



Evidenční číslo Objednatele

13/2021

Evidenční číslo Zhotovitele

251/2021

## SMLOUVA O DÍLO

**Statutární město Brno**

**Sídlem:**

**Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno**

**Zastoupený**

**ve věcech smluvních:**

**Mgr. Bc. Markem Viskotem, starostou městské části Brno-Řečkovice a Mokrá Hora**

**ve věcech technických:**

**Ing. Evou Trnkovou**

**IČO:**

**44992785**

**DIČ:**

**CZ44992785**

**Adresa pro doručování:**

**ÚMČ Brno-Řečkovice a Mokrá Hora, Palackého nám. 11, 621 00 Brno**

**Bankovní spojení:**

(dále jen Objednatel)

**a**

**Zhotovitel**

**FRAMA, spol. s r.o.**

**Sídlem:**

**Žižkova 995/17a, 602 00 Brno**

**Zastoupený**

**ve věcech smluvních:**

**Martínem Janoškem – jednatelem společnosti**

**ve věcech technických:**

**Ondřejem Janoškem – jednatelem společnosti**

**IČO:**

**44961219**

**DIČ:**

**CZ44961219**

**Bankovní spojení:**

**Zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně,**

**oddíl C, vložka 4081**

(dále jen Zhotovitel)

**uzavřeli dle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, smlouvu o dílo tohoto znění:**



## Článek I. Předmět smlouvy

### 1.1. DOHODNUTÝ PŘEDMĚT PLNĚNÍ ZHOTOVITELE (DÍLO)

#### 1.1.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatel stavbu s názvem: „Adaptace budovy bývalé kotelny na novou třídu“ podle:

- **Projektové dokumentace** s názvem „Adaptace budovy bývalé kotelny při ulici Měříčkova 46 na prostory MŠ“, zpracovaná RGB STUDIO s.r.o., zodp. projektantem Ing. arch. Josef KOBZÍK v 08/2020 pod zakázkovým číslem 2020\_02. Projektová dokumentace je pro účely této smlouvy dále označena jako PROJEKT. PROJEKT byl předán Zhotoviteli před uzavřením této smlouvy. Projekt obsahuje soupis prací zpracovaný projektantem a oceněný Zhotovitelem (dále pro účely této smlouvy rovněž jen ROZPOČET);
- **pravomocného společného povolení** ke stavbě Hřiště při ZŠ Horácké náměstí, Brno – Řečkovice č.j. MCBRMH/005238/20/2100/KUJI ze dne 22.6.2020 v právní moci 23.7.2020 (dále pro účely této smlouvy rovněž jen POVOLENÍ).

#### Dílo je specifikováno PROJEKTEM, podmínkami POVOLENÍ a ROZPOČTEM a zahrnuje:

- 1.1.1.1. Provedení stavby podle PROJEKTU a podle podmínek společného povolení.
- 1.1.1.2. Zpracování dále uvedené projektové dokumentace:
  - Dodavatelské projektové dokumentace v rozsahu nezbytně nutném pro realizaci díla, její projednání, odsouhlasení a schválení projektantem a Objednatel.
  - Dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu stanoveném vyhláškou číslo 499/2006 Sb. a její předání Objednateli ve 3 tištěných vyhotoveních a v 1 datovém vyhotovení ve formátu PDF.  
Dokumentace skutečného provedení stavby bude obsahovat zakreslení skutečného stavu konstrukcí, instalací a přípojek na vnější inženýrské sítě podle stavu provedeného díla. Tato dokumentace musí mít takovou podrobnost a vypovídací schopnost, aby umožnila budoucímu uživateli zjistit jednoznačně povahu stavebních konstrukcí, polohu a trasy instalací a průběhy inženýrských sítí vč. přípojek, v případě potřeby provádění případných rekonstrukcí a oprav.
- 1.1.1.3. Zpracování geodetického zaměření dokončené stavby odpovědným geodetem v podobě vyhovující pro vklad do katastru nemovitostí (geometrický plán potvrzený KÚ) a její předání Objednateli ve 4 tištěných vyhotoveních a v 1 datovém vyhotovení ve formátu PDF.
- 1.1.1.4. Provedení souvisejících činností, prací a dodávek specifikovaných v odstavci 1.1.2. tohoto článku.

#### 1.1.2. Předmět díla dále tvoří provedení následujících souvisejících činností, prací a dodávek:

- Zdokumentování stavebně technického stavu konstrukcí dotčených sousedních nadzemních a podzemních objektů před zahájením výstavby a po dokončení výstavby k prokázání nepoškození těchto konstrukcí vlivem výstavby.
- Pořizování průběžné fotodokumentace postupu provádění stavby, kterou předá Objednateli v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu JPG nebo PDF na vhodném datovém nosiči při zahájení předávání díla.
- Zajištění výkonů funkce odpovědného geodeta po celou dobu realizace stavby.
- Ověření a vytyčení polohy stávajících podzemních inženýrských sítí a provede dopravně-inženýrské opatření vč. dopravního značení před zahájením prací.
- Provedení veškerých předepsaných a sjednaných zkoušek a vystavení dokladů o jejich provedení; dále Zhotovitel doloží atesty, certifikáty, prohlášení o shodě apod. Všechny tyto doklady předá Zhotovitel Objednateli ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu PDF na vhodném datovém nosiči.  
Doklady o provedení předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě bude Zhotovitel dokládat v průběhu realizace díla, a to vždy k termínu vystavení faktury. Faktura za provedené práce nebude bez doložení těchto dokladů uhrazena. Doklady bude archivovat technický dozor stavebníka stanovený ve článku X. této smlouvy (dále jen TDS), který provede jejich kompletaci před předáním a převzetím díla a kolaudací.
- Provedení individuálního vyzkoušení prvků a zařízení tvořících předmět plnění za účelem prokázání dosažení parametrů stanovených PROJEKTEM. Každý prvek díla bude individuálně vyzkoušen po jeho zabudování. O provedení individuálního vyzkoušení každého prvku bude Zhotovitel vystavovat Protokoly o individuální vyzkoušení v českém jazyce, které bude Zhotovitel předávat TDS průběžně, při každé fakturaci provedených prací ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu PDF na vhodném datovém nosiči.
- Provedení komplexního vyzkoušení systémů a zařízení tvořících předmět předávaného díla (nebo jeho části) za účelem prokázání dosažení parametrů stanovených PROJEKTEM před zahájením předávání díla (nebo jeho části). Dále provedení vyhodnocení výsledků komplexního vyzkoušení a vyhotovení Protokolu o výsledcích komplexního vyzkoušení v českém jazyce, který předá Zhotovitel TDS ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom



elektronickém vyhotovení ve formátu PDF na vhodném datovém nosiči.

TDS bude provádět kontrolu provádění komplexního vyzkoušení po celou dobu jeho průběhu.

- Vypracování manipulačních a provozních řádů pro bezvadné provozování díla (nebo jeho části) před zahájením předávání díla (nebo jeho části), návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu díla (nebo jeho části) a dokumentaci údržby, vše v českém jazyce, které předá TDS ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu PDF na vhodném datovém nosiči.

Návod na provoz a údržbu díla (nebo jeho části) bude zahrnovat manipulační a provozní řády, návody k obsluze a dokumentaci údržby díla. V návodu na provoz a údržbu díla budou uvedeny podmínky Zhotovitele, při jejichž dodržení bude dílo Objednatelům správně užíváno.

- Vybavení stavby (nebo její předávané části) podle požárně bezpečnostního řešení stavby z PROJEKTU před zahájením předávání díla (nebo jeho části).
- V průběhu provádění stavby předkládání vzorků materiálů a výrobků určených pro osazení či zabudování do stavby Objednateli a projektantovi (dále jen AD) k odsouhlasení Zhotovitel.
- V průběhu provádění stavby koordinace veškerých prací a dodávek, které jsou součástí díla.
- Provedení celkového úklidu stavby (nebo její předávané části) před zahájením předávání díla (nebo jeho části).

Celkový úklid zahrnuje kompletní a úplné vyčištění stavby (nebo její předávané části), staveniště (nebo jeho příslušné části) a okolí, a to v takovém rozsahu, který umožní okamžitou užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany Objednatel. Součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací, uvedení okolí stavby (nebo její předávané části) do stavu podle PROJEKTU (pokud je okolí stavby PROJEKTEM řešeno) nebo do stavu před zahájením realizace stavby (nebo její předávané části) u okolí stavby, které není PROJEKTEM řešeno.

- Provedení zaškolení obsluhy u všech částí díla, které budou obsluhovány pracovníky Objednatel (budoucím uživatelem) před zahájením předávání díla (nebo jeho části).

Objednatel na vyžádání Zhotovitele stanoví písemně jmenovitý seznam osob, které mají být zaškoleny pro jednotlivé části díla. Zhotovitel před předáním a převzetím provede zaškolení těchto osob a to tak, že je podrobně seznámí s podmínkami provozu a údržby jednotlivých částí díla a upozorní je na příslušnou část návodu na provoz a údržbu díla. O zaškolení jednotlivých osob Objednatel vystaví Zhotovitel Protokoly o zaškolení osob v českém jazyce, které předá TDS ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu PDF na vhodném datovém nosiči při zahájení předávání díla (nebo jeho části).

**1.1.3.** Všechny výkony Zhotovitele uvedené v odstavcích 1.1.1.–1.1.2. tohoto článku budou provedeny v rozsahu a podle:

- PROJEKTU;
- ROZPOČTU;
- podmínek POVOLENÍ;
- žádosti o účast Zhotovitele ze dne 24.3.2021, předložené Objednateli Zhotovitelem jako účastníkem zadávacího řízení v zadávacím řízení (dále pro účely této smlouvy rovněž jen ŽÁDOST);
- nabídky Zhotovitele ze dne 28.5.2021, předložené Objednateli Zhotovitelem jako účastníkem zadávacího řízení v zadávacím řízení, na základě jehož výsledků byla uzavřena tato smlouva o dílo (dále pro účely této smlouvy rovněž jen NABÍDKA);
- zadávací dokumentace (s výjimkou vlastního textu této smlouvy), která byla podkladem pro zpracování NABÍDKY (dále pro účely této smlouvy rovněž jen ZADÁVACÍ DOKUMENTACE).

**Uvedený PROJEKT a ROZPOČET jsou nedílnou součástí této smlouvy, přičemž předmětem plnění Zhotovitele (dílem) se pro účely této smlouvy rozumí souhrn všech prací, dodávek a souvisejících služeb, jak je vymezuje PROJEKT, ROZPOČET, POVOLENÍ, NABÍDKA, ŽÁDOST, ZADÁVACÍ DOKUMENTACE a tato smlouva o dílo včetně veškerých prací a dodávek nezbytných pro kvalitní zhotovení díla.**

**Smluvní strany výslovně stanovují, že vše, co je uvedeno v odstavcích 1.1.1.–1.1.3. tohoto článku tvoří předmět díla podle této smlouvy. Dále bude pro účely této smlouvy takto specifikovaný předmět díla označován rovněž jen jako dílo.**

**1.1.4.** PROJEKT, ROZPOČET a POVOLENÍ jsou nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. I.

**1.1.5.** Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě stanovené technickými specifikacemi a uživatelskými standardy, které jsou součástí PROJEKTU.

**1.1.6.** Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za dílo za podmínek dále v této smlouvě uvedených.



- 1.1.7.** *Vůle smluvních stran je vyjádřena v dále uvedených dokumentech a podkladech, které tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo, a to:*
- > *vlastní text této smlouvy o dílo;*
  - > *POVOLENÍ;*
  - > *PROJEKT a ROZPOČET;*
  - > *ZADÁVACÍ DOKUMENTACE;*
  - > *NABÍDKA;*
  - > *ŽÁDOST;*
  - > *protokol o předání a převzetí staveniště;*
  - > *protokol o předání a převzetí každé z částí díla.*

*Jestliže si výše uvedené dokumenty, resp. podklady vzájemně odporují, platí vždy ten, který je v pořadí uveden na místě předcházejícím.*

## **1.2. ZMĚNY DÍLA**

- 1.2.1.** *Smluvní strany se mohou dohodnout jen na takových změnách díla, které nejsou podstatnou změnou závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku ve smyslu ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, v platné znění (dále jen ZVZ).*
- 1.2.2.** *Dohodnuté změny díla musí vyhovovat některému z ustanovení § 222 odst. 4–7 ZVZ. Požadavek na změnu díla může být uplatněn Objednatelům v případě, že změnu díla považuje za nutnou, či účelnou, nebo Zhotovitelem, v případě, že Zhotovitel při své odborné činnosti při realizaci díla zjistí, že provedení změny díla je nezbytné k řádnému provedení či dokončení díla z důvodů technických nebo legislativních. Dohodnuté změny díla musí být řádně zdokumentovány a odůvodněny ve změnovém listu podle přílohy č. III. této smlouvy, který musí obsahovat cenové údaje a nároky na změnu doby plnění díla a jeho přílohu musí být ROZPOČET změny. Při ocenění změn bude Zhotovitel postupovat podle čl. IV. odst. 4.4. této smlouvy.*
- 1.2.3.** *Žádné změny díla nebudou započaty ani prováděny bez předchozího písemného pokynu Objednatel, oprávněného jednat ve věcech smluvních a žádný nárok ani požadavek na změnu ceny nebo termínu nebude platný, nebude-li k němu takovýto písemný pokyn předem vydán a nebude-li současně tato změna smlouvy sjednána v souladu s touto smlouvou, tj. písemným dodatkem k této smlouvě.*
- 1.2.4.** *Evidence změn bude prováděna formou změnových listů v souladu s dohodou o jednotném postupu při odsouhlasování změn, která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. III. Změnové listy na Objednatelům schválené změny budou vždy přílohou uzavřeného dodatku k této smlouvě.*
- 1.2.5.** *Smluvní strany se zavazují, že při řešení změn budou postupovat bez zbytečného odkladu v souladu s touto smlouvou a s právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek (především ZVZ).*

## **1.3. FUNKČNÍ ZKOUŠKY**

- 1.3.1.** *Provedením funkčních zkoušek se rozumí vyzkoušení provozuschopnosti díla po dokončení všech stavebních i technologických součástí díla. Zhotovitel provede v rámci funkčních zkoušek komplexní vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět díla.*
- 1.3.2.** *Zhotovitel připraví dílo k provedení funkčních zkoušek ve lhůtě stanovené podle této smlouvy. Před zahájením funkčních zkoušek předá Zhotovitel Objednateli a TDS písemné podmínky, za kterých se budou funkční zkoušky provádět. O zahájení a ukončení funkčních zkoušek bude mezi smluvními stranami sepsán protokol. Protokol bude obsahovat podrobné vyhodnocení provedených funkčních zkoušek, které vypracuje Zhotovitel.*
- 1.3.3.** *Provedením funkčních zkoušek musí Zhotovitel prokázat provozuschopnost díla a správnou funkci všech prvků a systémů, které jsou součástí díla. Vady díla, které budou zjištěny při provádění funkčních zkoušek je Zhotovitel povinen odstranit:*
- 1.3.3.1.** *Vady bránící užívání díla – do termínu předání a převzetí díla.*
  - 1.3.3.2.** *Vady nebránící užívání díla – do termínu pro odstranění vad a nedodělků sjednaném v této smlouvě.*
- 1.3.4.** *Provedením funkčních zkoušek musí Zhotovitel prokázat řádnou funkci jednotlivých součástí díla, provést regulaci systémů pro potřeby provozu a prokázat provozuschopnost díla a správnou funkci všech prvků a systémů, které jsou součástí díla.*
- 1.3.5.** *Funkční zkoušky těch prvků a zařízení, které v době stanovené odstavci 1.3.3. tohoto článku nelze provést (např. topná zkouška, zkouška funkce chlazení – v závislosti na ročním období) budou provedeny dodatečně v období vhodných klimatických podmínek (dodatečné funkční zkoušky). Rozsah těchto dodatečných funkčních zkoušek a termíny jejich provedení budou smluvními stranami dohodnuty písemně.*
- 1.3.6.** *Po dobu provádění funkčních zkoušek i dodatečných funkčních zkoušek bude činný realizační tým Zhotovitele i Objednatel, který se bude scházet na pravidelných výrobních výborech min. 1x za 14 dnů a na nich bude průběžně vyhodnocovat průběh funkčních zkoušek a dodatečných funkčních zkoušek a bude řešit aktuální potřeby s tím spojené.*

## **1.4. NÁVOD NA PROVOZ A ÚDRŽBU DÍLA**

- 1.4.1.** *Zhotovitel vypracuje a předá Objednateli k termínu předání a převzetí díla Návod na provoz a údržbu díla. V tomto dokumentu budou Zhotovitelem podrobně popsány pro jednotlivé součásti*



díla (stavební i technologické) podmínky, které musí Objednatel dodržet a činnosti a servisní úkony, které musí Objednatel pravidelně v průběhu provozování díla provádět tak, aby platila záruka za dílo poskytovaná Zhotovitelem podle této smlouvy.

#### **1.4.2. Součástí Návodu na provoz a údržbu díla budou zejména:**

##### **1.4.2.1. Dokumentace údržby, která bude obsahovat:**

- seznam nutných a povinných servisních úkonů pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich provádění;
- předepsané revize pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich obnovy;
- plán preventivních prohlídek jednotlivých součástí díla.

##### **1.4.2.2. Manipulační a provozní řády.**

##### **1.4.2.3. Návod k obsluze všech zařízení dodaných v rámci díla.**

### **1.5. REALIZAČNÍ TÝM**

#### **1.5.1. Realizační tým ustanovený touto smlouvou pro realizaci díla tvoří:**

**1.5.1.1. Osoby Zhotovitele uvedené v příloze č. IV. této smlouvy, případně statutární zástupci nebo osoby uvedené v článku I. této smlouvy.**

**1.5.1.2. Osoby Objednatele uvedené v odstavci 10.2. článku X. této smlouvy, a osoby uvedené v příloze č. III. článek III., případně statutární zástupci uvedení v této smlouvě.**

**1.5.2. Realizační tým se bude scházet a projednávat aktuální otázky spojené s realizací díla na pravidelných kontrolních dnech a výrobních výběrech v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy, a to od zahájení díla do ukončení funkčních zkoušek.**

### **1.6. ZVLÁŠTNÍ PODMÍNKY**

**1.6.1. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním obsahu smlouvy nebo jejích částí podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel si je dále vědom skutečnosti, že Objednatel, jako veřejný zadavatel je povinen podle ZVZ zveřejnit na svém profilu zadavatele úplné znění této smlouvy vč. příloh všech změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny po ukončení platnosti této smlouvy nebo zveřejnit tuto smlouvu v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Dále je Objednatel povinen zveřejnit nejpozději do 3 měsíců od splnění této smlouvy na profilu zadavatele výši skutečně uhrazené ceny za plnění této smlouvy. Přesahuje-li doba plnění této smlouvy 1 rok, uveřejní Objednatel nejpozději do 31. března následujícího kalendářního roku cenu za plnění smlouvy v předchozím kalendářním roce. Zhotovitel je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaných zákonů nepovažuje za porušení obchodního tajemství a s jejich zveřejněním tímto vyslovuje svůj souhlas.**

**1.6.2. Zhotovitel je povinen pro realizaci díla využít těch poddodavatelů, jejichž prostřednictvím v ŽÁDOSTI prokazoval kvalifikaci. V případě, že to není možné, je povinen Objednateli předložit návrh na změnu poddodavatelů, k nimž musí doložit kvalifikační doklady, z nichž bude patrné, že nově navrhovaní poddodavatelé splňují kvalifikaci stejně jako původní poddodavatelé, jejichž prostřednictvím Zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve své ŽÁDOSTI.**

**1.6.3. Při jakékoliv změně osob Zhotovitele v průběhu provádění díla je Zhotovitel povinen předložit Objednateli kvalifikační doklady těchto osob, z nichž bude patrné, že nově navrhované osoby splňují kvalifikaci stejně jako původní osoby, jejichž prostřednictvím Zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve své ŽÁDOSTI.**

**1.6.4. Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí z této smlouvy třetí osobě bez písemného souhlasu Objednatele. Zhotovitel není oprávněn započíst jakékoliv své pohledávky za Objednatelem z titulu této smlouvy vůči jakýmkoliv pohledávkám Zhotovitele za Objednatelem.**

**1.6.5. Zhotovitel je povinen uchovat veškerou dokumentaci související s realizací díla dle této smlouvy minimálně do uplynutí záruční lhůty podle této smlouvy. Objednatel, jím pověřené subjekty a kontrolní orgány budou mít k těmto dokumentům na vyžádání přístup. Zhotovitel se zavazuje zajistit stejné podmínky i u svých případných poddodavatelů.**

**1.6.6. Zhotovitel je povinen oslovit, umožnit při provádění plnění podle této smlouvy exkurzi stavby, a to žákům SOŠ/SOÚ nebo VŠ stavebně-technických oborů. Taktéž informaci o možnosti sjednat termín takové exkurze uveřejní Zhotovitel na svých webových stránkách nejpozději do 14 dnů od termínu podle odstavce 2.2.1. této smlouvy. Toto opatření v rámci OVZ slouží ke zvýšení zájmu dětí o vzdělávání ve stavebně technických oborech. Zhotovitel je povinen předložit Objednateli doklad o oslovení odborné školy.**

**1.6.7. Zhotovitel podpisem této smlouvy se zavazuje zajistit férové podmínky v dodavatelském řetězci spočívajících ve férových podmínkách platebního systému a zajištění důstojných pracovních podmínek.**

### **1.7. ZMĚNY ZÁVAZKU Z TĚTO SMLOUVY**

Vzhledem ke skutečnosti, že tato smlouva byla uzavřena v souladu se ZVZ, nesmí Objednatel, mimo v tomto odstavci dále uvedené, umožnit podstatnou změnu závazku z této smlouvy po dobu jeho trvání bez provedení nového zadávacího řízení podle ZVZ.

**1.7.1. Za podstatnou změnu závazku z této smlouvy se nepovažuje změna, která nemění celkovou povahu díla a jejíž hodnota je**

- a) nižší než 137 366 000,- Kč bez DPH (limit ze ZVZ)



- a
- b) nižší než 15 % z ceny uvedené v odstavci 4.1.1. článku IV. této smlouvy.  
Pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnot všech těchto změn.  
Písmena a) a b) tohoto odstavce musí platit kumulativně.

**1.7.2.** Za podstatnou změnu závazku z této smlouvy se nepovažují stavební práce, od Zhotovitele, které nejsou zahrnuty v předmětu této smlouvy a jsou nezbytné a změna Zhotovitele:

- a) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi již pořízenými Objednatel, a
  - b) by způsobila Objednateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů
- a
- c) hodnota dodatečných stavebních prací nepřekročí 50 % z ceny uvedené v odstavci 4.1.1. článku IV. této smlouvy; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn podle tohoto odstavce.

Písmena a) až c) tohoto odstavce musí platit kumulativně.

**1.7.3.** Za podstatnou změnu závazku z této smlouvy se nepovažuje změna,

- a) jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které Objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat,
  - b) nemění celkovou povahu díla
- a
- c) hodnota změny nepřekročí 50 % z ceny uvedené v odstavci 4.1.1. článku IV. této smlouvy; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn podle tohoto odstavce.

Písmena a) až c) tohoto odstavce musí platit kumulativně.

**1.7.4.** Za podstatnou změnu závazku z této smlouvy, se nepovažuje záměna jedné nebo více položek ROZPOČTU jednou nebo více položkami, za předpokladu že

- a) nové položky ROZPOČTU prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám,
  - b) cena materiálu nebo prací podle nových položek ROZPOČTU je ve vztahu k nahrazovaným položkám stejná nebo nižší,
  - c) materiál nebo práce podle nových položek ROZPOČTU jsou ve vztahu k nahrazovaným položkám kvalitativně stejné nebo vyšší
- a
- d) Objednatel (Zhotovitel) vyhotoví o každé jednotlivé záměně přehled obsahující nové položky ROZPOČTU s vymezením položek v původním ROZPOČTU, které jsou takto nahrazovány, spolu s podrobným a srozumitelným odůvodněním srovnatelnosti materiálu nebo prací podle písmene a) a stejné nebo vyšší kvality podle písmene c).

Písmena a) až d) tohoto odstavce musí platit kumulativně.

**1.7.5.** Celkový cenový nárůst související se změnami podle odstavců 1.7.3. a 1.7.4. tohoto článku při odečtení stavebních prací, služeb nebo dodávek, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány, nesmí přesáhnout 30 % z ceny uvedené v odstavci 4.1.1. článku IV. této smlouvy.

## **1.8. VYHRAZENÉ ZMĚNY ZÁVAZKU Z TĚTO SMLOUVY**

### **1.8.1. Změny ceny v důsledku změny DPH**

K ceně sjednané v této smlouvě v Kč bez DPH bude účtována daň z přidané hodnoty (DPH) vždy v zákonem stanovené sazbě a výši k datu uskutečnění zdanitelného plnění.

### **1.8.2. Změna Zhotovitele**

Pro účely tohoto odstavce se rozumí Objednatel, zadavatel, který uzavřel tuto smlouvu s vybraným dodavatelem, a Zhotovitelem vybraný dodavatel, který uzavřel tuto smlouvu se zadavatelem na základě výsledků zadávacího řízení, neboť vyhrazená změna podle tohoto odstavce může nastat až po uzavření této smlouvy na veřejnou zakázku.

V případě změny Zhotovitele může dojít k tzv. povoleným změnám smlouvy, kterými jsou např. změna složení realizačního týmu, změna údajů vztahujících se k osobě nového zhotovitele (kontaktní osoby, kontaktní údaje), apod.

#### **1.8.2.1. V případě nástupnictví.**

Nahrazení Zhotovitele uvedeným v této smlouvě jiným Zhotovitelem je možné, pokud změna v osobě Zhotovitele je důsledkem právního nástupnictví v souvislosti s přeměnou Zhotovitele, jeho smrtí nebo převodem jeho závodu, popřípadě části závodu, a nový zhotovitel splňuje kritéria kvalifikace stanovená v ZADÁVACÍ DOKUMENTACI.

#### **1.8.2.2. V případě, že Zhotovitel nesplnil podmínky nutné k zahájení plnění této smlouvy.**

Obsahuje-li tato smlouva podmínky, které musí Zhotovitel splnit před zahájením plnění



smlouvy (např. předložení bankovní záruky podle článku XIII., pojistné smlouvy nebo předložení detailního harmonogramu), a Zhotovitel tyto podmínky nespíní, je Objednatel oprávněn změnit Zhotovitele a uzavřít smlouvu s novým Zhotovitelem za podmínek:

- 1) že s touto změnou bude nový zhotovitel souhlasit a současně
- 2) za dodržení dále popsaného postupu pro změnu Zhotovitele

**Postup při změně Zhotovitele:**

V případě ukončení této smlouvy se Zhotovitelem je Objednatel oprávněn vyzvat k uzavření smlouvy dalšího účastníka zadávacího řízení, jehož nabídka byla v zadávacím řízení umístila druhá v pořadí, přičemž jednalo-li se o vícekritériální hodnocení nabídek bude nadto provedeno nové hodnocení, tak aby byl osloven dodavatel, jenž se dle hodnocení umístil v dalším pořadí. Objednatel vždy provede posouzení splnění podmínek účasti, pokud tak neučinil v zadávacím řízení s ohledem na § 39 ZVZ a posoudí, zda v nabídce nejsou naplněny povinné důvody pro vyloučení vybraného dodavatele dle § 48 ZVZ, (dále jen „důvody, pro které by nebylo možno uzavřít smlouvu s druhým v pořadí“). Pokud jsou naplněny důvody, pro které by nebylo možno uzavřít smlouvu s druhým v pořadí v původním zadávacím řízení nebo odmítne-li tento účastník zadávacího řízení Objednatele, může Objednatel pokračovat stejným způsobem na dalšího účastníka zadávacího řízení. Odmítne-li Objednatele všichni účastníci zadávacího řízení, může Objednatel oslovit kteréhokoliv dodavatele, který však musí splnit stanovené ZADÁVACÍ PODMÍNKY.

Každý z postupně vyzvaných účastníků zadávacího řízení, případně kterýkoliv dodavatel je povinen splnit dále uvedené podmínky, aby se mohl stát novým zhotovitelem:

- 1) Text této smlouvy musí odpovídat textu smlouvy, který předložil nový zhotovitel v rámci své nabídky.
- 2) Cena a lhůty plnění budou odpovídat nabídce nového zhotovitele.
- 3) Nový zhotovitel splní podmínky, které má povinnost splnit před zahájením plnění smlouvy.

**Poznámka:**

Tato vyhrazená změna nastane, pokud Zhotovitel jako vybraný dodavatel nespíní své povinnosti před zahájením plnění této smlouvy, čímž vyjde opožděně najevo, že nespíní podmínky stanovené v ZADÁVACÍ DOKUMENTACI, přičemž tento stav Objednatel jako zadavatel veřejné zakázky nemohl předvídat.

Zhotovitel by se vybraným dodavatelem nestal, pokud by zadavatel včas oznámil, že podmínky stanovené v ZADÁVACÍ DOKUMENTACI nespíní, a zadavatel by vybral dodavatele, jehož nabídka byla hodnocena jako další v pořadí.

**1.8.2.3. V případě společné účasti dodavatelů**

V případě zániku účasti některého ze členů společnosti (společná účast dodavatelů dle § 82 ZVZ) je Objednatel oprávněn uzavřít tuto smlouvu se zbývajícími členy společnosti, pokud zbývající členové společnosti převezmou práva a povinnosti z této smlouvy v plném rozsahu.

**1.8.2.4. V případě ukončení smlouvy uzavřené s vybraným dodavatelem**

Objednatel je oprávněn změnit Zhotovitele v průběhu plnění této smlouvy, a to v případě, že tato smlouva bude ukončena některým z dále uvedených důvodů.

Důvody ukončení smlouvy:

- 1) dohodou smluvních stran,
- 2) výpovědí,
- 3) odstoupením od smlouvy z důvodů dle § 223 ZVZ,
- 4) zánikem právnické osoby Zhotovitele bez právního nástupce,
- 5) v případě zániku účasti některého z dodavatelů v případě společné účasti dodavatelů dle § 82 ZVZ, pokud zbývající členové společnosti (dodavatelé) nepřevezmou práva a povinnosti z této smlouvy v plném rozsahu,
- 6) v případě prohlášení insolvence na Zhotovitele, vstupu Zhotovitele do likvidace, vydání rozhodnutí o úpadku Zhotovitele, nařízení nucené správy podle jiného právního předpisu na Zhotovitele nebo nastane-li u Zhotovitele obdobná situace podle právního řádu země jeho sídla,
- 7) v důsledku zániku právnické osoby nebo smrti fyzické osoby, která je jinou osobou, prostřednictvím níž prokazoval Zhotovitel splnění kvalifikace dle ust. § 83 ZVZ.

Nastane-li některý z důvodů ukončení této smlouvy, je Objednatel oprávněn uzavřít smlouvu s novým Zhotovitelem za podmínek:

- 1) nový zhotovitel převezme práva a povinnosti z této smlouvy uzavřené s původním Zhotovitelem v plném rozsahu s výjimkou povolených změn a současně



- 2) za dodržení dále popsaného postupu pro změnu Zhotovitele

#### **Postup při změně Zhotovitele:**

V případě ukončení této smlouvy se Zhotovitelem je Objednatel oprávněn vyzvat k uzavření smlouvy dalšího účastníka zadávacího řízení, jehož nabídka byla v zadávacím řízení umístila druhá v pořadí, přičemž jednalo-li se o vícekritériální hodnocení nabídek bude nadto provedeno nové hodnocení, tak aby byl osloven dodavatel, jenž se dle hodnocení umístil v dalším pořadí. Objednatel vždy provede posouzení splnění podmínek účasti, pokud tak neučinil v zadávacím řízení s ohledem na § 39 ZVZ a posoudí, zda v nabídce nejsou naplněny povinné důvody pro vyloučení vybraného dodavatele dle § 48 ZVZ, (dále jen „důvody, pro které by nebylo možno uzavřít smlouvu s druhým v pořadí“). Pokud jsou naplněny důvody, pro které by nebylo možno uzavřít smlouvu s druhým v pořadí v původním zadávacím řízení nebo odmítne-li tento účastník zadávacího řízení Objednatele, může Objednatel pokračovat stejným způsobem na dalšího účastníka zadávacího řízení. Odmítnou-li Objednatele všichni účastníci zadávacího řízení, může Objednatel oslovit kteréhokoliv dodavatele, který však musí splnit stanovené ZADÁVACÍ PODMÍNKY.

Každý z postupně vyzvaných účastníků zadávacího řízení, případně kterýkoliv dodavatel je povinen splnit dále uvedené podmínky, aby se mohl stát novým zhotovitelem:

- 1) Text nové smlouvy musí odpovídat této smlouvě, přičemž bude zohledňovat pouze povolené změny, které se přímo váží na nového zhotovitele.
- 2) Ty části díla, které již provedl Zhotovitel (původní) budou v textu nové smlouvy zachovány, s tím, že bude v nové smlouvě uvedeno, zda byly Zhotovitelem (původním):
  - a) dokončeny a předány  
nebo
  - b) rozpracovány či částečně provedeny, vč. rozsahu, v jakém byly rozpracovány či provedeny  
nebo
  - c) nebyly provedeny.

Uvedeným postupem dojde k úpravě rozsahu předmětu plnění tak, aby odpovídal rozsahu, který má nový zhotovitel zrealizovat.

- 3) Lhůty plnění Zhotovitele (původního) musí zůstat zachovány, lze však zohlednit obtíže spojené s převzetím závazku od Zhotovitele (původního).
- 4) Nový zhotovitel musí převzít závazek, že vstupuje do práv a povinností Zhotovitele (původního) na základě nabídky Zhotovitele (původního), nikoliv na základě nabídky vlastní, tj. převzít zejména závazky výše ceny a lhůt plnění původního Zhotovitele s tím, že případné změny závazku plynoucí ze změny Zhotovitele ve vztahu k ceně a lhůtám plnění se posoudí podle § 222 ZVZ.
- 5) Do smlouvy s novým zhotovitelem se doplní ustanovení týkající se předání a převzetí předmětu plnění od původního Zhotovitele.

## **Článek II. Doba plnění**

### **2.1. DOBA TRVÁNÍ SMLOUVY, ÚČINNOST SMLOUVY**

- 2.1.1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu od zahájení provádění díla do doby ukončení záruční doby za dílo.
- 2.1.2. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Objednatel je povinen nejpozději do 2 pracovních dnů od uveřejnění této smlouvy v registru smluv písemně informovat Zhotovitele o zveřejnění této smlouvy v registru smluv.
- 2.1.3. Objednatel je oprávněn z důvodů ležících na straně Objednatele posunout termín předání a převzetí staveniště podle čl. II. odst. 2.2.1. této smlouvy písemným dokumentem doručeným Zhotoviteli, pokud nastanou nepředvídané skutečnosti např.: pokud u Objednatele nastaly nepředvídané okolnosti, pro které není schopen včas uvolnit staveniště k realizaci díla. V takovém případě je Objednatel povinen písemně oznámit Zhotoviteli nový termín předání a převzetí staveniště.
- 2.1.4. Pokud nastanou skutečnosti podle čl. II. odst. 2.1.3. této smlouvy, délka lhůt plnění podle čl. II. odst. 2.2. této smlouvy zůstane zachována tak, jak byla uvedena v NABÍDCE.

### **2.2. DOHODNUTÉ LHŮTY PLNĚNÍ**

Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo ve lhůtách dále v tomto článku smlouvy sjednaných, které jsou současně uzlovými body pro zpracování harmonogramu:

- 2.2.1. Předání a převzetí staveniště

**12.7.2021;**





#### 2.2.2. Zahájení prací

14.7.2021;

2.2.3. Provedení výstupní kontroly díla Zhotovitelem a přípravu díla k provedení funkčních zkoušek  
**nejpozději 14 kalendářních dnů před koncem lhůty uvedené v následujícím odstavci tohoto článku**

2.2.4. Řádné ukončení stavebních prací a předání celého díla Zhotovitelem Objednateli bez vad a nedodělků bránících v užívání

**nejpozději do 210 kalendářních dnů od termínu zahájení prací**

2.2.5. Odstranění veškerých vad a nedodělků celého díla

**nejpozději do 15 kalendářních dnů od termínu stanoveného podle lhůty uvedené v odstavci 2.2.4. tohoto článku**

2.2.6. Řádné vyklizení staveniště

**nejpozději do 15 kalendářních dnů od termínu stanoveného podle lhůty uvedené v odstavci 2.2.5. tohoto článku**

### 2.3. HARMONOGRAM PLNĚNÍ

2.3.1. Podrobný harmonogram plnění díla s uvedením termínů plnění uzlových bodů dle odstavců 2.2.1.-2.2.6. tohoto článku je uveden v příloze č. II. této smlouvy.

2.3.2. Dospěje-li v průběhu provádění díla Objednatel nebo TDS k závěru, že skutečný postup prací a dodávek neodpovídá schválenému harmonogramu, vyzve Zhotovitele, aby předložil změněný harmonogram prací a dodávek zajišťující splnění díla v dohodnutých termínech. Zhotovitel je povinen takové výzvě neprodleně vyhovět. Zhotovitel však ani v takových případech není oprávněn měnit termín ukončení a předání díla (odstavec 2.2.4. tohoto článku), který je pro něj závazný, nedohodnou-li se strany v souladu s touto smlouvou jinak.

2.3.3. Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost Objednatele nebo TDS doložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užit při provádění díla, a to vždy před zahájením prací. Na výzvu TDS je Zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si TDS nebo Objednatel výslovně vyžádá, a to bez vlivu na změnu ceny díla.

2.3.4. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením, předáním Objednateli bez vad a nedodělků.

### 2.4. VYHAZENÉ ZMĚNY LHŮTY ČI TERMÍNU PLNĚNÍ

2.4.1. Změna lhůty či termínů plnění sjednaných v tomto článku této smlouvy mohou být změněny v následujících případech:

- nebude-li možné práce zahájit nebo v nich pokračovat z důvodů ležících na straně Objednatele nebo z důvodů vyšší moci.
- z důvodu provedení i jiných prací nebo dodávek než těch, které byly obsahem PROJEKTU a ROZPOČTU, a/nebo na vyloučení některé práce nebo dodávky z předmětu plnění, a to vždy o dobu nezbytnou k jejich provedení a v souladu s platnými právními předpisy;
- z důvodu zvláště nepříznivých klimatických podmínek, které prokazatelně brání řádné realizaci díla (či jeho části dotčené zvláště nepříznivými klimatickými podmínkami) tak, že dle relevantních ČSN, případně jiných norem a obecně závazných předpisů účinných v době realizace díla, nelze realizovat dílo či jeho část řádně, a to ani při vynaložení veškeré odborné péče Zhotovitelem, kterou je povinen Zhotovitel prokázat; délka příslušné sjednané lhůty se prodlužuje, a to vždy nejdéle o dobu trvání zvláště nepříznivých klimatických podmínek, není-li sjednáno jinak.
- z důvodu vstupu v platnost jiných právních předpisů či stanovisek vydaných třetí osobou, které Objednatel ani Zhotovitel v době účinnosti této smlouvy nevěděl či nemohl předpokládat

2.4.2. Způsob sjednání změny lhůty plnění

- Zhotovitel je povinen ve stavebním deníku průběžně evidovat veškeré skutečnosti, které by mohly vést ke změně jakékoliv lhůty plnění (počty pracovníků, časovou náročnost prováděných prací apod.). Zhotovitel je povinen provést výpočet změny lhůty plnění (tento výpočet je Zhotovitel povinen náležitě průkazně podložit) a předložit písemný požadavek na změnu lhůty plnění Objednateli k odsouhlasení;
- písemný požadavek Zhotovitele nezakládá právo Zhotovitele na jednostrannou změnu lhůty plnění. Jednání o změně lhůty plnění je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou a podmínek vyplývajících ze ZVZ.

## Článek III. Místo plnění

Místem plnění předmětu díla jsou plochy a prostory vymezené PROJEKTEM.



## Článek IV. Cena

### 4.1. CENA DÍLA

Cena díla sjednaná v této smlouvě odpovídá nabídkové ceně, která byla předložena Zhotovitelem v NABÍDCE, a která odpovídá nabídkové ceně, která byla hodnocena v rámci kritéria ekonomické výhodnosti v zadávacím řízení, v němž se stal Zhotovitel vybraným dodavatelem. Pokud v průběhu realizace díla smluvní strany zjistí, že při sestavení ROZPOČTU, kterým je výše ceny díla doložena, se Zhotovitel dopustil chyb ve výpočtech (u násobků či součtů či nezapočtením položek do součtů), a tyto chyby, pokud by k nim nedošlo, by měly za následek zvýšení ceny díla, není možné takové chyby dodatečně opravit a výši ceny upravit (zvýšit). V takovém případě budou smluvní strany postupovat tak, že v průběhu provádění díla bude Zhotovitel fakturovat položky ROZPOČTU tak, jak jsou uvedeny v příloze č. I. této smlouvy a chyby v ROZPOČTU napravi uvedením slevy ve faktuře. Souhrn fakturovaných částek za celé dílo musí odpovídat sjednané ceně díla podle této smlouvy. Cenou díla se rozumí cena stavby a cena provozních nákladů.

Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v odstavci 1.1. článku I. této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná takto:

#### 4.1.1. Cena díla uvedeného v odstavci 4.1. této smlouvy činí bez daně z přidané hodnoty

**16 453 537,75 Kč**

4.2. Cena díla uvedená v odstavci 4.1. tohoto článku se sjednává jako cena pevná a nepřekročitelná (s výjimkou, uvedenou v odstavci 4.3. tohoto článku), platná po celou dobu provádění díla až do jeho dokončení a předání, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na realizaci díla a splnění veškerých povinností Zhotovitele podle této smlouvy včetně dopadů změn cenové úrovně a kurzových rozdílů, až do skutečného data předání tohoto díla a která nepřevyšuje nabídkovou cenu Zhotovitele, s níž se podle podmínek zadávacího řízení ucházel o veřejnou zakázku. Kalkulace ceny byla provedena podle PROJEKTU a zadávací dokumentace. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla zahrnuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla a zahrnuje též veškeré související náklady, které nejsou přímo uvedeny v předmětu díla, jako jsou: náklady na dopravu, montáž, předání, zprovoznění, účast na kolaudačním řízení (bude-li), provozní náklady, náklady na geodetické zaměření a vyhotovení dokumentace pro vklad do evidence katastrální úřad, zhotovení dokumentace skutečného provedení díla, zhotovení výrobní dokumentace, náklady na zhotovení a udržování prvků zajišťující bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi a zabezpečení staveniště, náklady spojené se záruční dobou na celé dílo a všechny jeho části, autorská práva, pojištění, daně, cla, bankovní záruky a jakékoliv další výdaje spojené s realizací předmětu plnění.

4.3. Smluvní strany se dohodly, že cena díla může být změněna pouze v těchto případech:

4.3.1. Pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty, přitom sazba DPH bude účtována vždy v zákonné výši ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

4.3.2. Za podmínek touto smlouvou sjednaných.

### 4.4. SCHVÁLENÍ A OCENĚNÍ ZMĚN DÍLA

4.4.1. Nastane-li změna předmětu díla podle ustanovení odstavce 1.2.1. článku I. této smlouvy vyžádaná zástupcem Objednatel ve věcech smluvních, popřípadě vyvolaná změnou technického řešení díla oproti PROJEKTU, aniž je tato změna způsobena Zhotovitelem, budou práce spojené s takovými změnami sjednány podle přílohy č. III. této smlouvy za podmínek touto smlouvou stanovených; kalkulace ceny takových změn bude provedena podle položek, které jsou obsaženy v ROZPOČTU přílohy č. I. této smlouvy. V případě, že v ROZPOČTU takové položky obsaženy nejsou, budou pro ocenění použity položky z ceníků stavebních prací RTS v aktuální cenové úrovni ke dni předání nabídky Zhotovitele, pokud ceníky RTS takové položky neobsahují, bude provedeno ocenění individuální kalkulací a předložením několika cenových nabídek podle situace na trhu.

4.4.2. Obě smluvní strany se zavazují, že ve všech případech shora uvedených budou jednat bez zbytečného odkladu.

4.5. Práce, které nebudou po dohodě smluvních stran provedeny, ačkoliv jsou součástí sjednaného předmětu plnění, budou z celkové ceny díla odečteny, přičemž se při jejich ocenění bude postupovat v souladu s odstavcem 4.4. tohoto článku.

4.6. Daň z přidané hodnoty podle bude účtována vždy v zákonné výši ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

## Článek V. Platební podmínky

### 5.1. PLATEBNÍ PODMÍNKY PRO ÚHRADU CENY DÍLA

Objednatel nebude poskytovat zálohy na provádění díla. Zhotovitel bude vystavovat a Objednatel bude hradit faktury, které budou vystavovány za práce a dodávky provedené v uplynulém kalendářním měsíci.

V roce 2021 uhradí Objednatel faktury za provedené práce a dodávky až do výše 13 mil. Kč bez DPH. Na faktury vystavené v roce 2021 nad tuto výši se neaplikuje splatnost podle odstavce 5.5. tohoto článku. Tyto faktury budou Objednatel uhrazen nejpozději k 31.3.2022. Faktury vystavené za práce a dodávky



provedené v roce 2022 budou běžně Objednatelům hrazeny podle tohoto článku.

**5.1.1.** Podkladem k vystavení faktury – daňového dokladu – jsou soupisy skutečně provedených prací a dodávek v uplynulém kalendářním měsíci vystavované Zhotovitelem a potvrzené TDS. Zhotovitel je povinen předat soupis TDS k odsouhlasení nejpozději do 3. dne následujícího kalendářního měsíce. TDS připojí své stanovisko k soupisům provedených prací a dodávek a vrátí jej zpět Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od jejich obdržení.

**5.1.2. SOUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK**

Soupis skutečně provedených prací a dodávek vychází z ROZPOČTU a sestaví ho Zhotovitel. Soupis skutečně provedených prací bude obsahovat:

- počet měrných jednotek celkem (podle ROZPOČTU);
- počet měrných jednotek provedených od zahájení prací do konce předchozího fakturačního období (dosud fakturované položky);
- počet měrných jednotek provedených v průběhu daného fakturačního období, na které je vystavena faktura Zhotovitele (v daném fakturačním období fakturované položky);
- počet měrných jednotek, které zbývají k provedení do konce realizace díla (dosud nefakturované položky).

Soupis skutečně provedených prací, který bude Zhotovitel předkládat TDS ke kontrole před vystavením faktury, bude předložen TDS v tištěné podobě a současně v datové podobě. Částky v soupisu provedených prací budou uvedeny na 2 desetinná místa a číselně musí s přesností na 2 desetinná místa korespondovat s ROZPOČTEM, který je součástí přílohy č. I. této smlouvy.

**5.1.3. SOUHRNNÝ ZJIŠŤOVACÍ PROTOKOL**

Součástí každé z faktur (v její příloze) bude souhrnný zjišťovací protokol, ve kterém budou uvedeny tyto údaje:

- celková cena díla v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH;
- do daného fakturačního období fakturovaná cena díla v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH;
- v daném fakturačním období fakturovaná cena díla v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH;
- zbývající (dosud nefakturovaná) cena díla v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH.

**5.1.4. OBJEKTIVNÍ ZJIŠŤOVACÍ PROTOKOL**

Součástí každé z faktur (v její příloze) bude objektivní zjišťovací protokol, ve kterém budou uvedeny tyto údaje:

- celková cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH;
- do daného fakturačního období fakturovaná cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH;
- v daném fakturačním období fakturovaná cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH – tato fakturovaná částka bude doložena soupisem provedených prací a dodávek;
- zbývající (dosud nefakturovaná) cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH.

**5.1.5.** Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace Zhotovitele v daném měsíci předá Zhotovitel TDS vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit výhradně pro potřeby Objednatel.

**5.2.** Každá faktura Zhotovitele (samostatně investiční a samostatně neinvestiční) musí splňovat náležitosti daňového dokladu podle v rozhodné době účinných právních předpisů a dále musí obsahovat:

- číslo smlouvy;
- číslo faktury;
- den uskutečnění zdanitelného plnění;
- den splatnosti faktury;
- označení díla.

Každá faktura Zhotovitele musí v příloze obsahovat:

- souhrnný zjišťovací protokol;
- objektivní zjišťovací protokol;
- soupis provedených prací a dodávek.

**5.3.** Bude-li faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti uvedené v odstavcích 5.1. a 5.2. tohoto článku, je Objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit Zhotoviteli. Po opravě faktury předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v odstavci 5.5. tohoto článku. Rovněž tak, zjistí-li Objednatel před úhradou faktury u provedených prací vady, je oprávněn Zhotoviteli fakturu vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti Zhotovitele za vadu předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v odstavci 5.5. tohoto článku.

**5.4.** Objednatel je oprávněn odmítnout úhradu faktury v případě, že Zhotovitel přerušil v rozporu s touto smlouvou práce, práce provádí v rozporu s PROJEKTEM nebo touto smlouvou, pokud je v prodlení s realizací oproti harmonogramu, a to až do doby, než překážka k úhradě odpadne.



- 5.5.** Splatnost faktur, které budou současně daňovým dokladem, je do 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení Objednateli do sídla Objednatele uvedeného v záhlaví smlouvy. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je poslední kalendářní den v měsíci, za který je faktura – daňový doklad vystavena.
- 5.6. POZASTÁVKA**
- 5.6.1.** Zhotovitel je oprávněn fakturovat cenu díla do výše 90 % ceny sjednané smluvními stranami v odstavci 4.1.1. článku IV. této smlouvy. Zbývajících 10 % z ceny sjednané smluvními stranami v odstavci 4.1.1. článku IV. této smlouvy slouží jako pozastávka.
- 5.6.2.** Poslední fakturu (tj. fakturu ve výši 10 % ceny sjednané smluvními stranami v odstavci 4.1.1. článku IV. této smlouvy) vystaví Zhotovitel po předání a převzetí poslední části díla. Objednatel uhradí fakturu až po úplném odstranění veškerých vad a nedodělků bez ohledu na vyznačenou splatnost poslední faktury.
- 5.7. SCHVALOVÁNÍ PLATEB**
- 5.7.1.** Zhotovitel předloží TDS soupis prací a dodávek, které hodlá fakturovat v daném fakturačním období. TDS provede kontrolu soupisu provedených prací a sdělí Zhotoviteli své stanovisko k účtovaným položkám. Pokud TDS zjistí, že účtované položky nejsou v souladu se skutečností na stavbě a s touto smlouvou, vrátí soupis prací a dodávek Zhotoviteli k opravě. Opravený soupis prací a dodávek předloží Zhotovitel opět TDS. Svůj souhlas se soupisem prací a dodávek vyjádří TDS svým podpisem.
- 5.7.2.** Zhotovitel vystaví fakturu – daňový doklad za dané fakturační období, jehož přílohou bude soupis prací a dodávek potvrzený TDS a doručí ho do sídla Objednatele. Platební doklad, který nebude obsahovat soupis prací a dodávek potvrzený TDS není úplný a Objednatel ho nemůže proplatit.
- 5.7.3. SCHVALOVÁNÍ POZASTÁVKY**
- Ke stanovisku TDS k výstupní kontrole Zhotovitele, bude připojen, bude-li to třeba, seznam vad a nedodělků vyhotovených Zhotovitelem jako součást Zhotovitelovy výstupní kontroly. V něm budou přesně určeny a popsány veškeré prvky nebo části díla, které jsou vadné nebo nedostatečné, neodpovídají požadavkům PROJEKTU a této smlouvě a budou muset být opraveny či nahrazeny před úplným dokončením a předáním díla, a to v čase pro TDS v zastoupení Objednatele přijatelném. TDS stanoví datum předání teprve po ukončení prohlídky vad a nedodělků a poté, co od Zhotovitele obdrží požadované doklady. Poslední platba může být schválena k úhradě po úplném dokončení díla Zhotovitelem.
- 5.8.** Vztahuje-li se na dodávky a služby při plnění této smlouvy režim přenesení daňové povinnosti podle ust. § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, je k odvedení DPH povinen Objednatel. Zhotovitel je povinen vystavit fakturu s uvedením sazby DPH a číselného kódu klasifikace produkce CZ-CPA dle sdělení ČSÚ platného od 1. 1. 2008. Částka DPH na daňovém dokladu vyčíslena nebude.

## Článek VI. Staveniště

- 6.1. PŘEVZETÍ, PROVOZ A VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ**
- 6.1.1.** Stavenišťem se rozumí prostor určený PROJEKTEM. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště v termínu podle této smlouvy. O předání staveniště bude pořízen protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný oprávněnými zástupci obou stran, přičemž za rozhodný termín předání a převzetí staveniště se považuje den zahájení předání a převzetí staveniště. Součástí protokolu bude soupis oprávněných osob Objednatele a Zhotovitele k předání a převzetí staveniště a soupis organizačních požadavků Objednatele. Zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou Objednatелеm a s požadavky Objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon autorského dozoru projektanta, TDS a koordinátora BOZP v přiměřeném rozsahu.
- 6.1.2.** Ode dne převzetí staveniště nese Zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho předání Objednateli. Zhotovitel platí vodné, stočné a náklady na další odebraná média. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření jejich odběru. Zhotovitel je povinen zajistit ostrahu staveniště.
- 6.2. VYTÝČENÍ STAVENIŠTĚ**
- Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za:
- 6.2.1.** správnost umístění úrovní, rozměrů a zaměření všech částí díla;
- 6.2.2.** zabezpečení všech přístrojů, nástrojů, prací a dodávek nezbytných k zajištění činnosti v této smlouvě uvedených.
- Bude-li během provádění díla zjištěna jakákoliv chyba v umístění, úrovni, rozměrech nebo zaměření jakékoliv části díla, je Zhotovitel povinen bezodkladně na výzvu Objednatele nebo TDS odstranit takové nedostatky na vlastní náklad, a to způsobem stanoveným TDS.
- 6.3. ÚKLID STAVENIŠTĚ**
- Zhotovitel je povinen udržovat staveniště i dílo v čistotě a pořádku, bez hromadění odpadů a zbytků materiálu. Po celou dobu provádění díla je Zhotovitel povinen provádět řádný úklid staveniště, odstraňovat všechny přebytečné překážky, manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem a skladovat je tak, aby nepřekážely, při provádění prací a dodávek a odstraňovat pravidelně ze staveniště veškerý staveništní rum,



odpadky a dočasné konstrukce, kterých při provádění díla není nezbytně třeba. Při nakládání s odpady je Zhotovitel povinen se řídit ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb. ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen předávat TDS doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s posledně citovaným zákonem.

#### **6.4. VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ**

Zhotovitel je povinen v lhůtě či termínu sjednaném v této smlouvě staveniště zcela vyklidit. Při vyklizení staveniště je Zhotovitel povinen uvést okolní plochy, které nejsou řešeny PROJEKTEM do stavu, v jakém byly před zahájením realizace díla.

#### **6.5. DOPRAVNÍ OPATŘENÍ**

**6.5.1.** Všechny úkony nutné k provádění a dokončení prací a dodávek na zhotovení díla a odstranění vad a nedodělků musí být prováděny v souladu s touto smlouvou tak, aby nenarušily:

6.5.1.1. provoz v okolí stavby, životní podmínky osob užívajících budovy a prostory areálu a jejich bezpečnost, to vše na staveništi a v okolí místa předmětu plnění zakázky v rozsahu určeném příslušnými hygienickými normami a ostatními doporučenými i závaznými předpisy o ochraně životního prostředí;

6.5.1.2. přístup a užívání veřejných a soukromých pozemních komunikací.

Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly v souvislosti s narušením práv třetích osob, vyplývajících z odstavců 6.5.1.1. a 6.5.1.2. článku VI. této smlouvy, a to v rozsahu, ve kterém je za toto narušení sám odpovědný.

**6.5.2.** Zhotovitel je povinen užít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištěním a poškozením pozemních komunikací vedoucích ke staveništi v důsledku dopravy prováděné Zhotovitelem, jeho poddavateli či osob, které k dopravě použil. Zhotovitel je zároveň povinen věnovat zvýšenou péči výběru tras pozemních komunikací, výběru používaných dopravních prostředků a omezení a rozložení dopravovaných nákladů tak, aby případné poškození pozemních komunikací v důsledku přepravy materiálů a osob bylo omezeno na nejmenší možnou míru.

**6.5.3.** Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, je Zhotovitel odpovědný za provedení veškerých úprav na pozemních komunikacích, které musí být v souvislosti s prováděním díla provedeny. Zhotovitel je povinen provést tyto úpravy na vlastní náklad a je povinen odškodnit Objednatele za všechny nároky z titulu škod na pozemních komunikacích způsobených touto dopravou i v případě, že budou vzneseny přímo proti Objednateli, a zavazuje se nahradit a vyřešit veškeré takové nároky vzniklé z uvedeného titulu.

**6.5.4.** Dojde-li přes splnění veškerých povinností uložených touto smlouvou Zhotoviteli k poškození jakékoliv pozemní komunikace na přístupu ke staveništi v souvislosti s přepravou osob, podílejících se na provádění díla, materiálů anebo zařízení určených k zabudování do díla, strojů a pomocných stavebních prostředků, zařízení staveniště atd., je Zhotovitel povinen to neprodleně oznámit TDS a Objednateli, jakmile se o takové škodě dozví nebo jakmile vůči němu někdo vznesne jakýkoliv nárok z titulu poškození pozemní komunikace. Je-li podle právních předpisů správce komunikace povinen odškodnit dopravce za škodu způsobenou na komunikaci, je Zhotovitel odpovědný za jakékoliv náklady vynaložené v této souvislosti.

## **Článek VII. Stavební deník a kontrolní dny stavby**

**7.1.** Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi, stavební deník, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je Zhotovitel povinen předat stavební deník Objednateli. Zhotovitel zajistí vedení stavebního deníku v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb. a v souladu s ustanovením § 157 zák. č. 183/2006 Sb. (stavební zákon). Stavební deník bude přístupný na stavbě Objednateli v pracovní době, minimálně každý pracovní den od 8.00 hod. do 14.00 hod. Zhotovitel zapisuje do stavebního deníku všechny důležité okolnosti týkající se stavby a skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména časový postup prací, odchylky od PROJEKTU nebo od podmínek stanovených rozhodnutím nebo opatřením, zdůvodnění nepodstatných odchylek prováděných prací od PROJEKTU popřípadě další údaje nutné pro posouzení prací stavebním úřadem a ostatními orgány státní správy, jako je například teplota ve vztahu ke stavebním pracím, zejména s mokřím výrobním procesem, počasí (například déšť) u zemních prací a terénních úprav, apod. Pokud bude Zhotovitel účtovat HZS (hodinovou zúčtovací sazbu), budou počty hodin účtovaných v HZS zapsány ve stavebním deníku v den, kdy budou takové práce prováděny. Zápisy ve stavebním deníku budou datovány a podepsány Zhotovitelem.

**7.2.** Zápisy do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze Objednatel a TDS případně jimi písemně pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo oprávněné orgány státní správy.

**7.3.** Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS, autorského dozoru projektanta, koordinátora BOZP a předkládat stavební deník TDS denně (případně kdykoliv na vyzvání) ke kontrole a k provádění zápisů a současně mu bez zbytečného odkladu vydat průpisy uzavřených stran stavebního deníku.

**7.4.** Objednatel a TDS je oprávněn kontrolovat obsah stavebního deníku Zhotovitele a nejméně jednou za týden potvrdí kontrolu svým podpisem a k zápisům připojit své stanovisko. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů. Zápisem do stavebního deníku nelze měnit obsah této smlouvy.



- 7.5.** Zhotovitel je povinen organizovat a zúčastňovat se nejméně jednou za kalendářní týden pravidelných kontrolních dnů stavby za účelem kontroly provádění díla za účasti TDS, Objednatele a autorského dozoru projektanta a Zhotovitele projektu pro provedení stavby. Kontrolní dny stavby budou zaměřeny zejména na dodržování časového harmonogramu výstavby a na kvalitu prováděných prací. Ke kontrolním dnům je Zhotovitel povinen písemně pozvat účastníky nejméně 7 dní před kontrolním dnem stavby nebude-li smluvními stranami předem dohodnuto jinak.
- 7.6.** Zápis z kontrolního dne stavby bude obsahovat:
- předmět kontrolního dne;
  - vyjádření TDS, Objednatele a Zhotovitele k výsledku kontroly;
  - soupis jednotlivých řešených bodů s uvedením podrobných termínů jejich plnění v souladu s harmonogramem a odpovědnosti konkrétních účastníků výstavby za jejich plnění;
  - sjednaný termín odstranění zjištěných vad a drobných nedodělků;
  - soupis změn;
  - podpisy zúčastněných osob.
- 7.7.** Kontrolní den stavby povede TDS, který z něj rovněž pořídí zápis.
- 7.8.** Výše uvedenými kontrolními dny stavby nejsou dotčeny pravidelné průběžné kontroly provádění díla TDS, Objednatelem nebo jimi oprávněnými osobami na staveništi, jež budou zaznamenány ve stavebním deníku.
- 7.9.** Zápisy ve stavebním deníku ani zápisy z kontrolních dnů stavby se nepovažují za změnu smlouvy ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.

## **Článek VIII. Bezpečnost a ochrana zdraví na staveništi, plán BOZP a kontrolní dny BOZP**

- 8.1.** Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla podle zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a bude dodržovat nařízení koordinátora BOZP (je-li Objednatelem stanoven). Dále je Zhotovitel zodpovědný za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány. Zhotovitel je pro tento účel povinen dodržovat podmínky citovaných právních předpisů.
- 8.2.** Zhotovitel zajišťuje a provádí úkoly prevence rizik prostřednictvím odborně způsobilé osoby podle § 9 zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Je-li na stavbě více odborně způsobilých osob, určí Zhotovitel, která z těchto osob koordinuje jejich činnost.
- 8.3.** Naplní-li se ustanovení § 14 zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, tak Objednatel stanoví osobu koordinátora BOZP pro fázi realizace stavby. Zhotovitel a všichni jeho poddodavatelé jsou povinni poskytnout koordinátorovi BOZP součinnost a umožnit jeho činnost při realizaci stavby, a to od zahájení stavby od převzetí staveniště po předání a převzetí dokončené stavby.
- 8.4.** Je-li pro budoucí dílo zpracován plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (plán BOZP), je Zhotovitel povinen se seznámit před zahájením prací na staveništi s tímto plánem BOZP. Plán BOZP je uložen na staveništi. Zhotovitel a všichni jeho poddodavatelé potvrdí v příslušné části plánu BOZP, že byli koordinátorem BOZP s plánem BOZP seznámeni. Zhotovitel má povinnost písemně nahlásit koordinátorovi BOZP v průběhu trvání stavby všechny své poddodavatele, kteří se účastní realizace stavby, aby koordinátor BOZP mohl zajistit jejich seznámení s plánem BOZP.
- 8.5.** Zhotovitel je povinen nejpozději 10 dnů před zahájením prací na staveništi písemně informovat koordinátora BOZP o pracovních a technologických postupech, které pro realizaci stavby zvolil a o rizicích, které vznikají při těchto technologických postupech vč. opatřeních přijatých k jejich odstranění. Stejnou povinnost zajistí Zhotovitel u všech svých poddodavatelů. Technologické postupy pro realizaci stavby a rizika z nich vyplývající zpracuje koordinátor BOZP do aktualizace plánu BOZP.
- 8.6.** Zhotovitel a všichni jeho poddodavatelé jsou povinni spolupracovat při tvorbě aktualizace plánu BOZP s koordinátorem BOZP, tj.
- 8.6.1.** doložit, že koordinátor BOZP řádně a včas informovali
  - 8.6.2.** poskytovat součinnost
  - 8.6.3.** předávat potřebné informace a podklady
  - 8.6.4.** zúčastňovat se zpracování aktualizací plánu BOZP
- Poruší-li Zhotovitel tyto podmínky, oznámí to koordinátor BOZP Objednateli, který je povinen přijmout opatření k odstranění nedostatků v oblasti BOZP.
- 8.7.** Aktualizace plánu BOZP provádí koordinátor BOZP prostřednictvím zápisů z kontrolních dnů BOZP. Kopie zápisů z kontrolních dnů BOZP, kterými byl plán BOZP aktualizován, zakládá koordinátor BOZP k plánu BOZP uloženému na staveništi.
- 8.8.** Koordinátor BOZP svolává a řídí pravidelné kontrolní dny BOZP. V rámci kontrolního dne BOZP upozorňuje Zhotovitele na nedostatky v oblasti BOZP, které zjistil na staveništi, a ukládá Zhotoviteli povinnost tyto nedostatky ve stanoveném termínu odstranit. V případě, že Zhotovitel nedostatky BOZP ve stanoveném termínu neodstraní, oznámí to koordinátor BOZP Objednateli, který je povinen přijmout opatření k odstranění



nedostatků v oblasti BOZP vč. uložení smluvní pokuty.

**8.9. Zhotovitel je povinen**

- 8.9.1.** Učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně osob užívajících budovy a prostory areálu a všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, k ochraně staveniště samého a k ochraně prováděného díla. Zhotovitel je rovněž povinen udržovat staveniště i nedokončené dílo v takovém stavu, aby bylo nebezpečí hrozící všem občanům a osobám pohybujícím se na staveništi nebo v jeho blízkosti odstraněno.
- 8.9.2.** Zabezpečit a udržovat na vlastní náklad veškerá světla, ostrahu, oplocení, varovné tabulky a dozor v době a na místech, kde je to nezbytně nutné nebo kde je to požadováno TDS, příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, díla nebo zachování veřejného pořádku.
- 8.9.3.** Učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí, a to jak přímo na staveništi, tak i mimo ně v rozsahu, který účinně zamezí poškození nebo ohrožení zdraví nebo života občanů a majetku imisemi, hlukem nebo jiným způsobem v přičinné souvislosti s prováděním díla.
- 8.9.4.** Vlivem činnosti Zhotovitele nesmí dojít ke škodám na objektech a inženýrských sítích. Případné vzniklé škody hradí Zhotovitel, a to i třetím osobám, pokud škoda vznikne působením Zhotovitele.
- 8.9.5.** V případě, že Zhotovitel bude používat stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. Případné vzniklé škody hradí Zhotovitel.

## **Článek IX. Provádění díla**

- 9.1.** Zhotovitel bude mít úplnou kontrolu nad prováděním díla, bude je účinně řídit a dohlížet na ně tak, aby zajistil, že dílo bude odpovídat této smlouvě. Výlučně bude Zhotovitel zodpovědný za stavební a konstrukční prostředky, metody, techniky, užití technologie a za koordinaci různých částí díla, a to zejména za bezpečnost a stabilitu konstrukcí na staveništi a za přiměřenost a bezpečnost veškerých užitých technologických postupů.
- 9.2.** Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele dílo s využitím vlastních kapacit a třetích osob. Tyto třetí osoby (dále jen „poddodavatelé“) se budou podílet na provedení díla výhradně v rozsahu určeném smlouvou uzavřenou mezi Zhotovitelem a poddodavatelem.
  - 9.2.1.** Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla provedené poddodavateli. Zhotovitel vytvoří stabilní tým osob odpovědných za provádění a řízení prací vlastních i poddodavatelů (viz odstavec 9.8. tohoto článku) a je oprávněn změnit tyto odpovědné osoby pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem Objednatele.
  - 9.2.2.** Zhotovitel se zavazuje veškeré práce poddodavatelů řádně koordinovat.
  - 9.2.3.** Zhotovitel je povinen si v návaznosti na postup realizace díla vyžádat od poddodavatelů jejich podrobné požadavky na stavební připravenosti a tyto předložit na vědomí Objednatele.
- 9.3.** Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za návrh, dílo, provoz, údržbu a odstranění dočasného konstrukčního či jiného dočasného vybavení a za návrh a provádění pracovních či stavebních metod požadovaných při jejich použití. Zhotovitel zajistí pro výkon těchto činností spolupráci osoby autorizované v příslušných oborech, ve kterých je činnost autorizované osoby požadována zákonem, určena smlouvou, nebo je-li přítomnosti autorizované osoby zapotřebí k tomu, aby byly zaručeny bezpečné, a i jinak náležité výsledky.
- 9.4.** Zhotovitel se před zahájením práce seznámí s PROJEKTEM a shledá-li jakékoli vady, nesrovnalosti, omyly či nedostatky v PROJEKTU bude postupovat v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a nebude pokračovat v práci či dodávkách, dokud nedostane od TDS opravené nebo chybějící údaje a pokyny.
- 9.5.** Zhotovitel zpracuje a bude podle potřeby či požadavků Objednatele průběžně aktualizovat harmonogram provádění díla a srovnávat postup prací s údaji o základních etapách postupu prací na díle tak, aby zaručoval dodržení veškerých termínů díla. Zhotovitel bude sledovat průběh a postup provádění díla ve vztahu k tomuto harmonogramu a je povinen informovat Objednatele a TDS v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o zpoždění a jakýchkoli požadovaných úpravách, které z takového zpoždění vyplnou.
- 9.6.** S ohledem na dodržování harmonogramu podle ustanovení předchozích článků se Zhotovitel zavazuje pro všechny fáze provádění díla zajistit dostatečný počet pracovníků tak, aby byly dodrženy všechny termíny provádění díla.
- 9.7.** Bez ohledu na předcházející ustanovení nebudou považovány nedostatky v údajích výkresové dokumentace či v textových vyjádřeních, které se týkají prací nebo výrobků, jejichž výkresová dokumentace nebo textové vyjádření jsou odborným pracovníkům běžně známy, obvykle se užívají a jsou pro řádné provedení díla běžně uznávány za nezbytné, za nesrovnalosti nebo vady.
- 9.8. DOZOR ZHOTOVITELE NAD PROVÁDĚNÍM DÍLA**
  - 9.8.1.** Zhotovitel je výkonem dozoru nad provedením díla (dále jen dozor Zhotovitele) povinen pověřit osoby uvedené v příloze č. IV této smlouvy. Vyžaduje-li to rozsah činnosti, je Zhotovitel povinen zajistit i dostatečný počet způsobilých spolupracovníků. Tyto osoby jsou povinny být přítomny na místě díla, a to v pracovní době, po celou dobu provádění díla.
  - 9.8.2.** Dozor Zhotovitele nebude po dobu realizace předmětu díla vyměněn, pokud se tak nestane ze závažných důvodů, avšak vždy po předchozí vzájemné dohodě Zhotovitele s Objednatelem. Případnou výměnu osob dozoru Zhotovitele je povinen Zhotovitel Objednateli předem písemně



oznámit.

- 9.8.3.** Osoba/y vykonávající dozor Zhotovitele ve funkci stavbyvedoucí bude/ou zastupovat Zhotovitele na místě provádění díla a pokyny, které jí předá TDS, budou platit stejně, jako by byly předány Objednatelům přímo Zhotoviteli. Veškeré pokyny TDS budou Zhotoviteli potvrzeny písemně ve stavebním deníku.
- 9.8.4.** Pro změnu osob uvedených v příloze č. IV. této smlouvy platí ustanovení odstavce 1.6.3. článku I. této smlouvy.
- 9.9.** Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění bude neodkladně a průběžně odstraňovat ze staveniště.
- 9.10.** Zhotovitel oznámí TDS a Objednateli 3 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí TDS a Objednatel písemně s jejich výsledky. Provedení zkoušek je v ceně díla. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídí jejich opakování případně nařídí jejich opakované provedení jiným subjektem. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži Zhotovitele v případě, že jejich výsledky prokážou oprávněnost pochybností Objednatel, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky Objednatel.
- 9.11.** Zhotovitel je povinen v průběhu stavby zaznamenávat do jednoho vyhotovení projektové dokumentace postup provádění díla. Tato dokumentace, která slouží jako závazný podklad pro zpracování dokumentace skutečného provedení díla, bude trvale uložena na stavbě a bude v průběhu realizace díla na vyžádání předložena ke kontrole TDS.
- 9.12.** Zhotovitel se zavazuje k tomu, že po celou dobu realizace předmětu díla bude mít k dispozici potřebný počet dostatečně odborně kvalifikovaných pracovníků jak vlastních, tak i u poddodavatelů. U pracovních postupů a technologií, kde budou používány speciální materiály, nebo kde jsou vyžadovány speciální odborné znalosti či dovednosti pro jejich aplikaci, bude Zhotovitel na žádost Objednatel předkládat před započítím takovýchto prací doklad o odborné způsobilosti pracovníků (kopii dokladu o zaškolení pracovníků u autorizované organizace).
- 9.13.** Zhotovitel si je vědom, že dílo bude z části probíhat za plného provozu školy, tj. za přítomnosti dětí a personálu a návštěvníků školy, a je tak Zhotovitel povinen nejen dbát zvýšené opatrnosti při provádění stavebních prací, ale zejména zabezpečit staveniště tak, aby v maximální míře omezil bezpečnostní rizika.

## **Článek X. Práva a povinnosti Objednatel**

- 10.1.** Oprávněná osoba Objednatel uvedená v záhlaví této smlouvy může pověřit výkony funkce technického dozoru Objednatel dle této smlouvy (v textu této smlouvy označen jako TDS), výkonem autorského dohledu projektanta (v textu této smlouvy označen jako AD) a výkonem funkce koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (v textu této smlouvy označen jako koordinátor BOZP) třetí osoby. Objednatel předá Zhotoviteli seznam těchto třetích osob spolu s telefonním a emailovým kontaktem těchto osob ke dni předání a převzetí staveniště.
- 10.2.** Technický dozor Objednatel nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 10.3.** Objednatel, TDS, AD a koordinátor BOZP nebo jimi řádně zmocněné osoby budou mít kdykoli právo kontrolovat dílo. Budou-li části díla připravovány na místě jiném, než je místo díla, budou mít Objednatel, TDS, AD a koordinátor BOZP nebo jimi řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem díla v kterékoliv fázi jejich výroby.
- 10.4.** Bude-li muset dílo projít podle PROJEKTU nebo této smlouvy zvláštními zkouškami, kontrolami nebo schvalováním, bude-li to požadovat TDS nebo vyplývá-li takový požadavek ze zákonů, vyhlášek či nařízení platných v místě provádění díla, předá Zhotovitel TDS včas informaci o jejich vykonání. Zhotovitel je povinen zajistit zkoušky, kontrolu nebo schválení příslušnými orgány či úřady a včas písemně TDS vyrozumět o místě a čase jejich konání. TDS průběžně kontroluje provádění prací a uplatňování postupů, stanovených plánem jakosti Zhotovitel, a to včetně záznamů o nich – zejména záznamy Zhotovitel o provádění vstupních, mezioperačních a výstupních kontrol, aniž by byl zodpovědný za plnění jakýchkoli povinností Zhotovitel.
- 10.5.** Skryje-li nebo zatají-li Zhotovitel sám nebo prostřednictvím někoho část díla, která byla určena ke zvláštním zkouškám, kontrolám nebo schválení, před jejich provedením, zadáním nebo dokončením, je Zhotovitel na pokyn TDS povinen tuto část díla odkryt nebo jinak zpřístupnit a umožnit ji podrobit určeným zkouškám, kontrolám nebo schvalovacím procedurám, nechat je uspokojivě provést a ukončit a na vlastní náklady navrátit a uvést část díla do řádného stavu.
- 10.6.** Objednatel je oprávněn vydat pokyn k vykonání zvláštních zkoušek jakékoli části díla, dojde-li k závěru, že tato část díla neodpovídá smlouvě. Potvrdí-li se zkouškami jeho závěry, bude Zhotovitel povinen na vlastní náklady tuto část díla opravit a uhradit zároveň náklady spojené s vykonáním zkoušky. V opačném případě uhradí náklady spojené s vykonáním takovéto zkoušky Objednatel.
- 10.7. PRÁVA A POVINNOSTI TDS**
- 10.7.1.** TDS jménem Objednatel provádí veškeré administrativní úkony spojené s přípravou a vyhotovením zakázky a s uskutečněním díla v rozsahu stanoveném PROJEKTEM a touto smlouvou. Za tím účelem bude vydávat v souladu s ustanoveními této smlouvy písemné, výjimečně (jen v případě nutnosti) ústní pokyny a příkazy. Ústní pokyny je TDS povinen na žádost Zhotovitel bez zbytečného odkladu písemně potvrdit (zápisem do stavebního deníku nebo jinak). Zhotovitel je povinen tyto pokyny a příkazy akceptovat.





- 10.7.2.** TDS bude zastupovat Objednatele během provádění díla až do dokončení všech úprav nebo náprav vad v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o odpovědnosti Zhotovitele za vady a o poskytnutí záruk až do doby podpisu předávacího protokolu poslední části díla. Objednatelovy pokyny budou Zhotoviteli předávány prostřednictvím TDS. TDS je zmocněn jednat jménem Objednatele pouze v rozsahu PROJEKTU a této smlouvy, nebude-li rozsah zmocnění výslovně písemně upraven jinak.
- 10.7.3.** TDS bude dohlížet na jakostní a množství soulad prováděného díla (jeho navrženého tvarového, materiálového, technologického a barevného řešení) s PROJEKTEM, nebude však zodpovědný za používání stavebních prostředků, metod, technik a technologických postupů, ani je nebude mít na starosti a nebude zodpovědný za dodržování bezpečnosti práce požadované pro danou stavbu příslušnou legislativou a jinými předpisy nebo běžnými stavebními postupy.
- 10.7.4.** TDS je zmocněn k výkladu právního a věcného obsahu a rozsahu PROJEKTU a této smlouvy a k vydávání stanovisek k jednáním a výkonům Zhotovitele. Vysvětlení a rozhodnutí TDS musí být v souladu s touto smlouvou.
- 10.7.5.** Nároky a případné spory, vztahující se k provádění díla nebo k výkladu PROJEKTU a této smlouvy, budou nejprve písemně předkládány TDS k posouzení a TDS vydá svá stanoviska písemnou formou bez zbytečného prodlení.
- 10.7.6.** TDS bude mít právo nepřijmout práci či dodávku, která nebude odpovídat PROJEKTU a této smlouvě, popřípadě dát Zhotoviteli pokyn k zastavení takových prací a dodávek v jejich průběhu a upozornit Zhotovitele zápisem ve stavebním deníku, že tyto práce a dodávky nebudou převzaty. TDS má právo, kdykoliv to bude podle jeho názoru nezbytné, zajistit zvláštní kontrolu nebo zkoušku díla třetí stranou, aby se zjistilo dodržování PROJEKTU a této smlouvy, ať bylo zkoušené dílo či jeho část vyrobeno, instalováno nebo dokončeno, či nikoliv.
- 10.7.7.** Náklady na kontroly nebo zkoušky ponese Zhotovitel ze svého, pokud:
- 10.7.7.1. jsou kontroly a zkoušky stanoveny nebo předpokládány přímo v této smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech nebo příslušných technických normách;
- 10.7.7.2. se kontrolou nebo zkouškou prokáže jakékoliv vadné plnění Zhotovitele, nebo pokud plnění Zhotovitele je prováděno v rozporu s PROJEKTEM, právními předpisy, technickými normami nebo touto smlouvou.
- 10.7.8.** Budou-li prováděny na pokyn TDS kontroly a zkoušky, které mají být na žádost TDS provedeny jinde než na pracovišti, u výrobce, poddodavatele nebo zpracovatele, půjdou náklady na tyto zkoušky k tíži Zhotovitele jen tehdy, pokud testované materiály anebo zařízení zkouškám nevyhoví tak, aby je mohl TDS schválit k použití nebo zabudování.
- 10.7.9.** Ani z práva TDS jednat, ani z jakéhokoli jeho rozhodnutí jednat či nejednat nevzniká TDS žádná povinnost ani odpovědnost vůči Zhotoviteli, jeho poddodavatelům, jejich zástupcům a ani žádným jiným osobám vykonávajícím jakoukoli činnost v souvislosti s dílem.
- 10.7.10.** TDS prověří Zhotovitelem předložená data výrobků, materiálů a vzorků v souvislosti s PROJEKTEM a touto smlouvou a vydá podle toho patřičné pokyny.
- 10.7.11.** TDS bude připravovat změny smlouvy ve shodě s příslušnými ustanoveními této smlouvy o změnách a doplňcích díla.
- 10.7.12.** TDS bude provádět kontroly, aby mohl určit data plnění dle harmonogramu a předání díla v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou v ustanoveních týkajících se osvědčování (ověřování) plateb, převezme písemné záruky a k nim se vztahující dokumentaci vyžadované touto smlouvou a poskytnuté Zhotovitelem a předloží tyto dokumenty Objednateli k odsouhlasení.
- 10.7.13.** TDS není z titulu své funkce oprávněn žádným způsobem měnit ani odsouhlasovat žádné změny věcného rozsahu, smluvní ceny, termínů ani žádných dalších ustanovení uvedených v této smlouvě. Tyto úkony je za Objednatele oprávněna provádět pouze osoba oprávněná jednat za Objednatele.
- 10.8.** Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím TDS. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi stanovenými touto smlouvou, je Objednatel oprávněn požadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté, je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 10.9.** Objednatel má právo provádět průběžné kontroly díla v průběhu jeho provádění a rozhodnout o zúžení předmětu díla na základě zjišťovacích protokolů.
- 10.10.** Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli sám nebo prostřednictvím TDS předložení vzorků u těch výrobků a dodávek, u nichž si to Objednatel předem písemně vyhradí, a to alespoň ve lhůtě 14 kalendářních dnů před předpokládaným termínem realizace výrobku nebo dodávky na stavbě. Zhotovitel je povinen Objednatelem požadované vzorky předložit.

## **Článek XI. Povinnosti Zhotovitele**

- 11.1.** Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS a součinnost osob pověřených výkonem funkce TDS při operativních



kontrolách stavby. Stejně povinnosti Zhotovitele platí i pro výkon autorského dozoru projektanta a koordinátora BOZP.

- 11.2.** Zhotovitel je povinen zajišťovat koordinaci a součinnost poddodavatelů stavby a dalších účastníků tak, aby nedošlo k narušení plynulého provádění díla.
- 11.3.** Zhotovitel je povinen provádět důslednou kontrolu nakupovaných materiálů, hmot, surovin a dalších věcí potřebných pro plnění předmětu této smlouvy a vyžadovat od výrobců a dodavatelů atesty, prohlášení o shodě, certifikáty, záruční dokumentaci a návody k obsluze podle této smlouvy.
- 11.4.** Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecné závazné předpisy, technické normy a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že se bude řídit výchozími podklady Objednatele, pokyny Objednatele, rozhodnutími příslušných správních orgánů.
- 11.5.** Zhotovitel je povinen zajišťovat po celou dobu plnění předmětu této smlouvy okamžité odstraňování odpadů a nečistot vzniklých v souvislosti s prováděním díla.
- 11.6.** Zhotovitel je povinen zajistit dozor nad prováděním díla odborně způsobilým stavbyvedoucím.
- 11.7.** U těch částí díla, které vyžadují zpracování výrobní dokumentace, má Zhotovitel povinnost předložit dokumentaci před zahájením prací na těchto částech díla k odsouhlasení Objednateli, TDS a AD a odsouhlasenou dokumentaci předat ve 3 vyhotoveních Objednateli.
- 11.8.** Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny sjednané s Objednatelem v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatelem; takto nelze změnit termíny uvedené v této smlouvě a harmonogramu. Jedná se zejména o poskytování podkladů ze strany Zhotovitele Objednateli, provádění zkoušek, zajištění dílčích činností v průběhu realizace stavby apod. Nesplnění takto dohodnutých termínů mezi Objednatelem a Zhotovitelem podléhá smluvní pokutě ze strany Objednatele podle této smlouvy.
- 11.9.** Zhotovitel je povinen poskytnout všem subjektům provádějícím kontrolu nezbytné doklady a informace týkající se dodavatelských činností souvisejících s provedením díla.
- 11.10.** Zhotovitel je povinen zajistit na stavbě bezpečnost a ochranu zdraví, respektovat zákon č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., umožnit činnost koordinátora BOZP. Nesplnění povinností Zhotovitele s tímto ustanovením spojených podléhá smluvní pokutě ze strany Objednatele podle této smlouvy.
- 11.11.** Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly narušením práv třetích osob (obtěžování, ohrožení výkonu, zásah) činností Zhotovitele nebo v souvislosti s ním.
- 11.12. PODDODAVATELSKÝ SYSTÉM**
- 11.12.1.** Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní nebezpečí. Zhotovitel je oprávněn zajistit provádění částí předmětu díla dle této smlouvy třetími, k tomu odborně způsobilými osobami, není však oprávněn zadat provedení díla takovýmto třetím osobám jako celek.
- 11.12.2.** Zhotovitel má povinnost průběžně po dobu realizace díla předkládat Objednateli před uzavřením poddodavatelských smluv ke schválení poddodavatelský systém, a to v takovém předstihu, aby nebyla bržděna realizace díla podle harmonogramu.
- 11.12.3.** Další povinnosti Zhotovitele ve vztahu k jeho poddodavatelům jsou vymezeny v odstavci 1.6. článku I. této smlouvy.
- 11.13.** Technický dozor Objednatele nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje, že nastane-li tato skutečnost, neprodleně jí oznámí Objednateli.

## **Článek XII. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu, pojištění díla**

Vlastníkem díla, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy, je od počátku Objednatel. Po předání staveniště Zhotoviteli k provedení díla podle této smlouvy přechází odpovědnost za škodu způsobenou na díle, a za škodu způsobenou jeho provozem na Zhotovitele, a to až do doby jeho zpětného převzetí Objednatelem.

### **12.1. POJIŠTĚNÍ ZHOTOVITELE – ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU ZPŮSOBENOU TŘETÍM OSOBÁM**

Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobených jeho činností včetně možných škod způsobených jeho pracovníky a zavazuje se udržívat pojištění po celou dobu provádění díla. Pojištění bude uzavřeno ve výši odpovídající rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí.

### **12.2. POJIŠTĚNÍ DÍLA – STAVEBNĚ MONTÁŽNÍ POJIŠTĚNÍ**

Zhotovitel je povinen pojistit stavební a montážní rizika, která mohou vzniknout v průběhu provádění stavebních nebo montážních prací na celou dobu provádění díla až do termínu předání a převzetí.

Zhotovitel je povinen uzavřít pojistnou smlouvu na stavebně montážní pojištění ve výši

**70 000 000,- Kč** (doplní účastník, minimálně v ceně díla),

- 12.3.** Zhotovitel předloží Objednateli kopii pojistných smluv nejpozději v den předání a převzetí staveniště doklady o pojištění. Dále pak vždy na vyžádání Objednatele nebo TDS kdykoliv v průběhu provádění díla a trvání smlouvy.



#### 12.4. NÁHRADA ŠKODY

Uplatňování nároků na náhradu škody se řídí občanským zákoníkem.

### Článek XIII. Předání díla

- 13.1.** Předání díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu dokončeného díla, případně jeho částí, na staveništi za účasti TDS, Objednatele a Zhotovitele či jimi písemně zmocněných osob.
- 13.2.** Zhotovitel dílo (nebo jeho část) odevzdá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla (nebo jeho částí). Zhotovitel nejpozději 7 kalendářních dnů předem oznámí písemně TDS, že dílo (nebo jeho část) je připraveno k převzetí. Zhotovitel s TDS dohodnou harmonogram přejímky. Na tomto základě TDS svolá předávací a přejímací řízení.
- 13.3.** Zhotovitel je povinen u přejímacího řízení předat Objednateli minimálně ve třech vyhotoveních (originál + 2 kopie) veškeré nezbytné doklady, zejména:
- bankovní záruku podle odstavce 14.2. článku XIV. této smlouvy;
  - doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s platným zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy;
  - zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek;
  - zápisy a osvědčení o zkouškách použitých zařízení a materiálů;
  - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
  - geodetické zaměření dokončeného díla a geometrický plán;
  - záruční listy a návody k obsluze od dodaných zařízení;
  - doklady o provedení dalších předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
  - předpisy k jednotlivým technickým zařízením a doklady o provedení zaškolení obsluhy;
  - dokumentace skutečného provedení díla ve čtyřech vyhotoveních z toho jedno v datové formě (na CD);
  - doklady o individuálním vyzkoušení;
  - doklady o komplexním vyzkoušení včetně dokladů o stanovení podmínek, za kterých se provádělo a dokladu o vyhodnocení komplexního vyzkoušení;
  - manipulační, provozní řády, návod na provoz a údržbu díla a dokumentaci údržby;
- pokud tyto doklady nepředal dříve, předává-li se pouze část díla, předá Zhotovitel Objednateli doklady týkající se takové části díla.

Dále Zhotovitel sepiše protokol o předání a převzetí díla, který bude obsahovat:

- označení díla;
  - označení Objednatele a Zhotovitele, číslo a datum uzavření smlouvy o dílo;
  - zahájení a ukončení prací na zhotovovaném díle;
  - prohlášení Objednatele o převzetí díla;
  - datum a místo sepsání protokolu;
  - jména a podpisy zástupců Zhotovitele a Objednatele oprávněných dílo předat a převzít;
  - seznam předané dokumentace;
  - soupis nákladů od zahájení po dokončení díla;
  - termín vyklizení staveniště;
  - datum počátku záruky za dílo a předpokládané datum ukončení záruky za dílo (v případě, že nedojde k reklamaci a přerušení běhu záruční doby);
  - soupis vad a nedodělků s termínem jejich odstranění.
- 13.4.** Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinelé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. V takovém případě smluvní strany sjednají v protokolu o předání a převzetí díla termín odstranění vad a nedodělků. Nedodržení takto sjednaného termínu ze strany Zhotovitele podléhá smluvní pokutě ze strany Objednatele podle této smlouvy.

### Článek XIV. Bankovní záruky

#### 14.1. BANKOVNÍ ZÁRUKA na splnění povinností Zhotovitele podle této smlouvy o dílo

- 14.1.1.** Zhotovitel poskytne Objednateli nejpozději ke dni předání a převzetí staveniště jako jistotu na řádné plnění svých povinností dle této smlouvy při realizaci díla bankovní záruku ve výši 500 000, - Kč. Bankovní záruka bude vydána bankou (peněžním ústavem) s příslušným oprávněním. Bankovní záruka bude neodvolatelná, bezpodmínečná a na první vyžádání. Uvedená bankovní záruka bude předložena písemnou formou zástupcem Zhotovitele ve všech věcech uvedených v záhlaví Smlouvy oprávněnému zástupci Objednatele uvedenému tamtéž, a to v sídle Objednatele rovněž uvedeném



v záhlaví Smlouvy. Svá práva z uvedené bankovní záruky je Objednatel oprávněn uplatnit při neplnění jednoho či více závazků Zhotovitele podle této smlouvy. Objednatel v takovém případě písemně vyzve banku, která uvedenou bankovní záruku poskytla, ke splnění jejích závazků z této bankovní záruky, přičemž ve výzvě uvede výši své takto zajištěné pohledávky vůči Zhotoviteli. Banka, která uvedenou bankovní záruku poskytla, není oprávněna uplatňovat vůči Objednateli námitky ohledně jejích povinností vyplývajících z této bankovní záruky.

- 14.1.2.** Platnost bankovní záruky uvedené v odstavci 14.1.1. tohoto článku bude do 90. dne po sjednaném termínu odstranění veškerých vad a nedodělků. Bankovní záruka bude Objednatelům uvolněna jednorázově po uplynutí této lhůty.
- 14.1.3.** Bude-li lhůta pro dokončení díla sjednaná v této smlouvě smluvními stranami posunuta a bankovní záruka předložená podle 14.1.1. by nevyhovovala ujednání uvedenému v odst. 14.1.2. tohoto článku, je Zhotovitel povinen předložit bankovní záruku novou splňující podmínku uvedenou v odst. 14.1.2. tohoto článku. Nepředložení bankovní záruky je podstatným porušením této smlouvy.

**14.2. BANKOVNÍ ZÁRUKA na splnění povinností Zhotovitele z jeho odpovědnosti za řádné odstraňování vad v záruční době, touto smlouvou sjednané**

**14.2.1.** Zhotovitel poskytne Objednateli nejpozději ke dni zahájení předávání a přebírání díla (nebo jeho první části) jako jistotu na splnění povinností Zhotovitele z jeho odpovědnosti za řádné odstraňování vad v záruční době, touto smlouvou sjednané bankovní záruku ve výši 250 000, - Kč. Bankovní záruka bude vydána bankou (peněžním ústavem) s příslušným oprávněním. Bankovní záruka bude neodvolatelná, bezpodmínečná a na první vyžádání. Uvedená bankovní záruka bude předložena písemnou formou zástupcem Zhotovitele ve všech věcech uvedených v záhlaví Smlouvy oprávněnému zástupci Objednatelů uvedenému tamtéž, a to v sídle Objednatelů rovněž uvedeném v záhlaví Smlouvy. Svá práva z uvedené bankovní záruky je Objednatel oprávněn uplatnit při neplnění závazků Zhotovitele z této smlouvy, jichž se uvedená bankovní záruka týká. Objednatel v takovém případě písemně vyzve banku, která uvedenou bankovní záruku poskytla, ke splnění jejích závazků z této bankovní záruky, přičemž ve výzvě uvede výši své takto zajištěné pohledávky vůči Zhotoviteli. Banka, která uvedenou bankovní záruku poskytla, není oprávněna uplatňovat vůči Objednateli námitky ohledně jejích povinností vyplývajících z této bankovní záruky.

**14.2.2.** Platnost bankovní záruky uvedené v článku XIV. odstavec 14.2.1. bude do 15. dne po skončení záruční doby sjednané v následujícím článku této smlouvy. Tato bankovní záruka bude Objednatelům uvolňována po částech a to tak, že po uplynutí každých 12 měsíců záruční lhůty a odstranění reklamovaných vad a nedodělků, bude uvolněna vždy část bankovní záruky ve výši 50.000, - Kč.

**14.3.** Pokud je porušení povinností ze strany Zhotovitele zajištěno bankovní zárukou a současně smluvní pokutou podle článku XV. této smlouvy, má Objednatel právo rozhodnout, zda uplatní bankovní záruku nebo smluvní pokutu.

**14.4.** Zhotovitel je povinen vždy do 14 dnů po každém čerpání bankovní záruky díla Objednatelům předat Objednateli novou bankovní záruku ve shodném znění a výši jako měla čerpaná bankovní záruka, případně bankovní záruku doplnit do původní sjednané výše.

## **Článek XV. Odpovědnost za vady**

**15.1.** Zhotovitel poskytuje Objednateli na celé dílo a všechny jeho části vyjma spotřebního materiálu (jako např. žárovky, alkalické baterie, kapaliny apod.) záruční dobu v délce trvání 60 měsíců tak, že celé dílo a všechny jeho části dle této smlouvy budou po celou dobu trvání záruční doby bez vad, budou mít vlastnosti předpokládané PROJEKTEM a celé dílo a všechny jeho části budou způsobilé k řádnému užívání k účelu vyplývajícím z charakteru díla, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy. Náklady spojené se záruční dobou na celé dílo a všechny jeho části jsou započteny v ceně díla.

**15.2.** Při porušení povinností Zhotovitele, které mu vyplývají z odpovědnosti za vady v záruční době, je Objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokuty sjednané touto smlouvou nebo zajistit plnění těchto povinností třetím subjektem a náklady takto Objednateli vzniklé uhradit z bankovní záruky poskytnuté Zhotovitelem podle odstavce 14.2. článku XIV. této smlouvy. Obdobně bude Objednatel postupovat při ostatních porušeních povinností Zhotovitele, které jsou zajištěny bankovními zárukami a smluvními pokutami.

**15.3.** Náklady na řešení reklamací a odstraňování reklamovaných vad díla nese Zhotovitel.

**15.4.** Zhotovitel odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

**15.5.** Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování Objednatelům v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na jejich nevhodnost upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržением nevhodných pokynů daných mu Objednatelům, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit. Zhotovitel nezodpovídá za vady díla, které byly způsobeny vyšší mocí.

**15.6.** Zhotovitel však odpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatelům v důsledku nevhodného užívání díla, v případě, že v Návodu na provoz a údržbu díla neuvádí vhodná opatření, která má Objednatel dodržovat, za předpokladu, že Zhotovitel při vynaložení odborné péče mohl taková opatření předvídat.



**15.7.** Záruční doba počíná běžet po dokončení, předání a převzetí kompletního díla a odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla.

**15.8.** Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl dílo nebo jeho část dle této smlouvy užívat pro vady díla, za které odpovídá Zhotovitel.

### **15.9. ZPŮSOB UPLATNĚNÍ REKLAMACE**

**15.9.1.** Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Za písemnou reklamaci se považuje též odeslání oznámení elektronickou poštou na e-mailovou adresu Zhotovitele určenou Zhotovitelem pro oficiální (zprávy se zaručeným elektronickým podpisem) příjem elektronické pošty nebo datovou schránkou. V případě havarijních vad postačuje pouze ústní oznámení Objednatele o výskytu takové vady na tel. číslo Zhotovitele. Zhotovitel je povinen pro tyto účely Objednateli po celou dobu záruční lhůty aktualizovat příslušnou e-mailovou adresu a nepřetržitě funkční telefonní číslo. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se vady projevují. Objednatel v reklamaci uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.

**15.9.2.** Kontaktní spojení na Zhotovitele pro hlášení reklamovaných vad je:

e-mail: info@frama.cz

mobilní telefon: 777 882 223

telefon: 541 247 194-6

fax: -

datová schránka: dnc64j8

**15.9.3.** Objednatel je oprávněn požadovat:

- odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařízení, strojů apod.);
- odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná;
- poskytnutí přiměřené slevy ze sjednané ceny díla dle této smlouvy, pokud je vada odstranitelná pouze při omezení užívání díla k jeho účelu nebo pokud se jedná o vadu neodstranitelnou, která však nebrání a neomezuje užívání díla k jeho účelu.

**15.9.4.** Způsob vyřízení reklamace je Objednateli dán na výběr s tím, že uvedené způsoby je možné vzájemně kombinovat.

**15.9.5.** Za havárii je Objednatel oprávněn označit takovou vadu, která svými následky brání užívání díla k účelu vyplývajícímu z charakteru stavby, dochází-li v důsledku této vady k omezení běžného provozu nebo je-li v důsledku vady způsobována škoda na majetku či ohrožováno zdraví osob dílo užívajících.

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

**15.9.7.** Reklamace se považuje za doručenu Zhotoviteli v okamžiku, kdy se písemný úkon Objednatele obsahující reklamaci dostane do dispozice Zhotovitele. V případě úkonů činěných poštou se má za to, že písemný úkon Objednatele obsahující reklamaci se dostal do dispozice Zhotovitele do 3 dnů ode dne, kdy Objednatel předal listovní zásilku s tímto úkonem držiteli poštovní licence k přepravě. V případě úkonů činěných elektronickou poštou nebo datovou schránkou se má za to, že písemný úkon Objednatele obsahující reklamaci se dostal do dispozice Zhotovitele v den odeslání takového písemného úkonu z adresy elektronické pošty nebo datové schránky Objednatele na adresu elektronické pošty nebo datové schránky Zhotovitele.

### **15.10. PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ REKLAMOVANÝCH VAD**

**15.10.1.** Pokud Objednatel požaduje v reklamaci odstranění vady, je Zhotovitel povinen neprodleně po obdržení reklamace Objednatele zahájit práce k odstranění reklamované vady.

**15.10.2.** Zhotovitel musí vždy písemně sdělit, v jakém termínu vadu(y) odstraní.

**15.10.3.** Zhotovitel zahájí práce k odstranění reklamované vady nejpozději do 20 dnů po obdržení reklamace Objednatele, nebude-li v konkrétním případě dohodou smluvních stran sjednáno jinak. Tato dohoda musí být uzavřena písemně, přičemž pro tyto potřeby se za uzavření písemné dohody považuje situace, kdy se setkají projevy vůle smluvních stran učiněné elektronicky nebo faxem.

**15.10.4.** Nezahájí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované vady do 20 dnů je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí Zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů za odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotovitel zaplacení smluvní pokuty podle této smlouvy. V případě, že Zhotovitel náklady na odstranění reklamované vady neuhradí, uspokojí Objednatel své finanční nároky z poskytnuté bankovní záruky, pokud je sjednána.

**15.10.5.** Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen zahájit práce na odstraňování havarijní vady nejpozději do 2 hodin po obdržení reklamace (oznámení),



nebude-li v konkrétním případě dohodou smluvních stran sjednáno jinak. Tato dohoda musí být uzavřena písemně, přičemž pro tyto potřeby se za uzavření písemné dohody považuje situace, kdy se setkají projevy vůle smluvních stran učiněné elektronicky nebo faxem.

- 15.10.6.** Nezhájí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované havarijní vady ve sjednaném termínu po obdržení reklamace (oznámení) Objednatele, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním havarijní vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí Zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty podle této smlouvy. V případě, že Zhotovitel náklady na odstranění reklamované havarijní vady neuhradí, uspokojí Objednatel své finanční nároky z poskytnuté bankovní záruky, pokud je sjednána.
- 15.10.7.** Prokáže-li se, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn. že na jím reklamovanou vadu se nevztahuje záruka Zhotovitele, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu vzniklé náklady v souvislosti s odstraněním vady.
- 15.10.8.** Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do míst, do kterých je nezbytný přístup k odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem zahájení prací na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.

#### **15.11. LHŮTY PRO ODSTRANĚNÍ REKLAMOVANÝCH VAD**

- 15.11.1.** Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatelem.
- 15.11.2.** Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 24 hodin od okamžiku uplatnění reklamace (oznámení) Objednatelem.
- 15.11.3.** Nedokončí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované vady ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním reklamované vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí Zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty podle této smlouvy. V případě, že Zhotovitel náklady na dokončení odstranění reklamované vady neuhradí, uspokojí Objednatel své finanční nároky z poskytnuté bankovní záruky, pokud je sjednána.
- 15.11.4.** O odstranění reklamované vady sepiše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí převzetí dokončených prací na odstranění vady a odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

#### **15.12. POSKYTNUTÍ SLEVY**

V případě, že v reklamaci Objednatel uplatní požadavek na poskytnutí přiměřené slevy ze sjednané ceny díla, bude tato sleva poskytnuta tak, že Zhotovitel poukáže příslušnou částku odpovídající poskytované slevě na účet Objednatele, a to nejpozději do 14 dnů ode dne, kdy Zhotovitel obdrží písemné oznámení Objednatele o reklamaci. Výše slevy ze sjednané ceny díla bude určena Objednatelem jako částka odpovídající škodě, která vznikne Objednateli omezením možnosti užívání díla k jeho účelu nebo snížením odhadní ceny nemovitosti zhotovené Zhotovitelem jako stavba dle této smlouvy s neodstranitelnou vadou oproti odhadní ceně, kterou by tato nemovitost měla jako bezvadná.

- 15.13.** V dalším platí ustanovení §§ 2113–2117 a §§ 2629–2636 občanského zákoníku.

## **Článek XVI. Smluvní pokuty**

- 16.1.** Při prodlení Zhotovitele se splněním jeho závazku v termínu či lhůtě sjednané smluvními stranami v odstavci 2.2.4. článku II. této smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 15.000, - Kč za každý i započatý den prodlení. Stejnou smluvní pokutu je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli v případě, že Objednatel zjistí, že při realizaci díla není dodržena kvalita podle PROJEKTU sjednaná touto smlouvou, a to za každý zjištěný případ porušení. Objednatel je oprávněn tyto pokuty inkasovat z poskytnuté bankovní záruky.
- 16.2.** Při prodlení Zhotovitele se splněním některého či některých závazků v termínech či lhůtách sjednaných smluvními stranami v odstavcích 2.2.1. až 2.2.3. článku II. této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000, - Kč za každý den prodlení. Stejnou smluvní pokutu za každý i započatý kalendářní den prodlení je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli v případě, že je Zhotovitele v prodlení s vyklizením staveniště. Objednatel je oprávněn tyto pokuty inkasovat z poskytnuté bankovní záruky.
- 16.3.** V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním vad, které jsou obsaženy v soupisu vad a nedodělků, který je součástí protokolu o předání a převzetí díla v termínu sjednaném smluvními stranami v odstavci 2.2.5. článku II. této smlouvy nebo byl smlouven písemně při předání a převzetí díla nebo jeho částí, je Zhotovitel povinen



zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000, - Kč za každý případ a den prodlení. Stejnou smluvní pokutu za každý případ je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli v případě, že Objednatel zjistí, že stavební deník nebude přístupný na stavbě v pracovní době Objednateli, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000, - Kč za každý zjištěný případ. Taktéž stejnou výši pokuty za každý případ a den prodlení je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli v případě, že Zhotovitel bude v prodlení s plněním svých závazků, jejichž termíny byly sjednané s Objednatelem v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatelem podle této smlouvy. Objednatel je oprávněn tyto pokuty inkasovat z poskytnuté bankovní záruky.

- 16.4.** V případě, že Zhotovitel poruší bezpečnostní předpisy při realizaci stavby, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000, - Kč za každý zjištěný případ porušení. Smluvní strany mohou sjednat písemnou dohodu ceník smluvních pokut za dílčí porušení bezpečnostních předpisů, pokud však nedojde k dohodě, platí smluvní pokuta sjednaná v tomto odstavci. Objednatel je oprávněn tuto pokutu inkasovat z poskytnuté bankovní záruky.
- 16.5.** V případě prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění reklamovaných vad v záruční době je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000, - Kč za každý případ a kalendářní den prodlení. Stejnou smluvní pokutu uhradí Zhotovitel při prodlení s plněním sjednaného termínu odstranění reklamovaných vad v záruční době, a to za každý případ a kalendářní den prodlení. Řešení reklamovaných vad je podrobně upraveno v článku XV. Objednatel je oprávněn tuto pokutu inkasovat z poskytnuté bankovní záruky.
- 16.6.** Poruší-li Zhotovitel podstatně smlouvu (viz odstavec 17.1. článku XVII. této smlouvy) a toto porušení není kryto jinou smluvní pokutou, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 300.000, - Kč. Objednatel je oprávněn tuto pokutu inkasovat z poskytnuté bankovní záruky.
- 16.7.** Pokud se na porušení povinnosti Zhotovitele vztahuje smluvní pokuta a zároveň zajištění bankovní zárukou, rozhodne Objednatel, který způsob zajištění povinnosti Zhotovitele využije.
- 16.8.** Smluvní pokutou není jakkoliv dotčeno právo na náhradu škody z téhož titulu. Smluvní pokuta je splatná prvního dne poté, kdy došlo k porušení jí zajišťované povinnosti.
- 16.9.** Pokud závazek provést dílo zanikne řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, která souvisí s dřívějším porušením povinností.
- 16.10.** Smluvní pokuty podle této smlouvy mohou být uplatněny vedle sebe, tzn., že je-li jedním jednáním či opomenutím Zhotovitele porušeno více povinností vyplývajících mu z této smlouvy zajištěných smluvními pokutami, je Objednatel oprávněn všechny tyto smluvní pokuty uplatnit a Zhotovitel je povinen se všem takto uplatněným smluvním pokutám podřídit.
- 16.11.** Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti pohledávce Zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst pohledávky proti pohledávkám Objednatele.
- 16.12.** V případě, že Objednatel bude v prodlení s úhradou úplné faktury, zaplatí úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 16.13.** Objednatel je oprávněn v odůvodněných případech moderovat výši smluvní pokuty, která je sjednána touto smlouvou, s přihlednutím k hodnotě zajišťované povinnosti ve smyslu ustanovení § 2051 OZ. Uplatnění tohoto práva Objednatele nelze ze strany Zhotovitele vynutit.

## **Článek XVII. Odstoupení od smlouvy**

- 17.1.** Poruší-li strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Podstatné je takové porušení povinností, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvíдалa; Podstatným porušením smlouvy je taktéž nesplnění povinnosti Zhotovitele předložit bankovní záruku; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.
- 17.2.** Strana může od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co z chování druhé strany nepochybně vyplyne, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu.
- 17.3.** Jakmile strana oprávněná odstoupit od smlouvy oznámí druhé straně, že od smlouvy odstupuje, nebo že na smlouvě setrvává, nemůže volbu již sama změnit.
- 17.4.** Mohla-li strana odstoupit od smlouvy pro podstatné porušení smluvní povinnosti a nevyužila své právo, nebrání jí to odstoupit od smlouvy později s odkazem na obdobné jednání druhé strany.
- 17.5.** Odstoupením od smlouvy se závazek zrušuje od počátku.
- 17.6.** Plnil-li dlužník zčásti, může věřitel od smlouvy odstoupit jen ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro věřitele význam, může věřitel od smlouvy odstoupit ohledně celého plnění.
- 17.7.** Zavazuje-li smlouva dlužníka k nepřetržité či opakované činnosti nebo k postupnému dílčímu plnění, může věřitel od smlouvy odstoupit jen s účinky do budoucna. To neplatí, nemají-li již přijatá dílčí plnění sama o sobě pro věřitele význam.
- 17.8.** Odstoupením od smlouvy zanikají v rozsahu jeho účinků práva a povinnosti stran. Tím nejsou dotčena práva třetích osob nabytá v dobré víře.



- 17.9.** Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů. Byl-li dluh zajištěn, nedotýká se odstoupení od smlouvy ani zajištění.
- 17.10.** Objednatel může tuto smlouvu vypovědět nebo od ní odstoupit v případě, že v jejím plnění nelze pokračovat.
- 17.11.** Objednatel může tuto smlouvu vypovědět nebo od ní odstoupit, a to bez zbytečného odkladu poté, co zjistí, že tato smlouva neměla být uzavřena, neboť
- a) Zhotovitel jako vybraný dodavatel v zadávacím řízení na základě, kterého byla uzavřena tato smlouva, měl být vyloučen z účasti v zadávacím řízení,
  - b) Zhotovitel jako vybraný dodavatel v zadávacím řízení na základě, kterého byla uzavřena tato smlouva, před zadáním veřejné zakázky předložil údaje, dokumenty, vzorky nebo modely, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr Zhotovitele,
- nebo
- c) výběr Zhotovitele souvisí se závažným porušením povinnosti členského státu ve smyslu čl. 258 Smlouvy o fungování Evropské unie, o kterém rozhodl Soudní dvůr Evropské unie.
- 17.12.** Právo Objednatele ukončit tuto smlouvu podle jiných právních předpisů není tímto ustanovením dotčeno.

## **Článek XVIII. Ochrana informací**

- 18.1.** Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že má-li Objednatel má v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, a v souladu s ustanovením § 219 ZVZ povinnost zveřejnit smlouvu vč. jejích změn a dodatků a výši skutečně uhrazené ceny za dílo, tak poskytnutí těchto informací se dle citovaného zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství.
- 18.2.** Objednatel a Zhotovitel se zavazují, že obchodní a stavebně – technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera a neužijí těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy (mimo informací podle ustanovení odstavce 18.1. článku XVIII. této smlouvy).
- 18.3. OCHRANA PRÁV K PRŮMYSLOVÉMU A DUŠEVNÍMU VLASTNICTVÍ**  
Zhotovitel je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s plněním této smlouvy dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Zhotovitel je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým poddodavatelům.

## **Článek XIX. Systém řízení kvality, plnění systému environmentálního managementu a managementu pro bezpečnost práce a ochranu zdraví při práci**

- 19.1.** Zhotovitel se tímto zavazuje a je povinen při realizaci této smlouvy plně respektovat ustanovení Českých technických norem řady ČSN EN ISO řady 9000 (ČSN EN ISO 9001), týkajících se systému řízení kvality, a to ve všech fázích plnění předmětu této smlouvy.
- 19.2.** Doklad o provedené výstupní kontrole je povinen předložit Zhotovitel v termínu uvedeném v odstavci 2.2.3. článku II. této smlouvy. Výstupní kontrola bude obsahovat minimálně tyto náležitosti, které připraví Zhotovitel:
- Soupis vad a nedodělků členěný po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech vč. profesí.
  - Soupis všech dokladů a fyzické doložení těchto dokladů, které odpovědný zástupce Zhotovitele ověřil a potvrdil jejich správnost a soulad s PROJEKTEM a se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů a souvisejících předpisů.
- TDS provede kontrolu dokladů. V případě, že doklady budou neúplné nebo nebudou v souladu s PROJEKTEM a zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a souvisejícími předpisy, nebude dokončena výstupní kontrola a dílo nebude připraveno k předání a převzetí.
- 19.3.** Zhotovitel se tímto zavazuje a je povinen při realizaci této smlouvy plně respektovat systém environmentálního managementu dle ČSN EN ISO řady 14000 (ČSN EN ISO 14001), případně obdobný, kterým Zhotovitel disponuje, a to ve všech fázích plnění předmětu této smlouvy.

## **Článek XX. Následná nemožnost plnění**

- 20.1.** Stane-li se dluh po vzniku závazku některé ze smluvních stran nespílitelným, zaniká závazek pro nemožnost plnění. Plnění není nemožné, lze-li dluh splnit za ztížených podmínek, s většími náklady, s pomocí jiné osoby nebo až po určité době.
- 20.2.** Nemožnost plnění prokazuje dlužník.





## Článek XXI. Závěrečná ustanovení

- 21.1.** Pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno jinak, předkládá Zhotovitel TDS a Objednateli veškeré písemné dokumenty vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit pro vnitřní potřeby TDS a Objednatele.
- 21.2.** Změnu oprávněných osob nebo změnu rozsahu oprávnění těchto osob, stejně tak změnu údajů uvedených v záhlaví této smlouvy je nutno oznámit druhé smluvní straně písemně. Účinnost má takováto změna dnem doručení.
- 21.3.** Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
- 21.4.** Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzenými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 21.5.** Tato smlouva a její případné dodatky bude v souladu s povinnou elektronickou komunikací mezi zadavatelem a dodavatelem podle § 211 ZVZ uzavřena elektronicky.
- 21.6.** Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:  
příloha číslo I. PROJEKT, ROZPOČET a POVOLENÍ  
příloha číslo II. HARMONOGRAM PLNĚNÍ  
příloha číslo III. DOHODA O JEDNOTNÉM POSTUPU PŘI ODSOUHLASOVÁNÍ ZMĚN A ZMĚNOVÝ LIST  
příloha číslo IV. DOZOR ZHOTOVITELE NAD PROVEDENÍM DÍLA
- 21.7.** Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku v platném znění, nevyplyvá-li z ujednání v této smlouvě jinak.
- 21.8.** Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy a že je jim obsah smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek.
- 21.9.** Případná nevynutitelnost nebo neplatnost kteréhokoli článku, odstavce, nebo ustanovení této smlouvy nemá vliv na vynutitelnost nebo platnost ostatních ustanovení této smlouvy. V případě, že by jakýkoli takovýto článek, odstavec nebo ustanovení mělo z jakéhokoli důvodu pozbyt platnosti (zejména z důvodu rozporu s aplikovatelnými zákony a ostatními právními normami), provedou smluvní strany konzultace a dohodnou se na právně přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v té části smlouvy, jež pozbyla platnosti.

V Brně, dne 28.6.2021

Mgr.Bc.

Marek Viskot

Digitálně podepsal  
Mgr.Bc. Marek Viskot  
Datum: 2021.06.28  
09:48:16 +02'00'

za Objednatele

Mgr. Bc. Marek Viskot

starosta městské části

V Brně, dne 28.6.2021

Martin  
Janošek

Digitálně podepsal Martin  
Janošek  
Datum: 2021.06.28 08:05:36  
+02'00'

za Zhotovitele

Martin Janošek

jednatel společnosti

### Schvalovací doložka podle ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), v platném znění

Tato smlouva byla schválena na 32. schůzi Rady městské části Brno-Řečkovice a Mokrá Hora, konané dne 3.3.2021.



## **PŘÍLOHA ČÍSLO I. SMLOUVY O DÍLO**

### **PROJEKT, ROZPOČET a POVOLENÍ**

---

*která se skládá z těchto částí:*

**PROJEKTU**

*uložen jako samostatná část této smlouvy*

**ROZPOČTU**

**POVOLENÍ**



**PŘÍLOHA ČÍSLO II. SMLOUVY O DÍLO**  
**HARMONOGRAM PLNĚNÍ**

---

*(Zhotovitel jako účastník dokládá jako součást své nabídky)*



## PŘÍLOHA ČÍSLO III. SMLOUVY O DÍLO

### DOHODA O JEDNOTNÉM POSTUPU PŘI ODSOUHLASOVÁNÍ ZMĚN PŘEDMĚTU DÍLA A ZMĚNOVÝ LIST

#### Úvodní ustanovení.

Dohoda vychází z ustanovení odstavců 1.2.1. a 1.2.2. článku I. této smlouvy a odstavce 4.4. článku IV. této smlouvy a řeší organizační zajištění, uplatnění, projednání a odsouhlasení změn díla, které jsou specifikovány v odstavci 1.2.1. článku I. této smlouvy. Postup smluvních stran podle této dohody umožní ucelenou a jednotnou evidenci všech změn předmětu díla a jejich případných dopadů do ceny díla a termínů realizace díla.

Pro účely této dohody se ZMĚNOU dále rozumí změny specifikované v odstavci 1.2.1. článku I. této smlouvy, tj. změny díla, které nejsou podstatnou změnou závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku ve smyslu ustanovení § 222 ZVZ.

#### článek I.

Požadavek na změnu bude předložen tou smluvní stranou, která řešení změny navrhla či vyvolala neodkladně po zjištění nutnosti změny, a to písemně – zápisem do stavebního deníku, případně do deníku změn. Zápis bude obsahovat popis změny (tj. v návaznosti na použité materiály, změny dílčích technických řešení, úpravy a dodatky projektového řešení apod.) a její odůvodnění (z jakého důvodu je změna požadována). Na základě zápisu smluvní strana, která změnu vyvolala, neodkladně svolá jednání o změně.

#### článek II.

Na základě zápisu a projednání změny zpracuje Zhotovitel Změnový list podle přílohy této dohody a doloží ho položkovým rozpočtem změny. V položkovém rozpočtu změny (dále jen ROZPOČET ZMĚNY) musí být dílčí části změny zpracovány tak, aby je bylo možné přiřadit ke změnám podle § 222 odst. 4–7 ZVZ. Zhotovitel se při zpracování ROZPOČTU ZMĚNY bude řídit následujícím pořadím začlenění změn podle § 222 odst. 4–7 ZVZ.:

- 1) Nejprve zohlední a do ROZPOČTU ZMĚNY zapracuje veškeré změny, které lze přiřadit ke změnám podle § 222 odst. 7 ZVZ, neboť tyto změny se nezapočítávají do limitů možného cenového nárůstu ceny díla, a současně doloží odůvodnění těchto změn.
- 2) Následně zohlední a do ROZPOČTU ZMĚNY zapracuje veškeré změny, které lze přiřadit ke změnám podle § 222 odst. 5 ZVZ a současně doloží odůvodnění těchto změn.
- 3) Následně zohlední a do ROZPOČTU ZMĚNY zapracuje veškeré změny, které lze přiřadit ke změnám podle § 222 odst. 6 ZVZ a současně doloží odůvodnění těchto změn.

Postup podle bodů 2) a 3) lze nahradit zohledněním změn podle § 222 odst. 4 ZVZ, při němž není nutné změny odůvodňovat, avšak pouze v tom případě, že lze s vysokou pravděpodobností očekávat, že další změny již v průběhu realizace díla nebudou realizovány, případně, že následné ZMĚNY včetně změn již realizovaných nepřekročí limity uvedené v § 222 odst. 4 ZVZ.

Změnový list bude odsouhlasen a podepsán Technickým dozorem stavebníka, Projektantem a osobou oprávněnou jednat ve věcech technických za Zhotovitele.

Takto připravený změnový list bude předložen Objednateli ke schválení. Po schválení Objednatelem bude Změnový list předložen k podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.

#### článek III.

K projednání změny předmětu díla jsou zmocněni:

<b>za Objednatele:</b>	TDS
<b>za Zhotovitele:</b>	stavbyvedoucí
<b>za Projektanta:</b>	autorský dozor projektanta

Zhotovitel při projednání ZMĚNY předkládá a zaručuje:

- Předkládá technický popis, odůvodnění a ROZPOČET ZMĚNY;
- Vyžaduje-li ZMĚNA zpracování PROJEKTU či změny PROJEKTU, zajistí zpracování PROJEKTU ZMĚNY a projedná jí s Projektantem; projektové zpracování ZMĚNY musí vždy zohlednit veškeré návaznosti na jednotlivé dílčí části PROJEKTU;
- Zaručuje, že technické řešení změny bylo projednáno s Projektantem;
- Zaručuje, že ROZPOČET ZMĚNY je zpracován v souladu s touto smlouvou;
- Zaručuje, že násobky a součty použité při výpočtu ceny ZMĚNY jsou matematicky správné;
- Odstraňuje nedostatky a předkládá upravené návrhy řešení ZMĚNY podle připomínek Projektanta a TDS.

Projektant při projednání ZMĚNY prověřuje:

- Prověřuje, zda ZMĚNA byla vyvolána v důsledku skutečností, které jsou uvedeny v odůvodnění ZMĚNY, které zpracoval Zhotovitel, a ověřuje nezbytnost provedení ZMĚNY vzhledem k PROJEKTU a situaci na stavbě při realizaci díla;



- Vyžaduje-li ZMĚNA zpracování PROJEKTU či změny PROJEKTU, ověří správnost Zhotovitelem zpracované ZMĚNY PROJEKTU zejména ve vztahu k původnímu PROJEKTU a ve vztahu k návaznostem na jednotlivé dílčí části PROJEKTU;
- Prověřuje a potvrzuje správnost technického řešení ZMĚNY a jeho soulad s PROJEKTEM;
- Prověřuje a potvrzuje správnost nasazení položek ROZPOČTU ZMĚNY podle této smlouvy;
- Potvrzuje, že Zhotovitelem stanovená ceny ZMĚNY odpovídá / neodpovídá cenové kalkulaci, kterou by ZMĚNU ocenil Projektant.

TDS při projednání změny prověřuje:

- Prověřuje správnost nasazení jednotkových cen podle této smlouvy, a správnost výpočtu ceny ZMĚNY v ROZPOČTU ZMĚNY;
- Na základě stanoviska Projektanta ověřuje možnost a potřebnost provedení ZMĚNY vzhledem k situaci na stavbě při realizaci díla.

Projednaná ZMĚNA doložená čistopisem (konečným zněním) Změnového listu se předkládá ke schválení.

Ke schválení změny předmětu díla jsou zmocněni:

<b>za Objednatele:</b>	<b>rada městské části</b>	
<b>za Zhotovitele:</b>	<b>Martin Janošek</b>	jednatel společnosti

Objednatel schválením změny ověřuje:

- Potvrzuje, že změna předložená ve Změnovém listu vyjadřuje vůli smluvních stran změnu zrealizovat;
- Potvrzuje, že ROZPOČET změny odpovídá projektové dokumentaci změny a soupisu prací, který zpracoval (pokud změna vyžadovala projekční zpracování);
- Dává souhlas s provedením změny za cenových podmínek uvedených v ROZPOČTU ZMĚNY a v termínech uvedených ve Změnovém listu.

Zhotovitel schválením změny ověřuje:

- Provedení schválené změny za cenových podmínek uvedených v ROZPOČTU ZMĚNY a v termínech uvedených ve Změnovém listu.

#### **Článek IV.**

ZMĚNA je schválena, pokud je Změnový list podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Schválená ZMĚNA musí být zahrnuta jako změna předmětu díla ve smlouvě o dílo, a to formou dodatku smlouvy o dílo, následně může být Zhotovitelem realizována a fakturována vždy samostatnou fakturou doloženou položkovým soupisem provedených prací.

#### **Článek V.**

O schválených ZMĚNÁCH (změnových listech) vede zástupce Objednatele evidenci v podobě tabulky, která je přílohou této dohody. Součástí protokolu o předání a převzetí díla bude konečná tabulka evidence změn, ve které budou uvedeny všechny schválené ZMĚNY. Na základě tabulky konečné evidence změn bude vyčíslena celková cena, za kterou bylo dílo realizováno.

#### **Článek VI.**

Nedílnou součástí přílohy č. III. této smlouvy jsou tyto dílčí přílohy:

Příloha č. III.1. – PROTOKOL O ZMĚNĚ DÍLA – VZOR ZMĚNOVÉHO LISTU

Příloha č. III.2. – TABULKA EVIDENCE ZMĚN

**Protokol o změně díla**

Změnový list číslo .....

Předmět díla:			
Objekt:			
Objednatel:			
Zhotovitel:			
TDI:			
Projektant:			
Popis změny:			
Odůvodnění změny:			
údaje o změně	Změnu vyvolal:		
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb.: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4	
		§ 222 odst. 5	
		§ 222 odst. 6	
		§ 222 odst. 7	
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)	
		dodatek k PD	
dokumentace skut. provedení			
jiné			
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)		
	celkem v Kč bez DPH		
	hodnota odpočtů (méněprací)		
	celkem v Kč bez DPH		
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:		
	náklady na změnu v Kč bez DPH		
	Výše DPH                      sazba:		
	náklady na změnu vč. DPH		
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.		
termí ny	Termín realizace změny:		
	Vliv změny na termín dokončení díla:		
odsouhlasení změny	<b>Změnu odsouhlasil:</b>	<b>datum</b>	<b>podpis</b>
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):		
	Zhotovitel (statutární zástupce):		
	TDI:		
	Projektant:		
	Objednatel (statutární zástupce):		
příloh y	Přílohy:		





## **PŘÍLOHA ČÍSLO IV. SMLOUVY O DÍLO**

### **DOZOR ZHOTOVITELE NAD PROVEDENÍM DÍLA**

---

*(Účastník dokládá jako součást své nabídky tabulku s názvem: Realizační tým, která bude před podpisem smlouvy s vybraným dodavatelem doplněna a stane se tak nedílnou přílohou této smlouvy)*



## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

**Stavba:** KOB-062 Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

**Zadavatel:** Statutární město Brno - odbor investiční MMB  
 Dominikánské náměstí 1  
 60167 Brno  
 IČO: 44992785  
 DIČ:

**Zhotovitel:** FRAMA, spol. s.r.o.  
 Žižkova 995/17a  
 602 00 Brno  
 IČO: 44961219  
 DIČ: CZ44961219

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			5 782 521,33
PSV			7 394 939,81
MON			2 971 076,61
Vedlejší náklady			165 000,00
Ostatní náklady			140 000,00
<b>Celkem</b>			<b>16 453 537,75</b>

Rekapitulace daní


Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	16 453 537,75 CZK
Základní DPH	21 %	3 455 242,93 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

**Cena celkem s DPH 19 908 780,68 CZK**

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

  
 Za zhotovitele

  
 Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	<b>Ostatní a vedlejší náklady</b>	0	305 000	64 050	369 050	2
KOB-062/00	Ostatní a vedlejší náklady	0	305 000	64 050	369 050	2
	<b>Stavební objekt</b>			0	0	0
<b>01</b>	<b>Adaptace budovy kotelny Měříčkova 46 na prostory MŠ</b>	0	15 353 058	3 224 142	18 577 201	93
KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měříčkova 46 na prostory MŠ	0	15 353 058	3 224 142	18 577 201	93
	<b>Inženýrský objekt</b>			0	0	0
<b>02</b>	<b>Přípojka vody</b>	0	379 874	79 774	459 648	2
KOB-062/02	Přípojka vody	0	379 874	79 774	459 648	2
<b>03</b>	<b>Přeložka distribuční sítě NN (EON)</b>	0	362 856	76 200	439 056	2
KOB-062/03	Přeložka distribuční sítě NN (EON)	0	362 856	76 200	439 056	2
<b>04</b>	<b>Přeložka CETIN</b>	0	52 749	11 077	63 826	0
KOB-062/04	Přeložka CETIN	0	52 749	11 077	63 826	0
Celkem za stavbu		0	16 453 538	3 455 243	19 908 781	100

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			254 108,12	2
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			9 016,89	0
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			239 910,17	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			729 779,11	4
342	Sádkartonové konstrukce	HSV			9 033,50	0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			905 286,83	6
5	Komunikace	HSV			173 754,94	1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			355 432,72	2

62	Úpravy povrchů vnější	HSV			883 720,84	5
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			487 884,75	3
64	Výplně otvorů	HSV			48 635,84	0
8	Trubní vedení	HSV			379 874,46	2
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			5 100,00	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			54 912,05	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			18 314,77	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			354 267,57	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			243 410,14	1
711	Izolace proti vodě	PSV			82 987,10	1
712	Povlakové krytiny	PSV			544 491,07	3
713	Izolace tepelné	PSV			384 651,01	2
720	Zdravotechnická instalace	PSV			1 006 206,07	6
723	Plynoinstalace	PSV			42 907,23	0
728	Vzduchotechnika	PSV			911 363,00	6
730	Ústřední vytápění	PSV			888 525,52	5
762	Konstrukce tesařské	PSV			37 737,97	0
764	Konstrukce klempířské	PSV			96 332,97	1
766	Konstrukce truhlářské	PSV			650 092,72	4
767	Konstrukce zámečnické	PSV			1 055 569,80	6
769	Otvorové prvky z plastu	PSV			485 521,63	3

771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			197 697,73	1
776	Podlahy povlakové	PSV			359 212,15	2
781	Obklady keramické	PSV			314 797,07	2
783	Nátěry	PSV			5 187,45	0
784	Malby	PSV			81 591,50	0
786	Čalounické úpravy	PSV			250 067,82	2
M21	Elektromontáže	MON			2 437 847,61	15
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			52 749,00	0
M33	Montáže dopravních zařízení a vah- výtahy	MON			480 480,00	3
D96	Přesuny suší a vybouraných hmot	PSU			630 078,63	4
VN	Vedlejší náklady	VN			165 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			140 000,00	1
Cena celkem					16 453 537,75	100

## Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřčickova 46 na prostory MŠ
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	KOB-062/00	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: VN Vedlejší náklady</b>						<b>165 000,00</b>		
1	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00		RTS 21/1
2	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	100 000,00	100 000,00		RTS 21/1
Všechné náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.								
3	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 21/1
Náklady na zřízení podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezovaly provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.								
4	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 21/1
Koordinační stavebních a technologických dodávek stavby.								
<b>Díl: ON Ostatní náklady</b>						<b>140 000,00</b>		
5	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 21/1
Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.								
6	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	35 000,00	35 000,00		RTS 21/1
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolovaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, 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).								
7	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 21/1
Náklady na překoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.								
8	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		RTS 21/1
Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinností zhotovitele při předání a převzetí díla.								
9	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00		RTS 21/1
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								
10	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 21/1
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitosti.								
<b>Celkem</b>						<b>305 000,00</b>		

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	KOB-062/00	Ostatní a vedlejší náklady

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

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>								
1	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3	m3	6,33612	186,00	1 191,19	800-1	RTS 21/1

s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,

pro přístavbu schodiště - z úrovně -0,34 na -0,55m, š. 2,10mm :

(2,57\*1,40)\*7,60\*0,21

6,33612

2	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepitost horniny	m3	6,33612	36,90	233,80	800-1	RTS 21/1
---	--------------	---	----	---------	-------	--------	-------	----------

s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,

Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojné zapážených i nezapažených, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

pro přístavbu schodiště :

((2,57\*1,30)\*2\*7,60)\*1,09\*((1,20\*1,90)\*0,50)

Mezisoučet

25,91693

25,91693

pro patku venk.schodiště-z -0,20m na -1,20m, š. 1,00m :

1,40\*1,40\*1,00

Mezisoučet

1,96000

1,96000

kolem objektu pro izolování :

(21,00\*13,50)\*2\*0,80\*1,00

55,20000

4	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepitost, v hornině 3, zapážených i nezapažených, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	83,07693	37,00	3 073,85	800-1	RTS 21/1
---	--------------	--	----	----------	-------	----------	-------	----------

5	139711101RT3	Výkopávka v uzavřených prostorách v hornině 3 s naložením výkopku na dopravní prostředek	m3	70,27091	1 653,00	116 157,81	800-1	RTS 21/1
---	--------------	--	----	----------	----------	------------	-------	----------

rýhy - z úrovně -0,55m na -1,64m, š. 1,09m :

(1,82\*6,27)\*1,09\*0,80

7,05448

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
		10,04*1,09*1,00		10,94360			
		Mezisoučet		17,96806			
		prohloubení mezi zákl. pásy na úroveň -0,55m z -0,19m, tj. 360mm :					
		2,07*6,58*0,36		4,90342			
		(2,63+4,45+3,75)*1,92*0,36		7,48570			
		(2,63*7,89-0,87*1,43)*0,36		7,02238			
		(4,45*7,89-1,40*1,43)*0,36		11,91906			
		3,75*7,89*0,36		10,65150			
		2,85*10,03*0,36		10,29078			
		Mezisoučet		52,27283			
6	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla, kolem objektu :	m3	105,74890	45,10	4 769,28 800-1	RTS 21/1
		výkop : 55,20		55,20000			
		zásyp : 50,5489		50,54890			
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla, výkop : 6,33612+83,07693+70,27091 odp. zásypu : -50,5489	m3	108,13506	262,50	28 647,95 800-1	RTS 21/1
8	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 pro zásyp na deponii : 50,5489	m3	50,54890	284,50	13 370,18 800-1	RTS 21/1
9	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	109,13506	16,30	1 778,90 800-1	RTS 21/1
10	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách,	m3	50,54890	123,00	6 217,51 800-1	RTS 21/1



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

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

včetně strojního přemístění materiálu pro zásep ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásepů

výkop kolem objektu : 55,20

odpočet izolace : -24,7228\*0,10-14,5255\*0,15

55,20000

-4,65111

11	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	109,13506	330,00	36 014,57	800-1	RTS 21/1
12	112100001RAA	Odstanění stromů klácení stromů o průměru kmene do 500 mm, odstranění pařezů včetně odvozu, spálení větví	kus	1,00000	3 150,00	3 150,00	AP-HSV	RTS 21/1

Kácení stromů s odvětváním kmene a s odvětváním, odstranění pařezů s přesekáním kořenů, naložení kmenů a pařezů na dopravní prostředek a vodovodné přemístění, spálení větví.

Včetně vodovodného přemístění do 1 km.

<b>Díl: 18</b>			<b>Povrchové úpravy terénu</b>		<b>9 016,89</b>			
13	180400020RA0	Založení trávníku s dodáním osiva parkového, v rovině	m2	132,50000	27,50	3 643,75	AP-HSV	RTS 21/1

Včetně prvního pokosení, naložení odpadu a odvezení do 20 km, se složením.

14	181300010RAD	Rozproštění ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a osetí travou při šířce 150 mm, dovoz ornice ze vzdálenosti 10 000 m	m2	21,82800	146,00	3 186,89	AP-HSV	RTS 21/1
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	--------	----------

vč. urovňání ornice, naložení na skládku, vodovodným přemístěním ornice na místo rozproštění, založení trávníku osetím a dodávky travního semene.

Včetně přesunu hmot.

14,40\*1,37

3,50\*0,60

19,72600

2,10000

15	183400012RA0	Příprava půdy pro výsadbu v rovině, strojní, chemické odplevelení, frézování, hnojení	m2	132,50000	16,50	2 186,25	AP-HSV	RTS 21/1
----	--------------	---	----	-----------	-------	----------	--------	----------

Včetně přesunu hmot.

úprava stáv. trávníku po dokončení stavby :

(11,35+6,90)\*2,00\*2+17,00\*3,50

132,50000

<b>Díl: 2</b>			<b>Základy a zvláštní zakládání</b>		<b>239 910,17</b>			
16	212753114R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože	m	51,06000	20,40	1 041,62	827-1	RTS 21/1

odvětrání podlaží :

12,50\*2+15,90+3,00+7,16

51,06000

17	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5,	m2	145,20227	34,80	5 053,04	800-2	RTS 21/1
----	--------------	---	----	-----------	-------	----------	-------	----------

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

v rýze nebo v zářezu se stěnami,

položení na šterkovou vrstvu-ochrana perfor. trubek :

21,78034/0,15

145,20227

18	271531113R00	Pošíťáře zhuťné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm	m3	22,07434	1 421,00	31 367,64	800-2	RTS 21/1
Mezi základ. pásy - tl. 150mm, :								
		2,07*6,56*0,15		2,04309				
		(2,63+4,45+3,75)*1,92*0,15		3,11904				
		(2,63*7,89-0,87*1,43)*0,15		2,92599				
		(4,45*7,89-1,40*1,43)*0,15		4,96628				
		3,75*7,89*0,15		4,43813				
		2,85*10,03*0,15		4,28783				
		Mezisosoučet		21,76035				
		pod zákl.patkou - tl.100mm :		0,29400				
		1,40*1,40*0,15		0,29400				
		Mezisosoučet						

19	274321611R00	Beton základových pasů železový třídy C 30/37	m3	27,75366	3 250,00	90 199,46	801-1	RTS 21/1
včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže								
		vnitřní pásy : (1,82+6,27)*1,24*0,80		8,02526				
		10,04*1,24*1,00		12,44960				
		Mezisosoučet		20,47486				
		přistavba schod. : (2,57*2+6,60)*1,24*0,50		7,27890				
		Mezisosoučet		7,27890				

20	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení	m2	74,07760	574,00	42 520,54	801-1	RTS 21/1
svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysné přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapeřených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,								
		(1,82+6,27)*1,24*2+10,04*1,24*2		44,96240				
		(2,07*2+6,60+2,57*2+7,60)*1,24		29,11520				
21	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění	m2	74,07760	127,00	9 407,96	801-1	RTS 21/1

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysné přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr.						
		Včetně očistění, vyřídění a uložení bedního materiálu.						
22	274354023R00	Bednění prostupu základy průřezu do 0,02 m <sup>2</sup> , délky prostupu do 1,0 m	kus	6,40000	262,00	1 676,80	801-1	RTS 21/1
		úprava trouby na potřebný rozměr, uložení a ukotvení trouby v bednění. Včetně dodávky trouby.						
		prům. 150mm : (0,80+1,00)*3+1,00						
23	274354033R00	Bednění prostupu základy průřezu do 0,05 m <sup>2</sup> , délky prostupu do 1,0 m	kus	0,80000	490,00	392,00	801-1	RTS 21/1
		úprava trouby na potřebný rozměr, uložení a ukotvení trouby v bednění. Včetně dodávky trouby.						
		200/200mm : 0,80						
24	274354043R00	Bednění prostupu základy průřezu do 0,1 m <sup>2</sup> , délky prostupu do 1,0 m	kus	1,60000	722,00	1 155,20	801-1	RTS 21/1
		úprava trouby na potřebný rozměr, uložení a ukotvení trouby v bednění. Včetně dodávky trouby.						
		250/250mm : 0,80						
		300/300mm : 0,80						
25	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,90780	38 560,00	35 004,77	801-1	RTS 21/1
		viz statika : 907,80*0,001						
26	275321611R00	Beton základových patek železový třídy C 30/37	m <sup>3</sup>	0,95400	3 250,00	3 100,50	801-1	RTS 21/1
		bez dodávky a uložení výztuže						
		(1,40*1,40+0,40*0,40)*0,45						
27	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení	m <sup>2</sup>	5,04000	574,00	2 892,96	801-1	RTS 21/1
		bednění svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysné přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr.						
		1,40*4*0,45+1,40*1,40-0,40*0,40						
		0,40*4*0,45						
28	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění	m <sup>2</sup>	5,04000	127,00	640,08	801-1	RTS 21/1
		bednění svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysné přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr.						
		Včetně očistění, vyřídění a uložení bedního materiálu.						
29	275361821R00	Výztuž základových patek z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,05530	38 560,00	2 132,37	801-1	RTS 21/1

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		včetně distančních prvků viz statika : 55,30*0,001		0,05530				
30	278381155R00	Základy z betonu pod zařízení púdorysná plocha základu přes 0,50 do 1,00 m2, z betonu C 20/25	m3	0,46800	11 270,00	5 274,36	801-1	RTS 21/1
31	28611054R	(ventilatory, čerpadla, ohřivače, motorová zařízení, odsíředivky, ždímačky, pračky apod.) z betonu prostého včetně potřebného bednění, s tladkou cementovou omítkou stěn, s potěrem, s vymezením otvorů pro kotvení železa, bez zemních prací a izolace, sířecha : 0,60*1,20*0,65	m	56,16600	26,80	1 505,25	SPCM	RTS 21/1
32	69366198R	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; profilovaná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm 51,06*1,10	m2	166,98261	39,20	6 545,72	SPCM	RTS 21/1
		geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně 145,20227*1,15		166,98261				
<b>Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>						<b>729 779,11</b>		
33	310236211R00	Zadřívka otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápencementovou včetně pomocného pracovního lešení 0,60*0,60*0,35*3	m3	0,37800	4 650,00	1 757,70	801-4	RTS 21/1
34	310239211R00	Zadřívka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápencementovou včetně pomocného pracovního lešení 1,00*1,43*0,35 (1,04*1,43+0,25*0,60)*0,35 (1,66+2,05-1,00*2,04)*0,35 1,17*2,06*0,41	m3	2,65580	4 360,00	11 579,29	801-4	RTS 21/1
35	311238143R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 240 mm, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,91$ MPa, součinitel prostupu tepla $U = 0,90$ W/m2.K, hodnota pro zdivo bez omítky při vřtkoši 0,5%, 2.np : 10,45*3,50	m2	25,69750	1 089,00	28 241,55	801-1	RTS 21/1
				36,57500				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,50*2,07-1,75*0,25		-3,54250				
		-0,80*0,20		-0,16000				
		-2,50*2,57-3,00*0,25		-7,17500				
36	311238144R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 300 mm, - charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,88$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=0,55$ W/m <sup>2</sup> .K, hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 0,5%.	m <sup>2</sup>	273,56855	1 321,00	361 384,05	801-1	RTS 21/1
		1.np-p. jižní - pro š. 350mm :		4,12980				
		10,29*(3,25-2,63)-1,50*0,25*6		4,12980				
		Mezisoučet						
		přístavba schodiště :		43,40000				
		1.np : (7,60+2,40*2)*(0,25+3,375-0,125)		-5,37500				
		-1,75*2,75-2,25*0,25		43,40000				
		2.np : (7,60+2,40*2)*(0,18+3,605-0,285)		-3,53750				
		-1,75*1,70-2,25*0,25		77,88750				
		Mezisoučet						
		nástavba 2.np :		192,36000				
		(17,03+10,45)*2*(0,18+3,445-0,125)		-3,93750				
		-(1,00*1,00+1,25*0,25)*3		-3,00000				
		-(0,75*1,00+1,00*0,25)*3		-11,43750				
		-(1,125*1,70+1,50*0,25)*5		-3,26625				
		-(1,125*2,57+1,50*0,25)		-11,82000				
		-(1,17*1,70+1,50*0,25)*5		-0,53000				
		-0,70*0,40-1,00*0,25		-3,54250				
		-(1,50*2,07+1,75*0,25)		154,82625				
		Mezisoučet						
		abka :		36,72500				
		(16,93+10,45)*2*0,625		36,72500				
		Mezisoučet						

### Položkový soupis prací a dodávek

S: KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O: 01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R: KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
37	31716811R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1000 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm	kus	2,00000	240,50	481,00	801-1	RTS 21/1
Včetně dodávky překladi.								
2.np : 2								
38	31716812R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm	kus	6,00000	330,00	1 980,00	801-1	RTS 21/1
Včetně dodávky překladi.								
2.np : 6								
39	31716812R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm	kus	4,00000	330,00	1 320,00	801-1	RTS 21/1
Včetně dodávky překladi.								
1.np : 4								
40	31716812R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 145 mm, výšky 71 mm	kus	7,00000	367,00	2 569,00	801-1	RTS 21/1
Včetně dodávky překladi.								
1.np : 5								
2.np : 2								
41	317168130R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1000 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	18,00000	351,50	6 327,00	801-1	RTS 21/1
1.np : 6								
2.np : 12								
42	317168131R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	37,00000	437,50	16 187,50	801-1	RTS 21/1
1.np : 28								
2.np : 9								
43	317168132R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	60,00000	499,00	29 940,00	801-1	RTS 21/1
1.np : 27								
2.np : 33								

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
44	317168133R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1750 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	7,00000	805,00	4 235,00	801-1	RTS 21/1
		2.np : 7		7,00000				
45	317168135R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	6,00000	868,00	5 208,00	801-1	RTS 21/1
		1.np : 3		3,00000				
		2.np : 3		3,00000				
46	317168138R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 3000 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	15,00000	1 217,00	18 255,00	801-1	RTS 21/1
		1.np : 12		12,00000				
		2.np : 3		3,00000				
47	317168139R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 3250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	4,00000	1 316,00	5 264,00	801-1	RTS 21/1
		2.np : 4		4,00000				
48	317998114R00	Překlady keramické izolace vkládaná mezi překlady tloušťky 90 mm	m	25,50000	107,50	2 741,25	801-1	RTS 21/1
		2.np : 1,00*3+1,25*3+1,50*11+2,25		25,50000				
49	317998117R00	Překlady keramické izolace vkládaná mezi překlady tloušťky 120 mm	m	20,25000	122,00	2 470,50	801-1	RTS 21/1
		1,00*3+1,25*3+1,50*9		20,25000				
50	342248140R00	Příčky z tvámic pálených Příčky z tvámic pálených tloušťky 80 mm, z děrovaných příčkových, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	9,77875	696,00	6 806,71	801-1	RTS 21/1
		jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápencementovou (MVC) nebo cementovou (MC).						
		2.np : 1,80*3,625-0,70*1,97-1,25*0,071		5,05725				
		(0,80+0,15)*(0,25+2,05)+0,70*3,625		4,72250				
51	342248141R00	Příčky z tvámic pálených Příčky z tvámic pálených tloušťky 115 mm, z děrovaných příčkových, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	52,56875	874,00	35 431,34	801-1	RTS 21/1
		jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápencementovou (MVC) nebo cementovou (MC).						
		2.np : (5,68*2+1,80+3,07)*3,625		58,83375				

### Položkový soupis prací a dodávek

S: KOB-062	Adaptace budovy koteleny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O: 01	Adaptace budovy koteleny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R: KOB-062/01	Adaptace budovy koteleny Měřičkova 46 na prostory MŠ

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

-0,70+0,80)\*1,97\*2-1,25\*0,071\*4

52	342248144R00	Příčky z tvármic pálených Příčky z tvármic pálených říšoušky 140 mm, z děrovaných příčkovek, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	150,38675	799,00	114 143,54	801-1	RTS 21/1
----	--------------	--	----	-----------	--------	------------	-------	----------

jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápencementovou (MVC) nebo cementovou (MC).

1.np : (3,04+5,05+3,61+0,90)\*3,625

-0,80\*1,97-1,25\*0,071

2,50\*3,00-0,80\*1,97-1,25\*0,071

(2,88\*2+2,24+5,05+3,90+0,65)\*3,625

-0,70\*1,97-1,25\*0,071

-0,80\*1,97\*2-1,25\*0,071\*2

(0,84+0,46\*2)\*3,625

(1,31+1,20)\*(0,25\*1,20)

Mezsoučet

2.np : (4,50\*0,90)\*3,625+0,70\*1,97-1,25\*0,071

(1,145\*2+0,90)\*3,625

(0,65+0,56)\*3,625

1,80\*(1,20+0,18)

Mezsoučet

53	342948112R00	Kotvení příček ke konstrukci příslušnými kotvami	m	20,30000	51,60	1 660,54	801-1	RTS 21/1
----	--------------	--	---	----------	-------	----------	-------	----------

Včetně dodávek kotev a spojovacího materiálu.

Včetně dodávek kotev i spojovacího materiálu.

ke stáv. zděvu : 2,90\*7

54	346244312R00	Obrazdívka van a WC modulů z pórobetonu říšoušky 75 mm	m2	14,27400	733,00	10 462,84	801-1	RTS 21/1
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	----------

1.np : 1,95\*(0,90+0,15)\*2

0,90\*(1,20+0,15)

Mezsoučet

2.np : 2,17\*(1,20+0,15)



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centik	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------	--------------------------

(1,125+1,00+1,20+1,145)\*(1,20+0,15)

Mézisoučet

65	31930	Dodatečné vlož. izolace, podřezání diamant.lanem, vložení Pe-šlief.2mm, š. zdřiva do 450mm, rozpory z plast.únosných klínů s výplní cement.s přísadou	m2	17,52380	3 500,00	61 333,30		Vlastní
----	-------	---	----	----------	----------	-----------	--	---------

popis viz PD - techn.zpráva-odd.hydroizolace :

16,73\*0,41

(10,29+16,73+3,45)\*0,35

<b>Díl: 342 Sádrokartonové konstrukce</b>								
56	342267112RT2	Obklady konstrukcí sádrokartonovými deskami obklady dřevěných konstrukcí obklad sloupů a trámů do 500 x500 mm	m	7,25000	1 246,00	9 033,50	801-1	RTS 21/1
				1x opláštění, vřstranný, deska protipožární tloušťky 12,5 mm				
				3,625*2	7,25000			

<b>Díl: 4 Vodorovné konstrukce</b>								
57	369361001RT1	Dopřihující výztuž prefabrikovaných konstrukcí z oceli BSt 500 S	1	0,14194	31 140,00	4 420,01	801-2	RTS 21/1

sřropy :

nad 1.np : 69,16\*0,001

nad 2.np : 72,78\*0,001

58	369381001RT3	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí betonem třídy C 25/30 se zřizováním a odstraněním bednění	m3	1,20000	5 045,00	6 054,00	801-2	RTS 21/1
				odhad-stropy : 1,20				

59	411133901R00	Montáž stropních panelů z předpjatého betonu hladkých, hmotností do 1,5 t, ve výšce do 18 m	kus	19,00000	939,00	17 841,00	801-2	RTS 21/1
----	--------------	---	-----	----------	--------	-----------	-------	----------

bez závěsných háků

nad 1.np :

P2 : 1

P4 : 1

P5 : 1

P6 : 8

1,00000

1,00000

1,00000

8,00000

### Položkový soupis prací a dodávek

S: KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O: 01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R: KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
	P7 : 1			1,00000				
	P8 : 1			1,00000				
	Mezisoučet			13,00000				
	nad 2.np :							
	P10 : 6			6,00000				
	Mezisoučet			6,00000				
60	41133902R00	Montáž stropních panelů z předpjatého betonu hladkých, hmotnosti do 3,0 L, ve výšce do 18 m	kus	29,00000	1 145,00	33 205,00	801-2	RTS 21/1
		bez závěsných háků						
	nad 1.np :							
	P1 : 8			8,00000				
	P3 : 8			8,00000				
	Mezisoučet			16,00000				
	nad 2.np :							
	P9 : 13			13,00000				
	Mezisoučet			13,00000				
61	417321415R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 30/37	m3	14,69695	3 620,00	53 199,34	801-1	RTS 21/1
	V1 : 35,40*(0,325*0,30			3,45150				
	V2 : 68,80*(0,45*0,15+0,125*0,15)			5,93400				
	V3 : 35,50*0,125*0,30			1,33125				
	V4 : 23,60*(0,445*0,15+0,32*0,15)			2,70810				
	V5 : 7,60*(0,445*0,50+0,125*0,250+0,16*0,15)			1,27110				
62	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	138,13300	412,50	56 979,86	801-1	RTS 21/1
	35,40*0,325*2			23,01000				
	68,80*(0,45*2+0,15)			72,24000				
	35,50*0,125*2			8,87500				
	23,60*(0,445*2+0,20)			25,72400				
	7,60*(0,445*2+0,20)			8,28400				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
63	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	138,13300	98,30	13 578,47	801-1	RTS 21/1
64	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R) Včetně distančních prvků. věnce lv1-V5 : 1459,10*0,001	t	1,45910	38 030,00	56 948,87	801-1	RTS 21/1
65	431121001R00	Montáž podestavových panelů hmotnosti do 3 t SP1 : 1 SP2 : 1	kus	2,00000	986,00	1 972,00		RTS 21/1
66	435121111R00	Montáž schodiškových ramen s podestou do 3 t S1 : 1 S2 : 1	kus	2,00000	1 302,00	2 604,00		RTS 21/1
67	55301	D+M zámečnický prvek pro výměnu panelů - ozn. VP1, viz statika	ks	3,00000	2 000,00	6 000,00		Vlastní
68	27240080R	prvek zvukově izolační pro schodiště mezi podestou a stěnou; desky s příslušenstvím; l = 15 000 mm; š. 15 mm; h 355 mm; obsahuje 15 desek 15x355x1000mm, 12,5m lepicí pásky, nůž a lužku	kus	1,00000	6 515,00	6 515,00	SPCM	RTS 21/1
69	55300085R	prvek zvukově izolační pro schodiště mezi spirálovitým ramenem a stěnou; nerezový komplet	kus	4,00000	4 050,00	16 200,00	SPCM	RTS 21/1
70	59346755R	panel stropní železobetonový; vyhehčený; předpjatý; PPD; délka 2,00 až 7,00 m; š = 119,0 cm; h = 16,0 cm; lana 5/9,3; stálé zatížení 1,5 kN/m P10 : 2,70*6	m	16,20000	1 290,00	20 898,00	SPCM	RTS 21/1
71	593467591R	panel stropní železobetonový; vyhehčený; předpjatý; PPD; délka 2,00 až 8,50 m; š = 119,0 cm; h = 20,0 cm; lana 7/9,3; stálé zatížení 1,5 kN/m P3 : 5,35*8 P6 : 3,20*8 P7 : 2,14 P8 : 2,73	m	73,27000	1 473,00	107 826,71	SPCM	RTS 21/1
72	593467593R	panel stropní železobetonový; vyhehčený; předpjatý; PPD; délka 2,00 až 11,50 m; š = 119,0 cm; h = 20,0 cm; lana 7/12,5 + 2/9,3; stálé zatížení 1,5 kN/m P1 : 7,80*8 P2 : 7,80	m	74,89000	1 683,03	126 788,77	SPCM	RTS 21/1

## Položkový soupis prací a dodávek

S: KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O: 01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R: KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		P4 : 2,80 P5 : 1,89		2,80000 1,89000				
73	59346817R	panel stropní železobetonový; vyhečtený; předpjatý; PPD; délka 2,00 až 14,00 m; š = 119,0 cm; h = 32,0 cm; lana 8/12,5 + 2/9,3; stálé zatížení 1,5 kN/m	m	141,05000	2 080,00	293 384,00	SPCM	RTS 21/1
		P9 : 10,85*13		141,05000				
74	59372-a	Schodišťové rameno prefa vel. 1175/2118/3798mm - ozn. S1, vč. kotvení pro zábradlí	ks	1,00000	36 856,00	36 856,00		Vlastní
75	59372-b	Schodišťové rameno prefa vel. 1175/2103/4138mm - ozn. S2, vč. kotvení pro zábradlí	ks	1,00000	39 898,00	39 898,00		Vlastní
76	59372-c	Schodišťový trám prefa vel. 900/200/2674mm - ozn. SP1	ks	1,00000	1 872,00	1 872,00		Vlastní
77	59372-d	Schodišťový trám prefa vel. 1010/200/2730mm - ozn. SP2, vč. kotvení pro zábradlí	ks	1,00000	2 146,00	2 146,00		Vlastní
	<b>Díl: 5</b>	<b>Komunikace</b>				<b>173 754,94</b>		
78	113106121R00	Rozesbrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výpíní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníky : 6,36*2,24+(2,24+2,98)*3,90 2,72*(5,22-1,60)+(5,22+16,73-1,05)*1,60 Mezisoučet oklap.chodník : (6,36+0,80+16,80)*0,50 Mezisoučet	m2	98,05280	60,80	5 353,61	822-1	RTS 21/1
		34,60440 41,46840 76,07260 11,98000 11,98000						
79	113106231R00	Rozesbrání vozovek a ploch s jakoukoliv výpíní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kamenná s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek (5,00+7,30)*1,00+9,53*2,02 (3,00+3,45)*0,50*3,35	m2	42,35435	54,00	2 287,13	822-1	RTS 21/1
		31,55060 10,80375						
80	113107310R00	Odstranění podkladů nebo krytí z kamenná těženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm kačírek : 11,05*0,50+1,05*3,50	m2	9,20000	102,50	943,00	822-1	RTS 21/1
		9,20000						
81	113107415R00	Odstranění podkladů nebo krytí z kamenná těženého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm chodníky : 42,35435+88,0528	m2	130,40715	22,60	2 947,20	822-1	RTS 21/1
		130,40715						

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
82	11320111R00	Vytržení obou chodníkůvých ležatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek 5,00*7,30+2,02*2 2,24+2,98+6,36+2,88+14,70 1,50+2,72+1,50+13,73+1,27+2,00+3,50+16,73 2,98*2,24	m	92,68520	108,60	9 870,97	822-1	RTS 21/1
83	56425111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku tloušťka po zhuštění 150 mm s rozproštěním, vibrováním a zhuštěním okap.chodník : 13,125	m2	13,12500	105,50	1 384,69	822-1	RTS 21/1
84	56485111RT2	Podklad ze štěrkoktrní s rozproštěním a zhuštěním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuštění 150 mm chodníky : 98,1681 nějezd+parkování : 25,80375	m2	123,97185	167,00	20 703,30	822-1	RTS 21/1
85	56712214R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhuštění 150 mm bez dilatačních spár, s rozproštěním a zhuštěním, ošetřením povrchu podkladu vodou vjezd a parkování : 25,80375	m2	25,80375	361,90	9 070,02	822-1	RTS 21/1
86	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drně tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drčaného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. (5,00+7,30)*1,00+(1,75+3,00+4,78)*2,02 7,90*2,00+2,00*4,85+2,20*4,80+1,75*0,15 17,03*1,50+2,50*1,90	m2	98,16810	260,90	25 572,79	822-1	RTS 21/1
87	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drně tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drčaného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. (3,00+3,45)*0,50*3,35+3,00*5,00	m2	25,80375	274,00	7 070,23	822-1	RTS 21/1
88	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	42,00000	232,00	9 744,00	822-1	RTS 21/1
89	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	9,00000	244,50	2 200,50	822-1	RTS 21/1

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platinost
90	596811111RT4	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic včetně dodatkové dlaždic betonových, rozměru 50/50 mm, tloušťky 50 mm, do lože z kameniva těžkého komunikací pro péči do velikosti dlaždic 0,25 m <sup>2</sup> s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m okap.chodník : (14,40+11,85)*0,50	m <sup>2</sup>	13,12500	558,00	7 323,75	822-1	RTS 21/1
91	916681111RT5	Osazení parkového obrubníku betonového včetně dodatky obrubníku 80x250x1000 mm, s boční opěrou z betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm 2,02*2+5,00+7,30 14,85+0,50+3,40+3,55*2+0,60 3,55*17,00+3,40+1,90*2+14,50	m	85,04000	305,50	25 979,72	822-1	RTS 21/1
92	59245110R	dlažba betonová dvourvrstvá, skladebná, obdélník, šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m <sup>2</sup>	103,07650	315,50	32 520,64	SPCM	RTS 21/1
93	592451170R	dlažba betonová dvourvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m <sup>2</sup>	27,09394	398,00	10 783,39	SPCM	RTS 21/1
<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>				<b>355 432,72</b>		
94	610991111R00	Zakryvání výplní 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. 1,np : 1,75*2,75 1,00*2,10 1,125*2,63 1,00*2,63 0,75*0,60 1,00*1,20*4 1,125*1,73*4 1,17*1,73*6 0,75*1,20*2	m <sup>2</sup>	69,81335	48,50	3 246,32	801-1	RTS 21/1

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet		30,48085				
		2.np : 1,00*2,60		2,60000				
		1,75*1,70		2,97500				
		1,00*1,00*3		3,00000				
		0,75*1,00*3		2,25000				
		1,125*1,70*5		9,56250				
		1,17*1,70*5		9,94500				
		Mezisoučet		30,33250				
95	610991001R00	Začísťovací okenní lišta pro omítku tl. 6 mm nalepení a odříznutí po dokončení omítek	m	166,78000	41,70	6 954,73	801-1	RTS 21/1
		1.np : 1,75*2,75*2		7,25000				
		1,00*2,10*2		5,20000				
		1,125*2,63*2		6,38500				
		1,00*2,63*2		6,26000				
		0,75*0,60*2		1,95000				
		(1,00+1,20*2)*4		13,60000				
		(1,125+1,73*2)*4		18,34000				
		(1,17+1,70*2)*6		27,42000				
		(0,75+1,20*2)*2		6,30000				
		Mezisoučet		92,70500				
		2.np : 1,00*2,60*2		6,20000				
		1,75*1,70*2		5,15000				
		(1,00+1,00*2)*3		9,00000				
		(0,75+1,00*2)*3		8,25000				
		(1,125+1,70*2)*5		22,62500				
		(1,17+1,70*2)*5		22,85000				
		Mezisoučet		74,07500				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
96	611421133R00	Omitky vnitřní stropů vápenné, vápenocementové omítky vnitřní vápenné, vápenocementové stropů rovných štukové s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, m.č.101 : 2,40*(0,95+2,55) m.č.109 : 1,84*3,61 m.č.201+202 : 2,40*7,00	m2	31,84240	493,50	15 714,22	801-1	RTS 21/1
97	611425133R00	Omitky vnitřní stropů vápenné, vápenocementové schodišťových konstrukcí štukové s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, 1,20*(3,65+3,75) 3,65*0,15+3,75*0,15 0,158*0,31*0,50*(12+12)	m2	10,57776	557,00	5 891,81	801-1	RTS 21/1
98	612421615R00	Omitky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti hrubě zatřené m.č.103 : (1,06+2,24)*2*2,05-0,70*1,97 -0,15*1,20*2+1,06*0,15 -0,75*(2,05-1,43)+(0,75+0,62*2)*0,30 m.č.104 : (1,68+2,24)*2*2,05 -0,70*1,97*2+2,05*2*0,25 -1,00*(2,05-1,43)+(1,00+0,62*2)*0,30 m.č.107 : (3,15+3,20+0,60)*2*2,05-0,80*1,97 -2,59*2,05+0,30*2,05*2 -0,75*(2,05-1,43)+(0,75+0,62*2)*0,30 -1,00*(2,05-1,43)+(1,00+0,62*2)*0,30 m.č.110 : (0,90+2,97)*2*2,05-0,80*1,97 m.č.111 : (5,05+3,61)*2*2,05 (1,20-0,15)*1,20*2+(2,10+1,05)*0,15 (1,31-0,15)*1,20*2+(2,10+1,16)*0,15 -0,80*1,97*2+2,10*0,20*2	m2	185,51485	234,00	43 410,47	801-1	RTS 21/1



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-2,50*2,05+0,20*2,05*2		-4,30500				
		-1,00*(2,05-1,43)*2+(1,00+0,62*2)*0,35*2		0,32800				
		Mezisoučet		99,27000				
		m.č.205 : (1,80+2,165+0,80)*2*2,05-0,70*1,97		18,23950				
		-0,75*(2,05-1,57)+(0,75+0,48*2)*0,25		0,06750				
		-0,15*1,20*2+1,125*0,15		-0,19125				
		m.č.206 : (1,80+1,00)*2*2,05-0,70*1,97		10,10100				
		-0,15*1,20*2+1,00*0,15		-0,21000				
		m.č.207 : (1,80+1,20)*2*2,05-0,70*1,97*2		9,54200				
		-0,15*1,20*2+1,20*0,15		-0,18000				
		m.č.209 : (5,68+3,995)*2*2,05-(0,70+0,80)*1,97+0,19*2,05*2		37,49150				
		-2,50*2,05+2,05*0,20*2		-4,30500				
		-0,15*1,20*2+2,71*0,15+1,80*(1,20*2+0,14)		4,61850				
		-1,00*(2,05-1,57)*2+((1,00+0,58*2)*0,22)*2		-0,00960				
		m.č.210 : (1,88+1,145)*2*2,05-0,70*1,97		11,06450				
		-0,75*(2,05-1,57)+(0,75+0,48*2)*0,22		0,01620				
		Mezisoučet		86,24485				
99	612421637R00	Omitky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti šlukové	m2	614,38262	436,00	267 870,82	801-1	RTS 21/1
		schod.prostor : (2,40+7,00)*2*7,41		139,30800				
		-1,75*2,75+(1,75+2,75*2)*0,22		-3,21750				
		-1,10*2,63+(1,10+2,63*2)*0,25		-1,30300				
		-1,75*1,70+(1,75+1,70)*2*0,22		-1,45700				
		-1,50*2,07+(1,50+2,07*2)*0,22		-1,86420				
		Mezisoučet		131,46630				
		m.č.102 : (3,04+2,50)*2*3,00		33,24000				
		-1,10*2,63-0,80*1,97		-4,46900				
		m.č.103 : (1,06+2,24)*2*(2,65-2,05)		3,96000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S: KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O: 01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R: KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		$-0,75 \cdot (2,63 - 2,05) + (0,75 + 0,58 \cdot 2) \cdot 0,30$		0,13800				
		m.č. 104 : $(1,68 + 2,24) \cdot 2 \cdot (2,65 - 2,05)$		4,70400				
		$-1,00 \cdot (2,63 - 2,05) + (1,00 + 0,58 \cdot 2) \cdot 0,30$		0,06800				
		$-0,90 \cdot 0,13 + (0,90 + 0,13 \cdot 2) \cdot 0,25$		0,17300				
		m.č. 105 : $(2,88 + 1,545) \cdot 2 \cdot 2,65$		23,45250				
		$-0,80 \cdot 1,97 + (1,00 + 2,10 \cdot 2) \cdot 0,25$		-0,27600				
		m.č. 106 : $(2,08 + 3,90) \cdot 2 \cdot 2,90 - 0,40 \cdot 0,20$		34,60400				
		$-(0,70 + 0,80 \cdot 3) \cdot 1,97$		-6,10700				
		$-1,00 \cdot 2,63 + (1,00 + 2,63 \cdot 2) \cdot 0,30$		-0,75200				
		m.č. 107 : $(3,15 + 3,20 + 0,60) \cdot 2 \cdot (2,90 - 2,05)$		11,81500				
		$-2,59 \cdot (2,25 - 2,058) + (2,59 + 0,20 \cdot 2) \cdot 0,30$		0,39972				
		$-0,75 \cdot (2,63 - 2,05) + (0,75 + 0,58 \cdot 2) \cdot 0,30$		0,13800				
		$-1,00 \cdot (2,63 - 2,05) + (1,00 + 0,58 \cdot 2) \cdot 0,30$		0,06800				
		-0,85*0,25		-0,21250				
		m.č. 108 : $(5,05 + 3,20) \cdot 2 \cdot 3,00 - 0,40 \cdot 0,20$		49,42000				
		-0,80*1,97*3		-4,72800				
		-2,50*2,50+2,50*3*0,20		-4,75000				
		m.č. 109 : $(1,84 + 3,61) \cdot 2 \cdot 3,375 - 0,75 \cdot 0,59$		36,34500				
		$-1,00 \cdot 2,04 + (1,00 + 2,04 \cdot 2) \cdot 0,30$		-0,51800				
		$-0,75 \cdot 0,60 + (0,75 + 0,60) \cdot 2 \cdot 0,30$		0,36000				
		m.č. 110 : $(0,90 + 2,97) \cdot 2 \cdot (2,65 - 2,05)$		4,64400				
		m.č. 111 : $(5,05 + 3,61) \cdot (3,00 - 2,05)$		8,22700				
		$-2,50 \cdot (2,50 - 2,05) + (2,60 + 0,45 \cdot 2) \cdot 0,20$		-0,42500				
		$-1,00 \cdot (2,63 - 2,05) \cdot 2 + (1,00 + 0,58 \cdot 2) \cdot 0,35 \cdot 2$		0,35200				
		$-1,00 \cdot (2,10 - 1,97) + (1,00 + 0,13 \cdot 2) \cdot 0,20$		0,12200				
		m.č. 112 : $(7,50 + 10,29) \cdot 2 \cdot 3,00$		106,74000				
		-2,50*2,50		-6,25000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,125*2,63+(1,125+2,63*2)*0,30		-1,04325				
		-1,125*1,73*4+(1,125+1,73)*2*0,30*4		-0,93300				
		-1,17*1,73*6+(1,17+1,73)*2*0,30*6		-1,70460				
		Mezisoučet		286,80387				
		m.č.203 : (5,68+1,725)*2,65-(0,40+0,60+0,80)*0,20		19,26325				
		-1,50*2,07*2+(1,50+2,07*2)*0,20		-5,06200				
		-(0,80*2+0,70)*1,97		-4,53100				
		m.č.204 : (3,74+4,50)*2*2,65		43,67200				
		-(0,70+0,80)*1,97		-2,95500				
		-(1,00*1,57)*2+(1,00+1,57)*2*0,25*2		-0,57000				
		m.č.205 : (1,80+2,185)*2*(2,65-2,05)		4,78200				
		-0,75*(2,57-2,05)+(0,75+0,52*2)*0,25		0,05750				
		m.č.206 : (1,80+1,00)*2*(2,65-2,05)		3,36000				
		m.č.207 : (1,80+1,20)*2*(2,65-2,05)		3,60000				
		m.č.208 : (10,20+10,45)*2*3,05+0,70*3,05*2-0,80*0,20		130,07500				
		-1,50*2,07-2,50*2,57		-9,53000				
		-1,125*1,70*5+(1,125+1,70)*2*0,22*5		-3,34750				
		-1,17*1,70*5+(1,17+1,70)*2*0,22*5		-3,63100				
		-1,00*2,60+(1,00+2,60*2)*0,22		-1,23600				
		m.č.209 : (5,68+3,995)*2*(3,05-2,05)-0,40*0,20		19,27000				
		-2,50*(2,57-2,05)+(2,50+0,52*2)*0,20		-0,58200				
		-1,00*(2,57-2,05)*2+((1,00+0,52*2)*0,22)*2		-0,14240				
		-0,75*(2,57-2,05)+(0,75+0,52*2)*0,22		0,00380				
		m.č.210 : (1,89+1,145)*2*(2,65-2,05)		3,64200				
		-0,75*(2,57-2,05)+(0,75+0,52*2)*0,22		0,00380				
		Mezisoučet		196,11245				
100	612473186R00	Omítky vnitřní zděva ze suchých směsí příplatek za zabudované rohovníky	m	207,12000	59,60	12 344,35	601-1	RTS 21/1

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		omítka vápencementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží   ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství		13,61000				
		1.np : 1,75+2,75*2+1,10+2,63*2		6,00000				
		3,00*2		1,91000				
		0,75+0,58*2		3,06000				
		1,00+0,58*2+0,90		5,20000				
		1,00+2,10*2		6,26000				
		1,00+2,63*2		4,05000				
		0,75+0,58*2+1,00+0,57*2		10,50000				
		3,00+2,50*3		7,03000				
		1,00+2,04*2+0,75+0,60*2		12,78000				
		1,00+(1,00+0,57*2)*2+2,50*3		52,50500				
		(1,125+1,73*2)*4+1,125+2,63*2+(1,17+1,73*2)*6		122,90500				
		Mezisoučet		10,79000				
		2.np : 1,75+1,70*2+1,50+2,07*2		6,21000				
		1,50*2,07*2		4,75000				
		0,75+1,00*2+1,00*1,00*2		1,79000				
		0,75+0,52*2		54,47500				
		3,00*3+(1,125+1,70*2)*5+(1,17+1,70*2)*5		6,20000				
		1,00+2,60*2		84,21500				
		Mezisoučet						
<b>Díl: 62</b>	<b>Úpravy povrchů vnější</b>					<b>883 720,84</b>		
101	620991002R00	Přípojovací lišty začišťovací okenní lišta, pro omítku tl. 9 mm	m	166,78000	46,50	7 755,27	801-1	RTS 21/1
		nalepení a odiznulí po dokončení omítek						
		1.np : 1,75+2,75*2		7,25000				
		1,00+2,10*2		5,20000				
		1,125+2,63*2		6,38500				
		1,00+2,63*2		6,26000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,75*0,60*2		1,95000				
		(1,00*1,20*2)*4		13,60000				
		(1,125*1,73*2)*4		18,34000				
		(1,17*1,70*2)*6		27,42000				
		(0,75*1,20*2)*2		6,30000				
		Mezisoučet		92,70500				
		2.np : 1,00*2,60*2		6,20000				
		1,75*1,70*2		5,15000				
		(1,00*1,00*2)*3		9,00000				
		(0,75*1,00*2)*3		8,25000				
		(1,125*1,70*2)*5		22,62500				
		(1,17*1,70*2)*5		22,85000				
		Mezisoučet		74,07500				
102	620991121R00	Zakryvání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení s rámy a zábradlími, zábradlí, předmětů opícheování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepových) maltován	m2	69,81335	48,80	3 293,30	801-1	RTS 21/1
		1.np : 1,75*2,75		4,81250				
		1,00*2,10		2,10000				
		1,125*2,63		2,95875				
		1,00*2,63		2,63000				
		0,75*0,60		0,45000				
		1,00*1,20*4		4,80000				
		1,125*1,73*4		7,76500				
		1,17*1,73*6		12,14460				
		0,75*1,20*2		1,80000				
		Mezisoučet		39,48085				
		2.np : 1,00*2,60		2,60000				
		1,75*1,70		2,97500				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		1,00*1,00*3		3,00000				
		0,75*1,00*3		2,25000				
		1,125*1,70*5		9,56250				
		1,17*1,70*5		9,94500				
		Mezosoučet		30,33250				
103	622300131R00	Příprava podkladu vyrovnání podkladu tmelem II. do 5 mm, včetně dodávky materiálu	m2	139,37965	117,00	16 307,42	801-1	RTS 21/1
104	622311124RV1	Zateplení soklu soklovým polystyrénem, tloušťky 140 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	32,72550	1 140,00	37 307,07	801-1	RTS 21/1

nanesení lepicího tmele na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vličení výztužné tkaniny, přehlázení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov.

(19,73+11,35)\*2\*0,55

-1,75+1,00+1,125+1,00)\*0,30

34,16800

-1,46250

105	622311134RV1	Zateplení fasády , expandovaným polystyrénem, tloušťky 140 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou,	m2	438,31315	728,00	319 091,97	801-1	RTS 21/1
-----	--------------	--	----	-----------	--------	------------	-------	----------

nanesení lepicího tmele na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vličení výztužné tkaniny, přehlázení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.

Včetně rohových lišt na hranách budov.

Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.

(19,73+11,35)\*2\*(8,45-0,30)

odp.ovorů 1.np : -1,75\*(2,75-0,30)

-1,00\*(2,04-0,30)

-0,75\*0,60

-1,00\*1,20\*4

-1,125\*1,73\*4

-1,17\*1,73\*6

-1,125\*(2,63-0,30)

-0,75\*1,20\*2

-1,00\*(2,63-0,30)

506,60400

-4,28750

-1,74000

-0,45000

-4,80000

-7,78500

-12,14460

-2,62125

-1,80000

-2,33000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		odp.ovněn 2.np : -1,75*1,70		-2,97500				
		-1,00*1,00*3		-3,00000				
		-0,75*1,00*3		-2,25000				
		-1,125*1,70*5		-9,56250				
		-1,00*2,60-1,17*1,70*5		-12,54500				
106	622311152RV1	Zateplení ostění expandovaným polystyrénem, šroušky 20 mm, zakončené síťkou s výtuznou tkaninou	m2	54,50225	1 467,00	79 954,80	801-1	RTS 21/1

nanesení lepicého tmele na izolační desky, nalepení desek, osazení okenních rohových listů, natažení síťky, vřtačení výtuzné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Položky pro zateplení minerální deskou obsahují před armovací vrstvou kašírování desek. Včetně rohových listů, zakončovacích listů s okapničkou, napojovacích listů a výtuzné tkaniny.

1.np : (1,75+2,75\*2)\*0,15  
 (1,00+2,04\*2)\*0,15  
 (0,75+0,60)\*2\*0,15  
 (1,00+1,20)\*2\*0,15\*4  
 (1,125+1,73)\*2\*0,15\*4  
 (1,17+1,73)\*2\*0,15\*6  
 (1,125+2,63\*2)\*0,15  
 (0,75+1,20)\*2\*0,15\*2  
 (1,00+2,63\*2)\*0,15

Mezisoučet

2.np : (1,75+1,70)\*2\*0,15  
 1,00\*4\*0,15\*3  
 (0,75+1,00)\*2\*0,15\*3  
 (1,125+1,70)\*2\*5  
 (1,00+2,60\*2)\*0,15  
 (1,17+1,70)\*2\*0,15\*5

Mezisoučet

1,08750  
 0,76200  
 0,40500  
 2,64000  
 3,42600  
 5,22000  
 0,95775  
 1,17000  
 0,93900  
 16,60725  
 1,03500  
 1,80000  
 1,57500  
 28,25000  
 0,93000  
 4,30500  
 37,89500

### Položkový soupis prací a dodávek

S: KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O: 01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R: KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
107	622472162R00	Omítka vnější stěn z hotových maltových směsí silikonová z pastovité směsi stupeň složitosti 1+2, ručně	m <sup>2</sup>	515,56835	799,00	411 939,11	801-1	RTS 21/1

kompletní omítkové souvrství	98,55205	
p.jižní : 11,35*(8,45+0,233)	167,11310	
p.západní : 19,73*(8,45+0,02)	96,75875	
p.severní : 11,35*(8,47+8,58)*0,50)	168,39555	
p.východní : 19,73*(8,47+8,60)*0,50)	530,81945	
Mezisoučet	-4,81250	
odp. otvorů 1.np : -1,75*2,75	-2,04000	
-1,00*2,04	-0,45000	
-0,75*0,60	-4,80000	
-1,00*1,20*4	-7,78500	
-1,125*1,73*4	-12,14460	
-1,17*1,73*6	-2,95875	
-1,125*2,63	-1,80000	
-0,75*1,20*2	-2,63000	
-1,00*2,63	-2,97500	
odp. otvorů 2.np : -1,75*1,70	-3,00000	
-1,00*1,00*3	-2,25000	
-0,75*1,00*3	-9,56250	
-1,125*1,70*5	-2,60000	
-1,00*2,60	-9,94500	
-1,17*1,70*5	-69,75335	
Mezisoučet		
připočet ostění :		
1.np : (1,75+2,75*2)*0,15	1,08750	
(1,00+2,04*2)*0,15	0,76200	
(0,75+0,60)*2*0,15	0,40500	



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(1,00+1,20)*2*0,15*4		2,64000				
		(1,125+1,73)*2*0,15*4		3,42600				
		(1,17+1,73)*2*0,15*6		5,22000				
		(1,125+2,63)*2*0,15		0,95775				
		(0,75+1,20)*2*0,15*2		1,17000				
		(1,00+2,63)*2*0,15		0,93900				
		Mezisoučet		16,60725				
		2.np : (1,75+1,70)*2*0,15		1,03500				
		1,00*4*0,15*3		1,80000				
		(0,75+1,00)*2*0,15*3		1,57500				
		(1,125+1,70)*2*5		28,25000				
		(1,00+2,60)*2*0,15		0,93000				
		(1,17+1,70)*2*0,15*5		4,30500				
		Mezisoučet		37,89500				
108	622904112R00	Očštění fasády tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2	m2	139,37965	58,20	8 111,90	801-1	RTS 21/1
		střáv.zdvho : 124,7393+14,64035		139,37965				

### Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
109	631312621R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 20/25, (z kameňiva) hlazená ořevěným hladítkem	m3	27,29526	3 865,00	105 496,18	801-1	RTS 21/1
		Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.						
		tl.53mm :						
		Začátek provozního součtu						
		m.č.203 : 5,68*1,725+1,50*0,15+1,50*0,10+0,70*0,14		10,27100				
		0,80*0,115*2		0,18400				
		m.č.204 : 3,74*4,50		16,83000				
		m.č.208 : 10,20*10,45-0,70*0,65+1,00*0,20+1,50*0,10		106,48500				
		Mezisoučet		133,77000				
		<b>487 884,75</b>						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		Konec provozního součtu						
		133,77*0,053		7,08981				
		Mezisoučet		7,08981				
		š.54mm :						
		Začátek provozního součtu						
		m.č.101 : 2,40*0,375+1,75*0,30+1,10*0,35+4,61*2,40		12,87400				
		m.č.102 : 3,04*2,50		7,60000				
		m.č.103 : 1,06*2,09		2,21540				
		m.č.104 : 1,68*2,24+0,70*0,14+0,90*0,20		4,04120				
		m.č.106 : 1,43*3,90+1,20*0,65+1,00*0,30+(0,90+0,80)*0,10		6,62700				
		m.č.107 : 3,15*3,20-0,84*0,60-0,65*0,65+2,59*0,30+0,80*0,14		10,04250				
		m.č.109 : 1,84*3,61+1,00*0,35		6,98240				
		m.č.110 : 0,90*2,97+0,80*0,10		2,75300				
		m.č.111 : 5,05*3,61+2,50*0,30+1,00*0,20+0,80*0,14		19,29250				
		-1,95*0,15*2-(1,20+1,31)*0,15		-0,96150				
		Mezisoučet		71,67650				
		Konec provozního součtu						
		71,6765*0,054		3,87053				
		Mezisoučet		3,87053				
		š.63mm :						
		Začátek provozního součtu						
		m.č.105 : 2,88*1,545+1,00*0,20		4,64960				
		m.č.108 : 5,05*2,50+2,81*0,70+2,50*0,30+0,80*0,14*3		15,67800				
		m.č.112 : 7,50*10,29+1,125*0,30		77,51250				
		Mezisoučet		97,84010				
		Konec provozního součtu						
		97,8401*0,063		6,16393				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelný Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelný Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelný Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet		6,16393			
		tl.60mm-ochr.bet.mazanina : (71,6785+97,8401)*0,06		10,17100			
		Mezisoučet		10,17100			
110	631313621R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 20/25, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. sřevcha - tl. 50-190mm : (16,13*10,45+2,70*7,00)*0,12	m3	22,49502	3 605,00	81 094,55	801-1 RTS 21/1
111	631315811R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 30/37, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. tl.150mm : 7,60*2,70*0,15 16,03*10,29*0,15	m3	27,82030	3 885,00	108 081,87	801-1 RTS 21/1
112	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách zřízení (2,57*2+7,60)*0,15	m2	1,91100	316,00	603,88	801-1 RTS 21/1
113	631351102R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách odstranění	m2	1,91100	101,50	193,97	801-1 RTS 21/1
114	631361921RT4	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm včetně distančních prvků	t	2,12176	31 040,00	65 859,43	801-1 RTS 21/1
115	632451034R00	4,4*27,82030,15*1,3*2*0,001 Vyrovnávací potěr z cementové malty v ploše o průměrné (sřřední) tloušťce od 40 do 50 mm	m2	229,86245	301,50	69 312,57	801-1 RTS 21/1

na stíroplech z prefabrikovaných dílců jako podklad pod izolaci, pod podlahové konstrukce apod., na mazaninách jen jako podklad pod izolaci proti vodě, jako ochrana izolace shora, tvořící lože při kládní plošných prefra panelů (např. v kamálech), hlazený dřevěným hladítkem anebo podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení, s následným zatemnováním hutné malty.

m.č.201 : 2,40\*2,39+1,50\*0,20

6,03600

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		m.č.202 : 2,40*1,20		2,89000				
		m.č.205 : 1,80*2,185+0,70*0,14-0,95*0,08-0,90*0,15		3,82000				
		m.č.206 : 1,80*1,00		1,80000				
		m.č.207 : 1,80*1,20+0,70*0,08		2,21600				
		m.č.209 : 5,68*3,995-3,07*1,26+2,50*0,15+0,70*0,115		19,27890				
		m.č.210 : 1,89*1,145		2,16405				
		Mezisoučet		38,19495				
		vyrovnaní na stropních panelech v tl.50mm-nad 1.np :		191,68750				
		16,73*11,05+2,70*2,53		191,68750				
		Mezisoučet		13,32766				
116	631342531RXX	Mazanina z betonu keramzitového LC 8/9 - LIAPOR MIX	m3	13,32766	4 295,00	57 242,30		Vlastní
		tl.75mm :						
		Začátek provozního součtu		6,03600				
		m.č.201 : 2,40*2,39+1,50*0,20		3,82000				
		m.č.205 : 1,80*2,185+0,70*0,14-0,95*0,08-0,90*0,15		1,80000				
		m.č.206 : 1,80*1,00		2,21600				
		m.č.207 : 1,80*1,20+0,70*0,08		19,27890				
		m.č.209 : 5,68*3,995-3,07*1,26+2,50*0,15+0,70*0,115		2,16405				
		m.č.210 : 1,89*1,145		35,31495				
		Mezisoučet		2,64862				
		Konec provozního součtu		2,64862				
		35,31495*0,075		2,64862				
		Mezisoučet						
		tl.80mm :						
		Začátek provozního součtu		10,17300				
		m.č.203 : 5,68*1,725+1,50*0,25		16,83000				
		m.č.204 : 3,74*4,50						

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

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

m.č.208 : 10,20\*10,45-0,70\*0,65+1,00\*0,20+1,50\*0,10

Mezisoučet

Konec provozního součtu

133,48800

Mezisoučet

10,67904

10,67904

106,48500

133,48800

10,67904

10,67904

48 635,84

12 194,00

801-1

RTS 21/ I

### Díl: 64 Výpíné otvorů

117	642942111RZ1	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špaříků nebo latí pro dřevěný práh plocha do 2,5 m <sup>2</sup>	kus	14,00000	871,00	12 194,00	801-1	RTS 21/ I
-----	--------------	---	-----	----------	--------	-----------	-------	-----------

700/1970mm : 2+2+1+1

800/1970mm : 1+2+2+1+1

900/1970mm : 1

6,00000

7,00000

1,00000

36,24500

 458,50 | 16 545,84 | Vlastní |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

vč. krytek oboustranných :

0,75\*(1+2+1+2)

1,00\*(3+2+2)

1,125\*(5+3)

1,17\*(5+6)

1,75+1,125

4,50000

7,00000

9,00000

12,87000

2,87500

2,00000

1 398,00

2 792,00

 SPCM | RTS 19/ II |  |  |  |  |

ozn. Z01 : 2

2,00000

1 440,00

1 440,00

 SPCM | RTS 19/ II |  |  |  |  |  |

ozn. Z08 : 1

1,00000

1 440,00

1 440,00

 SPCM | RTS 19/ II |  |  |  |

zárubeň kovová hranatá, s drážkou, s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 95 mm; š průřehodu 700 mm; h průřehodu 1 970 mm; P; závěsy kapsové

zárubeň kovová hranatá, s drážkou, s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 95 mm; š průřehodu 800 mm; h průřehodu 1 970 mm; L; závěsy kapsové

zárubeň kovová hranatá, s drážkou, s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 95 mm; š průřehodu 800 mm; h průřehodu 1 970 mm; P; závěsy kapsové

zárubeň kovová hranatá, s drážkou, s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 95 mm; š průřehodu 800 mm; h průřehodu 1 970 mm; L; závěsy kapsové

zárubeň kovová hranatá, s drážkou, s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 95 mm; š průřehodu 800 mm; h průřehodu 1 970 mm; P; závěsy kapsové

zárubeň kovová hranatá, s drážkou, s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 95 mm; š průřehodu 800 mm; h průřehodu 1 970 mm; L; závěsy kapsové

zárubeň kovová hranatá, s drážkou, s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 95 mm; š průřehodu 800 mm; h průřehodu 1 970 mm; P; závěsy kapsové

zárubeň kovová hranatá, s drážkou, s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 95 mm; š průřehodu 800 mm; h průřehodu 1 970 mm; L; závěsy kapsové

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		ozn. Z05 : 1		1,00000				
122	553306111R	zároveň kovová hranatá, s drážkou, s těsněním; pro klasické zotěnění; š profilu 110 mm; š průchoďu 700 mm; h průchoďu 1 970 mm; P; závěsy kapsové	kus	2,00000	1 396,00	2 792,00	SPCM	RTS 19/ II
		ozn. Z02 : 2		2,00000				
123	553306121R	zároveň kovová hranatá, s drážkou, s těsněním; pro klasické zotěnění; š profilu 110 mm; š průchoďu 800 mm; h průchoďu 1 970 mm; P; závěsy kapsové	kus	2,00000	1 440,00	2 880,00	SPCM	RTS 19/ II
		ozn. Z06 : 2		2,00000				
124	553306310R	zároveň kovová hranatá, s drážkou, s těsněním; pro klasické zotěnění; š profilu 145 mm; š průchoďu 700 mm; h průchoďu 1 970 mm; L; závěsy kapsové	kus	1,00000	1 396,00	1 396,00	SPCM	RTS 19/ II
		ozn. Z04 : 1		1,00000				
125	553306311R	zároveň kovová hranatá, s drážkou, s těsněním; pro klasické zotěnění; š profilu 145 mm; š průchoďu 700 mm; h průchoďu 1 970 mm; P; závěsy kapsové	kus	1,00000	1 396,00	1 396,00	SPCM	RTS 19/ II
		ozn. Z03 : 1		1,00000				
126	553306320R	zároveň kovová hranatá, s drážkou, s těsněním; pro klasické zotěnění; š profilu 145 mm; š průchoďu 800 mm; h průchoďu 1 970 mm; L; závěsy kapsové	kus	1,00000	1 440,00	1 440,00	SPCM	RTS 19/ II
		ozn. Z10 : 1		1,00000				
127	553306321R	zároveň kovová hranatá, s drážkou, s těsněním; pro klasické zotěnění; š profilu 145 mm; š průchoďu 800 mm; h průchoďu 1 970 mm; P; závěsy kapsové	kus	2,00000	1 440,00	2 880,00	SPCM	RTS 19/ II
		ozn. Z07 : 2		2,00000				
128	553306330R	zároveň kovová hranatá, s drážkou, s těsněním; pro klasické zotěnění; š profilu 145 mm; š průchoďu 900 mm; h průchoďu 1 970 mm; L; závěsy kapsové	kus	1,00000	1 440,00	1 440,00	SPCM	RTS 19/ II
		Z09 : 1		1,00000				
<b>Díl: 91</b>	<b>Doplnující práce na komunikaci</b>							
129	91-01	Demontáž oplocení z plešiva	m	4,00000	150,00	600,00		Vlastní
130	91-02	Demontáž sloupků oplocení	ks	5,00000	500,00	2 500,00		Vlastní
		3*2		5,00000				
131	91-3	Zplněná montáž sloupků oplocení se zabetonováním	ks	4,00000	500,00	2 000,00		Vlastní
		2*2		4,00000				
<b>Díl: 94</b>	<b>Lešení a stavební výtahy</b>						<b>54 912,05</b>	



## Položkový soupis prací a dodávek

S: KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O: 01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R: KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

		1,00*1,30*0,55		0,71500				
141	962031123R00	Bourání příček z cihel pálených děrovaných, tloušťky 80 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m <sup>2</sup> v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m <sup>2</sup> ).	m <sup>2</sup>	45,65420	112,00	5 113,27	801-3	RTS 21/1

150

43,18020  
9,23800  
-4,40000  
-2,36400

142	962031125R00	Bourání příček z cihel pálených děrovaných, tloušťky 140 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m <sup>2</sup> v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m <sup>2</sup> ).	m <sup>2</sup>	16,99970	133,00	2 260,96	801-3	RTS 21/1
-----	--------------	---	----------------	----------	--------	----------	-------	----------

150

16,99970

143	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m <sup>3</sup>	43,16629	802,00	34 619,36	801-3	RTS 21/1
-----	--------------	--	----------------	----------	--------	-----------	-------	----------

nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m<sup>2</sup> ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m<sup>2</sup>)

vnitřní zdivo vč.překládů :

10,73\*(4,33-0,27\*2)\*0,33

-1,07\*2,03\*0,33

(10,29-0,46)\*(4,41-0,27\*2)\*0,32

-(1,08\*2,10+0,73\*2,10)\*0,32

Mezisoučet

aříka : 16,73\*0,579\*0,275

10,50\*0,579\*0,29

Mezisoučet

od horního věnce pod aříkou po úroveň +2,90m :

16,73\*1,15\*0,41-10,45\*1,15\*0,41

16,73\*1,15\*0,35

13,42001

-0,71679

12,17347

-1,21632

23,66037

2,66383

1,76306

4,42689

2,96102

6,73383



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(11,05-0,76)*1,15*0,35*2-1,17*(4,08-2,90)*0,35*6 Mazisoučet		5,38419 15,07904				
144	962032432R00	Bourání zdiva nadzákladového z dutých cihel nebo tvármic pálených nebo nepálených, 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) (2,96*2,98-0,90*2,03)*0,20	m3	1,41068	877,00	955,03	801-3	RTS 21/1
145	962032641R00	Bourání zdiva nadzákladového kominového z jakýchkoliv cihel pálených, šamotových nebo vápenopískových nad střechou, na maltu cementovou 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) (0,46*0,46-0,15*0,15)*6,51 (2,75*1,37-0,30*0,30*3)*15,06	m3	53,90339	1 151,00	62 042,80	801-3	RTS 21/1
146	962041315R00	Bourání příček z betonu prostého tloušťky do 150 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách z betonu prostého, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). odbourání zdiva stáv. šachet na úroveň -0,40m : (1,20+0,90)*2*0,40 (1,20*2+0,60)*0,40	m2	2,88000	292,00	840,96	801-3	RTS 21/1
147	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového nebo vybourání 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). želbet.věvec na vnitřním zdivu : (12,73+10,29)*0,27*0,325*2 Mazisoučet želbet.věvec v obvod.zdivu- horní díl řezu : 16,73*0,27*(0,41+0,35) (11,05-0,76)*0,27*0,35*2 Mazisoučet	m3	9,41782	4 405,00	41 485,50	801-3	RTS 21/1
				1,68000 1,20000				
				4,04001 4,04001				
				3,43300 1,94481 5,37781				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
148	963090002R00	Demontáž stropních panelů délky do 360 mm, do 1,5 l, v budovách výšky do 24 m	kus	24,00000	426,50	10 236,00	801-3	RTS 21/1
149	964061321R00	Uvolnění zhlaví trámy ze zdiva cihelného, o průřezu zhlaví do 0,03m2 při jeho výměně pro jakoukoliv délku uložení, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa (150 kg/m2).	kus	48,00000	454,50	21 816,00	801-3	RTS 21/1
		4*2*40		48,00000				
150	964073231R00	Vytourání válcovaných nosníků uložených ve zdivu cihelném, délky do 4 m, hmotností do 35 kg/m	t	2,57255	6 030,00	15 512,48	801-3	RTS 21/1
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)		2,57255				
		22,37*25*1,15*4*0,001		2,74208		9 460,18	801-3	RTS 21/1
151	964073551R00	Vytourání válcovaných nosníků uložených ve zdivu cihelném, délky přes 8 m, hmotnosti přes 55 kg/m	t	2,74208	3 450,00	9 460,18	801-3	RTS 21/1
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)		2,74208				
		41,80*2*8,20*4*0,001		23,38417		67 346,41	801-3	RTS 21/1
152	965042141R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo lišých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z lišého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	23,38417	2 850,00	67 346,41	801-3	RTS 21/1
		91,65mm :		6,28369				
		(12,73*7,89-2,75*1,37)*0,065		3,70598				
		(2,96*10,29+12,73*2,07)*0,065		9,98969				
		Mezisoučet		9,68968				
		6,88mm : (91,74+2,81+3,10+2,69+3,09+3,77+2,91)*0,088		3,70480				
		(1,56+1,24+3,96+15,98+14,65+4,71)*0,068		13,39448				
		Mezisoučet		152,22000	114,50	17 428,19	801-3	RTS 21/1
153	965081813R00	Bourání podlah teracových nebo čedičových dlaždic, tloušťky do 30 mm, plochy přes 1 m2	m2	152,22000	114,50	17 428,19	801-3	RTS 21/1
		bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár		111,67000				
		m.č.101-113 : 91,74+2,81+3,10+2,69+3,09+3,77+2,91+1,56		40,55000				
		1,24+3,96+15,98+14,65+4,72		13,00000	10,10	131,30	801-3	RTS 21/1
154	968061112R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel oken, plochy do 1,5 m2	kus	13,00000	10,10	131,30	801-3	RTS 21/1
		oken, dveří a vrat, s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,						

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
155	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2 oken, dveří a vrat, s uočením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, 3+3+3+1*2	kus	11,00000	18,90	185,90	801-3	RTS 21/1
				11,00000				
156	968072455R00	Vybourání a výměna kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlažky do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	13,00200	379,50	4 934,26	801-3	RTS 21/1
157	968083001R00	Vybourání plastových výplní otvorů oken, do 1 m2	m2	2,08920	251,50	525,43	801-3	RTS 21/1
158	968083002R00	0,60*0,60*3+0,58*0,58*3 Vybourání plastových výplní otvorů oken, do 2 m2	m2	1,35700	220,00	298,54	801-3	RTS 21/1
		1,18*1,15		1,35700				
159	968083003R00	Vybourání plastových výplní otvorů oken, do 4 m2	m2	20,70900	163,00	3 375,57	801-3	RTS 21/1
		1,17*2,95*6		20,70900				
160	968083012R00	Vybourání plastových výplní otvorů prosklených dveří, nad 2 m2	m2	9,76780	211,50	2 065,89	801-3	RTS 21/1
		1,04*2,04*3		6,36480				
		1,66*2,05		3,40300				
161	968083033R00	Vybourání plastových výplní otvorů plastových stěn , nad 4 m2	m2	12,01750	101,00	1 213,77	801-3	RTS 21/1
		10,45*1,15		12,01750				
162	968096001R00	Vybourání vnějších parapetů plastových, šířky do 20 cm,	m	11,74000	38,40	450,82	801-3	RTS 21/1
		1,18+1,17*6+0,58*3+0,60*3		11,74000				
163	968096002R00	Vybourání vnějších parapetů plastových, šířky do 50 cm,	m	10,45000	49,50	517,28	801-3	RTS 21/1
164	970041160R00	Jádrové vrtání, kruhové prostory v prostém betonu jádrové vrtání , do D 160 mm prům. 150mm : 0,63*2+0,52*3+0,55	m	3,37000	3 250,00	10 962,60	801-3	RTS 21/1
165	970044160R00	Jádrové vrtání, kruhové prostory v prostém betonu příplatek za jádrové vrtání vodorovně ve stěně, do D 160 mm	m	3,37000	697,00	2 348,89	801-3	RTS 21/1

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřčickova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřčickova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřčickova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
166	971033561R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoli cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 1 m <sup>2</sup> , tloušťky do 600 mm	m <sup>3</sup>	1,11986	2 200,00	2 463,69	801-3	RTS 21/1

základovým nebo nadzákladovým,

Všechné pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m<sup>2</sup>).

odsek.parapetů : 1,17\*0,23\*0,35\*6

(0,75\*1,20-0,60\*0,60)\*0,350

1,00\*0,61\*0,35

0,75\*0,58\*0,35

0,56511

0,18900

0,21350

0,15225

167	971033651R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoli cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m <sup>2</sup> , tloušťky do 600 mm	m <sup>3</sup>	5,64854	1 387,00	7 831,75	801-3	RTS 21/1
-----	--------------	---	----------------	---------	----------	----------	-------	----------

základovým nebo nadzákladovým,

Všechné pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m<sup>2</sup>).

1,00\*1,20\*0,41\*2

1,125\*1,73\*0,41\*2

1,10\*2,63\*0,35

1,00\*1,20\*0,35

(1,125\*1,73\*2-0,60\*0,60+0,15\*0,60)\*0,35

1,125\*(2,63-1,70)\*0,35

0,98400

1,59593

1,01255

0,42000

1,26788

0,36619

168	971042361R00	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech plochy do 0,09 m <sup>2</sup> , tloušťky do 600 mm	kus	4,00000	1 370,00	5 480,00	801-3	RTS 21/1
-----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	-------	----------

základových nebo nadzákladových,

Všechné pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m<sup>2</sup>).

300/300 : 2+2

4,00000

4,00000

169	974051513R00	Frézování drážek pro instalace ve zdivu betonovém hloubky do 30 mm, šířky do 30 mm	m	1,50000	111,60	167,25	801-3	RTS 21/1
-----	--------------	--	---	---------	--------	--------	-------	----------

150/230mm : 0,25+0,65

200/175mm : 0,60

0,90000

0,60000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
170	97607111R00	Vybourání kovových doplňkových konstrukcí madel a zábradlí v jakémkoliv zděvu žebřík : 5,30	m	5,30000	204,00	1 081,20	801-3	RTS 21/1
171	976072221R00	Vybourání kovových doplňkových konstrukcí komínových a topných dvířek, ventilací apod. plochy do 0,3 m2, ze zdiva cihelného nebo kamenného	kus	1,00000	39,50	39,50	801-3	RTS 21/1
172	976072321R00	Vybourání kovových doplňkových konstrukcí komínových a topných dvířek, ventilací apod. plochy přes 0,3 m2, ze zdiva cihelného nebo kamenného	kus	3,00000	45,60	136,80	801-3	RTS 21/1
173	97607311R00	Vybourání kovových doplňkových konstrukcí komínových zděří profilu do 150 mm, ze zdiva cihelného nebo betonového stupadla : 27	kus	27,00000	55,70	1 503,90	801-3	RTS 21/1
174	976082131R00	Vybourání madel, objímek, rámu, mříží apod. objímek, držáků, věšáků, záclonových konzol, lustrových skob apod. ze zdiva cihelného komin.lávka : 2	kus	2,00000	50,80	101,20	801-3	RTS 21/1
175	976082131R00	Vybourání madel, objímek, rámu, mříží apod. objímek, držáků, věšáků, záclonových konzol, lustrových skob apod. ze zdiva cihelného větrací mřížky : 5*2	kus	10,00000	50,60	506,00	801-3	RTS 21/1
176	976085311R00	Vybourání madel, objímek, rámu, mříží apod. kanalizačních rámu litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,6 m2	kus	2,00000	87,80	175,60	801-3	RTS 21/1
177	976013191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 100 % ((16,73-0,76)+10,35)*2,90 -1,00*1,20*2-1,125*1,73*4-1,17*1,73*6-1,125*2,63 -1,00*1,20*3-0,75*1,20*2-1,10*2,63	m2	42,74665	87,80	3 753,16	801-3	RTS 21/1
				76,32800				
				-25,28835				
				-8,29300				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
176	978015291R00	Otlučení omítek vápených nebo vápenocementových vnějších s výskrabáním spár, s očištěním zdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 100 % p.jižní : 11,05*(2,863-0,345)+0,40*(3,375-2,63)*2 -1,17*1,73*6 Mezisoučet	m2	124,73930	67,50	8 419,90	801-3	RTS 21/1
		p.západní : 16,73*(2,90-0,275)-1,00*0,60*2-1,125*1,70*2 -1,17*2,00 Mezisoučet		28,41890				
		p.východní : 16,73*(3,375-(0,21+0,36)*0,50) -1,125*2,50+1,125*1,73*2-1,00*1,20*2 -0,75*1,20*2-1,04*1,90*2 Mezisoučet		-12,14460				
		p.severní : 11,05*(3,375-0,23)-0,72*1,71-1,10*2,54 -1,66*1,80-0,75*0,60 Mezisoučet		16,27530				
				38,69125				
				-2,34000				
				36,55125				
				51,69570				
				-1,32000				
				-5,75200				
				44,62370				
				30,72705				
				-3,43800				
				27,28905				
179	978059631R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkladaček vnějších z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2 včetně očištění podkladní omítky až na zdivo, p.jižní : 11,05*0,345 p.západní : 16,73*0,275-1,17*0,29 p.východní : 16,73*((0,21+0,36)*0,50)-1,125*0,10-1,04*0,26 1,00*0,21 p.severní : 11,05*0,23-0,80*0,20-1,10*0,10-1,50*0,20	m2	14,64035	144,50	2 115,53	801-3	RTS 21/1
				3,81225				
				4,26145				
				4,38515				
				0,21000				
				1,97150				
180	76642	Demontáž podních schodů	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
<b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>						<b>243 410,14</b>		
181	998011002R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 6 do 12 m	t	837,90065	290,50	243 410,14	801-1	RTS 21/1

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

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

přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárníc nebo kovovou

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

17,16,19,20,22,23,24,25,26,27,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,  
50,51, ;  
52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,83,84,85,86,87,88,  
89,90, ;  
91,92,93,94,95,96,97,98,99,100,101,102,103,104,105,106,107,108,109,110,111,112,114,115,11  
6,118,119, ;  
120,121,122,123,124,125,126,127,128,132,133,135,136,137,141,142,143,144,146,147,149,150,  
151,156,157, ;  
158,159,160,161,165,166,167,168, ;

Součet : 837,90065

837,90065

Díl: 711		izolace proti vodě		82 987,10				
182	711111006RZ2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovně asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,2 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	205,38650	22,20	4 559,58	800-711	RTS 21/1
		16,73*11,05+2,70*7,60		205,38650				
183	711112006RZ2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svíslé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. asfaltovou penetrační emulzí, včetně dodávky emulze 0,2 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	33,52800	36,00	1 207,01	800-711	RTS 21/1
		(16,73+11,05+2,70)*2*0,55		33,52800				
184	711141558RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů,	m <sup>2</sup>	205,38650	112,00	23 003,29	800-711	RTS 21/1
		16,73*11,05+2,70*7,60		205,38650				
185	711142558RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svíslé, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů,	m <sup>2</sup>	33,52800	131,50	4 408,93	800-711	RTS 21/1
		(16,73+11,05+2,70)*2*0,55		33,52800				
186	62852265R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný, mechanicky kolvený, nosná vložka skeletá tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m <sup>2</sup>	276,42807	168,50	46 578,13	SPCM	RTS 21/1
		205,3865*1,15		236,19448				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

33,5280\*1,20 40,23360

187 998711202R00 Přesun hmot pro izolace proř vadě visle do 12 m

% 787,56840 4,05 3 230,16 800-711 RTS 21/1

50 m vodorovně měřeno od těžště půdorysné plochy skládky do těžště půdorysné plochy objektu

**Díl: 712 Povlakové krytiny 544 491,07**

188 712300832R00		Odstřeni povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny dvourstvě,	m2	185,92500	22,80	4 239,09	800-711	RTS 21/1
------------------	--	---	----	-----------	-------	----------	---------	----------

(16,15+0,60)/(10,50+0,60)

189 712371801RT1		Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty volně položené, . . bez dodávky fólie, vodorovná : 15,83*10,15+2,85*6,70	m2	231,39350	166,00	38 411,32	800-711	RTS 21/1
------------------	--	--	----	-----------	--------	-----------	---------	----------

výřazení na sítku : (18,53+10,15)\*2\*0,90

190 712378006R00		Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólii rohová lišta vnější, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC včetně dodávek výrobků	m	0,50000	142,50	71,25	800-711	RTS 21/1
------------------	--	---	---	---------	--------	-------	---------	----------

Úprava délky a připevnění rohové lišty naitukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.

0,50\*1

191 712378007R00		Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólii rohová lišta vnitřní, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC včetně dodávek výrobků	m	2,50000	142,50	356,25	800-711	RTS 21/1
------------------	--	--	---	---------	--------	--------	---------	----------

Úprava délky a připevnění rohové lišty naitukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.

0,50\*5

192 712378101RT3		Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólii odvětrání kanalizace, průměr 110 mm, s manžetou z fólie z měkčeného PVC včetně dodávek výrobků	kus	2,00000	1 548,00	3 096,00	800-711	RTS 21/1
------------------	--	---	-----	---------	----------	----------	---------	----------

Osazení a ukotvení komínku, přitavení těsnící manžety.

193 712378103RT3		Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólii kulatý chrlič s manžetou, průměr 110 mm, s manžetou z fólie z měkčeného PVC včetně dodávek výrobků	kus	2,00000	1 924,00	3 848,00	800-711	RTS 21/1
------------------	--	---	-----	---------	----------	----------	---------	----------

Dodávka a montáž propustě, utěsnění PU pěnou, přitavení límce a doplnění záhlvkovou hmotou.



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
194	71239117RT1	Textilie na střechách do 10° podkladní, položení - bez dodávky textilie vodorovná : 15,83*10,15+2,85*6,70 vytažení na atiku : (18,53+10,15)*2*0,90	m2	231,39350 179,76950 51,62400	49,10	11 361,42	800-711	RTS 21/1
195	71201	Extenzivní zelená střecha - 178,50m2 - D+M+doprava, popis skladby viz PD - viz v.č.10 - střecha Skladba zelené střechy : - rozchodníková rohož Topmat S/5 - tl. 30mm ; - extenzivní substrát - tl. 60mm ; - hybridní deska ErwiBoard 20 - tl. 20mm ; - separační a ochranná vrstva - tl.5mm ; - kačirek tl. cca110mm v ploše 28,00m2 vč.dělicích listů ; - šachty pro zelené střechy - 2xs :	kpl	1,00000	371 330,00	371 330,00		Vlastní

196	263	Fólie sřešní hydroizolační z pružného polyolefinu TPO/FPO tl.1,8 mm, např. MAPEPLAN T B	m2	266,10252 1,00000	331,00	88 079,93		Vlastní
197	69366195R	geotextilie skelná vlákná; funkce separační; plošná hmotnost 120 g/m2	m2	266,10252 266,10253	17,00	4 523,74	SPCM	RTS 21/1
198	968712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m 50 m vodorovně	%	6 253,17000 3,65		19 174,07	800-711	RTS 21/1

Díl: 713 izolace tepelné								
199	71310111R00	Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace stropů a podhledů, volně uložené, z desek z expandovaného polystyrenu, tloušťky do 100 mm	m2	29,82420 29,82420	18,20	542,80	800-713	RTS 21/1
200	71310431R00	Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace plochých střech, přilepené k podkladu, z desek z expandovaného polystyrenu, tloušťky do 100 mm	m2	169,57500 169,57500	40,20	6 816,92	800-713	RTS 21/1

## Položkový soupis prací a dodávek

S: KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O: 01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R: KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
201	71312111RT1	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	344,28705	39,30	13 530,48	800-713	RTS 21/1
		tl.40mm - Rigifloor 4000 :						
		m.č.201 : 2,40*2,39+1,50*0,20		6,03600				
		m.č.203 : 5,68*1,725+1,50*0,25		10,17300				
		m.č.204 : 3,74*4,50		16,83000				
		m.č.205 : 1,80*2,185+0,70*0,14+0,95*0,08+0,90*0,15		3,82000				
		m.č.206 : 1,80*1,00		1,80000				
		m.č.207 : 1,80*1,20+0,70*0,08		2,21600				
		m.č.208 : 10,20*10,45+0,70*0,65+1,00*0,20+1,50*0,10		108,48500				
		m.č.209 : 5,68*3,995+3,07*1,26+2,50*0,15+0,70*0,115		19,27890				
		m.č.210 : 1,89*1,145		2,16405				
		Mezsoučet		168,80295				
		tl.120mm - Dekpenimetr SD150 :						
		m.č.101 : 2,40*0,375+1,75*0,30+1,10*0,35+4,61*3,50		17,94500				
		m.č.102 : 3,04*2,50		7,60000				
		m.č.103 : 1,06*2,09		2,21540				
		m.č.104 : 1,68*2,24+0,70*0,14+0,90*0,20		4,04120				
		m.č.105 : 2,88*1,545+1,00*0,20		4,64960				
		m.č.106 : 1,43*3,90+1,10*0,65+1,00*0,30+(0,80+0,90)*0,10		6,76200				
		m.č.107 : 3,15*3,20+0,84*0,60+0,65*0,65+2,59*0,30+0,80*0,14		10,04250				
		m.č.108 : 5,05*2,50+2,81*0,70+2,50*0,30+0,80*0,14*3		15,67800				
		m.č.109 : 1,84*3,61+1,00*0,35		6,99240				
		m.č.110 : 0,90*2,97+0,80*0,10		2,75300				
		m.č.111 : 5,05*3,61+2,50*0,30+1,00*0,20+0,80*0,14		19,29250				
		m.m.č.112 : 7,50*10,29+1,125*0,30		77,51250				
		Mezsoučet		175,48410				
202	71312111BRU1	Izolace podlah tepelná obložení sítěn dilatační páskou, tloušťky 100 mm,	m	301,45000	63,19	19 021,50	800-713	RTS 21/1

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost
		m.č.101 : (2,40+7,00)*2		18,80000				
		m.č.102 : (3,14+2,50)*2		11,28000				
		m.č.103 : (1,08+2,24)*2		6,60000				
		m.č.104 : (1,68+2,24)*2		7,84000				
		m.č.105 : (2,88+1,545)*2		8,85000				
		m.č.106 : (2,08+3,90)*2		11,96000				
		m.č.107 : (3,15+3,20)*2		12,70000				
		m.č.108 : (5,05+3,20)*2		16,50000				
		m.č.109 : (1,84+3,61)*2		10,90000				
		m.č.110 : (0,90+2,97)*2		7,74000				
		m.č.111 : (5,05+3,61)*2+(1,16+1,31+1,05+1,20)		22,04000				
		m.č.112 : (7,50+10,29)*2		35,58000				
		Mezisoučet		170,79000				
		m.č.201 : 2,38*2+2,40		7,16000				
		m.č.203 : (5,68+1,725)*2		14,81000				
		m.č.204 : (3,74+4,50)*2		16,48000				
		m.č.205 : (1,80+2,185)*2+0,90		8,87000				
		m.č.206 : (1,80+1,00)*2		5,60000				
		m.č.207 : (1,80+1,20)*2		6,00000				
		m.č.208 : (10,20+10,45)*2+0,70*2		42,70000				
		m.č.209 : (5,68+3,995)*2+1,80*2		22,95000				
		m.č.210 : (1,89+1,145)*2		6,07000				
		Mezisoučet		130,66000				
203	713131131R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m <sup>2</sup>	85,79630	172,00	14 756,96	800-713	RTS 21/1

Očistění povrchu stěny od prachu, neřezání izolačních desek na požadovaný rozměr, nanášení lepicího tmele, osazení desek.  
základ pásy stávající :

Dekperimetr SD v. 660mm, tl. 100mm :

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
		(16,99+0,20*2)+11,56+3,58)*0,68 naležalo XPS tl.100mm, š.500mm : ((16,99+0,20*2)+11,56+3,58)*0,10 Mezisoučet nové zákl.pasy : Dekperimetr SD tl.150mm : ((2,57+0,15*2)+7,58)*1,39 Mezisoučet obložení atiky : (18,83+10,15)*2*0,65 (19,43+10,15)*0,30 Mezisoučet		21,46980			
				3,25300			
				24,72280			
				14,52550			
				14,52550			
				37,67400			
				8,87400			
				46,54800			
204	713141131R00	Montáž tepelné izolace plochých střech plně lepená za studena, jednovrstvá	m2	179,76950	272,80	48 987,19	800-713 RTS 21/1
		15,63*10,15+2,85*6,70		179,76950			
205	713141221R00	Montáž tepelné izolace plochých střech montáž parozábrany na plyní počklad plochých střech, nosný materiál ve specifikaci	m2	187,45850	66,80	12 522,23	800-713 RTS 21/1
		16,13*10,45+2,70*7,00		187,45850			
206	713181100RT9	Izolace tepelné břížných konstrukcí - dopřky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie	m2	378,72263	41,00	15 527,63	800-713 RTS 21/1
		fólie DEKSEPAR tl.0,2mm : (175,4841+168,6092)*1,10		378,72263			
207	28375766.AR	deska izolační EPS 100; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; obj. hmotnost 20,00 kg/m3	m3	30,20128	2 405,00	72 634,08	SPCM RTS 21/1
		tl.160mm : 179,7695*0,16*1,05		30,20128			
208	28376	Deska izolační např. Dekperimetr SD - popis viz PD, střecha, podlaha, základy	m3	49,06504	2 530,00	124 185,15	Vlasňní
		podlaha - tl.120mm : 175,4841*0,12*1,05 střecha - tl.80mm : 179,7695*0,08*1,05		22,11100			
				15,10064			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelný Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelný Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelný Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		základy - tl.100mm :		2,25433				
		21,4698*0,10*1,05						
		základy - tl.150mm :		2,28777				
		14,5255*0,15*1,05						
		atřka - tl.150mm :		7,33131				
		46,548*0,15*1,05						
209	28376285R	deska izolační pro kročejový útlum; pěnový polystyren; povrch hladký; rovná hrana, tl. 40,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,044 W/mK; R = 0,900 m2K/W; obj. hmotnost 10,00 kg/m3	m2	177,24971	79,10	14 020,45	SPCM	RTS 21/1
		168,80925*1,05		177,24971				
210	283763206R	deska izolační extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,033 W/mK; R = 3,000 m2K/W; obj. hmotnost 33,00 kg/m3	m2	2,57723	470,50	1 212,59	SPCM	RTS 21/1
		((16,73+0,50)*2+11,05+3,58)*0,50*0,10*1,05		2,57723				
211	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + AI folie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE folie; tl. 4,0 mm	m2	196,83142	168,50	33 166,09	SPCM	RTS 21/1
		187,4585*1,05		196,83142				
212	998713202R00	Průměr hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	%	3 769,24070	2,05	7 726,94	800-713	RTS 21/1
		50 m vodorovně						
<b>Díl: 720</b>		<b>Zdravotechnická instalace</b>				<b>1 006 206,07</b>		
213	720	Zdravotechnické instalace - viz samostatný rozpočet	kpl	1,00000	1 006 206,07	1 006 206,07		Vlastní
<b>Díl: 723</b>		<b>Plynoinstalace</b>				<b>42 907,23</b>		
214	723	Plynoinstalace - viz samostatný rozpočet	kpl	1,00000	42 907,23	42 907,23		Vlastní
<b>Díl: 728</b>		<b>Vzduchotechnika</b>				<b>911 363,00</b>		
215	728	Vzduchotechnika a větrání - viz samostatný rozpočet	kpl	1,00000	911 363,00	911 363,00		Vlastní
<b>Díl: 730</b>		<b>Ústřední vytápění</b>				<b>888 525,52</b>		
216	730	Ústřední vytápění - viz samostatný rozpočet	kpl	1,00000	888 525,52	888 525,52		Vlastní
<b>Díl: 762</b>		<b>Konstrukce tesafské</b>				<b>37 737,97</b>		
217	762441122R00	Obložení atřky montáž z dřevotřískových desek, 2 vrstvy, šroubováním	m2	37,80000	312,50	11 812,50	800-762	RTS 21/1

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		63,00*0,60		37,80000				
218	76249500R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, vruty	m2	37,80000	16,20	612,36	800-762	RTS 21/1
219	76252161R00	Demontáž podlah bez polštářů, z prken, tloušťky do 32 mm	m2	29,82420	67,00	1 998,22	800-762	RTS 21/1
		2,98*10,29-0,70*1,20		29,82420				
220	76271161R00	Demontáž prostorových vázaných konstrukcí z žezva hraněného nebo polohraněného, průřezové plochy do 120 cm2	m	96,00000	49,30	4 732,60	800-762	RTS 21/1
		2,40*17+3,30*14+1,50*6		96,00000				
221	762841621R00	Demontáž podbíli stropů a střech do 60° z desek dřevotřískových, dřevovláknitých, sádrokartonových, lignátových a z umělých hmot vč. omítky : 16,73*2,07	m2	34,63110	72,60	2 521,14	800-762	RTS 21/1
222	60725012R	deska dřevostřípková třívrstvá pro prostředí vlnité, strana nebroušená, hrana rovná; tl = 15,0 mm	m2	81,64800	166,50	13 757,69	SPCM	RTS 21/1
		37,60*2*1,08		81,64800				
223	996762202R00	Přesun hmot pro konstrukce tesafské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	354,34710	6,50	2 303,26	800-762	RTS 21/1
<b>Díl: 764</b>	<b>Konstrukce klempířské</b>					<b>96 332,97</b>		
224	764530460R00	Oplechování zdi a nadezdívek z titaninkového plechu výroba a montáž včetně rohů rů 750 mm	m	63,00000	1 071,00	67 473,00	800-764	RTS 21/1
		včetně spojovacích prostředků.						
225	764331851R00	Demontáž lemování zdi na sřechách s tvrdou krytinou, rš 400 a 500 mm, sklonu přes 30 do 45°	m	12,50000	34,70	433,75	800-764	RTS 21/1
		9,50+3,00		12,50000				
226	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm	m	22,19000	53,30	1 182,73	800-764	RTS 21/1
		10,45+1,18+1,17*6+0,58*3+0,60*3		22,19000				
227	764430840R00	Demontáž oplechování zdi a nadezdívek rš od 330 do 500 mm (16,73+10,45)*2	m	54,36000	54,60	2 978,93	800-764	RTS 21/1
				54,36000				
228	764718301R00X	Oplechování parapetů z AL plechů lak., rš 210 mm - povrchová úprava eloxováním včetně spojovacích prostředků a zadních výpomocí.	m	37,37000	600,00	22 422,00		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vč. bočních krytek :						
		0,75*(1+2+1+2)		4,50000				
		1,00*(3+2+2)		7,00000				
		1,125*(5+3)		9,00000				
		1,17*(5+6)		12,87000				
		1,75		1,75000				
		1,125*2		2,25000				
229	998764202R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m	%	944,90410	1,95	1 842,56	800-764	RTS 21/1
		50 m vodorovně						

<b>Díl: 766 Konstrukce truhlářské</b>								
<b>230 766421821R00 Demontáž obložení podhledů palubkami</b>								
			m2	29,22820	216,00	6 313,29	800-766	RTS 21/1
		2,98*(5,27+4,82)*0,70*1,20		29,22820				
<b>231 766661112R00 Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevřívacích , . do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídelových, šířky do 800 mm</b>								
		700/1970mm : 2*1+2+1		6,00000				
		800/1970mm : 2*1+1+1+2		7,00000				
		Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevřívacích , . do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídelových, šířky přes 800 mm						
232	766661122R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevřívacích , . do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídelových, šířky přes 800 mm	kus	1,00000	673,00	673,00	800-766	RTS 21/1
233	766670021R00	Montáž křídla a štitku	kus	14,00000	381,00	5 334,00	800-766	RTS 21/1
234	54901	Rozetové dveřní kování křídla/křídla-WC - cena dle výběru	ks	3,00000	792,00	2 376,00		Vlastní
235	54902	Rozetové dveřní kování křídla/křídla - cena dle výběru	ks	11,00000	576,00	6 336,00		Vlastní
236	76601	Větrací mřížky dveřní - příplatek k ceně dveří - D+M	ks	10,00000	1 536,00	15 360,00		Vlastní
237	76602	Cylindrická vložka - příplatek k ceně dveří - D+M	ks	8,00000	360,00	2 880,00		Vlastní
238	76603	T11 - sanitární tělicí stěna pro mateřské školky vel. 600/850mm - cena dle výběru - D+M, popis viz PD - výpis truhl.výrobnů	ks	5,00000	3 720,00	18 600,00		Vlastní
239	76604	T12 - věšáčky na ručníky - laminovaná dřevotřísková deska E.18+10mm, vel.1234/750mm - D+M, popis viz PD - výpis truhl.výrobnů	kpl	1,00000	7 800,00	7 800,00		Vlastní
240	76605	T13 - interier.dřev.prosklená stěna vel. 2500/2500mm, 1-křídli.dveře, bezpečnostní sklo - D+M, popis viz PD - výpis truhl.výrobnů	kpl	1,00000	134 640,00	134 640,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
241	76606	T13a - vestavěná skříňka vel. 775/900/300mm z lamin.dřevotřísky tl.18mm - D+M, popis viz PD - výpis truhl. výrobků	ks	2,00000	3 960,00	7 920,00		Vlastní
242	76607	T14 - interiér.dřev.prosklená stěna vel. 2500/2500mm, 1-křídíl.dveře, bezpečnostní sklo - D+M, popis viz PD - výpis truhl. výrobků	kpl	1,00000	134 640,00	134 640,00		Vlastní
243	76608	T14a - vestavěná skříňka vel. 775/918/418mm z lamin.dřevotřísky tl.18mm+10mm, věšáčky - D+M, popis viz PD - výpis truhl. výrobků	ks	2,00000	3 960,00	7 920,00		Vlastní
244	76609	T15 - interiér.dřev.prosklená stěna vel. 2500/2750mm, 1-křídíl.dveře, bezpečnostní sklo - D+M, popis viz PD - výpis truhl. výrobků	kpl	1,00000	134 640,00	134 640,00		Vlastní
245	76610	T15a - vestavěná skříňka vel. 775/900/300mm z lamin.dřevotřísky tl.18mm - D+M, popis viz PD - výpis truhl. výrobků	ks	2,00000	3 960,00	7 920,00		Vlastní
246	76611	T16 - kuchyňská linka dl.2,81m, dvojdřez nerez, odsavače par výsuvné, myčka lednička - D+M, popis viz PD - výpis truhl. výrobků - cena dle výběru	kpl	1,00000	63 000,00	63 000,00		Vlastní
247	766410010RAB	Obklad stěn palubkami a deskami z aglomer.dřeva palubkami MD pero-drážka, lakování	m2	17,20917	929,00	15 987,32	AP-PSV	RTS 21/1

Podkladový rošt, obklad palubkami z měkkého dřeva šířky do 8 cm na pero a drážku, dodávka materiálu, nářel dvojnásobný syntetickým lakem.

D+M vč. kotevní prvky a nářelů :

ozn. T17 :

p.východní : 1,125\*(2,025+2,045+2,075)

p. jižní : 0,53\*1,73+1,17\*(1,10+2,075+5,62)

p. západní : 1,00\*(1,43+2,075)+1,25\*1,70

Mezisoučet

ozn. T18-lužky : 1,85\*0,12\*(3+2+2+3)

Mezisoučet

248	61165002R	dveře vnitřní š = 700 mm; h = 1 970,0 mm; hlaček; otevíravé; počet křidel 1; pině; povrch. úprava laminát CPL; dekor dub, buk, javor, bílá, hrůška, ořech	kus	6,00000	3 470,00	20 820,00	SPCM	RTS 21/1
-----	-----------	---	-----	---------	----------	-----------	------	----------

ozn. T01 : 2

ozn. T02 : 1

ozn. T03 : 2

ozn. T04 : 1

2,00000

1,00000

2,00000

1,00000



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
249	61165003R	dveře vnitřní š = 800 mm; h = 1 970,0 mm; hladké, otevíravé; počet křídel 1; plně; povrch. úprava laminát CPL; dekor dub, buk, javor, bílá, hruška, ořech	kus	5,00000	3 470,00	17 350,00	SPCM	RTS 21/ I
		ozn. T05 : 2		2,00000				
		ozn. T06 : 1		1,00000				
		ozn. T07 : 1		1,00000				
		ozn. T08 : 1		1,00000				

250	61165012RX	Dveře vnitřní laminované sklo 2/3 1kř. 80x197 cm, bezpečnostní sklo	kus	2,00000	6 690,00	13 380,00		Vlastní
		ozn. T09 : 2		2,00000				
251	61165013RX	Dveře vnitřní laminované sklo 2/3 1kř. 90x197 cm, bezpečnostní sklo	kus	1,00000	6 690,00	6 690,00		Vlastní
		T10 : 1		1,00000				
252	76601	Demontáž půdních schodů skládacích	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
253	998766202R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m	%	6 250,42290	1,45	9 063,11	800-766	RTS 21/ I
		50 m vodorovně						

Díl: 767	Konstrukce zámečnické				1 055 569,80			
254	767587001R00	Podhledy kazetové minerální včetně roštu 600 mm x 600 mm, hrana kazety v úrovni roštu	m2	308,11390	798,00	245 874,89	800-767	RTS 19/ II

z hlavního profilu, příčného profilu, kazet, obvodové lišty včetně spojovacích prostředků,

m.č.102 : 3,04*2,50	7,60000
m.č.103 : 1,06*2,24	2,37440
m.č.104 : 1,68*2,24	3,76320
m.č.105 : 2,88*1,545	4,44860
m.č.106 : 1,43*3,90	5,57700
m.č.107 : 3,15*3,20-0,65*0,65	9,66750
m.č.108 : 5,05*2,50+2,81*0,70	14,58200
m.č.110 : 0,90*2,97	2,67300
m.č.111 : 5,05*3,61	18,23050
m.č.112 : 7,50*10,28	77,17500
Mezisoučet	146,09220

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		m.č.203 : 5,68*1,725		9,79800				
		m.č.204 : 3,74*4,50		16,83000				
		m.č.205 : 1,80*2,185		3,93300				
		m.č.206 : 1,80*1,00		1,80000				
		m.č.207 : 1,80*1,20		2,16000				
		m.č.208 : 10,20*10,45		106,59000				
		m.č.209 : 3,07*2,71+2,61*3,995		18,74665				
		m.č.210 : 1,89*1,145		2,16405				
		Mezisoučet		162,02170				
255	76701	H01 - vnější stěna z AL-profilů, vel.1750/2750mm, s 2-křídli.dveřmi, izol.bezp.trojísko, kování - D+M, detailní popis viz PD - výpis hliník.výplní	ks	1,00000	70 063,00	70 063,00		Vlastní
256	76702	H02 - vnější stěna z AL-profilů, vel.1000/2630mm, s 1-křídli.dveřmi, izol.bezp.trojísko, kování - D+M, detailní popis viz PD - výpis hliník.výplní	ks	1,00000	49 985,00	49 985,00		Vlastní
257	76703	H03 - vnitřní stěna z AL-profilů, vel.1100/2630mm, 1-křídli.dveře, bezp.sklo, kování, EI15 DP3-C - D+M, detailní popis viz PD - výpis hliník.výplní	ks	1,00000	62 698,00	62 698,00		Vlastní
258	76704	H04 - vnitřní 2-křídli.dveře z AL-profilů, vel.1300/2070mm, bezp.sklo, kování, EI 15 DP3-C - D+M, detailní popis viz PD - výpis hliník.výplní	ks	1,00000	58 320,00	58 320,00		Vlastní
259	76705	H05 - vnitřní 2-křídli.dveře z AL-profilů, vel.1500/2070mm, bezp.sklo, kování - D+M, detailní popis viz PD - výpis hliník.výplní	ks	1,00000	33 268,00	33 268,00		Vlastní
260	76706	H06 - okno z AL-profilů, vel.1125/1730mm, izol. trojísko, kování, EI15 DP1 - D+M, detailní popis viz PD - výpis hliník.profilů	ks	1,00000	46 866,00	46 866,00		Vlastní
261	76707	Z11 - vchodová skleněná stříška vel.1750/900mm-lepené bezpečn.sklo tl.13mm s PVB folii - D+M, detailní popis viz PD - výpis zámeč.výrobbů	kpl	1,00000	16 896,00	16 896,00		Vlastní
262	76708	Z12 - vchodová skleněná stříška vel.2500/900mm-lepené bezpečn.sklo tl.13mm s PVB folii - D+M, detailní popis viz PD - výpis zámeč.výrobbů	kpl	1,00000	24 420,00	24 420,00		Vlastní
263	76709	Z14 - venkovní únikové schodiště vč.zábradlí, průměr 2500mm, kovové pozínk. - D+M, detailní popis viz PD - výpis zámeč.výrobbů	kpl	1,00000	208 560,00	208 560,00		Vlastní
264	76711	Z15 - ocelová venkovní branka vel.900/1100mm, úprava spodní hrany, nátěr - D+M, detailní popis viz PD - výpis zámeč.výrobbů	ks	1,00000	8 580,00	8 580,00		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
265	76712	Z16 - ocelová venkovní branka vel.900/1500mm, vč.stoupků, úprava spodní hrany, nátěr, kování - D+M, detailní popis viz PD - výpis zámeč.výrobků	ks	1,00000	13 088,00	13 088,00		Vlastní
266	76713	Z17 - ocelová venkovní branka vel.1000/1500mm, REPASE, nátěr, kování, elektromag.zámek - D+M, Detailní popis viz PD - výpis zámeč.výrobků	ks	1,00000	4 200,00	4 200,00		Vlastní
267	76714	Z18 - ocelová venkovní brána vel.3200/1650mm, REPASE, nátěr, kování - D+M, detailní popis viz PD - výpis zámeč.výrobků	ks	1,00000	10 560,00	10 560,00		Vlastní
268	76715	Z13 - zábradlí vnitřního schodiště v.1,00m, dl.8,00m, uzavřené profily, dř.madlo, práškový lak - D+M, detailní popis viz PD - zámečn.výrobky	m	8,00000	5 214,00	41 712,00		Vlastní
269	76716	Z19 - zábradlí vřovn.venk.schodiště v.1,00m, dl.3,00m, uzavřené profily vč.madla, prášk.lak - D+M, detailní popis viz PD - výpis zámeč.výrobků	m	3,00000	11 798,00	35 388,00		Vlastní
270	76717	Z21 - kovový žebřík na sřtechu š.400mm, dl.4,00m, Jäck.-profily, žár.zinkováno - D+M, detailní popis viz PD - výpis zámeč.výrobků	ks	1,00000	26 400,00	26 400,00		Vlastní
271	76718	Z22 - výez na sřtechu vel.700/1200mm, prefa.prvek pro zabudování na sřtechu, D+M, detailní popis viz PD - výpis zámeč.výrobků	ks	1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní
272	76758	Z25 - revízní dvřeka do kazet.minerálního podhledu, vel.1200/1200mm, tlačení zámeč - D+M, detailní popis viz PD - výpis zámeč.výrobků	ks	1,00000	6 600,00	6 600,00		Vlastní
273	76784	Záchytný systém proti pádu osob, popis viz PD - v.č.10 - sřtecha	kpř	1,00000	41 921,00	41 921,00		Vlastní
274	998767202R00	tlisun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	10 363,76890	1,96	20 189,91	800-767	RTS 21/1
<b>Díl: 769</b>		<b>Otvorové prvky z plástu</b>				<b>485 521,63</b>		
275	76901	Plastová okna s izolačním trojsklem, barva šedá+bilá, kování - D+M, detailní popis viz PD - výpis plast.výpři	m <sup>2</sup>	52,76585	6 839,00	360 865,65		Vlastní
		ozn. O01 : 0,75*0,80		0,45000				
		ozn. O02 : 0,75*1,00*2		1,50000				
		ozn. O03 : 0,75*1,00		0,75000				
		ozn. O04 : 0,75*1,20*2		1,80000				
		ozn. O05 : 1,00*1,00*3		3,00000				
		ozn. O06 : 1,00*1,20*2		2,40000				
		ozn. O07 : 1,00*1,20*2		2,40000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		ozn. O08 : 1,125*1,70*5		9,56250				
		ozn. O09 : 1,125*1,73*3		5,83875				
		ozn. O10 : 1,17*1,70*5		9,94500				
		ozn. O11 : 1,17*1,73*6		12,14460				
		ozn. O12 : 1,75*1,70		2,97500				
276	76902	Plastové dveře, bezpeč.sko příp.plné, barva šedá+bilá, elektromagn.zámek, kování - D+M, detailní popis viz PD - výpis plastových výplní prosklené s nadsvětlíkem :	m2	7,87000	15 089,00	118 750,43		Vlastní
		O13 : 1,125*2,57		2,89125				
		O14 : 1,125*2,63		2,95875				
		Mezisoučet		5,85000				
		plně bez nadsvětlíku :		2,02000				
		O15 : 1,00*2,02		2,02000				
		Mezisoučet		2,02000				

277	998769202R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	4 072,79610	1,45	5 905,55		Vlastní
<b>Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady</b>								
278	771101210R00	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	108,19070	48,70	5 268,89	800-771	RTS 21/1
279	771275511R11	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických a ze schodovek na stupnice, , kladených do tmele, CzTS1	m	28,80000	330,00	9 504,00	800-771	RTS 19/II
		1,20*24		28,80000				
280	771275521R11	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických z dlaždic na podstupnice, , kladených do tmele, CzTS1	m	28,80000	198,00	5 702,40	800-771	RTS 19/II
281	771475014RU7	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele	m	29,65000	127,00	3 765,55	800-771	RTS 21/1
		m.č.101 : 2,39*2+2,40-1,20+0,30*2-1,75+0,25*2		5,33000				
		m.č.102 : (3,04+2,50)*2-0,90-1,00		9,18000				
		m.č.106 : (2,08+3,90)*2-(0,80+0,90*2+1,00)+0,30*2		8,96000				
		Mezisoučet		23,47000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelný Měřickova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelný Měřickova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelný Měřickova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		m.č.201 : 2,40*2,39*2-1,50+0,25*2		6,18000				
		Mezisoučet		6,18000				
282	771475034RU7	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků schodišťových stupňovitých, kladených do flexibilního tmele	m	10,81000	197,00	2 129,57	800-771	RTS 21/1
		(0,16+0,31)*23		10,81000				
283	771479001R00	Řezání dlaždic pro soklíky	m	40,46000	92,90	3 758,73	800-771	RTS 21/1
		29,65+10,81		40,46000				
284	771575109RT2	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických 300 x 300 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	108,19070	564,00	61 019,55	800-771	RTS 21/1
		m.č.101 : 2,40*0,375+1,75*0,30+1,10*0,35+4,61*2,40		12,87400				
		m.č.102 : 3,04*2,50		7,60000				
		m.č.103 : 1,06*2,09		2,21540				
		m.č.104 : 1,68*2,24+0,70*0,14+0,90*0,20		4,04120				
		m.č.106 : 1,43*3,90+1,20*0,65+1,00*0,30+(0,90+0,80)*0,10		6,82700				
		m.č.107 : 3,15*3,20-0,84*0,60-0,65*0,65+2,59*0,30+0,60*0,14		10,04250				
		m.č.109 : 1,84*3,61+1,00*0,35		6,99240				
		m.č.110 : 0,90*2,97+0,80*0,10		2,75300				
		m.č.111 : 5,05*3,61+2,50*0,30+1,00*0,20+0,80*0,14		19,29250				
		-1,95*0,15*2-(1,20+1,31)*0,15		-0,96150				
		Mezisoučet		71,67650				
		m.č.201 : 2,40*2,39+1,50*0,20		6,03600				
		m.č.202 : 2,40*1,20		2,88000				
		m.č.205 : (1,80-0,15)*2,185+0,70*0,14-0,95*0,08-0,90*0,15		3,49225				
		m.č.206 : (1,80-0,15)*1,00		1,65000				
		m.č.207 : (1,80-0,15)*1,20+0,70*0,08		2,03600				
		m.č.209 : (5,68-0,15)*3,995-3,07*1,26-1,80*0,14+2,50*0,15		18,34715				
		0,70*0,115		0,08050				
		m.č.210 : (1,89-0,15)*1,145		1,99230				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

36,51420

285	771578011RT2	Zvláštní úpravy spár stěra podlahy-stěna silikonem	m	94,23050	54,10	5 097,87	800-771	RTS 21/1
-----	--------------	--	---	----------	-------	----------	---------	----------

vč. dodávky a montáže silikonu.

m.č.103 : (1,06+2,09)<sup>2</sup>-0,70

m.č.104 : (1,68+2,24)<sup>2</sup>-0,70<sup>2</sup>+0,20<sup>2</sup>

m.č.107 : (3,15+3,20)<sup>2</sup>-0,80+0,60<sup>2</sup>-2,69+0,30<sup>2</sup>

m.č.109 : (1,84+3,61)<sup>2</sup>-1,00+0,30<sup>2</sup>

m.č.110 : (0,90+2,97)<sup>2</sup>-0,80

m.č.111 : (5,05+3,61)<sup>2</sup>-0,80<sup>2</sup>+0,20<sup>2</sup>-2,50+0,20<sup>2</sup>

1,05+1,20+1,16+1,31

Mezisoučet

m.č.205 : (1,65+2,185)<sup>2</sup>-0,70+0,80<sup>2</sup>

m.č.206 : (1,65+1,00)<sup>2</sup>-0,70

m.č.207 : (1,65+1,20)<sup>2</sup>-0,70<sup>2</sup>

m.č.209 : (5,68-0,15+3,995)<sup>2</sup>-2,50+0,20<sup>2</sup>-0,80-0,70+1,80<sup>2</sup>

m.č.210 : (1,74+1,145)<sup>2</sup>-0,70

Mezisoučet

286	771101142R0X	Hydroizolační stěrka dvouvrstvá, d+m, vč. penetrace	m <sup>2</sup>	71,97370	267,00	19 216,98		Vlastní
-----	--------------	---	----------------	----------	--------	-----------	--	---------

m.č.103 : 1,06<sup>2</sup>-0,09

m.č.104 : 1,68<sup>2</sup>-2,24+0,70<sup>2</sup>-1,4+0,90<sup>2</sup>-0,20

m.č.107 : 3,15<sup>2</sup>-3,20-0,84<sup>2</sup>-0,60-0,65<sup>2</sup>-2,59<sup>2</sup>-0,30+0,80<sup>2</sup>-0,14

m.č.109 : 1,84<sup>2</sup>-3,61+1,00<sup>2</sup>-0,35

m.č.110 : 0,90<sup>2</sup>-2,97+0,80<sup>2</sup>-0,10

m.č.111 : 5,05<sup>2</sup>-3,61+2,50<sup>2</sup>-0,30+1,00<sup>2</sup>-0,20+0,80<sup>2</sup>-0,14

-1,95<sup>2</sup>-0,15<sup>2</sup>-(1,20+1,31)<sup>2</sup>-0,15

Mezisoučet

m.č.205 : (1,80-0,15)<sup>2</sup>-2,185+0,70<sup>2</sup>-1,4-0,95<sup>2</sup>-0,08-0,90<sup>2</sup>-0,15

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		m.č.208 : (1,80-0,15)*1,00		1,65000				
		m.č.207 : (1,80-0,15)*1,20+0,70*0,08		2,03600				
		m.č.209 : (5,68-0,15)*3,995-3,07*1,26-1,80*0,14+2,50*0,15		18,34715				
		0,70*0,115		0,08050				
		m.č.210 : (1,88-0,15)*1,145		1,98230				
		Mézisoučet		27,59820				
287	771577113R0X	Lišta hliníková přechodová, stejná (různá) výška povrchu	m	18,49000	300,00	5 547,00		Vlastní
		stejná výška : 0,70*3+0,80*3+1,50		6,00000				
		různá výška : 0,70*2+0,80*8+0,90+2,29+1,50		12,49000				
288	5971	Dlažba keramická 300/300mm, tl.9mm, jak. 1 - protiskluzná R10	m2	130,25997	450,00	58 616,99		Vlastní
		dlažba : 108,1907*1,10		118,00977				
		sokl : (29,65+10,81)*0,10*1,30		5,25980				
		podstupnice : 1,20*0,16*24*1,30		5,99040				
289	5976	Dlažba keramická matná - schodovka 300/300, tl.9mm	ks	106,00000	55,00	5 830,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu		105,60000				
		28,80*0,30*1,10						
		Konec provozního součtu		106,00000				
		106						
290	998771202R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m	%	1 854,57530	6,60	12 240,20	800-771	RTS 21/1
		50 m vodorovně						
<b>Díl: 776</b>		<b>Podlahy povlakové</b>				<b>359 212,15</b>		
291	776101101R00	Přípravné práce vysávání povlakových podlah průmyslovým vysavačem	m2	231,61010	6,90	1 598,11	800-775	RTS 21/1
		položky neobsahují žádný materiál						
292	776421100RU1	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu lepení podlahových soklíků z PVC a výřůu včetně dodávky soklíku	m	118,09600	96,60	11 644,17	800-775	RTS 21/1
		m.č.105 : (2,88+1,545)*2-0,80+0,20*2		8,45000				
		m.č.108 : (5,05+3,20)*2-0,80*3-2,50+0,20*2		12,00000				
		m.č.112 : (7,50+10,29)*2-1,125+0,30*2		35,05500				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet		55,505000			
		m.č.203 : (5,68+1,725)*2-1,50*2-0,70-0,80*2		9,51000			
		m.č.204 : (3,74+4,50)*2-0,70-0,80		14,98000			
		m.č.208 : (10,20+10,45)*2-2,50-1,50-1,00+0,20*2+0,70*2		38,10000			
		Mezisoučet		62,590000			
293	776521100RT1	Lepení povlakových podlah z plástů Lepení povlakových podlah z plástů - pásy z PVC, moniáž,	m2	231,61010	258,00	59 755,41	800-775 RTS 21/1
		m.č.105 : 2,88*1,545+1,00*0,20		4,64960			
		m.č.108 : 5,05*2,50+2,81*0,70+2,50*0,30+0,80*0,14*3		15,67800			
		m.č.112 : 7,50*10,29+1,125*0,30		77,51250			
		Mezisoučet		97,84010			
		m.č.203 : 5,68*1,725+1,50*0,15+1,50*0,10+0,70*0,14		10,27100			
		0,80*0,115*2		0,18400			
		m.č.204 : 3,74*4,50		16,83000			
		m.č.208 : 10,20*10,45-0,70*0,65+1,00*0,20+1,50*0,10		106,48500			
		Mezisoučet		133,770000			

294	776971318R00	Čistič zóny a rohože textilní rohož, ze 100%polypropylénu, podklad PVC, tloušťky 18 mm	m2	4,83600	1 126,00	5 455,01	800-775 RTS 21/1
		rohož DIAMANT ARCOS II. 18mm :					
		2,015*2,40		4,83600			
295	776973223R00	Čistič zóny a rohože vstupní rohož, z houževnaté pryže tvar včelí plástve s uzavřeným dnem, tloušťky 23 mm	m2	0,60000	1 827,00	1 096,20	800-775 RTS 21/1
		1,00*0,60		0,60000			
296	776976101R00	Čistič zóny a rohože rám z profilu L, z hliníku, (1,00+0,60)*2	m	12,03000	461,50	5 551,85	800-775 RTS 21/1
		(2,015+2,40)*2		3,20000			
		8,83000		8,83000			
297	776101115R0X	Vyrovnání podkladů samonivelační hmota na bázi cementu tl. 4mm	m2	231,61010	300,00	69 483,03	Vlastní
298	776101121R0X	Provedení penetrace podkladu - d+m	m2	231,61010	55,00	12 738,56	Vlastní



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelný Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelný Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelný Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
299	28410102R	linoleum přírodní; podklad juta; v rolích; š = 2 000,0 mm; l = 32 000 mm; tl. 2,30 mm; třída zatížení 23, 34, 42; prošíkované	m2	266,35161	710,00	189 109,64	SPCM	RTS 21/1
		231,6101*1,15		266,35162				
300	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	%	3 564,31980	0,78	2 780,17	800-775	RTS 21/1

**314 797,07**

### Díl: 781 Obladky keramické

Díl: 781	301 781101210RT1	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady včetně dodávky materiálu.	m2	185,51485	42,70	7 921,48	800-771	RTS 21/1
302	781111115R00	Doplňkové práce při provedení obkladů vyřezání otvoru v obkladačce korunkou prům. do 30 mm	kus	30,00000	50,60	1 518,00	800-771	RTS 21/1
303	781415015RT1	Montáž obkladů vnitřních z obkladaček porovinových montáž obkladů vnitřních z obkladaček porovinových do tmele , 200 x 200, nebo 300 x 150 mm, lepených do flexibilního tmele	m2	185,51485	650,00	120 584,65	800-771	RTS 21/1

m.č.103 : (1,06+2,24)\*2\*2,05-0,70\*1,97  
 -0,15\*1,20\*2+1,06\*0,15  
 -0,75\*(2,05-1,43)+(0,75+0,62\*2)\*0,30  
 m.č.104 : (1,68+2,24)\*2\*2,05  
 -0,70\*1,97\*2+2,05\*2\*0,25  
 -1,00\*(2,05-1,43)+(1,00+0,62\*2)\*0,30  
 m.č.107 : (3,15+3,20+0,60)\*2\*2,05-0,80\*1,97  
 -2,59\*2,05+0,30\*2,05\*2  
 -0,75\*(2,05-1,43)+(0,75+0,62\*2)\*0,30  
 -1,00\*(2,05-1,43)+(1,00+0,62\*2)\*0,30  
 m.č.110 : (0,90+2,97)\*2\*2,05-0,80\*1,97  
 m.č.111 : (5,05+3,61)\*2\*2,05  
 (1,20-0,15)\*1,20\*2+(2,10+1,05)\*0,15  
 (1,31-0,15)\*1,20\*2+(2,10+1,16)\*0,15  
 -0,80\*1,97\*2+2,10\*0,20\*2

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
		-2,50*2,05+0,20*2,05*2		-4,30500			
		-1,00*(2,05-1,43)*2+(1,00+0,62*2)*0,35*2		0,32800			
		Mezisoučet		99,27000			
		m.č.205 : (1,80+2,185+0,80)*2*2,05-0,70*1,97		18,23850			
		-0,75*(2,05-1,57)+(0,75+0,48*2)*0,25		0,06750			
		-0,15*1,20*2+1,125*0,15		-0,19125			
		m.č.206 : (1,80+1,00)*2*2,05-0,70*1,97		10,10100			
		-0,15*1,20*2+1,00*0,15		-0,21000			
		m.č.207 : (1,80+1,20)*2*2,05-0,70*1,97*2		9,54200			
		-0,15*1,20*2+1,20*0,15		-0,18000			
		m.č.209 : (5,68+3,995)*2*2,05-(0,70+0,80)*1,97+0,19*2,05*2		37,49150			
		-2,50*2,05+2,05*0,20*2		-4,30500			
		-0,15*1,20*2+2,71*0,15+1,80*(1,20*2+0,14)		4,61850			
		-1,00*(2,05-1,57)*2+(1,00+0,58*2)*0,22*2		-0,00960			
		m.č.210 : (1,89+1,145)*2*2,05-0,70*1,97		11,06450			
		-0,75*(2,05-1,57)+(0,75+0,48*2)*0,22		0,01620			
		Mezisoučet		86,24465			
304	78149711R00	Lišty k obkládům profil ukončovací leštěný hliník, uložení do tmele, výška profilu 6 mm,	m	97,36000	283,00	27 552,68	800-771 RTS 21/1
		1.np : (1,09+2,24)*2-0,75+0,30*2		6,45000			
		(1,68+2,24)*2+0,25*2-0,75+0,30*2		8,19000			
		(3,15+3,20+0,60)*2+0,30*2-0,75-1,00+0,30*4		13,95000			
		(0,90+2,97)*2		7,74000			
		(5,05+3,61)*2-1,00*2+0,30*4+0,20*2*2		17,32000			
		Mezisoučet		53,65000			
		2.np : (1,80+2,185)*2-0,75+0,25*2		7,72000			
		(1,80+1,00)*2		5,60000			
		(1,80+1,20)*2		6,00000			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(5,68+3,995)*2-1,00*2+0,22*4+0,20*2 (1,89+1,145)*2-0,75+0,22*2 Mezisoučet		18,63000 5,76000 43,71000				
305	781497121R00	Lišty k obkladům profil rohový eloxovaný hliník, uložení do tmele, , výška profilu 6 mm, 1.np : 0,75+0,62*2+1,06 2.05*2+1,00+0,62*2 2.05*3+0,75+0,62*2+1,00+0,62*2 2.05*2+(1,00+0,62*2)*2+1,20*4+1,95+1,16+1,31 1,95+1,05+1,20+0,15*2 Mezisoučet 2.np : 1,125+0,75+0,48*2+2,05*2 1,00 1,20 2.05*5+1,20*2+1,80*2+0,15+2,71+(1,00+0,48*2)*2 0,75+0,48*2+(1,00+0,48*2)*2 Mezisoučet	m	79,86500 3,05000 6,34000 10,38000 17,80000 4,50000 42,07000 6,93500 1,00000 1,20000 23,03000 5,63000 37,79500	283,00	22 601,80	800-771	RTS 21/1
306	781497911R00	Lišty k obkladům profil rohový profil z plastické hmoty s dutým položábkem pro vnitřní kouty, stak podlah/stěna, výška pro podlahu 7 mm, výška pro stěnu 7 mm, šířka profilu R = 18 mm sprchy : 0,90*2+1,20 0,80*2+0,90+2,05*2	m	9,60000 3,00000 6,60000	282,50	2 712,00	800-771	RTS 21/1
307	781101111R0X	Vyrovnání podkladu maltou ze SMS tl. do 7 mm, d+m	m2	185,51485	202,00	37 474,00		Vlastní
308	781101142R0X	Hydroizolační stěrka dvovrstvá pod obklady, d+m m.č.111 : 0,90*(1,20+2,00)+2,95*2,00 m.č.205 : (0,80*2+0,90)*2,05 m.209 : 2,61*2,00	m2	19,12500 8,78000 5,12500 5,22000	250,00	4 781,25		Vlastní
309	597813604RXX	Obkládačka keramická 19,8x19,8 světle béžová mat, laké zelená, šedá, modrá, sv.žlutá, červená	m2	204,06634	385,00	78 565,54		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

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

		185,51485*1,10		204,06634			
310	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 12 m	%	3 037,11800	3,65	11 085,47	800-771 RTS 21/1

<b>Díl: 783</b>							
311	783271001R00	Nátěry kov.stav.doplňk. konstrukcí polyuretanové jednonásobné + 2x email	m2	15,25720	340,00	5 187,45	800-783 RTS 21/1

zárubně : 4,74\*0,20\*2

4,74\*0,22\*2

4,74\*0,25\*2

4,84\*0,20\*2

4,94\*0,22\*2

4,84\*0,25\*(2+2)

1,89600

2,06560

2,37000

1,93800

2,12960

4,84000

<b>Díl: 784</b>							
312	78411201R00	Malby				<b>81 591,50</b>	

Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu akrylát, jednonásobná

m2

716,72965

40,10

28 740,86

800-784

RTS 21/1

stropy : 40,72240

676,00725

40,72240

69,60

2 422,98

800-784

RTS 21/1

stěny : 676,00725

69,60

2 422,98

800-784

RTS 21/1

stěny :

m.č.101 : 2,40\*(0,95+2,55)

8,40000

m.č.109 : 1,84\*3,61

6,64240

m.č.201+202 : 2,40\*7,00

16,80000

schod. ramena : 1,20\*(3,65+3,75)

8,88000

676,00725

69,60

44 075,67

800-784

RTS 21/1

stěny :

schod. prostor : (2,40+7,00)\*2\*7,41

139,30800

-(1,75\*2,75-4,00)

-0,81250

Mezisoučet

138,49550

m.č.102 : (3,04+2,50)\*2\*2,975

32,96300

m.č.103 : (1,06+2,24)\*2\*(2,80-2,05)

3,63000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		m.č. 104 : (1,68+2,24)*2*(2,60-2,05)		4,31200				
		m.č. 105 : (2,88+1,545)*2*2,60		23,01000				
		m.č. 106 : (2,08+3,90)*2*2,85		34,08600				
		m.č. 107 : (3,15+3,20)*2*(2,85-2,05)+0,60*0,80*2		11,12000				
		-(2,59*2,25-4,00)		-1,82750				
		m.č. 108 : (5,05+3,20)*2*2,975		34,06375				
		-(2,50*2,50-4,00)		-2,25000				
		m.č. 109 : (1,84+3,61)*2*3,375		36,78750				
		m.č. 110 : (0,90+2,97)*2*(2,60-2,05)		4,25700				
		m.č. 111 : (5,05+3,61)*2*(2,975-2,05)		16,02100				
		-(2,50*2,50-4,00)		-2,25000				
		m.č. 112 : (7,50+10,29)*2*2,975		105,85050				
		Mezísoučet		299,77325				
		m.č. 203 : (5,68+1,725)*2*2,60		38,50600				
		m.č. 204 : (3,74+4,50)*2*2,60		42,84800				
		m.č. 205 : (1,80+2,185)*2*(2,60-2,05)		4,38350				
		m.č. 206 : (1,80+1,00)*2*(2,60-2,05)		3,09000				
		m.č. 207 : (1,80+1,20)*2*(2,60-2,05)		3,30000				
		m.č. 208 : (10,20+10,45)*2*3,00		123,90000				
		m.č. 209 : (5,68+3,995)*2*(3,00-2,05)		18,38250				
		m.č. 210 : (1,89+1,145)*2*(2,60-2,05)		3,33850				
		Mezísoučet		237,73850				
315	784011211RT3	Ostatní práce otegování vnitřních ploch, včetně maskovací pásky 50 mm	m	42,72000	12,70	542,54	800-784	RTS 21/1
		dřev.stěny : (1,10+2,63)*2*2		12,72000				
		2,50*3*2*2		30,00000				
316	784011222RT2	Ostatní práce zakrytí podlah, včetně papírové lepenky	m2	339,80070	15,70	5 334,87	800-784	RTS 21/1
		dlažba : 108,1907		108,19070				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		marmoleum : 231,61		231,61000				
317	784011921R00	Ostatní práce příplatek, za práci ve schodišťovém prostoru,	m2	172,57550	2,75	474,58	800-784	RTS 21/1

stropy :

m.č.101 : 2,40\*(0,95+2,55)

m.č.201+202 : 2,40\*7,00

schod. ramena : 1,20\*(3,65+3,75)

stěny :

schod. prostor : (2,40+7,00)\*2\*7,41

-(1,75\*2,75-4,00)

m.č.107 : 0,75\*1,20+1,00\*1,20

2,10000

250 067,82

957,60

Vlastní

2,10000

458,00

Vlastní

8 370,00

Vlastní

8 688,00

Vlastní

50 725,00

Vlastní

40 592,00

Vlastní

50 725,00

Vlastní

60 870,00

Vlastní

11 238,00

Vlastní

11 803,00

Vlastní

2 439,68600

2,90

6 099,22

800-786

RTS 21/1

%

2 439,68600

2,90

6 099,22

800-786

RTS 21/1

50 m vodorovně

Přesun hmot pro čalounické úpravy v objektech výšky do 12 m

čalounické úpravy

Sif profí hmyzu - d+m

Předokenní roleta vel. 750/1390mm, viditel.box, el.pohon - d+m - ozn. Ž01, popis - viz PD

Předokenní roleta vel. 1000/1390mm, viditel.box, el.pohon - d+m - ozn. Ž02, popis - viz PD

Předokenní roleta vel. 1125/1930mm, viditel.box, el.pohon - d+m - ozn. Ž03, popis - viz PD

Předokenní roleta vel. 1125/1960mm, viditel.box, el.pohon - d+m - ozn. Ž04, popis - viz PD

Předokenní roleta vel. 1170/1930mm, viditel.box, el.pohon - d+m - ozn. Ž05, popis - viz PD

Předokenní roleta vel. 1170/1960mm, viditel.box, el.pohon - d+m - ozn. Ž06, popis - viz PD

Předokenní roleta vel. 1000/2860mm, viditel.box, el.pohon - d+m - ozn. Ž07, popis - viz PD

Předokenní roleta vel. 1125/2920mm, viditel.box, el.pohon - d+m - ozn. Ž08, popis - viz PD

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelný Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelný Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelný Měřičkova 46 na prostory MŠ

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: M21</b>	<b>Elektromontáže</b>				<b>2 074 991,61</b>		
328 210	Elektroinstalace - viz samostatný rozpočet	kpl	1,00000	2 074 991,61	2 074 991,61		Vlastní
<b>Díl: M33</b>	<b>Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy</b>				<b>480 480,00</b>		
329 33	D+M - šikmá zdvihací plošina model V65, trakční, nosnost 350kg, pravá, interní, rozměry 830x700mm, vodíci kolejniče, 2*zatáčka 180°, bateriový provoz vč. baterie	kpl	1,00000	480 480,00	480 480,00		Vlastní
<b>Díl: D96</b>	<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>630 078,63</b>		
330 97908111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	433,69950	226,00	98 016,09	801-3	RTS 21/1

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

78,79,80,81,82,140,141,142,143,144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,156,157,158,159,160,161,162, :

163,164,166,167,168,169,170,171,172,173,174,175,176,177,178,179,188,199,200,219,220,221,225,226,227, :

230, :

Součet : 433,69950

433,69950

331 979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	8 240,29053	15,80	128 548,53	801-3	RTS 21/1
------------------	--	---	-------------	-------	------------	-------	----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

78,79,80,81,82,140,141,142,143,144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,156,157,158,159,160,161,162, :

163,164,166,167,168,169,170,171,172,173,174,175,176,177,178,179,188,199,200,219,220,221,225,226,227, :

230, :

Součet : 8240,29053

8 240,29053

332 979082111R00	Vnitrostavěbní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	433,69950	318,00	137 916,44	801-3	RTS 21/1
------------------	--	---	-----------	--------	------------	-------	----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

78,79,80,81,82,140,141,142,143,144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,156,157,158,159,160,161,162, :

163,164,166,167,168,169,170,171,172,173,174,175,176,177,178,179,188,199,200,219,220,221,225,226,227, :

230, :

Součet : 8240,29053

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
R:	KOB-062/01	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

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

230. :

Součet : 433,69950

433,69950

333	979082121R00	Vnitrostavěbní doprava sušů a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	2 802,19701	35,40	92 117,77	801-3	RTS 21/1
-----	--------------	--	---	-------------	-------	-----------	-------	----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

78,79,80,81,82,140,141,142,143,144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,156,157,158,159,160,161,162. :

163,164,166,167,168,169,170,171,172,173,174,175,176,177,178,179,188,199,200,219,220,221,225,226,227. :

230. :

Součet : 2602,19701

2 602,19701

334	979999999R00	Poplatek za skládku sušů s 10 % příměsí - DUFONEV Brno	t	433,69950	400,00	173 479,80	801-3	RTS 21/1
-----	--------------	--	---	-----------	--------	------------	-------	----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

78,79,80,81,82,140,141,142,143,144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,156,157,158,159,160,161,162. :

163,164,166,167,168,169,170,171,172,173,174,175,176,177,178,179,188,199,200,219,220,221,225,226,227. :

230. :

Součet : 433,69950

433,69950

<b>Celkem</b>		<b>15 353 058,29</b>
---------------	--	----------------------

JKSO:

801.31

m3

budovy mateřských škol  
svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárníc, bloků  
rekonstrukce a modernizace objektu s rozšířením a opravou



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měříčkova 46 na prostory MŠ
O:	02	Přípojka vody
R:	KOB-062/02	Přípojka vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>379 874,46</b>		
1	800	Přípojka vody - viz samostatný rozpočet	kpl	1,00000	379 874,46	379 874,46		Vlastní

**Celkem** **379 874,46**

## Položkový rozpočet

**Stavba:** KOB-062      **Adaptace budovy kotelny Měříčkova 46 na prostory MŠ**  
**Rozpočet:** 01      **přípojka vody**

**Zhotovitel:** FRAMA, spol. s r.o.      **IČO:** 44961219  
 Žitkova 995/17a      **DIČ:** CZ44961219  
 60200      Brno

**Objednatel:**      **IČO:**  
      **DIČ:**

**Vypracoval:**

Základ pro sníženou DPH:	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH:	21 %	379 874,46 CZK
Základní DPH	21 %	79 774,00 CZK
Zaokrouhlení:		-0,46 CZK

**Cena celkem:** **459 648,00 CZK**

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

\_\_\_\_\_  
 Žitkova 995/17a  
 IČO: \_\_\_\_\_  
 DIČ: \_\_\_\_\_  
 Za zhotovitele

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

Stavba:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ	List č. 2
Rozpočet:	01	přípojka vody	

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem	Hmotnost
1	Zemní práce	HSV	122 272,37	7,43121
2	Základy zvláštní zakládání	HSV	3 452,70	2,67881
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV	168 736,81	0,89781
4	Vodorovné konstrukce	HSV	4 218,91	3,92307
8	Trubní vedení	HSV	58 661,20	0,11944
99	Staveništní přesun hmot	HSV	2 084,47	0,00000
722	Vnitřní vodovod	PSV	20 450,00	0,07134
			<b>379 874,46</b>	<b>15,12168</b>

## Položkový rozpočet

S:	MŠ Měřičkova 46, D.2 Připojka vody
O:	Brno

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>						<b>122 272,37</b>
		Zemní práce				
1	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ 18*0,8*1,8	m3	23,04000 23,04000	475,50	10 955,52
2	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	23,04000	37,00	852,48
3	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3 5*2,7*3,1	m3	41,85000 41,85000	971,00	40 636,35
4	131201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3	m3	41,85000	57,90	2 423,12
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	12,96000	262,50	3 402,00
6	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	57,60000	128,50	7 401,60
7	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	57,60000	27,90	1 607,04
8	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m 5*2*2,8 2,7*2*2,8	m2	43,12000 28,00000 15,12000	97,20	4 191,26
9	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	43,12000	37,90	1 634,25
10	167101201R00	Nakládání výkopku z hor.1 + 4 - ručně	m3	39,36000	719,00	28 299,84
11	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 18*0,8*0,9 (5*2,7*3,1) - 15,45	m3	39,36000 12,96000 26,40000	123,00	4 841,28
12	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm 18*0,8*0,3	m3	4,32000 4,32000	1 062,00	4 674,24
13	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3	4,32000	348,50	1 505,52
14	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4 1,8*39,36	t	70,84800 70,84800	139,00	9 847,87
<b>Díl: 2</b>						<b>3 452,70</b>
15	273316131R00	Základ.desky z betonu prostého vodostaveb. C25/30	m3	1,02000	3 385,00	3 452,70
<b>Díl: 3</b>						<b>168 736,81</b>
		Svislé a kompletní konstrukce				
16	R01	Vodoměrná šachta 3800 x 1500 x 2150, monolitická , monilitická ŽB	kpl	1,00000	45 250,00	45 250,00
17	320101114R00	Osazení bet.a ŽB prefabrikátů hmotností do 10000kg	m3	14,24300	8 670,00	123 486,81
<b>Díl: 4</b>						<b>4 216,91</b>
		Vodorovné konstrukce				
18	451572211RK1	Lože pod potrubí z kameniva těženého 4 - 8 mm, kraj Jihomoravský 18*0,8*0,1	m3	1,44000 1,44000	1 217,00	1 752,48
19	451572211RK1	Lože pod šachtu z kameniva těženého 4 - 8 mm, kraj Jihomoravský 5*2,7*0,15	m3	2,02500 2,02500	1 217,00	2 464,43
<b>Díl: 8</b>						<b>58 661,20</b>
		Trubní vedení				
20	899731112R00	Vodič signalizační CYY 2,5 mm2	m	18,00000	19,00	342,00
21	899721112R00	Fólie výstražná z PVC bílá, šířka 30 cm	m	18,00000	23,00	414,00
22	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm	m	18,00000	63,20	1 137,60
23	286136701R	Trubka voda SDR11 90x8,2 mm L=12 m, PE100 RC dvouvrstvé potrubí, barva modrá	m	18,00000	361,00	6 498,00
24	877242121R00	Přírážka za 1 spoj elektrovarovky d 90 mm	kus	3,00000	141,50	424,50
25	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 70	m	18,00000	73,10	1 315,80
26	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	18,00000	21,60	388,80
27	857601101RT1	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 80, hrdlové, pružný spoj, ve výkopu	kus	7,00000	528,00	3 696,00

28	422935366R	HAWLE přírubové spoj. - pro PE,PVC č.0400 80/90, voda + kanál	kus	3,00000	3 225,00	9 675,00
29	R03	Příruba zaslepovací z tvárné litiny epoxid , DN50 závit 6/4"	kus	2,00000	1 368,00	2 736,00
30	R04	Přechod přírubový tvárná litina DN80/50 dl 200mm	kus	2,00000	1 876,00	3 752,00
31	857701101RT1	Montáž tvarovek odbočných, tvárná litina DN 80, hrdlové, pružný spoj, ve výkopu	kus	2,00000	716,00	1 432,00
32	R05	Tvarovka přírubová litinová vodovodní , s přírubovou odbočkou T-kus DN80/80	kus	2,00000	3 268,00	6 536,00
33	42228310R	šoupátko DN 80 přírubové dl.210 mm, voda	kus	2,00000	6 810,00	13 620,00
34	42200860R	kolo ruční k šoupátku DN 65	kus	2,00000	342,50	685,00
35	891241221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 80	kus	2,00000	539,00	1 078,00
36	42273862R	Vložka montážní PN16 DN 80,synt.nátěr	kus	1,00000	4 470,00	4 470,00
37	891244121R00	Montáž kompenzátorů, montážních vložek DN 80	kus	1,00000	460,50	460,50
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				2 084,47
38	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	0,11944	17 452,03	2 084,47
Díl: 722		Vnitřní vodovod				20 450,00
39	722219104R00	Montáž armatur vodovodních přírubových DN 80	kus	2,00000	1 793,00	3 586,00
40	722215418R00	Klapka vod.zpět.přl. DN 80 s nav.př	kus	1,00000	8 315,00	8 315,00
41	551296336R	Závitová příruba , d90 na DN80	kus	2,00000	1 739,00	3 478,00
42	722224112R00	Kohouty plnicí a vypouštěcí DN 20	kus	2,00000	215,50	431,00
43	722216318R00	Filtr vod.přírubový,DN 80, s navařením přírub	kus	1,00000	4 640,00	4 640,00

26

379 874,46

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	03	Přeložka distribuční sítě NN (EON)
R:	KOB-062/03	Přeložka distribuční sítě NN (EON)

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: M21 Elektromontáže</b>						
1/210	Přeložka distribuční sítě NN - kompl.dodávka vč.zemních prací a přeložení PRIS sloupu, vč.dohoda f.EON s investorem	kpl	1,00000	362 856,00	362 856,00	Vlastní
<b>Celkem</b>					<b>362 856,00</b>	

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ
O:	04	Přeložka CETIN
R:	KOB-062/04	Přeložka CETIN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: M22</b>		<b>Montáž sdělovací a zabezp. techniky</b>				<b>52 749,00</b>		
1	220	Přeložka kabelů CETIN, vč. zemních prací, viz dohoda f. CETIN s investorem	kpl	1,00000	52 749,00	52 749,00		Vlastní

<b>Celkem</b>							<b>52 749,00</b>	
---------------	--	--	--	--	--	--	------------------	--

## Položkový rozpočet

Zakázka: **MŠ Měřičkova 46, D.1.4 ZTI**

Místo: **Brno**

Objednatel: **Statutární město Brno**

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: **FRAMA, spol. s r.o.**  
**Žižkova 995/17a**  
**60200 Brno**

IČ: **44961219**

DIČ: **CZ44961219**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			117 732,89
PSV			888 473,18
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>1 006 206,07</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>1 006 206,07 CZK</b>

**Cena celkem bez DPH** **1006206,07 CZK**

v **Brně** \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

  
 Žižkova 995/17a, Brno  
 Za zhotovitele  
 IČ: 44961219

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



Popis rozpočtu: -  
D.1.4 ZTI

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			83 842,77
4	Vodorovné konstrukce	HSV			4 329,12
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			22 209,00
97	Prorážení otvorů	HSV			7 352,00
721	Vnitřní kanalizace	PSV			177 520,83
722	Vnitřní vodovod	PSV			263 266,56
724	Strojní vybavení	PSV			21 002,00
725	Zařizovací předměty	PSV			278 725,69
726	Instalační prefabrikáty	PSV			147 958,10
Cena celkem					1 006 206,07

## Položkový rozpočet

S:	MŠ Měřičkova 46, D.1.4 ZTI
O:	Brno

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>83 842,77</b>
1	139711101R00	Výkopávka v uzavřených prostorách v hor.1-4 58*0,6*0,65	m3	22,62000	2 448,00	55 373,76
				22,62000		
2	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	22,62000	50,00	1 131,00
3	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm 58*0,6*(0,125+0,3)	m3	14,79000	1 190,00	17 600,10
				14,79000		
4	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním 14,79*3,48	m3	18,27000	533,00	9 737,91
				18,27000		
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>4 329,12</b>
5	451541111R00	Lože pod potrubí ze šterkodrtě 0 - 63 mm 58*0,6*0,1	m3	3,48000	1 244,00	4 329,12
				3,48000		
<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>				<b>22 209,00</b>
6	612403386RT1	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 10x10cm maltou z SMS, zdící maltou pro kanalizaci do D75:5+4	m	57,00000	193,00	11 001,00
				9,00000		
				48,00000		
7	612403388RT1	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 15x15cm maltou z SMS, zdící maltou pro kanalizaci D110:4	m	4,00000	306,00	1 224,00
				4,00000		
8	612423521R00	Omitka rýh stěn vápenná šifky do 15 cm, hladká pro kanalizaci:0,15*(9+4+4) pro vodu:0,15*48	m2	9,75000	1 024,00	9 984,00
				2,55000		
				7,20000		
<b>Díl: 97</b>		<b>Prorážení otvorů</b>				<b>7 352,00</b>
9	974031142R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 7 cm pro potrubí kanalizace D 40:3 pro potrubí kanalizace D 50:2 pro vodu SV+TV:24+5+14+5	m	53,00000	108,00	5 724,00
				3,00000		
				2,00000		
				48,00000		
10	974031153R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 10 x 10 cm pro potrubí kanalizace D70:4	m	4,00000	143,00	572,00
				4,00000		
11	974031164R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm pro potrubí kanalizace D110:4	m	4,00000	264,00	1 056,00
				4,00000		
<b>Díl: 721</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>				<b>177 520,83</b>
12	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	11,00000	747,00	8 217,00
13	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	28,00000	887,00	24 836,00
14	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm	m	19,00000	860,00	16 340,00
15	721176102R00	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	56,00000	262,00	14 672,00
16	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	6,00000	289,00	1 734,00
17	721176104R00	Potrubí HT přípojovací D 75 x 1,9 mm	m	5,00000	378,00	1 890,00
18	721176105R00	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	11,00000	919,00	10 109,00
19	721176113R00	Potrubí HT odpadní svislé D 50 x 1,8 mm	m	5,00000	470,00	2 350,00
20	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	1,00000	668,00	668,00
21	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	25,00000	724,00	18 100,00
22	721151208R00	Potrubí PE, dešťové, D 110 x 4,3 mm	m	11,00000	818,00	8 998,00
23	721151209R00	Potrubí PE, dešťové, D 125 x 4,9 mm	m	20,00000	944,00	18 880,00
24	721194104R00	Vývedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	12,00000	65,00	1 020,00
25	721210822R00	Demontáž střešní vpustí DN 100	kus	2,00000	175,00	350,00
26	721194105R00	Vývedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	5,00000	94,00	470,00
27	721194109R00	Vývedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	9,00000	140,00	1 260,00

28	721194105RM1	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8, včetně podomítkové zápachové uzávěrky pro	kus	1,00000	1 458,00	1 458,00
29	721213233R00	Žlab odtokový,ke zdi,děrov.rošt, dl. 700mm	kus	2,00000	6 496,00	12 992,00
30	721223420RT1	Vpust' podlahová se zápach.uzávěr. s přívodem, mřížka nerez, izol.soupr. s fólií EPDM	kus	1,00000	2 569,00	2 569,00
31	721234101R00	Vtok střešní DN100 pro plochou střechu, extenzivní zeleň	kus	2,00000	6 202,00	12 404,00
		Střešní vtok DN110 se svislým odtokem a živičným límcem, s izolační svorkou, košík Nádstavec 345mm/d125mm s PVC izolační přírubou ( lze prodloužit trubkou DN125 s hrdlem)				
32	721273150RT1	Hlavice ventilační přivětrávací , přivzdušňovací ventil D 50/75/110 mm	kus	3,00000	1 524,00	4 572,00
33	721273200RT3	Souprava ventilační střešní, souprava větrací hlavice PP D 110 mm	kus	2,00000	881,00	1 762,00
34	28654741R	sifon kondenzační DN 40 PP vodorovný odtok, stavební výška 95 mm (D+M)	kus	5,00000	1 013,00	5 065,00
35	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	179,00000	27,00	4 833,00
36	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	19,00000	32,00	608,00
37	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,44982	780,00	350,94
38	721171803R00	Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm	m	5,00000	13,00	65,00
39	721171808R00	Demontáž potrubí z PVC do D 114 mm	m	2,00000	35,00	70,00
40	721171809R00	Demontáž potrubí z PVC do D 160 mm	m	15,00000	48,00	720,00
41	721290821R00	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H do 6 m	t	0,08801	1 794,00	157,89
Díl:	722	Vnitřní vodovod				263 266,56
42	722178711R00	Potrubí vícevrst.vod.,D 20x2,8 mm SV (volně):22 SV1 (SDK):18 SV2 (zeď):12 TV (volně):24 TV1 (SDK):11 TV2 (zeď):13 C (volně):6	m	108,00000	265,00	28 620,00
43	722178712R00	Potrubí vícevrst.vod.,D 25x3,5 mm SV (volně):1 SV1 (SDK):3 SV2 (zeď):4 TV2 (zeď):1 C (volně):14	m	23,00000	315,00	7 245,00
44	722178713R00	Potrubí vícevrst.vod.,D 32x4,4 mm SV (volně):11 SV1 (SDK):4 SV2 (zeď):5 TV (volně):11 TV1 (SDK):5 TV2 (zeď):9	m	45,00000	410,00	18 450,00
45	722178714R00	Potrubí vícevrst.vod.,D 40x5,5 mm SV (volně):4 SV1 (SDK):3 SV2 (zeď):5 TV (volně):8	m	20,00000	613,00	12 260,00
46	722178715R00	Potrubí vícevrst.vod.,D 50x6,9 mm SV (volně):16 TV (volně):9	m	25,00000	752,00	18 800,00
47	722178716R00	Potrubí vícevrst.vod.,D 63x8,6 mm SV (volně):6 TV (volně):2	m	8,00000	1 067,00	8 536,00
48	722178718R00	Potrubí vícevrst.vod.,D 90x10,1mm SV (volně):17	m	17,00000	1 670,00	28 390,00
49	722130233R00	Potrubí z trub.závít.pozink.svařovan. 11343, DN 25 požární voda:8	m	8,00000	767,00	6 136,00

50	722181211RT7	Izolace návleková tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	30,00000	80,00	2 400,00
		SV1 (SDK):18		18,00000		
		SV2 (zef):12		12,00000		
51	722181211RT9	Izolace návleková tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 28 mm	m	7,00000	83,00	581,00
		SV1 (SDK):3		3,00000		
		SV2 (zef):4		4,00000		
52	722181211RU2	Izolace návleková tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 35 mm	m	9,00000	92,00	828,00
		SV1 (SDK):4		4,00000		
		SV2 (zef):5		5,00000		
53	722181211RV9	Izolace návleková tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 40 mm	m	8,00000	101,00	808,00
		SV1 (SDK):3		3,00000		
		SV2 (zef):5		5,00000		
54	722181212RT7	Izolace návleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	24,00000	88,00	2 112,00
		TV1 (SDK):11		11,00000		
		TV2 (zef):13		13,00000		
55	722181212RT9	Izolace návleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 28 mm	m	1,00000	90,00	90,00
		TV2 (zef):1		1,00000		
56	722181213RU2	Izolace návleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 35 mm	m	14,00000	115,00	1 610,00
		TV1 (SDK):5		5,00000		
		TV2 (zef):9		9,00000		
57	722181215RT7	Izolace návleková tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	54,00000	135,00	7 290,00
		SV (volně):22		22,00000		
		TV (vplně):24		24,00000		
		C (volně):8		8,00000		
58	722181215RT9	Izolace návleková tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 28 mm	m	15,00000	144,00	2 160,00
		SV (volně):1		1,00000		
		C (volně):14		14,00000		
59	722181225RU2	Izolace návleková tl. stěny 32 mm, vnitřní průměr 35 mm	m	22,00000	248,00	5 456,00
		SV (volně):11		11,00000		
		TV (volně):11		11,00000		
60	722181225RV9	Izolace návleková tl. stěny 32 mm, vnitřní průměr 40 mm	m	4,00000	273,00	1 092,00
		SV (volně):4		4,00000		
61	722181225RV9	Izolace návleková tl. stěny 40 mm, vnitřní průměr 40 mm	m	8,00000	343,00	2 744,00
		TV (volně):8		8,00000		
62	722181225RW8	Izolace návleková tl. stěny 32 mm, vnitřní průměr 54 mm	m	16,00000	383,00	6 128,00
		SV (volně):16		16,00000		
63	722181225RW8	Izolace návleková tl. stěny 40 mm, vnitřní průměr 54 mm	m	9,00000	436,00	3 924,00
		TV (volně):9		9,00000		
64	722181225RY5	Izolace návleková tl. stěny 40 mm, vnitřní průměr 76 mm	m	6,00000	595,00	3 570,00
		SV (volně):6		6,00000		
65	722181225RY5	Izolace návleková tl. stěny 50 mm, vnitřní průměr 76 mm	m	2,00000	683,00	1 366,00
		TV (volně):2		2,00000		
66	722181225RY9	Izolace návleková tl. stěny 40 mm, vnitřní průměr 108 mm	m	17,00000	833,00	14 161,00
		SV (volně):17		17,00000		
67	722211114R00	Šoupátka PN 10, S-20-118-610, stud.voda, DN 80	soubor	2,00000	7 733,00	15 466,00
68	42214770R	Ventil regulační přímý DN 50	kus	1,00000	2 789,00	2 789,00

## Položkový rozpočet

Zakázka: **MŠ Měřičkova 46, D.1.5 Plynoinstalace**

Místo: **Brno**

Objednatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: **FRAMA, spol. s r.o.**

IČ: **44961219**

**Žižkova 995/17a**

DIČ: **CZ44961219**

**60200 Brno**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			20 526,19
PSV			8 002,24
MON			14 378,80
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>42 907,23</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	42 907,23 CZK

**Cena celkem bez DPH** **42907,23 CZK**

v **Brně** \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

Žižkova

0

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

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

Popis rozpočtu: -  
D.1.5 Plynoinstalace

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			17 956,16
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 621,04
8	Trubní vedení	HSV			882,00
97	Prorážení otvorů	HSV			61,80
99	Staveništní přesun hmot	HSV			5,19
723	Vnitřní plynovod	PSV			7 441,24
783	Nátěry	PSV			561,00
M23	Montáže potrubí	MON			14 378,80
Cena celkem					42 907,23



## Položkový rozpočet

<b>S:</b>	<b>MŠ Měříčkova 46, D.1.5 Plynoinstalace</b>
<b>O:</b>	<b>Brno</b>

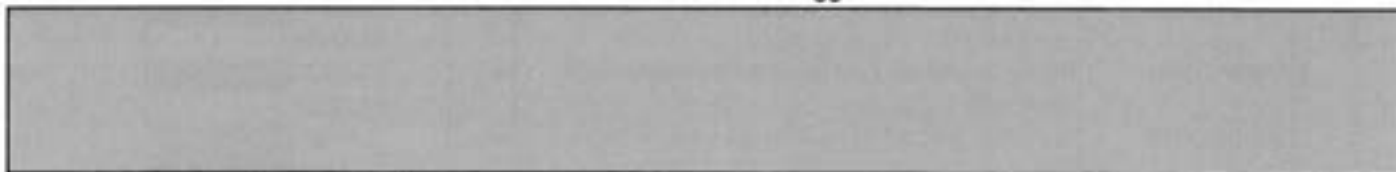
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>						<b>17 956,16</b>
	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ 16,65°0,8*1	m3	13,32000	475,50	6 333,66
				13,32000		
	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ 16,65°0,8*1	m3	13,32000	37,00	492,84
				13,32000		
	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 16,65°0,8°0,3	m3	3,99600	262,50	1 048,95
				3,99600		
	167101201R00	Nakládání výkopku z hor.1 + 4 - ručně	m3	3,99600	719,00	2 873,12
	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním	m3	3,99600	123,00	491,51
	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkoplisku frakce 0 - 22 mm 16,65°0,8°0,3	m3	3,99600	1 082,00	4 323,67
				3,99600		
	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3	3,99600	348,50	1 392,61
	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4 1,8°3,998	t	7,19280	139,00	999,80
				7,19280		
<b>Díl: 4</b>						<b>1 621,04</b>
	451572211RK1	Lože pod potrubí z kameniva těženého 4 - 8 mm, kraj Jihomoravský 16,65°0,8°0,1	m3	1,33200	1 217,00	1 621,04
				1,33200		
<b>Díl: 8</b>						<b>882,00</b>
	899731112R00	Vodič signalizační CYY 2,5 mm2	m	21,00000	19,00	399,00
	28314146.AR	Fólie výstražná žlutá "POZOR PLYN", š. 300 mm	m	21,00000	23,00	483,00
<b>Díl: 97</b>						<b>61,80</b>
	971033141R00	Prorážení otvorů				
		Vybourání otvorů zeď cihel. d=6 cm, tl. 30 cm, MVC	kus	1,00000	61,80	61,80
<b>Díl: 99</b>						<b>5,19</b>
	998276101R00	Staveništní přesun hmot				
		Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	0,03747	138,50	5,19
<b>Díl: 723</b>						<b>7 441,24</b>
	723150304R00	Vnitřní plynovod				
		Potrubí ocelové hladké černé svařované D 32x2,6	m	10,00000	444,00	4 440,00
	723150386R00	Potrubí ocel. černé svařované-chráničky D 44,5/2,6	m	0,50000	346,50	173,25
	723190203R00	Připojka plynovodu, trubky závitové černé DN 20	soubor	1,00000	1 498,00	1 498,00
	723237214R00	Kohout kulový,2xvnitřní závit,DN 20	kus	1,00000	422,00	422,00
	723237215R00	Kohout kulový,2xvnitřní závit, DN 25	kus	1,00000	598,00	598,00
	723190909R00	Zkouška tlaková plynového potrubí	kus	1,00000	260,00	260,00
	998723101R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	t	0,08024	623,00	49,99
<b>Díl: 783</b>						<b>561,00</b>
	783424240R00	Nátěry				
		Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+1x +1x email	m	10,00000	56,10	561,00
<b>Díl: M23</b>						<b>14 378,80</b>
	M230200011R00	Montáže potrubí				
		Montáž plynovodů, 63 x 5,8	m	21,00000	190,00	3 990,00
	28613958.AR	Trubka tlaková plyn d 63 x 5,8 mm PE100 SDR 11, dl. 6 m	m	17,00000	198,00	3 366,00
	28613954.AR	Trubka tlaková plyn d 40x3,7 mm PE100 SDR 11, dl. 6 m	m	4,00000	89,00	356,00
	230170011R00	Zkouška těsnosti potrubí, DN do 40	m	4,00000	9,10	36,40
	230170012R00	Zkouška těsnosti potrubí, DN 50 - 80	m	17,00000	19,70	334,90
	R01	Elektrovarovka - koleno 90° d63, PE100, SDR11	kus	1,00000	515,00	515,00
	R02	Elektrovarovka - T-kus d63, PE100, SDR11, s prodlouženým hrdlem/natupo	kus	2,00000	754,00	1 508,00
	R03	Přechodka PE-ocel D 40 x1°vnější závit	kus	1,00000	1 086,00	1 086,00
	R04	Vsuvka podpůrná d 40 mm	kus	1,00000	326,00	326,00
	14310506.AR	Trubka ocel. izolovaná brašenem DN80-3°chránička	m	1,50000	676,00	1 014,00

32	28653234.AR	Objímka 40 S (pro spojku) plyn	kus	1,00000	290,00	290,00
33	28653240.AR	Držák objímky A (pro spojku) zadní	kus	2,00000	125,00	250,00
34	28653241.AR	Držák objímky B (pro spojku) zazdivací	kus	1,00000	98,50	98,50
35	24742611.AR	tmel těsnicí	kus	1,00000	788,00	788,00
36	R05	Demontáž potrubí PE63 v otevřeném výkopu	m	12,00000	35,00	420,00
poznámka: bez zemních prací, zemní práce součástí výkopu pro přístavbu						

26

42 907,23

33



Zadavatel:	FRAMA						
Akce:	MŠ Měřičkova						
Cenová nabídka č. 071-21V000					VZT		
Položková specifikace							
Zař./Poz.	Položka	MJ	Počet	Dod. J.	Celkem	Mont. J.	Celkem

### Zařízení č. 1 - Větrání místností MŠ 1.NP

1. 1	Klimatizační jednotka pro přívod a odvod vzduchu, protiproud vč. Filtrace F7/M5, rekuperace, dálk ovladání a MaR vnitřní provedení Qv = 1.100/1.140 m <sup>3</sup> /h, 230/230 Pa, te = - 15 °C, ti = + 22°C, teplá voda. 60/40 °C Qt = 5,2 kW, pw = 1,5 kPa ventilátory 230 V, 0,5kW/0,5 kW, 2,23/2,23 A, 50 Hz	ks	1	191875	191875	13431	13431
vč.	prostorové čidlo CO2	ks	1	4875	4875	341	341
	tlumič hluku TKU 50-25	ks	5	2579	12896	413	2063
1. 2	Žaluzie tlumící PZHE -630/350/400/Standart/ZN	ks	1	4256	4256	426	426
1. 3	Ohebná hadice SONOFLEX MI ø 254	bm	12	158	1895	63	758
1. 4	Ohebná hadice SONOFLEX MI ø 203	bm	12	123	1474	49	590
1. 5	přívodní talířový ventil PDVS 200 s upevňovacím prstencem	ks	1	219	219	88	88
1. 6	Vířivá výust' VVM 600/C/V/P/24/R - TPM 001/96 s atypickým přívodním hrdlem ø 198 mm	ks	3	1876	5628	375	1126
1. 7	Požární klapka FDMR 60 SL 250 - 01 TPM 142/19	ks	3	2363	7088	473	1418
1. 8	Stěnová mřížka IMOS SM 20-825x225-3 UR	ks	2	924	1848	185	370
1. 9	Stěnová mřížka IMOS SM 20-425x225-3 UR	ks	4	630	2520	126	504
1. 10	odsávací talířový ventil DVS 200 s upevňovacím prstencem	ks	3	219	658	88	263
1. 11	odsávací talířový ventil DVS 160 s upevňovacím prstencem	ks	9	184	1658	74	663
1. 12	Ohebná hadice SONOFLEX MI ø 160	bm	14	105	1474	42	590
1. 13	Neobsazeno						
1. 14	Čtyřhranné ocelové potrubí sk I dle ON 12 0405 třída těsnosti B, pozink. plech, do obvodu 1050/30% tvar	bm	4	527	2106	184	737
	do obvodu 1500/30% tvar	bm	20	800	15990	280	5597
	do obvodu 2630/50% tvar	bm	2	1677	3354	587	1174
1. 15	Čtyřhranné ocelové potrubí sk I dle ON 12 0405 třída těsnosti B, pozink. plech,, vodotěsné provedení do obvodu 1050/0% tvar	bm	12	592	7098	207	2484
	do obvodu 1500/80% tvar	bm	5	1045	5226	366	1829

1. 16	Kruhové ocelové SPIRO potrubí, břitové těsnění pozink. plech, lepené spoje, vodotěsné provedení do průměru 250	bm	8	465	3721	186	1488
	do průměru 200	bm	4	395	1580	158	632
	do průměru 160	bm	6	298	1790	119	716

#### Zařízení č. 2 - Větrání místnosti MŠ 2.NP

2. 1	Klimatizační jednotka pro přívod a odvod vzduchu, protiproud vč. filtrace, rekuperace s obtokem, dohřevu vnitřní podstropní provedení, dálk ovládání a MaR Qv = 1.100/1.160 m <sup>3</sup> /h, 230/230 Pa, te = - 15 °C, ti = + 22°C, teplá voda. 60/40 °C Qt = 5,2 kW, pw = 0,3 kPa ventilátory 400 V, 0,55 kW/0,55 kW, 2,21/1,28 A, 50 Hz	ks	1	160625	160625	11244	11244
vč.	prostorové čidlo CO2	ks	1	4875	4875	341	341
	tlumič hluku TKU 50-25	ks	3	2579	7738	413	1238
	hladina ak tlaku za tlumiči hluku:						
2 2	Žaluzie tlumící PZHE -630/350/400/Standart/ZN	ks	1	4256	4256	426	426
2 3	Ohebná hadice SONOFLEX MI ø 203	bm	16	123	1966	49	786
2 4	Vířivá výust' VVM 600/C/V/P/24/R - TPM 001/96 s atypickým přívodním hrdlem ø 198 mm	ks	3	1876	5628	375	1126
2 5	Stěnová mřížka IMOS SM 20-825x225-3 UR	ks	2	924	1848	185	370
2 6	Stěnová mřížka IMOS SM 20-425x225-3 UR	ks	2	630	1260	126	252
2 7	Stěnová mřížka IMOS SM 20-625x225-3 UR	ks	2	798	1596	160	319
2 8	odsávací talířový ventil DVS 200 s upevňovacím prstencem	ks	2	219	439	88	176
2 9	odsávací talířový ventil DVS 160 s upevňovacím prstencem	ks	8	184	1474	74	590
2 10	Ohebná hadice SONOFLEX MI ø 160	bm	14	105	1474	42	590
2 11	Neobsazeno						
2 12	Čtyřhranné ocelové potrubí sk I dle ON 12 0405 třída těsnosti B, pozink. plech, do obvodu 1050/70% tvar	bm	3	789	2366	276	828
	do obvodu 1500/50% tvar	bm	12	839	10062	293	3522
	do obvodu 2630/50% tvar	bm	3	1491	4472	522	1565
2 13	Čtyřhranné ocelové potrubí sk I dle ON 12 0405 třída těsnosti B, pozink. plech,, vodotěsné provedení do obvodu 1500/100% tvar	bm	2	1034	2067	362	723
	do obvodu 1050/30% tvar	bm	24	662	15886	232	5560
	do obvodu 2630/80% tvar	bm	4	1823	7293	638	2553
2 14	Kruhové ocelové SPIRO potrubí, břitové těsnění pozink. plech, lepené spoje, vodotěsné provedení do průměru 200	bm	1	395	395	158	158
	do průměru 160	bm	2	298	597	119	239

Zařízení č. 3 - Chlazení heren

3. 1	Multisplitová jednotka Toshiba ve složení:						
3. 1a	MINI-SMMS - Kompaktní 2-trubkový systém provedení INVERTER chladicí výkon 12,1 kW R410A, 230V, 2,83 kW, jistění 16 A	ks	1	81438	81438	8144	8144
3. 1b	b) vnitřní výparníková kazetová jednotka Qch = 4,5 kW 230 V, 30 W, 0,28 A,	ks	2	22875	45750	3431	6863
vč.	čelní panel	ks	2	5600	11200	392	784
	bezdrátových infra ovladačů	ks	2	2313	4625	231	463
3. 1c	c) vnitřní výparníková kazetová jednotka Qch = 2,8 kW 230 V, 30 W, 0,28 A,	ks	2	20900	41800	3135	6270
vč.	čelní panel	ks	2	5600	11200	392	784
	bezdrátových infra ovladačů	ks	2	2313	4625	231	463
	d) propojení mezi kondenzátorovými a výparníkovými jednotkami	bm	72	280	20160	110	7920
	vč. příslušenství, ovládání, náplně chladiwa, zprovoznění	kpl	1	2800	2800		

Zařízení č. 4 - Větrání přípravny stravy

4. 1	Mixvent TD 800/200 N3V Qv = 350 m <sup>3</sup> /h, 200 Pa 230 V, 0,095 kW, 0,45 A, 50 Hz	ks	1	4552	4552	455	455
4. 2	Odlučovač tuku GTL-H-M-560x280	ks	1	3120	3120	312	312
4. 3	Vestavný odsavač par - šířka 90 cm ( viz PD stavby )	ks	2				
4. 4	Ohebná hadice SONOFLEX MI ø 203	bm	2	123	246	49	98
4. 5	Hlavice výfuková ø 200	ks	1	1597	1597	160	160
4. 6	Neobsazeno						
4. 7	Čtyřhranné ocelové potrubí sk I dle ON 12 0405 třída těsnosti B, pozink. plech, do obvodu 2630/100% tvar	bm	1	2366	2366	828	828
4. 8	Kruhové ocelové SPIRO potrubí. břitové těsnění pozink. plech, lepené spoje do průměru 200	bm	5	395	1974	158	790

Zařízení č. 5 - Pomocný materiál

5. 1	Materiál na zhotovení závěsů, podpěr a konzol při montáži	kg	220	26	5720	9	2002
5. 2	Materiál spojovací a těsnící	kg	70	46	3185	16	1115

KOMPLEXNÍ VYZKOUŠENÍ

Komplexní vyzkoušení vzt. zařízení včetně jeho zaregulování a seznámení uživatele s jeho obsluhou

hod	80			120	9600
-----	----	--	--	-----	------

IZOLACE

a/ tepelná: ISOVER LM - 3 ( tl. 40 mm )  
( nasávací a výfukové potrubí a veškeré potrubí uvedené v poznámce a výkresové části )

m2	22	310	6820		
----	----	-----	------	--	--

b/ tepelná: ISOVER LM - 3 ( tl. 50 mm )  
s oplechováním, tl. plechu 0,6 mm

m2	14	1 450	20300		
----	----	-------	-------	--	--

( venkovní potrubí-viz výkres a veškeré potrubí uvedené v poznámce)

c/ protipožární - EI 45: např. protipožární Systém Pyrorock EI 45 S ( ROCKWOOL )  
rohožemi Larock 65 ALS tloušťky 40 mm

m2	4	350	1400		
----	---	-----	------	--	--

NÁTĚRY

Nátěr vodou řed. Klempířských konstrukcí Z + 2 x 1 x zákl.

Aquaprim V2110, 2 x email

Aqinol VU2014

m2	20	200	4000		
----	----	-----	------	--	--

( vnitřní RAL 9010 a vnější RAL 9007 )

( neizolované potrubí )

**Celkem dodávka**

**794 423**

**Celkem montáž**

**116 940**

**Přesun hmot a režie sa**

**1**

**31777**

**31 777**

**CELKEM ZAKÁZKA**

**911 363 Kč**

*Veškeré ceny jsou stanoveny bez DPH v zákonné výši*

  
 Žitkova 99  
 IČ:  
 DIČ:

# REKAPITULACE

Stavba : Adaptace budovy bývalé kotelny při ulici Měříčkova 46 na prostory MŠ

Objekt : Vytápění

JKSO :

Zpracoval : Ing. M. Henešová

Datum : 2. 12. 2020

dle ceku URS Praha 2020/1

Kód	Popis	Dodávka + Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5
990	HZS	50 400,00	50 400,00	0,000
<b>HSV Celkem</b>		<b>50 400,00</b>	<b>50 400,00</b>	<b>0,000</b>
713	Izolace tepelné	39 429,30	39 429,30	0,247
731	Ústřední topení, kotelny	104 429,14	104 429,14	0,143
732	Ústřední topení, strojovny	143 948,61	143 948,61	0,257
733	Ústřední topení, rozvodné potrubí	192 693,56	192 693,56	0,000
734	Ústřední topení, armatury	130 574,39	130 574,39	0,121
735	Ústřední topení, vytápěcí tělesa	202 512,51	202 512,51	0,700
<b>PSV Celkem</b>		<b>813 587,52</b>	<b>813 587,52</b>	<b>1,468</b>
<b>Celkem</b>		<b>863 987,52</b>	<b>863 987,52</b>	<b>1,468</b>

Žižkova

0

# ROZPOČET

Stavba : Adaptace budovy bývalé kotelny při ulici Měřického 46 na prostory MŠ

Objekt : Vytápění

JKSO :

dle ceníku URS Praha 2020/II

Objednavatel :

Zhotovitel : Ing. M. Henešová

Datum : 2. 12. 2020

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka + Montáž	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## Práce a dodávky HSV

990 HZS										
1	9901		Demontážo-šlaca, potrubí, armatury, závěsný kotlík, odkouření	hod	40,000	450,00	18 000,00	18 000,00	0,00000	0,000
2	9902		Proplach systému po montáži	hod	24,000	450,00	10 800,00	10 800,00	0,00000	0,000
3	9903		Naplnění topného systému	hod	24,000	450,00	10 800,00	10 800,00	0,00000	0,000
4	9904		Topná zkouška, vyzkoušení revize zařízení	hod	24,000	450,00	10 800,00	10 800,00	0,00000	0,000
							<b>50 400,00</b>	<b>50 400,00</b>		<b>0,000</b>
<b>HSV Celkem</b>							<b>50 400,00</b>	<b>50 400,00</b>		<b>0,000</b>

## Práce a dodávky PSV

713 Izolace tepelné										
5	713	713405121	T.J. š. 9mm pro trubku 15x1	m	360,000	16,90	6 084,00	6 084,00	0,00050	0,180
6	713	713405122	T.J. š. 9mm pro trubku 18x1	m	15,000	19,30	289,50	289,50	0,00050	0,006
7	713	713405123	T.J. š. 9mm pro trubku 22x1	m	42,000	22,30	936,60	936,60	0,00050	0,021
8	713	713405233	T.J. š. 20mm pro trubku 28x1,5	m	20,000	73,60	1 472,00	1 472,00	0,00050	0,010
9	713	713405239	T.J. š. 20mm pro trubku 22x1	m	64,000	62,80	3 991,20	3 991,20	0,00050	0,027
10	713	713405310	T.J. š. 20mm pro trubku 35x1,5	m	2,000	81,10	162,20	162,20	0,00050	0,001
11	713	713405499	Montáž tubní T.J.	m	493,000	54,50	26 868,50	26 868,50	0,00000	0,000
12	713	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,247	914,00	225,30	225,30	0,00000	0,000
							<b>39 429,30</b>	<b>39 429,30</b>		<b>0,247</b>

## Ústřední topení, kotelny

731 Ústřední topení, kotelny										
13	731	731411133	Montáž kotle do 50kW	soub.	1,000	4 860,00	4 860,00	4 860,00	0,00000	0,000
14	731	731411139	Nástěnný kondenzační kotlík s vestavěným čerpadlem, jmenovitý výkon 34kW, vč. venkovního čída	soub.	1,000	78 965,00	78 965,00	78 965,00	0,09600	0,096
15	731	731411757	Koax.odkouření DN125/80, celk.dél.=8,3m, vč. Tl nad sítěchou objektu	soub.	1,000	16 850,00	16 850,00	16 850,00	0,04600	0,046
16	731	731411762	Montáž odkouření	soub.	1,000	3 754,00	3 754,00	3 754,00	0,00000	0,000
17	731	998731101	Přesun hmot pro kotelny v objektech v do 6 m	t	0,143	4465,00	0,14	0,14	0,00000	0,000
							<b>104 429,14</b>	<b>104 429,14</b>		<b>0,143</b>

## Ústřední topení, strojovny

732 Ústřední topení, strojovny										
18	731	732331524	Nádoba tlaková expanze s membránou typ Expacomat o obsahu 18 000, přehlí 100kPa	soubor	1,000	1 237,00	1 237,00	1 237,00	0,00000	0,000
19	731	732429111	Montáž čerpadla oběhového DN 25 do potrubí	soubor	4,000	342,50	1 370,00	1 370,00	0,00003	0,000
20	731	732621940	Teplovodní čerpadlo s regulací dle řádku 230V, 50Hz, 1,5 m3/hod, H=3,8m, DN25	soub.	1,000	9 464,00	9 464,00	9 464,00	0,01100	0,011



21	731	732621341	Teplotovní čerpadlo s regulací dle tlaku 230V, 50Hz, 0,5 m3/hod, H=3,6m, DN25	soub.	3,000	8 721,00	26 163,00	26 163,00	0,01100	0,033
22	731	732622118	R+S kombi mini 4.0; PNE, včetně podpěr a tepelné izolace, průtok 1,8m3/hod	soub.	1,000	6 896,00	6 896,00	6 896,00	0,03500	0,035
23	731	732622119	HVDT včetně uchyzení a tepelné izolace, max.průtok 1,6 m3/hod; PNE	soub.	1,000	9 210,00	9 210,00	9 210,00	0,03500	0,035
24	731	732622193	Montáž R+S kombi	soub.	1,000	2 165,00	2 165,00	2 165,00	0,00000	0,000
25	731	732622194	Montáž HVDT	soub.	1,000	687,00	687,00	687,00	0,00000	0,000
26	731	732626242	Montáž nepřímotopného ohřevče	soub.	1,000	3 265,00	3 265,00	3 265,00	0,00000	0,000
27	731	732626245	Negřímot.ohřevč. TV stacio...objem 210 l, vřk.topné vložky 27kW při 70/50°C,průt.př. 45°C, TV 916 l/h	soub.	1,000	37 727,00	37 727,00	37 727,00	0,12300	0,123
28	731	732626261	Pomocná sonda NTC pro boiler	soub.	1,000	2 368,00	2 368,00	2 368,00	0,00095	0,001
29	731	732626279	Auzomat pro doplň.vody do systému se systérovým oddělovačem, 230V, 50Hz	soub.	1,000	9 876,00	9 876,00	9 876,00	0,00400	0,004
30	731	7326262731	Průtokoměr a el. měřičem tepla bateriový, M-BUS,průt. 0,6 m3/hod; DN20, vt. KK15	soub.	3,000	6 754,00	20 262,00	20 262,00	0,00320	0,010
31	731	73262627321	Průtokoměr a el. měřičem tepla bateriový, M-Bus, pr. 1,5 m3/hod; DN25, vt. KK15	soub.	1,000	6 754,00	6 754,00	6 754,00	0,00620	0,005
32	731	7326262733	Montáž průtokoměru a měřičem tepla	soub.	4,000	455,00	1 820,00	1 820,00	0,00000	0,000
33	731	7326262765	Montáž regulačního uzlu k VZT jednotice	kus	2,000	1 874,00	3 748,00	3 748,00	0,00000	0,000
34	731	7326262791	Montáž automat. doplňovače	soub.	1,000	265,00	265,00	265,00	0,00000	0,000
35	731	998732101	Přesun hmot pro stroje v objektech v do 6 m	1	0,257	1 836,00	471,61	471,61	0,00000	0,000
							<b>143 948,61</b>	<b>143 948,61</b>		<b>0,257</b>

<b>732</b>							<b>143 948,61</b>	<b>143 948,61</b>			
<b>733</b>											
36	731	733222102	Potrubí měděné polotrdě spojované měkkým pejením D 15x1	m	360,000	338,50	121 860,00	121 860,00	0,00000	0,000	
37	731	733222103	Potrubí měděné polotrdě spojované měkkým pejením D 18x1	m	17,000	392,00	6 664,00	6 664,00	0,00000	0,000	
38	731	733222104	Potrubí měděné polotrdě spojované měkkým pejením D 22x1	m	98,000	451,50	44 247,00	44 247,00	0,00000	0,000	
39	731	733222105	Potrubí měděné polotrdě spojované měkkým pejením D 28x1,5	m	20,000	608,00	12 160,00	12 160,00	0,00000	0,000	
40	731	733222106	Potrubí měděné polotrdě spojované měkkým pejením D 35x1,5	m	2,000	865,00	1 730,00	1 730,00	0,00000	0,000	
41	731	733261101	Chráněčka z plastu pro měř. potr. pro průstup strojn. konekt. do DN20	kus	4,000	315,20	1 260,80	1 260,80	0,00010	0,000	
42	731	733291101	Talokové zkouška potrubí měděné do D 35x1,5	m	497,000	9,60	4 771,20	4 771,20	0,00000	0,000	
43	731	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	1	0,000	1 400,00	0,56	0,56	0,00000	0,000	
							<b>192 693,56</b>	<b>192 693,56</b>		<b>0,000</b>	

<b>734</b>							<b>192 693,56</b>	<b>192 693,56</b>			
<b>734</b>											
44	731	734209123	Montáž armatury závitové s třemi závity G 1/2	kus	45,000	111,00	4 995,00	4 995,00	0,00005	0,002	
45	731	734209125	Montáž armatury závitové s třemi závity G 1	kus	1,000	151,50	151,50	151,50	0,00000	0,000	
46	731	734209113	Kohout závitový přímý a vypouštěcí ČSN 137061 PN 10/100°C G 1/2	kus	17,000	131,50	2 235,50	2 235,50	0,00000	0,000	
47	731	734209214	Kohout závitový kulový přímý PN 42/185°C chromovaný s páčkou G 3/4	kus	16,000	295,50	4 728,00	4 728,00	0,00034	0,005	
48	731	734209215	Kohout závitový kulový přímý PN 32/185°C chromovaný s páčkou G 1	kus	9,000	440,00	3 960,00	3 960,00	0,00050	0,005	
49	731	734411111	Teploměr přímý s ochranným pouzdem malý, 0-120°C	kus	8,000	436,00	3 488,00	3 488,00	0,00060	0,005	
50	731	734421132	Takoměr kulový se spodním připojením 1/2" rozsah 0-8 bar	kus	5,000	1 258,00	6 290,00	6 290,00	0,00130	0,007	
51	731	734424912	Přísukovací šikmý kohout číselný K70-181-716 s nátrubkovou přípojkou M 20x1,5 mm	kus	5,000	865,00	4 325,00	4 325,00	0,00000	0,000	
52	731	734501114	štr závitový, DN20	kus	5,000	348,50	1 742,50	1 742,50	0,00054	0,003	
53	731	734501115	štr závitový, DN25	kus	2,000	404,50	809,00	809,00	0,00054	0,001	
54	731	734501121	servisní armatura DN20 k expanzomatu	kus	1,000	658,00	658,00	658,00	0,00054	0,001	
55	731	734501130	zpeňná klapka DN10	kus	2,000	278,00	556,00	556,00	0,00054	0,001	

56	731	734501131	zplněná klapka DN20	kus	3,000	372,00	1 116,00	1 116,00	0,00054	0,002
57	731	734501132	zplněná klapka DN25	kus	1,000	493,00	493,00	493,00	0,00054	0,001
58	731	734501143	regulační kohout DN10	kus	2,000	1 632,00	3 264,00	3 264,00	0,00100	0,002
59	731	734501150	automat. ventil odvzdušňovací, DN15	kus	8,000	236,80	1 894,40	1 894,40	0,00020	0,002
60	731	734503111	Termostatická hlavice pro tělesa VK	kus	38,000	465,00	17 670,00	17 670,00	0,00025	0,010
61	731	734504112	Světlé šroubení pro měřidlo potrubí 15x1	kus	76,000	85,50	6 498,00	6 498,00	0,00055	0,042
62	731	734504123	H-měřidlové šroubení k uzavírání, vypouštění, rohové provedení, pro potr. 15x1	kus	38,000	426,00	16 188,00	16 188,00	0,00055	0,021
63	731	734506163	Trojcestný směšovací ventil DN15-1 vč.aerovzpochnu	soub.	2,000	4 632,00	9 264,00	9 264,00	0,00300	0,006
64	731	734506911	Montáž trojcestního směšovače	soub.	2,000	521,00	1 042,00	1 042,00	0,00000	0,000
65	731	734507192	Hydronická vyvážení větší včetně protokolu	armat	8,000	1 250,00	10 000,00	10 000,00	0,00000	0,000
66	731	734508110	Vyvažovací ventil DN15 s vypouštěním, včetně šroubení	soub.	5,000	2 879,00	14 395,00	14 395,00	0,00075	0,004
67	731	734508116	Vyvažovací ventil DN25, s vypouštěním, vč. šroubení	soub.	1,000	3 495,00	3 495,00	3 495,00	0,00150	0,002
68	731	734508119	Regulátor dř. tlaku DN15, 5-25bPa, s vypouštěním, měřicí vsuvkou, kapalnou a šroubením	soub.	2,000	5 594,00	11 188,00	11 188,00	0,00150	0,003
69	731	998734101	Přesun hmot pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,121	1 061,00	128,49	128,49	0,00000	0,000
							<b>130 574,39</b>	<b>130 574,39</b>		<b>0,121</b>

### 734

#### Ústřední topení, armatury

<b>735</b>										
<b>Ústřední topení, vytápěcí tělesa</b>										
70	731	735000912	Vynulovací ventile nebo kohoutu dvojnásobného s termostatickým ovládním	kus	38,000	131,50	4 997,00	4 997,00	0,00000	0,000
71	731	735152251	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 11 VK výška/šířka 500/400 mm	kus	6,000	3 225,00	19 350,00	19 350,00	0,00840	0,050
72	731	735152451	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 21 VK výška/šířka 500/400 mm	kus	4,000	4 175,00	16 700,00	16 700,00	0,01140	0,046
73	731	735152453	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 21 VK výška/šířka 500/600 mm	kus	1,000	4 390,00	4 390,00	4 390,00	0,01654	0,017
74	731	735152454	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 21 VK výška/šířka 500/700 mm	kus	21,000	4 605,00	96 705,00	96 705,00	0,01893	0,308
75	731	735152493	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 21 VK výška/šířka 900/600 mm	kus	2,000	5 805,00	11 610,00	11 610,00	0,03040	0,061
76	731	735152555	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 22 VK výška/šířka 500/800 mm	kus	1,000	5 580,00	5 580,00	5 580,00	0,02340	0,023
77	731	735152559	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 22 VK výška/šířka 500/1200 mm	kus	1,000	6 720,00	6 720,00	6 720,00	0,03400	0,034
78	731	735152573	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 22 VK výška/šířka 600/600 mm	kus	1,000	5 115,00	5 115,00	5 115,00	0,02176	0,022
79	731	735152693	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 33 VK výška/šířka 900/600 mm	kus	1,000	8 995,00	8 995,00	8 995,00	0,04990	0,050
80	731	735153111	Montáž deskových těles Ventil kompakt	kus	38,000	565,00	21 470,00	21 470,00	0,00000	0,000
81	731	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,700	1 258,00	880,51	880,51	0,00000	0,000
							<b>202 512,51</b>	<b>202 512,51</b>		<b>0,700</b>

### 735

#### Ústřední topení, vytápěcí tělesa

#### PSV Celkem

813 587,52

813 587,52

1,468

#### Celkem

863 987,52

863 987,52

1,468

# VÝKAZ VÝMĚR - DODATEK 10.5.2021

Stavba : Adaptace budovy bývalé kotelny při ulici Měřičkova 46 na prostory MŠ

Objekt : Vytápění

JKS0 :

dle ceníku URS Praha 2020/1

Objednavatel :

Zhotovitel : Ing. M. Henešová

Datum : 2. 12. 2020

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka + Montáž	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>732 Ústřední topení, stroje</b>										
30	731	732629731	Průtokoměr s el. měřičem tepla bateriový, M-BUS, průt. 0,6 m <sup>3</sup> /hod; DN15, vč. KK15	soub.	2,000	5 928,00	11 856,00	11 856,00	0,00320	0,006
31	731	7326297321	Průtokoměr s el. měřičem tepla bateriový, M-Bus, průt. 1,5 m <sup>3</sup> /hod; DN15, vč. KK15	soub.	1,000	5 928,00	5 928,00	5 928,00	0,0032	0,003
31a	731	7326297322	Průtokoměr s el. měřičem tepla bateriový, M-Bus, průt. 2,5 m <sup>3</sup> /hod; DN20, vč. KK15	soub.	1,000	6 754,00	6 754,00	6 754,00	0,0052	0,005
								<b>24 538,00</b>		

## POZNÁMKA:

opraveny položky č. 30, 31, vložena nová položka č.31a.



2 00 Brno  
0  
219 0



Harmonogram stavby: KOB-062 Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 na prostory MŠ

Zhotovitel : FROAMA, spol. s r.o.  
 Žitkova 992/17a  
 60200 Brno

Číslo	Název	Začátek činnosti	Konec činnosti	Cena (MČ)	2 021				2 022			
					GeVencie	staveb	záh	řím	úspávek	provoznc	úspávek	úspávek
KOB-062	Adaptace budovy kotelny Měřičkova 46 n	14.07.2021	08.02.2022	18 833 412	1 140 929	1 924 113	2 056 411	1 994 025	2 387 200	3 749 185	2 857 482	874 178
03	Pracovní distribuční sítě NN (E.ON)	14.07.2021	08.02.2022	362 866	31 102	53 964	51 837	53 964	51 837	53 964	53 964	13 823
KOB-062.0	Pracovní distribuční sítě NN (E.ON)	14.07.2021	08.02.2022	362 866	31 102	53 964	51 837	53 964	51 837	53 964	53 964	13 823
M01	Elektronizace	14.07.2021	08.02.2022	362 866	31 102	53 964	51 837	53 964	51 837	53 964	53 964	13 823
04	Pracovní CE TN	14.07.2021	08.02.2022	52 749	4 521	7 787	7 536	7 787	7 536	7 787	7 787	2 009
KOB-062.04	Pracovní CE TN	14.07.2021	08.02.2022	52 749	4 521	7 787	7 536	7 787	7 536	7 787	7 787	2 009
M02	Montáž a odvolání a rozprac. techniky	14.07.2021	08.02.2022	52 749	4 521	7 787	7 536	7 787	7 536	7 787	7 787	2 009
05	Rozpisová voňa	14.07.2021	08.02.2022	141 048	253 250	245 060	114 371					
KOB-062.05	Rozpisová voňa	14.07.2021	08.02.2022	141 048	253 250	245 060	114 371					
06	Pracovní vodovod	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
07	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
08	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
01	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
02	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
03	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
04	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
05	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
06	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
07	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
08	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
09	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
10	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
11	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
12	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
13	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
14	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
15	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
16	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
17	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
18	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
19	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
20	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
21	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
22	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
23	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
24	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
25	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
26	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
27	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
28	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
29	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
30	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
31	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
32	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
33	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
34	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
35	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
36	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
37	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
38	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
39	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
40	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
41	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
42	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
43	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
44	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
45	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
46	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
47	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
48	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
49	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
50	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
51	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
52	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
53	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
54	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
55	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
56	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
57	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
58	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
59	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
60	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
61	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
62	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
63	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
64	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
65	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
66	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
67	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
68	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
69	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
70	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
71	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
72	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
73	Pracovní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
74	Pracovní odpadní voda	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
75	Pracovní kanalizace	14.07.2021	08.02.2022	379 874	126 625	122 540	57 165					
76	Pracovní voda	14.07.2021</										