes 650 do 1250 mm svislých, zapažených, viz. výkres tvaru základů (část statika výkres 102/04) + půdorys základů (část stavební výkres 102/03) + technická zpráva (stavební část+statika) : vrtání pilot prováděno z nivelety stávajícího hřiště (úroveň -0,20m) :	m	195,00000	1 788,00	348 660,00	800-2	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 12 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		celkem 30ks pilot průměru 900mm a délky 5,0m : 30*(5+1,5)				195,00000		
31	224311431R00	Výplň pilot z vodostavebního betonu prostého beton XA2, bez suspenze viz. výkres tvaru základů (část statika výkres 102/04) + půdorys základů (část stavební výkres 102/03) + technická zpráva (stavební část+statika) : celkem 30ks pilot průměru 900mm a délky 5,0m : (Pi*0,45^2)*(30*5) dobetonování znehodnocené části pilot : (Pi*0,45^2)*(30*0,2) Mezisoučet proliti betonu 4% : 99,24291*0,04 Mezisoučet	m3	103,21263	2 693,00	277 951,61	800-2	RTS 19/ II
32	224361111R00	Výztuž pilot betonových do země z oceli 10216 (E) viz. statická část D 1.2 - výkres výztuže pilot (výkres 102/05) : (0,758)*1,1	t	0,83380	31 554,00	26 309,73	800-2	RTS 19/ II
33	224361114R00	Výztuž pilot betonových do země z oceli 10505 (R) viz. statická část D 1.2 - výkres výztuže pilot (výkres 102/05) : (0,1137+5,786)*1,1	t	6,48967	31 657,00	204 794,52	800-2	RTS 19/ II
34	961054113R00	Odbourání vrchní znehodnocené části výplně pilot průměr piloty přes 650 do 1250 mm betonových, viz. výkres tvaru základů (část statika výkres 102/04) + půdorys základů (část stavební výkres 102/03) + technická zpráva (stavební část+statika) : znehodnocené části pilot : 30*0,2	m	6,00000	3 500,00	21 000,00	800-2	RTS 19/ II
35	998001011R00	Přesun hmot pro ucelenou dodávku přesun hmot pro piloty betonované na místě přesun hmot pro piloty : 271,44	t	271,44000	5,00	1 357,20	800-2	RTS 19/ II
<b>Díl: 27</b>		<b>Základy</b>				<b>1 722 361,04</b>		
36	271531113R00	Posílání zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm viz. výpis skladeb podlah + půdorys základů (výkres 102/03) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : podsypaná základové desky tl. 150mm : skladba podlahy A - sportovní hala (m.č. 190) : (40,1*22,95)*0,2 skladba podlahy A - sportovní hala (m.č. 190) - zesílení desky pod patou schodiště : (0,6*1,1)*0,2	m3	190,48800	980,00	186 679,22	800-2	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 13 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		skladba podlahy B - nářadovna, strojovna (m.č. 179+186) : (17,5)*0,2		3,50000				
		skladba podlahy B - spojovací krček (m.č. 180) : (13)*0,2		2,60000				
		Mezisoučet		190,29100				
		viz. půdorys základů (výkres 102/03) + technická zpráva :						
		podšyp základových pásů (pásky obvodového zdiva propojující sportovní halu a slávející objekt) : (0,9+1,3)*0,6*0,15		0,19800				
		Mezisoučet		0,19800				
37	275313511VR1	Beton základových patek prostý C 12/15, XC2	m3	3,05760	2 550,00	7 796,88		Vlastní
		viz. statika výkres tvaru základů (část statika výkres 102/04) + půdorys základů (část stavební výkres 102/03) + řez A-A a B-B + technická zpráva (stavební část) :						
		konstrukční podkladní beton II, 50mm :						
		pod ŽB zhlaví pilot ZH1-ZH4 : (1,4*1,4)*30*0,05		2,94000				
		Mezisoučet		2,94000				
		prolitií betonu 4% : 2,94*0,04		0,11760				
		Mezisoučet		0,11760				
38	275321411VX1	Železobeton základových patek C 25/30, XC2	m3	38,86000	2 840,00	110 419,20		Vlastní
		viz. statika výkres výztuže zhlaví pilot (výkres 102/06) + výkres tvaru základů (část statika výkres 102/04) + půdorys základů (část stavební výkres 102/03) + technická zpráva (stavební část+statika) :						
		zhlaví pilot ZH1 - ZH4 : (1,2*1,2)*0,9*30		38,86000				
39	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení	m2	144,00000	385,00	55 440,00	801-1	RTS 19/ II
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		viz. statika výkres výztuže zhlaví pilot (výkres 102/06) + výkres tvaru základů (část statika výkres 102/04) + půdorys základů (část stavební výkres 102/03) + technická zpráva (stavební část+statika) :						
		zhlaví pilot ZH1 - ZH4 : (1,2+1,2)*2*1*30		144,00000				
40	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění	m2	144,00000	165,00	23 760,00	801-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 14 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		Včetně očištění, vyřídění a uložení bedněního materiálu.						
		viz. statika výkres výztuže zhlaví pilot (výkres 102/06) + výkres tvaru základů (část statika výkres 102/04) + půdorys základů (část stavební výkres 102/03) + technická zpráva (stavební část+statika) :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 39 : 144,00000		144,00000				
41	275351821R00	Výztuž základových patek z betonářské oceli 10 505(R)	t	5,49340	27 500,00	151 068,50	801-1	RTS 19/ II
		včetně distančních prvků						
		viz. statická část D 1,2 - výkres výztuže zhlaví pilot (výkres 102/06) :						
		ZH1-ZH4 : (4,994)*1,1		5,49340				
42	273321311VR1	Železobeton základových desek C 16/20, XC2	m3	157,53036	2 710,00	426 907,28		Vlastní
		viz. výpis skladeb podlah + půdorys základů (výkres 102/03) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva :						
		základová deska II, 150mm :						
		skladba podlahy A - sportovní hala (m.č. 190) : (41*23,85)*0,15		146,87750				
		skladba podlahy A - sportovní hala (m.č. 190) - zesílení desky pod patou schodiště : (0,6*1,1)*0,15		0,99900				
		skladba podlahy B - nářadovna, strojovna (m.č. 179+186) : (18)*0,15		2,70000				
		skladba podlahy B - spojovací krček (m.č. 180) : (13,3)*0,15		1,99500				
		Mezisoučet		151,47150				
		prolitií betonu 4% : 151,4715*0,04		6,05888				
		Mezisoučet		6,05888				
43	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení	m2	27,08750	385,00	10 428,69	801-1	RTS 19/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		viz. výpis skladeb podlah + půdorys základů (výkres 102/03) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva :						
		bednění základové desky II, 150mm :						

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 15 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		skladba podlahy A+B- sportovní hala, nářadovna, spojovací krček, strojovna (m.č. 190+179+180+186) : (42,3+41,9+0,3+23,65)*0,25				27,08750		
44	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytřídění a uložení bedního materiálu. viz. výpis skladeb podlah + půdorys základů (výkres 102/03) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : Odkaz na mn. položky pořadí 43 : 27,08750	m2	27,08760	165,00	4 469,44	801-1	RTS 19/ II
45	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm včetně distančních prvků viz. výpis skladeb podlah + půdorys základů (výkres 102/03) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : výztuž základové desky II, 150mm - hmotnost sítě 4,45kg/m2 : skladba podlahy A - sportovní hala (m.č. 190) : ((41*23,85)*4,45*2)*1,08/1000 skladba podlahy A - sportovní hala (m.č. 190) - zesílení desky pod patou schodiště : ((0,6*1,1)*4,45*2)*1,08/1000 skladba podlahy B - nářadovna, strojovna (m.č. 179+186) : ((18)*4,45*2)*1,08/1000 skladba podlahy B - spojovací krček (m.č. 180) : ((13,3)*4,45*2)*1,08/1000	t	9,70629	27 500,00	266 922,98	801-1	RTS 19/ II
46	274313511VR1	Beton základových pásů prostý C 12/15 , XC2 Včetně dodávky a uložení betonu a kamene. viz. statika výkres výztuže základových nosníků (výkres 102/07) + výkres tvaru základů (část statika výkres 102/04) + půdorys základů (část stavební výkres 102/03) + technická zpráva (stavební část+statika) : konstrukční podkladní beton tl. 50mm : pod základový nosník ZN rozměru 450x600mm : (135)*0,65*0,05 -(1,2)*0,65*0,05*26 -(1,2+0,3)*0,65*0,05*4	m3	3,30564	2 550,00	8 428,38		Vlastní

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 16 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet				3,17850		
		profilu betonu 4% : 3,1785*0,04				0,12714		
		Mezisoučet				0,12714		
47	274321321R00	Beton základových pásů železový třídy C 20/25 včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže viz. statika výkres výztuže základových nosníků (výkres 102/07) + výkres tvaru základů (část statika výkres 102/04) + půdorys základů (část stavební výkres 102/03) + technická zpráva (stavební část+statika) : základový nosník ZN rozměru 450x600mm : (135)*0,45*0,6 Mezisoučet viz. půdorys základů (výkres 102/03) + technická zpráva : základové pásy obvodového zdiva propojující sportovní halu a stávající objekt : (0,9+1,3)*0,6*0,85 Mezisoučet	m3	37,57200	2 760,00	103 698,72	801-1	RTS 19/ II
48	274351215R00	Bednění stěn základových pásů zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pásů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, viz. statika výkres výztuže základových nosníků (výkres 102/07) + výkres tvaru základů (část statika výkres 102/04) + půdorys základů (část stavební výkres 102/03) + technická zpráva (stavební část+statika) : základový nosník ZN rozměru 450x600mm : (41+23,9)*2*0,7 Mezisoučet viz. půdorys základů (výkres 102/03) + technická zpráva : základové pásy obvodového zdiva propojující sportovní halu a stávající objekt : (0,9+1,3)*0,95*2 Mezisoučet	m2	183,38000	385,00	70 601,30	801-1	RTS 19/ II
49	274351216R00	Bednění stěn základových pásů odstranění	m2	183,38000	165,00	30 257,70	801-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 17 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu. viz. statika výkres výztuže základových nosníků (výkres 102/07) + výkres tvaru základů (část statika výkres 102/04) + půdorys základů (část stavební výkres 102/03) + technická zpráva (stavební část+statika): Odkaz na mn. položky pořadí 48 : 183,38000		183,38000				
50	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R)	t	2,23410	27 500,00	61 437,75	801-1	RTS 19/ II
		viz. statika výkres výztuže základových nosníků (výkres 102/07) + výkres tvaru základů (část statika výkres 102/04): základový nosník ZN rozměru 450x600mm : (1,95)*1,1 Mezisoučet		2,17800	2 178,00			
		viz. půdorys základů (výkres 102/03) + technická zpráva: výztuž základových pasů obvodového zdiva propojující sportovní halu a stávající objekt - 55kg výztuže/m3 betonu : (1,122)*50/1000 Mezisoučet		0,05610	0,05610			
51	274354042R00	Bednění stěn základových pasů Bednění prostupu základy průřezu do 0,1 m <sup>2</sup> , délky prostupu do 0,5 m	kus	4,00000	577,00	2 308,00	801-1	RTS 19/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, úprava trouby na potřebný rozměr, uložení a ukolvení trouby v bednění. Včetně dodávky trouby. viz. půdorys základů (výkres 102/03) + technická zpráva: prostupy profese ZT : 4		4,00000				
52	274354043R00	Bednění stěn základových pasů Bednění prostupu základy průřezu do 0,1 m <sup>2</sup> , délky prostupu do 1,0 m	kus	1,00000	726,00	726,00	801-1	RTS 19/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, úprava trouby na potřebný rozměr, uložení a ukolvení trouby v bednění. Včetně dodávky trouby. viz. půdorys základů (výkres 102/03) + řez B-B (výkres 102/09) + technická zpráva: prastup potrubí dešťové kanalizace : 1		1,00000				
53	279200020RAA	Prohloubení základu podbetonováním o 150 cm, základ šířky 90 cm, hloubky 100 cm, odvoz do 10 km	m	7,50000	25 800,00	201 000,00	AP-HSV	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDPower S, © RTS, a.s.

Stránka 18 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		výkop manipulačního prostoru, vykopávka pod základy po úsecích, vytažení a vynesení výkopku do 10 m, bednění, podbetonování betonem C 12/15, odebčení zásoy manipulačního prostoru, odvoz přebytečné zeminy do 10 km, bez poplatku za skládku. viz. půdorys základů (výkres 102/03) + technická zpráva: prohloubení stávajících základů sousedního objektu (postup prací podchyten viz. technická zpráva): 7,5		7,50000				
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>176 544,38</b>		
54	311321312R00	Beton nadzákladových zdí železový třídy C 20/25	m <sup>3</sup>	17,81250	2 950,00	52 546,88	801-1	RTS 19/ II
		nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa, viz. statika výkres výztuže základového soklu (výkres 102/07) + výkres tvaru základů (část statika výkres 102/04) + půdorys základů (část stavební výkres 102/03) + řez A-A + technická zpráva (stavební část+statika): základový sokl ZS : (38)*1,25*0,375		17,81250				
55	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu zřízení	m <sup>2</sup>	125,90000	385,00	48 471,50	801-1	RTS 19/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, viz. statika výkres výztuže základového soklu (výkres 102/07) + výkres tvaru základů (část statika výkres 102/04) + půdorys základů (část stavební výkres 102/03) + řez A-A + technická zpráva (stavební část+statika): základový sokl ZS : (38)*(1,5+1,8) (1,25*0,4)		125,40000				
				0,50000				
56	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu odstranění	m <sup>2</sup>	125,90000	165,00	20 773,50	801-1	RTS 19/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, viz. statika výkres výztuže základového soklu (výkres 102/07) + výkres tvaru základů (část statika výkres 102/04) + půdorys základů (část stavební výkres 102/03) + řez A-A + technická zpráva (stavební část+statika): Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 125,90000		125,90000				
57	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R)	t	1,99100	27 500,00	54 752,50	801-1	RTS 19/ II
		včetně distančních prvků						

Zpracováno programem BUILDPower S, © RTS, a.s.

Stránka 19 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz. statika výkres výzluže základových nosníků (výkres 102/07) + výkres Ivarů základů (část statika výkres 102/04) základový nosník ZN rozměru 450x600mm : (1,81)*1,1				1,99100		
<b>Díl: 31</b>		<b>Zdi podpěrné a volné</b>				<b>1 053 256,60</b>		
58	311238143R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 240 mm, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,91$ MPa, součinitel prostupu tepla $U = 0,30$ W/m <sup>2</sup> .K, hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 0,5%, viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+06) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva (výkres 102/02) : zdivo atiky střechy : (37,6*2+23,8)*0,25 (4*2)*0,45	m <sup>2</sup>	28,35000	1 036,00	31 071,60	801-1	RTS 19/ II
						24,75000		
						3,60000		
59	311238236R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 380 mm, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,88$ MPa, součinitel prostupu tepla $U = 0,28$ W/m <sup>2</sup> .K, hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 1%, viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+06) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : SEVERNÍ strana : (23,85)*5,15 odpočet ŽB sloupů : -(1,7+2,7)*0,375*5 -(1,7+2,7)*0,38*2 odpočet ŽB průvlaků a věnců : -(23,85)*0,75 odpočet otvorů dveří : -(1,05*2,1) Mezisoučet JÍŽNÍ strana : (23,85)*7,35 odpočet ŽB sloupů : -(2,1+2,7)*0,375*5 -(2,1+2,7)*0,38*2 odpočet ŽB průvlaků a věnců : -(23,85)*0,75-(23,85)*0,3 odpočet otvorů : -(1,65+3,35+2,8+2,65)*2,7 -(1,45*2,75) Mezisoučet	m <sup>2</sup>	618,79050	1 642,00	1 016 054,00	801-1	RTS 19/ II
						122,02750		
						-8,25000		
						-3,34400		
						-17,08750		
						-2,20500		
						91,14100		
						175,29750		
						-9,00000		
						-3,84800		
						-25,04250		
						-27,67500		
						-3,98750		
						105,94450		

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 20 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		VÝCHODNÍ strana : (41)*7,35 odpočet ŽB sloupů : -(2,1+2,7)*0,875*2 -(2,1+2,7)*0,6*8 odpočet ŽB průvlaků a věnců : -(41)*0,75-(41)*0,3 odpočet okenních otvorů : -(1,5*1,6)*15-(1,5*1,6)*3 Mezisoučet				301,35000		
						-8,40000		
						-23,04000		
						-43,05000		
						-43,20000		
						183,85000		
		ZÁPADNÍ strana : (41)*7,35 odpočet ŽB sloupů : -(2,1+2,7)*0,875*2 -(2,1+2,7)*0,6*8 odpočet ŽB průvlaků a věnců : -(41)*0,75-(41)*0,3 Mezisoučet				301,35000		
						-8,40000		
						-23,04000		
						-43,06000		
						226,85000		
		napojení haly na stávající objekt (zdivo m.č. 179+180) : (0,9)*4,7 (1,3)*5,35 Mezisoučet				4,23000		
						6,85500		
						11,18500		
60	317168132R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm, překlady nosný keramobetonový; l = 150,0 cm; š = 23,8 cm; h = 7,0 cm viz. výpis výrobků HŠV (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva :	kus	5,00000	487,00	2 435,00	801-1	RTS 19/ II
		1/H (překlad vstupních dveří na severní straně) : 5				5,00000		
61	317168134R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2000 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm, překlady nosný keramobetonový; l = 200,0 cm; š = 23,8 cm; h = 7,0 cm viz. výpis výrobků HŠV (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez B-B (výkres 102/09) + technická zpráva :	kus	5,00000	738,00	3 695,00	801-1	RTS 19/ II
		1/H (překlad otvoru propojující stávající objekt a halu) : 5				5,00000		
<b>Díl: 33</b>		<b>Sloupy a pilíře, stožary, stojky</b>				<b>561 923,81</b>		
62	330321411R00	Beton sloupů a pilířů železový třídy C 30/37 táhel, rámových stojek, vzpěr (bez výzluže), s pomocným řešením o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa,	m <sup>3</sup>	37,273251	3 000,00	111 819,75	801-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 21 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		viz. výkres tvaru ŽB konstrukcí (statika 102/08) + výkres výztuže sloupů S1-S3 (statika 102/11-13) + řez A-A a B-B (výkres 102/08+09) + technické zprávy (stavební část+statika):						
		sloupy S1 (16ks) : (0,6*0,38*6)*16		21,88500				
		sloupy S2 (5ks) : (0,375*0,38*6)*5		4,27500				
		sloupy S2a (5ks) : (0,375*0,38*5,8)*5		3,99000				
		sloupy S3 (2ks) : (0,875*0,38*6)*2		3,99000				
		sloupy S3a (2ks) : (0,875*0,38*4+0,375*0,38*1,65)*2		3,13025				
63	331351821R00	Výztuž hranatých sloupů z betonářské oceli 10 505(R)	t	8,09600	27 500,00	222 640,00	801-1	RTS 19/ II
		přílů, rámových stojek, vzpěr, věšáků nebo táhel svislých nebo šikmých viz. výkres výztuže sloupů S1-S3 (statika výkres 102/11-13):						
		sloupy S1 (16ks) : 5,14*1,1		5,65400				
		sloupy S2+S2a (10ks) : 1,02*1,1		1,12200				
		sloupy S3+S3a (4ks) : 1,2*1,1		1,32000				
64	331351101R00	Bednění hranatých sloupů průřezu pravouhelného čtyřúhelníka zřezání	m2	319,47200	547,00	174 751,16	801-1	RTS 19/ II
		(přílů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření viz. výkres tvaru ŽB konstrukcí (statika 102/08) + výkres výztuže sloupů S1-S3 (statika 102/11-13) + řez A-A a B-B (výkres 102/08+09) + technické zprávy (stavební část+statika):						
		bednění částečně tvořeno zděvem (první se provede vyzdění zděva a poté betonáž):						
		sloupy S1 (16ks) : (0,9*2)*6,2*16		178,56000				
		sloupy S2 (5ks) : (0,7*2)*6,2*5		43,40000				
		sloupy S2a (5ks) : (0,7*2)*5,8*5		40,60000				
		sloupy S3 (2ks) : (1,05*2+0,38)*6,2*2		30,75200				
		sloupy S3a (2ks) : (1,05*2+0,38)*4,2*2 (0,55*2+0,38)*1,8*2		20,83200 5,32800				

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
65	331351102R00	Bednění hranatých sloupů průřezu pravouhelného čtyřúhelníka odstranění	m2	319,47200	165,00	52 712,88	801-1	RTS 19/ II
		(přílů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření viz. výkres tvaru ŽB konstrukcí (statika 102/08) + výkres výztuže sloupů S1-S3 (statika 102/11-13) + řez A-A a B-B (výkres 102/08+09) + technické zprávy (stavební část+statika):						
		Odkaz na mn. položky pořadí 64 : 319,47200		319,47200				
<b>Díl: 34</b>		<b>Stěny a příčky</b>				<b>212 481,73</b>		
66	342255028R00	Příčky z cihel a tvárnice nepálených příčky z příčkových párobetonových tloušťky 150 mm včetně pomocného řešení	m2	23,63000	971,00	22 944,73	801-1	RTS 19/ II
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez B-B (výkres 102/09) + technická zpráva : propojení stávajícího objektu s halou na ochozu : (1,6)*2,8		4,20000				
		-(1,05*2,1)		-2,20500				
		mezi m.č. 179/189 (nářadovna/strojovna VZT) : (5)*4,3		21,50000				
		-(1,8*2)		-3,60000				
		obezdívka hyčrantů : (0,3*2+0,75)*1,8*2		4,86000				
		-(0,76*0,75)*2		-1,12500				
67	342948111R00	Klivení přiček ke konstrukcím kotvami na hmoždinky	m	21,40000	125,00	2 675,00	801-1	RTS 19/ II
		Včetně dodávky kotví i spojovacího materiálu. viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez B-B (výkres 102/09) + technická zpráva : propojení stávajícího objektu s halou na ochozu : (2,8)*2		5,60000				
		mezi m.č. 179/186 (nářadovna/strojovna VZT) : (4,3)*2		8,60000				
		obezdívka hyčrantů : (1,8)*4		7,20000				
68	317121101R00	Osazení překladu světlotlosti otvoru do 105 cm	kus	4,00000	179,00	716,00		RTS 19/ II
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : obezdívka hyčrantů : (2)*2		4,00000				
69	59321256R	překlad příčkový železobetonový; RZP; vylehčený dutlinou; l = 119,0 cm; š = 11,5 cm; h = 14,0 cm	kus	4,00000	253,00	1 012,00	SPCM	RTS 19/ II

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : obezdívka hydrantů : (2)*2		4,00000				
70	317121102R00	Osazení překladu světlost otvoru do 180 cm	kus	1,00000	223,50	223,50		RTS 19/ II
		viz. výpis výrobků HSV (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez B-B (výkres 102/05) + technická zpráva : 2/H (překlad vstupních dveří propojující stávající objekt a halu) : 1		1,00000				
71	59321101R	překlad nosný železobetonový; RZP: l = 149,0 cm; š = 14,0 cm; h = 14,0 cm; qd = 4,488 kN/m	kus	1,00000	238,50	238,50	SPCM	RTS 19/ II
		viz. výpis výrobků HSV (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez D-B (výkres 102/05) + technická zpráva : 2/H (překlad vstupních dveří propojující stávající objekt a halu) : 1		1,00000				
72	317121103R00	Osazení překladu světlost otvoru do 375 cm	kus	1,00000	336,00	336,00		RTS 19/ II
		viz. výpis výrobků HSV (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : 2/H (překlad dveří do strojovny VZT m.č. 186) : 1		1,00000				
73	59321103R	překlad nosný železobetonový; RZP: l = 239,0 cm; š = 14,0 cm; h = 14,0 cm; qd = 4,488 kN/m	kus	1,00000	416,50	416,50	SPCM	RTS 19/ II
		viz. výpis výrobků HSV (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : 2/H (překlad dveří do strojovny VZT m.č. 186) : 1		1,00000				
74	954312201R00	Obklady konstrukcí sádrokartonovými deskami opláštění vodorovných konstrukcí dvoustranné od 200x200 mm do 500x500 mm, deskami standard II, 12,5 mm	m	45,00000	780,00	35 100,00	801-1	RTS 19/ II
		viz. výpis výrobků HSV (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez A-A (výkres 102/08) + technická zpráva : 6/H (rozměr SDK kastlu cca 800x200mm) : 45		45,00000				
75	954312301R00	Obklady konstrukcí sádrokartonovými deskami opláštění vodorovných konstrukcí dvoustranné od 500x500 mm do 800x800 mm, deskami standard II, 12,5 mm	m	4,10000	1 065,00	4 366,50	801-1	RTS 19/ II
		viz. výpis výrobků HSV (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : 14/H (SDK kastl cca 800x300mm) : 4,1		4,10000				

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 24 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
76	954313301R00	Obklady konstrukcí sádrokartonovými deskami opláštění vodorovných konstrukcí lícstranné od 500x500 mm do 800x800 mm, deskami standard II, 12,5 mm	m	97,00000	1 489,00	144 433,00	801-1	RTS 19/ II	
		viz. výpis výrobků HSV (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez A-A a B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva : 5/H (rozměr SDK kastlu cca 450x950x450mm) : 97		97,00000					
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>771 364,70</b>			
77	417321415R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 30/37	m3	60,10400	3 000,00	180 312,00	801-1	RTS 19/ II	
		viz. výkres výztuže průvlaků a věnců (statika 102/14) + výkres tvaru ŽB konstrukcí (statika 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technické zprávy (stavební část a statika) : průvlak P1 : (0,75*0,38)*75,9 průvlak P2 : (0,75*0,38)*(7,7+13,5) průvlak P3 : (0,75*0,38)*(5+9) (14*0,65)*0,1+(14*0,25)*0,1 průvlak P4 : (0,75*0,38)*17 úprava průvlaku P4 (P4a) : -(0,35*0,38)*1,5 Mezisoučet věnec V1 : (0,3*0,38)*108 věnec V1a : (0,3*0,38)*27 věnec V2 : (0,25*0,25)*107 Mezisoučet ukončující ŽB věnec (atkový) obvodového zdíva m.č. 179+180 : (1,3+1)*0,3*0,25 Mezisoučet		60,10400					
78	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 S05(R)	t	7,87400	27 500,00	211 035,00	801-1	RTS 19/ II	
		viz. výkres výztuže průvlaků a věnců (statika 102/14) + výkres tvaru ŽB konstrukcí (statika 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technické zprávy (stavební část a statika) : průvlaky P1-P4a + věnce V1-V2 : 6,96*1,1		7,86800					

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 25 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		ukončující ŽB věnec (atikový) obvodového zdíva m.č. 179+180 : 0,018		0,01800				
79	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení viz. výkres výztuže průvlaků a věnců (statika 102/14) + výkres tvaru ŽB konstrukcí (statika 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technické zprávy (stavební část a statika): průvlak P1 : (7,9)*0,95*2 146,11000 průvlak P2-P4a : (7,7+13,5+5+9+17)*(1,25+0,85) 109,62000 bočnice vyvýšené části ochozu (průvlak P3) : (1,1*0,4)*2 0,88000 věnce V1-V2 : (108+27)*(0,55*2)+(107)*(0,5*2) 255,50000 dolní bednění (v místě oken kde průvlak či věnec tvoří zároveň překlad) : (3*15+1,5*3)*0,5 24,75000  dolní bednění (v místě otvoru kde průvlak či věnec tvoří zároveň překlad) : (1,6+3,35+2,85+2,6)*0,5 5,20000 Mezisouběh 542,06000 ukončující ŽB věnec (atikový) obvodového zdíva m.č. 179+180 : (1,3+1)*0,45*2 2,07000 Mezisouběh 2,07000	m2	544,13000	462,00	251 388,08	801-1	RTS 19/ II
80	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění viz. výkres výztuže průvlaků a věnců (statika 102/14) + výkres tvaru ŽB konstrukcí (statika 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technické zprávy (stavební část a statika): Odkaz na mn. položky pořadí 79 : 544,13000	m2	544,13000	188,00	107 737,74	801-1	RTS 19/ II
81	413351213R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků přes 5 do 10 kPa, - zřízení a jiných tyčových konstrukcí výšky do 4 m a se zesílením dna bednění, na plochu půdorysu viz. výkres výztuže průvlaků a věnců (statika 102/14) + výkres tvaru ŽB konstrukcí (statika 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technické zprávy (stavební část a statika): podpěry dolního bednění (v místě oken kde průvlak či věnec tvoří zároveň překlad) : (3*15+1,5*3)*0,5 24,75000	m2	29,95000	520,00	15 574,00	801-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 26 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		podpěry dolního bednění (v místě otvorů kde průvlak či věnec tvoří zároveň překlad) : (1,6+3,35+2,85+2,6)*0,5 5,20000						
82	413351214R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků přes 5 do 10 kPa, odstranění a jiných tyčových konstrukcí výšky do 4 m a se zesílením dna bednění, na plochu půdorysu viz. výkres výztuže průvlaků a věnců (statika 102/14) + výkres tvaru ŽB konstrukcí (statika 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technické zprávy (stavební část a statika): Odkaz na mn. položky pořadí 81 : 29,95000	m2	29,95000	142,00	4 252,90	801-1	RTS 19/ II
83	625990000RX1	Oklad vnějších konstrukcí polystyrenem XPS tl. 50 mm viz. výkres výztuže průvlaků a věnců (statika 102/14) + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A a B-B (výkres 102/08+09) + technické zprávy : úprava ŽB průvlaků a ŽB věnců nad okny (XPS do bednění) : (50)*0,1 5,00000	m2	5,00000	213,00	1 065,00		Vlastní
<b>Díl: 41</b>		<b>Stropy a stropní konstrukce</b>				<b>2 079 281,21</b>		
84	411321414R00	Beton stropů železobetonových, desek plochých sítěch, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavice hřibových sloupů, železobeton (bez výztuže) tlřay C 25/30 viz. výkres výztuže stropní desky D14 a D16 (statika 102/09+10) + výkres tvaru ŽB konstrukcí (statika 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/04): viz. řez B-B (výkres 102/09) + řez C-C (výkres 102/10) + technické zprávy (stavební část a statika): stropní deska D14 (nad m.č. 180) : (17,1)*0,15 2,56500 stropní deska D16 (nad m.č. 179+186) : (20,7)*0,15 3,10500	m3	5,67000	2 972,00	16 851,24	801-1	RTS 19/ II
85	411321516R00	Beton stropů železobetonových, desek plochých sítěch, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavice hřibových sloupů, železobeton (bez výztuže) tlřay C 30/37 viz. výkres výztuže průvlaků a věnců (statika 102/14) + výkres tvaru ŽB konstrukcí (statika 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/06): viz. řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technické zprávy (stavební část a statika): stropní deska ochozu v hale : (1,5*34,7)*0,2 10,41000	m3	13,20000	3 284,00	43 348,80	801-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 27 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
86	411351201R00	Bednění stropů deskových včetně podpěrné konstrukce výšky do 3,5 m do 5kPa, - zřízení s pomocným lešením výkres tvaru ŽB konstrukcí (stálka 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez B-B (výkres 102/09) + řez C-C (výkres 102/10) + technické zprávy (stavební část a stálka) :  stropní deska D14 (nad m.č. 180) : 11,5 stropní deska D16 (nad m.č. 179+186) : 17,5	m2	29,00000	531,00	15 399,00	801-1	RTS 19/ II
87	411351202R00	Bednění stropů deskových včetně podpěrné konstrukce výšky do 3,5 m do 5kPa, - odstranění s pomocným lešením Odkaz na mn. položky pořadí 86 : 29,00000 výkres tvaru ŽB konstrukcí (stálka 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez B-B (výkres 102/09) + řez C-C (výkres 102/10) + technické zprávy (stavební část a stálka) :	m2	29,00000	223,50	6 481,50	801-1	RTS 19/ II
88	411351203R00	Bednění stropů deskových včetně podpěrné konstrukce výšky do 3,5 m přes 5 do 10 kPa, - zřízení s pomocným lešením viz. výkres tvaru ŽB konstrukcí (stálka 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technické zprávy (stavební část a stálka) :  stropní deska ochozu v hale : (1,5*34,7)+(0,9*15,5)	m2	66,00000	554,00	36 564,00	801-1	RTS 19/ II
89	411351204R00	Bednění stropů deskových včetně podpěrné konstrukce výšky do 3,5 m přes 5 do 10 kPa, - odstranění s pomocným lešením viz. výkres tvaru ŽB konstrukcí (stálka 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technické zprávy (stavební část a stálka) :  Odkaz na mn. položky pořadí 88 : 66,00000	m2	66,00000	232,60	15 345,00	801-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 28 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
90	411351801R00	Bednění stropů bednění svítlých ploch zřízení s pomocným lešením viz. výkres tvaru ŽB konstrukcí (stálka 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technické zprávy (stavební část a stálka) :  čelo stropní desky ochozu v hale : (1,5*33,8+15,5+0,9) čelo stropní desky D14 (nad m.č. 180) : 12,2+1,2 čelo stropní desky D16 (nad m.č. 179+186) : 1,6	m	82,10000	335,00	27 503,50	801-1	RTS 19/ II
91	411351802R00	Bednění stropů bednění svítlých ploch odstranění s pomocným lešením viz. výkres tvaru ŽB konstrukcí (stálka 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technické zprávy (stavební část a stálka) :  Odkaz na mn. položky pořadí 90 : 82,10000	m	82,10000	96,70	7 939,07	801-1	RTS 19/ II
92	411351901R00	Bednění stropů bednění prostupu plochy do 0,05 m2 s pomocným lešením výkres tvaru ŽB konstrukcí (stálka 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + technické zprávy (stavební část a stálka) : prostup pro střešní vpust : stropní deska D16 (nad m.č. 179+186) : 1	kus	1,00000	595,00	595,00	801-1	RTS 19/ II
93	411351821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10 505(R) prostě uložených, velkých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hříbových včetně hříbových sloupů, plochých střeš a pro zavěšení železobetonových podhledů, viz. výkres výztuže stropní desky D14 a D16 (stálka 102/09+10) + výkres tvaru ŽB konstrukcí (stálka 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) : viz. řez B-B (výkres 102/09) + řez C-C (výkres 102/10) + technické zprávy (stavební část a stálka) : stropní deska D14 (nad m.č. 180) : 0,2*1,1 stropní deska D16 (nad m.č. 179+186) : 0,35*1,1	t	0,60500	27 500,00	16 637,50	801-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 29 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet POZN: výztuž stropní desky ochozu započítána ve výztuži věnců a průvlaků (oddíl 4 vodorovné konstrukce) : Mezisoučet			0,60500			
94	41-AK,PODH.	Dodávka a montáž akustický minerální pohled ze skelné vlny, panely 1200x600mm tl. 40mm, rošt z pozinkované oceli viz. půdorys vaznicové konstrukce (výkres 102/06) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva : kompletní dodávka a montáž pohledu včetně provedení veškerých detailů a případných průstupů, včetně veškerého kotevního a spojovacího materiálu, včetně nákladů na dopravu, řešení a plošiny : - akustický minerální pohled ze skelné vlny vysoké hustoty, odolný proti nárazu, montáž na rošt : - pohled z panelů o rozměrech 1200x600mm, tl. 40mm, nakotvených na masivní závěsný rošt, který se skládá ze zapuštěných profilů montovaných přímo na strop : - panely nejsou odnímatelné, plošná hmotnost pohledu je 10kg/m <sup>2</sup> - systém podvěšeného roštu : - viditelná pohledová strana je opalčena silnou skelnou tkaninou, hrany jsou opatřeny základním nátěrem : - rošt vyroben z pozinkované oceli, panely jsou plně demontovatelné : - jádro panelů je klasifikováno jako nehořlavé podle EN ISO 1182, celý systém je pak požárně odolný podle NT FIRE 003 : - panely zařazeny do třídy nárazuodolnosti 1A v souladu s normou EN 13964 (vhodné do prostředí, kde hrozí riziko silného mechanického nárazu) : pohled haly : (37,3+3,6)*23,1	m2	944,79000	1 990,00	1 880 132,10		Vlastní
					944,79000			
95	416026126R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 15 mm, protipožární, požární odolnost REI 60, bez izolace viz. výpis výrobků HSV (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez C-C (výkres 102/10)+ technická zpráva :	m2	20,50000	609,00	12 484,50	801-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDPower S, © RTS, a.s.

Stránka 30 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
		15/11 : m.č. 179 : 9 m.č. 180 : 11,5			9,00000 11,50000			
<b>Díl: 43</b>		<b>Schodiště</b>				<b>30 762,54</b>		
96	430321514R00	Beton schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový třídy C 30/37 viz. výkres výztuže schodiště SCH (statika 102/15) + výkres tvaru ŽB konstrukcí (statika 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez D-D (102/10) + technické zprávy (stav. řešení a statika) :  schodiště z balkonového ochozu : deska : (5,5*0,95)*0,15 stupně : ((0,27*0,185)/2)*0,95*16 Mezisoučet schody na balkonovém ochozu (místo pro stání) : (0,3*0,25)*0,65*2 Mezisoučet	m3	1,26087	4 032,00	5 063,63	801-1	RTS 19/ II
					0,78375 0,37962 1,16337 0,08750 0,09750			
97	430361821R00	Výztuž schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) z betonářské oceli 10505 viz. výkres výztuže schodiště SCH (statika 102/15) + výkres tvaru ŽB konstrukcí (statika 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + technické zprávy (stav. řešení a statika) :  schodiště z balkonového ochozu : 0,13 schody na balkonovém ochozu (místo pro stání) : 0,006	t	0,13600	30 000,00	4 080,00	801-1	RTS 19/ II
					0,13000 0,00600			
98	431351121R00	Bednění podest a postupňových desek přimočarých zřízení včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. viz. výkres výztuže schodiště SCH (statika 102/15) + výkres tvaru ŽB konstrukcí (statika 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez D-D (102/10) + technické zprávy (stav. řešení a statika) :  schodiště z balkonového ochozu :	m2	9,62500	1 627,00	15 659,88	801-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDPower S, © RTS, a.s.

Stránka 31 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		deska : (5,5*0,95) (5,5*2)*0,4			5,22500 4,40000			
99	431351122R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých odstranění všechné podpěrné konstrukce o výšce do 4 m viz. výkres výztuže schodiště SCH (stálka 102/15) + výkres tvaru ŽB konstrukcí (stálka 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez D-D (102/10) + technické zprávy (stav. řešení a statika) :	m2	9,62500	250,00	2 406,25	801-1	RTS 19/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 98 : 9,62500		9,62500				
100	434351141R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých zřízení viz. výkres výztuže schodiště SCH (stálka 102/15) + výkres tvaru ŽB konstrukcí (stálka 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez D-D (102/10) + technické zprávy (stav. řešení a statika) :	m2	3,51500	840,00	2 952,60	801-1	RTS 19/ II
		schodiště z balkonového ochozu : (0,95*0,2)*16 schody na balkonovém ochozu (místo pro stěnu) : (0,65+0,3)*0,25*2		3,04000 0,47500				
101	434351142R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých odstranění viz. výkres výztuže schodiště SCH (stálka 102/15) + výkres tvaru ŽB konstrukcí (stálka 102/08) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez D-D (102/10) + technické zprávy (stav. řešení a statika) :	m2	3,51500	165,00	579,98	801-1	RTS 19/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 100 : 3,51500		3,51500				
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>265 839,33</b>		
102	639571311R00	Okapový chodník podél budovy z kašířku textilie proti průrůstání, 45 g/m2 bez obrubníku a bez textílie viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + koordináční situace (výkres C.1) + technická zpráva :	m2	13,20000	61,70	814,44	801-1	RTS 19/ II
		okapový chodník na severní straně haly : 22*0,6		13,20000				
103	664851111R00	Podklad ze štrkordní s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 150 mm	m2	54,50000	191,00	10 409,50	822-1	RTS 19/ II

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + koordináční situace (výkres C.1) + technická zpráva :						
		okapový chodník na severní straně : 22*0,5 dodlážčení (dolažení) zámkové dlažby až k soklu haly (východní strana) - celkem 30cm podloží : (43,5*0,5)*2		11,00000 43,50000				
104	666811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těženého tloušťky do 30 mm komunikací pro pěší do velikosti dlaždice 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + koordináční situace (výkres C.1) + technická zpráva :	m2	11,00000	195,00	2 145,00	822-1	RTS 19/ II
		okapový chodník na severní straně : 22*0,5		11,00000				
105	69245601R	dlažba betonová jednovrstvá; čtyřec; šedá; l = 500 mm; š = 500 mm; tl. 50,0 mm viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + koordináční situace (výkres C.1) + technická zpráva :	m2	11,33000	364,00	4 124,12	SPCM	RTS 19/ II
		okapový chodník na severní straně : 22*0,5 Mezisoučet ztrátové, přejez 3% : 11*0,03 Mezisoučet		11,00000 11,00000 0,33000 0,33000				
106	664871111R00	Podklad ze štrkordní s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 250 mm viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva :	m2	2,78250	273,00	759,62	822-1	RTS 19/ II
		přístupový chodník na severní straně : 2,1*1,2+0,25*1,05		2,78250				
107	698215021R00	Kladení zámkové dlažby do orné tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva :	m2	2,78250	266,50	738,76	822-1	RTS 19/ II
		přístupový chodník na severní straně : 2,1*1,2+0,25*1,05		2,78250				

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
108	564821111R00	Podklad ze štrkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuštění 80 mm	m <sup>2</sup>	480,00000	96,00	46 080,00	822-1	RTS 19/ II
		viz. technická zpráva :						
		zpětné zadláždění příjezdové komunikace z ul. Partyzánská včetně parkovacích ploch : 480		480,00000				
109	596216041R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 50 mm	m <sup>2</sup>	501,75000	289,50	145 256,63	822-1	RTS 19/ II
		s provedením lože z kamenná drceného, s vyplněním spár, s dvojitým huštění a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.						
		viz. technická zpráva :						
		zpětné zadláždění příjezdové komunikace z ul. Partyzánská včetně parkovacích ploch : 480		480,00000				
		dodláždění (dotažení) zámkové dlažby až k soklu haly (východní strana) : 43,5*0,5		21,75000				
110	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	3,30000	236,50	780,45	822-1	RTS 19/ II
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva :						
		přístupový chodník na severní straně : 2,1*1,2		3,30000				
111	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	68,50000	249,50	17 080,75	822-1	RTS 19/ II
		viz. technická zpráva :						
		zpětné zadláždění příjezdové komunikace z ul. Partyzánská včetně parkovacích ploch : 25		25,00000				
		dodláždění (dotažení) zámkové dlažby až k soklu haly (východní strana) : 43,5		43,50000				
112	59245110R	dlažba betonová dvourávká, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m <sup>2</sup>	2,89380	292,50	846,44	SPCM	RTS 19/ II
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva :						
		přístupový chodník na severní straně : 2,1*1,2+0,25*1,05		2,78250				
		Mezisoučet		2,78250				
		ztratné, profez 4% : 2,7825*0,04		0,11130				
		Mezisoučet		0,11130				
113	592451170R	dlažba betonová dvourávká; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m <sup>2</sup>	62,62000	369,00	23 106,78	SPCM	RTS 19/ II
		viz. technická zpráva :						

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 34 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		zpětné zadláždění příjezdové komunikace z ul. Partyzánská včetně parkovacích ploch : 40		40,00000				
		dodláždění (dotažení) zámkové dlažby až k soklu haly (východní strana) : (43,5*0,5)*1,04		22,62000				
114	916561111RT7	Osazení záhonového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníků 1000/50/200 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého se zřizováním lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm	m	22,00000	235,50	5 181,00	822-1	RTS 19/ II
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + koordinační situace (výkres C.1) + technická zpráva :						
		okypový chodník na severní straně : 22		22,00000				
115	59217331R	obrubník zahradní materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	23,00000	79,20	1 821,60	SPCM	RTS 19/ II
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + koordinační situace (výkres C.1) + technická zpráva :						
		okypový chodník na severní straně : 23		23,00000				
116	917962111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	13,30000	292,50	3 890,25	822-1	RTS 19/ II
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.						
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva :						
		přístupový chodník na severní straně : 1,2*2,1		3,30000				
		Mezisoučet		3,30000				
		zpětné zadláždění příjezdové komunikace z ul. Partyzánská včetně parkovacích ploch (náhrada poškozených obrubníků) : 10		10,00000				
		Mezisoučet		10,00000				
117	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	4,00000	139,00	556,00	SPCM	RTS 19/ II
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva :						
		přístupový chodník na severní straně : 4		4,00000				
118	917762111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku ležatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	1,20000	320,00	384,00	822-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 35 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Genik	Cen. soustava / platnost
		S dodáním hmot pro leže tl. 80-100 mm. viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : přístupový chodník na severní straně : 1,2				1,20000		
119	69217460R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : přístupový chodník na severní straně : 2 zpětné zadláždění příjezdové komunikace z ul. Partyzánská včetně parkovacích ploch (náhrada poškozených obrubníků) : 10	kus	12,00000	154,50	1 854,00	SPCM	RTS 19/ II
<b>Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní</b>						<b>708 870,29</b>		
120	610991111R00	Zakrytí vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí. viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + technická zpráva : zakrytí oken a dveří : hala : (3*1,6)*15+(1,5*1,6)*3 (1,05*2,1)*2 výplň mezi stávajícím objektem a halou : (0,9*1,2)*2+(2,4*2,1)*2+(1,8*2,1)*2+(1,8*2,1)*2+(1,05*2,1)*2	m2	115,38000	47,00	5 422,86	801-1	RTS 19/ II
121	60101619T03	Penetrační nátěr stropů na akrylátové bázi, včetně dodávky penetrace viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/06+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : OMÍTKY V HALE : penetrace podkladu před provedením lepidla s perlinkou na stropěch : 94,925 penetrace podkladu před provedením štukové vrstvy na stropěch : 94,925	m2	189,85000	55,00	10 441,75		Vlastní
122	611481211R16	Vyztužení vnitřních omítek stropů sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zařízení do 1,5 kPa, viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/06+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva :	m2	94,92500	290,00	27 528,25	801-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 36 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Genik	Cen. soustava / platnost
		OMÍTKY V HALE : ŽB deska ochozu : (34,7*1,5)+(15,5*0,9) čelo ŽB desky ochozu : (0,9+15,5+33,8+0,5)*0,25 rameno ŽB schodiště : (5)*0,95 čela ramena ŽB schodiště : (5)*0,35*2 ŽB deska m.č. 186 : 8				66,00000 12,67500 4,75000 3,50000 8,00000		
123	601015141RT1	Omítka stropů a podhledů z hotových směsí vrstva štuková, vápenocementová, tloušťka vrstvy 3 mm, po jednotlivých vrstvách viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/06+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : OMÍTKY V HALE : ŽB deska ochozu : (34,7*1,5)+(15,5*0,9) čelo ŽB desky ochozu : (0,9+15,5+33,8+0,5)*0,25 rameno ŽB schodiště : (5)*0,95 čela ramena ŽB schodiště : (5)*0,35*2 ŽB deska m.č. 186 : 8	m2	94,92500	199,50	18 937,54	801-1	RTS 19/ II
124	612403399R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou jakoukoliv maltou jakékoliv šílky jakékoliv šílky rýhy, viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + technická zpráva : hrubě zapravení rozvodů profesí : 20	m2	20,00000	397,00	7 940,00	801-4	RTS 19/ II
125	60201619T00	Penetrační nátěr stěn na akrylátové bázi, včetně dodávky penetrace viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/06+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : penetrace podkladu před provedením jádrové omítky na stěnách : 1034,515 penetrace podkladu před provedením lepidla s perlinkou na stěnách : 44,805 penetrace podkladu před provedením štukové vrstvy na stěnách : 1079,320	m2	2 168,64000	50,00	107 932,00		Vlastní

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 37 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Genik	Gen. soustava / platnost
126	602016211RT1	Omlítka stěn z hotových směsí vrstva jádrová, vápenocementová, , tloušťka vrstvy 10 mm, po jednotlivých vrstvách viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : OMÍTKY V HALE : stěny haly (m.č. 190+191+192) : (40.25+23,1)*2*7,1 (3+1,9)*2*0,3*15 (1,5+1,6)*2*0,3*3 (1,05+2,1*2)*0,3 (2,6+2,45*2)*0,38 (2,85+2,45*2)*0,38 (3,35+2,45*2)*0,38 (1,5+2,45*2)*0,38 -(3*1,8)*15+(1,5*1,6)*3-(1,05*2,1)*2 -(2,6*2,45)-(2,85*2,45)-(3,3*2,45)-(1,6*2,45) vyvýšená část ochozu (za sedadly) : (14,6)*0,35 m.č. 180 : (11,9*2+0,9+1,1)*4,65 -(2,8*2,45)-(3,3*2,45)-(1,6*2,45) -(0,9*1,2)-(2,4*2,1)-(1,8*2,1) m.č. 179 : (7,35+1,2+1,3+2,4)*4,65 -(2,6*2,45) m.č. 186 : (1,6*2+5)*4,65	m2	1 034,51500	220,00	227 593,30	801-1	RTS 19/ II
127	60201621RR1	Omlítka stěn z hotových směsí vrstva jádrová, vápenocementová, příplatek za dalších 10 mm tloušťky omítky viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : OMÍTKY V HALE :	m2	97,62000	160,00	15 619,20		Vlastní

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Genik	Gen. soustava / platnost
		m.č. 180 (zdvo stávajícího objektu) : (11,9+1,1)*4,65 -(0,9*1,2)-(2,4*2,1)-(1,8*2,1) m.č. 179 (zdvo stávajícího objektu) : (1,2+2,4)*4,65 m.č. 186 (zdvo stávajícího objektu) : (1,6*2+5)*4,65						
128	612481211RT6	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a síťkového tmelu viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : pórobetonová přička mezi m.č. 179/186 : (6)*4,05*2+(1,8+2,05*2)*0,16 -(1,8*2,05)*2 pórobetonová přička mezi ochozem a schodištěm ve stávajícím objektu : (1,5)*2,75*2+(1,5+2,1*2)*0,16 -(1,05*2,1)*2 pórobetonové obezdívky hydrantů : (1,05+0,3*2)*2*2+(1,05*0,3)*2 -(0,75*0,75)*2	m2	44,80500	239,50	10 730,80	801-1	RTS 19/ II
129	612425931RT2	Omítka vápenná vnitřního ostění omítkou štukovou okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : zapravení po vybourání otvorů pro okna a dveře : m.č. 152 : (0,9+1,2)*2*0,4 (0,9*2+1,5*2)*0,2 m.č. 155 : (2,4+2,1*2)*0,4 (2,4+2,25*2)*0,15 m.č. 153 : (1,8+2,1*2)*0,4 (1,8+2,25*2)*0,15 m.č. 250 : (1,5+2,75*2)*0,8 (1,5+2,9*2)*0,15	m2	16,35500	747,00	12 217,19	801-4	RTS 19/ II

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
130	602016141RT1	Omlítka stěn z hotových směsí vrstva štuková, vápenocementová, tloušťka vrstvy 3 mm, po jednotlivých vrstvách viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : štuk na jádrovou vrstvu : 1034,616 štuk na perlínku : 44,805	m2	1 079,32000	136,50	146 247,86	801-1	RTS 19/ II
131	61-PERLINKA	Vyztužení jádrové omlítky sklotextilním pleťvem (perlínkou) viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : přechody různých materiálů (železobeton/zdivo), provedení detailů (rony aj.) : 500	m2	500,00000	183,00	91 500,00		Vlastní
132	612473186R00	Omlítka vnitřní zdiva ze suchých směsí příplatek za zabudované rohovníky omlítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží I ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : okna a dveře v hale : (3+1,6)*2*15 (1,5+1,6)*2*3 (1,05+2,1)*2 hrana ŽB desky ochozu a schodiště : 0,9+15,5+33,8+0,5+5*2+0,1 díry spojovacího kráku se stávajícím objektem : (2,6+2,45)*2 (2,85+2,45)*2 (3,35+2,45)*2 (1,6+2,45)*2 nové okenní a dveřní otvory ve stávajícím objektu : (0,9+1,2)*2 (2,4+2,1)*2 (1,8+2,1)*2 (1,6+2,75)+(1,05+2,1)	m	323,65000	59,60	19 289,64	801-1	RTS 19/ II
133	610991004R00	Začistňovací okenní lišta pro omlítku tl. 15 mm	m	149,40000	50,00	7 470,00	801-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 40 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		nalepení a odříznutí po dokončení omlítek viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : okna a dveře v hale : (3+1,6)*2*15 (1,5+1,6)*2*3 (1,05+2,1)*2 nové okenní a dveřní otvory ve stávajícím objektu : (0,9+1,2)*2 (2,4+2,1)*2 (1,8+2,1)*2 (1,05+2,1)*2						
<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchů vnější</b>				<b>1 176 790,59</b>		
134	620991121R00	Zakryvání výplní vnějších otvorů z postaveného řešení s rámy a zábradlí, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva : ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM NOVÉ HALY : východní a severní fasáda : (3*1,6)*15+(1,5*1,6)*3+(1,05*2,1) Mezisoučet ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (v místě napojení nové haly) : západní strana nad plochou střechou : (2,4*1,9)*2+(0,9*1,9)*2+(1,5*1,5)*2 Mezisoučet	m2	98,44500	47,00	4 626,92	801-1	RTS 19/ II
135	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2 viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez B-B (výkres 102/09) + technická zpráva : ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (v místě napojení nové haly) : západní strana nad plochou střechou : (2,9+5+1,9+3,1)*8,4-(1)*12,4 -(2,4*1,9)*2-(0,9*1,9)*2-(1,5*1,5)*2	m2	122,86000	38,00	4 668,68	801-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 41 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		východní strana nad plochou střechou : (1,5)*8,6+(1,2)*5,2				19,14000		
136	622421121R00	Omlítka vnější stěn vápenné nebo vápenocementové hrubé zafřené, viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez B-B (výkres 102/08) + technická zpráva : případně vyrovnání/vyspravení podkladu před lepením KZS : ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (v místě napojení nové haly) : 40	m <sup>2</sup>	40,00000	230,00	9 200,00	801-1	RTS 19/ II
						40,00000		
137	622315014R00	Profily základací hliníkové, pro izolaci tl. 140 mm viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva : ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM NOVÉ HALY : severní fasáda : (24,15)-(1,05) východní fasáda : (41,3+0,45+0,9) západní fasáda : (41,3+1,3) Mezisoučet ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (v místě napojení nové haly) : západní strana : 1 východní strana : 1,2 Mezisoučet	m	110,55000	168,00	18 572,40	801-1	RTS 19/ II
						23,10000		
						42,65000		
						42,60000		
						103,35000		
						1,00000		
						1,20000		
						2,20000		
138	622315513R00	Zateplení suterénu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 120 mm nanesení lepicího tmeľu na izolační desky, nalepení desek a zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m <sup>2</sup> ). Bez povrchové úpravy desek. viz. půdorys základů (výkres 102/03) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez D-D (výkres 102/10) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva : ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM NOVÉ HALY : severní fasáda : 24,1*0,7 východní fasáda : (41,3+0,45+0,9)*0,7 západní fasáda : (41,3+1,3)*1,7	m <sup>2</sup>	120,69500	800,00	72 411,00	801-1	RTS 19/ II
						16,87000		
						29,85500		
						72,42000		

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 42 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (v místě napojení nové haly) : západní strana : (1)*0,7 východní strana : (1,2)*0,7 Mezisoučet				119,14500		
						0,70000		
						0,84000		
						1,54000		
139	622315523RV1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 120 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou nanesení lepicího tmeľu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m <sup>2</sup> ), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez D-D (výkres 102/10) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva : ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM NOVÉ HALY : severní fasáda : 24,1*0,3 východní fasáda : (41,3+0,45+0,9)*0,3 západní fasáda : (41,3+1,3)*0,3 Mezisoučet ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (v místě napojení nové haly) : západní strana : (1)*0,3 východní strana : (1,2)*0,3 Mezisoučet	m <sup>2</sup>	33,46500	862,00	28 846,83	801-1	RTS 19/ II
						7,23600		
						12,79500		
						12,78000		
						32,80500		
						0,30000		
						0,36000		
						0,66000		
140	622315834RV1	Zateplení fasády minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 140 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou, nanesení lepicího tmeľu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m <sup>2</sup> ), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva :	m <sup>2</sup>	855,03250	830,00	709 676,98	801-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 43 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM NOVÉ HALY :						
		severní fasáda : (24,15)*5,4		130,41000				
		-(0,95*2,05)		-1,94750				
		jižní fasáda : (8)*3,1		24,80000				
		(12,9)*3,5		45,15000				
		východní fasáda : (41,3+0,45)*7,7		321,47500				
		(0,9)*4,5		4,05000				
		-(2,9*1,55)*15-(1,4*1,55)*3		-73,93500				
		západní fasáda : (41,3)*6,7		278,71000				
		(1,3)*4,2		5,48000				
		Mezisoučet		732,17250				
		ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (v místě napojení nové haly) :						
		západní strana nad plochou střechou : (2,9+5+1,9+3,1)*8,4+(1)*12,4		120,76000				
		-(2,4*1,9)*2-(0,9*1,9)*2-(1,5*1,5)*2		-17,04000				
		východní strana nad plochou střechou : (1,5)*8,6+(1,2)*6,2		19,14000				
		Mezisoučet		122,85000				
141	622315563R00	Zateplení parapetu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 30 mm	m2	9,33000	764,00	7 128,12	801-1	RTS 19/ II
		nanesení lepicího tmele na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vložení výztužné tkaniny a přehlázení stěrky. Včetně parapelních lišt.						
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A a B-B (výkres 102/08+09) + pohled východní (výkres 102/11) + technická zpráva :						
		ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM NOVÉ HALY :						
		východní fasáda - okenní parapety : (3*0,14)*15		6,30000				
		(1,5*0,14)*3		0,63000				
		Mezisoučet		6,93000				
		ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (v místě napojení nové haly) :						

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 44 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		západní strana nad plochou střechou : (2,4)*0,25*2		1,20000				
		(0,9)*0,25*2		0,45000				
		(1,5)*0,25*2		0,75000				
		Mezisoučet		2,40000				
142	622315853RV1	Zateplení ostění , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 30 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	7,70000	670,00	5 159,00	801-1	RTS 19/ II
		nanesení lepicího tmele na izolační desky, nalepení desek, osazení okenních rohových lišt, natažení stěrky, vložení výztužné tkaniny, přehlázení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Položky pro zateplení minerální deskou obsahují před armovací vrstvou kaširování desek. Včetně rohových lišt, zakončovacích lišt s okapníčkou, napojovací lišt a výztužné tkaniny.						
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez B-B (výkres 102/09) + technická zpráva :						
		ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (v místě napojení nové haly) :						
		západní strana nad plochou střechou : (2,4+1,9*2)*0,25*2		3,10000				
		(0,9+1,9*2)*0,25*2		2,35000				
		(1,5+1,5*2)*0,25*2		2,25000				
143	622315150RV1	Povrchová úprava ostění zateplovacího systému , stěrka s výztužnou tkaninou	m2	16,85250	220,00	3 707,55	801-1	RTS 19/ II
		okenní a rohové lišty, výztužná stěrka. Povrchová úprava dle popisu položky.						
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva :						
		povrchová úprava ostění otvorových výplní :						
		ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM NOVÉ HALY :						
		východní fasáda : (3+1,6*2)*0,15*15+(1,5+1,6*2)*0,15*3		16,06500				
		severní fasáda : (1,05+2,1*2)*0,15		0,78750				
144	622391121R00	Příplatek za použití zapouštěcích hmoždinek (6 ks/m2) a lepeiní izolační zátky, s dodávkou hmoždinek	m2	888,49750	42,00	37 316,90	801-1	RTS 19/ II
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez D-D (výkres 102/10) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva :						
		ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM NOVÉ HALY :						
		pro sokl nad terénem z XPS tl. 120mm : 32,805		32,80500				

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 45 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		pro fasádu z minerální vaty tl. 140mm : 732,1725 Mezisoučet : ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (v místě napojení nové haly) :				732,17250 764,97750		
		pro skli nad terénem z XPS tl. 120mm : 0,66 pro fasádu z minerální vaty tl. 140mm : 122,86 Mezisoučet :				0,66000 122,86000 123,52000		
145	622319111R00	Profily dilatační průběžné E viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva :  dilatace KZS nové haly a KZS napojení na stávající objektu (obvodové zdivo m.č. 179+180) :  ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM NOVÉ HALY : východní a západní fasáda : 4,7+4,4	m	9,10000	249,00	2 265,90	801-1	RTS 19/ II
146	622319113R00	Profily dilatační rohové V viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva :  dilatace KZS nové haly a stávajícího objektu : ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM NOVÉ HALY : východní a západní fasáda : 4,7+4,4	m	9,10000	260,00	2 365,00	801-1	RTS 19/ II
147	602021191R00	Omlítka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omlítky stěn z hotových směsí podkladní nátěr pod tenkovrstvé omlítky po jednotlivých vrstvách viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez D-D (výkres 102/10) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva : soklová omlítka : ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM NOVÉ HALY : severní fasáda : 24,1*0,3 východní fasáda : (41,3+0,45+0,9)*0,3	m2	33,46500	40,00	1 338,60	801-1	RTS 19/ II
						7,23000 12,79500		

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 46 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		západní fasáda : (41,3+1,3)*0,3 Mezisoučet : ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (v místě napojení nové haly) :				12,78000 32,80500		
		západní strana : (1)*0,3 východní strana : (1,2)*0,3 Mezisoučet :				0,30000 0,36000 0,66000		
148	602021177RT1	Omlítka stěn z hotových směsí vrchní tenkovrstvá, minerální, škrábaná, zrnitost 1,5 mm, po jednotlivých vrstvách viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez D-D (výkres 102/10) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva : soklová omlítka : ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM NOVÉ HALY : severní fasáda : 24,1*0,3 východní fasáda : (41,3+0,45+0,9)*0,3 západní fasáda : (41,3+1,3)*0,3 Mezisoučet : ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (v místě napojení nové haly) :	m2	33,46500	296,00	9 905,64	801-1	RTS 19/ II
						7,23000 12,79500 12,78000 32,80500		
		západní strana : (1)*0,3 východní strana : (1,2)*0,3 Mezisoučet :				0,30000 0,36000 0,66000		
149	602022191R00	Omlítka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omlítky stěn z hotových směsí nátěr penetrační, kontaktní, s granulátem po jednotlivých vrstvách viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva : fasádní omlítka : ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM NOVÉ HALY :	m2	879,58500	47,00	41 340,50	801-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 47 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Genik	Cen. soustava / platnost
		pro fasádu z minerální vaty tl. 140mm : 732,1725 pro ostění otvorů : 16,8525 Mezisoučet ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (v místě napojení nové haly) :				732,17250 16,85250 749,02500		
		pro fasádu z minerální vaty tl. 140mm : 122,86 pro ostění z minerální vaty tl. 30mm : 7,7 Mezisoučet				122,86000 7,70000 130,56000		
150	602022188RT4	Omlítka stěn z hotových směsí vrchní tenkovrstvá, silikonová, ryhovaná, tloušťka vrstvy 1,5 mm, odstín II po jednotlivých vrstvách viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva : fasádní omlítka : ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM NOVÉ HALY : pro fasádu z minerální vaty tl. 140mm : 732,1725 pro ostění otvorů : 16,8525 Mezisoučet ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (v místě napojení nové haly) :  pro fasádu z minerální vaty tl. 140mm : 122,86 pro ostění z minerální vaty tl. 30mm : 7,7 Mezisoučet	m2	879,58500	242,00	212 859,57	801-1	RTS 19/ II
151	62-ZK.KZS.	Odtáhové zkušky na zjištění soudržnosti podkladu a, výtahové zkušky hmoždinek pro návrh kotveního plánu zkoušky pro návrh ETICS : 4	kus	4,00000	100,00	400,00		Vlastní
152	62-PŘ.KZS.	Zlžené podmínky při montáži zateplovacího systému fasády viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva :	kompl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 48 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Genik	Cen. soustava / platnost
		zřízená montáž zateplovacího systému fasády na západní straně v místě sousedního objektu : 1				1,00000		
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>968 359,21</b>		
153	6324211TR1	Penetrační nátěr podlahy, penetrace akrylátová disperzní, vodou ředitelná viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba podlahy "C" (PVC podlaha divácký ochoz m.č. 192) : (34,75)*1,6+(15,5)*0,9+(1,5)*0,65+(1,05)*0,15 Mezisoučet viz. výpis výrobku HSV (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : před provedením podrovnávky a samotným položením kamenného obkladu 4/H (kamenný obklad schodiště) : schodiště m.č. 191 : (0,95)*16*0,27*2 (0,95)*16*0,185*2 Mezisoučet	m2	81,03950	50,00	4 051,98		Vlastní
154	632443231R00	Potěr lýtý cementový pevnost v tlaku 25 MPa, pokládaná plocha přes 500 m2, tloušťky 60 mm dovoz směsí, doprava pomocí šnekového čerpadla, říjí hadicí na plochu, srovnání latí do roviny viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 190) : (40,25*23,1) (1,8+3,35+2,85+2,6)*0,4+(1)*0,2 skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 179+180) : 9,1+13 skladba podlahy "B" (PVC podlaha strojovna m.č. 186) : 8 skladba podlahy "C" (PVC podlaha divácký ochoz m.č. 192) : (34,75)*1,5+(16,5)*0,9+(1,5)*0,65+(1,05)*0,15	m2	1 031,44250	336,50	347 080,40	801-1	RTS 19/ II
155	632443232R00	Potěr lýtý cementový pevnost v tlaku 25 MPa, pokládaná plocha přes 500 m2, příplatek za každých 5 mm tloušťky	m2	9 583,14250	30,80	295 160,79	801-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 49 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		dovoz směsí, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, srovnání láti do roviny viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : lit. litého potěru je 98 mm pro podlahu se sportovním PVC tl. 8,3mm (příplatek za dalších 48mm) : skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlahy m.č. 190) : (40,25*23,1)*10 ((1,6+3,35+2,85+2,6)*0,4+(1*0,2))*10 43,60000 skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlahy m.č. 179+180) : (9,1+13)*10 Mezísoučet 9 562,35000 lit. litého potěru je 104 mm pro podlahu s PVC tl. 2mm (příplatek za dalších 54mm) : skladba podlahy "B" (PVC podlahy strojovna m.č. 186) : (8)*11 88,00000 Mezísoučet 88,00000 lit. litého potěru je 45 mm pro podlahu s PVC tl. 2mm (odpočet tl. 5mm) : skladba podlahy "C" (PVC podlahy divácký ochoz m.č. 192) : - (34,75)*1,5+(15,5)*0,9+(1,5)*0,65+(1,05)*0,15 Mezísoučet -67,20750							
166	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách zřízení viz. půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : bednění litého cementového potěru a stěrký : skladba podlahy "C" (PVC podlahy divácký ochoz m.č. 192) : úroveň podlahy +3,15m : (1,5+33,8+15,6+0,9)*0,2 10,34000 úroveň podlahy +3,50m : (14,6+0,65)*2,2 3,18000	m2	13,52000	324,00	4 380,48	801-1	RTS 19/ II	
157	631351102R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách odstranění viz. půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : Odkaz na min. položky pořadí 166 : 13,52000	m2	13,52000	103,50	1 399,32	801-1	RTS 19/ II	
158	631361921RT2	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných síť průměr drátu 5 mm, velikost oka 100/100 mm	t	3,41150	27 500,00	93 816,25	801-1	RTS 19/ II	

Zpracováno programem BUILDPower S, © RTS, a.s.

Stránka 50 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		včetně distančních prvků viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : výztuž litého cementového potěru - hmotnost sítě 3,15kg/m2 : skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlahy m.č. 190) : (929,775+4,36)*3,15*1,05/1000 3,08865 skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlahy m.č. 179+180) : ((9,1+13)*3,15*1,05)/1000 0,07310 skladba podlahy "B" (PVC podlahy strojovna m.č. 186) : ((8)*3,15*1,05)/1000 0,02646 skladba podlahy "C" (PVC podlahy divácký ochoz m.č. 192) : ((67,2075)*3,15*1,05)/1000 0,22229						
159	632421113RT1	Potěr ze suchých směsí samonivelační podlahová hmota na bázi cementu, tloušťky 3 mm, včetně penetrace s rozprostřením a uhlazením včetně penetrace podkladu. viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlahy m.č. 190) : (40,25*23,1) (1,6+3,35+2,85+2,6)*0,4+(1*0,2) 929,77500 skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlahy m.č. 179+180) : 9,1+13 22,10000 skladba podlahy "B" (PVC podlahy strojovna m.č. 186) : 8 8,00000 skladba podlahy "C" (PVC podlahy divácký ochoz m.č. 192) : (34,75)*1,5+(15,5)*0,9+(1,5)*0,65+(1,05)*0,15 67,20750	m2	1 031,44250	210,00	216 602,93	801-1	RTS 19/ II
160	632413110RT6	Potěr ze suchých směsí cementový rychletuhnoucí, tloušťky 10 mm, bez penetrace s rozprostřením a uhlazením viz. výpis výrobků HSV (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : podrovnávka pod 4/H (kamenný obklad schodiště) : schodiště m.č. 191 : (0,95)*16*0,27 4,10400 (0,95)*16*0,185 2,81200	m2	6,91600	302,50	2 092,09	801-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDPower S, © RTS, a.s.

Stránka 51 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
161	632451021R00	Vyrovnávací potěr z cementové malty v pásu o průměrné (střední) tloušťce od 10 do 20 mm	m2	18,81500	224,50	3 774,97	801-1	RTS 19/ II
na zděvu jako podklad např. pod izolaci, na parapetech z prefabrikovaných dílců, pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu do 15°, hlazený dřevěným hladítkem, viz. výpis výrobků HSV (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + pohled východní (výkres 102/11) + technická zpráva : podrovnávka pod 3IH (parapety okén) : (3*0,33)*15 14,85000 (1,5*0,33)*3 1,48500 podrovnávka parapetu okna 27Z : 1,2*0,4 0,48000								
<b>Díl: 64</b>						<b>968,60</b>		
162	648991111R00	Osazení parapetních desek z plastických hmot šířky do 200 mm	m	1,20000	316,67	380,00	801-1	RTS 19/ II
a poloplastických hmot na montážní pánu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu.  viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : pro okno 27Z v m.č. 152 : 1,2 1,20000								
163	60775371R	parapet vnější š = 200 mm; materiál - povrch fólie HPVC; materiál - jádro komůrkové extrudované PVC; dekor bílý	m	1,20000	454,17	546,00	SPCM	RTS 19/ II
viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : pro okno 27Z v m.č. 152 : 1,2 1,20000								
164	60775392R	krytka parapetu plast; pro parapety s nosem; rozměr 600 mm; barva bílá, šedá	kus	2,00000	21,80	43,60	SPCM	RTS 19/ II
viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : pro okno 27Z v m.č. 152 : 2 2,00000								
<b>Díl: 9</b>						<b>17 500,00</b>		
165	909 R00	Hsz-nezmeriteľné stavební práce	h	50,00000	350,00	17 500,00	Prav.M	RTS 19/ II
položkově nespecifikované stavební práce, drobné pomocné práce příp bourací práce : 50 50,00000								
<b>Díl: 94</b>						<b>383 691,22</b>		
166	941941031RT4	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	1 455,74500	46,00	68 508,53	800-3	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 52 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
včetně kotvení viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva : venkovní lešení : ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM NOVÉ HALY : severní fasáda : (24,15)*5,6 135,24000 jižní fasáda : (8)*3,1+(12,9)*3,5 69,95000 východní fasáda : (42,3+0,45)*7,9+(0,9)*4,5 341,77600 západní fasáda : (41,3)*6,9+(1,3)*4,2 290,43000 Mezisoučet 837,39500 ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (v místě napojení nové haly) : západní strana nad plochou střechou : (1,9+5+1,9+3,1)*8,4+(1)*12,4 112,36000 východní strana nad plochou střechou : (1,5)*8,6+(1,2)*5,2 19,14000 Mezisoučet 131,50000 vnitřní lešení v hale k provedení omítek : k provedení omítek stěn kde není divácky ochoz : (40,25+23,1+6,2)*7 486,85000 Mezisoučet 486,85000								
167	941941191RT4	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	4 167,58250	36,00	150 032,97	800-3	RTS 19/ II
včetně kotvení viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva : venkovní fasádní lešení pro KZS nové haly (pronájem 3,5 měsíce) : 837,395*3,5 2 930,88250 venkovní fasádní lešení pro KZS stávajícího objektu (pronájem 2 měsíce) : 131,5*2 263,00000 vnitřní lešení v hale (pronájem 2 měsíce) : 486,85*2 973,70000								
168	941941831RT4	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	1 455,74500	35,00	50 951,08	800-3	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 53 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva : Odkaz na mn. položky pořadí 168 : 1455,74500		1 455,74500				
169	941941502R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami Dovož a odvoz lešení rámového pronajíteho včetně kotvení	km	120,00000	100,00	12 000,00	800-3	RTS 19/ II
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva : venkovní fasádní lešení + vnitřní lešení : 6*20		120,00000				
170	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 239,29500	4,00	4 957,18	800-3	RTS 19/ II
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva : venkovní lešení : ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM NOVÉ HALY : severní fasáda : (24,15)*4,6 jižní fasáda : (8)*2,1+(12,9)*2,5 východní fasáda : (42,3+0,43)*6,9+(0,9)*3,5 západní fasáda : (41,3)*6,9+(1,3)*3,2 Mezisoučet ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (v místě napojení nové haly) : západní strana nad plochou střechou : (1,9+5+1,9+3,1)*7,4+(1)*11,4 východní strana nad plochou střechou : (1,5)*7,6+(1,2)*4,2 Mezisoučet vnitřní lešení v hale k provedení omítek : k provedení omítek stěn kde není divácký ohoz : (40,25+23,1+6,2)*6 Mezisoučet		111,09000 49,05000 298,12500 247,83000 706,09500 99,46000 16,44000 115,90000 417,30000 417,30000				
171	94-PLOŠINA	Pronájem můžkové plošiny, pracovní výška 8m včetně dovozu na stavbu a odvozu :	den	40,00000	800,00	32 000,00		Vlastní

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 54 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		práce v interiéru haly : 40		40,00000				
172	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	3 537,73250	0,50	1 768,87	800-3	RTS 19/ II
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva : venkovní fasádní lešení pro KZS nové haly (pronájem 3,5 měsíce) : 706,096*3,6 venkovní fasádní lešení pro KZS stávajícího objektu (pronájem 2 měsíce) : 115,9*2 vnitřní lešení v hale (pronájem 2 měsíce) : 417,3*2		2 471,33250 231,60000 834,60000				
173	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 239,29500	2,00	2 478,59	800-3	RTS 19/ II
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva : Odkaz na mn. položky pořadí 170 : 1239,29500		1 239,29500				
174	946941102RT3	Montáž sestavy pojízdného hliníkového lešení (věže) plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 8,3 m	sada	4,00000	957,00	3 828,00	800-3	RTS 19/ II
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) : pojízdné hliníkové lešení (věž) : 4		4,00000				
175	946941192RT3	Montáž sestavy pojízdného hliníkového lešení (věže) nájemné sestavy pojízdného hliníkového lešení (věže) plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 8,3 m	den	100,00000	376,00	37 600,00	800-3	RTS 19/ II
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) : pojízdné hliníkové lešení (věž) : 4*25		100,00000				
176	946941802RT3	Demontáž sestavy pojízdného hliníkového lešení (věže) plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 8,3 m	sada	4,00000	774,00	3 096,00	800-3	RTS 19/ II
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) : pojízdné hliníkové lešení (věž) : 4		4,00000				
177	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeníové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	m2	141,00000	70,00	9 870,00	800-3	RTS 19/ II
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva :						

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 55 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		lešení pro provedení omítky spodního lince ŽB desky ochozu+obvodových stěn pod ochozem : 70				70,00000		
		lešení pro provedení SDK podhledů : 21				21,00000		
		pro ostatní práce : 50				50,00000		
178	941958004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce leškové podlahy přes 2,5 do 3,5 m viz. půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva :	m2	120,00000	80,00	9 600,00	800-3	RTS 19/ II
		lešení pro provedení omítky obvodových stěn haly na ochozu : 70				70,00000		
		pro ostatní práce : 50				50,00000		
<b>Díl: 95</b>						<b>11 137,00</b>		
<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>								
179	953941312R00	Osazení předmětů na hmoždíky osazení hasičích přístroje viz. projektová dokumentace PBR (část D.1.3) : 5	kus	5,00000	77,40	387,00	801-1	RTS 19/ II
						5,00000		
180	44984124R	přístroj hasičí práškový; PG8PDC; výlačný prostředek dusík; náplň 6 kg; dostřik 6 m; doba činnosti 23 s viz. projektová dokumentace PBR (část D.1.3) : - přenosný hasičí přístroj práškový, množství hasiva 8kg, účinnost 21A : 5	kus	5,00000	950,00	4 750,00	SPCM	RTS 19/ II
						5,00000		
181	95-ZNAČENÍ	Dodávka a montáž fotoluminescenční výstražné značení / tabulky viz. projektová dokumentace PBR (část D.1.3) : - fotoluminescenční (samosvítilící) výstražné značení / tabulky (únikový východ, únikové schodiště, směry úniku, hasiči přístroje, textové tabulky, hlavní východy poř. jiné) : 30	ks	30,00000	200,00	6 000,00		Vlasní
						30,00000		
<b>Díl: 96</b>						<b>15 116,15</b>		
<b>Bourání konstrukcí</b>								
182	982032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : rozebrání stávající atiky : (12)*0,5*0,5	m3	3,00000	807,00	2 421,00	801-3	RTS 19/ II
						3,00000		
183	974031185R00	Výsekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v plose do hloubky 150 mm, šířky do 200 mm	m	14,30000	260,50	3 725,15	801-3	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 56 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : výsekání rýh ve stávajícím zdivu : pro stropní desku D14 : 1,4 pro stropní desku D18 : 3,1+5,3+1,9+2,6				1,40000 12,90000		
184	971033541R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 1 m2, tloušťky do 300 mm základovém nebo nadzákladovém. viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez B-B (výkres 102/09) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : vybourání otvorů pro nová okna a dveře - propojení nové haly a stávajícího objektu : otvor mezi 152/180 : (0,9*1,2)*0,4 otvor mezi 153/180 : (1,8*2,1)*0,4 otvor mezi 155/180 : (2,4*2,1)*0,4 otvor mezi 250/192 : (1,6*2,75)*0,4	m3	5,61000	1 500,00	8 415,00	801-3	RTS 19/ II
						0,43200 1,51200 2,01600 1,65000		
185	764430850R00	Demontáž oplechování zdi a nadezdívek rS 600 mm viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : rozebrání stávající atiky : (12)*0,5*0,5	m	3,00000	45,00	135,00	800-764	RTS 19/ II
						3,00000		
186	764454802R00	Demontáž odpadních trub nebo součástí trub kruhových , o průměru 120 mm viz. půdorys 1.NP (výkres 102/05) + technická zpráva : zakrácení střešních svodů na stávajícím objektu : 12	m	12,00000	35,00	420,00	800-764	RTS 19/ II
						12,00000		
<b>Díl: 99</b>						<b>489 136,88</b>		
<b>Staveništní přesun hmot</b>								
187	998021021R00	Přesun hmot pro haly s nosnou konstrukcí zděnou výšky do 20 m přesun hmot pro haly občanské výstavby (JKSO 802), haly pro výrobu a služby (JKSO 811) s nosnou svítlou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo bloků nebo kovovou	t	2 038,07033	240,00	489 136,88	801-1	RTS 19/ II
<b>Díl: 711</b>						<b>550 218,50</b>		
<b>Izolace proti vodě</b>								
188	7111111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné natěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	1 009,15000	28,10	28 357,12	800-711	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 57 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
		viz výpis skladeb podlah + půdorys základů (výkres 102/03) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : hydroizolace základové desky tl. 150mm : skladba podlahy A - sportovní hala (m.č. 190) : 41*23,85 skladba podlahy B - nářadovna, strojovna (m.č. 179+186) : 18 skladba podlahy B - spojovací krček (m.č. 180) : 13,3						
189	711112002RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svíslé, včetně pomocného řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem asfaltovým lakem, 1x nátěr, včetně dodávky laku ALN	m2	86,48250	53,20	4 600,87	800-711	RTS 19/ II
		viz půdorys základů (výkres 102/03) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : hydroizolace základové desky tl. 150mm : severní strana haly : (23,85)*0,25 jižní strana haly (mezi novou halou a stávajícím objektem) : (12,3+1,1+3,6+2,9+5+1,8+2,8)*0,25  východní strana : (41+0,3+0,9)*0,25 západní strana : (42,3)*1,25 Mezisoučet viz půdorys základů (výkres 102/03) + technická zpráva : hydroizolace stávajícího objektu pro provedení prohloubení stávajících základů : (7,5+0,6)*1,2  Mezisoučet						
190	711141599RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přilavením vodorovná, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů,	m2	1 009,15000	150,00	151 372,50	800-711	RTS 19/ II
		viz výpis skladeb podlah + půdorys základů (výkres 102/03) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : hydroizolace základové desky tl. 150mm : skladba podlahy A - sportovní hala (m.č. 190) : 41*23,85 skladba podlahy B - nářadovna, strojovna (m.č. 179+186) : 18						

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 58 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
		skladba podlahy B - spojovací krček (m.č. 180) : 13,3				13,30000		
191	711142599RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přilavením svíslé, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů,	m2	86,48250	170,00	14 702,03	800-711	RTS 19/ II
		viz půdorys základů (výkres 102/03) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : hydroizolace základové desky tl. 150mm : severní strana haly : (23,85)*0,25 jižní strana haly (mezi novou halou a stávajícím objektem) : (12,3+1,1+3,6+2,9+5+1,8+2,8)*0,25  východní strana : (41+0,3+0,9)*0,25 západní strana : (42,3)*1,25 Mezisoučet viz půdorys základů (výkres 102/03) + technická zpráva : hydroizolace stávajícího objektu pro provedení prohloubení stávajících základů : (7,5+0,6)*1,2  Mezisoučet						
192	82836109R	pás izolační z oxidovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka hliníková fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie, jemný minerální posyp; tl. 4,0 mm	m2	2 583,79005	128,00	323 036,29	SPCM	RTS 19/ II
		viz výpis skladeb podlah + půdorys základů (výkres 102/03) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : Odkaz na mn. položky pořadí 190 : 1009,15000 Odkaz na mn. položky pořadí 191 : 86,48250 Mezisoučet 2 vrstva asf. pásu : 1095,63250 Mezisoučet ztrátě, přešahy 17% : (1095,6325*2)*0,17 Mezisoučet						
193	711823121RT5	Ochrana konstrukcí novopou fólií svíslé, výška nopy 8 mm, včetně dodávky fólie	m2	126,26250	137,50	17 361,09	800-711	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 59 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Genik	Gen. soustava / platnost
		viz. půdorys základů (výkres 102/03) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez D-D (výkres 102/10) + pohledy (výkres 102/11+12) + technická zpráva :						
		NOVÁ HALA - vnější líc zateplení pod úroveň terénu :						
		severní fasáda : 24,1*0,75		18,07500				
		východní fasáda : (41,3+0,45+0,9)*0,75		31,98750				
		západní fasáda : (41,3+1,3)*1,75		74,55000				
		Mezisoučet		124,61250				
		STÁVAJÍCÍ OBJEKT - vnější líc zateplení pod úroveň terénu :						
		západní strana : (1)*0,75		0,75000				
		východní strana : (1,2)*0,75		0,90000				
		Mezisoučet		1,65000				
184	898711202R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě sváře do 12 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%	5 394,29900	2,00	10 788,60	800-711	RTS 19/ II
<b>Díl: 712</b>		<b>Povlakové krytiny</b>				<b>516 703,35</b>		
186	712811101RZ1	Povlakové krytiny střešních do 10° za studena nátěrem 1 x. penetračním nebo asfaltovým lakem, včetně dodávky materiálu viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba střechy S2 : 14,8++15	m2	29,80000	36,00	1 072,80	800-711	RTS 19/ II
186	712811101RZ1	Samostatné vytažení izolačního povlaku za studena nátěrem 1 x. penetračním lakem (ALP), včetně dodávky materiálu na konstrukce převyšující úroveň střechy, viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : vytažení na stěny a atiku střecha S2 : (2,8+4,7+1,8+2,6+7,2+1)*0,3 (1,4+11,8+0,8)*0,3	m2	10,17000	36,00	366,12	800-711	RTS 19/ II
187	712341559RT1	Povlakové krytiny střešních do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva :	m2	29,80000	66,00	1 966,80	800-711	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 60 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Genik	Gen. soustava / platnost
		provedení systémové včetně veškerých detailů, opracování prostupů, vpusť aj. : skladba střechy S2 : 14,8++15		29,80000				
198	712841559RT1	Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci na konstrukce převyšující úroveň střechy, viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : vytažení na stěny a atiku střecha S2 : (2,8+4,7+1,8+2,6+7,2+1)*0,3 (1,4+11,8+0,8)*0,3	m2	10,17000	72,00	732,24	800-711	RTS 19/ II
199	62832280R	pás izolační z oxidovaného asfaltu nalavitelný, nosná vložka sketná rohož, horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 3,5 mm viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba střechy S2 : 14,8++15 vytažení na stěny a atiku střecha S2 : (2,8+4,7+1,8+2,6+7,2+1)*0,3 (1,4+11,8+0,8)*0,3 Mezisoučet ztratné, průřez, přesahy 12% : 39,97*0,12 Mezisoučet	m2	44,76640	154,80	6 929,84	SPCM	RTS 19/ II
200	712391171RT1	Textilie na střechách do 10° podkladní, položení - bez dodávky textilie viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba střechy S1 : 41,5*23,35 vytažení na atiku střechy S1 : (23,35+41,6*2)*0,7 vytažení na zdvo stávajícího objektu (v místě napojení haly na schodišťovou stěnu) : (3,6)*0,3 Mezisoučet skladba střechy S2 : 14,8++15 vytažení na stěny a atiku střecha S2 : (2,8+4,7+1,8+2,6+7,2)*0,25+(1)*0,7 (1,4+11,8+11,8)*0,25+(0,8)*0,7	m2	1 089,08000	18,00	19 603,08	800-711	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 61 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet			42,03500			
201	69366195R	geotextílie skelná vlákna, funkce separační; plošná hmotnost 120 g/m <sup>2</sup> viz. půdorys střešy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva :  skladba střešy S1 : 41,6*23,35 vytažení na atiku střešy S1 : (23,35+41,6*2)*0,7 vytažení na zdvo stávajícího objektu (v místě napojení haly na schodišťovou stěnu) : (3,6)*0,3  Mezisoučet ztratné, profez, přesahy 7% : 1047,025*0,07 Mezisoučet	m <sup>2</sup>	1 120,31675	26,40	29 576,36	SPCM	RTS 19/ II
		Mezisoučet			971,36000			
		Mezisoučet			74,58500			
		Mezisoučet			1,08000			
		Mezisoučet			1 047,02500			
		Mezisoučet			73,29175			
202	67390503R	geotextílie PP, funkce drenážní, separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m <sup>2</sup> ; tl. při 20 kPa 2,80 mm; tl. při 2 kPa 4,20 mm viz. půdorys střešy (výkres 102/07) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba střešy S2 : 14,8++15 vytažení na stěny a atiku střešy S2 : (2,5+4,7+1,8+2,6+7,2)*0,25+(1)*0,7 (1,4+11,8+11,8)*0,25+(0,8)*0,7  Mezisoučet ztratné, profez, přesahy 7% : 42,035*0,07 Mezisoučet	m <sup>2</sup>	44,97745	42,00	1 889,05	SPCM	RTS 19/ II
		Mezisoučet			29,80000			
		Mezisoučet			5,42500			
		Mezisoučet			6,81000			
		Mezisoučet			42,03500			
		Mezisoučet			2,94245			
		Mezisoučet			2,94245			
203	712372121RT1	Povlakové krytí střeš do 10° termoplasty kotvené do profilovaného plechu nebo do bednění, 4 kotvy/m <sup>2</sup> , pro tl. izolace do 200 mm, bez dodávky fólie, viz. půdorys střešy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva :  provedení systémové včetně veškerých detailů, opracování prostupů, vpustí aj. : - včetně provedení výtažné zkoušky střešních kotev pro návrh výpočtu a rozmístění střešních kotev : skladba střešy S1 : 41,6*23,35	m <sup>2</sup>	971,36000	120,00	116 563,20	800-711	RTS 19/ II
		Mezisoučet			971,36000			

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
204	712372111RV1	Povlakové krytí střeš do 10° termoplasty kotvené do betonu, 4 kotvy/m <sup>2</sup> , pro tl. izolace do 300 mm, bez dodávky fólie, viz. půdorys střešy (výkres 102/07) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : provedení systémové včetně veškerých detailů, opracování prostupů, vpustí aj. : - včetně provedení výtažné zkoušky střešních kotev pro návrh výpočtu a rozmístění střešních kotev : skladba střešy S2 : 14,8++15	m <sup>2</sup>	29,80000	144,00	4 291,20	800-711	RTS 19/ II
		Mezisoučet			29,80000			
205	712871801RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku termoplasty 1 vrstva, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie na konstrukce převyšující úroveň střešy, viz. půdorys střešy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : provedení systémové včetně veškerých detailů, opracování prostupů aj. : vytažení na atiku střešy S1 : (23,35+41,6*2)*0,7 vytažení na zdvo stávajícího objektu (v místě napojení haly na schodišťovou stěnu) : (3,6)*0,3  Mezisoučet vytažení na stěny a atiku střešy S2 : (2,6+4,7+1,8+2,6+7,2)*0,25+(1)*0,7 (1,4+11,8+11,8)*0,25+(0,8)*0,7  Mezisoučet	m <sup>2</sup>	87,90000	108,00	9 493,20	800-711	RTS 19/ II
		Mezisoučet			74,58500			
		Mezisoučet			1,08000			
		Mezisoučet			75,66500			
		Mezisoučet			5,42500			
		Mezisoučet			6,81000			
		Mezisoučet			12,23500			
206	283220012R	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 850 g/m <sup>2</sup> ; PVC-P, PES výztuž; $\mu = 15 000,0$ viz. půdorys střešy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva :  skladba střešy S1 : 41,6*23,35 vytažení na atiku střešy S1 : (23,35+41,6*2)*0,7 vytažení na zdvo stávajícího objektu (v místě napojení haly na schodišťovou stěnu) : (3,6)*0,3  Mezisoučet	m <sup>2</sup>	1 230,63780	178,80	220 038,04	SPCM	RTS 19/ II
		Mezisoučet			971,36000			
		Mezisoučet			74,58500			
		Mezisoučet			1,08000			
		Mezisoučet			1 047,02500			

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		skladba střechy S2 : 14,8++15		29,80000				
		výtažení na stěny a atiku střecha S2 : (2,6+4,7+1,8+2,6+7,2)*0,25+(1)*0,7		5,42500				
		(1,4+11,8+11,8)*0,25+(0,8)*0,7		6,81000				
		Mezisoučet		42,03500				
		ztrátě, přešary 13% : (1047,025+42,035)*0,13		141,57780				
		Mezisoučet		141,57780				
207	712378007R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnitřní, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	140,45000	132,00	18 539,40	800-711	RTS 19/ II
		včetně dodávek výrobků						
		viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva :						
		střecha S1 :						
		pro detail přechodu hydroizolační střešní fólie z vodorovné části na atiku : 23,35+41,6*2		106,55000				
		Mezisoučet		106,55000				
		střecha S2 :						
		pro detail přechodu hydroizolační střešní fólie z vodorovné části na atiku nebo stěnu : (2,6+4,7+1,8+2,6+7,2+1)		19,90000				
		(1,4+11,8+0,8)		14,00000				
		Mezisoučet		33,90000				
208	712378006R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnější, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	120,15000	132,00	15 859,80	800-711	RTS 19/ II
		včetně dodávek výrobků						
		viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva :						
		střecha S1 :						
		pro detail přechodu hydroizolační střešní fólie ze svislé části na vodorovnou část atiky : 23,35+41,6*2		106,55000				
		Mezisoučet		106,55000				
		střecha S2 :						

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 64 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		pro detail přechodu hydroizolační střešní fólie ze svislé části na vodorovnou část atiky přp střechy : 1+0,8+11,8		13,80000				
		Mezisoučet		13,80000				
209	712378006R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií stěnová lišta vyhnutá, RŠ 70 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	35,70000	126,00	4 498,20	800-711	RTS 19/ II
		včetně dodávek výrobků						
		viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva :						
		střecha S1 :						
		pro ukončení fólie na zděvu stávajícího objektu (v místě napojení haly na schodišťovou stěnu) : 3,6		3,60000				
		Mezisoučet		3,60000				
		střecha S2 :						
		pro ukončení fólie na zděvu : (2,6+4,7+1,8+2,6+7,2)		18,90000				
		(1,4+11,8)		13,20000				
		Mezisoučet		32,10000				
210	712378008R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií pásek, RŠ 50 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	109,80000	120,00	13 176,00	800-711	RTS 19/ II
		včetně dodávek výrobků						
		viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva :						
		střecha S1 :						
		pro ukončení fólie na vodorovné (vrchní) části atiky : 24,2+41,6*2		108,00000				
		Mezisoučet		108,00000				
		střecha S2 :						
		pro ukončení fólie na vodorovné (vrchní) části atiky : 1+0,8		1,80000				
		Mezisoučet		1,80000				
211	712-PŘEPAD	Dodávka a montáž pojistný přepad střechy, rozměr 150x300mm	kus	14,00000	2 388,00	33 432,00		Vlastní
		viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez B-B (výkres 102/009) + technická zpráva :						

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 65 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		kompletní dodávka a montáž : - pojistný hranatý přeпад s integrovanou PVC manželou : - materiál chříče PVC : - délka chříče 700mm : střecha S1 : 14						
212	999712202R00	Přesun hmot pro pavičkové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m 50 m vodorovně	%	4 960,27330	3,75	18 676,02	800-711	RTS 19/ II
						<b>1 125 457,09</b>		

<b>Díl: 713</b>	<b>Izolace tepelné</b>							
213	713-DILAT	Dodávka a montáž dilatační spára z polystyrenu EPS tl. 20mm viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva :	m2	90,00000	60,00	5 400,00		Viasini

		dilatace mezi objekty nová hala a stávající budova (dilatace v základech i zdívu) : 80				80,00000		
		dilatace u podbetonování základů budovy fy Bóda s.r.o. : 10				10,00000		

214	713121121RT1	Montáž tepelné izolace podlah dvouvrstvá, bez dodávky materiálu viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 190) : (40,25*23,1) (1,6+3,35+2,85+2,6)*0,4+(1*0,2) skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 179+180) : 9,1+13 skladba podlahy "B" (PVC podlaha strojovna m.č. 186) : 8	m2	964,23500	74,20	71 546,24	800-713	RTS 19/ II
						929,77500		
						4,36000		
						22,10000		
						8,00000		

215	28376314R	deska izolační extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 80,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,036 W/mK; R = 2,300 m2K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m3 viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 190) : (40,25*23,1) (1,6+3,35+2,85+2,6)*0,4+(1*0,2) skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 179+180) : 9,1+13 skladba podlahy "B" (PVC podlaha strojovna m.č. 186) : 8	m2	1 002,80440	224,00	224 628,19	SPCM	RTS 19/ II
						929,77500		
						4,36000		
						22,10000		
						8,00000		

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet				964,23500		
		ztrátne, prořez 4% : 964,235*0,04				38,56940		
		Mezisoučet				38,56940		
216	28376313R	deska izolační extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 80,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK; R = 1,800 m2K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m3 viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 190) : (40,25*23,1) (1,6+3,35+2,85+2,6)*0,4+(1*0,2) skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 179+180) : 9,1+13 skladba podlahy "B" (PVC podlaha strojovna m.č. 186) : 8	m2	1 002,80440	168,00	168 471,14	SPCM	RTS 19/ II
						929,77500		
						4,36000		
						22,10000		
						8,00000		
		Mezisoučet				964,23500		
		ztrátne, prořez 4% : 964,235*0,04				38,56940		
		Mezisoučet				38,56940		

217	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položeni separační fólie, včetně dodávky PE fólie viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 190) : (40,25*23,1) (1,6+3,35+2,85+2,6)*0,4+(1*0,2) skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 179+180) : 9,1+13 skladba podlahy "B" (PVC podlaha strojovna m.č. 186) : 8	m2	964,23500	30,00	28 927,05	800-713	RTS 19/ II
						929,77500		
						4,36000		
						22,10000		
						8,00000		

218	713121118RT1	Montáž tepelné izolace podlah Izolace podlah tepelné obloženi stěn dilatační páskou, bez dodávky materiálu. viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : okrajová dilatace cementového litého potěru a samonivelační stěrky : skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha) : m.č. 190 : (40,25+23,1)*2	m	233,60000	24,70	5 769,92	800-713	RTS 19/ II
						126,70000		

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		$(0,4*2)^4+(0,2*2)+(0,3*2)+(0,4+0,95)^2$ $-(1,6+3,35+2,85+2,6+1)$ m.č. 179 : $(7,35+1,3)^2-(2,6+1,8)$ m.č. 180 : $(12+1,1)^2-(2,85+3,35+1,6)$ Mezisoučet skladba podlahy "B" (PVC podlaha tl. 2mm) : m.č. 186 : $(1,5+5)^2-(1,8)$ Mezisoučet skladba podlahy "C" (PVC podlaha tl. 2mm) : m.č. 192 - úroveň podlahy +3,15m : $34,75+17+0,65^2+1,05$ m.č. 192 - úroveň podlahy +3,50m : 14,6 Mezisoučet							
219	283140789R	páska dilatační PE; š = 80 mm; tl. 10 mm; l = 25 000 mm; samolepicí; obj. hmot. 25 kg/m <sup>3</sup> ; tepelní odolnost -65 až 100 °C viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : okrajová dilatace cementového litého potěru a samonivelační stěrky : skladba podlahy "C" (PVC podlaha tl. 2mm) : m.č. 192 - úroveň podlahy +3,15m : $34,75+17+0,65^2+1,05$ m.č. 192 - úroveň podlahy +3,50m : 14,6 Mezisoučet ztrátě, průřez 4% : $68,7*0,04$ Mezisoučet	m	71,44600	14,70	1 050,29	SPCM	RTS 19/ II	
220	28314080.AR	páska dilatační PE; š = 120 mm; tl. 10 mm; l = 25 000 mm; samolepicí; obj. hmot. 25 kg/m <sup>3</sup> ; tepelní odolnost -65 až 100 °C viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva :	m	171,49600	17,30	2 966,88	SPCM	RTS 19/ II	

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 68 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		okrajová dilatace cementového litého potěru a samonivelační stěrky : skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha) : m.č. 190 : $(40,25+23,1)^2$ $(0,4*2)^4+(0,2*2)+(0,3*2)+(0,4+0,95)^2$ $-(1,6+3,35+2,85+2,6+1)$ m.č. 179 : $(7,35+1,3)^2-(2,6+1,8)$ m.č. 180 : $(12+1,1)^2-(2,85+3,35+1,6)$ Mezisoučet skladba podlahy "B" (PVC podlaha tl. 2mm) : m.č. 186 : $(1,6+5)^2-(1,8)$ Mezisoučet ztrátě, průřez 4% : $(153,5+11,4)*0,04$ Mezisoučet						
221	713131130R00	Montáž tepelné izolace stěn vložením do nosné rámové konstrukce Nafezání izolace na potřebný rozměr. Vložení izolace do stěny bez dodávky tepelné izolace. Včetně pomocného řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. viz. půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez A-A (výkres 102/08) + technická zpráva : ochoz - výplň nadbetonávky tvořící stupeň pro diváky a pro ukotvení sedaček : $(14*0,55)^2$	m <sup>2</sup>	15,40000	60,00	924,00	800-713	RTS 19/ II
222	28375768.AR	deska izolační EPS 150; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelná vodivosti 0,035 W/mK; obj. hmotnost 25,00 kg/m <sup>3</sup> viz. půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez A-A (výkres 102/08) + technická zpráva : ochoz - výplň nadbetonávky tvořící stupeň pro diváky a pro ukotvení sedaček : $(14*0,55)*0,25$ Mezisoučet ztrátě, průřez 4% : $1,925*0,04$ Mezisoučet	m <sup>3</sup>	2,00200	1 550,00	3 103,10	SPCM	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 69 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Genik	Gen. soustava / platnost
223	713141221R00	Montáž tepelné izolace plochých střešních konstrukcí montáž parozábrany na plný podklad plochých střešních, nosný materiál ve specifikaci viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva :  skladba střechy S1 : 41,6*23,35 vylázení na svahové atiky střechy S1 : (23,35+41,6*2)*0,25	m2	997,99750	24,00	23 951,94	800-713	RTS 19/ II
224	28329096R	folie izolační střešní parotěsná: tloušťka 0,20 mm; PE viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva :  skladba střechy S1 : 41,6*23,35 vylázení na svahové atiky střechy S1 : (23,35+41,6*2)*0,25 Mezisoučet ztrátě, prořez, přesahy 13% : 997,9975*0,13 Mezisoučet	m2	1 127,73718	19,20	21 662,66	SPCM	RTS 19/ II
225	713141151R00	Montáž tepelné izolace plochých střešních konstrukcí kladená na suchá, jednovrstvá viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba střechy S1 : montáž izolační desky kombinované - minerální deska 2x30mm + EPS 70S Stabil tl. 80mm + EPS 100S Stabil tl. 60mm : (41,6*23,35)*4 Mezisoučet skladba střechy S2 : montáž EPS 100 pr. tl. 260mm (položeno ve dvou vrstvách) : (17,5+16,8)*2 Mezisoučet	m2	3 954,04000	24,00	94 896,96	800-713	RTS 19/ II
226	63161606R	deska izolační kombinovaná: minerální vlna, pěnový polystyren; rovná hrana; tl. 260,0 mm; R = 5,300 m2K/W; obj. hmotnost 50,00 kg/m3 viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva :	m2	1 019,92800	378,00	385 532,78	SPCM	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 70 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Genik	Gen. soustava / platnost
227	28375704R	izolační deska kombinovaná - minerální deska 2x30mm (objemové hmotnosti min. 100kg/m3) + EPS 70S Stabil tl. 80mm + EPS 100S Stabil tl. 60mm : skladba střechy S1 : 41,6*23,35 Mezisoučet ztrátě, prořez 5% : 971,36*0,05 Mezisoučet	m3	3 601,50	1 788,00	6 439,48	SPCM	RTS 19/ II
228	28375971R	deska spádová, kříd EPS 100; pěnový polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba střechy S2 : EPS 100 pr. tl. 100mm : (17,5+16,8)*0,1 Mezisoučet ztrátě, prořez 5% : 3,43*0,05 Mezisoučet	m3	5,76240	2 148,00	12 377,64	SPCM	RTS 19/ II
229	712997001R00	Přilepení polystyrenových křídů do asfaltu viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : detail přechodu hydroizolační střešní fólie z vodorovné části na atiku : skladba střechy S1 : 23,35+41,6*2 Mezisoučet	m	140,45000	42,00	5 898,90	800-711	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 71 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		skladba střechy S2 : (2,6+4,7+1,8+2,6+7,2+1) (1,4+11,8+0,8) Mezisoučet				19,90000 14,00000 33,90000		
230	28375980R	Klín atkové pěnový polystyren; $\delta = 50,0$ mm; $v = 50$ mm; $l = 1000$ mm viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : detail přechodu hydroizolační střešní fólie z vodorovné části na atiku : skladba střechy S1 : 23,35+41,6*2 Mezisoučet	m	147,47250	34,80	5 132,04	SPCM	RTS 19/ II
		skladba střechy S2 : (2,6+4,7+1,8+2,6+7,2+1) (1,4+11,8+0,8) Mezisoučet				106,55000 106,55000 19,90000 14,00000 33,90000		
		zřítelné, profez 5% : (106,55+33,9)*0,05 Mezisoučet				7,02250 7,02250		
231	713131131R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : střeška S1 : zateplení vodorovné části atiky : (23,35+41,9*2)*0,5 Mezisoučet	m <sup>2</sup>	54,83500	109,09	5 922,18	800-713	RTS 19/ II
		střeška S2 : zateplení vodorovné části atiky : (1+0,8)*0,7 Mezisoučet				53,57500 53,57500 1,26000 1,26000		
232	713131153R00	Montáž izolace lepením a zajištění hmoždinkami na tmel a hmoždinky - 6 ks/m <sup>2</sup> , na beton viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : střeška S1 : zateplení svíslé části atiky : (23,35+41,6*2)*0,2	m <sup>2</sup>	21,57000	168,00	3 640,56	800-713	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 72 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet				21,31000		
		střeška S2 : zateplení svíslé části atiky : (1+0,8)*0,2 Mezisoučet				0,35000 0,35000		
233	56284084.AR	hmoždinka (alifóvá zalloukači, pouzdro polyetylen, tm ocel; pr. laříku 60 mm, délka 135 mm mm; použití: pro upevnění tepelné izolačních desek z polystyrenu nebo minerální vaty viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : střeška S1 - zateplení svíslé části atiky : 140 střeška S2- zateplení svíslé části atiky : 4	kus	144,00000	32,40	4 665,60	SPCM	RTS 19/ II
		střeška S1 - zateplení svíslé části atiky : 140 střeška S2- zateplení svíslé části atiky : 4				140,00000 4,00000		
234	585548671R	lepící malta stěrkovácí, na zateplovací systémy, cementová; zrnitost do 0,80 mm; $\rho = 40,00$ viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : střeška S1 - zateplení svíslé části atiky : (21,31)*3,5/1000 střeška S2 - zateplení svíslé části atiky : (0,36)*3,5/1000	t	0,07585	10 210,00	774,43	SPCM	RTS 19/ II
		střeška S1 - zateplení svíslé části atiky : (21,31)*3,5/1000 střeška S2 - zateplení svíslé části atiky : (0,36)*3,5/1000				0,07459 0,00126		
235	28375704R	deska izolační stabilizovaná; pěnový polystyren; rovná hrana; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; obj. hmotnost 20,00 kg/m <sup>3</sup> viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C (výkres 102/10) + technická zpráva : střeška S1 : zateplení svíslé části atiky : (23,35+41,6*2)*0,2*0,08 zateplení vodorovné části atiky : (23,35+41,9*2)*0,5*0,08 Mezisoučet	m <sup>3</sup>	6,42642	1 788,00	11 490,44	SPCM	RTS 19/ II
		střeška S1 : zateplení svíslé části atiky : (23,35+41,6*2)*0,2*0,08 zateplení vodorovné části atiky : (23,35+41,9*2)*0,5*0,08 Mezisoučet				1,70450 4,28600 5,99050		
		střeška S2 : zateplení svíslé části atiky : (1+0,8)*0,2*0,08 zateplení vodorovné části atiky : (1+0,8)*0,7*0,08 Mezisoučet				0,02580 0,10080 0,12660		

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 73 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		ztratině, prořez 5% : (6,9908+0,1296)*0,05 Mezisoučet			0,30902 9,39902			
236	71311111RT1	Montáž tepelné izolace stropů kladené vrchem, volně. viz. výpis výrobků HSV (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez C-C (výkres 102/10)+ technická zpráva : minerální izolace do SDK podhledu 15/H (požadavek PBR na požární odolnost podhledu EI30 z obou stran) : m.š. 179 : 9 m.š. 180 : 11,5	m2	20,50000	84,00	1 722,00	800-713	RTS 19/ II
		Mezisoučet			9,00000 11,50000			
237	63151402R	deska izolační minerální vláknó; tl. 80,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 4,650 m2KW; obj. hmotnost 40,00 kg/m3; hydrofobizováno viz. výpis výrobků HSV (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + řez C-C (výkres 102/10)+ technická zpráva : minerální izolace do SDK podhledu 15/H (požadavek PBR na požární odolnost podhledu EI30 z obou stran) : m.š. 179 : 9 m.š. 180 : 11,5	m2	21,52500	252,00	5 424,30	SPCM	RTS 19/ II
		Mezisoučet			20,50000 1,02500			
238	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	11 023,08610	2,10	23 148,48	800-713	RTS 19/ II
<b>Díl: 762</b>	<b>Konstrukce tesařské</b>					<b>55 685,13</b>		
239	762441113R00	Obložení alíky montáž z dřevostřípkových desek, 1 vrstva, připevnění hmoždinkami a šrouby viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva : ukončení alíky (pod oplechováním) : 130*0,5	m2	65,00000	144,00	9 360,00	800-762	RTS 19/ II
		Mezisoučet			1,02500			

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 74 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
240	60725017R	deska dřevostřípková tlírstvá pro prostředí vlhké, strana nebroúšená, hrana rovná; tl = 25,0 mm viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva : ukončení alíky (pod oplechováním) : 130*0,5 Mezisoučet	m2	71,50000	699,00	42 828,50	SPCM	RTS 19/ II
		ztratině, prořez 10% : 65*0,1 Mezisoučet			6,50000 6,50000			
241	998762202R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	521,88500	6,70	3 496,63	800-762	RTS 19/ II
<b>Díl: 762-1</b>	<b>Konstrukce tesařské - vazníky</b>					<b>3 293 564,00</b>		
242	762-VAZNIK	Dodávka a montáž ploštný lepený vazník 1480x240x23700mm, požární odolnost vazníků R15 DP3 viz. půdorys vazníkové kce (výkres 102/06) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva (výkres 102/02) : kompletní dodávka a montáž včetně kotveního a spojovacího materiálu, lazurovacího nátěru : - ploštný vazník (nosník) rozměru 1480x240x23700mm (VxŠxD) - hmotnost jednoho vazníku cca 4200kg ; - nosník z lepeného vrstveného dřeva BSH (lepené lamelové masivní dřevo vzájemně plošně slepeno melaminovými lepidly) ; - třída pevnosti GL24c ; - pohledová kvalita SI (viditelné prvky - na konstrukci kladené estetické a architektonické požadavky) ; - v B kusech vazníků bude vždy jeden prostup pr. 180mm pro vysokotlakou dešťovou kanalizaci (viz. výkresová dokumentace) - v místě otvoru není nutné nosníky zesilovat ; - nátěr nosníků lazurovacím lakem 2x ; - požadavek z hlediska PBR na R15 DP3 ; - součástí dodávky je výrobní dokumentace dodavatele vazníkové konstrukce střechy podložena statickým výpočtem ;	m	237,00000	9 120,00	2 161 440,00		Vlastní

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 75 z 110

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vazník 1480x240x23700mm : 10*23,7		237,00000				
243	762-ROZP1	Dodávka a montáž rozpěry z lepeného dřeva 160x240x4600mm, požární odolnost rozpěry R15 DP3	m	193,20000	1 440,00	278 208,00		Vlastní
		viz. půdorys vazníkové kce (výkres 102/06) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva : kompletní dodávka a montáž včetně kotvení a spojovacího materiálu, lazurovacího nátěru a dopravy na staveniště : - dřevěná rozpěra rozměru 240x160x4600mm (VxŠxD) : - rozpěra z lepeného vrstveného dřeva BSH (lepené lamelové masivní dřevo vzájemně plošně slepeno melaminovými lepidly) : - třída pevnosti GL24h : - pohledová kvalita SI (viditelné prvky - na konstrukci kladeny estetické nebo architektonické požadavky) : - nátěr nosníků lazurovacím lakem 2x : - požadavek z hlediska PBR na R15 DP3 : - součástí dodávky je výrobní dokumentace dodavatele vazníkové konstrukce střechy podložena statickým výpočtem : rozpěra 160/240/4600 : 42*4,6						
244	762-ROZP2	Dodávka a montáž rozpěry z lepeného dřeva 160x240x4750mm, požární odolnost vazníků R15 DP3	m	28,50000	1 440,00	41 040,00		Vlastní
		viz. půdorys vazníkové kce (výkres 102/06) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva (výkres 102/02) : kompletní dodávka a montáž včetně kotvení a spojovacího materiálu, lazurovacího nátěru a dopravy na staveniště : - dřevěná rozpěra rozměru 160x240x4750mm (VxŠxD) : - rozpěra z lepeného vrstveného dřeva BSH (lepené lamelové masivní dřevo vzájemně plošně slepeno melaminovými lepidly) : - třída pevnosti GL24h : - pohledová kvalita SI (viditelné prvky - na konstrukci kladeny estetické nebo architektonické požadavky) :						

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 76 z 110

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		- nátěr nosníků lazurovacím lakem 2x : - požadavek z hlediska PBR na R15 DP3 : - součástí dodávky je výrobní dokumentace dodavatele vazníkové konstrukce střechy podložena statickým výpočtem : rozpěra 160/240/4750 : 6*4,75		28,50000				
245	762-ROZP3	Dodávka a montáž rozpěry z lepeného dřeva 160x240x2900mm, požární odolnost vazníků R15 DP3	m	17,40000	1 440,00	25 056,00		Vlastní
		viz. půdorys vazníkové kce (výkres 102/06) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva : kompletní dodávka a montáž včetně kotvení a spojovacího materiálu, lazurovacího nátěru a dopravy na staveniště : - dřevěná rozpěra rozměru 160x240x2900mm (VxŠxD) : - rozpěra z lepeného vrstveného dřeva BSH (lepené lamelové masivní dřevo vzájemně plošně slepeno melaminovými lepidly) : - třída pevnosti GL24h : - pohledová kvalita SI (viditelné prvky - na konstrukci kladeny estetické nebo architektonické požadavky) : - nátěr nosníků lazurovacím lakem 2x : - požadavek z hlediska PBR na R15 DP3 : - součástí dodávky je výrobní dokumentace dodavatele vazníkové konstrukce střechy podložena statickým výpočtem : rozpěra 160/240/2900 : 6*2,9						
248	762-ZAVĚTR.	Dodávka a montáž systémová zavětrovací láhla pr. 20mm	m	190,00000	948,00	66 120,00		Vlastní
		viz. půdorys vazníkové konstrukce (výkres 102/06) + řez B-B (výkres 102/09) + technická zpráva : kompletní dodávka a montáž včetně kotvení a spojovacího materiálu a dopravy na staveniště : - zavětrování ocelovými systémovými láhlí pr. 20mm včetně napínáku, koncovek a řešení křížení :						

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 77 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		- součástí dodávky je výrobní dokumentace dodavatele vazníkové konstrukce střechy podložena statickým výpočtem : systém zavětrování : 180				190,00000		
247	762-KOT.MAT.	Dodávka a montáž atypický zámečnický výrobek - kotevní a spojovací materiál, povrchová úprava žárový zinek viz. půdorys vazníkové konstrukce (výkres 102/06) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva : kompletní dodávka a montáž včetně dopravy na staveniště : - atypické kování a spojovací materiál - součást montáže plnostěnných lepených vazníků a rozpěr : - povrchová úprava žárovým zinkováním : - součástí dodávky je výrobní dokumentace dodavatele vazníkové konstrukce střechy podložena statickým výpočtem : kotevní a spojovací materiál : 1660	kg	1 650,00000	114,00	188 100,00		Vlastní
248	762-EL. LOŽ.	Dodávka a montáž elastomerové ložisko pro uložení vazníků viz. půdorys vazníkové kce (výkres 102/06) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva : kompletní dodávka a montáž včetně kotevního, spojovacího materiálu a dopravy na staveniště : - ložiska různých výšek pro vytvoření spádu střechy, tj. 20mm a 110mm : - součástí dodávky je výrobní dokumentace dodavatele vazníkové konstrukce střechy podložena statickým výpočtem : pro uložení plnostěnných lepených vazníků : 10*2	kus	20,00000	180,00	3 600,00		Vlastní
249	762-DOPRAVA	Doprava vazníků od výrobce na staveniště - náklady na nadrozměrnou přepravu viz. půdorys vazníkové kce (výkres 102/06) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva : veškeré náklady na dopravu 10ks středních vazníků na staveniště včetně vyřízení uzávěr komunikací včetně poplatků : - návrh a realizace přechodného dopravního značení :	soubor	1,00000	400 000,00	400 000,00		Vlastní

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		- projednání omezení provozu na ulici Parýzánská s OD MMPv a DI policie ČR (nutnost úplné uzavírky ulice) : - vazníky budou do své montáže, tj. dočasně uloženy, v prostoru parkoviště u vlakového nádraží v ulici Sladkovského na pozemcích ve vlastnictví města Prostějov : - přeprava vazníků z parkoviště na staveniště si vyzádá v místě odbočení z ulice Rejskova do ulice Parýzánská demontáž svíslého dopravního značení a jeho nahrazení provizorním mobilním dopravním značením : veškeré náklady na dopravu 10ks středních vazníků na staveniště (podrobný popis požadavků a trasy přepravy - viz. technická zpráva) : 1				1,00000		
250	762-JERÁB	Doprava těžkého kolového jeřábu na staveniště a zpět - náklady na nadrozměrnou přepravu viz. půdorys vazníkové kce (výkres 102/06) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva : veškeré náklady na dopravu těžkého kolového jeřábu s nosností (například Liebherr 160t) na staveniště a zpět včetně vyřízení uzávěr komunikací včetně poplatků : - návrh a realizace přechodného dopravního značení : - projednání omezení provozu na ulici Parýzánská s OD MMPv a DI policie ČR (nutnost úplné uzavírky ulice) : - místa patkování jeřábu budou v předstihu zkontrolována a popřípadě zpevněna a zesílena : veškeré náklady na dopravu těžkého kolového jeřábu s nosností 160tun na staveniště (podrobný popis požadavků a trasy přepravy - viz. technická zpráva) : 1	soubor	1,00000	130 000,00	130 000,00		Vlastní
<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>163 404,00</b>		
251	764778113RT2	Žlaby pocínací plátkové, z hliníkového lakovaného plechu v barvě červená, zelená, stříbrná, bílá, oříšková, ř. 333 mm, dodávka a montáž včetně háků, žel, rohu, rovných hrdel a dilatací viz. výpis klempířských výrobků (102/15) + půdorys střechy (102/07) + pohled severní (102/12) + technická zpráva : barva RAL 6005 mechová zelená : 1/K + 2/K : 24	m	24,00000	576,00	13 824,00	800-764	RTS 19/ II
						24,00000		

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
252	764778119R03	Ostatní prvky ke žlabům a odpadním trubám dilatace s náváhou, se zásepky, pro půlkulatý žlab, z lakovaného hliníkového plechu v barvě přírodní hliník, rš 333 mm, dodávka a montáž	kus	1,00000	3 480,00	3 480,00	800-764	RTS 19/ II
viz. výpis klempířských výrobků (102/15) + půdorys střechy (102/07) + pohled severní (102/12) + technická zpráva : barva RAL 6005 mechová zelená : 1/K : 1								
253	764778122RT2	Odpadní trubky kruhové, průměr 100 mm, z lakovaného hliníkového plechu, v barvě červené, zelené, stříbrné, bílé, oříškové, dodávka a montáž	m	12,00000	624,00	7 488,00	800-764	RTS 19/ II
viz. výpis klempířských výrobků (102/15) + půdorys střechy (102/07) + pohled severní (102/12) + technická zpráva : barva RAL 6005 mechová zelená : 3/K + 4/K : 12								
254	764778106RT2	Ostatní prvky ke žlabům a odpadním trubám kotlík žlabový kulatý, z lakovaného hliníkového plechu v barvě červené, zelené, stříbrné, bílé, oříškové, o průměru 100 mm, pro žlab rš 333 mm, dodávka a montáž	kus	2,00000	480,00	960,00	800-764	RTS 19/ II
viz. výpis klempířských výrobků (102/15) + půdorys střechy (102/07) + pohled severní (102/12) + technická zpráva : barva RAL 6005 mechová zelená : 3/K : 2								
255	764778135RT2	Ostatní prvky ke žlabům a odpadním trubám zaústění svodové roury do kanalizace, z lakovaného hliníkového plechu v barvě červené, zelené, stříbrné, bílé, oříškové, průměr 100 mm, dodávka a montáž	kus	2,00000	252,00	504,00	800-764	RTS 19/ II
viz. výpis klempířských výrobků (102/15) + půdorys střechy (102/07) + pohled severní (102/12) + technická zpráva : barva RAL 6005 mechová zelená : 3/K : 2								
256	764778303R00	Oplechování parapetů včetně rohů, z lakovaného hliníkového plechu, rš 330 mm, dodávka a montáž včetně rohů	m	57,00000	456,00	25 992,00	800-764	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 80 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	
viz. výpis klempířských výrobků (102/15) + půdorys 1.NP (102/04+05) + pohled východní (102/11) + technická zpráva : barva RAL 6005 mechová zelená : 7/K : 67									
257	76477-5/K	Dodávka a montáž okapový plech r.š. 400mm, pozinkovaný plech s povrchovou úpravou PVC	m	24,00000	528,00	12 672,00		Vlastní	
viz. výpis klempířských výrobků (102/15) + půdorys střechy (102/07) + technická zpráva : barva RAL 6005 mechová zelená : 5/K : 24									
258	76477-6/K	Dodávka a montáž oplechování atiky r.š. 600mm, lakovaný hliníkový plech	m	132,00000	552,00	72 864,00		Vlastní	
viz. výpis klempířských výrobků (102/15) + půdorys střechy (102/07) + pohled severní (102/12) + technická zpráva : barva RAL 6006 mechová zelená : 6/K : 132									
259	764530440R00	Oplechování zdi a nadezdívek z titaninkového plechu výroba a montáž včetně rohů rš 500 mm včetně spojovacích prostředků.	m	8,00000	864,00	6 912,00	800-764	RTS 19/ II	
viz. výpis klempířských výrobků (102/15) + půdorys 1.NP (102/04) + technická zpráva : 8/K : 8									
260	76477-15/K	Dodávka a montáž ukončovací lišta r.š. 250mm, pozinkovaný plech s povrchovou úpravou PVC	m	38,00000	408,00	15 504,00		Vlastní	
viz. výpis klempířských výrobků (102/15) + půdorys střechy (102/07) + technická zpráva : ukončení PVC krytiny na svislých stěnách - pro skladbu stěch S2 : 15/K : 38									
261	998764202R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	1 602,00000	2,00	3 204,00	800-764	RTS 19/ II	
<b>Díl: 766</b>	<b>Konstrukce truhlářské</b>					<b>372 363,41</b>			

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 81 z 110

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
262	766-1/T	Dodávka a montáž dřevěný palubkový obklad stěn včetně podkladního roštu a povrchové úpravy	m2	215,73500	1 400,00	302 029,00		Vlastní
<p>viz. výpis truhlářských výrobků a detaily dřevěného obkladu (výkres 102/15) + barevné řešení obkladu (výkres 102/13) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní dodávka a montáž včetně spojovacího a kotvicího materiálu :</li> <li>- dřevěný obklad stěn výšky 2050mm provedený po obvodě tělocvičny :</li> <li>- obklad proveden smrkovými palubkami pero-drážka II. 18,5mm a š. 121mm, palubky osazeny vodorovně :</li> <li>- obklad z palubek přišroubován na svislé smrkové latě 60x32mm, latě osazeny osově po 500mm :</li> <li>- latě kolteny do zdiva hmoždinami pr. 10mm + vrut, koltení latě po 350mm :</li> <li>- ukončení vrchu, spodu obkladu, rohů, proslupů a otvorů bude provedeno ukončovací krycí dřevěnou lištou :</li> <li>- mezi spodní hranou obkladu a sportovní podlahou bude distanční mezera min. 10mm :</li> <li>- dřevěný obklad bude opatřen :               <ul style="list-style-type: none"> <li>- lazurovacím barevným lakem (barevné řešení viz. barevné řešení obkladu výkres 102/13) :</li> <li>- protipožárním matným transparentním nátěrem na dřevo, třída reakce na oheň pro B-s1, d0, index šíření plamene po povrchu ls = 0,0 mm/min. :</li> <li>- působením plamenů nebo horka se přemění na pevnou vrstvu pěny, která uzavře podklad, a chrání lak dřevo před ohněm :</li> <li>- krycí transparentní matný lak :</li> </ul> </li> </ul> <p>1/T : (40,25+23,1)*2*2,05 <span style="float: right;">259,73500</span>            (0,4*2)*4*2,05 <span style="float: right;">6,56000</span>            -(1,05+1,55+3,3+2,8+2,5)*2,05 <span style="float: right;">-22,98000</span>            -(3*1,15)*7-(1,5*1,15)*2 <span style="float: right;">-27,60000</span></p>								
263	766-2/T	Dodávka a montáž dřevěný palubkový obklad radiátorů včetně podkladního roštu a povrchové úpravy	m2	3,84500	3 500,00	13 467,50		Vlastní
<p>viz. výpis truhlářských výrobků a detaily dřevěného obkladu (výkres 102/15) + barevné řešení obkladu (výkres 102/13) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva :</p>								

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<p>kompletní dodávka a montáž včetně spojovacího a kotvicího materiálu :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dřevěný obklad radiátoru výšky 850mm :</li> <li>- plocha krytů bude min. z 50% otevřená (perforovaná) :</li> <li>- včetně pomocné konstrukce pro obklad :</li> <li>- dřevěný obklad bude opatřen :               <ul style="list-style-type: none"> <li>- lazurovacím barevným lakem :</li> <li>- protipožárním matným transparentním nátěrem na dřevo, třída reakce na oheň pro B-s1, d0, index šíření plamene po povrchu ls = 0,0 mm/min. :</li> <li>- působením plamenů nebo horka se přemění na pevnou vrstvu pěny, která uzavře podklad, a chrání lak dřevo před ohněm :</li> <li>- krycí transparentní matný lak :</li> </ul> </li> <li>- kryty radiátorů budou demontovatelné :</li> </ul> <p>2/T : (1,7*0,85+0,3*0,85+1,7*0,3) <span style="float: right;">2,21000</span>            (1,2*0,85+0,3*0,85+1,2*0,3) <span style="float: right;">1,63500</span></p>								
264	766-24/T	Dodávka a montáž interiérové požární 2-krídle dřevěné dveře 1800x2100mm, rámová zárubeň, E130 DP3, plně, hladké, povrchová úprava laminát CPL 0,2mm, včetně samozavíračů a kování	kus	1,00000	25 427,00	25 427,00		Vlastní
<p>viz. výpis truhlářských výrobků (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva :</p> <p>kompletní dodávka a montáž dveří s požární odolností včetně zárubně a doplňků :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozměr stavebního otvoru 1800x2100mm :</li> <li>- dveře Interiérové 2-krídle rozměru 1700x2025mm, plně, hladké, hlavní křídlo minimální šířky 900mm :</li> <li>- povrchová úprava laminát CPL 0,2mm (standardní bezprátlkový dekor) :</li> <li>- dveře opatřeny dřevěnou rámcovou zárubní :</li> <li>- požární odolnost dveří i zárubně E130 DP3 :</li> <li>- kování štitové klika-klika, broušená nerez, zámek cylindrický :</li> <li>- dveře opatřeny samozavíračem a dorazem u prahu :</li> </ul> <p>24/T : 1 <span style="float: right;">1,00000</span></p>								

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
265	766-25/T	Dodávka a montáž interiérové požární 2-krídle dřevěné dveře 1900x2050mm, rámová zárubeň, EI30 DP3, plně, hladké, povrchová úprava laminát CPL 0,2mm, včetně samozavírače, kování a koordinátoru viz. výpis truhlářských výrobků (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : kompletní dodávka a montáž dveří s požární odolností včetně zárubně a doplňků : - rozměr stavebního otvoru 1900x2050mm : - dveře interiérové 2-krídle rozměru 1800x1970mm, plně, hladké, dveřní křídla symetrická (2x 900mm) : - povrchová úprava laminát CPL tl. 0,2mm (standardní bezpříplatkový dekor) : - dveře opaleny dřevěnou rámovou zárubní : - požární odolnost dveří i zárubně EI30 DP3 : - kování štítové klika-klika, broušená nerez, zámek cylindrický : - dveře opaleny koordinátorem zavírání, samozavíračem dorazem u prahu : 25/T : 1	kus	1,00000	25 947,00	25 947,00		Vlastní
266	998766202R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	3 668,60500	1,50	5 502,91	800-766	RTS 19/ II

**Díl: 767 Konstrukce zámečnické 825 675,29**

267	767-2/P	Dodávka a montáž plastové sklopné sedadlo do sportovních hal viz. výpis plastových výrobků (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + technická zpráva : kompletní dodávka a montáž včetně spojovacího a kotveního materiálu : - plastové sklopné sedadlo určené do sportovních hal : - vyrobené technologii vyfukování plastu, která dodává sedadlu pevnost a odolnost, čímž splňuje anivandálské požadavky : - maximální hloubka sedadla po sklopení (v uzavřeném stavu) je 250mm : - barva sedadla bude vybrána ze základních barev (bezpříplatkových) : - sedadla budou kotvena po osové vzdálenosti 550mm :	kus	24,00000	3 264,00	78 336,00		Vlastní
-----	---------	---	-----	----------	----------	-----------	--	---------

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		- kotvení bude provedeno z boku do železobetonového vyvýšeného stupně na ochozu ve 2.NP : 2/P : 24		24,00000				
268	767-1/Z	Dodávka a montáž vchodové hliníkové dveře 1050x2100mm včetně zárubně, celoprosklené, zasklení izol. 3-sklem, Ud max=0,9W/m2K, paniková klika+madlo viz. výpis zámečnických výrobků (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + pohled severní (výkres 102/12) + technická zpráva : kompletní dodávka a montáž dveří včetně zárubně a doplňků : - rozměr stavebního otvoru 1050x2100mm : - celoprosklené hliníkové vchodové dveře rozměr 900x2025mm s přerušeným tepelným mostem včetně zárubně : - těsnění připojovací spáry ostění/rám dveří vložení parotěsně folie a paropropustné expanzní pásky : - zasklení izolačním trojsklem, z vnitřní i vnější strany sklo bezpečnostní, neprůhledné-průsvitné : - povrchová úprava komaxit, oboustranná barva bílá RAL 9003 : - součinitel prostupu tepla celých dveří Ud max= 0,9 W/m2K : - dveře opaleny z exteriérové strany nerezovým madlem, z vnitřní strany panikovou klikou a bezpečnostním zámkem : 1/Z : 1	kus	1,00000	41 037,00	41 037,00		Vlastní
269	767-3/Z	Dodávka a montáž interiérové hliníkové požární dveře 1050x2100mm včetně zárubně, celoprosklené, zasklení izol. 2-sklem, paniková klika+madlo, požární odolnost EI 30 DP1-C viz. výpis zámečnických výrobků (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + pohled severní (výkres 102/12) + technická zpráva : kompletní dodávka a montáž požárních dveří včetně zárubně a doplňků : - rozměr stavebního otvoru 1050x2100mm : - celoprosklené hliníkové interiérové požární dveře rozměr 900x2025mm, včetně zárubně : - požární odolnost dveří i zárubně EI 30 DP1 :	kus	1,00000	51 421,00	51 421,00		Vlastní

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		- zasklení izolačním dvojsklem, z vnitřní i vnější strany sklo bezpečnostní ; - povrchová úprava komaxit, oboustranná barva bílá RAL 9003 ; - součinitel prostupu tepla celých dveří Ud max= 1,2 W/m2K ; - dveře opatřeny samozavíračem, nerezovým madlem, panikovou klikou a bezpečnostním zámkem ; 3/2 : 1		1,00000				
270	767-4/Z	Dodávka a montáž okenní trubkové zábradlí, nerezová trubka pr. 40mm, kotvená do do zděného ostění okna viz. výpis zámečnických výrobků (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + pohled východní (výkres 102/11) + technická zpráva ; kompletní dodávka a montáž zábradlí oken včetně kotevního materiálu : - nerezová trubka pr. 40mm délky 3000mm (celkem 16ks) a 1500mm (celkem 4ks), povrch leštěný ; - kotvení v exteriéru do zděného ostění přes nerezové nástěnné držáky (příruby) : 4/2 : (3)*13+(1,5)*4	m	54,00000	828,70	44 749,80		Vlastní
				54,00000				
271	767-5/Z	Dodávka a montáž nerezové zábradlí balkónového ochozu, výšky 950mm, nerezové trubky pr. 40mm, výplň síť z nerezových lanek viz. výpis zámečnických výrobků (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez A-A a B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva ; kompletní dodávka a montáž včetně kotevního a spojovacího materiálu : - zábradlí výšky 950mm od čisté podlahy ; - sloupky a madlo z nerezové trubky pr. 40mm, povrch leštěný ; - výplň z nerezových napínacích sítí s velikostí oka 80x139mm a pr. lanka 1,5mm ; - sloupky zábradlí na ochozu (úroveň +3,15m) po 2m a kotveny do čela stropní betonové desky ;  - sloupky zábradlí na vyvýšené části ochozu (úroveň +3,50m) po 2m a kotveny do betonové podlahy ; 5/2 : 67	m	67,00000	5 900,00	395 300,00		Vlastní
				67,00000				

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 86 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
272	767-6/Z	Dodávka a montáž nerezové zábradlí schodiště, nerezové trubky pr. 40mm., výplň nerezové trubky pr. 20mm viz. výpis zámečnických výrobků (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez D-D (výkres 102/10) + technická zpráva ; kompletní dodávka a montáž včetně kotevního a spojovacího materiálu : - zábradlí únikového schodiště výšky 1000mm od čisté podlahy ; - sloupky a madlo z nerezové trubky pr. 40mm, povrch leštěný ; - výplň zábradlí provedena z nerezových vodorovných trubek pr. 20mm, povrch leštěný, maximální mezery 180mm ; - sloupky zábradlí kotveny betonových slupů schodiště ; 6/2 : 10	m	10,00000	2 475,00	24 750,00		Vlastní
				10,00000				
273	767-9/Z	Dodávka a montáž ochranná odnímatelná síť bránilí rozbití oken viz. výpis zámečnických výrobků (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + technická zpráva ; kompletní dodávka a montáž ochranné sítě profil rozbití oken včetně spojovacího a kotevního materiálu, včetně příslušenství : - odnímatelná ochranná síť na všech oknech v tělocvičně - bezpečnostní prvek bránilí rozbití oken míči a sportovním náčiním ; - ochranná síť oken konstrukčně provedena do lanek tzn., že síťovina je karabinkami vypnuta k systému lanek ; - síť z PES polyesteru pr. 3mm vysoce pevného, velikost oka 45mm ; 9/2 : (3,15*1,75)*15 (1,35*1,75)*3	m2	91,35000	417,84	38 169,68		Vlastní
				91,35000				
				82,68750				
				8,66250				
274	767-27/Z	Dodávka a montáž interiérové hliníkové protipožární okno 900x1200mm, fixní, barva rámu oboustranná bílá, požární odolnost EI 30 DP1 viz. výpis zámečnických výrobků (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva ; kompletní dodávka a montáž : - hliníkové interiérové okno 900x1200mm, požární odolnost EI 30 DP1 ;	kus	1,00000	17 161,00	17 161,00		Vlastní

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 87 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		- pevné zasklení, fixní - povrchová úprava komaxit, oboustranná barva bílá RAL 9003 : 27/Z : 1		1,00000				
275	767-36/Z	Dodávka a montáž pomocná ocelová konstrukce pro umístění VZT jednotek na sítěse, povrchová úprava žárovým zinkem viz. výpis zámečnických výrobků (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + půdorys střešy (výkres 102/07) + technická zpráva : kompletní dodávka a montáž včetně pomocného, kotevního a spojovacího materiálu včetně veškerých stavebních prací souvisejících s provedením ocelové konstrukce, zednických prací a zapravení : - konstrukce z ocelových profilů pro umístění VZT jednotek na střešní konstrukci stávajícího objektu : - povrchová úprava ocelové konstrukce žárovým zinkováním : 36/Z : 630	kg	630,00000	93,97	59 201,10		Vlastní
276	767-39/Z	Dodávka a montáž dilatační lišta z eloxovaného hliníku, přímá nebo rohová, pro zakrytí dilatačních spár viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez B-B, C-C (výkres 102/09+10) + technická zpráva : kompletní dodávka a montáž včetně kotevního, spojovacího a těsnícího materiálu : - krytování dilatačních spár v místech napojení haly na stávající objekt (stěny, strop, podlaha) : - lišta dle potřeby přímá (rovná) nebo rohová (tvaru L) : - dilatační lišta přišroubována vruty se záplastnou hlavou pouze k jedné straně dilataované konstrukce, ke druhé straně dilataované konstrukce bude dilatační lišta pouze doléhal (pro umožnění pohybu konstrukcí) : - dilatační spoj vyplněn trvale pružným tmelem umožňující přenesení pohybu dilataovaných konstrukcí : 39/Z : 60	m	60,00000	356,00	21 360,00		Vlastní
277	767-KOT.DESKA	Dodávka a montáž ocelová kotevní deska s navařenými pracovními délkou 200mm, rozměr desky 400x300x10mm	kg	400,00000	95,00	38 000,00		Vlastní

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
278	998787202R00	viz. statická část D 1.2 - výkres výztuže sloupů S1-S3 (výkres 102/11-13) : kompletní dodávka a montáž kotevních desek zabetonovaných do ŽB věnce V1 a V1a v místě uložení střešních vazníků a kotvení zavěšovacích láhnel. kotevní deska 400x300x10mm s navařenými pracovními délkou 200mm (32ks) : (32)*12,5 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vedorovně	%	6 094,85560	2,00	16 189,71	800-767	RTS 19/ II
<b>Díl: 769</b>						<b>337 008,40</b>		
279	766711001R00	Montáž otvorových prvků plastových oken a balkonových dveří, Montáž plastových oken a dveří včetně dodávky a montáže PU pěny a spojovacích prostředků, viz. výpis plastových výrobků (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + pohled východní (výkres 102/11) + technická zpráva : montáž 1/P : (1,5+1,6)*2*33 montáž 42/P : (1,2+2,1)*2*2	m	217,80000	171,00	37 243,80	800-766	RTS 19/ II
280	766601211RT2	Těsnění připojovací spáry spára ostění, Interiér - fólie parotěsná šířky 100 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - páska paropropustná šířky 15 mm, II. 6/30 mm expanzní, viz. výpis plastových výrobků (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + pohled východní (výkres 102/11) + technická zpráva : vlození parotěsné okenní fólie, paropropustné expanzní páska a vyplnění spáry PU pěnou : parotěsná okenní fólie (interiér) : paropropustná expanzní páska (exteriér) : 1/P : (3+1,6*2)*15 (1,5+1,6*2)*3	m	107,10000	117,00	12 530,70	800-766	RTS 19/ II
281	766601229RT2	Těsnění připojovací spáry spára parapetu, Interiér - fólie parotěsná šířky 70 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - fólie paropropustná šířky 100 mm samolepicí, expanzní páska š. 15 mm pod rám a pod vnější parapet viz. výpis plastových výrobků (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + pohled východní (výkres 102/11) + technická zpráva :	m	49,50000	117,00	5 791,50	800-766	RTS 19/ II

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vložení parotěsné okenní fólie, paropropustné expanzní páska a vyplnění spáry PU pěnou :						
		... z interiéru parotěsná okenní fólie :						
		... z exteriéru paropropustná expanzní páska :						
		1/P : (3)*15			45,00000			
		(1,5)*3			4,50000			
262	1/P	Dodávka okno plastové 1600x1600mm, 2-klídle, OS+O, zasklení izol. 3-sklem, Uw max=0,9W/m2K, barva oboustranná bílá	kus	33,00000	7 818,00	257 994,00		Vlastní
		viz. výpis plastových výrobků (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + pohled východní (výkres 102/11) + technická zpráva :						
		- okno plastové rozměr 1600x1600mm, dvouklídle OS+O (otevřené+sklopné a otevíravé) :						
		- profil šestikomorový s ocelovou výztuhou, barva rámu oboustranná bílá :						
		- okno opatřeno masivním kováním (s masivními uzavíracími body) :						
		- kování bílé barvy s trojitou povrchovou úpravou :						
		- zasklení izolačním trojsklem :						
		- součinitel prostupu tepla celého okna Uw = 0,9 W/m2K :						
		1/P : 33			33,00000			
283	42/P	Dodávka okno plastové 1200x2100mm, 1-klídle, fixní, zasklení izol. 2 sklem, Uw max=1,2W/m2K, barva oboustranná bílá	kus	2,00000	10 118,00	20 236,00		Vlastní
		viz. výpis plastových výrobků (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva :						
		- okno plastové rozměr 1200x2100mm, FIXNÍ :						
		- profil šestikomorový s ocelovou výztuhou, barva rámu oboustranná bílá :						
		- zasklení izolačním dvojsklem, bezpečnostní :						
		- součinitel prostupu tepla celého okna Uw = 1,2 W/m2K :						
		42/P : 2			2,00000			
284	998766202R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	3 212,40000	1,00	3 212,40	800-766	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 90 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<b>Kamenné dlažby</b>						
		<b>35 534,14</b>						
	Díl: 772	<b>Kamenné dlažby</b>						
285	772231303R00	Montáž obkladu stupňů deskami z tvrdých kamenů stupnicovými deskami pravoúhelnými nebo kosoúhelnými, tloušťky 40 a 50 mm	m	15,20000	432,00	6 566,40	800-782	RTS 19/ II
		s přímkou nebo zakřivenou výstupní čarou						
		viz. výpis výrobků HSV (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez D-D (výkres 102/10) + technická zpráva :						
		4H - nástupní a výstupní stupeň schodišťového ramene musí být výrazně kontrastně rozeznatelná od okolí (použitím obkladové desky jiného odstínu a barvy) :						
		schodiště m.č. 191 : (0,95)*16						
					15,20000			
286	772231413R00	Montáž obkladu stupňů deskami z tvrdých kamenů podstupnicovými deskami výšky do 200 mm, tloušťky do 30 mm včetně	m	15,20000	314,50	4 780,40	800-782	RTS 19/ II
		s přímkou nebo zakřivenou výstupní čarou						
		viz. výpis výrobků HSV (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez D-D (výkres 102/10) + technická zpráva :						
		4H - nástupní a výstupní stupeň schodišťového ramene musí být výrazně kontrastně rozeznatelná od okolí (použitím obkladové desky jiného odstínu a barvy) :						
		schodiště m.č. 191 : (0,95)*16						
					15,20000			
287	5838-4/H.1	Dodávka obkladu stupnic z umělého kamene tl. 40mm	m <sup>2</sup>	4,39128	3 200,00	14 052,10		Vlastní
		viz. výpis výrobků HSV (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez D-D (výkres 102/10) + technická zpráva :						
		4H - nástupní a výstupní stupeň schodišťového ramene musí být výrazně kontrastně rozeznatelná od okolí (použitím obkladové desky jiného odstínu a barvy) :						
		schodiště m.č. 191 : (0,95)*16*0,27						
					4,10400			
		Mozisoučet			4,10400			
		ztrátě, přeřez 7% : 4,104*0,07			0,28728			
		Mozisoučet			0,28728			
288	5838-4/H.2	Dodávka obkladu podstupnic z umělého kamene tl. 30mm	m <sup>2</sup>	3,03884	2 700,00	8 123,87		Vlastní
		viz. výpis výrobků HSV (výkres 102/15) + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez D-D (výkres 102/10) + technická zpráva :						

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 91 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4/1 - nástupní a výstupní stupeň schodišťového ramene musí být výrazně kontrastně rozeznatelná od okolí (použitím obkládové desky jiného odstínu a barvy): schodiště m.č. 191 : (0,95)*16*0,185 Mezisosučet ztrátě, profez 7% : 2,812*0,07 Mezisosučet						
288	998772202R00	Přesun hmot pro kamenné dlažby, obklady schodišťových slupků a soklů v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	335,22770	6,00	2 011,37	800-782	RTS 19/ II

<b>Díl: 776</b>	<b>Podlahy povlakové</b>	<b>1 545 027,06</b>
-----------------	--------------------------	---------------------

290	776101101R00	Přípravné práce vysávání povlakových podlah průmyslovým vysavačem položky neobsahují žádný materiál viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 190) : (40,25*23,1) (1,6+3,35+2,85+2,6)*0,4+(1*0,2) skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 179+180) : 9,1+13 skladba podlahy "B" (PVC podlaha m.č. 186) : 8 skladba podlahy "C" (PVC podlaha divácký ohoz m.č. 192) : (34,75)*1,5+(15,5)*0,9+(1,5)*0,65+(1,05)*0,15 (0,65)*2*0,3+(0,65)*4*0,18	m2	1 032,30050	7,00	7 226,10	800-775	RTS 19/ II
291	776101121R00	Přípravné práce penetrace podkladu položky neobsahují žádný materiál viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 190) : (40,25*23,1) (1,6+3,35+2,85+2,6)*0,4+(1*0,2) skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 179+180) : 9,1+13 skladba podlahy "B" (PVC podlaha m.č. 186) : 8	m2	1 032,30050	14,00	14 452,21	800-775	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 92 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		skladba podlahy "C" (PVC podlaha divácký ohoz m.č. 192) : (34,75)*1,5+(15,5)*0,9+(1,5)*0,65+(1,05)*0,15 (0,65)*2*0,3+(0,65)*4*0,18						
292	24551347,AR	penetrační hmota vodou ředitelná; syntetická pryskyřice; koncentrát; zvýšení přilnavosti, zpevnění, ochrana proti vlhkosti; pro interiéry i exteriéry; tekutá viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 190) : (929,775+4,36)*0,12 skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 179+180) : (9,1+13)*0,12 skladba podlahy "B" (PVC podlaha m.č. 186) : (8)*0,12 skladba podlahy "C" (PVC podlaha divácký ohoz m.č. 192) : (67,2075+0,656)*0,12	l	123,87606	239,00	29 606,38	SPCM	RTS 19/ II
293	776221100RT1	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - pásy z PVC, montáž, viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 190) : (40,25*23,1) (1,6+3,35+2,85+2,6)*0,4+(1*0,2) skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 179+180) : 9,1+13 skladba podlahy "B" (PVC podlaha strojovna m.č. 186) : 8 skladba podlahy "C" (PVC podlaha divácký ohoz m.č. 192) : (34,75)*1,5+(15,5)*0,9+(1,5)*0,65+(1,05)*0,15	m2	1 031,44250	142,00	146 464,84	800-775	RTS 19/ II
294	776220110RT1	Lepení podlah z plastů (PVC) na schodišťových stupních rovných, - montáž, viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez A-A (výkres 102/08) + technická zpráva : skladba podlahy "C" (PVC podlaha) : schodiště divácký ohoz m.č. 190 : (0,65)*2	m	1,30000	696,00	904,60	800-775	RTS 19/ II
295	776220200RT1	Lepení podlah z plastů (PVC) na schodišťových stupních podstupnice, - montáž, viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez A-A (výkres 102/08) + technická zpráva :	m	2,60000	696,00	1 809,60	800-775	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 93 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Genik	Cen. soustava / platnost
		skladba podlahy "C" (PVC podlaha) : schodiště divácký ohoz m.č. 190 : (0,65)*4 2,60000						
296	776994111RT1	Ostatní práce svařování povrchových podlah z pásů nebo žverců viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 190) : (40,25)*20+(23,1)*4 (1,6+3,35+2,85+2,6)*0,4+(1*0,2) 4,36000 skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 179+180) : 2,6+2,85+3,35+1,6 10,40000 skladba podlahy "B" (PVC podlaha strojevná m.č. 186) : 1,8 1,80000 skladba podlahy "C" (PVC podlaha divácký ohoz m.č. 192) : 0,85*2+0,9*2+0,65 4,15000	m	918,11000	48,00	44 069,28	800-775	RTS 19/ II
297	29412364R	podlahovina PVC s výzt. vrstvou; v rolích; š = 2 000,0 mm; l = 20 500 mm; tl. 8,30 mm; povrch. úprava polyuretan; pro sportovní účely; oblast komerční, průmyslová viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : barva podlahoviny - modrá skyblue : skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 190) : (40,25*23,1) (1,6+3,35+2,85+2,6)*0,4+(1*0,2) 4,36000 skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha m.č. 179+180) : 9,1+13 22,10000 Mezisoučet 956,23500 ztrátne, profez.6% : 956,235*0,06 57,37410 Mezisoučet 57,37410	m2	1 013,60910	1 157,00	1 172 745,73	SPCM	RTS 19/ II
298	29412305R	podlahovina PVC v rolích; š = 2 000,0 mm; l = 25 000 mm; tl. 2,00 mm; homogenní; povrch. úprava polyuretan; protiskluzná; oblast komerční, průmyslová viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba podlahy "B" (PVC podlaha m.č. 186) : 8 8,00000 skladba podlahy "C" (PVC podlaha divácký ohoz m.č. 192) : (34,75)*1,5+(15,5)*0,9+(1,5)*0,65+(1,05)*0,15 (0,65)*2*0,3+(0,65)*4*0,18 67,20750 0,65800	m2	67,47639	383,00	33 503,05	SPCM	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 94 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Genik	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet prořez, ztrátne 15% : 76,0655*0,15 11,40983 Mezisoučet 11,40983						
299	776421100RT1	lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha tl. 8,3mm) : m.č. 190 : (40,25+23,1)*2 126,70000 (0,4*2)*4+(0,2*2)+(0,3*2)+(0,4+0,95)*2 6,90000 -(1,6+3,35+2,85+2,6+1) -11,40000 m.č. 179 : (7,35+1,3)*2-(2,6+1,6) 12,90000 m.č. 180 : (12+1,1)*2-(0,85+3,35+1,6+1,8+2,4) 16,20000 Mezisoučet 151,30000 skladba podlahy "B" (PVC podlaha tl. 2mm) : m.č. 186 : (1,6+5)*2-(1,8) 11,40000 Mezisoučet 11,40000 skladba podlahy "C" (PVC podlaha tl. 2mm) : m.č. 192 - úroveň podlahy +3,15m : (34,75+17+0,65*2)-(1,05) 62,00000 m.č. 192 - úroveň podlahy +3,50m : 14,6 14,60000 Mezisoučet 66,60000	m	229,30000	38,00	8 713,40	800-775	RTS 19/ II
300	28342403R	lišta soklová; podlahová; materiál PVC; š = 25,0 mm; h = 100,0 mm viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : skladba podlahy "A" (sportovní PVC podlaha tl. 8,3mm) : m.č. 190 : (40,25+23,1)*2 126,70000 (0,4*2)*4+(0,2*2)+(0,3*2)+(0,4+0,95)*2 6,90000 -(1,6+3,35+2,85+2,6+1) -11,40000	m	238,47200	126,00	30 047,47	SPCM	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 95 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
		m.č. 179 : (7,35+1,3)*2-(2,6+1,8)				12,90000			
		m.č. 180 : (12+1,1)*2-(0,85+3,35+1,6+1,8+2,4)				16,20000			
		Mezisoučet				151,30000			
		skladba podlahy "B" (PVC podlaha tl. 2mm) :							
		m.č. 186 : (1,6+5)*2-(1,8)				11,40000			
		Mezisoučet				11,40000			
		skladba podlahy "C" (PVC podlaha tl. 2mm) :							
		m.č. 192 - úroveň podlahy +3,15m : (34,75+17+0,65*2)-(1,05)				52,00000			
		m.č. 192 - úroveň podlahy +3,50m : 14,6				14,60000			
		Mezisoučet				66,60000			
		ztrátě , prořez 4% : (151,3+11,4+66,6)*0,04				9,17200			
301	776-LIŠ.UK.	Dodávka a montáž ukončovací podlahové lišty povlak. podlah, kotvení lišty na hmoždinky a vruty, příp. lepením, lišta pro tl. povlak. podlahy do 3mm, materiál eloxovaný hliník	m	66,30000	263,00	17 436,90		Vlastní	
		viz. výpis skladeb podlah + půdorys 1.NP (výkres 102/05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva :							
		skladba podlahy "C" - ukončení PVC podlahové krytiny tl. 2mm na hraně diváckého ochozu m.č. 192 :							
		úroveň podlahy +3,15m : 1,5+33,8+15,5+0,9				51,70000			
		úroveň podlahy +3,50m : 14,6				14,60000			
302	776-LAJ.HŘ.	Dodávka a montáž vodorovně značené (lajnování) sportovní podlahy čtyřsvětelnou barvou	m	260,00000	91,00	22 760,00		Vlastní	
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/0) + technická zpráva (výkres 102/02) :							
		lajnování bílé + barevné : 250				260,00000			
303	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	%	15 297,29760	1,00	15 297,30	800-775	RTS 19/ II	
<b>Díl: 782</b>					<b>189 882,77</b>				
304	782631322R00	Montáž obkladů parapetů deskami z tvrdých kamenů bez dodávky parapetů tloušťky 10 a 20 mm	m2	16,57500	681,00	11 287,58	800-782	RTS 19/ II	

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 96 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
		viz. výpis výrobků HSV (výkres 102/16) + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + pohled východní (výkres 102/11) + technická zpráva :							
		3/H (parapety oken) : (3*0,33)*15				14,85000			
		(1,5*0,33)*3				1,48500			
		pro okno 27/2 v m.č. 180 (stejně provedení jako parapet 3/H) : (1,2*0,2)				0,24000			
305	4/H-01	Dodávka parapetní deska z litého mramoru, tl. 17mm, s nosem výšky 32mm, rozměr 1500x330mm, v provedení matném	kus	3,00000	5 184,00	15 552,00		Vlastní	
		viz. výpis výrobků HSV (výkres 102/16) + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + pohled východní (výkres 102/11) + technická zpráva :							
		... zaleštěná boční hrana :							
		3/H (barva bílá popř. jemně šedá) : 3				3,00000			
306	4/H-02	Dodávka parapetní deska z litého mramoru, tl. 17mm, s nosem výšky 32mm, rozměr 3000x330mm, v provedení matném	kus	15,00000	10 368,00	155 520,00		Vlastní	
		viz. výpis výrobků HSV (výkres 102/16) + půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + pohled východní (výkres 102/11) + technická zpráva :							
		... zaleštěná boční hrana :							
		3/H (barva bílá popř. jemně šedá) : 15				15,00000			
307	4/H-03	Dodávka parapetní deska z litého mramoru, tl. 17mm, s nosem výšky 32mm, rozměr 1200x200mm, v provedení matném	kus	1,00000	3 800,00	3 800,00		Vlastní	
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva :							
		... zaleštěná boční hrana (barva bílá popř. jemně šedá) :							
		pro okno 27/2 v m.č. 180 (stejně provedení jako parapet 3/H) : 1				1,00000			
308	998782202R00	Přesun hmot pro kamenné obklady v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	1 861,59560	2,00	3 723,19	800-782	RTS 19/ II	
<b>Díl: 784</b>					<b>102 031,36</b>				
309	784011221RT2	Ostatní práce zakrytí předměřů, včetně dodávky fólie tl. 0,04 mm	m2	130,00000	19,10	2 483,00	800-784	RTS 19/ II	
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : 130				130,00000			
310	784011222RT2	Ostatní práce zakrytí podlah, včetně papírové lepenky	m2	250,00000	15,70	3 925,00	800-784	RTS 19/ II	

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 97 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva : 250		250,00000				
311	784161401R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštěcí) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	1 494,11500	18,00	26 894,07	800-784	RTS 19/ II
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva :						
		malba na štukovou omítku stropu : 94,925		94,92500				
		malba na štukovou omítku stěn : 1079,32		1 079,32000				
		malba na zapravení slén pro nových výplňích otvorů (stávající objekt) : 70		70,00000				
		malba na zábravní stěn pro nových výplňích otvorů (stávající objekt) : 20,5		20,50000				
		malba SDK kastlů : 97*(0,45*2+0,95)		179,45000				
		45*(0,8+0,2)		45,00000				
		4.1*(0,9+0,3)		4,92000				
312	784165512R00	Malby z malířských směsí otěrvozdušných, , bělost 93 %, dvojnásobná	m2	1 494,11500	48,00	68 729,29	800-784	RTS 19/ II
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + řez C-C, D-D (výkres 102/10) + technická zpráva :						
		malba na štukovou omítku stropu : 94,925		94,92500				
		malba na štukovou omítku stěn : 1079,32		1 079,32000				
		malba na zapravení stěn pro nových výplňích otvorů (stávající objekt) : 70		70,00000				
		malba na zábravní stěn pro nových výplňích otvorů (stávající objekt) : 20,5		20,50000				
		malba SDK kastlů : 97*(0,45*2+0,95)		179,45000				
		45*(0,8+0,2)		45,00000				
		4.1*(0,9+0,3)		4,92000				
<b>Díl: M43</b>		<b>Montáže ocelových konstrukcí</b>				<b>547 604,20</b>		
313	M43-TRAP.PL.	Dodávka a montáž sítěšni nosný trapezový plech TR 160/250 II, 1,25mm, plech pozinkovaný, na interiérové straně plechu standardně lak v barvě bílé RAL 9010	m2	957,35000	572,00	547 604,20		Vlastní
		viz. půdorys střechy (výkres 102/07) + řez A-A, B-B (výkres 102/08+09) + technická zpráva :						
		kompletní dodávka a montáž včetně kotevního a spojovacího materiálu, včetně nákladů na dopravu a manipulaci :						

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 98 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	01	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		- do jednotkové ceny započítána i plocha na přesahy trapezových plechů (min. přes 2 vlny) :						
		skladba střechy S1 : 41*23,35		957,35000				
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>105 393,85</b>		
314	979082212R00	Vodorovná doprava suti po suchu s naložením a se složením na vzdálenost do 50 m	t	1 053,93851	100,00	105 393,85	822-1	RTS 19/ II
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>9 436,00</b>		
315	978915291R00	Očištění omlék vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrabáním spár, s očištěním zděva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 100 %	m2	140,00000	67,40	9 436,00	801-3	RTS 19/ II
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04+05) + řez B-B (výkres 102/09) + technická zpráva :						
		oprava fasády před lepením KZS :						
		ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (v místě napojení nové haly) : 40		40,00000				
		Mezlsoučet		40,00000				
		fasádní omítka stávajícího objektu (nově m.č. 179+180+186) : 100		100,00000				
		Mezlsoučet		100,00000				
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>471 321,29</b>		
316	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1 053,93851	9,90	10 433,99	801-3	RTS 19/ II
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
317	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	20 024,83169	7,70	154 191,20	801-3	RTS 19/ II
318	979033111R00	Uložení suti na skládku bez zhuštění	t	1 053,93851	11,00	11 593,32		RTS 19/ II
319	97999001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	1 053,93851	280,00	295 102,78	801-3	RTS 19/ II
<b>Celkem</b>						<b>22 435 752,70</b>		

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 99 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	02	Vyvolané investice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
<b>Díl: 18</b>						<b>6 335,00</b>		
	1181301102R00	<b>Povrchové úpravy terénu</b> Rozprostření a urovňování ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m <sup>2</sup> , tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + koordinační situace (výkres C.1) + technická zpráva : VYVOLANÁ INVESTICE pan JANSTA : ohumosení prostoru mezi halou a pozemkem souseda : 40 40,00000	m <sup>2</sup>	40,00000	65,60	2 624,00	800-1	RTS 19/ II
	210364200R	ornice pro pozemkové úpravy viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + koordinační situace (výkres C.1) + technická zpráva : VYVOLANÁ INVESTICE pan JANSTA : ohumosení prostoru mezi halou a pozemkem souseda : 40*0,15 6,00000	m <sup>3</sup>	6,00000	418,00	2 508,00	SPCM	RTS 19/ II
	3180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + koordinační situace (výkres C.1) + technická zpráva : VYVOLANÁ INVESTICE pan JANSTA : zatravnění prostoru mezi halou a pozemkem souseda : 40 40,00000	m <sup>2</sup>	40,00000	24,10	964,00	823-1	RTS 19/ II
	400572420R	směs travní parková, dekorativní viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + koordinační situace (výkres C.1) + technická zpráva : VYVOLANÁ INVESTICE pan JANSTA : zatravnění prostoru mezi halou a pozemkem souseda : 40*0,05 2,00000	kg	2,00000	119,50	239,00	SPCM	RTS 19/ II
<b>Díl: 5</b>						<b>112 817,90</b>		
	5181101101R00	<b>Komunikace</b> Úprava pláně v zářezech v horní 1 až 4, bez zhuštění vyrovňáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5, viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva :	m <sup>2</sup>	80,00000	7,00	560,00	800-1	RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S. © RTS, a.s.

Stránka 100 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	02	Vyvolané investice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
	6215901101R00	VYVOLANÁ INVESTICE fy BÓDA s.r.o. : dodáždění k nové hale : 80 80,00000 Zhuštění podloží z rostlé hominy 1 až 4 pod náspy z hornin soudržných do 92% PS a nesusoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 z rostlé hominy tř.1 - 4 pod náspyy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesusoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : VYVOLANÁ INVESTICE fy BÓDA s.r.o. : dodáždění k nové hale : 80 80,00000	m <sup>2</sup>	80,00000	7,40	592,00	800-1	RTS 19/ II
	71564762111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého s výplň. kam. tloušťka po zhuštění 200 mm kamenivo hrubé drcené vel. 32 - 63 mm s výplňovým kamenivem (vibrovaný štrk), s rozprostřením, vhláčením a zhuštěním viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : VYVOLANÁ INVESTICE fy BÓDA s.r.o. : dodáždění k nové hale : 80 80,00000	m <sup>2</sup>	80,00000	254,50	20 360,00	822-1	RTS 19/ II
	81567211210R00	Podklad z prostého betonu (třída II., tloušťky 100 mm viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : VYVOLANÁ INVESTICE fy BÓDA s.r.o. : dodáždění k nové hale : 80 80,00000	m <sup>2</sup>	80,00000	335,00	26 800,00	822-1	RTS 19/ II
	91596215041R00	Kladení zámkové dlažby do drátě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 50 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým huštěním a se smetením přebytečného materiálu na krajici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : VYVOLANÁ INVESTICE fy BÓDA s.r.o. : dodáždění k nové hale : 80 80,00000	m <sup>2</sup>	80,00000	289,50	23 160,00	822-1	RTS 19/ II
	101596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva VYVOLANÁ INVESTICE fy BÓDA s.r.o. : dodáždění k nové hale : 45 45,00000	m	45,00000	249,50	11 227,50	822-1	RTS 19/ II
	111592-ZAM.DL.	Dodávka zámkové betonové dlažba 21x14x8cm, povrch rumplovaný, barva přírodní	m <sup>2</sup>	83,20000	362,00	30 118,40		Vlastní

Zpracováno programem BUILDpower S. © RTS, a.s.

Stránka 101 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	02	Vývolané investice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : VYVOLANÁ INVESTICE fy BÓDA s.r.o. : - vysoká pevnost, mrazuvzdornost : - požadavek na pojezd osobních a malých dodávkových a nákladních automobilů : dodáždění k nové hale : 80 Mezisoučet zlatně, protez 4% : 80*0,04 Mezisoučet		80,00000 80,00000 3,20000 3,20000				

<b>Díl: 63</b>	<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>					<b>2 120,00</b>		
12	632451022R00	Vyrovnávací polěr z cementové malty v pásu o průměrné (střední) tloušťce od 20 do 30 mm	m2	8,00000	265,00	2 120,00	801-1	RTS 19/ II

na zdivu jako podklad např. pod izolaci, na parapetech z prefabrikovaných dílců, pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu do 15°, hlazený dřevěným hladítkem.

viz. výpis klempířských výrobků (102/15) + půdorys 1.NP (102/04) + technická zpráva :  
VYVOLANÁ INVESTICE fy BÓDA s.r.o. :

- vyrovnání podkladu před provedením nového oplechování stávající atiky objektu firmy Bóda s.r.o. :  
práce související s 8/K : 8

8,00000

<b>Díl: 96</b>	<b>Bourání konstrukcí</b>					<b>72 000,00</b>		
13	120901123R13	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách z betonu, železobetonového nebo předpatého, těžkou technikou	m3	22,50000	1 200,00	27 000,00	800-1	RTS 19/ II

korytech vodotečí, melioračních kanálech s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek.

viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva :  
VYVOLANÁ INVESTICE fy BÓDA s.r.o. :

základy stávající zdičky (oplocení) mezi pozemky : (45)\*1\*0,5

22,50000

14	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového nebo vytkování otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu železobetonovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m3	30,00000	1 500,00	45 000,00	801-3	RTS 19/ II
----	--------------	--	----	----------	----------	-----------	-------	------------

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	02	Vývolané investice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
		viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + technická zpráva : VYVOLANÁ INVESTICE fy BÓDA s.r.o. : stávající zdička (oplocení) mezi pozemky : 40*3*0,25		30,00000				

<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>					<b>15 695,01</b>		
15	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlaždicový jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	114,56210	137,00	15 695,01	822-1	RTS 19/ II

<b>Díl: 764</b>	<b>Konstrukce klempířské</b>					<b>6 448,33</b>		
16	76430850R00	Demontáž oplechování zdi a nadezdívek rs 600 mm	m	8,00000	61,40	491,20	800-764	RTS 19/ II

viz. výpis klempířských výrobků (102/15) + půdorys 1.NP (102/04) + technická zpráva :  
VYVOLANÁ INVESTICE fy BÓDA s.r.o. :

- demontáž stávajícího oplechování atiky objektu firmy Bóda s.r.o. :  
práce související s 8/K : 8

8,00000

17	764530440R00	Oplechování zdi a nadezdívek z litanzinkového plechu výroba a montáž včetně rohů rs 500 mm	m	8,00000	730,00	5 840,00	800-764	RTS 19/ II
----	--------------	--	---	---------	--------	----------	---------	------------

včetně spojovacích prostředků.

viz. výpis klempířských výrobků (102/15) + půdorys 1.NP (102/04) + technická zpráva :  
VYVOLANÁ INVESTICE fy BÓDA s.r.o. :

- oplechování stávající atiky objektu firmy Bóda s.r.o. :  
- s napojením oplechování na obvodové zdivo nové haly :

8/K : 8

8,00000

18	998764201R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 8 m 50 m vodorovně	%	63,31200	1,85	117,13	800-764	RTS 19/ II
----	--------------	---	---	----------	------	--------	---------	------------

<b>Díl: 767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>					<b>175 096,56</b>		
18	767-71Z	Dodávka a montáž dvoukřídlá brána 5500x2500mm, z ocelových profilů, povrchová úprava žárovým zinkováním, včetně pohonu	kus	1,00000	92 000,00	92 000,00		Vlastní

viz. výpis zámečnických konstrukcí (102/15) + koordinační situační výkres (C.1) + technická zpráva :  
VYVOLANÁ INVESTICE fy BÓDA s.r.o. :

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	02	Vyvolané investice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<p>Kompletní dodávka a montáž brány včetně kotevního a spojovacího materiálu :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dvoukřídlová brána z ocelových profilů, rozměr 5500x2500mm :</li> <li>- povrchová úprava žárovým zinkováním :</li> <li>- včetně elektrického pístového pohonu :</li> <li>- technologie světelné závory (při přerušení paprsku vysíláného z čidel nelze vrata uzavřít, v okamžiku kdy se paprsek při zavírání vrat přeruší pohon ihned zastaví a začne vrata opět otevírat) :</li> <li>- včetně demontáže, odvozu a likvidace stávající brány :</li> </ul> <p>7/2 : 1</p>		1,00000				
20	767-6/2	<p>Dodávka a montáž úchytný systém reklamních ploch, jeklové profily 60/30mm, povrchová úprava žárovým zinkováním</p> <p>viz. výpis zámečnických konstrukcí (102/15) + koordinační situační výkres (C.1) + technická zpráva :</p> <p>VYVOLANÁ INVESTICE fy BODA s.r.o. :</p> <p>kompletní dodávka a montáž reklamní plochy včetně kotevního a spojovacího materiálu :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- úchytný systém reklamních ploch (vzorkovníku střešních krytín) :</li> <li>- systém z jeklových profilů 60/30/3 mm kotvených přes navařené plotny do obvodového zdva nové haly přes KZS fasády (celkem 80m jeklového profilu) :</li> <li>- povrchová úprava žárovým zinkováním :</li> <li>- včetně montáže vzorku střešních krytín :</li> <li>- včetně demontáže, odvozu a likvidace stávajícího úchytného systému :</li> </ul> <p>8/2 : (80)*3,45*1,06</p>	kg	298,08000	117,42	36 000,66		Vlastní
21	767-10	<p>Dodávka a montáž oplocení výšky 200cm z panelů s lamelovým designem, sloupky ocelové hranaté, včetně vstupní branky</p> <p>viz. půdorys 1.NP (výkres 102/04) + koordinační situace (výkres C.1) + branka a oplocení (výkres 102/14) + technická zpráva :</p> <p>VYVOLANÁ INVESTICE pan JANSTA :</p>	m	2,00000	22 500,00	45 000,00		Vlastní

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	02	Vyvolané investice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
22	998767201R00	<p>kompletní dodávka a montáž oplocení včetně veškerých stavebních prací souvisejícím s provedením oplocení (zemní práce včetně odvozu a záস্য, betonáž základových patek, betonové přídlažby proti prorůstání trávy) :</p> <p>... včetně vyhotovení dílenské dokumentace (předložit investorovi k odsouhlasení) :</p> <p>oplocení včetně branky (podrobný popis viz. technická zpráva a výkres 102/14) : 2</p> <p>Přesun hmot pro kovové stavební doplňk, konstrukce v objektech výšky do 6 m</p> <p>60 m vodorovně</p>	%	1 720,00550	1,80	3 096,01	800-767	RTS 19/ II
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>				<b>32 210,46</b>		
23	979081111R00	<p>Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km</p> <p>Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.</p>	t	72,02696	9,90	713,07	801-3	RTS 19/ II
24	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	1 388,51224	7,70	10 537,54	801-3	RTS 19/ II
25	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez ztuhnutí s hrubým urovnáním,	t	72,02696	11,00	792,30	800-6	RTS 19/ II
26	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	72,02696	280,00	20 167,55	801-3	RTS 19/ II
<b>Celkem</b>						<b>422 723,26</b>		

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	03	Technika prostředí staveb

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 720</b>		<b>Zdravotnická instalace</b>				<b>409 522,00</b>		
1	720-D1.4.a	Zdravotní technika - viz. samostatný rozpočet viz. část projektové dokumentace D1.4.a : 1	soubor	1,00000	409 522,00	409 522,00		Vlastní
				1,00000				
<b>Díl: 730</b>		<b>Ústřední vytápění</b>				<b>196 435,00</b>		
2	730-D1.4.b	Ústřední vytápění - viz. samostatný rozpočet viz. část projektové dokumentace D1.4.b : 1	soubor	1,00000	196 435,00	196 435,00		Vlastní
				1,00000				
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>1 015 051,00</b>		
3	M21-D1.4.c	Silnoproudé rozvody,bleskosvod - viz. samostatný rozpočet viz. část projektové dokumentace D1.4.c : 1	soubor	1,00000	1 015 051,00	1 015 051,00		Vlastní
				1,00000				
<b>Díl: M22</b>		<b>Montáž sdělovací a zabezp. techniky</b>				<b>323 321,00</b>		
4	M22-D1.4.d	Slaboproudé rozvody - viz. samostatný rozpočet viz. část projektové dokumentace D1.4.d : 1	soubor	1,00000	323 321,00	323 321,00		Vlastní
				1,00000				
<b>Díl: M24</b>		<b>Montáže vzduchotechnických zařízení</b>				<b>1 834 560,00</b>		
5	M24-D1.4.e	Vzduchotechnika - viz. samostatný rozpočet viz. část projektové dokumentace D1.4.e : 1	soubor	1,00000	1 834 560,00	1 834 560,00		Vlastní
				1,00000				
<b>Celkem</b>						<b>3 778 889,00</b>		

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	04	Vedlejší a ostatní náklady stavby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>391 500,00</b>		
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště Náklady na : 1 ... přípravu území a související přípravné práce pro objekty zařízení staveniště (např. terénní úpravy, rozebrání zpevněných ploch aj.) ; ... vlastní vybudování objektů zařízení staveniště (stavební buňky - sklady a kanceláře, mobilní sociální zařízení - toalety, umývárna a šatna) ; ... zřízení přípojek energií k objektům zařízení staveniště včetně vybudování vnitrostaveništních rozvodů a zřízení odběrných míst ; ... zřízení oplocení, osvětlení, ostrahu staveniště a jiné ... ; ... ochranu staveniště před vstupem nepovolených osob, včetně příslušného značení (výstražné a informační značení a tabulky) ; ... na ochranu sousedních pozemků :	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		RTS 19/ II
				1,00000				
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště Náklady na : 1 ... pronájem, opotřebení a údržbu objektů zařízení staveniště (stavební buňky - sklady a kanceláře, mobilní sociální zařízení - toalety, umývárna a šatna) ; ... spotřebu vody a elektrické energie pro potřebu provozu stavebních buněk, sociálních zařízení a osvětlení ; ... náklady na spotřebu pohonných hmot a pronájem s opotřeblením náhradního zdroje elektrické energie ; ... pronájem, opotřebení a údržbu dočasného mobilního oplocení staveniště ; ... úklid na staveništi a v prostorách stavebních buněk a sociálních zařízení ; ... ostrahu staveniště :	Soubor	1,00000	120 000,00	120 000,00		RTS 19/ II
				1,00000				
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště Náklady na : 1 ... zrušení a odvoz objektů zařízení staveniště (stavební buňky - sklady a kanceláře, mobilní sociální zařízení - toalety, umývárna a šatna) ;	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 19/ II
				1,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	04	Vedlejší a ostatní náklady stavby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		... zrušení přípojky elektrické energie a vody včetně zrušení vnitrostaveništního rozvodu energie včetně rozvaděčů a osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles) :						
		... zrušení a odvoz dočasného mobilního optického staveniště včetně osvětlení staveniště :						
		... uvedení stávajících ploch a zpevněných ploch do původního stavu (včetně ohumosování a zatravnění) :						
		... celkový úklid plochy staveniště :						
4	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	180 000,00	180 000,00		RTS 19/ II
		Náklady na: : 1		1,00000				
		... koordinaci stavebních a technologických dodávek stavby mezi dodavateli stavby :						
		... předávání informací (výkresů a dalších podkladů) o změnách účastníkům výstavby :						
		... zajišťování podkladů včetně zakreslování změn do výkresů, ke kterým došlo v průběhu stavby :						
		... kontroly činností na staveništi atd. :						
5	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 19/ II
		Provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí na staveništi. : 1		1,00000				
6	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	16 000,00	16 000,00		RTS 19/ II
		Náklady na: : 1		1,00000				
		... vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení a jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi :						
		... dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění, přemísťování a údržba v průběhu výstavby, včetně nákladů na jejich pronájem a odstranění :						
7	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		RTS 19/ II
		Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu. : 1		1,00000				
8	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 19/ II

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 108 z 110

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	04	Vedlejší a ostatní náklady stavby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád). : 1		1,00000				
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>98 880,00</b>		
9	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 19/ II
		Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště. : 1		1,00000				
10	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	11 880,00	11 880,00		RTS 19/ II
		Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení lavickek. : 1		1,00000				
		Vyhotovení protokolu (digitální i papírová podoba) o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami. :						
		Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby včetně zajištění protokolů o vytyčení i od správou sítí. :						
11	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		RTS 19/ II
		Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla dle SoD (např. kompletní předávací protokol stavby v lištěné i digitální podobě a v počtu požadovaném dle SoD). : 1		1,00000				
12	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		RTS 19/ II
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě (tj. v digitální i lištěné podobě) a požadovaném počtu dle SoD. : 1		1,00000				
13	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	24 000,00	24 000,00		RTS 19/ II
		Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí v digitální i lištěné podobě. : 1		1,00000				
14	005261021R	Bankovní záruky za řádné provedení díla	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 19/ II
		Náklady zhotovitele spojené se zabezpečením a poskytnutím zajišťovacích bankovních záruk za řádné provedení díla dle obchodních podmínek SoD. : 1		1,00000				
15	005261022R	Bankovní záruky za splnění záručních podmínek	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00		RTS 19/ II
		Náklady zhotovitele spojené se zabezpečením a poskytnutím zajišťovacích bankovních záruk za splnění záručních podmínek dle obchodních podmínek SoD. : 1		1,00000				

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 109 z 110

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31/2019	Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice Prostějov
O:	SO-102	Přístavba DDM
R:	04	Vedlejší a ostatní náklady stavby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
16	005281010R	Propagace	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 19/II
								Náklady spojené s povinnou publicitou (propagační a informační billboardy a tabule, internetová propagace, tiskoviny apod.) dle požadavku SoD a dle podmínek dotace. : 1

<b>Celkem</b>	<b>488 380,00</b>
---------------	-------------------



SPECIFIKACE MATERIÁLU		
Akce	Rekonstrukce a přístavba DDM Vápenice	
Projekt	SO 102 - Přístavba, D.1.4 - Technika prostředí staveb, a - ZTI	
Investor		
Z. č.		
A. č.		
Název	Hodnota A	Hodnota B
<b>Základní náklady</b>		
Dodávka a montáž	350 918 Kč	
Zemní práce	40 457 Kč	
Lešení	4 147 Kč	
Hodinové účtovací sazby	4 000 Kč	
Demontáže	0 Kč	
<b>Základní náklady celkem</b>		<b>409 522 Kč</b>
<b>Vedlejší a ostatní náklady</b>		
Vedlejší náklady		0 Kč
Ostatní náklady		0 Kč
<b>Vedlejší a ostatní náklady celkem</b>		<b>0 Kč</b>
<b>Náklady celkem</b>		
		<b>409 522 Kč</b>
Základ a hodnota DPH 21%	409 522 Kč	86 000 Kč
Základ a hodnota DPH 15%	0 Kč	0 Kč
<b>Náklady celkem s DPH</b>		<b>495 521 Kč</b>
Součty odstavců	Cena	Hmotnost [kg]
1 - Zemní práce	40 457,27	22 820,00
721 - Vnitřní kanalizace	25 828,10	112,00
721 - Podtlaková dešťová kanalizace	232 736,60	0,00
722 - Vnitřní vodovod	65 258,00	950,00
757 - Konstrukce zámečnické	12 790,00	35,00
713 - Izolace tepelné	23 354,80	0,00
94 - Lešení	4 147,00	46,00
789 - HZS	4 000,00	0,00
Vypracoval		
Kontroloval		
Datum		
Zpracovatel		
CJ	2019	
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.	

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
001		<b>1 - Zemní práce</b>				
002		<b>Odpadní potrubí mimo objekt</b>				
003		<b>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘKY DO 200 CM V HOR. 3</b>				
004	131 20-1210	do 50 m3	m3	27,30	469,00	13 349,70
005		<b>PŘÍPLATEK ZA LEPIVOST</b>				
006	132 20-1219	hloubení rýh do 200 cm v hor. 3	m3	27,30	37,00	1 010,10
007		<b>LOŽE POD POTRUBÍ</b>				
008	451 57-3111	ze štéřkopísku do 63 mm (výška 0,1 m )	m3	2,10	1 090,00	2 289,00
009		<b>OBŠYP POTRUBÍ</b>				
010	175 10-1101	bez prohození sypaniny s dodáním štéřkopísku 0-22 mm	m3	9,66	1 138,00	10 993,08
011		<b>ZÁSYP SYPANINOU JAM, RÝH, ŠACHET</b>				
012	174 10-1101	se zhutněním	m3	15,54	124,00	1 926,96
013		<b>VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPU Z HOR. 1-4</b>				
014	162 60-1102	do 5000 m	m3	11,75	177,50	2 087,60
015		<b>ULOŽENÍ SYPANINY NA SKLÁDKU</b>				
016	171 20-1101	do násypů nezhutněných	m3	11,75	26,90	316,54
017		<b>POPLATEK ZA SKLÁDKU</b>				
018	979 99-0002	horniny 1 - 4	m3	11,75	350,00	4 116,00
019						
020		<b>Odpadní potrubí v základech</b>				
021		<b>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘKY DO 60 CM V HOR. 3 STROJNĚ</b>				
022	131 20-1110	do 50 m3	m3	3,00	355,00	1 068,00
023		<b>LOŽE POD POTRUBÍ</b>				
024	451 57-3111	ze štéřkopísku do 63 mm (výška 0,1 m )	m3	0,25	1 090,00	272,50
025		<b>OBŠYP POTRUBÍ</b>				
026	175 10-1101	bez prohození sypaniny s dodáním štéřkopísku 0-22 mm	m3	1,15	1 138,00	1 306,70
027		<b>ZÁSYP SYPANINOU JAM, RÝH, ŠACHET</b>				
028	174 10-1101	se zhutněním	m3	1,60	124,00	198,40
029		<b>VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPU Z HOR. 1-4</b>				
030	162 60-1102	do 5000 m	m3	1,40	177,50	248,50
031		<b>ULOŽENÍ SYPANINY NA SKLÁDKU</b>				
032	171 20-1101	do násypů nezhutněných	m3	1,40	26,90	37,65
033		<b>POPLATEK ZA SKLÁDKU</b>				
034	979 99-0002	horniny 1 - 4	m3	1,40	350,00	490,00
035						
036		<b>PŘESUN HMOT</b>				
037	998 27-6101	trubní vedení plastové - otevřený výkop	t	5,34	139,50	744,93
038		<b>1 - Zemní práce - celkem</b>				<b>40 457,27</b>
039						
040		<b>721 - Vnitřní kanalizace</b>				
041		<b>POTRUBÍ KANALIZAČNÍ Z PVC</b>				
042		<b>KG SYSTÉM SVODNÉ V ZEMI</b>				
043	721 17-6223	D 125	m	3,00	755,00	2 265,00
044	721 17-6224	D 160	m	13,00	710,00	9 230,00
045	731 17-6225	D 200	m	14,00	764,00	10 696,00

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
046		<b>ZKOUŠKA KANALIZACE</b>				
047		<b>V OBJEKTECH PODLE ČSN 75 6760</b>				
048						
049	721 29-0111	DO DN 125	m	3,00	24,40	73,20
050	721 29-0112	DN 150, 200	m	27,00	31,70	855,90
051		<b>LAPAČ STRÉŠNÍCH SPLAVENIN SVISLÝ S KOŠEM , ZU,</b>				
052		<b>S ČISTIČÍM VÍKEM, MAX. PRŮTOK 6,6 l/s</b>				
053		DN 110/125, těsnění a vyštěřovací kroužek D 75, 90, 100 a 110 mm	ks	2,00	1 665,00	3 330,00
054		<b>MONTÁŽ PODLAHOVÝCH VPUSTÍ A LAPAČŮ</b>				
055	721 21-1913	DN 110	ks	1,00	193,00	193,00
056						
057		<b>PŘESUN HMOT PRO KANALIZACI</b>				
058		<b>V OBJEKTECH VÝŠKY</b>				
059	721 72-1202	přes 6 do 12 m	%	1,85	100,00	185,00
060		<b>721 - Vnitřní kanalizace - celkem</b>				<b>26 828,10</b>
061						
062		<b>721 - Podtlaková dešťová kanalizace</b>				
063		<b>PODTLAKOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE Z POTRUBÍ PE-HD</b>				
064		<b>VYSOKOHUSTOTNÍ POLYETYLÉN )</b>				
065		plastové střední vtoky - foliový typ	ks	8,00	0,00	0,00
066		elektrický ohřev vtoku	ks	8,00	0,00	0,00
067		Příruba pro připojení parozábrany DN75	ks	8,00	0,00	0,00
068		potrubí PEHD vč. tvarovek a závěsného systému D 40	m	7,00	0,00	0,00
069		potrubí PEHD vč. tvarovek a závěsného systému D 50	m	31,00	0,00	0,00
070		potrubí PEHD vč. tvarovek a závěsného systému D 56	m	22,00	0,00	0,00
071		potrubí PEHD vč. tvarovek a závěsného systému D 63	m	9,00	0,00	0,00
072		potrubí PEHD vč. tvarovek a závěsného systému D 90	m	9,00	0,00	0,00
073		potrubí PEHD vč. tvarovek a závěsného systému D 110	m	41,00	0,00	0,00
074		kompletní dodávka odborné firmy	sada	1,00	185 200,00	185 200,00
075		<b>DOKOTVENÍ SYSTÉMU</b>				
076		dle typu střechy	kpl	1,00	16 668,00	16 668,00
077		<b>MONTÁŽ PODTLAKOVÉHO POTRUBÍ</b>				
078		svařováním	kpl	1,00	27 780,00	27 780,00
079		<b>ZKOUŠKA KANALIZACE</b>				
080		<b>V OBJEKTECH PODLE ČSN 75 6760</b>				
081						
082	721 29-0111	DO DN 125	m	119,00	24,40	2 903,60
083						
084		<b>PŘESUN HMOT PRO KANALIZACI</b>				
085		<b>V OBJEKTECH VÝŠKY</b>				
086	721 72-1202	přes 6 do 12 m	%	1,85	100,00	185,00
087		<b>721 - Podtlaková dešťová kanalizace - celkem</b>				<b>232 736,60</b>
088						
089		<b>722 - Vnitřní vodovod</b>				
090		<b>POTRUBÍ Z OCELOVÝCH TRUBEK</b>				

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
091		<b>ZÁVITOVÝCH POZINKOVANÝCH</b>				
092		<b>SVAŘOVANÝCH, 11434</b>				
093	722 13-0233	DN 25 1"	m	9,00	694,00	6 246,00
094	722 13-0234	DN 32 5/4"	m	38,00	725,00	27 550,00
095	722 13-0235	DN 40 6/4"	m	6,00	832,00	4 992,00
096		<b>TLAKOVÉ ZKOUŠKY</b>				
097		<b>VODOVODNÍHO POTRUBÍ dle ČSN 75 5409</b>				
098	722 28-0106	do DN 32	m	47,00	14,50	681,50
099	722 28-0107	DN 40	m	6,00	15,60	93,60
100		<b>PROPLACH A DESINFEKCE POTRUBÍ</b>				
101	722 29-0234	do DN 80	m	59,00	32,30	1 711,90
102		<b>VYVEDENÍ A UPEVNĚNÍ VÝPUSTEK</b>				
103	722 19-0403	DN 25	ks	3,00	224,50	673,50
104		<b>KULOVÝ KOHOOUT UZAVÍRACÍ ZÁVITOVÝ S PÁKOU</b>				
105		G 6/4"	ks	1,00	269,00	269,00
106		<b>MONTÁŽ VODOVODNÍCH ARMATUR</b>				
107		<b>SE DVĚMA ZÁVITY</b>				
108	722 23-9105	G 6/4	ks	1,00	185,00	186,00
109		<b>KULOVÝ KOHOOUT NA PITNOU VODU</b>				
110		<b>S HADIČOVOU VÝVODKOU BEZ ZÁTKY</b>				
111		G 1/2"	ks	1,00	65,00	65,00
112		<b>MONTÁŽ VODOVODNÍCH ARMATUR</b>				
113		<b>S JEDNÍM ZÁVITEM</b>				
114	722 22-9101	1/2"	ks	1,00	110,00	110,00
115		<b>H - POŽÁRNÍ HYDRANT TYPU D 25, DÉLKA HADIČE 30 m</b>				
116		<b>V HYDRANTOVÉ SKŘINĚ Z OCELOVÉHO PLECHU</b>				
117		kulového kohoutu 1", propojovací hadice "hydrant - vodovodní řád"	ks	3,00	5 863,00	17 589,00
118		<b>MONTÁŽ HYDRANTOVÉ SKŘINĚ</b>				
119	722 25-9201	D 25	ks	3,00	709,00	2 127,00
120		<b>TLAKOVÁ ZKOUŠKA NÁSTĚNNÉHO</b>				
121	722 25-9991	požárního hydrantu	ks	1,00	229,00	229,00
122		<b>REVIZE NÁSTĚNNÉHO</b>				
123	722 25-9994	požárního hydrantu	ks	1,00	104,00	104,00
124		<b>VYSTAVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY</b>				
125	722 25-9995	nástěnného požárního hydrantu	ks	1,00	208,00	208,00
126		<b>MONTÁŽ ŠTÍTKŮ</b>				
127	732 19-9100	orientačních vč.dodávky štítků	ks	15,00	153,50	2 302,50
128						
129		<b>PŘESUN HMOT PRO</b>				
130		<b>VNITŘNÍ VODOVOD</b>				
131		<b>V OBJEKTECH VÝŠKY</b>				
132	998 72-2202	přes 6 do 12 m	%	1,20	100,00	120,00
133		<b>722 - Vnitřní vodovod - celkem</b>				<b>65 258,00</b>
134						
135		<b>767 - Konstrukce zámečnické</b>				

Poz.č.	Č.položky	Název	MJ	Počet	Cena	Cena celkem
136		<b>DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE</b>				
137		z pozinkovaného materiálu pro uložení potrubí	kg	35,00	145,00	5 075,00
138		<b>MONTÁŽ OSTATNÍCH ATYPICKÝCH KOVOVÝCH STAVEBNÍCH DOPLŇKOVÝH KONSTRUKCÍ, HMOTNOSTI</b>				
139	767 99-5101	do 5 kg	kg	35,00	213,00	7 455,00
140						
141		<b>PŘESUN HMOT PRO</b>				
142		<b>KOVOVÉ STAVEBNÍ</b>				
143		<b>A DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE</b>				
144	998 76-7202	přes 6 do 12 m	%	2,00	100,00	200,00
145		<b>767 - Konstrukce zámečnické - celkem</b>				<b>12 730,00</b>
146						
147		<b>713 - Izolace tepelné</b>				
148		Termoizolační trubice z pěnového PE tl. 9 mm				
149		35 mm	bm	9,00	8,00	72,00
150		Termoizolační trubice z pěnového PE laminované hliníkovou fólií tl. 13 mm				
151		45 mm	bm	38,00	41,70	1 584,60
152		48 mm	bm	6,00	45,60	279,60
153		Termoizolační trubice z pěnového PE laminované hliníkovou fólií tl. 20 mm				
154		40 mm	bm	7,00	69,00	483,00
155		50 mm	bm	31,00	82,00	2 542,00
156		60 mm	bm	22,00	86,80	1 909,60
157		63 mm	bm	9,00	91,20	819,90
158		108 mm	bm	9,00	162,50	1 462,50
159		110 mm	bm	41,00	190,60	7 814,60
160		<b>MONTÁŽ IZOLAČNÍCH TRUBIC</b>				
161		<b>VČ. POMOCNÉHO MATERIÁLU</b>				
162		spojovacích sponami	m	172,00	36,00	6 192,00
163						
164		<b>PŘESUN HMOT PRO</b>				
165		<b>IZOLACE TEPELNÉ</b>				
166	998 71-3202	přes 6 do 12 m	%	2,05	100,00	205,00
167		<b>713 - Izolace tepelné - celkem</b>				<b>23 364,80</b>
168						
169		<b>94 - Lešení</b>				
170		<b>LEŠENÍ LEHKÉ, POMOCNÉ O VÝŠCE LEŠEŇOVÉ PODLAHY</b>				
171	941 95-5001	do 1,2 m	m2	38,00	109,00	4 142,00
172						
173		<b>PŘESUN HMOT SAMOSTATNĚ</b>				
174		<b>BUDOVANÉHO LEŠENÍ</b>				
175	998 94-9101	bez ohledu na výšku	t	0,05	100,00	5,00
176		<b>94 - Lešení - celkem</b>				<b>4 147,00</b>

Poz.č.	Č.položky	Název	MJ	Počet	Cena	Cena celkem
177						
178		<b>789 - HZS</b>				
179		<b>NEZMĚŘ. STAVEBNÍ PRÁCE</b>				
180		drobné sekací a vrtací práce	hod	20,00	200,00	4 000,00
181		<b>789 - HZS - celkem</b>				<b>4 000,00</b>



SPECIFIKACE MATERIÁLU		
Akce	Rekonstrukce a přístavba DDM Vápenice	
Projekt	SO 102 - Přístavba, D.1.4 - Technika prostředí staveb, b - ÚV	
Investor		
Z. č.		
A. č.		
Název	Hodnota A	Hodnota B
<b>Základní náklady</b>		
Dodávka a montáž	182 739 Kč	
Lešení	5 456 Kč	
Hodlnové zúčtovací sazby	8 240 Kč	
Demontáže	0 Kč	
<b>Základní náklady celkem</b>		<b>196 435 Kč</b>
<b>Vedlejší a ostatní náklady</b>		
Vedlejší náklady		0 Kč
Ostatní náklady		0 Kč
<b>Vedlejší a ostatní náklady celkem</b>		<b>0 Kč</b>
<b>Náklady celkem</b>		
		<b>196 435 Kč</b>
Základ a hodnota DPH 21%	196 435 Kč	41 251 Kč
Základ a hodnota DPH 15%	0 Kč	0 Kč
<b>Náklady celkem s DPH</b>		<b>237 687 Kč</b>
Součty odstavců	Cena	Hmotnost [kg]
733 - Rozvod potrubí	100 383,80	236,00
734 - Armatury	10 327,25	4,00
735 - Otopná tělesa	23 689,50	427,00
767 - Konstrukce zámečnické	21 322,00	59,00
783 - Nátěry	3 429,60	4,00
713 - Izolace tepelné	23 587,10	0,00
94 - Lešení	5 456,00	61,00
789 - HZS	8 240,00	0,00
Vypracoval		
Kontroloval		
Datum		
Zpracovatel		
ČÚ	2019	
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.	

Poz.č.	Č.položky	Název	MJ	Počet	Cena	Cena celkem
001		<b>733 - Rozvod potrubí</b>				
002		<b>POTRUBÍ Z TRUBEK OCELOVÝCH</b>				
003		<b>ZÁVITOVÝCH BEZEŠVÝCH BĚŽNÝCH</b>				
004		<b>NÍZKOTLAKÝCH</b>				
005	733 11-1206	DN 32	m	4,00	455,50	1 822,00
006		<b>TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ</b>				
007	7333 19-0106	do DN 32	m	4,00	9,10	36,40
008		<b>POTRUBÍ Z TRUBEK MĚDĚNÝCH</b>				
009		<b>SPOJOVANÝCH PÁJENÍM</b>				
010	733 16-3102	15x1	m	72,00	326,50	23 508,00
011	733 16-3103	18x1	m	91,00	374,00	34 034,00
012	733 16-3104	22x1	m	29,00	427,00	12 383,00
013	733 16-3105	28x1,5	m	6,00	567,00	3 402,00
014		<b>ZKOUŠKY TĚSNOSTI POTRUBÍ MĚDĚNÉHO</b>				
015	732 19-0306	do D 35	m	198,00	10,80	2 138,40
016		<b>PŘÍPLATEK ZA ZFOTOVĚNÍ PŘÍPOJKY</b>				
017	733 11-3113	DN 15	ks	14,00	117,00	1 638,00
018		<b>ODVZDUŠŇOVACÍ NÁDOBKY</b>				
019		<b>Z TRUBEK OCELOVÝCH</b>				
020	733 14-1102	do DN 50	ks	4,00	698,00	2 792,00
021		<b>MONTÁŽ ŠTÍTKŮ</b>				
022	733 19-9100	ortezmačních vt.dodávky štitků	ks	20,00	215,00	4 300,00
023		<b>POTRUBNÍ OSOVÝ KOMPENZÁTOR S NEREZOVÝM</b>				
024		<b>VLNOVCEM, S HLINÍKOVÝCH KRYTEM</b>				
025		DN 15 ( celková dilatační schopnost 50 mm )	ks	4,00	691,00	2 764,00
026		<b>MONTÁŽ KOMPENZÁTORŮ ZÁVITOVÝCH</b>				
027		<b>VLNOVCOVÝCH OSOVÝCH</b>				
028	733 13-9101	G 1/2"	ks	4,00	492,50	1 970,00
029		<b>PROSTUPY POTRUBÍ KOVOVÉHO IZOLOVANÉHO</b>				
030		<b>PŘES POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE, UTĚSNĚNÍ</b>				
031		<b>PROTIPOŽÁRNÍM TMELEM VČ. IDENTIFIKAČNÍHO</b>				
032		<b>ŠTÍTKU</b>				
033		pro trubku D 15 x 1	ks	4,00	420,00	1 680,00
034		pro trubku DN 32	ks	2,00	480,00	960,00
035		<b>DVÍŘKA DO SÁDROKARTONOVÉHO KRYTU</b>				
036		300 x 300 mm	ks	2,00	1 953,00	3 906,00
037		500 x 500 mm	ks	1,00	2 310,00	2 310,00
038		<b>MONTÁŽ DVÍŘEK</b>				
039	725 98-9901	piastových nebo ocelových	ks	3,00	125,00	375,00
040						
041		<b>PŘESUN HMOT PRO POTRUBÍ</b>				
042		<b>V OBJEKTECH VÝŠKY</b>				
043	998 73-3202	přes G do 12 m	%	3,65	100,00	365,00
044		<b>733 - Rozvod potrubí - celkem</b>				<b>100 383,80</b>
045						

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
046		<b>734 - Armatury</b>				
047		<b>TERMOSTATICKÁ HLAVICE</b>				
048		013G5054 s vestavěným čidlem	ks	5,00	281,00	1 405,00
049		s odděleným čidlem	ks	2,00	497,00	994,00
050		<b>TERMOSTATICKÝ RADIÁTOROVÝ VENTIL</b>				
051		<b>S PŘEDNASTAVENÍM - PŘÍMÝ</b>				
052		013G0014 RA-N 15 ( G 1/2")	ks	7,00	248,00	1 736,00
053		<b>RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ UZAVÍRATELNÉ,</b>				
054		<b>S VYPOUŠTĚNÍM A PŘEDNASTAVENÍM - PŘÍMÉ</b>				
055		G 1/2"	ks	7,00	123,00	861,00
056		<b>SVĚRNÉ SPOJKY PRO MĚDNÉ POTRUBÍ</b>				
057		003G41_ G 1/2"	ks	14,00	52,30	732,20
058		<b>KULOVÝ KOHOUT UZAVÍRACÍ ZÁVITOVÝ S PÁČKOU</b>				
059		G 3/4"	ks	4,00	73,50	294,00
060		G 5/4"	ks	2,00	189,00	378,00
061		<b>KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ VYPOUŠTĚCÍ</b>				
062		G 3/8"	ks	6,00	53,80	322,80
063		<b>MONTÁŽ ARMATUR ZÁVITOVÝCH</b>				
064		<b>S 1 ZÁVITEM</b>				
065	734 20-9102	3/8"	kus	6,00	26,40	158,40
066		<b>MONTÁŽ ARMATUR ZÁVITOVÝCH</b>				
067		<b>SE 2 ZÁVITY</b>				
068	734 20-9113	1/2"	kus	14,00	85,00	1 190,00
069	734 20-9114	3/4"	kus	4,00	106,50	426,00
070	734 20-9116	5/4"	kus	2,00	141,50	283,00
071		<b>MONTÁŽ</b>				
072	734 29-1951	Hlavice ručního a termostatického ovládání	ks	7,00	71,20	498,40
073		<b>VYREGULOVÁNÍ HLAVIC</b>				
074	735 09-0912	s termostatickým ovládáním	ks	7,00	132,50	927,50
075						
076		<b>PŘESUN HMOT PRO ARMATURY</b>				
077		<b>V OBJEKTECH VÝŠKY</b>				
078	998 73-5202	přes 6 do 12 m	%	0,41	295,00	120,95
079		<b>734 - Armatury - celkem</b>				<b>10 327,25</b>
080						
081		<b>735 - Otopná tělesa</b>				
082		<b>OTOPNÁ OCELOVÁ DESKOVÁ TĚLESA</b>				
083		<b>S BOČNÍM PŘIPOJENÍM VČ. UPEVNĚNÍ NA STĚNU,</b>				
084		<b>ODVODŇOVACÍ A ZASLEPOVACÍ ZÁTKY</b>				
085		typ 22-600/1400	ks	3,00	2 410,00	7 230,00
086		typ 22-600/1600	ks	1,00	2 661,00	2 661,00
087		typ 22-900/1200	ks	1,00	3 119,00	3 119,00
088		typ 33-500/1400	ks	1,00	3 189,00	3 189,00
089		typ 33-900/1000	ks	1,00	4 042,00	4 042,00
090		<b>MONTÁŽ PANELOVÝCH TĚLES RADIK</b>				

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
091	735 15-9111	do 1600 mm	ks	7,00	450,50	3 153,50
092						
093		<b>PŘESUN HMOT PRO OTOPNÁ TĚLESA</b>				
094		<b>V OBJEKTECH VÝŠKY</b>				
095	998 73-5202	přes 6 do 12 m	%	2,95	100,00	295,00
096		<b>735 - Otopná tělesa - celkem</b>				<b>23 689,50</b>
097						
098		<b>767 - Konstrukce zámečnické</b>				
099		<b>DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE</b>				
100		z pozinkovaného materiálu pro uložení potrubí	kg	59,00	145,00	8 555,00
101		<b>MONTÁŽ OSTATNÍCH ATYPICKÝCH KOVOVÝCH STAVEBNÍCH DOPLŇKOVÝCH KONSTRUKCÍ, HMOTNOSTI</b>				
102	767 99-5101	do 5 kg	kg	59,00	213,00	12 567,00
103						
104		<b>PŘESUN HMOT PRO</b>				
105		<b>KOVOVÉ STAVEBNÍ</b>				
106		<b>A DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE</b>				
107	998 76-7102	přes 6 do 12 m	%	2,00	100,00	200,00
108		<b>767 - Konstrukce zámečnické - celkem</b>				<b>21 322,00</b>
109						
110		<b>783 - Nátěry</b>				
111		<b>NÁTĚRY POTRUBÍ SYNTETICKÉ</b>				
112		<b>do DN 50 mm</b>				
113	783 42-4140	základní	m	4,00	53,30	213,20
114	783 42-4340	základní + 2x + 1x email	m	44,00	73,10	3 216,40
115		<b>783 - Nátěry - celkem</b>				<b>3 429,60</b>
116						
117		<b>713 - Izolace tepelné</b>				
118		<b>POTRUBNÍ POUZDRA Z KAMENNÉ VLNY</b>				
119		<b>S HLINÍKOVOU FÓLIÍ - tl. 30 mm</b>				
120		15	m	30,00	73,20	2 156,00
121		18	m	89,00	80,20	7 137,80
122		22	m	29,00	86,30	2 502,70
123		28	m	6,00	90,80	544,80
124		42	m	4,00	103,70	414,80
125		<b>MONTÁŽ IZOLAČNÍCH POUZDER</b>				
126		s povrchovou úpravou Al fólií	m	158,00	67,00	10 586,00
127						0,00
128		<b>PŘESUN HMOT PRO</b>				
129		<b>IZOLACE TEPELNÉ</b>				
130	998 71-3202	přes 6 do 12 m	%	2,05	100,00	205,00
131		<b>713 - Izolace tepelné - celkem</b>				<b>23 587,10</b>
132						
133		<b>94 - Lešení</b>				

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
134		<b>LEŠENÍ LEHKÉ, POMOČNÉ O VÝŠCE LEŠEŇOVÉ PODLAHY</b>				
135	941 95-5001	do 1,2 m	m <sup>2</sup>	50,00	109,00	5 450,00
136						
137		<b>PŘESUN HMOT SAMOSTATNÉ BUDOVANÉHO LEŠENÍ</b>				
138						
139	998 94-9101	bez ohledu na výšku	t	0,06	100,00	6,00
140		<b>94 - Lešení - celkem</b>				<b>5 456,00</b>
141						
142		<b>789 - HZS</b>				
143		<b>NEZMĚŘ. STAVEBNÍ PRÁCE</b>				
144		drobné sekací a vrtací práce	hod	20,00	200,00	4 000,00
145		<b>MONTÁŽNÍ PRÁCE</b>				
146		vyregulování topného systému	hod	8,00	230,00	1 840,00
147		<b>TOPNÁ ZKOUŠKA</b>				
148		...dle ČSN 060310	hod	8,00	300,00	2 400,00
149		<b>789 - HZS - celkem</b>				<b>8 240,00</b>



Rozvaděč RS1				
Popis položky	Počet MJ	Materiál/jedn.	Montáž/jedn.	CELKEM
Jistič 6DB/3	1 ks	2 709,60	184,80	2 894,40 Kč
svodič typ 1+2	1 set	4 776,72	300,00	5 076,72 Kč
Elektroměr 3f, přímý, 80A	1 ks	1 357,44	300,00	1 657,44 Kč
Jistič 2B/1	4 ks	157,08	102,00	1 035,32 Kč
Jistič 6B/1	1 ks	134,64	102,00	235,64 Kč
Jistič 13C/1	4 ks	150,36	102,00	1 009,44 Kč
Jistič 15B/1	6 ks	96,36	102,00	1 190,16 Kč
Jistič 15B/3	1 ks	445,44	184,80	630,24 Kč
Jistič 20C/3	2 ks	541,20	184,80	1 452,00 Kč
Jistič 50C/3	1 ks	1 996,32	184,80	2 181,12 Kč
Pern. kontakt PS-LT-1100	8 ks	352,80	102,00	3 636,40 Kč
10C/1N/0,03A kombinace chrániče a jističe	2 ks	1 297,56	184,80	2 964,72 Kč
proud. chránič 4p, 25A, 0,03A	3 ks	2 144,40	184,80	6 987,60 Kč
Impuls. relé 230V	4 ks	576,60	184,80	3 045,80 Kč
Stykač S20-20, c. 230V AC	5 ks	1 017,60	186,00	6 018,00 Kč
zásuvka 400V/16A	1 ks	445,56	225,60	671,16 Kč
PE	1 ks	314,40	120,00	434,40 Kč
N	1 ks	314,40	120,00	434,40 Kč
L	3 ks	955,42	120,00	3 226,25 Kč
Podružný materiál, svorky, žláby, vývodky, drátování ...	1 set	2 401,20	1 879,68	4 280,88 Kč
Rozvaděč ocep/plast, Z - rozměr podle výrobce, IP40/20	1 ks	11 413,68	1 068,00	12 481,68 Kč
<b>Celkem</b>				<b>61 548 Kč</b>

Nosný systém, trubkování				
Popis položky	Počet MJ	Materiál/jedn.	Montáž/jedn.	CELKEM
lišta vkládací 40/20	160 m	27,00	41,00	10 880,64 Kč
lišta vkládací 40/40	80 m	42,79	45,00	7 023,36 Kč
trubka ohebná d 20	50 m	5,15	30,36	1 775,40 Kč
trubka pevná d 20	180 m	15,19	34,58	8 976,96 Kč
žlab kabel., pozink. 50/50, komplet vč. uložení, spojek, konzol ...	60 m	197,16	115,80	18 777,60 Kč
krabice přístrojová	30 ks	9,34	23,83	996,48 Kč
krabice odbočná	40 ks	38,28	69,46	3 909,80 Kč
krabice rozbočovací	60 ks	38,28	69,46	5 864,40 Kč
krabice ABOX 040	66 ks	89,08	118,32	14 102,93 Kč
ocelové lano d10 mm, 50kN	420 m	35,26	30,60	27 659,52 Kč
kotvení lana s napínačem	16 ks	307,56	336,00	10 296,96 Kč
objímka na vazník pro zavěšení lana	8 ks	256,20	420,00	5 409,60 Kč
závěsný řetězek	300 m	22,86	22,20	13 518,00 Kč
protipožární ucpávky	1 set	3 996,00	3 186,80	7 182,80 Kč
ocelová konstrukce	90 kg	112,20	188,21	27 036,72 Kč
<b>Celkem</b>				<b>163 421 Kč</b>

Kabely				
Popis položky	Počet MJ	Materiál/jedn.	Montáž/jedn.	CELKEM
CYKY-0 2x1,5	50 m	9,17	27,00	1 808,40 Kč
CYKY-0 3x1,5	440 m	11,89	27,00	17 154,72 Kč
CYKY-J 3x1,5	510 m	11,99	27,00	19 883,88 Kč
CYKY-J 3x2,5	680 m	19,32	27,00	31 497,80 Kč
CYKY-J 5x1,5	40 m	19,78	27,00	1 871,04 Kč
CYKY-J 5x4	70 m	51,11	27,73	5 518,80 Kč
CYKY-J 5x16	30 m	225,12	30,00	7 653,60 Kč
CY 6 zž	60 m	15,28	23,89	2 350,08 Kč
CYA 16 zž	110 m	37,80	23,89	6 786,12 Kč
CYA 50 zž	15 m	136,20	27,00	2 448,00 Kč
samoregulační kabel 30W/m vč. příslušenství	6 m	355,20	180,00	3 211,20 Kč
<b>Celkem</b>				<b>100 183 Kč</b>

Přístroje				
Popis položky	Počet MJ	Materiál/jedn.	Montáž/jedn.	CELKEM
spínač 6t, jednopólový, IP20	3 ks	130,68	86,27	650,84 Kč
tlučítkový ovladač, dout. orientace	9 ks	178,20	100,80	2 511,00 Kč
zásuvka 2P+PE, IP20	14 ks	113,52	111,60	3 151,68 Kč
zásuvka 2P+PE s přep. ochr., IP20	2 ks	816,72	111,60	1 856,64 Kč
termostat venkovní, -40 +40 st. C	1 ks	1 152,00	300,00	1 452,00 Kč
<b>Celkem</b>				<b>9 622 Kč</b>

Svítlidla vč. zdroje				
Popis položky	Počet MJ	Materiál/jedn.	Montáž/jedn.	CELKEM
A/LED IP55, 165W, sport, 20618m, 4000K vč. sady pro zavěšení	36 ks	10 597,92	426,72	396 887,04 Kč
D1/Svítlidlo LED, 24W, průmyslové, 3430lm, IP66, prachotěs	7 ks	2 003,52	268,80	15 906,24 Kč
G1/Svítlidlo LED, 24W, 2850lm, IP54, kruhové, s detektorem pohybu	1 ks	3 187,56	1 026,00	4 213,56 Kč
N1/Svítlidlo LED, 5W, 310lm, IP40, přisazené, nouzové, 1 hod	6 ks	2 461,56	268,80	16 382,16 Kč
NP1/Svítlidlo LED, 2W, 198lm, IP40, přisazené, nouzové, 1 hod, plnět.	3 ks	1 067,40	235,20	3 907,80 Kč
<b>Celkem</b>				<b>437 297 Kč</b>

Bleskosvod a uzemnění				
Popis položky	Počet MJ	Materiál/jedn.	Montáž/jedn.	CELKEM
svorka spojovací SS	82 ks	9,00	67,20	6 248,40 Kč
svorka zkušební SZa	12 ks	25,08	78,80	1 222,56 Kč
svorka k jímací tyči SJ 1	2 ks	38,75	67,20	211,96 Kč
svorka křížová SK	18 ks	23,39	67,20	1 630,58 Kč
svorka pro zemnicí pásku SR 2a	16 ks	12,80	78,80	1 433,66 Kč
svorka zemnicí pásky-črát SR 3a	96 ks	12,80	78,80	8 601,98 Kč
podpěra vedení na hmoždinku	50 ks	45,74	18,00	3 187,20 Kč
podpěra vedení PV	280 ks	15,84	6,00	6 115,20 Kč
jímací tyč s rovným koncem JT 2,0 m	2 ks	345,50	495,00	1 681,20 Kč
podslavec	4 ks	1 207,20	265,20	5 889,60 Kč
podložka	2 ks	35,52	6,00	83,04 Kč
ochranný úhelník OU 1,7 s držák	7 ks	187,10	243,00	3 010,73 Kč
AlMgSi 8	450 m	20,28	90,00	49 626,00 Kč
FeZn 10	100 m	34,20	34,32	6 852,00 Kč
FeZn 30x4	200 m	33,72	34,32	13 608,00 Kč
Štítek označení štítek.....	24 ks	6,00	18,00	576,00 Kč
Ekvipotenciální svorkovnice EPS 1 s krytem	1 ks	300,00	343,56	643,56 Kč
KO 125 pro SZ	1 ks	105,60	169,20	274,80 Kč
FX 32 sv. šedá	5 m	22,20	30,36	262,80 Kč
Svar	50 ks	14,76	79,95	4 686,00 Kč
<b>Celkem</b>				<b>115 845 Kč</b>

Revize, zkoušky, vedlejší náklady, HZS				
Popis položky	Počet MJ	Materiál/jedn.	Montáž/jedn.	CELKEM
Dodavatelská dokumentace vč. skutečného provedení	8 hod		640,00	4 320,00 Kč
zednické výpomoci (průrazy, vtřínání, sekání kapes, drážek ...)	110 hod		248,00	27 060,00 Kč
úprava stávajících zařízení	16 hod		252,00	4 032,00 Kč
zkušební provoz	6 hod		252,00	1 512,00 Kč
zaučení obsluhy	4 hod		252,00	1 008,00 Kč
zabezpečení pracoviště	16 hod		252,00	4 032,00 Kč
revize	16 hod		460,00	7 680,00 Kč
zařízení staveniště	1 set		7 896,00	7 896,00 Kč
vyhledání stávajících obvodů	1 set		5 136,00	5 136,00 Kč
provozní vlivy	1 set		3 000,00	3 000,00 Kč
mimořádná doprava	1 set		1 200,00	1 200,00 Kč
podíl přidružených výkonů	1 set		29 485,08	29 485,08 Kč
podružný materiál	1 set		30 773,52	30 773,52 Kč
<b>Celkem</b>				<b>127 136 Kč</b>

1.4.c  
SILNOPROUD  
BLESKOSVOD

REKONSTRUKCE A PŘÍSTAVBA  
DDM VÁPENICE, PROSTĚJOV  
SO 102 - PŘÍSTAVBA

1.4.c-00  
VÝKAZ VÝMĚR

**Cena celkem bez DPH**

**1 015 051 Kč**

Nosný systém, trubkování				
Popis položky	Počet MJ	Materiál/jedn.	Montáž/jedn.	CELKEM
trubka pevná d 20, komplet vč. uložení, spojek, přichytek	50 m	15,19	34,68	2 493,60 Kč
trubka ohebná d 20, komplet, vč. uložení	480 m	5,15	30,36	17 043,84 Kč
Žlab kabel., pozink. 50/50, komplet vč. uložení, spojek, konzol ...	90 m	197,16	115,80	26 166,40 Kč
Protipožární úcpávky	1 set	3 996,00	3 196,80	7 192,80 Kč
krabice přístrojová	32 ks	9,34	23,88	1 062,91 Kč
krabice protahovací, obočková	24 ks	38,28	59,46	2 345,76 Kč
Ocelová konstrukce	100 kg	112,20	188,21	30 040,80 Kč
<b>Celkem</b>				<b>88 346 Kč</b>

Strukturovaná kabeláž				
Popis položky	Počet MJ	Materiál/jedn.	Montáž/jedn.	Celkem
Dalový rozvaděč komplet	1 ks	7 805,20	3 480,00	11 285,20 Kč
záznamové zařízení, komplet 7dní	1 ks	9 973,08	1 808,28	11 781,36 Kč
Zásuvka 2x RJ45 cat. 6, komplet	7 ks	246,60	180,00	2 986,20 Kč
Kabel FTP 4p cat 6	1590 m	10,75	19,80	48 577,68 Kč
vysílač wifi	2 ks	4 428,00	708,00	10 272,00 Kč
IP kamera, vnitřní, přisvit	2 ks	3 936,00	1 020,00	9 912,00 Kč
Měření, protokoly	14 ks	48,00	48,00	1 344,00 Kč
<b>Celkem</b>				<b>96 158 Kč</b>

EZS				
Popis položky	Počet MJ	Materiál/jedn.	Montáž/jedn.	Celkem
ústředna EZS, komplet	1 ks	10 654,80	3 125,72	13 780,52 Kč
napájecí zdroj zál.	1 ks	4 672,80	1 080,00	5 752,80 Kč
komunikátor	1 ks	2 748,00	1 058,00	3 816,00 Kč
klávesnice LCD	3 ks	3 284,00	300,00	10 692,00 Kč
expander	2 ks	1 631,40	780,00	4 622,80 Kč
svorkovnice - krabice s temperem	9 ks	277,80	150,00	3 850,20 Kč
detektor PIR	7 ks	420,00	264,00	4 788,00 Kč
kabel STP cat. 5	150 m	8,40	19,80	5 358,00 Kč
kabel SYKFY	390 m	10,79	19,80	11 623,44 Kč
kabel CYSY	110 m	14,80	19,80	3 805,56 Kč
<b>Celkem</b>				<b>48 756 Kč</b>

Revize, zkoušky, vedlejší náklady, HZS				
Popis položky	Počet MJ	Materiál/jedn.	Montáž/jedn.	CELKEM
Dodavatelská dokumentace vč. skutečného provedení	8 hod		660,00	5 280,00 Kč
zodnické výpomoci (půtrazy, vrtání, sekání kapes, drážek ...)	80 hod		300,00	24 000,00 Kč
úprava stávajících zařízení	16 hod		300,00	4 800,00 Kč
zkoušební provoz	6 hod		660,00	3 960,00 Kč
zaučení obsluhy	4 hod		660,00	2 640,00 Kč
zabezpečení pracoviště	16 hod		420,00	6 720,00 Kč
revize	8 hod		540,00	4 320,00 Kč
zařízení staveniště	1 set		3 180,00	3 180,00 Kč
vyhledání stávajících obvodů	1 set		4 296,00	4 296,00 Kč
provozní vlivy	1 set		1 200,00	1 200,00 Kč
mímostaveništní doprava	1 set		3 000,00	3 000,00 Kč
podíl přidružených výkonů	1 set		11 832,00	11 832,00 Kč
podružný materiál	1 set		14 832,00	14 832,00 Kč
<b>Celkem</b>				<b>90 060 Kč</b>

**Cena celkem bez DPH 323 321 Kč**



D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVĚB									
D.1.4.e VZDUCHOTECHNIKA - SŠaZ včetně rozpočtu									
Stavba: REKONSTRUKCE A PŘÍSTAVBA DDM Vápenice						Vypracoval: R. Hanáček		D.1.4.e	
Objekt: SO-102 PŘÍSTAVBA								Datum: 11/2019	
Investor: Statalární město Prostějov, nám. T. G. Masaryka 130/14, 796 01 Prostějov, IČO: 00288659									
Č. pozice	Popis položky	MJ	celka	Dodávka JC (Kč)	Montáž JC (Kč)	Dodávka celkem(Kč)	Montáž celkem(Kč)	Hmot. jednotka	Hmot. celkem
<b>Zařízení č. 21 - Větrání a klimatizace sportovní haly</b>									
21.01	Větrací klimatizační jednotka s rekuperací, odsávací sekce umístěná nad sekcí přívodní včetně základového rámu 150 mm	ks	1 429 187	64 379	429 187	84 379	1 375,0	1 375,0	
Jednotka musí být v souladu s Nařízením komise EU č. 1253/2014 a splňovat požadavky ErP 2018 a navíc její hodnoty musí být ověřeny pomocí EuroventCertitaCertifikation rozměry: 3811 x 1790 x 2200 mm, hmotnost 1375 kg									
Přívod: $V_p = 7000 \text{ m}^3/\text{h}$ $p_{tot} = 350 \text{ Pa}$ $N_i = 2,34 \text{ kW}/3 \times 400 \text{ V-50 Hz}$									
Odsávání: $V_o = 7000 \text{ m}^3/\text{h}$ $p_{tot} = 350 \text{ Pa}$ $N_i = 2,01 \text{ kW}/3 \times 400 \text{ V-50 Hz}$									
elektrický ohřev $Q_T = 24 \text{ kW}$ , přímý výparník: chlazení $Q_{CH} = 31,4 \text{ kW}$ , $Q_T = 48,8 \text{ kW}$									
Konstrukce pláště musí tvořit nehořlavá minerální vlna min. tloušťky 50 mm, mechanická stabilita D2 (M), nehořlavost pláště L2 (M), termická izolace T3(M), faktor tepelných mostů TB3(M)									
Jednotka je sestavena z:									
přívod vzduchu - tlumicí vložka, regulační klapka vč. servopohonu, filtr vzduchu (M5), rotační rekuperátor s účinností 76%, směšovací komora včetně klapek, přívodní ventilátor $V = 7000 \text{ m}^3/\text{h}$ , $N_i = 2,34 \text{ kW}/3 \times 400 \text{ V-50 Hz}$ , přímý výparník-kondenzátor $Q_{ch} = 31,4 \text{ kW}$ (vypařovací teplota 10°C)									
$Q_T = 48,8 \text{ kW}$ (teplota kondenzace 45°C), eliminátor kapek, elektrický ohřivač									
$Q_T = 24 \text{ kW}/3 \times 400 \text{ V-50 Hz}$ (výkon sekci 6-6-12 kW), tlumicí vložka									
odvod vzduchu - tlumicí vložka, filtr vzduchu (M5), odsávací ventilátor $V = 7000 \text{ m}^3/\text{h}$ , $N_i = 2,01 \text{ kW}/3 \times 400 \text{ V-50 Hz}$ , směšování, servisní sekce, vlnitá klapka vč. servopohonu, tlumicí vložka									
součástí jednotky bude kompletní systém automatické regulace vč. řídicí jednotky, který zajistí časový režim, teplotní režim, noční vychlazení (freecooling)									
Jednotka je sestavena z:									
pětistupňová regulace výkonu obou ventilátorů, řízení elektrického ohřivače, servopohon přívodní a odsávací klapky, řízení rotačního rekuperátoru, snímač namrzání rekuperátoru, řízení elektrického ohřivače, kapilárový snímač, řízení tepelného čerpadla, snímače tlakové difference filtrů, řízení směšování, dálkové hlášení poruchy, připojení k nadřazenému systému, čidla teploty (potrubí přívod, venkovní teplota, prostorové čidlo), prostorový ovladač s displejem a čidlem, konzoly									

1

Č. pozice	Popis položky	MJ	celka	Dodávka JC (Kč)	Montáž JC (Kč)	Dodávka celkem(Kč)	Montáž celkem(Kč)	Hmot. jednotka	Hmot. celkem
spínač pro požární klapky									
venkovní kondenzační jednotka split inverter systém, freon R410A									
$Q_{CH} = 2 \times 28 \text{ kW}$ , $Q_T = 2 \times 31,5 \text{ kW}$ , $N_i = 2 \times 7,35 \text{ kW}/3 \times 400 \text{ V-50 Hz}$									
provozní režimy chlazení -15 až 46°C, topení -20 až 21°C, hladina akustického tlaku chlazení/topení 58 / 59 dB(A), hmotnost 215 kg, parametr EER 3,84 a COP 4,29									
řídící box									
drátový ovladač									
expanzní ventil									
chladičí tepelně izolované Cu potrubí									
Oživení a uvedení do provozu									
21.02	Sací protidešťová žaluzie vel. 900 x 800, průmyslová, vč. sítky proti hmyzu	ks	1 4 567	1 507	4 567	1 507	20,0	20,0	
21.03	Výfuková protidešťová žaluzie vel. 800 x 800, průmyslová, vč. sítky proti hmyzu	ks	1 4 567	1 507	4 567	1 507	20,0	20,0	
21.04	Tlumič hluku kulisový vel. 900 x 800/1000, sestává ze 3 ks kulis 200 x 795/950.03	ks	2 5 782	1 908	11 563	3 816	75,0	150,0	
21.05	Tlumič hluku kulisový vel. 900 x 800/1000, sestává ze 3 ks kulis 200 x 795/950.01,02	ks	4 5 782	1 908	23 126	7 632	75,0	300,0	
21.06	Přívodní velkoplošná výústka půlkruhová D 800/2/L = 40 000 mm, vč. montážního materiálu	ks	1 54 639	18 031	54 639	18 031	150,0	150,0	
Přívodní velkoplošná textilní výústka půlkruhového průřezu, 100% polyester, hmotnost 200g/m <sup>2</sup> , tloušťka 0 3mm, prodyšnost 55m <sup>3</sup> /h/m <sup>2</sup> , rozměr d=800/710/630/500mm, délka 4000mm včetně přechodu na čtyřhranný 800x400mm délky 300mm, druhý konec zaslepen, V = 7 000 m <sup>3</sup> /h, použitelný									
přetlak 100Pa, včetně hliníkového profilu 32ks / 2000 mm, hliníkového profilu 8ks / 1500 mm, hliníkové spojky přímé 32 ks, napínače profilu 48 ks, lankového závěsu pozinkového 48 ks / 1500 mm, rozpěrky 44 ks									
Tkanina je pratelná v pračce, mikroperforace do boku haly									
21.07	Odsávací výústka vel. 600 x 200, komfortní, 1Ř, R1	ks	14 901	297	12 613	4 182	5,5	77,0	
21.08-21.19 neobsazeno									
Vzduchotechnické potrubí sk. I - pozink. plech									
21.20	přívodní - čtyřhranné								
do obv. 2630 30 % tvar.									
do obv. 3500 60 % tvar.									
21.21	odsávací - čtyřhranné								
do obv. 1890 40 % tvar.									
do obv. 2630 30 % tvar.									

2

Č. pozice	Popis položky	MJ	celke	Dodávka JC (Kč)	Montáž JC (Kč)	Dodávka celkem(Kč)	Montáž celkem(Kč)	Hmot. jednotka	Hmot. celkem
	do obv. 3500 60 % tvar.	bm	12	1 568	488	18 691	5 610	38,0	456,0
	<b>Zařízení č. 21 - Větrání a klimatizace sportovní haly - celkem</b>					<b>1 016 087</b>	<b>221 757</b>		<b>6 451,0</b>
	<b>Montážní, spojovací a těsnící materiál</b>								
	Materiál pro zhotovení závěsů na montáži se skládá:	kg	350	86		23 100		1	350,0
	lišty závěsné ZL 40x40								
	závěsy ZL 8								
	závěsy kruhové s tlumicí gumou								
	Zhotovení závěsů - nafažení profilů a závitových tyčí	kg	350		22		7 700		
	Montáž závěsů - instalace závěsů na stavbě	kg	350		22		7 700		
	Spojovací materiál se skládá:	kg	150	86		9 900		1	150,0
	šroub se šestihrannou hlavou M 8x30 Zn								
	maticе šestihranná M 8 Zn								
	podložka plochá střední 8,4 Zn								
	Těsnící materiál - samolepicí pánové těsnění	kg	80	22		1 760		1	80,0
	<b>Montážní, spojovací a těsnící materiál - celkem</b>					<b>34 760</b>	<b>15 400</b>		<b>580,0</b>
	<b>PSV nátěry</b>								
	odmaštění chemickými rozpouštědly	m <sup>2</sup>	350	61			21 175		
	základní nátěr na pozin. plech reaktivní 1 x S 2008	m <sup>2</sup>	350	110			38 500	1	350,0
	nátěry syntetické dvojnásobné s 1x emailováním	m <sup>2</sup>	350	110			38 500	1	350,0
	<b>PSV nátěry - celkem</b>						<b>98 175</b>		<b>700,0</b>
	<b>PSV tepelné izolace</b>								
	venkovní tepelná izolace z čedičové pletě 4 cm + alfol + oplechování	m <sup>2</sup>	250	1 100	158	275 000	39 600	10	2 500,0
	vnitřní tepelná izolace z čedičové pletě 4 cm + alfol	m <sup>2</sup>	50	370	42	18 480	2 090	10	500,0
	<b>PSV tepelné izolace - celkem</b>					<b>293 480</b>	<b>41 690</b>		<b>3 000,0</b>

3

Č. pozice	Popis položky	MJ	celke	Dodávka JC (Kč)	Montáž JC (Kč)	Dodávka celkem(Kč)	Montáž celkem(Kč)	Hmot. jednotka	Hmot. celkem
	<b>HSV řešení</b>								
	lehká pracovní pomocná (do 3,5 m)	m <sup>2</sup>	250	86			22 000	5	1 250,0
	<b>Jeřábové práce</b>								
	jeřáb pro osazení jednotek na střeše	hod	16	880			14 080		
	<b>Hodinová zúčtovací sazba</b>								
	Montážní práce - vzduchotechnika	hod	32	418			13 376		
	Revize vzduchotechnických zařízení	hod	10	418			4 180		
	Odkoušení namontovaného zařízení	hod	16	418			6 688		
	Zaškolení obsluhy	hod	8	418			3 344		
	Dilenská dokumentace	hod	16	418			6 688		
	Dokumentace skutečného provedení stavby	hod	32	418			13 376		
	Zednické výpomoci	hod	8	418			3 344		
	<b>Hodinové zúčtovací sazby celkem</b>						<b>50 996</b>		

4









# SMLOUVA O SPOLEČNOSTI

---

## **Stavební společnost NAVRÁTIL, s.r.o.**

se sídlem: Vápenice 17/2970, Prostějov, PSČ 796 01

oprávněný zástupce: Ing. Bc. Josef Velešík - jednatel

IČ : 469 72 021

DIČ: CZ46972021

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 7336

**jako první účastník společnosti – dále jen první účastník společnosti**

**a**

## **POZEMSTAV Prostějov, a.s.**

se sídlem: Pod Kosířem 329/73, Prostějov, PSČ 796 01

oprávněný zástupce: Milan Grmela – statutární ředitel

IČ : 255 27 380

DIČ: CZ25527380

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 2623

**jako druhý účastník společnosti – dále jen druhý účastník společnosti**

uzavírají podle ustanovení § 2716 a násl. Občanského zákoníku tuto

**Smlouvu o společnosti s názvem:  
„Společnost NAVRÁTIL a POZEMSTAV PV  
pro akci: Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice, Prostějov“**

## **Článek I**

### **Předmět a účel společnosti**

1. První a druhý účastník společnosti se zavazují společně účastnit na výběrovém řízení na stavební práce zadané zadavatelem Statutární město Prostějov, se sídlem: nám. T.G.Masaryka 130/14, 796 01 Prostějov, pod názvem zakázky: „Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice, Prostějov“ v souladu s § 82 a § 103 Zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek v platném znění (dále jen zákon).
2. Společná účast všech účastníků na zakázce specifikované v odst. 1 tohoto článku spočívá především v podání společné nabídky a ve společné účasti v celém průběhu zadávacího řízení. Ve věci elektronického podání za společnost jedná první společník společnosti.
3. Společnost nemá samostatnou způsobilost k právům a povinnostem a nestává se právní osobou.

## Článek II Doba trvání společnosti

1. Společnost se uzavírá na dobu určitou, přičemž začíná dnem podpisu této smlouvy a končí buď dnem, kdy se účastníci společnosti dozví o tom, že jejich nabídka nebyla vybrána, nebo dnem, kdy budou splněny všechny závazky vyplývající ze zakázky.

## Článek III Všeobecná ujednání

1. První a druhý účastník společnosti se zavazují postupovat ve vzájemné součinnosti při prokázání splnění kvalifikace, při přípravě a podání společné nabídky a případně v dalším průběhu zadávacího řízení.
2. Pokud by společnost získala zakázku specifikovanou v článku I odst. 1 smlouvy, budou jejich konkrétní vzájemná práva a povinnosti při plnění předmětu veřejné zakázky řešeny samostatným Dodatkem k této smlouvě.
3. **První a druhý účastník společnosti se zavazují, že oba budou vůči zadavateli a třetím osobám z jakýchkoli právních vztahů vzniklých v souvislosti s veřejnou zakázkou specifikovanou v článku I odst. 1 smlouvy zavázáni společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění veřejné zakázky i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících ze Smlouvy na realizaci zakázky.**
4. Ve všech vztazích vzniklých v souvislosti s plněním této smlouvy o společnosti budou první a druhý účastník společnosti vystupovat společně pod svými obchodními firmami, přičemž se společníci dohodli, že navenek budou za společnost jednat a podepisovat společně oba společníci, a to s dodatkem, že jednájí jako společníci společnosti s názvem: „Společnost NAVRÁTIL a POZEMSTAV PV pro akci: Přístavba tělocvičny u DDM Vápenice, Prostějov“

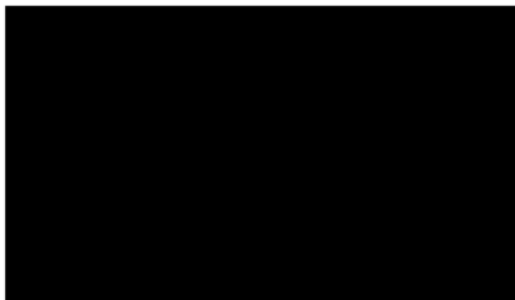
## Článek IV Závěrečná ustanovení

1. V ostatním se vzájemné vztahy prvního a druhého účastníka společnosti řídí ustanovením § 2716 a násl. občanského zákoníku.
2. Veškeré změny a doplňky této smlouvy je možno provádět pouze formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci prvního a druhého účastníka společnosti.
3. Tato smlouva, která nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu, je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každý z jejích účastníků obdrží po jednom vyhotovení a dvě vyhotovení budou sloužit pro účely podání společné nabídky.

4. První a druhý účastník společnosti uzavírají tuto smlouvu po vzájemném projednání podle své pravé a svobodné vůle a na důkaz svého souhlasu s ní ji podepisují.

V Prostějově, dne: **19. března 2020**

*Za prvního účastníka společnosti:*



*Za druhého účastníka společnosti:*

