



MUKRP0053MWM

MUKR/SML/000212/KU/2022

## Smlouva o dílo.

### I.

#### Smluvní strany

##### 1. Město Kravaře

na adrese: Náměstí 43, 747 21 Kravaře  
zastoupené: Mgr. Monika Brzesková - starostka  
IČ: 00300292  
DIČ: CZ00300292  
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.  
číslo účtu: 1846631329/0800  
telefon: [REDACTED]

*dále jen „objednatel“*

##### 2. NARBO stavební a projekční s.r.o.

Místo podnikání/Sídlo: Hlučínská 31/190, 747 21 Kravaře  
Statutární zástupci: Ing. Daniel Nardelli  
IČ: 26823705  
DIČ: CZ26823705  
Bankovní spojení: ČS a.s.  
Číslo účtu: 1851670349/0800  
zapsán v OR: KS v Ostravě, vložka C26787

*dále jen zhotovitel*

### II.

#### Základní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že tento závazkový vztah, jakož i rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy vyplývajících se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku, zejména ustanoveními § 2586 a násl. tohoto zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.
3. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
4. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání závazku bude mít účinnou pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody v souvislosti s výkonem předmětu této smlouvy, kterou kdykoliv na požádání v originále předloží zástupci objednatele k nahlédnutí.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu smlouvy.

### III.

#### Předmět smlouvy

Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje realizovat stavbu „MŠ Kouty – přístavba stavební úpravy“, a to dle podmínek zadávacího řízení na zhotovitele shora citované stavby a v souladu se zadávací dokumentací.

1. Předmět smlouvy může být rozšířen o práce a činnosti, které vyplynou z nepředvídatelných změn oproti zadání, výhradně však na základě souhlasného stanoviska nebo požadavku objednatele (vícepráce) a v souladu se zákonem č. 135/2016

Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se tyto práce a činnosti zavazuje realizovat. Předmětné vícepráce může zhotovitel začít provádět pouze na základě vzájemně odsouhlaseného písemného dodatku k této smlouvě podepsaného oběma smluvními stranami.

2. Předmět smlouvy může být dále rozšířen nebo snížen v průběhu realizace o další oboustranně odsouhlasené činnosti a práce na základě požadavku objednatele. Zhotovitel se tyto práce a činnosti zavazuje realizovat. Tyto budou promítnuty ke smlouvě o dílo formou písemného vzájemně odsouhlaseného dodatku podepsaného oběma smluvními stranami. Stejně podmínky platí i v případě méněprací.
3. Objednatel se touto smlouvou zavazuje předmět smlouvy převzít způsobem v souladu s článkem XIII. této smlouvy a zaplatit za provedení předmětu smlouvy zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou o dílo a za podmínek dále touto smlouvou stanovených.
4. Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí. Způsob provedení díla tak, aby bylo v souladu s realizační dokumentací stavby, je oprávněn si zvolit zhotovitel. Věci potřebné k provedení díla je povinen opatřit zhotovitel.
5. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

#### IV.

##### Místo plnění

Místem plnění je místo stavby: MŠ Kouty, Hlučínská 189, Kravaře - Kouty

#### V.

##### Cena díla

1. Cena za zhotovení předmětu díla je stanovena dohodou smluvních stran jako cena pevná, nejvýše přípustná, platí po celou dobu realizace díla, pokud není v této smlouvě dále stanoveno jinak.

Cena bez DPH	2,087.458,32 Kč
DPH 21%	438.366,25 Kč
<b>Cena vč. DPH</b>	<b>2,525.824,57 Kč</b>

2. Tato smluvní pevná cena zahrnuje veškeré profesně předpokládané náklady zhotovitele nutné k provedení celého díla v rozsahu čl. III. (Předmět smlouvy) v kvalitě a druhu určených materiálů, konstrukčních systémů a parametrů specifikovaných zhotoviteli předanou zadávací dokumentací apod.
3. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, místní, správní a jiné poplatky nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla ve sjednaném rozsahu.
4. Ke změně ceny dle čl. V., bodu 1. může dojít pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě odsouhlaseného a podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran v případě, že dojde k rozšíření předmětu smlouvy uvedeného v čl. III. nebo v případě, že dojde ke změně zákonných předpisů týkajících se předmětu díla, s výjimkou změny ceny dle bodu 6. tohoto článku.
5. Pro účely stanovení ceny požadovaných víceprací či méněprací, které budou řešeny formou dodatku k této smlouvě, se smluvní strany dohodly, že zhotovitel bude tyto vícepráce či méněpráce oceňovat v souladu s oceněním položek v nabídkovém rozpočtu.

Pokud v tomto nabídkovém rozpočtu nejsou odpovídající položky oceněny, zhotovitel tyto položky ocení pro daný rozsah prací zvlášť.

6. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke snížení nebo zvýšení zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, je zhotovitel od okamžiku nabytí účinnosti této sazby DPH povinen účtovat objednateli k ceně bez DPH platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.
7. Zhotovitel odpovídá za úplnost specifikace prací při ocenění celé stavby v rozsahu převzaté zadávací dokumentace či jiných dokumentech obsahujících vymezení předmětu smlouvy.
8. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
9. Součástí smlouvy je zadávací dokumentace, ve které je specifikace požadovaných výrobků.

## VI.

### Termín plnění

1. Termín zhotovení stavby: **od 13.6.2022 do 9.9.2022.**
2. Objednatel písemně vyzve zhotovitele k převzetí staveniště.
3. Objednatel je oprávněn kdykoli nařídit zhotoviteli přerušeni provádění díla. V případě, že provádění díla bude takto pozastaveno z důvodů na straně objednatele, má zhotovitel právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, jakož i jednotlivých termínů stanovených časovým harmonogramem postupu provedení díla, a to o dobu pozastavení provádění díla, pokud tomu nebudou bránit jiné okolnosti, zejména klimatické podmínky. Zhotovitel je v takovém případě povinen přepracovat časový harmonogram postupu provedení díla a předložit objednateli ke schválení a podpisu dodatek k uzavřené smlouvě o dílo.
4. Během přerušeni provádění díla je zhotovitel povinen zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla.
5. Pokud zhotovitel nebude schopen plynule pokračovat v provádění díla z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, poznamená tuto skutečnost do stavebního deníku a o tuto dobu se prodlouží termín k dokončení a předání díla.
6. Před započítáním dalších prací vyhotoví smluvní strany zápis do stavebního deníku, ve kterém zhodnotí skutečný technický stav již provedených prací a určí rozsah jejich nezbytných úprav.
7. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat protokol o předání a převzetí díla, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přijímá nebo nepřijímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Drobné vady popřípadě nedodělky nebránící užívání a postupu dalších prací nebudou důvodem nepřevzetí díla a uplatnění sankcí, v předávacím protokole však musí být stanoven termín jejich odstranění. O tom, že drobné vady případně nedodělky uvedené v předchozí větě byly odstraněny, bude objednatelem a zhotovitelem rovněž sepsán zápis. Konečná faktura však bude vystavena až po odstranění všech případných vad a nedodělků v souladu s čl. VIII. bodem 5. této smlouvy.
8. V případě, že zhotovitel bude s prováděním prací ve zřejmém prodlení, které by ohrožovalo plynulost výstavby, nebo konečný (i dílčí) termín dokončení, vyzve jej objednatel k zintenzivnění prací a zápisem do stavebního deníku stanoví zhotoviteli lhůtu k vyrovnání skluzu. Pokud ani poté zhotovitel nepodnikne kroky k urychlení prací, je

- objednatel oprávněn do doby vyrovnání skluzu pozastavit financování.
9. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín provedení díla.

## VII.

### Vlastnictví

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.
2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech, a to až do okamžiku předání stavby do užívání.
3. Veškeré podklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány, zůstávají v jeho vlastnictví a zhotovitel za ně zodpovídá od okamžiku jejich převzetí jako skladovatel a je povinen je vrátit objednateli po splnění svého závazku.

## VIII.

### Platební podmínky

1. Zálohy nejsou sjednány.
2. Podkladem pro úhradu smluvní ceny díla je vyúčtování nazvané faktura (dále jen „faktura“), která bude mít náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
3. Faktura musí kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad dle § 28 citovaného zákona obsahovat i tyto údaje:
  - a) číslo a datum vystavení faktury,
  - b) číslo smlouvy,
  - c) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci (nestačí odkaz na číslo smlouvy),
  - d) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
  - e) lhůta splatnosti faktury,
  - f) soupis provedených prací včetně zjišťovacího protokolu
  - g) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
  - h) IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo,
4. V souladu s ust. § 21 odst. 6 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, sjednávají smluvní strany dílčí plnění bez DPH (samostatné zdanitelné plnění) a to takto:
  - a) dílčí plnění do výše 90% z ceny díla tj. dílčí plnění měsíční se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné poslední pracovní den v měsíci. Zhotovitel vystaví na měsíční zdanitelné plnění fakturu, jejíž nedílnou součástí jsou soupis provedených prací v souladu s harmonogramem výstavby díla a v souladu s odsouhlaseným položkovým rozpočtem a zjišťovací protokol, obé bude podepsáno zhotovitelem a odsouhlaseno stavebním dozorem. Dílčí faktury (samostatně zdanitelná plnění) budou hrazeny objednatelem na základě skutečně provedených a odsouhlasených prací dle harmonogramu výstavby díla. Lhůta splatnosti dílčích faktur činí 30 dní ode dne jejich doručení objednateli.
  - b) dílčí plnění na zbývající část ceny díla (tj. 10% ceny díla) tj. dílčí plnění konečné se považuje za samostatné zdanitelné plnění dnem dokončení zbylé části díla. Zhotovitel vystaví na zdanitelné plnění konečnou fakturu, jejíž nedílnou součástí bude soupis provedených prací v souladu s harmonogramem výstavby díla a v souladu s odsouhlaseným položkovým rozpočtem a zjišťovací protokol, obojí bude podepsáno zhotovitelem a odsouhlaseno stavebním dozorem a dále bude doložena rekapitulace

veškerých provedených prací. Tato zbývající část ceny díla bude považována za pozastávku.

5. Pozastávka bude zhotoviteli proplacena do 30 dnů poté, co byly odstraněny všechny drobné vady případně nedodělky, o čemž bude mezi objednatelem a zhotovitelem sepsán zápis.
6. Dílčí faktury a konečná faktura budou zpracovány v souladu s vyhláškou č. 505/2002 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, pro účetní jednotky, které jsou územními samosprávnými celky, příspěvkovými organizacemi, státními fondy a organizačními složkami státu.
7. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost, bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Od doby odeslání vadné faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.
8. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce provádí v rozporu s projektovou dokumentací.
9. Objednatel je oprávněn provést kontrolu vyfakturovaných prací a činností. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům objednatele provedení kontroly umožnit.
10. Doručení faktury se provede osobně proti podpisu zmocněné osoby nebo jako doporučené psaní prostřednictvím pošty.
11. Strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené zhotovitelem ve faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v čl. I. smlouvy.
12. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

## **IX.**

### **Jakost díla**

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost při dodržení zásad ochrany životního prostředí. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, zadávací dokumentaci a této smlouvě. K tomu se zhotovitel zavazuje použít výhradně materiály a konstrukce, vyhovující požadavkům kladeným na jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky.
2. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy souvisejícími s výstavbou, podle schválených technologických postupů stanovených platnými českými a evropskými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen zhotovitel odstranit na své náklady.
3. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla nebo jeho části.
4. Při realizaci díla nesmí zhotovitel použít jakýchkoliv materiálů s karcinogenními nebo jinými účinky, které negativně působí na lidské zdraví. V případě zjištění této skutečnosti je povinností zhotovitele provést náhradu a výměnu i již zabudovaných výrobků a materiálů na své náklady.
5. Zhotovitel je povinen zajistit včasné odborné provedení všech zkoušek předepsaných platnými českými a evropskými technickými normami, bezpečnostními předpisy nebo vyžádaných od příslušných kompetentních orgánů, a to za účasti objednatele

## X.

### Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště na podkladě písemného zápisu prosté práv a závazků třetích osob.
2. Zápis o předání a převzetí staveniště musí obsahovat zejména tyto údaje:
  - a) vymezení prostoru stavby, včetně určení přístupových cest a vstupů na staveniště
  - b) určení prostoru pro odstavení strojů a uložení zařízení použitých k provedení stavebních prací
3. Zhotovitel zajistí na vlastní náklady veškeré zařízení staveniště a lešení v rozsahu nezbytném k provedení díla.
4. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 3 pracovních dnů od převzetí díla objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
5. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů dle zpracovaného plánu BOZP (součástí zadávací dokumentace) včetně prostorů zařízení staveniště.
6. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za provoz na staveništi.
7. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště proti vniknutí nepovolaných osob a dále zabezpečit staveniště proti možnosti vzniku úrazu nepovolaných osob.
8. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Zhotovitel je povinen předkládat objednateli písemné potvrzení, že s veškerými zbytkovými či vytěženými materiály ze stavby a renovace bylo naloženo v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů a současně toto doloží kopiemi dokladů o likvidaci odpadů.

## XI.

### Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti s realizací díla, vést stavební (montážní) deník již ode dne převzetí staveniště. V průběhu pracovní doby musí být stavební deník trvale dostupný v kanceláři stavbyvedoucího zhotovitele.
2. Stavební deník musí obsahovat:
  - a) základní list s uvedením názvu a sídla objednatele, zhotovitele a projektanta a případné změny těchto údajů,
  - b) základní údaje o stavbě,
  - c) seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se stavby,
  - d) přehled smluv a dodatků, případně změn,
  - e) seznam dokumentace stavby, včetně jejich změn a doplnění.
3. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku zapisují čitelně, zásadně v den, kdy byly tyto práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele, nebo jeho zástupcem.
4. Do stavebního deníku budou zapsány všechny skutečnosti související s plněním smlouvy. Jedná se zejména o:
  - a) časový postup prací a jejich kvalitu,
  - b) druh použitých materiálů a technologií,
  - c) zdůvodnění odchylek v postupech prací a v použitých materiálech oproti realizační dokumentaci stavby, další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
  - d) stanovení termínů k odstranění zjištěných závad, vad a nedodělků.

5. Zápisy do deníku mohou provádět technický a autorský dozor objednatele, zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele a dále orgány státního odborného dozoru nebo jiné příslušné orgány státní správy.
6. Zmocněný zástupce objednatele je povinen sledovat obsah záznamů v deníku a stvrzovat je svým podpisem. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel písemně provést připomínky vždy do 3 pracovních dnů, jinak se předpokládá souhlasné stanovisko. Zhotovitel se však zavazuje ještě před uplynutím této lhůty prokazatelně vyzvat zmocněného zástupce objednatele k provedení připomínek.
7. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od zmocněných zástupců objednatele, je stavbyvedoucí zhotovitele povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko, jinak se má za to, že s obsahem tohoto záznamu souhlasí.
8. Provádění pravidelných denních záznamů ve stavebním deníku končí dnem předání a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.
9. Zhotovitel bude odevzdávat zmocněnému zástupci objednatele první průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti.
10. Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit obsah této smlouvy.

## **XII.**

### **Provádění díla**

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem, na vlastní náklady a nebezpečí a na vlastní zodpovědnost.
2. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo s vynaložením odborné péče, přičemž je povinen zejména:
  - a) dodržovat a postupovat zejména v souladu s veškerými platnými normami a obecně závaznými předpisy vztahujícími se k prováděné stavbě,
  - b) zajistit veškeré pracovní síly, vybavení a materiál potřebné k provedení díla řádným způsobem,
  - c) zajistit kvalitní řízení a dohled nad provedením díla, nezbytnou kontrolu prováděných prací (nezávisle na kontrole prováděné objednatelem),
  - d) omezit provádění díla na místo provádění díla (staveniště) a nedomáhat se vstupu na jakékoli pozemky, instalace nebo infrastruktury, které nejsou součástí staveniště, bez získání svolení příslušného vlastníka nebo uživatele,
  - e) dodržovat obecně závazné právní předpisy, nařízení orgánů veřejné správy, podmínky uvedené v jednotlivých rozhodnutích, vyjádřeních nebo stanoviscích, závazné i doporučené technické normy, podklady a podmínky uvedené v této smlouvě a veškeré pokyny objednatele,
  - f) chránit objednatele před vznikem škod v důsledku porušení právních či jiných předpisů a v případě jejich vzniku tyto škody uhradit na vlastní náklady,
  - g) upozornit písemně objednatele na nesoulad mezi zadávacími podklady a právními či jinými předpisy v případě, že takový nesoulad kdykoli v průběhu provedení díla zjistí.
3. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
4. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla nebo jeho částí k užívání objednateli, a to na vlastní náklady.
5. Zhotovitel prokazatelně vyzve objednatele písemnou formou nejméně 2 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může

- zhotovitel pokračovat v provádění díla po předchozím písemném upozornění objednatele.
6. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.
  7. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací.

### **XIII. Předání a převzetí díla**

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním díla objednateli v místě provedení díla. Po dokončení díla nebo jeho části, na jejímž samostatném předání se strany dohodly, se zhotovitel zavazuje min. 3 dny předem objednatele prokazatelně písemně vyzvat k převzetí díla nebo jeho části.
2. Objednatel je povinen na výzvu zhotovitele řádně dokončené dílo převzít. Řádným dokončením díla se rozumí:
  - a) provedení kompletního díla bez vad a nedodělků bránících užívání – ověřuje se prohlídkou na místě provedení díla včetně funkčnosti díla,
  - b) předání kompletní požadované dokumentace – ověřuje se kontrolou rozsahu a obsahu předávané dokumentace
3. K příjemce díla je zhotovitel povinen předložit následující dokumentaci:
  - a) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů
  - b) návody pro montáž, obsluhu a údržbu jednotlivých zařízení, ve 2 vyhotoveních v českém jazyce,
  - c) stavební a montážní deníky (originál),
  - d) doklady vydané v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů,
  - e) doklad o likvidaci odpadů (není možno doložit prohlášením o způsobu likvidace odpadů),
4. O předání a převzetí díla nebo jeho části bude sepsán protokol, který sepiše zhotovitel a bude obsahovat:
  - a) popis předávaného díla – množství a druh provedených dodávek a prací,
  - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
  - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků,
  - d) termín vyklizení staveniště,
  - e) datum ukončení záruky na dílo,
  - f) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
  - g) seznam převzaté dokumentace,
  - h) soupis případných zjevných vad a nedodělků pokud jej předávané dílo obsahuje s termínem jejich odstranění
  - i) prohlášení zhotovitele, že dílo předává a objednatele, že dílo přijímá,
  - j) datum a místo sepsání zápisu,
  - k) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
5. Součástí předávacího protokolu musí být závěrečný výstupní protokol, ve kterém bude prohlášení zhotovitele o úplnosti a kompletnosti díla.
6. Objednatel se zavazuje převzít předmět smlouvy na základě protokolu o předání a převzetí předmětu díla i s případnými drobnými vadami a nedodělkami, které samy o sobě nebo ve spojení s jinými nebrání provozu díla jako celku s tím, že v tomto protokolu o předání a převzetí budou zhotoviteli stanoveny závazné termíny k jejich odstranění.
7. Po podepsání protokolu o předání a převzetí díla oprávněnými zástupci obou smluvních stran, považují se veškerá opatření a lhůty v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze



stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. Jestliže jsou objednatelem v protokole o předání a převzetí díla vady popsány nebo uvedeny, jak se projevují, platí, že tím současně požaduje po zhotoviteli jejich bezplatné odstranění. Za vady, které se projevily po odevzdání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky.

8. V případě, že objednatel řádně dokončené dílo, které je předmětem této smlouvy nepřevzme, uvede v zápise i protokolu oprávněný důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl předmět smlouvy převzít, se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepíší smluvní strany dodatek k předmětnému protokolu z předání a převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, že předmět smlouvy nebo jeho dohodnutou část od zhotovitele přejímá.
9. Pokud se smluvní strany nedohodnou ani v opakovaném přejímacím řízení na oprávněnosti či neoprávněnosti nepřevzetí předmětu smlouvy ve lhůtě 5-ti pracovních dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, bude vzniklý spor předán k rozhodnutí příslušnému soudu. Pravomocné rozhodnutí soudu je pro obě smluvní strany závazné.
10. Zástupci smluvních stran, kteří jsou zmocněni k přejímání a předávání předmětu smlouvy, budou uvedeni ve stavebním deníku.

#### **XIV.**

##### **Záruka za dílo**

1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude odpovídat platným technickým normám, standardům a podmínkám výrobců a dodavatelů materiálů a výrobků, platných v České republice v době jeho realizace.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo prokazatelně jeho porušení povinností. Tyto vady je zhotovitel povinen v souladu s níže uvedenými podmínkami bezplatně odstranit.
3. Záruční doby uvedené zhotovitelem ve smlouvě mají vyšší platnost než záruční doby vyznačené jednotlivými dodavateli a výrobci.
4. Zhotovitel poskytuje na stavební práce a ostatní dodávky záruku za jakost díla **v délce 60 měsíců.**
5. Záruční doba začíná plynout ode dne řádného předání a převzetí celého díla a odstranění všech vad a nedodělků uvedených v předávacím protokole.
6. Vady zjištěné na provedeném díle v průběhu záruční doby, objednatel písemně oznámí zhotoviteli, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
- 7.

#### **XV.**

##### **Způsob vyřízení reklamace zhotovitelem**

1. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly po převzetí díla způsobeny objednatelem nebo zásahem vyšší moci.
2. Objednatel se zavazuje uplatnit nárok (dále též reklamace) na odstranění vady u zhotovitele písemně bezodkladně, nejpozději však do 30 kalendářních dnů poté, co závadu zjistil.
3. Zhotovitel se zavazuje, že v případě vady díla, která se vyskytla v záruční době, poskytne objednateli níže uvedená plnění plynoucí z odpovědnosti zhotovitele za vady:
  - a) bezplatně odstraní reklamovanou vadu,
  - b) uhradí náklady na odstranění reklamovaných vad v případě, kdy tak neučiní sám v souladu s odst. 4 tohoto článku, se lhůtou splatnosti 21 dnů po předložení vyúčtování objednatelem,

- c) poskytne objednateli přiměřenou slevu z celkové ceny díla odpovídající rozdílu ceny díla s vadou a bez vady v případě neodstranitelné vady nebo v jiných případech na základě dohody smluvních stran.
4. Zhotovitel se v případě uplatnění reklamace vady díla objednatelem zavazuje:
  - a) potvrdit objednateli bezodkladně faxem nebo telefonicky přijetí reklamace vady díla s uvedením termínu uskutečnění prověrky vady,
  - b) uskutečnit prověrku k zjištění důvodnosti a charakteru vady,
  - c) zahájit bezodkladně práce na odstraňování vady,
  - d) odstranit běžnou vadu bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 15 kalendářních dnů od oznámení vady objednatelem,
  - e) odstranit vadu bránící užívání díla nebo části díla bezodkladně v technicky nejkratším možném termínu, nejpozději však ve lhůtě 48 hodin od přijetí reklamace vady.
5. Lhůty dle bodů a) až e) jsou platné, pokud nebudou s objednatelem dohodnuty lhůty jiné.
6. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady, které mají charakter havárie ve lhůtě do 24 hodin od jejich uplatnění objednatelem (pokud nebude s objednatelem dohodnuta jiná lhůta). Objednatel je oprávněn takové vady uplatnit u zhotovitele bezprostředně telefonicky, osobně nebo faxem.
7. Pokud nebude zhotovitel plnit ve sjednaných termínech, je objednatel oprávněn odstranění vad sjednat se třetí osobou a příslušné náklady vyúčtovat zhotoviteli v souladu s odst. 3b) tohoto článku.
8. Za řádně uplatněnou reklamaci se považuje pro účely této smlouvy i písemná reklamace adresovaná zhotoviteli a podaná k poštovní přepravě v poslední den záruční doby.
9. Záruční doba neběží po dobu, kdy po oznámení záruční vady až po její odstranění objednatel nemohl předmět díla řádně užívat.
11. Z průběhu reklamačního řízení bude zhotovitelem pořízen zápis obsahující souhlas nebo zdůvodněný nesouhlas s uznáním reklamované vady. V případě uznání vady bude zápis obsahovat termín odstranění vady, popis způsobu odstranění vady, případně zhotovitelem navrhovanou výši slevy za vadu.
12. V případě sporu o oprávněnost reklamace budou smluvní strany respektovat vyjádření a konečné stanovisko společně stanoveného soudního znalce. Pokud se smluvní strany na společném znalci nedohodnou do sedmi dnů od uplatnění rozporného stanoviska zhotovitele, určí soudního znalce objednatel.

## **XVI.**

### **Odpovědnost za škodu**

1. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel neodpovídá za škodu na zhotovovaném díle, která byla způsobena neodvratitelnou událostí (např. živelná událost), nemající původ v jednání zhotovitele.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejich zmírnění.
4. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
5. Zhotovitel je povinen sjednat pojištění proti škodám způsobeným vlastní činností. Toto pojištění je povinen zhotovitel udržovat v účinnosti po celou dobu zhotovování díla.
6. V případě, že při činnosti prováděné zhotovitelem dojde ke způsobení prokazatelné škody objednateli, nebo třetím osobám, která nebude kryta pojištěním sjednaným ve smyslu

bodů 5. tohoto článku, je zhotovitel povinen tyto škody uhradit z vlastních prostředků.

## **XVII.**

### **Sankční ujednání**

1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli **smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení s předáním díla ve lhůtě stanovené dle čl. VI. této smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti. Pokuta bude vyúčtována až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky zapsané ve stavebním deníku objednatelem nebo jeho zástupcem ve stanoveném termínu neodstraní.
3. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
4. V případě, že zhotovitel neodstraní nedodětky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu 3.000,- Kč za každý nedodělek či vadu u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.
5. Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 3.000,- Kč za každou reklamovanou vadu u níž je v prodlení a za každý den prodlení. Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši. Pokud nenastoupí zhotovitel v případě havárie do 24 hod. od telefonického nahlášení, objednatel zajistí opravu na náklady zhotovitele.
6. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník není přístupný v pracovní době na stavbě, bude zhotoviteli účtována jednorázová smluvní pokuta ve výši 1.000,- Kč za každý zjištěný případ.
7. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti (mimo pozastávku), je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,02 % z dlužné částky bez DPH.
8. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.
9. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele. V případě, že taková pohledávka neexistuje bude objednatelem vystavena a zhotovitelem uhrazena faktura v souladu s těmito obchodními podmínkami.
10. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinnosti i v případě, že se jedná o porušení povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a to i ve výši přesahující smluvní pokutu. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk

## **XIII.**

### **Odstoupení od smlouvy**

1. Objednatel, nad rámec obecné úpravy dle platných právních předpisů, je také oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, pokud zhotovitel, po předchozím písemném upozornění objednatele:
  - a) nezačne provedení díla do 7 dnů od termínu zahájení díla nebo termínu předání staveniště, podle toho, který termín nastane dříve,
  - b) neodstraní v průběhu provedení díla vady zjištěné objednatelem a uvedené v zápisu z kontrolního dne, a to ani v dodatečně lhůtě stanovené písemně,
  - c) bezdůvodně přeruší provedení díla na dobu delší jak 3 pracovní dny,
  - d) je v prodlení s termínem, jež je v časovém harmonogramu postupu provedení díla označen jako uzlový bod, po dobu delší než 21 dnů,
  - e) je v prodlení s dokončením díla po dobu delší než 15 dnů,

- f) přes písemné upozornění objednatele provádí dílo s nedostatečnou odbornou péčí, v rozporu s projektovou dokumentací, platnými technickými normami, obecně závaznými právními předpisy, případně pokyny objednatele,
- g) v případech, kde je k úkonům zhotovitele nutný předchozí písemný souhlas objednatele a zhotovitel činí tyto úkony bez tohoto souhlasu.
2. V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodů uvedených v odstavci 1, je zhotovitel povinen neprodleně předat objednateli místo provedení díla a věci, jež byly opatřeny k provedení díla a dopraveny na místo provedení díla.
  3. V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodů uvedených v odstavci 1, není povinen v rámci vzájemného vypořádání uhradit zhotoviteli žádnou platbu, byť se podle smlouvy stala splatnou, a to až do dokončení díla náhradním zhotovitelem. Pokud náklady, které náhradním dokončením díla vzniknou objednateli, přesáhnou zůstatek ceny, kterou zbývá uhradit zhotoviteli, je objednatel oprávněn předmětný rozdíl vymáhat na zhotoviteli jako dluh
  4. Zhotovitel je oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, pokud je objednatel v prodlení s předáním místa provedení díla (staveniště) po dobu delší než 15 dnů,
  5. Každá ze smluvních stran je také oprávněna písemně odstoupit od smlouvy, pokud:
    - a) na majetek druhé smluvní strany bylo zahájeno insolventní řízení,
    - b) druhá smluvní strana vstoupí do likvidace,
    - c) nastane vyšší moc uvedená v příslušné části smlouvy, kdy dojde k okolnostem, které nemohou smluvní strany ovlivnit a které zcela a na dobu delší než 90 dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy.
  6. Vznik skutečností uvedených v odstavci 5 je každá smluvní strana povinna oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.
  7. Pokud odstoupí od smlouvy zhotovitel z důvodů uvedených v odstavci 4 nebo některá ze smluvních stran z důvodů uvedených v odstavci 5, smluvní strany sepiší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy; protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného díla. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování posudku je nutná dohoda obou smluvních stran.
  8. Vzájemné pohledávky smluvních stran vzniklé ke dni odstoupení od smlouvy podle odstavců 4 a 5 se vypořádají vzájemným zápočtem, přičemž tento zápočet provede objednatel.
  9. Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné smluvní strany doručeno druhé smluvní straně. Odstoupením od smlouvy se smlouva ruší nikoliv od počátku, nýbrž ode dne odstoupení od smlouvy.
  10. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.

## XIX.

### Vyšší moc

1. Smluvní strany jsou zproštěny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže k němu došlo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pro účel smlouvy považují okolnosti, které vznikly po uzavření smlouvy v důsledku stranami

nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy, jež mají bezprostřední vliv na provedení díla.

2. Za vyšší moc se dále zejména považují válka, nepřátelské vojenské akce, teroristické útoky, povstání, občanské nepokoje a přírodní katastrofy.
3. V případě, že nastane vyšší moc, prodlužuje se lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během níž vyšší moc trvá. Jestliže v důsledku vyšší moci dojde k prodlení s termínem provedení díla o více než 60 dnů, dohodnou se smluvní strany, v případě zániku smluvních stran subjekty, na které přejdou práva a povinnosti smluvních stran, na dalším postupu provedení díla změnou smlouvy nebo ukončení její platnosti.
4. V případě, že některá smluvní strana není schopna plnit své závazky ze smlouvy v důsledku vyšší moci, je povinna neprodleně a písemně o této skutečnosti vyrozumět druhou smluvní stranu. Obdobně poté, co účinky vyšší moci pominou, je smluvní strana, jež byla vyšší mocí dotčena, povinna neprodleně a písemně vyrozumět druhou smluvní stranu o této skutečnosti.

## XX.

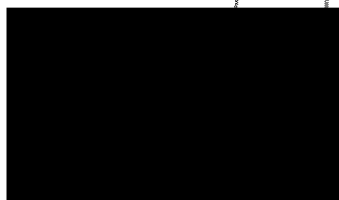
### Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smluvní stranou, která ji podepíše jako druhá.
2. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků (s výjimkou změny ceny uvedené v ustanovení odst. 6. čl. V. této smlouvy), které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou. Při ukončení smlouvy jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky, zejména si vrátit věci předané k provedení díla, vyklidit prostory poskytnuté k provedení díla a místo provedení díla a uhradit veškeré splatné peněžité závazky podle smlouvy; zánikem smlouvy rovněž nezanikají práva na již vzniklé (splatné) majetkové sankce podle smlouvy.
4. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet dnem doručení druhé smluvní straně.
5. V případě zániku závazku před řádným splněním díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
6. Zhotovitel se zavazuje, že jakékoliv informace, které se dozvěděl v souvislosti s plněním předmětu smlouvy nebo které jsou obsahem předmětu smlouvy, neposkytne třetím osobám.
7. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
8. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy oddělitelné od ostatního obsahu se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým. Případná neplatnost některého z takovýchto ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
9. Osoby podepisující tuto smlouvu svými podpisy stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.
10. Zhotovitel se zavazuje účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla.
11. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení odmítne či jinak znemožní.

12. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
13. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy, je právně irelevantní a mezi smluvními stranami platí jen to, co je dohodnuto v této písemné smlouvě.
14. Zhotovitel se zavazuje nevydávat bez předchozího písemného souhlasu objednatele žádná stanoviska, komentáře či oznámení pro sdělovací prostředky nebo jiné veřejné distributory a zpracovatele informací.
15. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel i zhotovitel obdrží po dvou vyhotovení.
16. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy zadavší dokumentace
17. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva – ať už je povinně uveřejňovanou smlouvou dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, či nikoli – bude uveřejněna v registru smluv, a to v celém rozsahu, neboť obsahuje-li informace či metadata, které se dle zákona o registru smluv obecně neuveřejňují nebo které mají či mohou být vyloučeny, smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uveřejněna jako celek včetně takových informací a metadat (osobních údajů apod.). Uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí bez zbytečného odkladu po jejím uzavření Město Kravaře. Nezajistí-li však uveřejnění této dohody v registru smluv v souladu se zákonem Město Kravaře nejpozději do 15 dnů od jejího uzavření, je uveřejnění povinna nejpozději do 30 dnů od uzavření této dohody v souladu se zákonem zajistit druhá smluvní strana. Strana uveřejňující dohodu se zavazuje splnit podmínky pro to, aby správce registru smluv zaslal potvrzení o uveřejnění smlouvy také druhé smluvní straně.
18. Předmět smlouvy byl schválen usnesením Rady města na její 65 schůzi konané dne 12.4.2022.

V Kravařích dne 20.4.2022

Za objednatele:

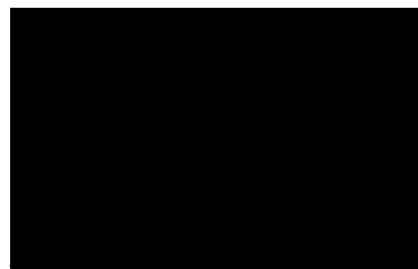


Mgr. Monika Brzesková  
starostka



V Kravařích dne 6.5.2022

Za zhotovitele:



Ing. Daniel Nardelli  
jednatel

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

**Stavba:** PM-20-117 **Přístavba MŠ Kravaře - Kouty**

**Zadavatel:** Město Kravaře  
Náměstí 405/43  
74721 Kravaře  
IČO: 00300292  
DIČ: CZ00300292

**Zhotovitel:** NARBO stavební a projekční s.r.o.  
Hlučinska 31/190, 747 21 Kravaře  
IČO: 268 23 705  
DIČ: CZ268 23 705

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	648 259,92
PSV	596 491,80
MON	123 392,60
Vedlejší náklady	21 500,00
Ostatní náklady	9 000,00
<b>Celkem</b>	<b>1 398 644,32</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 398 644,32 CZK
Základní DPH	21 %	293 715,31 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

**Cena celkem s DPH** **1 692 359,63 CZK**

v Kravařích

dne

7.4.2022

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

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

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			6 441,49	0
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			12 139,51	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			86 742,36	6
4	Vodorovné konstrukce	HSV			189 569,22	14
46	Zpevněné plochy	HSV			2 926,00	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			32 320,92	2
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			129 477,32	9
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			11 352,88	1
64	Výplně otvorů	HSV			47 315,00	3
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			20 943,91	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			13 036,95	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			39 921,33	3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			19 224,86	1
711	Izolace proti vodě	PSV			1 281,56	0
712	Povlakové krytiny	PSV			36 616,41	3
713	Izolace tepelné	PSV			30 368,44	2
728	Vzduchotechnika	PSV			3 608,84	0
730	Ústřední vytápění	PSV			31 200,67	2
762	Konstrukce tesařské	PSV			49 681,16	4



764	Konstrukce klempířské	PSV			12 593,05	1
766	Konstrukce truhlářské	PSV			330 060,84	24
767	Konstrukce zámečnické	PSV			6 682,31	0
776	Podlahy povlakové	PSV			71 908,59	5
783	Nátěry	PSV			490,00	0
784	Malby	PSV			21 999,93	2
M21	Elektromontáže	MON			118 052,60	8
M99	Ostatní práce "M"	MON			5 340,00	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			36 848,17	3
VN	Vedlejší náklady	VN			21 500,00	2
ON	Ostatní náklady	ON			9 000,00	1
Cena celkem					1 398 644,32	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PM-20-117	Přístavba MŠ Kravaře - Kouty
R:	01	Přístavba MŠ Kravaře - Kouty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>6 441,49</b>	
1	133201101R00	Hloubení šachet v hornině 3 do 100 m3 zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek. patky : 0,9*(1,25*1,25+0,8*1,7)	m3	2,63025	2 450,00	4 103,19	RTS 20/I
2	133201109R00	Hloubení šachet v hornině 3 příplatek za lepičnost horniny zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek. patky : 0,9*(1,25*1,25+0,8*1,7)*0,5	m3	1,31513	210,00	276,16	RTS 20/I
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí. patky : 0,9*(1,25*1,25+0,8*1,7)	m3	2,63025	240,00	631,26	RTS 20/I
4	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1-4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů patky : 0,9*(1,25*1,25+0,8*1,7)*1,6	t	4,20840	340,00	1 430,86	RTS 20/I
<b>Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání</b>						<b>12 139,51</b>	
5	275321321R00	Beton základových patek železový třídy C 20/25 bez dodávky a uložení vyztuže patky : 0,8*(1,25*1,25+0,8*1,7)*1,1	m3	2,57180	2 830,00	7 278,19	RTS 20/I
6	275361821R00	Vyztuž základových patek z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků R16 : (1,58/1000)*4*2*2,0*1,2 R12 : (0,89/1000)*8*2,4*1,2	t	0,05084	85 430,00	4 861,32	RTS 20/I
<b>Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>						<b>86 742,36</b>	
7	310271530R00	Zazdivka otvorů z porobetonových tvárníc plochy od 0,25 m2 do 1 m2, tloušťka zdiva 300 mm ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného pracovního lešení 0,3*0,55*1,8	m3	0,29700	7 210,00	2 153,25	RTS 20/I
8	311112340RT4	Stěny z betonových bednicích tvárníc a betonu šířky 400 mm, závlivka betonem C25/30 (ztracené bednění) z betonových tvárníc a závlivka betonem, 2*0,4*3,2	m2	2,56000	1 920,00	4 915,20	RTS 20/I
9	311271177RT4	Zdivo nosné z tvárníc porobetonových hladkých tloušťky 300 mm, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 1,50 \text{ MPa}$ , součinitel prostupu tepla $U=0,33 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ 2,75*(5,46+5,0)-(2,0*1,5*2+1,0*1,5)-0,25*(1,5+2,5*2)+0,65*5,0	m2	22,94500	2 350,00	53 920,75	RTS 20/I
10	311361821R00	Vyztuž nadzákladových zdi z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků R16 : (1,58/1000)*2*(4*3,2)*1,2 R6 : (0,222/1000)*2*1,3*(3,2/0,2)*1,2	t	0,05962	88 430,00	5 873,76	RTS 20/I
11	317314125R00	Podbetonování zhlaví nosníků zdivo šířky 250 mm betonem C 16/20, tloušťka lože 50 mm, délka 200 mm.	kus	8,00000	81,00	664,00	RTS 20/I
12	340271505R00	Zazdivka otvorů příček z porobetonových tvárníc plochy od 0,25 m2 do 1 m2, tloušťka zdiva 50 mm včetně pomocného pracovního lešení 0,05*(4*(0,75*1,35))	m3	0,20250	8 490,00	1 713,15	RTS 20/I
13	340271510R00	Zazdivka otvorů příček z porobetonových tvárníc plochy od 0,25 m2 do 1 m2, tloušťka zdiva 100 mm včetně pomocného pracovního lešení 0,1*(0,58*(1,2+0,9))	m3	0,12180	7 230,00	883,05	RTS 20/I
14	342012221RT2	Příčky z desek sádrokartonových jednoduché opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 100 mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 60 mm, požární odolnost EI 60 zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, lmetení spár Q2 a oprava rohů. Včetně dodávek materiálů. 2,6*4,7	m2	12,22000	1 360,00	16 619,20	RTS 20/I
<b>Díl: 4 Vodorovné konstrukce</b>						<b>189 569,22</b>	
15	411147213RT2	Stropy z nosníků a vložek porobetonových OVN 68 cm, tloušťka 25 cm, délka 3,0 m + 4,6 m, s nadbetonávkou tl. 50 mm a vyztužnou KARI síť 5,45*5,0	m2	27,25000	3 180,00	86 655,00	RTS 20/I
16	411361821R00	Vyztuž stropů z betonářské oceli 10 505(R) prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků. doplňková vyztuž stropu - R14 : (1,21/1000)*(3,5*8)*1,2	t	0,04066	95 730,00	3 893,20	RTS 20/I
17	413321315R00	Beton nosníků železový třídy C 20/25 včetně stěnových, nosníků jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčí, ztužidel, konzol, vodorovných táhel a podobných tyčových konstrukcí. P1 : 0,3*0,4*10,7 P2 : 0,3*0,25*6,5	m3	1,77150	3 190,00	5 651,09	RTS 20/I
18	413351101R00	Bednění nosníků zřízení bednění nosníků š. do 600 mm, v. do 600 mm stěnových, volných trámů, průvlaků, jeřábových drah, rámových příčí, ztužidel, vodorovných táhel, tyčových konzol, bez náběhu nebo s náběhy, neproměnného nebo proměnného průřezu nebo tvaru zalomeného nebo půdorysně zakřiveného. Včetně distančních prvků. P1 : 10,7 P2 : 6,5	m	17,20000	1 290,00	22 016,00	RTS 20/I
19	413351103R00	Bednění nosníků odstranění bednění nosníků š. do 600 mm, v. do 600 mm	m	17,20000	400,00	6 966,00	RTS 20/I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	PM-20-117	Přístavba MŠ Kravaře - Kouty
R:	01	Přístavba MŠ Kravaře - Kouty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		sténových, volných trámů, průvlaků, jeřábových drah, rámových příčlů, ztužidel, vodorovných táhel, tyčových konzol, bez náběhů nebo s náběhy, neproměnného nebo proměnného průřezu nebo tvaru zalomeného nebo půdorysně zakřiveného. Bez podpěrné konstrukce. Včetně distančních prvků.					
20	413361821R00	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,22926	98 520,00	22 588,67	RTS 20/ I
		sténových, volných trámů, rámu, průvlaků, nosníků jeřábových drah, rámových příčlů, patrových i mezipatrových ztužidel, konzol, vodorovných táhel, trámů, obrubních a vyztužných, lemujících nebo vyztužujících stropní a podobné střešní konstrukce. Včetně distančních prvků. P1 - R14 : (1,21/1000)*(4*10,7)*1,2 P1 - R20 : (2,0/1000)*(3*10,7)*1,2 P1 - R6 : (0,222/1000)*1,7*(10,7/0,1)*1,2 P2 - R12 : (0,89/1000)*(5*6,5)*1,2 P2 - R6 : (0,222/1000)*1,0*(6,5/0,25)*1,2					
21	416022121R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádkokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťka 12,5 mm, standard, bez izolace	m2	23,84000	920,00	21 932,80	RTS 20/ I
		9,64*14,2		23,84000			
22	417321315R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 20/25	m3	0,99700	3 120,00	3 110,41	RTS 20/ I
		V1 : 0,3*0,2*5,5 V2 : 0,14*0,25*10,7 V3 : 0,3*0,25*3,9		0,33600 0,37450 0,29250			
23	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	5,72250	440,00	2 517,90	RTS 20/ I
		V1 : 0,2*(5,5+0,3) V2 : 0,25*(5,45+5,0) V3 : 0,25*(3,9*2)		1,16000 2,61250 1,95000			
24	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	5,72250	85,00	486,41	RTS 20/ I
25	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,14032	96 590,00	13 552,11	RTS 20/ I
		Včetně distančních prvků. V1 - R12 : (0,89/1000)*(3*5,5)*1,2 V1 - R18 : (2,0/1000)*(3*5,5)*1,2 V1 - R6 : (0,222/1000)*0,9*(5,5/0,2)*1,2 V2 - R12 : (0,89/1000)*(4*10,7)*1,2 V2 - R6 : (0,222/1000)*0,7*(10,7/0,2)*1,2 V3 - R12 : (0,89/1000)*(4*3,9)*1,2 V3 - R6 : (0,222/1000)*1,0*(3,9/0,25)*1,2					
		0,01752 0,03960 0,00659 0,04571 0,00998 0,01666 0,00416					
<b>Díl: 46</b>		<b>Zpevněné plochy</b>				<b>2 926,00</b>	
26	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva	m2	7,00000	58,00	406,00	RTS 20/ I
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek okolo nových základů : 7,0		7,00000			
27	564411111R00	Podklad nebo podsyp ze struskového štěrku tloušťka po zhuštění 50 mm	m2	7,00000	82,00	574,00	RTS 20/ I
		s rozprostřením a zhuštěním okolo nových základů : 7,0		7,00000			
28	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	7,00000	276,00	1 946,00	RTS 20/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár: s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a vyplň spár. okolo nových základů : 7,0		7,00000			
<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>				<b>32 320,92</b>	
29	610991111R00	Zakrytí výplní vnitřních otvorů, předmětů apod fólií Pe 0,05-0,2 mm	m2	7,50000	45,00	360,00	RTS 20/ I
		kteřé se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí. 1,0*1,5+2*(2,0*1,5)		7,50000			
30	611421133R00	Omitky vnitřní stropů vápenné, vápenocementové omítky vnitřní vápenné, vápenocementové stropů rovných štukové	m2	4,00000	510,00	2 040,00	RTS 20/ I
		s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, zapravení po prostupech světlovodů : 1,0*4		4,00000			
31	612421637R00	Omitky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti štukové	m2	57,34000	430,00	24 656,20	RTS 20/ I
		zapravení po bouraných příčkách 2,06 : 0,2*3,15*3 2,10 + 2,11 : 2,75*(5,16*2+4,7*2)- (1,0*1,5+2*2,0*1,5+2*0,9*2,02)+0,2*(1,0+1,5*2+2*(2,0+1,5*2))+0,45*2*(0,9+2,02*2) ostatní : 5		1,89000 50,45000 5,00000			
32	612425931R00	Omitka vápenná vnitřního ostění omítkou štukovou	m2	4,94000	680,00	3 359,20	RTS 20/ I
		okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, ostění vnitřních dveří : 0,5*2*(0,9+2,02*2)		4,94000			
33	612473186R00	Omitky vnitřní zdíva ze suchých směsí příplatek za zabudované rohovníky	m	23,88000	54,00	1 289,52	RTS 20/ I
		omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství 1,0+1,5*2+2*(2,0+1,5*2)+2*(0,9+2,02*2)		23,88000			
34	620991001R00	Připojovací i listy zacišťovací okenní listů, pro omítku tl. 6 mm	m	14,00000	44,00	616,00	RTS 20/ I
		nalepení a odřiznutí po dokončení omítek 1,0+1,5*2+2*(2,0+1,5*2)		14,00000			
<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchů vnější</b>				<b>129 477,32</b>	
35	602015187R17	Omitka stěn z hotových směsí vrchní tenkovrstvá, silikonová, zatřená, tloušťka vrstvy 2 mm,	m2	7,28000	320,00	2 329,60	RTS 20/ I
		po jednotlivých vrstvách pilíře : 2,6*(0,4*4+0,4*3)		7,28000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PM-20-117	Přístavba MŠ Kravaře - Kouty
R:	01	Přístavba MŠ Kravaře - Kouty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
36	602015191R00	Omitka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omitky stěn z hotových směsí podkladní nátěr pod tenkovrstvé omitky po jednotlivých vrstvách pilře : 2,6*(0,4*4+0,4*3)	m2	7,28000	25,00	254,80	RTS 20/1
37	620991121R00	Zakryvání výpíně vnějších otvorů z postaveného lešení s rámy a zárubními, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nastříkáním plastických (lepivých) maltovin 1,2*1,8+0,9*1,35+1,05*2,02+6*(0,75*1,35) 1,2*1,8+2*(2,0*1,5)+1,0*1,5+0,75*1,35	m2	22,24350	45,00	1 000,96	RTS 20/1
38	622318620RT1	Zateplení soklu perimetrickým polystyrénem, tloušťky 60 mm, kontaktní nátěr a silikonová omitka nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení vyztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. podbití střechy : 0,23*(5,6+5,6+0,23)	m2	2,62890	1 920,00	5 047,49	RTS 20/1
39	622319334RT3	Zateplení fasády , šedým expandovaným polystyrenem, tloušťky 140 mm, kontaktní nátěr a silikonová omitka, hlazená, zrnitost 2 mm nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtažení vyztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. 3,2*4,85+2,535*5,62+0,44*0,665-(1,0*1,5+2*2,0*1,5)	m2	22,55930	1 610,00	36 320,47	RTS 20/1
40	622319730RT1	Zateplení fasády , minerálními deskami s kolmým vláknem, tloušťky 60 mm, kontaktní nátěr a silikonová omitka, hlazená, zrnitost 2 mm nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtažení vyztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. (0,34+0,25)*(4,67+2,88)	m2	4,45450	2 010,00	8 953,55	RTS 20/1
41	622319734RT1	Zateplení fasády , minerálními deskami s kolmým vláknem, tloušťky 140 mm, kontaktní nátěr a silikonová omitka, hlazená, zrnitost 2 mm nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtažení vyztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. 0,95*(5,62+4,85)	m2	9,94650	2 390,00	23 772,14	RTS 20/1
42	622319737RT1	Zateplení fasády , minerálními deskami s kolmým vláknem, tloušťky 200 mm, kontaktní nátěr a silikonová omitka, hlazená, zrnitost 2 mm nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtažení vyztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. 4,67*3,08	m2	14,38360	2 810,00	40 417,92	RTS 20/1
43	622319353RT3	Zateplení ostění , šedým expandovaným polystyrenem, tloušťky 30 mm, kontaktní nátěr a silikonová omitka nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, osazení okenních rohových lišt, natažení stěrky, vtažení vyztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Položky pro zateplení minerální deskou obsahují před armovací vrstvou kaširování desek. Včetně rohových lišt, zakončovacích lišt s okapníčkou, napojovacích lišt a vyztužné tkaniny. 0,14*(1,0+1,5+2*(2,0+1,5*2))	m2	1,75000	3 050,00	5 433,75	RTS 20/1
44	622319563R00	Zateplení parapetu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 30 mm nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtažení vyztužné tkaniny a přehlazení stěrky. Včetně parapetních lišt. 0,14*(1,0+2,0*2)	m2	0,70000	1 390,00	978,60	RTS 20/1
45	622432112R00	Omitky vnější stěn z umělého kamene v přírodní barvě drti dekorativní střednězrné, akrylátové pilře : 0,5*(0,4*4+0,4*3)	m2	1,40000	800,00	1 120,00	RTS 20/1
46	622481211RU1	Vyztužení povrchových úprav vnějších stěn stěrkou s vyztužnou sklotextilní tkaninou, s dodatkou síte a stěrkového tmelu pilře : 3,1*(0,4*4+0,4*3)	m2	8,68000	238,00	2 043,04	RTS 20/1
47	622481291R00	Vyztužení povrchových úprav vnějších stěn montáž vyztužné lišty rohové a dilatační- bez dodávky materiálu pilře : 3,1*(4+2)	m	18,60000	55,00	1 023,00	RTS 20/1
48	55392740.AR	lišta rohová, s integrovanou síťovinou, materiál Al pilře : 3,1*(4+2)*1,1	m	20,46000	20,00	409,20	RTS 20/1
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>11 352,88</b>	
49	631312141R00	Doplnění mazanin betonem prostým rýh v dosavadních mazaninách prostým betonem (s dodáním hmot) bez pěturu, 0,1*0,05*(5,65+3,0)	m3	0,04325	2 630,00	187,71	RTS 20/1
50	632443211R00	Potěr lité cementový pevnost v tlaku 25 MPa, pokládaná plocha do 100 m2, tloušťky 50 mm dovoz směsí, doprava pomocí šnekového čerpadla, liti hadicí na plochu, srovnání lati do roviny 2,10 + 2,11 * (2,05*4,4+0,9*0,55)+(3,03*4,7+0,9*0,55)	m2	24,25100	395,00	9 579,15	RTS 20/1
51	632443212R00	Potěr lité cementový pevnost v tlaku 25 MPa, pokládaná plocha do 100 m2, příplatek za každých 5 mm tloušťky dovoz směsí, doprava pomocí šnekového čerpadla, liti hadicí na plochu, srovnání lati do roviny 2,10 + 2,11 * 2*((2,05*4,4+0,9*0,55)+(3,03*4,7+0,9*0,55))	m2	48,50200	2 700,00	1 306,05	RTS 20/1
<b>Díl: 64</b>		<b>Výpíně otvorů</b>				<b>47 315,00</b>	
52	642944121RT4	Ocelové zárubně osazované dodatečně šířky 800 mm, výšky 1970 mm, hloubky 110 mm lisované nebo z úhelníků s vybetonováním prahu, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, včetně dodávky zárubně D1 : 2	kus	2,00000	2 365,00	4 730,00	RTS 20/1
53	648991113RT2	Osazení parapetních desek z plastických hmot Dodávka a osazení parapetních desek z plastických hmot šířky 250 mm a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omitky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu.	m	5,00000	457,00	2 285,00	RTS 20/1

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	PM-20-117	Přístavba MŠ Kravaře - Kouty
R:	01	Přístavba MŠ Kravaře - Kouty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		1,0*2,0*2		5,00000			
54	6401001	Dodávka a montáž plastového jednokřídlého okna s izolačním trojsklem- O1, rozměr otvoru 1000x1500 mm Včetně dodávky a montáže parotěsné pasky. Přesná specifikace dle PD	ks	1,00000	7 680,00	7 680,00	Indiv
55	6401002	Dodávka a montáž plastového dvoukřídlého okna s izolačním trojsklem- O2, rozměr otvoru 2000x1500 mm Včetně dodávky a montáže parotěsné pasky. Přesná specifikace dle PD	ks	2,00000	15 300,00	31 600,00	Indiv
<b>Díl: 94 Lešení a stavební výtahy</b>						<b>20 943,91</b>	
56	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m 5,55*3,27+2,0*(5,55+2,0*2+4,85)	m2	46,94850	20,70	971,83	RTS 20/ I
57	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m včetně kotvení Včetně kotvení lešení: 7,5*(7,0+6,0)	m2	97,50000	61,00	5 947,50	RTS 20/ I
58	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m včetně kotvení 7,5*(7,0+6,0)	m2	97,50000	30,50	2 973,75	RTS 20/ I
59	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m 7,5*(7,0+6,0)	m2	97,50000	55,60	5 421,00	RTS 20/ I
60	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m omítky : (4,0+57,34+4,94)*0,3	m2	19,88400	148,00	2 903,06	RTS 20/ I
61	69366198R	geotextilie PP, funkce separační, ochranná, výtlučná, filtrační, plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně (5,55*3,27+2,0*(5,55+2,0*2+4,85))*1,1	m2	51,64335	52,60	2 726,77	RTS 20/ I
<b>Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>						<b>13 036,95</b>	
62	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m 65,82+9,64+14,2+28,15	m2	117,81000	98,00	11 591,95	RTS 20/ I
63	953981304R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do cihel plných, hloubky 125 mm, M 16, malta pro chemické kotvy dvoústožková do dutých materiálů kotvení vrcholové vaznice - 9	kus	9,00000	205,00	1 845,00	RTS 20/ I
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>						<b>39 921,33</b>	
64	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech, 0,6*0,6*0,9	m3	0,32400	1 540,00	1 146,96	RTS 20/ I
65	962031113R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 65 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 3,15*(5,65+3,0)-0,8*2,02-0,9*2,02	m2	23,81350	130,00	3 095,76	RTS 20/ I
66	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) 0,4*0,3*5,45	m3	0,65400	858,50	561,13	RTS 20/ I
67	962032314R00	Bourání zdiva nadzákladového pilířů cihelných, 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) 0,32*0,32*3,35	m3	0,34304	1 804,00	618,84	RTS 20/ I
68	963042819R00	Bourání jakýchkoliv betonových schodišťových stupňů zhotovených na místě	m	2,30000	255,00	586,50	RTS 20/ I
69	963051113R00	Bourání železobetonových stropů deskových tloušťky přes 80 mm včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 0,22*(5,45*4,85)	m3	5,81515	1 430,00	19 945,96	RTS 20/ I
70	964052111R00	Bourání samostatných trámů, průvlaků nebo pasů ze železobetonu průřezu do 0,16 m2 bez přerušení výtluže, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 0,32*0,35*(5,12+2,96)	m3	0,90496	5 655,00	5 298,54	RTS 20/ I
71	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2 oken, dveří a vrat, s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,	kus	1,00000	18,00	18,00	RTS 20/ I
72	968062456R00	Vybourání dřevěných rámu dveřních zárubní, plochy přes 2 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 1,0*2,02	m2	2,02000	245,00	490,86	RTS 20/ I
73	968083003R00	Vybourání plastových výplní otvorů oken, do 4 m2 1,2*1,8	m2	2,16000	177,00	382,32	RTS 20/ I
74	968083012R00	Vybourání plastových výplní otvorů prosklených dveří, nad 2 m2 0,9*2,35	m2	2,11500	229,00	484,34	RTS 20/ I
75	968096002R00	Vybourání vnitřních parapetů plastových, šířky do 50 cm.	m	1,20000	53,50	64,20	RTS 20/ I
76	971033561R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 1 m2, tloušťky do 600 mm základovém nebo nadzákladovém.	m3	0,53213	2 365,00	1 258,49	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PM-20-117	Přístavba MŠ Kravaře - Kouty
R:	01	Přístavba MŠ Kravaře - Kouty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		0,55*(0,9*0,9+0,175*0,9)		0,53213			
77	973031325R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,1 m <sup>2</sup> , hloubky do 300 mm	kus	9,00000	299,70	2 695,50	RTS 20/ I
		8*1		9,00000			
78	978015291R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškraabáním spár, s očištěním zdiva	m <sup>2</sup>	16,01400	72,50	1 161,02	RTS 20/ I
		1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 100 % 3,3*(5,48+4,85)-(1,2*1,8+0,9*2,35+4*(0,75+1,35*2))		16,01400			
79	978041103R00	Odstanění kontaktního zateplovacího systému z fasádního polystyrenu EPS F, tloušťky 30 mm, s omítkou	m <sup>2</sup>	1,56000	89,00	138,22	RTS 20/ I
		0,15*(1,2+1,8*2+0,9+2,35*2)		1,56000			
80	978041116R00	Odstanění kontaktního zateplovacího systému z fasádního polystyrenu EPS F, tloušťky 160 mm, s omítkou	m <sup>2</sup>	13,80900	143,00	1 974,69	RTS 20/ I
		3,3*5,48 (1,2*1,8+0,9*2,35)		13,80900			
<b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>						<b>19 224,86</b>	
81	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů	t	44,70898	430,00	19 224,86	RTS 20/ I
		výšky do 12 m oborů 801, 803, 811 a 812					
<b>Díl: 711 Izolace proti vodě</b>						<b>1 281,56</b>	
82	711111006RZ3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovně asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,3 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,87500	29,00	24,50	RTS 20/ I
		0,7*0,7+0,55*0,7		0,87500			
83	711112006RZ3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, asfaltovou penetrační emulzí, včetně dodávky emulze 0,3 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,12000	43,75	48,50	RTS 20/ I
		0,4*(0,4*4+0,4*3)		1,12000			
84	711141559RY1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, s minerálním posypem	m <sup>2</sup>	0,87500	326,00	285,25	RTS 20/ I
		0,7*0,7+0,55*0,7		0,87500			
85	711142559RY1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, s minerálním posypem	m <sup>2</sup>	1,12000	350,00	398,72	RTS 20/ I
		0,4*(0,4*4+0,4*3)		1,12000			
86	711823121RT4	Ochrana konstrukcí nopovou fólií svisle, výška nopu 8 mm, včetně dodávky fólie	m <sup>2</sup>	1,40000	119,00	166,60	RTS 20/ I
		0,5*(0,4*4+0,4*3)		1,40000			
87	711823129RT4	Ochrana konstrukcí nopovou fólií ukončovací lišta, včetně dodávky lišty	m	2,80000	122,00	341,60	RTS 20/ I
		0,4*4+0,4*3		2,80000			
88	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 12 m	t	0,01450	130,00	16,39	RTS 20/ I
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu					
<b>Díl: 712 Povlakové krytiny</b>						<b>36 616,41</b>	
89	712300831R00	Odstanění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny jednovrstvě	m <sup>2</sup>	28,37250	21,70	604,33	RTS 20/ I
		5,45*4,85+0,2*(5,45+4,85-0,9+0,15*2)		28,37250			
90	712371801R00	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty vlně položené, bez dodávky fólie, atka + vytažení : 0,44*4,85+0,3*4,85+0,48*0,44+0,3*(4,85+5,15)	m <sup>2</sup>	6,80020	174,00	1 183,23	RTS 20/ I
				6,80020			
91	712372121R00	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty kotvené do profilovaného plechu nebo do bednění, 4 křivky/m <sup>2</sup> , pro tl. izolace do 160 mm, bez dodávky fólie, střeška : 5,15*5,37+0,36*0,44	m <sup>2</sup>	27,81390	475,00	13 072,53	RTS 20/ I
				27,81390			
92	712378003R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií atiková okapnice, RŠ 250 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC, včetně dodávek výrobků	m	10,74000	381,00	4 091,94	RTS 20/ I
		5,6*5,14		10,74000			
93	712378005R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií stěnová lišta vyhnutá, RŠ 70 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC, včetně dodávek výrobků	m	10,67000	162,00	1 728,54	RTS 20/ I
		5,6*5,07		10,67000			
94	712378006R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnější, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC, včetně dodávek výrobků	m	5,44000	175,00	952,00	RTS 20/ I
		5,0*0,44		5,44000			
95	712378007R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnitřní, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC, včetně dodávek výrobků	m	16,11000	130,00	2 095,25	RTS 20/ I
		5,6*5,07+5,0*0,44		16,11000			
96	712391171R00	Textilie na střeších do 10° podkladní, položení - bez dodávky textílie	m <sup>2</sup>	34,61410	48,00	1 661,48	RTS 20/ I
		střeška 5,15*5,37+0,36*0,44		27,81390			
		atika + vytažení 0,44*4,85+0,3*4,85+0,48*0,44+0,3*(4,85+5,15)		6,80020			
97	283220012R	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm, plošná hmotnost 1 850 g/m <sup>2</sup> ; PVC-P, PES	m <sup>2</sup>	38,07551	250,00	9 518,88	RTS 20/ I
		vyztuž; μ = 15 000 0					
		Začátek provozního součtu					
		střeška 5,15*5,37+0,36*0,44		27,81390			
		atika + vytažení 0,44*4,85+0,3*4,85+0,48*0,44+0,3*(4,85+5,15)		6,80020			
		Mezisoučet		34,61410			
		Konec provozního součtu					
		34,6141*1,1		38,07551			

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	PM-20-117	Přístavba MŠ Kravaře - Kouty
R:	01	Přístavba MŠ Kravaře - Kouty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
98	69366195R	geotextilie skeiná vlákna, funkce separační, plošná hmotnost 120 g/m2 Začátek provozního součtu střecha 5,15*5,37+0,36*0,44 atika + vytažení 0,44*4,85+0,3*4,85+0,48*0,44+0,3*4,85+5,15) Mezisoučet Konec provozního součtu 34,6141*1,1	m2	36,07551	22,00	837,66	RTS 20/ I
99	998712102R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m 50 m vodorovně	t	0,11754	1247,00	146,57	RTS 20/ I
<b>Díl: 713</b>		<b>izolace tepelné</b>				<b>30 368,44</b>	
100	71311121RT2	Montáž tepelné izolace stropů rovných, spodem, uchycení drátem, dvouvrstvá 5,18*5,0	m2	25,90000	267,00	6 915,30	RTS 20/ I
101	713111221R05	Montáž tepelné izolace stropů parotěsná zábrana zavěšených podhledů s přelepením spojů, včetně dodávky fólie 5,18*4,7	m2	24,34600	129,00	3 140,63	RTS 20/ I
102	71312111R00	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu 2,10 * 2,11 (2,05*4,4+0,9*0,55)+(3,03*4,7+0,9*0,55)	m2	24,25100	41,50	1 006,42	RTS 20/ I
103	713141125R00	Montáž tepelné izolace plochých střech desky, na lepidlo Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev spádový klín atiky : 0,44*4,85	m2	2,13400	130,50	284,89	RTS 20/ I
104	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplnky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie 2,10 * 2,11 (2,05*4,4+0,9*0,55)+(3,03*4,7+0,9*0,55)	m2	24,25100	44,10	1 069,47	RTS 20/ I
105	28375766.AR	deska izolační EPS 100, pěnový polystyren, povrch hladký, součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK, obj. hmotnost 20,00 kg/m3 2,10 * 2,11 (2,05*4,4+0,9*0,55)+(3,03*4,7+0,9*0,55)*1,05	m3	1,01854	2960,00	3 004,69	RTS 20/ I
106	28375973R	deska spádová, klín EPS 200, pěnový polystyren, součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK spádový klín atiky : 0,05*(0,44*4,85)*1,05	m3	0,11204	5850,00	655,43	RTS 20/ I
107	631508592R	rohož, pas izolační skeiná vlna, tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,033 W/mK; R = 3,000 m2K/W, obj. hmotnost 12,00 kg/m3; hydrofobizováno 5,18*5,0*1,05	m2	27,19500	180,00	5 031,08	RTS 20/ I
108	631508596R	rohož, pas izolační skeiná vlna, tl. 200,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,033 W/mK; R = 6,050 m2K/W, obj. hmotnost 12,00 kg/m3; hydrofobizováno 5,18*5,0*1,05	m2	27,19500	335,00	9 110,33	RTS 20/ I
109	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,14090	1086,00	150,20	RTS 20/ I
<b>Díl: 728</b>		<b>Vzduchotechnika</b>				<b>3 608,84</b>	
110	728415111R00	Mřížky, regulátory montáž čtyřhranné větrací nebo ventilační mřížky, do průřezu 0,04 m2,	kus	8,00000	281,00	2 088,00	RTS 20/ I
111	28349062X	Mřížka větrací se sítkou, bílá, rozměr: 100x70 mm	kus	8,00000	190,00	1 520,00	Indiv
112	998728102R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	t	0,00024	3535,00	0,84	RTS 20/ I
<b>Díl: 730</b>		<b>Ústřední vytápění</b>				<b>31 200,67</b>	
113	7300001	Vytápění - viz samostatný rozpočet	soubor	1,00000	31 200,67	31 200,67	Indiv
<b>Díl: 762</b>		<b>Konstrukce tesarfské</b>				<b>49 681,16</b>	
114	762332120R00	Vázané konstrukce krovů montáž střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2 K1 - 100x180 : 5,31*9 VV - 120x160 : 5,35 PZ - 140x100 : 5,35	m	58,49000	230,00	13 452,70	RTS 20/ I
115	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky svory, příkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace K1 - 100x180 : (0,1*0,18)*(5,31*9) VV - 120x160 : (0,12*0,16)*5,35 PZ - 140x100 : (0,14*0,1)*5,35	m3	1,03784	1322,00	1 372,02	RTS 20/ I
116	762441112R00	Obložení atiky montáž z dřevostřípkových desek, 1 vrstva, šroubováním 0,44*4,85	m2	2,13400	195,00	394,79	RTS 20/ I
117	762911121R00	Impregnace řeziva flakovakuová, ochrana proti dřevokazným houbám, plisním a dřevokaznému hmyzu K1 - 10x180 : (0,1*0,18)*(5,31*9)*1,1 VV - 120x160 : (0,12*0,16)*5,35*1,1 PZ - 140x100 : (0,14*0,1)*5,35*1,1	m3	1,14162	800,00	913,30	RTS 20/ I
118	763511232R00	Montáž bednění střech, z desek tl. nad 18 mm, na P+D, šroubováním vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu 5,15*5,37+0,36*0,44	m2	27,81390	190,00	5 006,50	RTS 20/ I
119	763615232R00	Montáž obložení stropů, z desek tl. nad 18 mm, na P+D, šroubováním vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu podbití střechy : 0,23*(5,6+5,6+0,23)	m2	2,62890	240,00	630,94	RTS 20/ I
120	60512121R	hranoli jehličnaté(SM; BO); l = 4 000 až 6 000 mm, jakost I K1 - 10x180 : (0,1*0,18)*(5,31*9)*1,1 VV - 120x160 : (0,12*0,16)*5,35*1,1 PZ - 140x100 : (0,14*0,1)*5,35*1,1	m3	1,14162	8300,00	9 475,45	RTS 20/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	PM-20-117	Přístavba MŠ Kravaře - Kouty
R:	01	Přístavba MŠ Kravaře - Kouty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
121	606233006R	překližka vodovzdorná, BR, jakost S/BB; tl = 21,0 mm; š = 3 000 mm; h = 1 500,0 mm; počet vrstev 15 0,44*4,85*1,1	m2	2,34740	780,00	1 830,97	RTS 20/1
122	60726017.AR	deska dřevostěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana pero/drážka; tl = 25,0 mm zaklop střechy : (5,15*5,37+0,36*0,44)*1,05 podbití střechy : (0,23*(5,6+5,6+0,23))*1,05	m2	31,96494	460,00	14 703,87	RTS 20/1
123	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	1,26962	497,00	1 900,62	RTS 20/1
<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>12 593,05</b>	
124	764430291R00	Oplechování zdi a nadezdívek z pozinkovaného plechu montáž vč. spojovacích prostředků oplechování zdi včetně rohů K/1 : 5,14	m	5,14000	462,00	2 374,68	RTS 20/1
125	764813125R00	Lemování zdi, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 250 mm, dodávka a montáž 6/K : 3,5	m	3,50000	402,00	1 407,00	RTS 20/1
126	764819211R00	Odpadní trouby kruhové, průměr 80 mm, z lakovaného pozinkovaného plechu, . dodávka a montáž	m	1,00000	551,00	551,00	RTS 20/1
127	764815211R00	Žlaby podokapní půlkruhové, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 250 mm, dodávka a montáž včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací	m	5,60000	501,00	2 805,60	RTS 20/1
128	764815808R00	Ošetření prvky ke žlabům a odpadním troubám kotlík žlabový oválného tvaru o rozměru 250/80 mm, z lakovaného pozinkovaného plechu, . dodávka a montáž	kus	1,00000	540,00	540,00	RTS 20/1
129	764816121R00	Oplechování parapetů včetně rohů, lepené lepidlem, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 210 mm, dodávka a montáž včetně rohu 1,0*2,0*2	m	5,00000	526,00	2 625,00	RTS 20/1
130	764352810R00	Demontáž žlabů podokapních půlkruhových rovných, rš 330 mm, sklonu do 30°	m	5,60000	40,00	224,00	RTS 20/1
131	764359810R00	Demontáž žlabů kotlíků kónického, . sklonu do 30°	kus	1,00000	54,00	54,00	RTS 20/1
132	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm 1,2*0,75*4	m	4,20000	54,00	226,80	RTS 20/1
133	764421870R00	Demontáž oplechování říms rš od 400 do 500 mm	m	4,85000	54,00	261,90	RTS 20/1
134	764454801R00	Demontáž odpadních trub nebo součástí trub kruhových , o průměru 75 a 100 mm	m	1,00000	34,00	34,00	RTS 20/1
135	13851110R	plech ocelový s povrchovou úpravou tl. 0,60 mm; rovinná tabule 1000 x 2000 mm; povrchová úprava horní strana ochranná vrstva PVC, spodní strana ochranný lak; zářkový pozink, povrch měkké PVC K/t : 0,3*5,14*1,1	m2	1,69620	518,00	1 389,19	RTS 20/1
136	998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,04700	2 029,00	99,88	RTS 20/1
<b>Díl: 765</b>		<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>330 060,84</b>	
137	766624051R00	Montáž světlovodu otvor v krytině a v podhledu 3/P : 4	kus	4,00000	33 015,00	13 220,00	RTS 20/1
138	766661112R00	Montáž dvouřídových křídel kompletizovaných otevíravých , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm D1 : 2	kus	2,00000	650,00	1 300,00	RTS 20/1
139	766670021R00	Montáž kliky a štítku D1 : 2	kus	2,00000	350,00	700,00	RTS 20/1
140	54914621R	kování interiérové kliky se štíty pro klíč; povrch - kliky pochromované; povrch - štíty leštěná nerez D1 : 2	kus	2,00000	400,00	800,00	RTS 20/1
141	611405X1	Světlovod (např. LW Crystal 600) pro šikmou hladkou střechu, základní sada 3/P : 4	kus	4,00000	43 500,00	174 000,00	Indiv
142	611405X2	Světlovodný tubus (např. : LW 600), délka 625 mm 3/P : 4*2	kus	6,00000	22 450,00	134 700,00	Indiv
143	611601203R	dveře vnitřní š = 800 mm; h = 1 970,0 mm; laminátové; otevíravé; počet křídel 1; plně; dekor dub, buk, olše, javor, třešeň, bílá, šedá, ořech, wenge, kařados, merano, titan D1 : 2	kus	2,00000	2 600,00	5 200,00	RTS 20/1
144	998766102R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,11592	1 215,00	140,84	RTS 20/1
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>6 682,31</b>	
145	767995104R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 20 do 50 kg P4 - L 75x50x6 : 5,65*(1,2*4)	kg	27,12000	78,00	2 142,48	RTS 20/1
146	767999802R00	Demontáž ostatních doplňků staveb doplňků staveb o hmotnosti přes 50 do 100 kg zábradlí na balkon : 15,0 markýzy : 25,0 ostatní - hodiny + zvonek : 3,0	kg	43,00000	155,00	1 707,10	RTS 20/1
147	13335552R	tyč ocelová L (úhelník) válcovaná za tepla S235 (11375); tl = 6,00 mm; a = 75,0 mm; b = 50,0 mm P4 - L 75x50x6 : (5,65/1000)*(1,2*4)*1,08	t	0,02929	95 700,00	2 782,55	RTS 20/1
148	998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňky, konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,03323	1 510,00	50,18	RTS 20/1
<b>Díl: 776</b>		<b>Podlahy povlakové</b>				<b>71 908,59</b>	



**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	PM-20-117	Přístavba MŠ Kravaře - Kouty
R:	01	Přístavba MŠ Kravaře - Kouty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
149	776101101R00	Přípravné práce vysávání povlakových podlah průmyslovým vysavačem položky neobsahují žádný materiál 2.10 + 2.11 : (2.05*4.4+0.9*0.55)+(3.03*4.7+0.9*0.55) 2.06 + oprava 2.07 65,82+1.0	m2	91,07100	5,00	455,36	RTS 20/1
150	776101121R00	Přípravné práce penetrace podkladu položky neobsahují žádný materiál 2.10 + 2.11 : (2.05*4.4+0.9*0.55)+(3.03*4.7+0.9*0.55) 2.06 + oprava 2.07 65,82+1.0	m2	91,07100	20,00	1 821,42	RTS 20/1
151	776200820R00	Demontáž povlakových podlah ze schodiškových stupňů lepených, s podložkou, z ploch přes 10 m2	m	2,30000	42,00	96,60	RTS 20/1
152	776200830R00	Demontáž povlakových podlah ze schodiškových stupňů odstranění hran scodiškových stupňů a uložení na hromady. 2,3*0,15*2	m	2,60000	16,00	41,60	RTS 20/1
153	776401800R00	Demontáž soklíků nebo listů pryžových nebo PVC odstranění a uložení na hromady (3.45*2+3.0*2-0.8)+(2.1*2+3.0*2-0.9)+(5.65*2+8.55*2-0.8-0.9)+2.3-0.9+0.35*2	m	50,20000	14,00	702,80	RTS 20/1
154	776411000R00	Lepení podlahových soklíků nebo listů pryžových pouze lepení - soklík ve specifikaci 2.06 + oprava 2.07 : (5.65*2+11.65*2-0.8*2)+(2.3-0.9)	m	34,40000	40,00	1 376,00	RTS 20/1
155	776431010R00	Montáž lepení podlah soklíků z koberecových pásů včetně dodávky koberecové lišty 2.10 + 2.11 : (2.05*2+4.7*2-0.9+0.45*2)+(3.03*2+4.7*2-0.9+0.45*2)	m	28,96000	130,00	3 764,80	RTS 20/1
156	776511820R00	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, s podložkou, z ploch přes 20 m2 10,35+6,37+48,3	m2	65,02000	132,00	6 632,04	RTS 20/1
157	776521100R00	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - pásy z PVC, montáž. 2.06 + oprava 2.07 : 65,82+1,0	m2	66,82000	250,00	16 705,00	RTS 20/1
158	776572100R00	Položení povlakových podlah textilních montáž - podlahová krytina textilní ve specifikaci lepených z pásů textilních všivávaných a vpichovaných 2.10 + 2.11 : (2.05*4.4+0.9*0.55)+(3.03*4.7+0.9*0.55)	m2	24,25100	180,00	4 365,18	RTS 20/1
159	28342458X	Lišta soklová dle výběru investora 2.06 + oprava 2.07 : ((5.65*2+11.65*2-0.8*2)+(2.3-0.9))*1,1	m	37,84000	80,00	3 027,20	Indiv
160	284101501X	Vinil dle výběru investora 2.06 + oprava 2.07 : (65,82+1,0)*1,1	m2	73,50200	300,00	22 050,60	Indiv
161	69741110X	Koberec dle výběru investora 2.10 + 2.11 : ((2.05*4.4+0.9*0.55)+(3.03*4.7+0.9*0.55))*1,1 2.10 + 2.11 : 0,05*((2.05*2+4.7*2-0.9+0.45*2)+(3.03*2+4.7*2-0.9+0.45*2))*1,2	m2	28,41370	300,00	8 524,11	Indiv
162	69751000X	Lišta koberecová dle výběru investora 2.10 + 2.11 : ((2.05*2+4.7*2-0.9+0.45*2)+(3.03*2+4.7*2-0.9+0.45*2))*1,1	m	31,85600	70,00	2 229,92	Indiv
163	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	t	0,25769	450,00	115,96	RTS 20/1
<b>Díl: 783 Nátery 490,00</b>							
164	783225600R00	Nátery kov.stavebních doplňků konstrukcí syntetické 2x email, ocelové zárubné : 1,0*2	m2	2,00000	175,00	350,00	RTS 20/1
165	783226100R00	Nátery kov.stavebních doplňků konstrukcí syntetické základní, ocelové zárubné : 1,0*2	m2	2,00000	70,00	140,00	RTS 20/1
<b>Díl: 784 Malby 21 999,93</b>							
166	784191101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná 2.06 : 65,82+3,15*(5,65*2+11,65*2)-7*(1,2*1,8)-0,9*2,02*2+0,45*(7*(1,2+1,8*2)) 2.07 : 3,15*5,9-0,9*2,02*2 2.10 : 9,64+2,6*(2,05*2+4,7*2)-1,0*1,5-0,9*2,02+0,2*(1,0+1,5*2)+0,45*(0,9+2,02*2) 2.11 : 14,2+2,6*(3,03*2+4,7*2)-2,0*1,5*2-0,9*2,02+0,2*(2,0+1,5*2))+0,45*(0,9+2,02*2) ostatní : 20	m2	301,36900	17,00	5 123,27	RTS 20/1
167	784195412R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, bílost 92 %, dvojnásobné 2.06 : 65,82+3,15*(5,65*2+11,65*2)-7*(1,2*1,8)-0,9*2,02*2+0,45*(7*(1,2+1,8*2)) 2.07 : 3,15*5,9-0,9*2,02*2 2.10 : 9,64+2,6*(2,05*2+4,7*2)-1,0*1,5-0,9*2,02+0,2*(1,0+1,5*2)+0,45*(0,9+2,02*2) 2.11 : 14,2+2,6*(3,03*2+4,7*2)-2,0*1,5*2-0,9*2,02+0,2*(2,0+1,5*2))+0,45*(0,9+2,02*2) ostatní : 20	m2	301,36900	56,00	16 876,66	RTS 20/1
<b>Díl: M21 Elektromontáže 118 052,60</b>							
168	M210001	Elektroinstalace + hromosvod - viz samostatný rozpočet	soubor	1,00000	118 052,60	118 052,60	Indiv
<b>Díl: M99 Ostatní práce "M" 5 340,00</b>							
169	784011222RT2	Ostatní práce zakrytí podlah, včetně papírové lepenky	m2	100,00000	15,00	1 500,00	RTS 20/1
170	M990001	Vystěhování, uložení a opětovné nastěhování vnitřního vybavení 8*2	hod	16,00000	240,00	3 840,00	Indiv
<b>Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot 36 848,17</b>							
171	979951111R00	Výkup kovů železný šrot, flouščky do 4 mm	t	0,08310	4 000,00	-332,40	RTS 20/1
172	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	25,43062	280,00	7 120,57	RTS 20/1
173	979990122R00	Poplatek za skládku PVC střešní krytina, skupina 17 02 03 z Katalogu odpadů	t	0,17024	2 775,00	472,42	RTS 20/1
174	979990141R00	Poplatek za skládku polystyren+ornitka, skupina 17 06 04 a 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	0,21391	2 775,00	593,60	RTS 20/1
175	979990163R00	Poplatek za skládku plast+sklo, skupina 17 02 03 a 17 02 02 z Katalogu odpadů	t	0,19014	1 700,00	323,24	RTS 20/1

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	PM-20-117	Přístavba MŠ Kravaře - Kouty
R:	01	Přístavba MŠ Kravaře - Kouty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
176	979990181R00	Poplatek za skládku PVC podlahová krytina, skupina 17 02 03 z Katalogu odpadů	t	0,07097	1 890,00	131,29	RTS 20/1
177	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	26,15898	355,00	9 155,64	RTS 20/1
178	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	26,15898	241,00	6 278,16	RTS 20/1
179	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	261,58975	15,00	4 185,44	RTS 20/1
180	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	26,15898	341,00	8 920,21	RTS 20/1
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>21 500,00</b>	
181	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	Indiv
182	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	500,00	500,00	Indiv
183	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00	Indiv
184	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	7 000,00	7 000,00	Indiv
185	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	Indiv
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>9 000,00</b>	
186	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	Indiv
187	005231010R	Revize	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	Indiv
188	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	Indiv
<b>Celkem</b>						<b>1 398 644,32</b>	



# ROZPOČET

Stavba: Přístavba 2.NP. MŠ Kravaře-Kouty

Objekt:

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Hlučinská 256/189 Kravaře

Zpracoval:

Datum: 1. 10. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
<b>PSV</b>		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>29 200,67</b>	<b>0,082</b>
<b>731</b>		<b>Ústřední vytápění - kotelny</b>				<b>606,00</b>	<b>0,000</b>
1	731391811	Vypuštění vody z kotle samospádem plocha kotle do 5 m2	kus	2,000	303,00	606,00	0,000
<b>733</b>		<b>Ústřední vytápění - rozvodné potrubí</b>				<b>15 538,34</b>	<b>0,039</b>
2	733110803	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15	m	5,000	31,00	155,00	0,000
3	733111123	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké nebo středotlaké DN 15	m	25,000	472,00	11 800,00	0,037
4	733113113	Příplatek k porubí z trubek ocelových závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 15	kus	8,000	135,00	1 080,00	0,000
5	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	25,000	11,00	275,00	0,000
6	733811231	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubiciemi z PE tl do 13 mm DN do 22 mm	m	25,000	75,00	1 875,00	0,002
7	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	88,335	4,00	353,34	0,000
<b>734</b>		<b>Ústřední vytápění - armatury</b>				<b>1 796,59</b>	<b>0,002</b>
8	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	2,000	429,00	858,00	0,000
9	734261402	Armatura přípojovací přímá G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	2,000	465,00	930,00	0,001
10	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	19,520	0,44	8,59	0,000
<b>735</b>		<b>Ústřední vytápění - otopná tělesa</b>				<b>10 335,74</b>	<b>0,040</b>
11	735151821	Demontáž otopného tělesa panelového dvouřadého délka do 1500 mm	kus	1,000	160,00	160,00	0,000
12	735152453	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/600 mm výkon 670 W	kus	1,000	4 540,00	4 540,00	0,017
13	735152456	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/900mm výkon 1005 W	kus	1,000	5 125,00	5 125,00	0,024
14	735159210	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1140 mm	kus	1,000	472,00	472,00	0,000
15	998735201	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	%	77,480	0,50	38,74	0,000
<b>783</b>		<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				<b>924,00</b>	<b>0,001</b>
16	783614651	Základní antikorozní jednonásobný syntetický potrubí DN do 50 mm	m	25,000	19,80	495,00	0,001
17	783617501	Krycí jednonásobný syntetický nátěr armatur DN do 100 mm	kus	5,000	85,80	429,00	0,001
<b>HZS</b>		<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>				<b>2 000,00</b>	<b>0,000</b>
18	HZS2211	Hodinová zúčtovací sazba instalatér-tlaková a funkční zkouška	hod	5,000	400,00	2 000,00	0,000
<b>Celkem</b>						<b>31 200,67</b>	<b>0,082</b>

17

Hala  
Stavba:

P.Č.	Popis	MJ	Množství celkem	MATERIÁL		MONTÁŽ	
				Cena jednotková	Cena celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	Trubka elektroinstalační PE 20	m	40	5,00	200,00	23,00	920,00
2	LED A BETA 2 LED3800-840 HF 300X1200	ks	3	3 125,00	9 375,00	270,00	810,00
3	LED B KÁT RD 2000-840 HF	ks	2	2 350,00	4 700,00	270,00	540,00
4	HOP-ochr. přípojnice 2xFeZn, 6xCY25, 4x10	kus	1	1 700,00	1 700,00	540,00	540,00
5	Krabice odbočná z polystyrénu univerz. Vě. svorkovnice 2,5 mm2	kus	5	820,00	4 100,00	210,00	1 050,00
6	Vypínač ř. 1 komplet	kus	2	270,00	540,00	160,00	320,00
7	Vypínač ř. 5 tango	kus	1	290,00	290,00	160,00	160,00
8	jedno Zásuvka 230V/16A	kus	2	225,00	450,00	150,00	300,00
9	dvoj Zásuvka 230V/16A	kus	4	230,00	920,00	150,00	600,00
10	Kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5 mm2	m	30	18,00	540,00	20,00	600,00
11	Kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	40	20,00	800,00	20,00	800,00
12	Kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	40	32,00	1 280,00	22,00	880,00
13	Podíl přidružených výkonů PPV	%	2		0,00	0,00	0,00
14	Výchozí revize elektrického zařízení	hod	8 400		3 200,00	0,00	0,00
15	Dokumentace skutečného provedení	hod	4 330		1 320,00	0,00	0,00
16	Koordinace stavby-profese	hod	5 330		1 650,00	0,00	0,00
17	pomocný mat. vě úpravy R (jistič-Fi)	ks	1	0,00	0,00	0,00	0,00
18	stavbě	hod	20	330,00	6 600,00	0,00	0,00
19	HZS-úprava rozvaděče	hod	2 330		660,00	0,00	0,00
20	rozp.rezerva 2%	%	2			0,00	0,00
21	Dozor projektanta	hod	12 330		3 960,00	0,00	0,00
					<b>42 285,00</b>		<b>7 520,00</b>

**Celková cena bez DPH**

**49 805,00**

AP.

# Hromosvod

P.Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	3	4	5	6	7

## Práce a dodávky PSV

35 134,60

## Hromosvody - materiál

35 134,60

1	pásek uzemňovací 195001 30x4 mm - doplnění stáv. K ZT	m	20,000	95,80	1 916,00
2	drát uzemňovací FeZn D10 mm	m	4,000	100,80	403,20
3	drát uzemňovací AlMgSi 8mm	m	50,000	245,00	12 250,00
4	podpěra izolovaná do stěny komplet	kus	20,000	370,00	7 400,00
5	SR2	kus	5,000	47,80	239,00
6	ZT2m	kus	2,000	1 540,00	3 080,00
7	JT 2m	kus	2,000	1 315,00	2 630,00
8	JT 1m	kus	2,000	657,00	1 314,00
9	držáky na střeše	kus	20,000	90,00	1 800,00
10	svorka SS	kus	12,000	46,70	560,40
11	svorka SK	kus	12,000	90,00	1 080,00
12	připojovací svorka na drát AlMgSi	kus	4,000	102,00	408,00
13	připojovací svorka na pásovinu	kus	4,000	60,00	240,00
14	zkušební svorka	kus	2,000	110,00	220,00
15	uzemňovací bod HOP uvnitř VD	kus	1,000	700,00	700,00
16	číslo svodu	kus	2,000	12,00	24,00
17	ochranný úhelník	kus	2,000	247,00	494,00
18	držák úhelníku DUDA	kus	4,000	94,00	376,00

## Práce a dodávky M

33 113,00

## Elektromontáže

33 113,00

1	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm <sup>2</sup> v průmyslové výstavbě	m	50,000	96,00	4 800,00
2	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm v průmyslové výstavbě	m	12,000	96,00	1 152,00
3	Montáž hromosvodného vedení svodových vodičů s podpěrami průměru do 10 mm	m	50,000	48,00	2 400,00
4	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	17,000	37,00	629,00
5	Montáž ZT	kus	2,000	170,00	340,00
6	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	30	37,00	1 110,00
7	Montáž ochranných prvků - úhelníků nebo trubek do zdiva	kus	2,000	490,00	980,00
8	Montáž vedení hromosvodné - štítků k označení svodů	kus	2,000	16,00	32,00
9	Montáž vedení hromosvodné - tvarování prvků	kus	10,000	75,00	750,00
10	Montáž vedení hromosvodné - uzemňovací bod do podlahy	kus	1,000	460,00	460,00
11	montáž hromosvodu a napojení na stávající ZS	hod	48,000	320,00	15 360,00
12	Montáž vedení hromosvodné - svaření zemnicí pásky FeZn včetně ochranného nátěru	kus	10,000	510,00	5 100,00

Celkem

68 247,60

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Kravaře Kouty

Objekt:

01 - SO 01 - Úpravy sociálního zařízení ve 2. NP

KSO:

Místo:

Kravaře

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

Město Kravaře

IČ:

00300292

DIČ:

CZ00300292

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**688 814,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	688 814,00	21,00%	144 651,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**833 465,00**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

7.4.2022

Razítko

20

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Kravaře Kouty

Objekt:

01 - SO 01 - Úpravy sociálního zařízení ve 2. NP

Místo:

Kravaře

Datum:

Zadavatel:

Město Kravaře

Projektant:

0

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**688 814,10**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

102 209,60

3 - Svislé a kompletní konstrukce

13 247,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplně

46 753,10

9 - Ostatní konstrukce a práce

11 555,90

96 - Bourání konstrukcí

30 653,60

#### PSV - Práce a dodávky PSV

581 204,50

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

14 362,50

771 - Podlahy z dlaždic

47 855,30

781 - Dokončovací práce - obklady

142 993,90

799 - Samostatné rozpočty

375 992,80

#### VaO - Vedlejší a ostatní náklady stavby

5 400,00

O - Ostatní náklady stavby

5 400,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ Kravaře Kouty

Objekt:

01 - SO 01 - Úpravy sociálního zařízení ve 2. NP

Místo: Kravaře

Datum:

Zadavatel: Město Kravaře

Projektant: 0

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**688 814,10**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	HSV		Práce a dodávky HSV				102 209,60
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				13 247,00
1	K	342272205	Příčka z pórobetonových hladkých tvárníc na tenkovrstvou maltu tl 50 mm	m2	1,600	620,00	992,00
	VV		0,80*2,0		1,600		
2	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	2,000	130,00	260,00
3	K	346244352	Obezdivka koupelňových van ploch rovných tl 50 mm z pórobetonových přesných tvárníc	m2	0,384	690,00	265,00
	VV		0,80*0,12*4		0,384		
4	K	346244359	Obezdivka ploch rovných tl 150 mm z pórobetonových přesných tvárníc	m2	10,200	1 150,00	11 730,00
	VV		(0,40*2+0,75*2)*1,25		2,875		
	VV		1,25*1,25		1,563		
	VV		1,62*1,25		2,025		
	VV		2,96*1,25+0,037		3,737		
	VV		Součet		10,200		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				46 753,10
5	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	7,400	410,00	3 034,00
	VV		2,0*1,80*3		7,400		
6	K	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	0,017	4 540,00	77,20
	VV		(0,90+0,80*3)*0,10*0,05		0,017		
7	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	16,200	48,00	777,60
	VV		0,72*1,35*10+0,08		9,800		
	VV		0,60*2,0*4		4,800		
	VV		0,80*2,0		1,600		
	VV		Součet		16,200		
8	K	612131101	Cementový postřík vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	92,400	63,00	5 821,20
	VV		"201" (5,92+1,17)*2*1,50-0,72*0,32+(0,72+2*0,32)*0,15-0,80*1,50-0,60*1,50		19,144		
	VV		(0,86+0,76+0,76)*1,50+0,17*1,50*6		5,100		
	VV		"202" (1,25+1,24)*2*1,50-0,72*0,32+(0,72+2*0,32)*0,15-0,60*1,50+1,25*0,15		6,731		
	VV		"203" (2,75+3,18+2,52+0,30+0,80*2)*2,0-0,72*0,82*3+(0,72+2*0,82)*0,15*3		19,991		
	VV		(2,75+0,30)*1,50-0,86*1,50+(0,40*2+0,75*2)*0,15		3,630		
	VV		"204" (1,65+1,62*2+0,30)*2,0-0,60*2,0+(1,65+0,30)*1,50-0,76*1,50		10,965		
	VV		(1,62+2,52)*0,17+1,65*0,10		0,869		
	VV		"205" (1,65+0,80)*2*1,50-0,72*0,32+(0,72+2*0,32)*0,15-0,60*1,50		6,424		
	VV		"206" (2,60+2,52+2,96+1,30)*2,0-0,72*0,82*4+(0,72+2*0,82)*0,15*4		17,814		
	VV		(1,30+0,30)*1,50-0,76*1,50+2,96*0,15+0,028		1,732		
	VV		Součet		92,400		
9	K	612331121	Cementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	92,400	350,00	32 340,00
10	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	50,300	93,50	4 703,10
	VV		"201" (5,92+1,17)*2-0,80-0,60-0,86-0,76*2+0,17*6+0,50*2+0,15*2		12,720		
	VV		"202" (1,25+1,24)*2-0,60-0,72+0,15*2		3,960		
	VV		"203" (2,75+3,18*2+2,52+0,30)-0,72*3+0,15*2*3+2,75+0,30-0,86		12,860		
	VV		"204" (1,65+1,62*2+0,30)-0,60+(1,65+0,30)-0,76		5,780		
	VV		"205" (1,65+0,80)*2*1,50-0,72*0,32+(0,72+2*0,32)*0,15-0,60*1,50		6,424		
	VV		"206" (2,60+2,52+2,96+1,30)-0,72*4+0,15*2*4+1,30+0,30-0,76+0,016		8,556		
	VV		Součet		50,300		

21



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	9	Ostatní konstrukce a práce				11 555,90
11	K	952902121	Čištění budov zametení drsných podlah	m2	30,480	5,60	170,70
12	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	30,000	140,00	4 200,00
13	K	952901111	Vycištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	33,500	125,00	4 187,50
	vv		7,35*4,55+0,057		33,500		
14	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	4,051	740,00	2 997,70
	D	96	Bourání konstrukcí				30 653,60
15	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	94,600	105,00	9 933,00
	vv		"201" (5,92+1,17)*2*1,50-0,72*0,32+(0,72+2*0,32)*0,15-0,80*1,50-0,60*1,50		19,144		
	vv		(0,86+0,76+0,76)*1,50+0,17*1,50*6		5,100		
	vv		"202" (1,25+1,24)*2*1,50-0,72*0,32+(0,72+2*0,32)*0,15-0,60*1,50		6,544		
	vv		"203" (2,75+3,18+2,52+0,30)*2,0-0,72*0,82*3+(0,72+2*0,82)*0,15*3		16,791		
	vv		2,75*1,50-0,86*1,50+0,90*2,05*2+0,80*1,85*2		9,485		
	vv		"204" (1,65+1,62*2+0,30*2)*2,0-0,60*2,0+1,65*1,50-0,76*1,50		11,115		
	vv		(1,62+2,52)*0,17+1,65*0,10		0,869		
	vv		"205" (1,65+0,80)*2*1,50-0,72*0,32+(0,72+2*0,32)*0,15-0,60*1,50		6,424		
	vv		"206" (2,60+2,52+2,96+1,30)*2,0-0,72*0,82*4+(0,72+2*0,82)*0,15*4		17,814		
	vv		(1,30+0,30)*1,50-0,76*1,50+0,054		1,314		
	vv		Součet		94,600		
16	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	31,460	91,00	2 862,90
17	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	6,500	115,00	747,50
	vv		0,90*2,05+0,80*1,85*3		6,285		
	vv		0,93*0,15+0,075		0,215		
	vv		Součet		6,500		
18	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	8,412	710,00	5 972,50
19	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	8,412	244,00	2 052,50
20	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	350,000	17,00	5 950,00
21	K	997013607	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu keramického kód odpadu 17 01 03	t	8,039	390,00	3 135,20
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				581 204,50
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				14 362,50
22	K	711493112	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě vodorovná těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu	m2	16,810	505,00	8 489,10
	vv		6,73+8,08		16,810		
23	K	711493122	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě svislá těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu	m2	5,200	510,00	2 652,00
	vv		(0,80+0,90*2)*2,0		5,200		
24	M	28355022	páska pružná těsnicí hydroizolační š do 125mm	m	23,000	125,00	2 875,00
	vv		3,80+2,75+2,52+0,17+2,0*2		13,240		
	vv		2,52+2,60+2,96+1,30+0,38		9,760		
	vv		Součet		23,000		
25	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	86,595	4,00	346,40
	D	771	Podlahy z dlaždic				47 855,30
26	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	30,480	6,00	182,90
27	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	30,480	53,00	1 615,40
28	K	771151012	Samoniveleční stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	30,480	340,00	10 363,20
29	K	771574113	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem do 19 ks/m2	m2	30,480	780,00	23 774,40
30	M	597610031	Dlažba keramická slinutá hladká přes 9 do 12 ks/m2 R10 (1,18 m2/karton)	m2	33,040	300,00	9 912,00
	vv		30,48*1,10-0,488		33,040		
31	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	334,559	6,00	2 007,40
	D	781	Dokončovací práce - obklady				142 993,90
32	K	781474114	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 22 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	89,800	780,00	70 044,00
	vv		"201" (5,92+1,17)*2*1,50-0,72*0,32+(0,72+2*0,32)*0,15-0,80*1,50-0,60*1,50		19,144		
	vv		(0,86+0,76+0,76)*1,50+0,17*1,50*6		5,100		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"202" (1,25+1,24)*2*1,50 -0,72*0,32+(0,72+2*0,32)*0,15-0,60*1,50+1,25*0,15		6,731		
	VV		"203" (2,75+3,18+2,52+0,30+0,80*2)*2,0 -0,72*0,82*3+(0,72+2*0,82)*0,15*3		19,991		
	VV		(2,75+0,30)*1,50-0,86*1,50+(0,40*2+0,75*2)*0,15-2,20*0,60		2,310		
	VV		"204" (1,65+1,62*2+0,30)*2,0-0,60*2,0+(1,65+0,30)*1,50-0,76*1,50		10,965		
	VV		(1,62+2,52)*0,17+1,65*0,10		0,869		
	VV		"205" (1,65+0,80)*2*1,50 -0,72*0,32+(0,72+2*0,32)*0,15-0,60*1,50		6,424		
	VV		"206" (2,60+2,52+2,96+1,30)*2,0 -0,72*0,82*4+(0,72+2*0,82)*0,15*4		17,814		
	VV		(1,30+0,30)*1,50-0,76*1,50+2,96*0,15-2,20*0,60+0,088		0,452		
	VV		Součet		89,800		
33	M	597610401	Obklad keramický hladký přes 19 do 22ks/m <sup>2</sup> (1,5m <sup>2</sup> /karton)	m <sup>2</sup>	96,000	300,00	28 800,00
	VV		89,80*1,07-0,086		96,000		
34	K	781491012	Montáž zrcadel plochy přes 1 m <sup>2</sup> lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku	m <sup>2</sup>	2,640	1 138,00	3 004,30
	VV		2,20*0,60*2		2,640		
35	M	63465126	zrcadlo nemontované číré tl 5mm max rozměr 3210x2250mm	m <sup>2</sup>	2,640	920,00	2 428,80
36	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	92,100	198,00	18 235,80
	VV		"dle dílu 6" 50,30		50,300		
	VV		2,0*7+1,50*13+2,30+1,25+1,62+0,15+2,96+0,02		41,800		
	VV		Součet		92,100		
37	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	37,700	198,00	7 464,60
	VV		2,0*9+1,50*7		28,500		
	VV		2,30+1,25+1,62+2,96+0,15*7+0,02		9,200		
	VV		Součet		37,700		
38	K	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	879,861	3,00	2 639,60
39	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m <sup>2</sup>	87,200	38,00	3 313,60
	VV		"201" 6,93+(5,92+1,17)*2*1,25		24,655		
	VV		"202" 1,55+(1,25+1,24)*2*1,25		7,775		
	VV		"203" 8,73+(2,75+3,18+2,52+0,30+0,80*2)*0,75+2,75*1,25		19,930		
	VV		"204" 4,14+(1,65+1,62*2)*0,75+1,65*1,25		9,870		
	VV		"205" 1,32+(1,65+0,80)*2*1,25		7,445		
	VV		"206" 8,79+(2,60+2,52+2,96+1,30)*0,75+1,30*1,25 +0,075		17,525		
	VV		Součet		87,200		
40	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m <sup>2</sup>	87,200	19,00	1 656,80
41	K	784221111	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha středně otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m <sup>2</sup>	87,200	62,00	5 406,40
D	799		Samostatné rozpočty				375 992,80
42	K	799-01	Sam.roz.p. - Zdravotechnika a ÚT	Kč	1,000	375 992,75	375 992,80
D	VaO		Vedlejší a ostatní náklady stavby				5 400,00
D	O		Ostatní náklady stavby				5 400,00
43	K	049002000	Ostatní inženýrská činnost	hod	4,000	600,00	2 400,00
	VV		(VP 800-0, příloha 4, Inženýrská činnost)				
	VV		Čl. 0491 -Náklady související s realizací stavby				
	VV		"zpracování soupisu prací" 4		4,000		
44	K	052002000	Drobné práce - opravy SDK, Zakrývání prostor	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00
	VV						
	VV						
	VV						
	VV		1		1,000		

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2022\_05 oprava sociálního zařízení 2.NP v MŠ Kouty**

Objekt: **SO 02 oprava sociálního zařízení 2.NP - ZTI**

Rozpočet: **002 oprava sociálního zařízení 2.NP - ZTI**

Zadavatel: **Město Kravaře** IČO: **300292**  
**Náměstí 405/43, 747 21 Kravaře** DIČ:

Zhotovitel: **NARBO stavební a projekční s.r.o** IČO: **268 23 705**  
**Hlučinská 31/190, 747 21 Kravaře** DIČ: **CZ268 23 705**

Vypracoval: 

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	375 992,75
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
<b>Celkem</b>	<b>375 992,75</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	375 992,75 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

**Cena celkem bez DPH** **375992,75 CZK**

v Kravařích

dne

7.4.2022

  
Za zhotovitele

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

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
721	Vnitřní kanalizace	PSV			30 484,85	8
722	Vnitřní vodovod	PSV			36 240,10	10
725	Zařizovací předměty	PSV			209 557,40	56
726	Předstěnové systémy	PSV			78 334,40	21
735	Otopná tělesa	PSV			21 001,00	6
783	Nátěry	PSV			375,00	0
<b>Cena celkem</b>					<b>375 992,75</b>	<b>100</b>

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2022_05	oprava sociálního zařízení 2 NP v MŠ Kouty
O:	SO 02	oprava sociální zařízení 2.NP - ZTI
R:	002	oprava sociální zařízení 2.NP - ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Gen. soustava / platnost
<b>Díl: 721 Vnitřní kanalizace</b>						<b>30 484,85</b>		<b>0,06</b>		<b>0,06</b>		
1	721170963R00	Opravy odpadního potrubí novodurového propojení dosavadního potrubí PVC, D 75 mm	kus	2,00000	385,00	770,00	0,01	0,01	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
2	721170965R00	Opravy odpadního potrubí novodurového propojení dosavadního potrubí PVC, D 110 mm	kus	5,00000	470,00	2 350,00	0,01	0,03	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
3	721171808R00	Demontáž potrubí z novodurových trub přes D 75 mm do D 114 mm odpadního nebo přípojovacího, 4+3+5+3+4+4,5+1+2+2	m	28,50000	57,00	1 054,50	0,00	0,00	0,00	0,06	800-721	RTS 21/ II
4	721176102R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 40 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 40 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	1,00000	295,00	295,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
5	721176103R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 50 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 50 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. 1+1,5	m	2,50000	328,00	820,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
6	721176104R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 75 mm, tloušťka stěny 1,9 mm, DN 70 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. 5,5	m	5,50000	450,00	2 365,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
7	721176105R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 2,7 mm, DN 100 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. 1+0,5+1+1+0,5+0,5+2	m	6,50000	940,00	6 110,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
8	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 2,7 mm, DN 100 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. 2+2+3+2+2	m	11,00000	835,00	9 185,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
9	721194103R00	Zřízení přípojek na potrubí D 32 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních vypustek, 10	kus	10,00000	84,00	840,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
10	721194104R00	Zřízení přípojek na potrubí D 40 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních vypustek,	kus	1,00000	90,00	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
11	721194105R00	Zřízení přípojek na potrubí D 50 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních vypustek,	kus	10,00000	100,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
12	721194109R00	Zřízení přípojek na potrubí D 110 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních vypustek,	kus	9,00000	140,00	1 260,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
13	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125	m	36,50000	20,00	730,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
14	721300912R00	Pročištění svislých odpadů, v jednom podlaží do DN 200	kus	7,00000	470,00	2 961,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
15	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%	273,00000	2,00	546,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
16	721290821R00	Vnitrostavební přemístění vybouraných hmot svislých, v objektech výšky do 6m vodorovně do 100 m	t	0,05643	1 920,00	108,35	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2022_05	oprava sociálního zařízení 2.NP v MŠ Kouty
O:	SO 02	oprava sociální zařízení 2.NP - ZTI
R:	002	oprava sociální zařízení 2 NP - ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk. (t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 722 Vnitřní vodovod</b>						<b>36 240,10</b>		<b>0,20</b>		<b>0,08</b>		
17	722130801R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových do DN 25 25+6+6+2	m	39,00000	74,00	2 886,00	0,00	0,00	0,00	0,08	800-721	RTS 21/ II
				39,00000								
18	722172913R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek propojení plastového potrubí polyfuzí, D 25 mm	kus	1,00000	108,00	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
19	722172311R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 20 mm, s 2,8 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	20,00000	267,00	5 140,00	0,00	0,08	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
20	722172312R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 25 mm, s 3,5 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	20,00000	313,00	6 260,00	0,01	0,10	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
21	722181212RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 22 mm	m	12,00000	57,00	684,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
				12,00000								
22	722181212RT8	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 25 mm	m	20,00000	61,50	1 230,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
23	722181214RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 20 mm, d 22 mm	m	8,00000	96,00	784,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
24	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	26,00000	230,50	6 149,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
25	722191111R00	Hadice flexibilní k baterii M 10, DN 15, délky 400 mm	soubor	12,00000	197,00	1 284,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
26	722220111R00	Nástěnka nátrubková mosazná pro výtokový ventil, vnitřní závit, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	20,00000	250,00	5 100,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
27	722220121R00	Nástěnka nátrubková mosazná pro baterii, vnitřní závit, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	pár	3,00000	490,00	1 470,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
28	722237622R00	Ventil zpětný ventil, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 16, mosaz	kus	2,00000	420,00	840,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
29	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32	m	40,00000	25,50	1 020,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
30	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	40,00000	19,50	780,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
31	55102023R	ventil termostatický pro vodovod, podomítkový, regulační rozsah 20 až 50 °C	kus	1,00000	2 080,00	2 080,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
32	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	%	327,00000	1,33	425,10	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
<b>Díl: 725 Zařizovací předměty</b>						<b>209 657,40</b>		<b>0,26</b>		<b>0,60</b>		
33	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	9,00000	243,00	2 187,00	0,00	0,00	0,02	0,17	800-721	RTS 21/ II
34	725012181RT1	Klozetové mísy stojící, bílé, ploché splachování, svislý odpad, včetně sedátka, šířka 295 mm, hloubka 385 mm, výška 350 mm	soubor	7,00000	12 600,00	88 256,00	0,01	0,07	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
35	725014131RT1	Klozetové mísy závěsné, bílé, hluboké splachování, zadní, včetně sedátka, šířka 360 mm, hloubka 510 mm, výška 490 mm	soubor	1,00000	3 623,00	3 623,00	0,02	0,02	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
36	725119306R00	Klozetové mísy montáž závěsné	soubor	8,00000	832,00	6 656,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
37	725119401R00	Doplňky Montáž doplňků zařízení záchodů předstěnový systém	soubor	8,00000	1 000,00	8 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
38	725122231R00	Pisoár diturvit, bílý, s radarovým splachovačem	soubor	2,00000	8 300,00	16 600,00	0,02	0,03	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
39	725129201R00	Montáž pisoárového záchodku bez nádrže	soubor	2,00000	1 490,00	2 980,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2022_05	oprava sociálního zařízení 2.NP v MŠ Kouty
O:	SO 02	oprava sociální zařízení 2.NP - ZTI
R:	002	oprava sociální zařízení 2.NP - ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
40	725210821R00	Demontáž umyvadel umyvadel bez výtokových armatur	soubor	9,00000	176,00	1 530,00	0,00	0,00	0,02	0,18	800-721	RTS 21/ II
41	725219401R00	Umyvadlo montáž na šrouby do zdiva	soubor	9,00000	905,00	8 154,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
42	725017321R00	Umyvatko na šrouby, bílé, šířka 450 mm, hloubka 340 mm	soubor	1,00000	1 520,00	1 520,00	0,01	0,01	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
43	725017371R00	Umyvatko na šrouby, bílé, šířka 450 mm, hloubka 360 mm	soubor	8,00000	2 520,00	20 160,00	0,01	0,07	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
44	725249102R00	Montáž sprchové misy a vaničky sprchových mis a vaniček	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
45	725249103R00	Montáž sprchového koutu	soubor	1,00000	1 670,00	1 670,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
46	725240811R00	Demontáž sprchových kabin a mis kabin bez výtokových armatur	soubor	1,00000	315,00	315,00	0,00	0,00	0,09	0,09	800-721	RTS 21/ II
47	725291171R00	Invalidní program sedátko sklopné, , bílé	soubor	7,00000	850,00	5 950,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
48	725019103R00	Výlevka diturvitová s plastovou mřížkou, závěsná	soubor	1,00000	5 470,00	5 470,00	0,01	0,01	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
49	725530823R00	Demontáž elektrických zásobníkových ohřivačů vody tlakových, od 50 do 200 l	soubor	1,00000	375,00	375,00	0,00	0,00	0,16	0,16	800-721	RTS 21/ II
50	725530926R00	Opravy elektrických zásobníků zpětná montáž zásobníků tlakových, 200 l	kus	1,00000	2 900,00	2 900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
51	725810811R00	Demontáž výtokových ventilů nástěnných	kus	8,00000	52,00	416,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
52	725814101R00	Ventil rohový, mosazný, s filtrem, bez matky, DN 15 x DN 10, včetně dodávky materiálu	soubor	12,00000	200,00	2 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
53	725823121R00	Baterie umyvadlové a dřezové umyvadlová, stojánková, ruční ovládání s otvíráním odpadu, standardní, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	1 630,00	1 630,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
54	725823511RT1	Baterie umyvadlové a dřezové umyvadlová, stojánková, ruční ovládání pouze pro studenou vodu, standardní, včetně dodávky materiálu	kus	8,00000	1 520,00	12 160,00	0,00	0,01	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
55	725829202R00	Baterie umyvadlové a dřezové Montáž baterii umyvadlových a dřezových umyvadlové a dřezové nástěnné	kus	1,00000	345,00	345,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
56	725829301R00	Baterie umyvadlové a dřezové Montáž baterii umyvadlových a dřezových umyvadlové a dřezové stojánkové	kus	1,00000	260,00	260,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
57	725829301R00	Baterie umyvadlové a dřezové Montáž baterii umyvadlových a dřezových umyvadlové a dřezové stojánkové	kus	8,00000	260,00	2 080,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
58	725820801R00	Demontáž baterii nástěnných do G 3/4"	soubor	3,00000	100,00	300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
59	725845811R00	Baterie sprchová nástěnná, termostatická bez příslušenství, standardní, včetně dodávky materiálu	soubor	1,00000	4 165,00	4 165,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
60	725849202R00	Baterie sprchová Montáž baterie sprchové termostatické	kus	1,00000	480,00	480,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
61	725840850R00	Demontáž baterii sprchových diferenciálních G 3/4x1	kus	1,00000	180,00	180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
62	725860109R00	Západková uzávěrka (sifon) pro zařízení předměty D 40 mm; pro umyvadla; plast, mosaz; příslušenství přípojka pro pračku/myčku, včetně dodávky materiálu	kus	9,00000	230,00	2 070,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
63	725860167R00	Západková uzávěrka (sifon) pro zařízení předměty D 32, 40 mm; pro pisoáry; PP; příslušenství přípojovací manžeta, krycí růžice odtoku, krycí růžice manžety, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	653,00	1 306,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
64	725860226R00	Západková uzávěrka (sifon) pro zařízení předměty D 40/50 mm; pro sprchové kouty; PP; s kulovým kloubem na odtoku.s vyjímatelnou sifonovou vložkou,s plast. krytkou s chrom. úpravou, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	683,00	683,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
65	725869101R00	Montáž západkové uzávěrky pro zařiz. předměty umyvadlové. D 32	kus	9,00000	101,00	909,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
66	998725201R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	%	1 738,00000	0,40	738,40	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2022_05	oprava sociálního zařízení 2. NP v MŠ Kouty
O:	SO 02	oprava sociální zařízení 2. NP - ZTI
R:	002	oprava sociální zařízení 2. NP - ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 726 Předstěnové systémy</b>						<b>78 334,40</b>		<b>0,12</b>		<b>0,00</b>		
67	726211121R00	Klozet zavěšené, s nádržkou, pro instalaci s mokrymi procesy do masivních zděných konstrukcí nebo pro předstěnovou instalaci s předezdním, včetně soupravy na tlumení hluku, bez ovládacího tlačítka ovládání zepředu, stavební výška 108 cm, včetně dodávky materiálu	soubor	1,00000	5 480,00	5 480,00	0,01	0,01	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
68	726211123R00	Klozet zavěšené, s nádržkou, pro instalaci s mokrymi procesy do masivních zděných konstrukcí nebo pro předstěnovou instalaci s předezdním, bez soupravy na tlumení hluku, bez ovládacího tlačítka ovládání zepředu, stavební výška 108 cm, včetně dodávky materiálu	soubor	7,00000	5 480,00	38 360,00	0,01	0,05	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
69	726211367R00	Výlevka pro nástěnnou armaturu, pro instalaci suchým procesem do lehkých sádkartonových příček nebo k instalaci před masivní stěnu, včetně 2 nástěnek DN 15, stavební výška 130 cm, včetně dodávky materiálu	soubor	1,00000	7 000,00	7 000,00	0,01	0,01	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
70	28696752R	tlačítko ovládací plastové; pro ovládání zepředu; ovládací síla do 20,0 N; množství splachování 2, barva Bílá / pochromovaná lesklá / bílá	kus	9,00000	1 780,00	16 110,00	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
71	55428111.AR	křídlové sprchové dveře v = 1 850 mm, š = 800 mm; š. vstupu= 730 mm, vyplň plast: dezen pearl	kus	1,00000	5 700,00	5 700,00	0,02	0,02	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
72	64293835R	vanička sprchová čtverec; l = 800,0 mm; š = 800 mm, v = 30 mm, průměr odpadu 90 mm; litý mramor; bílá	kus	1,00000	5 400,00	5 400,00	0,03	0,03	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
73	998726221R00	Přesun hmot pro předstěnové systémy v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	%	711,00000	0,40	284,40	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 21/ II
<b>Díl: 735 Otopná tělesa</b>						<b>21 001,00</b>		<b>0,11</b>		<b>0,10</b>		
74	735139002R00	Otopné těleso nízkoenergetické montáž dvouřadých, do délky 1600 mm, bez dodávky materiálu	kus	4,00000	510,00	2 040,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 21/ II
75	735151821R00	Demontáž otopných těles panelových dvouřadých, stavební délky do 1500 mm	kus	4,00000	208,00	832,00	0,00	0,00	0,02	0,10	800-731	RTS 21/ II
76	735191910R00	Ostatní opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotle a ohříváků) otopných těles 0,9*0,6*3*2+0,51*0,6+2	m2	5,54600	16,50	91,51	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 21/ II
77	735494811R00	Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží ( bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží ) 0,9*0,6*3*2+0,51*0,6+2	m2	5,54600	28,00	155,29	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 21/ II
78	48452948R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska profilovaná; v = 500 mm; l = 600 mm; hloubka tělesa 47 mm; způsob připojení boční levé nebo pravé; počet desek 1; počet přidavných přestupných ploch 0; připojovací rozteč 446 mm; tepel.výkon 308 W	kus	1,00000	2 200,00	2 200,00	0,01	0,01	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
79	48457220R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska profilovaná; v = 600 mm; l = 900 mm; hloubka tělesa 100 mm; způsob připojení boční levé nebo pravé; počet desek 2; počet přidavných přestupných ploch 2; připojovací rozteč 546 mm; tepel.výkon 1 511 W	kus	3,00000	5 075,00	15 075,00	0,03	0,10	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
80	998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 6 m	%	184,00000	3,60	607,20	0,00	0,00	0,00	0,00	800-731	RTS 21/ II
<b>Díl: 783 Nátěry</b>						<b>375,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		
81	783424140R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 50 mm, dvojnásobně se základním nátěrem na vzduchu schnoucí	m	5,00000	75,00	375,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-783	RTS 21/ II
<b>Celkem</b>						<b>375 992,75</b>						



**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2022_05	oprava sociálního zařízení 2.NP v MŠ Kouty
O:	SO 02	oprava sociální zařízení 2.NP - ZTI
R:	002	oprava sociální zařízení 2.NP - ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	---------------	-------------------	--------------------	------------------------	-------	--------------------------

AP