

Číslo smlouvy objednatele: SD/ 2018/0118/150



S004P01BC54M



Město Hodonín

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
na základě dohody obou stran

1. SMLUVNÍ STRANY

1.1. Zhotovitel: Air Technology s.r.o.
Sídlo: Čajkovského 4235/47, 695 01 Hodonín
Zapsán v obch. rejstříku: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 23508
IČ: 25302248
DIČ: CZ25302248
Bankovní spojení: [REDACTED]

Zastoupený: Ing. Petrem Poláchem MBA a Ing. Vladimírem Venhodou, jednatelem

1.2. Objednatel: **Město HODONÍN**
Sídlo: Masarykovo náměstí 53/1, 695 35 Hodonín
zastoupen: Mgr. Milanem Lúčkou, starostou
IČ: 00284891
DIČ: CZ699001303
Bankovní spojení: [REDACTED]

1.3. Ve vzájemném styku obou smluvních stran kromě zástupců uvedených v čl. 1.1. a 1.2. této smlouvy jsou při operativním technickém řízení činností při realizaci díla, při potvrzování zápisů o splnění podmínek pro uvolňování záloh, odsouhlasování faktur nebo jiných podkladů pro placení, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho částí zmocnění jednat za:

- zhotovitele: [REDACTED]

- objednatele: [REDACTED]

- technický dozor objednatele (dále také jen „TDO“)

1.4. Zmocnění k jednání dle čl. 1.3 této smlouvy trvá až do písemného sdělení o změně v zastoupení nebo naplnění předmětu smlouvy s účinností od okamžiku, kdy byl druhé straně předložen.

2. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O DÍLE

Stavba: **STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNÍ KUCHYNĚ MŠ JILEMNICKÉHO HODONÍN**
Místo: **Mateřská škola Hodonín, p.o., Jilemnického 2794/3, 695 03 Hodonín**
Generální projektant: [REDACTED]

(dále také jen „GP“)

3. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo „**Stavební úpravy školní kuchyně MŠ Jilemnického Hodonín**“ v rozsahu, jenž je specifikován projektovou dokumentací a položkovým rozpočtem (oceněným soupisem prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, dále jen „soupis prací“). Položkový rozpočet tvoří jako příloha nedílnou součást této smlouvy. Zhotovitel zaručuje úplnost rozpočtu. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a uhradit za provedení díla sjednanou cenu. Zhotovitel prohlašuje, že si prostudoval podklady sloužící ke specifikaci díla dle této smlouvy včetně aktů orgánů státní správy a prohlašuje, že na základě těchto podkladů lze řádně provést smlouvené dílo.
- 3.2. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených buď v projektové dokumentaci nebo v nabídce vč. oceněného výkazu výměr, nebo v zadávacích podmínkách veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty“) a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba, a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl analogického charakteru.
- 3.3. Zhotovitel přebírá závazek k provedení prací za úhradu nad rámec oceněného soupisu prací, které bude nutno realizovat na podkladě oprávněných rozhodnutí příslušných orgánů při stavebním nebo kolaudačním řízení vedle prací, které budou kvalifikovány jako vady a nedodělky.
- 3.4. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno podle skladby požadované objednatelem a bude odpovídat platným českým normám a předpisům.
- 3.5. Předmětem smlouvy je podle projektové dokumentace projektanta Ing. Ivo Ondrovčíka rekonstrukce vzduchotechniky ve školní kuchyni, a podle projektové dokumentace projektanta Ing. Petra Brichty stavební úpravy v rámci I. etapy oprav podlah pro kuchyň se zázemím, pro mateřskou školu na ulici P. Jilemnického 2794/3 v Hodoníně. Předmětem smlouvy je dále zpracování a dodání dodavatelské dokumentace, dodání dokumentace skutečného provedení stavby, dodání zkoušek a revizí dle platné legislativy, stavebního deníku, certifikátů a prohlášení o shodě k použitým materiálům, návodů a rovněž provedení proškolení obsluhy.
- 3.6. V případě, že objednatel bude požadovat provedení prací nad rámec, jenž je vymezen ve výše uvedené specifikaci díla, a jejichž potřeba vznikla z objektivně nepředvidatelných okolností (dále jen „vícepráce“), zavazuje se zhotovitel tyto vícepráce provést dle podmínek sjednaných v této smlouvě. Dohoda o vícepracích bude uzavřena písemně formou dodatku této smlouvy. Přílohou takového dodatku bude oceněný výkaz výměr, který bude u obdobných či stejných položek jako u výkazu výměr dle ust. 3.2. této smlouvy (tj. původní výkaz výměr), vycházet z cen dle tohoto původního výkazu výměr. V případě položek neřešených původním výkazem výměr bude sjednána cena obvyklá v místě a čase.

4. TERMÍNY PLNĚNÍ

- 4.1. Zhotovitel provede dílo v těchto termínech:

zahájení prací	1. 7. 2018
ukončení prací	20. 8. 2018
termín předání díla	do 5 dní od ukončení prací

- 4.2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště včetně všech dokladů pro provedení díla v termínu: do 5 dnů od účinnosti smlouvy.
- 4.3. Splnění termínů dodávky díla je podmíněno zejména:
- vhodnými klimatickými podmínkami

- 4.4. Změna termínů dokončení díla bude provedena v těchto případech:
- objednatel přeruší stavební práce z důvodů na jeho straně
 - při přerušení prací z důvodu nepříznivých klimatických podmínek

- 4.5. Postup při stanovení nového termínu dokončení díla:

- Termín dokončení stavby se posune o počet dnů:
- na které byla stavba přerušena z důvodů na straně objednatele
- na které byla stavba přerušena z důvodů nepříznivých klimatických podmínek – viz čl. 4.3 této smlouvy

O počtu dní, na které bude stavba přerušena, a o které bude posunut termín ukončení prací na díle uvedený v čl. 4.1. této smlouvy bez nutnosti uzavření dodatku ke smlouvě, bude učiněn záznam do stavebního deníku postupem dle čl. 8 a 9 této smlouvy.

5. VĚCI NUTNÉ K PROVEDENÍ DÍLA

- 5.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli k provedení díla tyto věci

- staveniště
- kopii stavebního povolení s nabytím právní moci, pokud bylo vydáno, a další dokumenty, ze kterých vyplývají závazné podmínky pro provádění stavby

6. CENA ZA DÍLO

- 6.1. Celková cena je sjednána na základě nabídky zhotovitele učiněné v rámci e-poptávkového výběrového řízení s názvem „**Stavební úpravy školní kuchyně MŠ Jilemnického Hodonín**“ a oceněný soupis prací a dodávek (Položkový rozpočet) zhotovitele, která byla vysoutěžena na výše vymezenou veřejnou zakázku ze dne 5.6.2018 a je cenou maximální.

- 6.2. Celková smluvní cena je dohodnuta ve výši:

2.454.600,58 Kč bez DPH

515.466,12 Kč DPH 21 %

2.970.066,70 Kč vč. DPH

Sazba DPH je uvedena v sazbě platné ke dni účinnosti smlouvy. V případě změny sazby DPH v průběhu plnění smlouvy je rozhodující vždy platná sazba DPH ke dni zdanitelného plnění.

Cena je vyjádřena za kompletní dodávku stavebních prací dle požadavku objednatele.

Nabídková cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná pro danou dobu provádění díla a zahrnuje veškeré práce a náklady potřebné pro kompletní zhotovení příslušného předmětu díla, včetně všech vedlejších prací potřebných k úplnému a odbornému provedení prací. Cena dále obsahuje všechny náklady na dopravní uzavírky, provizorní dopravní značení, provizorní pohyb chodců a vozidel, zapravení vozovek a chodníků, vytýčení stávajících inženýrských sítí v prostoru stavby apod. Cena díla je stanovena jako cena maximální vč. DPH platná po dobu provádění.

Zhotovitel tímto čestně prohlašuje, že objednané stavební a montážní práce vymezené v CZ – CPA 41 až 43 budou použity výlučně pro činnosti, při jejichž uskutečnění se považujeme za osobu povinnou k dani podle §5 odst. 3 zákona o dani z přidané hodnoty a bude na ně uplatněn režim přenesení daňové povinnosti. Daň přizná a odvede z přijatého plnění příjemce – Město Hodonín.

7. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 7.1. Objednatel neposkytuje zálohy.

- 7.2. Fakturace bude prováděna jedenkrát za měsíc na základě soupisu provedených prací a dodávek, odsouhlaseného technickým dozorem objednatele (dále také jen „TDO“). Nedílnou součástí faktury musí být objednatelem potvrzený soupis provedených prací nebo obdobný dokument zakládající oprávněnost fakturace. Splatnost daňového dokladu bude 30 dní od přijetí faktury objednatelem.

- 7.3. Nebude-li daňový doklad obsahovat obvyklé a podstatné náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit jej zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší doba splatnosti a nová lhůta započne běžet doručením opraveného daňového dokladu objednateli.

7.4. Zhotovitel je oprávněn takto fakturovat cenu díla až do výše 90% z ceny díla (bez DPH). Objednatel je oprávněn pozastavit a zhotoviteli neproplácet zbylých 10% z ceny díla (bez DPH) jako pozastávku, kterou je povinen uvolnit do 90 dnů od odstranění poslední vady či nedodělky, které budou vytknuty při předávání díla.

7.5. Faktury budou zasílány na adresu objednatele:

Město Hodonín
odbor Ekonomiky a financí
Národní tř. 25
695 35 Hodonín

8. ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA

8.1. Zhotovitel je povinen provádět dílo s odbornou péčí v souladu s ustanoveními § 2604 a násl. občanského zákoníku, pokud není uvedeno ve smlouvě jinak, a dále bude dílo provedeno v souladu s jakostí požadovanou zákonem 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů, příslušných podzákonných norem nebo ČSN včetně doložení osvědčení o jakosti výrobků. Aplikace ust. § 2605 odst. 1 a 2 občanského zákoníku se vylučuje.

8.2. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy (zejména se jedná o údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti a množství, zdůvodnění odchylek od schválené projektové dokumentace, povětrnostní podmínky na staveništi). Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí. Během pracovní doby musí být stavební deník trvale přístupný pro objednatele a TDO.

8.3. Denní záznamy podepisuje stavbyvedoucí nebo jeho zástupce zásadně v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. Výjimečně může být zápis proveden následující den.

8.4. Mimo stavbyvedoucího může provádět záznamy v deníku technický dozor objednatele, pracovník GP pověřený autorským dozorem, orgány státní kontroly, popř. jiné státní orgány a k tomu zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele.

8.5. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí se záznamem objednatele nebo GP, je povinen připojit k záznamu do 3 pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí. O svém nesouhlasném stanovisku uvědomí písemně objednatele.

8.6. Stavbyvedoucí je povinen předložit technickému dozoru objednatele denní záznamy vždy při výkonu technického dozoru a odevzdat mu první průpis stavebního deníku.

8.7. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou a projektovou dokumentací (dále také jen „PD“), podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku. Technický dozor je vykonáván v rámci kontrolních dnů konaných zpravidla 1 x týdně. V případě, že dalším postupem má být zakryta konstrukce, je zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit objednateli alespoň 3 dny před předpokládaným provedením zakrytí. Zakrytí konstrukce není možno provést bez předchozího souhlasu objednatele uděleného v rámci výkonu technického dozoru objednatele. O udělení takového souhlasu objednatel učiní zápis do stavebního deníku.

8.8. Technický dozor objednatele vykonává pracovník uvedený v čl. 1.3. této smlouvy. O výsledcích kontrol provádí zápis do stavebního deníku. Na případné vady a nedodělky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (zejm. zápisem do stavebního deníku) a současně s upozorněním stanovit zhotoviteli lhůtu pro jejich odstranění. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých vad nedodělků a tyto ve stanovené lhůtě odstranit. V případě, že zhotovitel vytknuté vady a nedodělky ve stanovené lhůtě neodstraní, použije objednatel sankční opatření uvedené níže v této smlouvě.

8.9. Technický dozor objednatele a autorský dozor nejsou oprávněni zasahovat do činnosti zhotovitele. Jsou však oprávněni dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný na staveništi a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě.

8.10. Zástupce zhotovitele je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování svých dodávek a prací, které provádí technický dozor objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad.

8.11. Poddodavatem je osoba, pomocí které dodavatel plní určitou část díla nebo která má k plnění díla poskytnout určité věci či práva. Náplň činnosti stavbyvedoucího nelze plnit pomocí poddodavatele.

8.12. Zhotovitel ve své nabídce prokazoval kvalifikaci pomocí následujících poddodavatelů:

Název	IČO	Rozsah prací
SBD, SPOL. S R.O.	26967731	PODLAHA

8.13. Zhotovitel je oprávněn provádět uvedené práce s pomocí jiných poddodavatelů pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele.

8.14. Zhotovitel je oprávněn provádět části díla s pomocí jiných poddodavatelů pohybujících se na staveništi poté, co objednateli prokazatelně písemně oznámí identifikaci poddodavatele a práce, které má poddodavatel provést.

8.15. Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by ji prováděl sám.

9. STAVENIŠTĚ

9.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště pro provedení díla v termínu dle čl. 4.2. této smlouvy. O předání a převzetí staveniště bude sepsán písemný záznam formou zápisu do stavebního deníku, v němž zhotovitel prohlásí, že staveniště je způsobilé k řádnému provedení díla. Takový záznam bude podepsán oprávněnými osobami smluvních stran.

9.2. Zhotovitel hradí ze svého všechny správní poplatky v souvislosti s užíváním veřejných ploch.

9.3. Zařízení staveniště (dále také jen „ZS“) si zajišťuje celé zhotovitel. Cena za vybudování, úpravy stávajících zařízení pro potřeby ZS a cena likvidace ZS je součástí smluvní ceny díla. Materiál zbylý po demontáži ZS je majetkem zhotovitele.

9.4. Zhotovitel se zavazuje, udržovat na převzatém staveništi na svůj náklad pořádek a čistotu, odstraňovat vzniklé odpady, a to v souladu s příslušnými předpisy. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit na svůj náklad zařízení staveniště tak, aby nedošlo ke škodám jak na zařízení staveniště, na majetku objednatele, jakož i na majetku třetích osob.

9.5. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení staveniště, vyklidit a vyčistit staveniště do 10 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

9.6. V případě odstoupení od této smlouvy kteroukoli ze smluvních stran se zhotovitel zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 5 kalendářních dnů od doručení odstoupení druhé smluvní straně. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

9.7. O předání a převzetí staveniště bude sepsán písemný záznam formou zápisu do stavebního deníku. Takový záznam bude podepsán oprávněnými osobami smluvních stran.

9.8. Zhotovitel je povinen v dostatečném předstihu upozornit objednatele na vznik jeho povinnosti vyplývající ze zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy, ve znění pozdějších předpisů. Zejména je povinen upozornit objednatele na vznik povinnosti vyplývající z ust. § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., určit potřebný počet koordinátorů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi. V případě porušení této povinnosti zhotovitel odpovídá za škodu vzniklou objednateli.

10. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE

10.1. Objednatel se zavazuje, že umožní zhotoviteli provádět stavební a montážní práce v prostoru staveniště v prodloužených směnách, v případě dvousměnného provozu vždy však v době od 6:00 do 22:00 a ve dnech pracovního klidu v době od 8:00 do 18:00.

10.2. Po dohodě poskytne objednatel zhotoviteli plochy pro zařízení staveniště.

11. POJIŠTĚNÍ ZHOTOVITELE

11.1. Pojištění odpovědnosti:

Zhotovitel je povinen mít uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti vůči škodám způsobeným třetím osobám. Zřízené pojištění musí obsahovat zejména pojištění proti škodám způsobeným třetím osobám jeho činností. Výše pojistné částky bude odpovídat hodnotě realizovaného díla.

11.2. Zhotovitel se zavazuje zajistit platnost pojištění po celou dobu realizace díla a následně po celou dobu platnosti smlouvy. V případě prodloužení doby realizace díla, je zhotovitel povinen prodloužit platnost pojištění tak, aby trvala po celou dobu realizace díla.

11.3. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli.

12. ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

12.1. Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat o předání díla zápis, který obě smluvní strany podepíší. V zápise se zejména uvede soupis předaných dokladů, odchylky od schváleného projektu stavby a jejich důvody, soupis případně zjištěných vad a nedodělků zřejmých při odevzdání a převzetí včetně termínů k jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací a způsob jejich zajištění, datum skončení přejímacího řízení apod.

12.2. Objednatel převezme dílo i v případě, že má ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání uvedení díla do užívání. Zhotovitel je povinen drobné vady nebo nedodělky odstranit ve stanovených lhůtách.

12.3. Převzetím díla přechází na objednatele vlastnické právo k dílu.

13. REKLAMACE

13.1. Postup při reklamaci:

- Objednatel je povinen neprodleně písemně oznámit zhotoviteli zjištěnou vadu díla. Zhotovitel se zavazuje do 7 dnů od obdržení reklamace sepsat zápis postupem dále uvedeným.
- Zhotovitel společně se zástupcem objednatele provedou prohlídku vady a sepišou zápis, ve kterém bude uvedeno:
 - datum prohlídky
 - datum zjištění vady
 - rozsah vady či poškození díla
 - návrh opatření, aby nedošlo k dalším škodám
 - předpokládaný postup odstranění vady včetně požadavků na objednatele a lhůta pro odstranění vady
 - uznání nebo neuznání závazku zhotovitele odstranit vadu v rámci záruční doby
 - podpis zástupců zhotovitele a objednatele

Zhotovitel se zavazuje, že práce na „drobných reklamovaných vadách“, které nemají podstatný vliv na funkci dokončeného díla, zahájí do 15 dnů od obdržení písemného oznámení reklamace a takové vady odstraní do 30 dnů od obdržení písemného oznámení reklamace.

U reklamace vady, která má „podstatný vliv“ na funkci dokončeného díla, zahájí zhotovitel práce na jejím odstranění do 7 dnů od obdržení písemného oznámení reklamace a takové vady odstraní do 15 dnů od obdržení písemného oznámení reklamace. Reklamace nebude uznána, pokud se jedná o závadu způsobenou cizím zaviněním. V takovém případě je oprávněn reklamaci s definitivní platností rozhodnout soud na návrh některé ze smluvní strany.

13.2. I když reklamace nebude oprávněná, přesto zhotovitel provede opravu závady, ale na náklady objednatele, za předpokladu že mezi smluvními stranami bude dohodnuta cena za odstranění takových vad a lhůta pro odstranění takových vad.

13.3. Zhotovitel neodpovídá za škody vzniklé předáním neúplných podkladů o staveništi ani za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu.

14. ODPOVĚDNOST ZA VADY

14.1. Zhotovitel poskytuje záruku na dílo v délce **60 měsíců** od data řádného předání stavby objednateli.

14.2. Odpovědnost zhotovitele za vady díla se vztahuje na vady, které objednatel zjistil a oznámil zhotoviteli nejpozději do 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla bez vad a nedodělků na místě plnění zhotovitelem objednateli, s výjimkou dodávky komponentů, pro které jejich výrobce nebo dodavatel prokazatelně stanoví dobu odpovědnosti za vady nebo záruční dobu jinou. U těchto komponentů platí doba odpovědnosti za vady nebo záruční doba, stanovená jejich výrobcem nebo dodavatelem, minimálně však 24 měsíců ode dne předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel zpracuje seznam těchto komponentů s uvedením doby odpovědnosti za vady nebo záruční doby, předá jej objednateli při předání díla a zároveň budou tyto komponenty výslovně uvedeny v předávacím protokolu včetně doby odpovědnosti za vady nebo záruční doby. Výjimka se nevztahuje na montáž těchto komponentů.

14.3. Zhotovitel obdobně odpovídá za jakékoliv právní vady díla, jimiž je dílo postiženo v době jeho předání anebo jimiž bude postiženo v době po předání díla z důvodu zavinění zhotovitele.

15. SMLUVNÍ POKUTA

15.1. V případě prodlení s řádným dodáním díla se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,00 Kč z ceny díla za každý i započatý den prodlení.

15.2. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu vyklizení a vyčištění staveniště zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,00 Kč za každý i započatý den prodlení.

15.3. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu k odstranění vady uvedené v protokolu o předání a převzetí díla, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,00 Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.

15.4. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu k odstranění vady uplatněné objednatelem v záruční době, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,00 Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.

15.5. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu k odstranění případných vad či nedodělků uplatněných objednatelem v průběhu provádění díla dle čl. 8.8 této smlouvy, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,00 Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení a počínaje 15 dnem prodlení ve výši 10 000,00 Kč za každou jednotlivou vadu a za každý i započatý den prodlení.

15.6. Zhotovitel se zavazuje, že v případě porušení jakéhokoli jiného svého závazku plynoucího z této smlouvy, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,00 Kč za každé porušení svých závazků či povinností. Za porušení povinností zhotovitele vyplývajících z čl. 8.13. a 8.14. této smlouvy má objednatel právo požadovat smluvní pokutu ve výši 100 000,00 Kč za každé jednotlivé porušení.

15.7. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu.

15.8. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody. Strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu škody ve výši, v jaké převyšuje smluvní pokutu.

15.9. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti jakékoli pohledávce zhotovitele.

15.10. Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem dle § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude hodnota plnění odpovídající dani z přidané hodnoty hrazena přímo na účet správce daně v režimu dle § 109a zákona č. 235/2004 Sb.

15.11. Zhotovitel se zavazuje, že v případě, že se stane nespolehlivým plátcem (viz § 106a zákona č. 235/2004 Sb.), nahlásí tuto skutečnost objednateli nejpozději následující den po dni kdy rozhodnutí, na základě kterého se stal nespolehlivým plátcem, nabude právní moci. V případě porušení této povinnosti se zhotovitel zavazuje nahradit veškerou škodu, kterou tímto objednateli způsobil a smluvní pokutu ve výši 50 000,00 Kč.

16. JINÁ UJEDNÁNÍ

16.1. Bude-li nutno z důvodů na straně objednatele změnit způsob prací při realizaci stavebních a montážních prací, zajistí objednatel včas nezbytné doplnění příslušné dokumentace, změny projedná a schválí se zhotovitelem a uzavřou písemný dodatek smlouvy. Provádí-li zhotovitel práce, které nejsou v této smlouvě ani dodatku sjednány, platí, že je provádí na svůj náklad.

16.2. Vícepracemi se rozumí veškerá činnost zhotovitele, kterou pro objednatele provede nad rámec smluvních povinností, předané projektové dokumentace a na základě dohody smluvních stran. Je-li zjištěna potřeba dodatečných prací, změn, či nových prací, bude postupováno v souladu se zákonem o veřejných zakázkách a dalšími pravidly pro zadávání veřejných zakázek pro objednatele závaznými. Bude-li zhotovitel vyzván k podání nabídky související s touto smlouvou, je povinen nabídku předložit.

Zhotovitel ocení jednotkové ceny výši odpovídající výši jednotkových cen uvedených v rozpočtu, který je přílohou této smlouvy. Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsaným způsobem, použije se cena přiměřená s přihlédnutím k ceně obvyklé. Zhotovitel může předložit i nabídku pro objednatele výhodnější. Je-li zjištěno, že některé z prací, které jsou součástí zadání stavby, není účelné provádět, nemá-li tato skutečnost vliv na podstatné náležitosti smlouvy, sepiše se o tom záznam do stavebního deníku.

16.3. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo jsou:

- POLOŽKOVÝ ROZPOČET VZT (Soupis prací a dodávek)
- POLOŽKOVÝ ROZPOČET Podlaha (Soupis prací a dodávek)

16.4. Podstatné náležitosti smlouvy mohou být měněny pouze písemnými dodatky, jejichž návrhy mohou vystavovat obě smluvní strany. Písemné dodatky musí být označeny pořadovým číslem a podepsány objednatelem a zhotovitelem. Jinak jsou neplatné.

16.5. Smlouva nabývá platnosti podpisem druhé smluvní strany a účinnosti dnem zveřejnění v Registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra. Smlouva je vyhotovena ve 4 výtiscích s platností originálu, z nichž každá ze stran obdrží 2 podepsaná vyhotovení.

16.6. Ve věcech neupravených smlouvou se postupuje podle Občanského zákoníku.

16.7. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.

Strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.

16.8. Smlouva bude zveřejněna v Registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra.

17. PROHLÁŠENÍ DODAVATELE

Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, že smlouva může být bez jakéhokoli omezení zveřejněna na oficiálních internetových stránkách města Hodonína (www.hodonin.eu), a profilu zadavatele (<https://stavebnionline.cz>).

Přílohy:

Příloha č. 1 - POLOŽKOVÝ ROZPOČET VZT (Soupis prací a dodávek)

Příloha č. 2 - POLOŽKOVÝ ROZPOČET Podlaha (Soupis prací a dodávek)

V Hodoníně dne 22.6. 2018

V Hodoníně dne 28.6. 2018

Objednatel

Razítko

Podp

Mgr. Milan Lúčka
Starosta města Hodonína

Zhotovitel

Razítko

Podpis

Ing. Petr Polách MBA
Ing. Vladimír Venhoda
jednatelé

Název
Nápis rekapitulace
Akce
Projekt
Investor
Z. č.
A. č.
Smlouva
Vypracoval
Kontroloval
Datum
Zpracovatel
CÚ
Poznámka

Hodnota

**Seznam prací a dodávek vzduchotechnických zařízení
REKONSTRUKCE VZT KUCHYNĚ MŠ JILEMNICKÉHO HODONÍN**

**Vzduchotechnika
MĚSTO HODONÍN**

TN.18.18034

TP.17.47035



14.5.2018

Air Technology s.r.o., Čajkovského 4235/47, 695 01 Hodonín

Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.

Název
Nadpis rekapitulace

Akce

Projekt

Investor

Z. č.

A. č.

Smlouva

Vypracoval

Kontroloval

Datum

Zpracovatel

CU

Poznámka

Hodnota

**Seznam prací a dodávek vzduchotechnických zařízení
REKONSTRUKCE VZT KUCHYNĚ MŠ JILEMNICKÉHO HODONÍN**

Vzduchotechnika

MĚSTO HODONÍN

TP.17.47035

TP.17.47035



20.02.2016

Air Technology s.r.o., Čajkovského 47, 695 01 Hodonín

Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.

Název

Hodnota A

Hodnota B

Hodnota C

Základní náklady

Zařízení: Dodávka, Montáž

Nátěry

Vzduchotechnická zařízení celkem

Doprava

Přesun

PPV

Zednické výpomoci

Dodávka celkem, Montážní náklady

Hodinové zúčtovací sazby

Montáž celkem

Lešení

Izolace tepelné

Izolace protipožární

Izolace protihlukové

Základní náklady celkem

Vedlejší náklady

GZS

Provozní vlivy

Vedlejší náklady celkem

Komplexní zkoušky

Doplňkové rozpočtové náklady

Předávací dokumentace

Projekt skutečného provedení stavby

Náklady celkem bez DPH

1 620 004,00

Součty odstavců

Zařízení 1

Demontáže

Zařízení 2

Ostatní práce

ELEKTRO

STAVEBNÍ PRÁCE

ZTI

PLYNOINSTALACE

ÚT

Ostatní náklady

Materiál

Montáž

**Hmotnost
[kg]**

Popis	Mj	Počet	Material	Material celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
Zařízení 1										
Větrání kuchyně										
Demontáže										
PŘÍVODNÍ JEDNOTKA										
Přívodní jednotka KDK	ks	1,00		0,00						
VENTILÁTOR RADIÁLNÍ NÍZKOTLAKÝ										
Stávající odvodní ventilátor RNH	ks	1,00		0,00						
PROTIDĚŠŤOVÁ ŽALUZIE										
Stávající PZ ZN	ks	1,00		0,00						
VYÚSTKA										
Stávající výustka	KS	19,00		0,00						
ODSAVAČ PAR										
Stávající nástěnný zákryt pozink	KS	1,00		0,00						
Stávající prostorový zákryt pozink	KS	1,00		0,00						
Potrubí čtyřhranné sk.l- pozink										
dle m2 rovné potrubí čtyřhranné										
A nebo B do 800 mm tl. plechu 0,7 mm	m2	86,00		0,00						
Potrubí čtyřhranné sk.l- pozink										
dle m2 tvarovky čtyřhranné										
A nebo B do 800 mm tl. plechu 0,7 mm	m2	34,00		0,00						
TLUMIČ HLUKU										
Stávající tlumič hluku kulisový	KS	4,00		0,00						
STÁVAJÍCÍ CHLADICÍ JEDNOTKA										
Stávající chladicí okenní jednotka	ks	1,00		0,00						
Demontáže - celkem										
Větrací jednotka s rekuperací - kompaktní										
1.01 DUPLEX S000 Provedení parapetní (10-10)	ks	1,00	305	296,25						
VZT jednotka složená z:										
1.01.a Uzavírací klapka těsná venkovního vzduchu pro servo	ks	1,00		0,00						
1.01.b Filtrační komora venkovního vzduchu s filtrem F7	ks	1,00		0,00						
1.01.c Křížový výměník tepla s by-passovou klapkou	ks	1,00		0,00						
1.01.d Vodní ohříváč pro teplotní spád 70/50°C	ks	1,00		0,00						
1.01.e Přímý chladič pro R410A (příprava pro chlazení)	ks	1,00		0,00						
1.01.f Přívodní ventilátor s EC motorem	ks	1,00		0,00						
1.01.g Uzavírací klapka těsná odváděného vzduchu pro servo	ks	1,00		0,00						
1.01.h Filtrační komora Odváděného vzduchu s filtrem M5	ks	1,00		0,00						
1.01.i Odvodní ventilátor s EC motorem	ks	1,00		0,00						
1.01.j Pružné manžety	ks	4,00		0,00						

Výkonové parametry VZT jednotky

Množství přiváděného vzduchu 3.800m³/hod

Externí tlak VZT jednotky přivodní části 300Pa

Přikon přivodního ventilátoru 3,3kW (400V)

Množství odváděného vzduchu 3.800m³/hod

Externí tlak VZT jednotky odvodní části 300Pa

Přikon odvodního ventilátoru 3,3kW (400V)

Účinnost výměníku ZVT minimálně 80% (82%)

Výkon vodního ohřevče (70/50°C) 4,5kW

Regulace a řízení VZT zařízení

1.01.01 Automatická regulace VZT jednotky 1

SA

Programovatelná regulace složená z:

rozvaděč MaR

protimrazová ochrana

regulační uzel vodního ohřevče vč. oběhového čerpadla

Hlídkání zanesení filtrů

regulace teploty přiváděného vzduchu

veškerá potřebná čidla a servopohony

možnost komunikace s nadřazeným systémem

hlídání společného chodu ventilátorů

blokování průtoku přívodu plynu el. mag. ventilem VMR

1.01.02 Kabeláže a doplňkový materiál pro MaR

SA

PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE IMOS

1.02 PZ ZN 1060x800 R1.S

KS

TLUMIČ HLUKU GREIF, Kaširované provedení

1.03 1000x355-750\5

KS

šířka kulis 100 mm, délka potrubí 750

1.04 710x500-1000\3

KS

šířka kulis 100 mm, délka potrubí 1000

1.05 800x450-500\4

KS

šířka kulis 100 mm, délka potrubí 1000

VÝÚSTKA IMOS

1.06 NOVA-A-2-1 600x200 R1

KS

1.07 NOVA-A-2-1 400x100 R1

KS

ODSAVAČ PAR NEREZOVÝ

1.08 OPB 1200x4000

KS

vč. lapačů tuku a osvětlení s vypínačem

Množství odsávaného vzduchu 1700 m³/hod

Nástěnný, bez nástavců a klapek

1.09 OPA 1400x3000

KS

vč. lapačů tuku a osvětlení s vypínačem

Množství odsávaného vzduchu 1700 m³/hod

Prostorový, bez nástavců a klapek

VÝUSTKA IMOS

1.10	NOVA-A-1-1 500x100 R1	KS
1.11	NOVA-A-1-1 400x100 R1	KS
1.12	NOVA-A-1-1 300x100 R1	KS

REGULAČNÍ KLAPKA

1.13	RK-R 400x140	KS
1.14	RK-R 315x140	KS
1.15	RK-R 300x140	KS

ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I.

MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH

Standardní provedení, těsnost tř. A

1.20	do obvodu 1890 30% tvarovek	bm
1.20	do obvodu 2630 60% tvarovek	bm
1.20	do obvodu 3500 20% tvarovek	bm

ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I.

POZINKOVANÝ PLECH - VODOTĚSNÉ

Vodotěsné provedení, spádované, odvodněné, těsnost tř. A

1.21	do obvodu 1890 40% tvarovek	bm
1.21	do obvodu 2630 50% tvarovek	bm
1.21	do obvodu 3500 100% tvarovek	bm

ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I.

MATERIÁL NEREZOVÝ PLECH

Standardní provedení, těsnost tř. A

1.22	do obvodu 1050 10% tvarovek	bm
1.22	do obvodu 1890 70% tvarovek	bm
1.22	do obvodu 2630 30% tvarovek	bm

ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I.

MATERIÁL NEREZOVÝ PLECH - VODOTĚSNÉ

1.23	do obvodu 1050 20% tvarovek	bm
1.23	do obvodu 1500 50% tvarovek	bm
1.23	do obvodu 1890 60% tvarovek	bm
1.23	do obvodu 2630 30% tvarovek	bm

MIRELON PÁS MPB1 Al

Izolace VZT potrubí s vysokým difuzním odporem

1.60	MP B1, Al š=100, t=20 + samolep	bm
------	---------------------------------	----

Izolace VZT potrubí mezi VZT jednotkou a venkovním prostorem

VNITŘNÍ PROTIHLUKOVÁ IZOLACE KAŠÍROVANÁ

1.65	Deska 50mm na tmy, vč. trnů	m2
------	-----------------------------	----

MONTÁŽNÍ MATERIÁL

1.90	MONTÁŽNÍ MATERIÁL	kg
------	-------------------	----

	Odvodňovací nátrubek ve VZT potrubí	ks
--	-------------------------------------	----

Zařízení 1 - celkem

Zařízení 2

Chlazení skladů

VENKOVNÍ KONDENZAČNÍ JEDNOTKA FUJITSU

2.01 Split systém inverter s funkcí TČ AOYG-09LMCA, zimní úprava KS

Zimní úprava sa

VNITŘNÍ NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA FUJITSU

2.02 ASYG-09LMCA, bez č.kond., infra dálk.cvi KS

v ceně venkovní jednotky

MALÝ AXIÁLNÍ VENTILÁTOR

2.03 DECOR 100 CZ ks

55 m3/h, 20Pa

TERMOSTAT

2.04 RTR 6721 ks

KRYCÍ MŘÍŽKA KRUHOVÁ TPM 002/96.20

2.05 KMM průměr 100 ks

MŘÍŽKA STĚNOVÁ UZAVŘENÁ

2.06 SMU 200x200/20mm TPJ 48-12-80 ks

ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I.

MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH

2.20 do obvodu 1050 rovné bm

KRUHOVÉ POTRUBÍ SKUPINY I.

MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH

2.25 do průměru 100 rovné bm

PROPOJENÍ Cu POTRUBÍM

2.30 Cu propojení 6/10 mm, vč. komunikace, izolace, lišty bm

MONTÁŽNÍ MATERIÁL

2.90 MONTÁŽNÍ MATERIÁL kg

ODVOD KONDENZÁTU

2.92 Kondenzační box ks

KONZOLE

2.94 Podstavná konzole (2 ks) sa

Sazby

2.95 Zprovoznění systému hod

Vakuování, tlaková zkouška, plnění chladiva apod.

Zařízení 2 - celkem

Ostatní práce

ELEKTRO

E.01 Odpojení EZ přívodů a demontáž kabeláží pro zakryty ks

E.02	Odpojení přívodní jednotky ve strojovně VZT	ks
E.03	Odpojení odsávacího ventilátoru ve strojovně VZT	ks
E.04	Odpojení stávající chladicí jednotky okenní	ks
E.05	Demontáž stávající MaR vč. rozvaděčů a kabeláží	sa
E.06	Jistěný silový přívod pro VZT vč. silových prvků vč. uzemnění	sa
E.07	Jistěný silový přívod pro chlazení vč. silových prvků vč. uzemnění	ks
E.08	Jistěný silový přívod pro osvětlení zákrytů vč. silových prvků vč. uzemnění	ks
E.09	Jistěný silový přívod pro cirkulační ventilátor vč. silových prvků vč. uzemnění a prokabelování s termostatem	ks
E.10	Přeložka světél kolidujících s novou VZT	sa
E.11	Revize ELEKTRO	sa

ELEKTRO - celkem

STAVEBNÍ PRÁCE

	STAVEBNÍ PRÁCE	SA
S.01	Zhotovení otvorů pro VZT a chlazení	sa
S.02	Vybourání okna vč. rámu a parapetu	ks
S.03	Zednické zapravení po bourání oken vč. opravy fasády	ks
S.04	Zednické zapravení po montáži VZT	sa
S.05	Zhotovení transportního otvoru pro VZT do strojovny (vybourání 4 ks dveřních zárubní)	ks
S.06	Zednické zapravení transportního otvoru po transportu VZT J. vč. zpětného osazení 4 ks dveřních zárubní	ks
S.07	Zhotovení drážek a otvorů pro ZTI	sa
S.08	Zapravení drážek a otvorů po montáži ZTI	sa
S.09	Zhotovení otvoru pro kanálovou vpust	ks
S.10	Zednické zapravení po demontážích stávající i VZT	sa
S.11	Výměna okenní výplně po demontáži chladicí jednotky	ks
S.12	Zednické zapravení fasády po montáži VZT a chlazení	ks
S.13	Oprava dlažby v kuchyni (přilepení uvolněné dlažby)	sa
S.14	Oprava podlahy ve strojovně VZT	ks
S.15	Ostatní náklady a práce potřebné výše neuvedené	sa

STAVEBNÍ PRÁCE - celkem

ZTI

Z	ZDRAVOTECHNIKA	SA
Z.01	Zhotovení kanalizační vpusti ve strojovně VZT	ks

Z.02	Napojení kanalizační vpusti na kanalizaci	ks
Z.03	Odvodnění akumulačních zákrytů	sa
Z.04	Odvodnění VZT potrubí pro odvádění vzduch	ks
Z.05	Odvodnění VZT jednotky vč. protizápachového uzávěru	ks
Z.06	Odvod kondenzátu od chladicího zařízení vč. protizápachového uzávěru (zaústěno do kanalizace)	sa
Z.07	Propojení odvodu kondenzátu s kanalizací	ks

ZTI - celkem

PLYNOINSTALACE

P	PLYNOINSTALACE	SA
P.01	Přeložka plynového potrubí v kuchyni	sa
P.02	Osazení plynového bezpečnostního (uzavíracího) ventilu	ks
P.03	Revize plynového potrubí (přeloženého)	ks

PLYNOINSTALACE - celkem

ÚT

T	PŘÍVOD TOPNÉ VODY PRO VZT	SA
T.01	Připojení regulačních uzlů pro ohřev vzduchu	ks
T.02	Přívod topné vody 70/50°C k VZT jednotkám vč. izolaci	sa
T.03	Propojení směšovacího uzlu VZT jednotek	sa
T.04	Osazení čerpadla přívodu topné vody	ks
T.05	Úprava rozdělovače topné vody	ks

ÚT - celkem

Ostatní práce - celkem

Ostatní náklady

N.01	Projektová dokumentace profese STAVBA	sa
N.02	Projektová dokumentace profese ELEKTRO	sa
N.03	Projektová dokumentace profese MaR	sa
N.04	Projektová dokumentace profese ZDRAVOTECHNIKA	sa
N.05	Projektová dokumentace profese ÚT	sa
N.06	Projektová dokumentace profese PLYNOINSTALACE	sa
N.07	Příplatek za demontáže nebezpečného materiálu (osinkocement)	sa
N.08	Demontáže specializovanou firmou (respirátory, spec. obleky)	sa
N.09	Ekologická likvidace nebezpečného odpadu (osinkocement)	sa
N.10	Ekologická likvidace stavební suti	sa
N.11	Zvedací mechanismy	ks

Ostatní náklady - celkem

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava podlah v suterénu MŠ Jilemnického Hodonín I. etapa

Objednatel: Město Hodonín
Masarykovo náměstí 1
69535 Hodonín

IČ: 00284891
DIČ: CZ699001303

Zhotovitel: SBD, spol. s r.o.
U Elektrárny 3030/1
69501 Hodonín

IČ: 26967731
DIČ: CZ26967731

Rozpis ceny

Celkem

HSV

PSV

MON

Vedlejší náklady

Ostatní náklady

Celkem

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH

15 %

Snížená DPH

15 %

Základ pro základní DPH

21 %

Základní DPH

21 %

Zaokrouhlení

Cena celkem s DPH

1 009 861,86 CZK

v Hodoníně

dne

14.5.2018

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			
8	Trubní vedení	HSV			
90	Připočty	HSV			
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			
96	Bourání konstrukci	HSV			
97	Prorážení otvorů	HSV			
99	Staveništní přesun hmot	HSV			
711	Izolace proti vodě	PSV			
721	Vnitřní kanalizace	PSV			
722	Vnitřní vodovod	PSV			
725	Zařizovací předměty	PSV			
726	Instalační prefabrikáty	PSV			
735	Otopná tělesa	PSV			
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			
781	Obklady keramické	PSV			
783	Nátěry	PSV			
784	Malby	PSV			
M21	Elektromontáže	MON			
VN	Vedlejší náklady	VN			
Cena celkem					834 596,58

Položkový rozpočet

S:	Oprava podlah v suterénu MŠ Jilemnického Hodonin I. etapa
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 odkopávka pro venkovní rev. šachtu 2*2*2,5	m3	10,00000	10,00000	
2	151101102R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložené - hl.do 4 m zabezpečení výkopu 3*2*2,5	m2	15,00000	15,00000	
3	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m zabezpečení výkopu 3*2*2,5	m2	15,00000	15,00000	
4	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním zpětně vykopanou zeminou 2*2*2,5	m3	10,00000	10,00000	
5	139711101RT2	Vykopávka v uzavřených prostorech v hor. 1-4, hornina 2 pro demontáž původní kanalizace:0,8*0,6*(6+6+1,95+0,6+0,6+3*0,7+0,35+1+1,5)	m3	9,64800	9,64800	
6	175101101R00	pod podlahou suterénu: Obsyp potrubí bez prohození sypaniny pro montáž nové kanalizace:0,6*0,6*(6+6+1,95+0,6+0,6+3*0,7+0,35+1+1,5)	m3	7,23600	7,23600	
7	175101109R00	pod podlahou suterénu: Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí pro montáž nové kanalizace:0,6*0,6*(6+6+1,95+0,6+0,6+3*0,7+0,35+1+1,5)	m3	7,23600	7,23600	
8	451595111R00	pod podlahou suterénu: Lože pod potrubí z prohozeného výkopku pro montáž nové kanalizace:0,2*0,6*(6+6+1,95+0,6+0,6+3*0,7+0,35+1+1,5)	m3	2,41200	2,41200	
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				
9	610991111R00	Zakryvání vyplní vnitřních otvorů původní okna a dveřní zárubně 7*1,2*0,9+4*0,8*2	m2	13,96000	13,96000	
10	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken,dveří apod., s použitím suché maltové směsi styk nových obkladů s pův. omítkami:2*(6+2,85+0,9)-1,2	m	60,80000	18,30000	
		2*(6+7,85)-4*1,2		22,90000		
		2*(6+3,2+1,8)-2*1,2		19,60000		
11	612456211RT1	Posítk izolací nebo konstrukcí stěn MC, malta cementová pro posítk nové vnitřní omítky pod obklady 2*2*(6+2,85+0,9)-0,8*2*2	m2	124,30000	35,80000	
		2*2*(6+7,85)-0,8*2*3-1,45*1		49,15000		
		2*2*(6+3,2+1,8)-0,8*2*2-1,45*1		39,35000		
12	612473181R00	Omítka vnitř.zdiva ze suché směsi, hladká, strojně nové vnitřní omítky pod obklady:2*2*(6+2,85+0,9)-0,8*2*2	m2	124,30000	35,80000	
		2*2*(6+7,85)-0,8*2*3-1,45*1		49,15000		
		2*2*(6+3,2+1,8)-0,8*2*2-1,45*1		39,35000		
13	612473185R00	Příplatek za zabudované omítky v ploše stěn nové vnitřní omítky pod obklady 2*2*(6+2,85+0,9)-0,8*2*2	m2	124,30000	35,80000	
		2*2*(6+7,85)-0,8*2*3-1,45*1		49,15000		
		2*2*(6+3,2+1,8)-0,8*2*2-1,45*1		39,35000		
14	612473186R00	Příplatek za zabudované rohovníky rohy okenních ostění a stěn 7*(1,2+2*0,6)+2*(2+5+5)	m	40,80000	40,80000	
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				
15	631312141R00	Doplnění rýh betonem v dosavadních mazaninách pásky podlah betonů šířky 60 cm:0,12*0,6*(6+6+1,95+0,6+0,6+3*0,7+0,35+1+1,5)	m3	3,02928	1,44720	
		předpoklad cca 20 % zbytku podlah 0,2*(0,12*77,98-1,4472)		1,58208		
Díl:	8	Trubní vedení				
16	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod revizní šachtou 0,8*0,8*0,1	m3	0,06400	0,06400	

17	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům 600 mm montáž dílů revizní šachty 1+1+1 dno, trouba a teleskop s poklopem	kus	3,00000 3,00000
18	286971508R	Dno šachtové korug 600/200mm úh 30° pro potrubí KG dodávka šach dna 1	kus	1,00000 1,00000
19	28697154R	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/2000 mm dodávka šacht roury 1	kus	1,00000 1,00000
20	28697159R	Poklop PE A15 do šachtové roury D=600 mm 1,5 T, s těsněním dodávka šacht poklopu 1	kus	1,00000 1,00000
21	28697161R	Těsnění pro šachtové dno DN=600 mm dodávka těsnění pro šacht dno 1	kus	1,00000 1,00000
22	28697166R	Adaptér teleskopický PP 600 dodávka teleskopu k poklopu 1	kus	1,00000 1,00000
23	892855111R00	Kontrola kanalizace TV kamerou do 15 m kontrola tras ležatě vnitřní kanalizace 2	úsek	2,00000 2,00000
Díl: 90		Připočty		
24	900 R00	HZS demonťaz a zpětná montáž 4*3*8 vybavení kuchyně ostatní nespecif. práce 4*2*8	h	160,00000 96,00000 64,00000
Díl: 95		Dokončovací kce na pozem.stav.		
25	952901110R00	Čištění mytím vnějších ploch oken a dveří vyčištění stavby před předáním do užívání 16,96+46,32+14,7	m2	77,98000 77,98000
Díl: 96		Bourání konstrukcí		
26	969011121R00	Vybourání vodovod., plynového vedení DN do 52 mm původní potrubí ve stěnách 2*(1,5+2,7+2,9+2,8+4,8+1,5+2,7) 1,5+4,5	m	43,80000 37,80000 6,00000
27	969021111R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100 mm původní přípoj potrubí ve stěnách 2,5+1+1+0,5+1+1	m	7,00000 7,00000
28	969021121R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 mm ležatý svod pod obvod stěnou 1	m	1,00000 1,00000
29	976085311R00	Vybourání kanal.rámů a poklopů plochy do 0,6 m2 poklopy a rámy pův. revizních šachet 2	kus	2,00000 2,00000
30	976085411R00	Vybourání kanal.rámů a poklopů plochy nad 0,6 m2 původní nerez žlab 1	kus	1,00000 1,00000
31	965081713R00	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2 původní podlah. dlažby 16,96+46,32+14,7	m2	77,98000 77,98000
32	965042241R00	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, nad 4 m2 pásky podlah. betonů šířky 60 cm:0,12*0,6*(6+6+1,95+0,6+0,6+3*0,7+0,35+1+1,5) předpoklad cca. 20 % zbytku podlah:0,2*(0,12*77,98- 1,4472)	m3	3,02928 1,44720 1,58208
33	965048150R00	Dočištění povrchu po vybourání dlažeb, tmel do 50% úprava povrchu původ. podlah:77,98-1,4472/0,12	m2	65,92000 65,92000
34	962032241R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MC původní zdivo revizních šachet 0,15*2*0,75*4*0,6	m3	0,54000 0,54000
35	970241150R00	Řezání prostého betonu hl. řezu 150 mm před vybouráním podlah. betonů 2*1,95+0,6+2*6+2*0,6+0,6+0,8 2*6+0,6*4+2*2	m	37,50000 19,10000 18,40000
36	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2, včetně podkladní omítky původní vnitřní obklady s omítkou:2*2*(6+2,85+0,9)- 0,8*2*2 2*2*(6+7,85)-0,8*2*3-1,45*1 2*2*(6+3,2+1,8)-0,8*2*2-1,45*1	m2	124,30000 35,80000 49,15000 39,35000
Díl: 97		Prorážení otvorů		
37	979011221R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 1.PP nošením	t	20,42000
38	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	20,42000
39	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m za dalších 10 m dopravy 2*20,42	t	40,84000 40,84000
40	979081111RT2	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km, kontejner 4 t	t	20,42000
41	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km za dalších 10 km:10*20,42	t	204,20000 204,20000

42	979097011R00	Pronájem kontejneru 4 t	den	10,0000
43	979990102R00	Poplatek za skládku suti - směr betonu a cihel	t	20,4200
Díl:	99	Staveništní přesun hmot		
44	999281145R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 6 m, nošením	t	13,2700
Díl:	711	Izolace proti vodě		
45	711212104R00	Penetrace savých podkladů 0,20 kg/m ² podlaha pod dlažbou: 16,96+46,32+14,7 stěny do výšky 50 cm 0,5*2*(6+2,85+0,9)-0,8*0,5*2 0,5*2*(6+7,85)-0,8*0,5*3 0,5*2*(6+3,2+1,8)-0,8*0,5*2	m ²	109,7800 77,9800 8,9500 12,6500 10,2000
46	711212002RT3	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka, pružna hydroizolace tl. 2mm podlaha pod dlažbou: 16,96+46,32+14,7 stěny do výšky 50 cm 0,5*2*(6+2,85+0,9)-0,8*0,5*2 0,5*2*(6+7,85)-0,8*0,5*3 0,5*2*(6+3,2+1,8)-0,8*0,5*2	m ²	109,7800 77,9800 8,9500 12,6500 10,2000
47	711212601RT2	Těsnící pás do spoje podlaha - stěna, š. 100 mm styk podlahy a stěny 2*(6+2,85+0,9)-0,8*0,5*2 2*(6+7,85)-0,8*0,5*3 2*(6+3,2+1,8)-0,8*0,5*2	m	66,4000 18,7000 26,5000 21,2000
48	711212602RT2	Těsnící roh vnější, vnitřní do spoje podlaha-stěna, vnější, vnitřní roh kouty a rohy v místnostech: 8+6+8	kus	22,0000 22,0000
49	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,4180
Díl:	721	Vnitřní kanalizace		
50	721110802R00	Demontáž potrubí z kameninových trub DN 100 původní ležaté potrubí připoj.: 1,8+0,6+1,5+1,5+3+0,7+0,8+1,8	m	11,7000 11,7000
51	721110806R00	Demontáž potrubí z kameninových trub DN 200 původní ležaté hlavní svody 2*6+2+0,6	m	14,6000 14,6000
52	721210817R00	Demontáž vpusti vanové DN 70 původní podlahové vpusti: 5	kus	5,0000 5,0000
53	721220801R00	Demontáž zápachové uzávěrky DN 70 příslušenství původ. vpusti: 5	kus	5,0000 5,0000
54	721176103R00	Potrubí HT připojovací D 50 x 1,8 mm pro dřez a umyvadla ve stěnách 0,5+1+1+1+2,2+1	m	6,7000 6,7000
55	721176124R00	Potrubí HT svodné (ležaté) v zemi D 75 x 1,9 mm pro vpusti, žlab a umyvadla: 1,5+1,5+1,5+0,6+0,7+1,8	m	7,6000 7,6000
56	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm pro výlevku a konvektomat: 1,8+1,5+0,8	m	4,1000 4,1000
57	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm nové ležaté hlavní svody 2*6+2+0,6	m	14,6000 14,6000
58	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8 pro dřez a umyvadla 6	kus	6,0000 6,0000
59	721194107R00	Vyvedení odpadních výpustek D 75 x 1,9 pro vpusti a žlab 6	kus	6,0000 6,0000
60	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3 pro výlevku a konvektomat: 2	kus	2,0000 2,0000
61	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125 pro nové kanalizační potrubí: 6,7+8,4+3,3+14,6	m	33,0000 33,0000
62	721110917R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 150 napojení na původní ležaté svody 3	kus	3,0000 3,0000
63	721110918R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 200 napojení na revizní šachtu 2	kus	2,0000 2,0000
64	721110927R00	Oprava potrubí kameninového, krácení trub DN 150 úprava původních ležatých svodů 3	kus	3,0000 3,0000
65	721110928R00	Oprava potrubí kameninového, krácení trub DN 200 úprava venkovních ležatých svodů 2	kus	2,0000 2,0000
66	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,0760
Díl:	722	Vnitřní vodovod		
67	722170801R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 32 původní potrubí na stěně v 0,01:2*(0,9+0,9+3,5)	m	10,6000 10,6000
68	722181812R00	Demontáž plstěných pásů z trub D 50 původní potrubí ve stěnách: 2*(1,5+2,7+2,9+2,8+4,8+1,5+2,7) 1,5+4,5	m	43,8000 37,8000 6,0000

69	722220872R00	Demontáž armatur se závitem a šroubením G 3/4 původní kulové kohouty KK20.2+1	kus	3,0000
70	722172411R00	Potrubí z PPR, D 20 x 2,8 mm, PN 16, vč.zed.výpom. nové připoj. potrubí DN 15 ve stěnách 2*(0,9+0,9+3,5) 2*(1,5+2,7+2,9+2,8+4,8+1,5+2,7) 1+2,5+1	m	52,9000
71	722172412R00	Potrubí z PPR, D 25 x 3,5 mm, PN 16, vč.zed.výpom. nové připoj. potrubí DN 20 ve stěně 4,5+1,5	m	6,0000
72	722179191R00	Příplatek za malý rozsah do 20 m rozvodu za dílčí části nových rozvodů:3	soubor	3,0000
73	722181211RT6	Izolace návleková, tl. stěny 6 mm, pěnové trubice, vnitřní průměr 18 mm na nové připoj. potrubí DN 15 52,9	m	52,9000
74	722181211RT7	Izolace návleková, tl. stěny 6 mm, pěnové trubice, vnitřní průměr 22 mm pro nové připoj. potrubí DN 20 6	m	6,0000
75	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15 pro nové nástěnné baterie 7*2 pro nové výtokové kohouty:5	kus	19,0000
76	722190402R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20 pro nové kul. kohouty KK 20:3	kus	3,0000
77	722191113R00	Hadice flexibilní k baterii, DN 15 x M10, délka 0,6m pro nádrž původ. splachovače:1	soubor	1,0000
78	722202212R00	Nástěnka MZD PP-R D 16xR1/2 pro nové nástěnné baterie:7*2 pro nové výtokové kohouty:5	kus	19,0000
79	722202213R00	Nástěnka MZD PP-R D 20xR1/2 pro nové kul. kohouty KK 20:3	kus	3,0000
80	722223131R00	Kohout kul.vypouštěcí, komplet, DN 15 nové výtokové kohouty:4	kus	4,0000
81	722237322R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 15 nové kul. kohouty na připoj. potrubí 2	kus	2,0000
82	722237323R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 20 nové kohouty pro vybavení kuchyně:3	kus	3,0000
83	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32 pro nové připoj. potrubí 52,9+6	m	58,9000
84	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod potrubí DN 80 pro nové připoj. potrubí 52,9+6	m	58,9000
85	722170911R00	Oprava potrubí z PE trubek, vsazení odbočky D 32 napojení na původní potrubí 2+2	kus	4,0000
86	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,0640
Díl: 725		Zařizovací předměty		
87	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur původní umyvadla 2	soubor	2,0000
88	725310821R00	Demontáž dřezů jednoduchých na konzolách původní plechový dřez:1	soubor	1,0000
89	725320828R00	Demontáž dřezů dvojitých velkokuchyňských původní nerez dřez:3	soubor	3,0000
90	725330820R00	Demontáž výlevky diturvitové původní výlevka:1	soubor	1,0000
91	725610810R00	Demontáž plynového sporáku původní plynové sporáky:2	soubor	2,0000
92	725620800R00	Demontáž plynových vaňců, trub. pevně připojených původní plynový ohřivač:1	soubor	1,0000
93	725810811R00	Demontáž ventilu výtokového nástěnného původní výtokové kohouty:4 původní rohový ventil splachovače:1	kus	5,0000
94	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4 od původních umyvadel 2 od původní výlevky:1 od původních dřezů:4	soubor	7,0000
95	725840860R00	Demontáž ramene sprchy od původní dřez. baterie v 0 03:1	kus	1,0000
96	725860811R00	Demontáž uzávěrek zápachových jednoduchých od původních umyvadel a dřezů 2+1+1	kus	4,0000

97	725860812R00	Demontáž uzávěrek zápachových dvojitých od původních dvoudílných dřezů 2	kus	2,00000
98	725991811R00	Demontáž konzol jednoduchých od původního plech. dřezu 2	kus	2,00000
99	725111910R00	Oprava nádrží, odmontování splachovací trubky od původního splachovače výlevky 1	kus	1,00000
100	725111911R00	Oprava nádrží, odmontování nádrže původní nádrž od výlevky 1	kus	1,00000
101	725119106R00	Montáž splach. nádrží nízkopoložených s ventilem zpětná montáž původ. splachovače 1	kus	1,00000
102	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva zpětná montáž původ. umyvadel 2	soubor	2,00000
103	725319201R00	Montáž ostatních typů dřezů velkokuchyňských zpětná montáž původ. dřezů 1+3	soubor	4,00000
104	725339101R00	Montáž výlevky díturvitové, bez nádrže a armatur zpětná montáž původ. výlevky 1	kus	1,00000
105	725619101R00	Montáž plynových sporáků svitplyn/metan zpětná montáž původ. plyn. sporáků: 2	kus	2,00000
106	725629101R00	Montáž plynových vaříčů svitplyn/metan zpětná montáž původ. plyn. ohřivače 1	soubor	1,00000
107	725814102R00	Ventil rohový DN 15 x DN 10 pro původní spalchovač výlevky 1	soubor	1,00000
108	725829201RT1	Montáž baterie umyv. a dřezové nástěnné chromové, včetně dodávky pákové baterie nové umyvad. a dřez. baterie 6	kus	6,00000
109	725829201R00	Montáž baterie umyv. a dřezové nástěnné chromové montáž baterie dřezové se sprchou: 1	kus	1,00000
110	55145040R	Baterie dřez. směš. nástěnná s vytahov. sprchou dodávka baterie se sprchou: 1	kus	1,00000
111	725851002RT2	Odtoková souprava s ventilem HL24U D 40 mm, 2 dřez. zátky G6/4 s přepadem, rozteč 100-260 mm pro původní 2-dílné dřez 2	kus	2,00000
112	725860202R00	Sifon dřezový HL100G, D 40, 50 mm, 5/4" pro původní dřez 2	kus	2,00000
113	725860213R00	Sifon umyvadlový HL132, D 32, 40 mm pro původní umyvadla 2	kus	2,00000
114	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	0,03000
Díl: 726		Instalační prefabrikáty		
115	597101111RT1	Montáž odvodňovacího žlabu, včetně betonového lože C 12/15, zatížení A 15 kN montáž nerez krabic. žlabu: 4,2	m	4,20000
116	597103111RT1	Montáž vpusti pro žlab, včetně obetonování C 12/15, zatížení A 15-C 250 kN montáž nerez vpusti: 5	kus	5,00000
117	5931	Nerezový krabicový žlab 4200 x 300 mm dodávka nerez žlabu: 1	ks	1,00000
118	5932	Nerezový mřížkový protiskluzný rošt, nosný pásek 30/2 mm, cca 23 x 23 mm dodávka nerez roštu pro žlab: 4,2	m	4,20000
119	593-3	Úprava žlabu pro dlažbu (obě strany žlabu), lem po obvodu žlabu úprava obvodu žlabu pro dlažbu 2*(4 2+0 3)	m	9,00000
120	5934	Nerez vpust' DN 100 ke žlabu, s vyjímatelným nerez košem a sifonem dodávka vpusti ke žlabu: 1	ks	1,00000
121	5935	Nerez vpust' DN 70 samostatná 1-dílná vodorovná, děrovaný kryt 150x150 mm, vliímat. sifon se sítkem dodávka podlah. vpusti: 5	ks	5,00000
Díl: 735		Otopná tělesa		
122	735111810R00	Demontáž těles otopných litinových článkových původní podokenní tělesa 7*10*0 26 1 čl = cca. 0,26 m2	m2	18,20000
123	735119140R00	Montáž těles otopných litinových článkových původní podokenní tělesa 7*10*0 26 1 čl = cca. 0,26 m2	m2	18,20000
124	735118110R00	Tlaková zkouška otopných těles litinových - vodou původní podokenní tělesa 7*10*0 26 1 čl = cca. 0,26 m2	m2	18,20000

125	735494811R00	Vypuštění vody z otopných těles původní podokenní tělesa 7*10*0.26 l čl = cca 0,26 m2	m2	18,2000 18,2000
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady		
126	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby podlaha pro dlažbu 16,96+46,32+14,7	m2	77,9800 77,9800
127	771575109R00	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm podlaha pro dlažbu 16,96+46,32+14,7	m2	77,9800 77,9800
128	771579795R00	Příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošně podlaha pro dlažbu 16,96+46,32+14,7	m2	77,9800 77,9800
129	771577133R00	Lišta nerezová přechodová, stejná výška dlaždic pod původní dveře 0,8*5	m	4,0000 4,0000
130	771578011RT3	Spára podlaha - stěna, silikonem styk podlahy a stěny 2*(6+2,85+0,9)-0,8*0,5*2 2*(6+7,85)-0,8*0,5*3 2*(6+3,2+1,8)-0,8*0,5*2	m	66,4000 18,7000 26,5000 21,2000
131	771101116R00	Vyrovnání podkladů samonivel. hmotou tl. do 30 mm vyrovnání podkladu pro dlažbu 16,96+46,32+14,7	m2	77,9800 77,9800
132	771101121R00	Provedení penetrace podkladu vyrovnání podkladu pro dlažbu 16,96+46,32+14,7	m2	77,9800 77,9800
133	58591585R	Samonivelační stěrka 30, balení 25 kg dodávka samoniv. stěrky tl. 20 mm (77,98*17,5*2)/1000 spotřeba 17,5 kg/m2 (na tl. 10 mm)	t	2,7293 2,7293
134	24616010R	Penetrace podlahová PP vodou ředitelná po 10 kg dodávka penetrace pro stěrku 77,98*0,2*1,1 spotřeba 0,2 kg/m2	kg	17,1556 17,1556
135	59764210R	Dlažba keramická hladká protiskl. 300x300x9 mm, stupeň protiskluznosti min. R11 dodávka keram. dlažby 77,98*1,1	m2	85,7780 85,7780
136	998771101R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	t	4,8700
Díl: 781		Obklady keramické		
137	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady nové vnitřní obklady 2*2*(6+2,85+0,9)-0,8*2*2 2*2*(6+7,85)-0,8*2*3-1,45*1 2*2*(6+3,2+1,8)-0,8*2*2-1,45*1	m2	124,3000 35,8000 49,1500 39,3500
138	781415015R00	Montáž obkladů stěn, porovin, tmel, 20x20,30x15 cm nové vnitřní obklady 2*2*(6+2,85+0,9)-0,8*2*2 2*2*(6+7,85)-0,8*2*3-1,45*1 2*2*(6+3,2+1,8)-0,8*2*2-1,45*1	m2	124,3000 35,8000 49,1500 39,3500
139	781419706R00	Příplatek za spárovací vodotěsnou hmotu - plošně nové vnitřní obklady 2*2*(6+2,85+0,9)-0,8*2*2 2*2*(6+7,85)-0,8*2*3-1,45*1 2*2*(6+3,2+1,8)-0,8*2*2-1,45*1	m2	124,3000 35,8000 49,1500 39,3500
140	781497131R00	Lišta nerezová ukončovacích k obkladům ukončení obkladů na stěnách 2*(6+2,85+0,9)-1,2 2*(6+7,85)-4*1,2 2*(6+3,2+1,8)-2*1,2	m	60,8000 18,3000 22,9000 19,6000
141	781497132R00	Lišta nerezová rohová k obkladům ostění oken a rohy stěn 7*(1,2+0,6*2)+2*(2+3+4)+2*2*(1,45+1,05)	m	44,8000 44,8000
142	781310111R00	Obkládání ostění do tmele šířky do 150 mm čela příček tl. 15 cm 2*4+2*1,05	m	10,1000 10,1000
143	781310121R00	Obkládání ostění do tmele šířky do 300 mm ostění původních oken 7*0,6*2	m	8,4000 8,4000
144	781320111R00	Obkládání parapetů do tmele šířky do 150 mm parapet pův. vnitřního otvoru 1,45	m	1,4500 1,4500
145	781320121R00	Obkládání parapetů do tmele šířky do 300 mm parapety původních oken 7*1,2	m	8,4000 8,4000
146	597813663R	Obkládačka pórovinná 20x25 cm dodávka obkládaček 124,3*1,1	m2	136,7300 136,7300
147	998781101R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	t	2,4100
Díl: 783		Nátěry		
148	783201811R00	Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí oškrábáním původní dveřní zárubně 4*0,25*4,8	m2	4,8000 4,8000
149	783225600R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email	m2	4,8000

150	783226100R00	původní dveřní zárubně 4*0,25*4,8 Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní původní dveřní zárubně 4*0,25*4,8	m2	4,80000 4,80000 4,80000
Díl:	784	Malby		
151	784191301R00	Penetrace podkladu protiplišňová 1x podhledy původních stropů 16,96+46,32+14,7 stěny výšky 55 cm nad obklady 0,55*2*(6+2,85) 0,55*2*(6+7,85) 0,55*2*(6+3,2+1,8)	m2	115,05000 77,98000 9,73500 15,23500 12,10000
152	784195612R00	Malba protiplišňová, bez penetrace, bílá, 2 x podhledy původních stropů 16,96+46,32+14,7 stěny výšky 55 cm nad obklady 0,55*2*(6+2,85) 0,55*2*(6+7,85) 0,55*2*(6+3,2+1,8)	m2	115,05000 77,98000 9,73500 15,23500 12,10000
Díl:	M21	Elektromontáže		
153	210220452RT1	Ochranné spoj. v prádel.,koupel.,Cu4-16 mm2 pevně, včetně dodávky CY 5 z/zl nové ochranné pospojování:30	m	30,00000 30,00000
Díl:	VN	Vedlejší náklady		
154	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000
155	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000
156	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000
157	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,00000
158	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000
159	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000