

# Smlouva o dílo

na stavební práce pod názvem:

**„Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace na 1. stupni ZŠ E. Beneše,  
Písek“**

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník  
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“)

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje k provedení níže uvedeného díla a objednatel se zavazuje k jeho převzetí a zaplacení dohodnuté ceny za jeho provedení, za předpokladu dodržení všech podmínek v této smlouvě sjednaných.

## 1. Smluvní strany:

1.1. Objednatel: **Základní škola Edvarda Beneše a Mateřská škola Písek,  
Mírové nám.1466**  
IČ: 70943125  
DIČ: CZ70943125  
Sídlo: Mírové nám.1466, 397 01 Písek  
Telefon: +420 382 734 611  
Peněžní ústav: KB a.s., Písek  
Č. účtu: 7592450217 / 0100  
Zastoupené: Mgr. Evou Vanžurovou, ředitelkou školy  
Zástupce objednatele ve věcech technických: Ing. Miroslav Máška  
mobil: 777 171 940

v dalším nazýván jen „**objednatel**“

1.2. Zhotovitel: **Jan Schacherl**  
IČ: 734 88 011  
DIČ: CZ8102241576  
Sídlo: Otavská 1063, 397 01 Písek  
Telefon: 732 211 106  
Peněžní ústav: ČSOB a.s. Písek  
Č. účtu: 228 367 845 / 0300  
Zastoupený: Janem Schacherlem

v dalším nazýván jen „**zhotovitel**“

Zástupci obou stran uvedeni v čl. 1.1. a 1.2. prohlašují, že jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

1.3. Oprávnění zástupci k jednání ve věcech odborných:

|                 |                     |                   |
|-----------------|---------------------|-------------------|
| za objednatele: | Ing. Miroslav Máška | tel.: 777 171 940 |
| za zhotovitele: | Jan Schacherl       | tel.: 732 211 106 |

## **2. Předmět plnění:**

2.1 Název díla: „Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace na 1.stupni ZŠ E. Beneše, Písek“.

2.2 Místo: Kraj Jihočeský, obec Písek, Mírové nám.1466.

2.3 Předmětem plnění je rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace na 1.stupni ZŠ E. Beneše v Písku včetně všech stavebních prací nezbytných k provedení předmětu zakázky.

2.4 Rozsah díla, které zhotovitel pro objednatele provede, je určen položkovými rozpočty – oceněnými výkazy výměr (příloha č. 1) a zadávací dokumentací (výzvou) zakázky včetně příloh. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 29.4.2014 podaná ve veřejné zakázce nazvané – Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace na 1. stupni ZŠ E. Beneše, Písek.

2.5 V 1. etapě bude v roce 2014 provedena rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace na objektu 01 Hlavní budova a ve 2. etapě bude v roce 2015, v případě přidělení finančních prostředků od zřizovatele města Písku, provedena rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace na objektu 02 Sociální zařízení. V případě nepřidělení finančních prostředků od zřizovatele v roce 2015 bude 2. etapa zrušena.

2.6 Předmětem plnění se rozumí zhotovení stavby „Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace na 1.stupni ZŠ E. Beneše, Písek“ a zajištění veškerých potřebných dokladů pro řádné provedení díla. Součástí uvedeného díla jsou i všechny nezbytné práce a činnosti pro kompletní dokončení díla v celém rozsahu zadání.

2.7 Předmět plnění bude proveden minimálně v kvalitě odpovídající ČSN a obecně platným předpisům, které souvisejí s předmětem plnění.

2.8. Dílo bude provedeno v souladu s předloženou projektovou dokumentací pro provádění stavby vyhotovenou firmou Ing. Michal Albrecht, Neklanova 375, 397 01 Písek pod názvem „Výměna zdravotnických rozvodů v budově 1.stupně ZŠ Edvarda Beneše“, která je součástí zadávací dokumentace k Veřejné zakázce a zhotovitel se s ní tímto způsobem plně seznámil. Realizační projekt byl objednatelem předán a zhotovitelem převzat před uzavřením této smlouvy, což zhotovitel stvrzuje podpisem této smlouvy.

2.9 Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že k provedení této stavby má potřebné oprávnění k podnikání a že vedení stavby zajistí osobami odborně způsobilými.

2.10 Zhotovitel prohlašuje, že činnosti podle této smlouvy provede za dohodnutou cenu a v dohodnuté lhůtě, dle cenové nabídky zpracované oceněním slepých rozpočtů na předmět díla (oceněné soupisy prací vč. výkazů výměr).

## **3. Čas plnění:**

3.1. Zhotovitel se zavazuje provést a předat předmět díla dle čl. 2 v době:

|                            |                                              |
|----------------------------|----------------------------------------------|
| Zahájení plnění 1. etapy:  | předáním staveniště - předpoklad 24.06.2014; |
| Dokončení plnění 1. etapy: | do 60 dní ode dne zahájení plnění;           |
| Vyklizení staveniště:      | v den předání a převzetí díla.               |

|                            |                                              |
|----------------------------|----------------------------------------------|
| Zahájení plnění 2. etapy:  | předáním staveniště - předpoklad 30.06.2015; |
| Dokončení plnění 2. etapy: | do 53 dní ode dne zahájení plnění;           |
| Vyklizení staveniště:      | v den předání a převzetí díla.               |

- 3.2. Nezhájí-li zhotovitel z důvodů stojících na jeho straně práce na přípravě a realizaci díla ani do sedmi dnů po předání staveniště, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
- 3.3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou o dílo, vč. jejich příloh.
- 3.4. Dílo se považuje za dokončené jeho předáním a převzetím bez vad a nedodělků objednateli, o kterém se pořídí písemný protokol, který podepíše objednatel a zhotovitel. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přejímá, je součástí předání a převzetí díla.
- 3.5. Termín dokončení stavby (plnění) stanovený v odst. 3.1 tohoto článku smlouvy o dílo resp. lhůta stanovená v čl. 3.1 tohoto článku smlouvy o dílo mohou být prodlouženy z důvodů:
- i. přerušení nebo zastavení stavby zaviněné nebo vyvolané objednatelem. V tomto případě se prodlužují termíny o dobu prodlení objednatele, popř. o dobu přerušení nebo zastavení stavby.

#### **4. Cena plnění:**

- 4.1. Cena díla je stanovena v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- 4.2. Celková cena za zhotovení díla v souladu s článkem 2. této smlouvy o dílo se dohodou smluvních stran stanovuje jako cena smluvní a nejvýše přípustná, pevná po celou dobu zhotovení díla a je dána výše uvedenou cenovou nabídkou zhotovitele. Celková cena obsahuje veškeré náklady v rozsahu dle čl. 2., včetně ostatních prací souvisejících s provedením díla. Zhotovitel podpisem této smlouvy přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 Občanského zákoníku.
- 4.3. Pro ocenění případných víceprací je stanoven tento závazný způsob oceňování – tam, kde nelze využít jednotkových cen z nabídky, budou pro stanovení těchto cen využívány ceny z příslušných katalogů ÚRS, a. s., Praha event.. RTS a. s., Brno platných pro příslušný rok výstavby, a to v cenové úrovni platné v době realizace víceprací.
- 4.4. Smluvní strany se ve smyslu zákona o cenách č. 526/1990 Sb., ve znění pozdějších předpisů dohodly, že cena za zhotovení díla činí:

za 1.etapu činí 1.097.301,- Kč bez DPH

za 2.etapu činí 1.198.686,- Kč bez DPH.

Celková cena za zhotovení díla činí 2.295.987,- Kč bez DPH.

(slovy : dvamilionydvěstědevadesátpěttisícdevětsetosmdesátsedmkorun českých)

**K této ceně bude připočtena DPH ve výši stanovené platnými a účinnými právními předpisy k okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění. Za správnost stanovení sazby DPH a vyčíslení výše DPH odpovídá zhotovitel.**

Zhotoviteli nebude objednatelem poskytována žádná záloha. Celková cena za zhotovení díla v souladu s článkem 2. této smlouvy o dílo je ze strany zhotovitele nepřekročitelná.

## **5. Fakturace a placení:**

- 5.1. Smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí cenu za kompletní a řádnou realizaci předmětu smlouvy dle jednotlivých etap na základě vystavených a odsouhlasených faktur zhotovitele.
- 5.2. Faktura (daňový doklad) bude pořízena ve třech výtiscích a bude obsahovat všechny náležitosti odpovídající daňovému dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 5.3. Součástí faktury bude soupis provedených prací.
- 5.4. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i neodsouhlasené práce, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývajících část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce, vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
- 5.5. **Splatnost faktur je stanovena na 30 kalendářních dnů** ode dne doručení faktury objednateli.
- 5.6. Platby budou probíhat výhradně v Kč (CZK). Rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v Kč (CZK).

## **6. Způsob provádění díla:**

- 6.1. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s touto smlouvou a veškerými platnými ČSN, zákony a jejich prováděcími vyhláškami, bezpečnostními předpisy, které se týkají jeho činnosti spojené s realizací díla. Pokud porušením uvedených předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.
- 6.2. O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen vést stavební deník dle § 157 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů a § 6 vyhl. Č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným k provádění autorského dozoru a dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy a to po celou dobu provádění díla. Dále se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod.
- 6.3. Zhotovitel dále odpovídá za sledování a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, vybavení pracovníků ochrannými pomůckami, zachování pořádku a dodržování hygienických předpisů na staveništi.
- 6.4. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla na všech stupních jeho provádění.
- 6.5. Objednatel předá staveniště prosté práv třetí osoby nejpozději do zahájení prací, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 6.6. Zhotovitel je povinen při realizaci díla udržovat na staveništi pořádek a čistotu a je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu

s platnými zákony o odpadovém hospodářství. Pokud tyto povinnosti zhotovitel plnit nebude, nese riziko vzniku případných škod.

- 6.7. Zhotovitel je povinen vybudovat zařízení staveniště tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích a po ukončení prací uvést staveniště do původního stavu. Náklady na vybudování, udržování a odklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně díla.
- 6.8. K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění zakázky potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla týdně.
- 6.9. Práce, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel povinen včas prověřit. Toto prověření provede do 7 pracovních dnů od obdržení výzvy zhotovitele, přičemž tato výzva musí být provedena zápisem ve stavebním deníku a současně o této výzvě uvědomí zhotovitel technický dozor objednatele e-mailem na adresu uvedenou objednatelem ve stavebním deníku. Pokud se zástupce objednatele ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel požadovat dodatečně jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se při kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s jejich odkrytím, opravou a zakrytím zhotovitel.
- 6.10. Zhotovitel se dále zavazuje, že zakázku nepostoupí jinému zhotoviteli.
- 6.11. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s minimální pojistnou částkou pojištění odpovědnosti za škodu 1,5 mil. Kč. Tuto pojistnou smlouvu bude zhotovitel udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu platnosti této smlouvy o dílo. Ověřenou kopii pojistné smlouvy předloží zhotovitel objednateli ke kontrole nejpozději ke dni předání staveniště.
- 6.12. Zhotovitel v průběhu celé stavby zajistí všechna potřebná organizační, technická eventuálně technologická a bezpečnostní opatření pro řádné zabezpečení prací a stavby vč. míst dotčených stavbou. Dále učiní všechny nezbytné kroky pro ochranu životního prostředí a pro zajištění a splnění podmínek vyplývajících z platného stavebního povolení nebo jiných dokladů týkajících se stavby.
- 6.13. Zhotovitel jako nedílnou součást plnění předmětu zakázky zajistí technické řešení výjezdů ze stavby, včetně případného dopravního řešení a jejich projednání s příslušnými orgány státní správy a dotčenými organizacemi.
- 6.14. Odvoz vytěženého a vybouraného materiálu zabezpečuje a hradí zhotovitel vč. poplatku za jeho uložení na řízenou skládku. S odpady lze nakládat pouze způsobem stanoveným zákonem a prováděcími předpisy. Zhotovitel bude při přejímce díla povinen předložit doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu na dané zakázce.
- 6.15. Zhotovitel nese od doby předání staveniště do doby jeho navrácení objednateli nebezpečí škody vzniklé na:
- díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech;
  - plochách, inženýrských sítích a cizích zařízeních v prostorách staveniště;

- majetku, zdraví a právech třetích osob způsobené zaměstnanci nebo spolupracujícími subjekty nebo jejich zaměstnanci.

## **7. Předání a převzetí díla:**

- 7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním předmětu díla dle článku 2. této smlouvy o dílo objednateli v dohodnutém termínu a místě **bez vad a nedodělků bránících užívání díla**. Případné vady nebránící užívání díla budou odstraněny v termínu dohodnutém v protokolu o předání a převzetí díla.
- 7.2. Dílo s drobnými vadami a nedodělků nebránící užívání díla se pro účely splnění závazků považuje za dílo provedené řádně za předpokladu, že zhotovitel odstraní nejpozději do 14 pracovních dnů objednatelům vytknuté vady a nedodělků, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak. V opačném případě se na dílo bude hledět, jakoby k předání či převzetí nedošlo.
- 7.3. V případě provádění dodávek vyžadujících provedení zkoušek považuje se provedení díla za dokončené teprve tehdy, když požadované zkoušky byly úspěšně provedeny a doloženy příslušnými doklady.
- 7.4. K převzetí dokončeného díla vyzve zhotovitel objednatele písemnou formou nejméně 5 dní před termínem zahájení předání díla. Objednatel zahájí převzetí díla do 5 dnů od termínu navrženého zhotovitelem. Objednatel má však právo odmítnout zahájení převímacího řízení, je-li termín navržený zhotovitelem kratší o více než 30 dnů než sjednaný termín předání díla.
- 7.5. O předání a převzetí díla bude sepsán protokol. Tento protokol bude podepsán oběma smluvními stranami.
- 7.6. Vlastnické právo k zhotovenému dílu přechází na objednatele dnem předání a převzetí díla uvedeným v protokolu o předání a převzetí.

## **8. Smluvní pokuty:**

- 8.1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla v termínu dle této smlouvy objednateli, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 8.2. Nedodrží-li zhotovitel termín odstranění vady z převímacího řízení, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každou vadu a den prodlení.
- 8.3. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s vyklizením staveniště ve výši 3.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 8.4. Nedodrží-li zhotovitel dohodnutý termín odstranění vady reklamované v záruční době, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každou vadu a den prodlení.
- 8.5. V případě nedodržení dohodnutého termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a vadu.
- 8.6. V případě nepřítomnosti odpovědného zástupce zhotovitele na kontrolních dnech uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý případ.

- 8.7. Nedodrží-li zhotovitel dohodnutý termín odstranění vady v průběhu záruční doby, je objednatel oprávněn vadu odstranit na náklady zhotovitele. Zhotovitel zároveň uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každou takto odstraněnou vadu. Bude-li objednatel trvat na odstranění vady zhotovitelem, uhradí mu zhotovitel smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý den prodlení a jednotlivý případ až do dne odstranění vady.
- 8.8. Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s termínem splatnosti faktur ve výši 0,1% z dlužné částky za každý den prodlení. Tato smluvní pokuta v sobě obsahuje i úrok z prodlení, který nebude (nastane-li prodlení) zvlášť účtován.
- 8.9. Objednatel je oprávněn vyúčtované smluvní pokuty započítat na oprávněné pohledávky zhotovitele vůči objednateli.
- 8.10. Smluvní pokuty jsou splatné do 14 kalendářních dnů od dne doručení výzvy k úhradě smluvní pokuty druhé straně.
- 8.11. Smluvní strany jsou oprávněny požadovat při porušení povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta vedle smluvní pokuty i plnou náhradu škody, která jim vznikla porušením takové povinnosti.
- 8.12. Povinnost zaplatit smluvní pokutu může vzniknout i opakovaně, její celková výše není omezena.

## **9. Záruční podmínky:**

- 9.1. Záruční doba je zhotovitelem poskytnuta po dobu 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla za každou etapu zvlášť, případně od potvrzení odstranění veškerých vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla. Po tuto dobu zhotovitel odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které včas reklamoval.
- 9.2. Záruční doba se vztahuje na celý předmět této smlouvy. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo pro vady řádně užívat.
- 9.3. Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude mít předepsané vlastnosti avšak za podmínky, že objednatel bude dílo užívat v souladu s platnými technickými normami a předpisy.
- 9.4. Objednatel je povinen případné vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel musí uvést své požadavky.
- 9.5. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 9.6. S odstraňováním reklamovaných vad je zhotovitel povinen započít okamžitě po zjištění závady a oznámení zhotoviteli, nejpozději do 3 kalendářních dnů, v případě havárie (neočekávaná náhlá závada, která vylučuje, nebo podstatným způsobem ztěžuje užívání díla) do 24 hodin, nedohodnou-li se obě smluvní strany v každém konkrétním případě jinak.
- 9.7. Zhotovitel je povinen zjištěné záruční vady odstranit neprodleně, nejdéle však do 30 dnů. V případě, že zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných objednavatelem v souladu se smlouvou o dílo, případně pokud je

neodstraní v termínech stanovených touto smlouvou, má objednatel právo zadat odstranění takovýchto vad třetí straně na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.

- 9.8. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. Protokol vystaví zhotovitel.
- 9.9. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele či vznikem vady.
- 9.10. Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou závadu i v případě, že jím nebude uznána s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady včetně nákladů zhotovitele na prokázání neoprávněnosti reklamace.

## **10. Vady díla:**

- 10.1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě.

## **11. Všeobecná ustanovení:**

- 11.1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu zástupci obou smluvních stran a nevyžaduje žádné další schválení.
- 11.2. Smluvní vztahy mezi objednatelem a zhotovitelem lze měnit jen po vzájemné dohodě písemnými dodatky k této smlouvě o dílo. Jiné zápisy a protokoly se za změnu smlouvy nepovažují.
- 11.3. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti, bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinná strana toto ihned bezodkladně oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- 11.4. Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy, pokud postupují podle ustanovení § 2001 až § 2005 Občanského zákoníku (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků druhou stranou).
- 11.5. Objednatel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků zhotovitelem) především pokud:
- zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nižším než požadovaném standardu;
  - zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně v kvalitě nižší než požadované;
  - zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla, přičemž za podstatné prodlení se považuje doba delší než 15 kalendářních dnů oproti časovému harmonogramu postupu díla (viz Příloha č. 2 této smlouvy);
  - zhotovitel nedbá pokynů objednatele pro provádění díla ani přes upozornění;
  - bylo-li rozhodnuto o úpadku zhotovitele v insolventním řízení.
- 11.6. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků objednatelem) především pokud:
- objednatel je v prodlení s placením podle této smlouvy delším než 60 dnů, avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.

- 11.7. Odstoupením od smlouvy zajikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.
- 11.8. Práva a závazky, které pro smluvní strany ze smlouvy vyplývají, přecházejí na jejich případné právní nástupce.
- 11.9. Zhotovitel upozorní objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovištích objednatele k ohrožení života a zdraví pracovníků objednatele nebo dalších osob a které při jeho činnosti na pracovištích objednatele by mohly vést k ohrožení provozu nebo ohrožení bezpečného stavu a provozu technických zařízení a objektů.
- 11.10. Zhotovitel se zavazuje, že pro plnění závazků vyplývajících z této smlouvy použije jen zařízení a výrobky certifikované v ČR, schválené autorizovanou zkušebnou s doklady v české řeči.
- 11.11. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá ze smluvních stran obdrží po dvou výtiscích smlouvy.
- 11.12. Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Občanského zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy jsou rozpočty zakázky a časový harmonogram postupu provádění díla.
- 11.13. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely svobodně a vážně, že jim nejsou známy jakékoliv skutečnosti, které by její uzavření vylučovaly, neuvedli se vzájemně v omyl a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů.
- 11.14. Obě smluvní strany souhlasí se zveřejněním této smlouvy vč. příloh a případných dodatků na webu nebo profilu objednatele.
- 11.15. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatným, neúčinným a/nebo nevykonatelným, zůstává platnost, účinnost a/nebo vykonatelnost ostatních ustanovení tímto nedotčena. V tomto případě nastupuje namísto neplatného, neúčinného či nevykonatelného ustanovení takové ustanovení, které se svým účelem nejvíce blíží neplatnému, neúčinnému či nevykonatelnému ustanovení.
- 11.16. V případě, že se objeví rozpor mezi smlouvou a přílohami smlouvy nebo rozpor mezi přílohami navzájem, platí, že ustanovení ve smlouvě je nadřazeno přílohám smlouvy a příloha smlouvy s nižším pořadovým číslem je nadřazena příloze smlouvy s vyšším pořadovým číslem.
- 11.17. Účastníci prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek, že si smlouvu přečetli, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.
- 11.18. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto její přílohy:  
příloha č. 1: Oceněné soupisy prací vč. výkazů výměr – položkové rozpočty  
příloha č. 2: Časový harmonogram postupu díla

V Písku dne 23. 6. 2014  
za zhotovitele:

Jan ŠCHACHERL  
topeni - voda - plyn  
Otavská 1063, 397 01 Písek  
IČO: 734 88 011, DIČ: CZ8102241576  
Mob: 732 211 106

Jan Schacherl

V Písku, dne 23. 6. 2014  
za objednatele:

Základní škola Edvarda Beneše  
a Mateřská škola Písek,  
Mírové nám. 1466  
Mírové nám. 1466, 397 01 Písek  
IČ: 709 43 125

Mgr. Eva Vanžurová, ředitelka školy

## Rozpočet

|                      |                                                       |                 |   |
|----------------------|-------------------------------------------------------|-----------------|---|
| <b>Rozpočet</b>      | <b>0                      0</b>                       | JKSO            |   |
| <b>Objekt</b>        | Název objektu                                         | SKP             |   |
| <b>01</b>            | <b>Hlavní budova</b>                                  | Měrná jednotka  |   |
| <b>Stavba</b>        | Název stavby                                          | Počet jednotek  |   |
|                      | <b>Výměna zdravot.rozvodů v bud.1.st.ZŠE.Beneše P</b> | Náklady na m.j. | 0 |
| Projektant           |                                                       | Typ rozpočtu    |   |
| Zpracovatel projektu | 0                                                     |                 |   |
| Objednatel           | ZŠ E.Beneše a Mateřská škola,Mírové nám.1466,Písek    |                 |   |
| Dodavatel            | Jan Schacherl, Otavská 1063, Písek 397 01             | Zakázkové číslo |   |
| Rozpočtoval          | Jan Schacherl, Otavská 1063, Písek 397 01             | Počet listů     |   |

  

| <b>ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>          |                  |                                   |                           |
|------------------------------------|------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| <b>Základní rozpočtové náklady</b> |                  | <b>Ostatní rozpočtové náklady</b> |                           |
|                                    | HSV celkem       | 176 439                           | Ztížené výrobní podmínky  |
| Z                                  | PSV celkem       | 920 862                           | Oborová přírážka          |
| R                                  | M práce celkem   | 0                                 | Přesun stavebních kapacit |
| N                                  | M dodávky celkem | 0                                 | Mimostaveništní doprava   |
| ZRN                                | celkem           | 1 097 301                         | Zařízení staveniště       |
|                                    |                  |                                   | Provoz investora          |
| HZS                                |                  | 0                                 | Kompletační činnost (IČD) |
| ZRN+HZS                            |                  | 1 097 301                         | Ostatní náklady neuvedené |
| ZRN+ost.náklady+HZS                |                  | 1 097 301                         | Ostatní náklady celkem    |
| <b>Vypracoval</b>                  |                  | <b>Za zhotovitele</b>             |                           |
| Jméno :                            |                  | Jméno : Jan Schacherl             |                           |
| D: XII/2012                        |                  | Datum : 29-4-2014                 |                           |
| Podpis :                           |                  | Podpis:                           |                           |
| Základ pro DPH                     |                  | 21,0 %                            |                           |
| DPH                                |                  | 21,0 %                            |                           |
| Základ pro DPH                     |                  | 0,0 %                             |                           |
| DPH                                |                  | 0,0 %                             |                           |
| <b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>       |                  | <b>1 327 734 Kč</b>               |                           |

Poznámka :

|          |                                                    |            |
|----------|----------------------------------------------------|------------|
| Stavba : | Výměna zdravot.rozvodů v bud.1.st.ZSE.Beneše Písek | Rozpočet : |
| Objekt : | 01 Hlavní budova                                   |            |

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

| Stavební díl                                    | HSV            | PSV            | Dodávka  | Montáž   | HZS      |
|-------------------------------------------------|----------------|----------------|----------|----------|----------|
| 3 Svislé a kompletní konstrukce                 | 10 415         | 0              | 0        | 0        | 0        |
| 61 Upravy povrchů vnitřní                       | 90 458         | 0              | 0        | 0        | 0        |
| 63 Podlahy a podlahové konstrukce               | 3 508          | 0              | 0        | 0        | 0        |
| 64 Výplně otvorů                                | 562            | 0              | 0        | 0        | 0        |
| 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách | 14 065         | 0              | 0        | 0        | 0        |
| 96 Bourání konstrukcí                           | 14 829         | 0              | 0        | 0        | 0        |
| 99 Staveništní přesun hmot                      | 11 890         | 0              | 0        | 0        | 0        |
| 711 Izolace proti vodě                          | 0              | 8 293          | 0        | 0        | 0        |
| 720 Zdravotechnická instalace                   | 0              | 694 670        | 0        | 0        | 0        |
| 741 Elektromontáže                              | 0              | 14 637         | 0        | 0        | 0        |
| 763 Dřevostavby                                 | 0              | 104 791        | 0        | 0        | 0        |
| 766 Konstrukce truhlářské                       | 0              | 3 873          | 0        | 0        | 0        |
| 771 Podlahy z dlaždic a obklady                 | 0              | 5 417          | 0        | 0        | 0        |
| 781 Obklady keramické                           | 0              | 59 756         | 0        | 0        | 0        |
| 784 Malby                                       | 0              | 29 425         | 0        | 0        | 0        |
| D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot             | 30 712         | 0              | 0        | 0        | 0        |
| <b>CELKEM OBJEKT</b>                            | <b>176 439</b> | <b>920 862</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

| Název VRN                 | Kč | % | Základna  | Kč       |
|---------------------------|----|---|-----------|----------|
| Ztížené výrobní podmínky  |    |   | 1 097 301 | 0        |
| Oborová přírážka          |    |   | 1 097 301 | 0        |
| Přesun stavebních kapacit |    |   | 1 097 301 | 0        |
| Mimostaveništní doprava   |    |   | 1 097 301 | 0        |
| Zařízení staveniště       |    |   | 1 097 301 | 0        |
| Provoz investora          |    |   | 1 097 301 | 0        |
| Kompletační činnost (IČD) |    |   | 1 097 301 | 0        |
| Rezerva rozpočtu          |    |   | 1 097 301 | 0        |
| <b>CELKEM VRN</b>         |    |   |           | <b>0</b> |

## rozpočet

|          |                                                  |             |
|----------|--------------------------------------------------|-------------|
| Stavba : | Výměna zdravot.rozvodů v bud.1.st.ZSE.Beneše Pís | Rozpočet: 0 |
| Objekt : | 01 Hlavní budova                                 |             |

| P.č.             | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                               | MJ  | množství                  | cena / MJ | celkem (Kč)      |
|------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------|-----------|------------------|
| <b>Díl: 3</b>    |               | <b>Svislé a kompletní konstrukce</b>                                                                                                                        |     |                           |           |                  |
| 1                | 342248109R00  | Příčky POROTHERM 8 P+D na MVC 5, tl. 80 mm<br>soc.zař.dílky:3,0*1,7+2,0*0,7<br>zazdívká otvoru:0,95*0,4                                                     | m2  | 6,88<br>6,50<br>0,38      | 420,00    | 2 889,60         |
| 2                | 342248112R00  | Příčky POROTHERM 11,5 P+D na MVC 5, tl. 115 mm<br>soc.zař.dílky:3,0*1,5                                                                                     | m2  | 4,50<br>4,50              | 515,00    | 2 317,50         |
| 3                | 342264051RT4  | Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky požár. impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace                                                             | m2  | 9,00                      | 530,00    | 4 770,00         |
| 4                | 346275112R00  | Přízdívky z desek Ytong tl. 75 mm<br>WC modul:1,2*0,8                                                                                                       | m2  | 0,96<br>0,96              | 456,00    | 437,76           |
| <b>Celkem za</b> |               | <b>3 Svislé a kompletní konstrukce</b>                                                                                                                      |     |                           |           | <b>10 414,86</b> |
| <b>Díl: 61</b>   |               | <b>Upravy povrchů vnitřní</b>                                                                                                                               |     |                           |           |                  |
| 5                | 612409991RT2  | Začištění omítek kolem oken,dveří apod. s použitím suché maltové směsi<br>45+1,7+2+2+1,5<br>1,7*2+2*2+1*8                                                   | m   | 118,29<br>102,89<br>15,40 | 111,00    | 13 130,19        |
| 6                | 612421331R00  | Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - štukových<br>soc.zař.dílka:(3,0-1,8)*(2,75+1,475*2+1,4*2+1,7*3+1,25)<br>nad obklady v soc.zař:413,514/1,8*(3,55-1,8) | m2  | 419,85<br>17,82<br>402,03 | 135,00    | 56 679,48        |
| 7                | 612421626R00  | Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká (pod obklady)<br>soc.zař.-dílka:27,42<br>pod obklady kolem umyvadel:89,115                                                | m2  | 116,54<br>27,42<br>89,12  | 160,00    | 18 645,60        |
| 8                | 612473182R00  | Omítka vnitřního zdiva ze suché směsi, štuková<br>nové příčky-soc.zař.dílka:2*(6,88+4,5)                                                                    | m2  | 22,76<br>22,76            | 88,00     | 2 002,88         |
| <b>Celkem za</b> |               | <b>61 Upravy povrchů vnitřní</b>                                                                                                                            |     |                           |           | <b>90 458,15</b> |
| <b>Díl: 63</b>   |               | <b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>                                                                                                                       |     |                           |           |                  |
| 9                | 631312511R00  | Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 12/15<br>0,06*9                                                                                                            | m3  | 0,54<br>0,54              | 2 980,00  | 1 609,20         |
| 10               | 632411104RT1  | Vyrovnávací stěrka Cemix 050, ruční zprac. tl.4 mm samonivelační anhydritová směs 30 Cemix 050 30 MPa                                                       | m2  | 9,00                      | 211,00    | 1 899,00         |
| <b>Celkem za</b> |               | <b>63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>                                                                                                                    |     |                           |           | <b>3 508,20</b>  |
| <b>Díl: 64</b>   |               | <b>Výplně otvorů</b>                                                                                                                                        |     |                           |           |                  |
| 11               | 642942111RT3  | Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 70 x 197 x 11 cm                                                                   | kus | 1,00                      | 252,00    | 252,00           |
| 12               | 642942111RT4  | Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 80 x 197 x 11 cm                                                                   | kus | 1,00                      | 310,00    | 310,00           |
| <b>Celkem za</b> |               | <b>64 Výplně otvorů</b>                                                                                                                                     |     |                           |           | <b>562,00</b>    |
| <b>Díl: 95</b>   |               | <b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>                                                                                                         |     |                           |           |                  |
| 13               | 952901111R00  | Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m<br>ostatní prostory dotčené rekonstrukcí:22*15<br>soc.zař.:86,8588+9,35                                              | m2  | 426,21<br>330,00<br>96,21 | 33,00     | 14 064,90        |
| <b>Celkem za</b> |               | <b>95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>                                                                                                      |     |                           |           | <b>14 064,90</b> |
| <b>Díl: 96</b>   |               | <b>Bourání konstrukcí</b>                                                                                                                                   |     |                           |           |                  |
| 14               | 962031133R00  | Bourání příček cihelných tl. 15 cm<br>3,0*1,4                                                                                                               | m2  | 4,20<br>4,20              | 83,00     | 348,60           |
| 15               | 962081141R00  | Bourání příček ze skleněných tvárnic tl. 15 cm<br>0,95*0,4                                                                                                  | m2  | 0,38<br>0,38              | 126,00    | 47,88            |
| 16               | 965042241R00  | Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, nad 4 m2<br>0,2*9,0                                                                                               | m3  | 1,80<br>1,80              | 2 050,00  | 3 690,00         |
| 17               | 965081713R00  | Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m2                                                                                                              | m2  | 9,00                      | 93,00     | 837,00           |
| 18               | 968072455R00  | Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2<br>0,8*2,0                                                                                                  | m2  | 1,60<br>1,60              | 198,00    | 316,80           |
| 19               | 971033631R00  | Vybourání otvor. zeď cihel. pl.4 m2, tl.15 cm, MVC                                                                                                          | m2  | 2,00                      | 90,60     | 181,20           |

## rozpočet

|          |                                                  |             |
|----------|--------------------------------------------------|-------------|
| Stavba : | Výměna zdravot.rozvodů v bud.1.st.ZSE.Beneše Pís | Rozpočet: 0 |
| Objekt : | 01 Hlavní budova                                 |             |

| P.č.            | Číslo položky                    | Název položky                                                                                      | MJ  | množství | cena / MJ  | celkem (Kč)       |
|-----------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------|-------------------|
|                 |                                  | pro dveře:1,0*2,0                                                                                  |     | 2,00     |            |                   |
| 20              | 978013161R00                     | Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 50 %                                                   | m2  | 102,82   | 28,00      | 2 878,82          |
|                 |                                  | stáv.zdivo pod obklady-soc.zař.dílňa:13,7                                                          |     | 13,70    |            |                   |
|                 |                                  | pod otluč.obklady:89,115                                                                           |     | 89,12    |            |                   |
| 21              | 978059531R00                     | Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2                                                           | m2  | 102,82   | 63,50      | 6 528,75          |
|                 |                                  | soc.zař.dílňa:13,7                                                                                 |     | 13,70    |            |                   |
|                 |                                  | v místnostech za umyvadly:20,73+19,785+30+18,6                                                     |     | 89,12    |            |                   |
|                 | <b>Celkem za</b>                 | <b>96 Bourání konstrukcí</b>                                                                       |     |          |            | <b>14 829,05</b>  |
| <b>Díl: 99</b>  | <b>Staveništní přesun hmot</b>   |                                                                                                    |     |          |            |                   |
| 22              | 999281111R00                     | Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m                                                      | t   | 16,07    | 740,00     | 11 889,58         |
|                 | <b>Celkem za</b>                 | <b>99 Staveništní přesun hmot</b>                                                                  |     |          |            | <b>11 889,58</b>  |
| <b>Díl: 711</b> | <b>Izolace proti vodě</b>        |                                                                                                    |     |          |            |                   |
| 23              | 711111001RZ1                     | Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP | m2  | 9,00     | 12,80      | 115,20            |
| 24              | 711471051RT1                     | Izolace, tlak. voda, vodorovná fólie PVC, volně materiál ve specifikaci                            | m2  | 9,00     | 380,00     | 3 420,00          |
| 25              | 62855000                         | Pás modifikovaný asfalt Polyelast                                                                  | m2  | 10,35    | 265,00     | 2 742,75          |
|                 |                                  | 9*1,15                                                                                             |     | 10,35    |            |                   |
| 26              | 998711203R00                     | Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 60 m                                                  | %   | 0,32     | 6 277,95   | 2 015,22          |
|                 | <b>Celkem za</b>                 | <b>711 Izolace proti vodě</b>                                                                      |     |          |            | <b>8 293,17</b>   |
| <b>Díl: 720</b> | <b>Zdravotechnická instalace</b> |                                                                                                    |     |          |            |                   |
| 27              | 720-0001                         | Zednické přípomoce                                                                                 | kpl | 1,00     | 6 931,20   | 6 931,20          |
| 28              | dílčí rozpočet                   | Zdravotní instalace                                                                                | kpl | 1,00     | 687 738,77 | 687 738,77        |
|                 | <b>Celkem za</b>                 | <b>720 Zdravotechnická instalace</b>                                                               |     |          |            | <b>694 669,97</b> |
| <b>Díl: 741</b> | <b>Elektromontáže</b>            |                                                                                                    |     |          |            |                   |
| 29              | 741-0001                         | Elektroinstalace - soc.zařízení-dílňa                                                              | kpl | 1,00     | 14 637,40  | 14 637,40         |
|                 | <b>Celkem za</b>                 | <b>741 Elektromontáže</b>                                                                          |     |          |            | <b>14 637,40</b>  |
| <b>Díl: 763</b> | <b>Dřevostavby</b>               |                                                                                                    |     |          |            |                   |
| 30              | 342263420R00                     | Osazení revizních dvířek do SDK příček, do 0,50 m2                                                 | kus | 3,00     | 451,00     | 1 353,00          |
| 31              | 763131411U00                     | SDK podhled A 12,5 -TI 2xCD+UD                                                                     | m2  | 91,60    | 692,00     | 63 385,12         |
|                 |                                  | doplnění podhledu zpět-soc.zař.:18,52                                                              |     | 18,52    |            |                   |
|                 |                                  | zakrytí-profil 600/450:(0,6+0,45)*16,955                                                           |     | 17,80    |            |                   |
|                 |                                  | zakrytí-profil 800/450:(0,8+0,45)*19,06                                                            |     | 23,83    |            |                   |
|                 |                                  | zakrytí-profil 1200/450:(1,2+0,45)*19,06                                                           |     | 31,45    |            |                   |
| 32              | 763131713U00                     | SDK podhled napoj na obvod kce                                                                     | m   | 147,19   | 93,40      | 13 747,55         |
|                 |                                  | 4*(2,24+2,39)*2                                                                                    |     | 37,04    |            |                   |
|                 |                                  | 55,075*2                                                                                           |     | 110,15   |            |                   |
| 33              | 763131721U00                     | SDK podhled skok změna v -0,5m                                                                     | m   | 55,08    | 246,00     | 13 548,45         |
|                 |                                  | 16,955+19,06+19,06                                                                                 |     | 55,08    |            |                   |
| 34              | 763131831U00                     | Dmtž SDK podhled 1vrst kce 1xdeska                                                                 | m2  | 18,52    | 56,20      | 1 040,82          |
|                 |                                  | suterén, přízemí,I.II.patro:4*(1,0*2,24+1,0*2,39)                                                  |     | 18,52    |            |                   |
| 35              | 763131912U00                     | Otvor 0,25m2 SDK podhled                                                                           | kus | 3,00     | 440,00     | 1 320,00          |
| 36              | 28349015                         | Dvířka revizní plná SI 3040 rozměr 300x400 mm                                                      | kus | 3,00     | 640,00     | 1 920,00          |
| 37              | 998763201R00                     | Přesun hmot pro dřevostavby, výšky do 12 m                                                         | %   | 0,09     | 96 314,94  | 8 475,71          |
|                 | <b>Celkem za</b>                 | <b>763 Dřevostavby</b>                                                                             |     |          |            | <b>104 790,66</b> |
| <b>Díl: 766</b> | <b>Konstrukce truhlářské</b>     |                                                                                                    |     |          |            |                   |
| 38              | 766660012RA0                     | Montáž dveří jednokřídlových šířky 70 cm                                                           | kus | 1,00     | 479,00     | 479,00            |
| 39              | 766660014RA0                     | Montáž dveří jednokřídlových šířky 80 cm                                                           | kus | 1,00     | 479,00     | 479,00            |
| 40              | 61160162                         | Dveře vnitřní hladké plné 1 kříd. 70x197 lak C                                                     | kus | 1,00     | 1 250,00   | 1 250,00          |
| 41              | 61160192                         | Dveře vnitřní hladké plné 1 kříd. 80x197 lak C                                                     | kus | 1,00     | 1 250,00   | 1 250,00          |
| 42              | 998766203R00                     | Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m                                                  | %   | 0,12     | 3 458,00   | 414,96            |
|                 | <b>Celkem za</b>                 | <b>766 Konstrukce truhlářské</b>                                                                   |     |          |            | <b>3 872,96</b>   |

## rozpočet

|          |                                                  |             |
|----------|--------------------------------------------------|-------------|
| Stavba : | Výměna zdravot.rozvodů v bud.1.st.ZSE.Beneše Pís | Rozpočet: 0 |
| Objekt : | 01 Hlavní budova                                 |             |

| P.č.        | Číslo položky    | Název položky                                                      | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč)      |
|-------------|------------------|--------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|------------------|
| <b>Díl:</b> | <b>771</b>       | <b>Podlahy z dlaždic a obklady</b>                                 |    |          |           |                  |
| 43          | 771575107R00     | Montáž podlah keram.,rezné hladké, tmel, 20x20 cm                  | m2 | 9,00     | 276,00    | 2 484,00         |
| 44          | 59764202         | Dlažba 300x300x9 mm                                                | m2 | 9,45     | 280,00    | 2 646,00         |
|             |                  | 9*1,05                                                             |    | 9,45     |           |                  |
| 45          | 998771203R00     | Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 24 m                   | %  | 0,06     | 5 130,00  | 287,28           |
|             | <b>Celkem za</b> | <b>771 Podlahy z dlaždic a obklady</b>                             |    |          |           | <b>5 417,28</b>  |
| <b>Díl:</b> | <b>781</b>       | <b>Obklady keramické</b>                                           |    |          |           |                  |
| 46          | 781415015R00     | Montáž obkladů stěn, porovin.,tmel, 20x20,30x15 cm                 | m2 | 116,54   | 305,00    | 35 543,18        |
|             |                  | soc.zař.-dílna:1,8*(2,75+1,475*2+1,4*2+0,7*2+1,7*3+1,25)           |    | 29,25    |           |                  |
|             |                  | 0,2*(1,475*2+0,7*2)                                                |    | 0,87     |           |                  |
|             |                  | -(1,8*0,7+1,8*0,8)                                                 |    | -2,70    |           |                  |
|             |                  | Mezisoučet                                                         |    | 27,42    |           |                  |
|             |                  | v místnostech kolem umyvadel:                                      |    | 0,00     |           |                  |
|             |                  | suterén:1,5*(2,5+1+2+2+2+1)                                        |    | 15,75    |           |                  |
|             |                  | kuch.linky:0,6*(2,35+0,75+0,8+0,5*2+3,1+0,3)                       |    | 4,98     |           |                  |
|             |                  | Mezisoučet                                                         |    | 20,73    |           |                  |
|             |                  | přízemí:1,5*(1,7+2+1+1+0,945+0,845+1,7+1+2+1)                      |    | 19,79    |           |                  |
|             |                  | Mezisoučet                                                         |    | 19,79    |           |                  |
|             |                  | patro I.:1,5*(1,7+2+1+1+2+1,5+0,8*2+1,5+2+1,7+1+2+1)               |    | 30,00    |           |                  |
|             |                  | Mezisoučet                                                         |    | 30,00    |           |                  |
|             |                  | patro II.:1,5*(1,7+2+1+1+1+1,7+1+2+1)                              |    | 18,60    |           |                  |
|             |                  | Mezisoučet                                                         |    | 18,60    |           |                  |
| 47          | 597813607        | Obkládačka Color One 200x250                                       | m2 | 122,36   | 180,00    | 22 025,16        |
|             |                  | 27,42*1,05                                                         |    | 28,79    |           |                  |
|             |                  | (20,73+19,785+30+18,6)*1,05                                        |    | 93,57    |           |                  |
| 48          | 998781203R00     | Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 24 m                   | %  | 0,04     | 57 568,34 | 2 187,60         |
|             | <b>Celkem za</b> | <b>781 Obklady keramické</b>                                       |    |          |           | <b>59 755,93</b> |
| <b>Díl:</b> | <b>784</b>       | <b>Malby</b>                                                       |    |          |           |                  |
| 49          | 784191101R00     | Penetrace podkladu univerzální Primalex 1x                         | m2 | 626,06   | 15,00     | 9 390,84         |
| 50          | 784195112R00     | Malba tekutá Primalex Standard, bílá, 2 x                          | m2 | 626,06   | 32,00     | 20 033,79        |
|             |                  | stěny-soc.zař.dílna:17,82                                          |    | 17,82    |           |                  |
|             |                  | stropy-soc.zař.dílna:3,4*2,75                                      |    | 9,35     |           |                  |
|             |                  | stropy-soc.zař.-suterén,přízemí,I,II.patro:4*(2,24*4,69+2,39*4,69) |    | 86,86    |           |                  |
|             |                  | stěny kolem obkladů umyvadel v místnostech:22*5                    |    | 110,00   |           |                  |
|             |                  | stěny nad obklady c soc.zař.:402,0275                              |    | 402,03   |           |                  |
|             | <b>Celkem za</b> | <b>784 Malby</b>                                                   |    |          |           | <b>29 424,63</b> |
| <b>Díl:</b> | <b>D96</b>       | <b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>                             |    |          |           |                  |
| 51          | 979011111R00     | Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP                  | t  | 15,31    | 724,00    | 11 086,61        |
| 52          | 979081111R00     | Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km                       | t  | 15,31    | 230,00    | 3 521,99         |
| 53          | 979081121R00     | Příplatek k odvozu za každý další 1 km                             | t  | 137,81   | 9,97      | 1 374,01         |
| 54          | 979082111R00     | Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m                             | t  | 15,31    | 479,00    | 7 334,93         |
| 55          | 979082121R00     | Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m                  | t  | 45,94    | 44,30     | 2 035,05         |
| 56          | 979990001R00     | Poplatek za skládku stavební suti                                  | t  | 15,31    | 350,00    | 5 359,55         |
|             | <b>Celkem za</b> | <b>D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>                         |    |          |           | <b>30 712,14</b> |

# VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Výměna zdravot.rozvodů v bud.1.st.ZŠE.Beneše Písek

Objekt: Hlavní budova

JKSO:

Datum:29.4.2014

| P.Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Jednotková cena zadání | Celková cena zadání |
|------|-----|-------------|-------|----|-----------------|------------------------|---------------------|
| 1    | 2   | 3           | 4     | 5  | 6               | 7                      | 8                   |

## PSV Práce a dodávky PSV

### 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 67 613,87

|    |     |           |                                                                                             |     |         |          |           |
|----|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 1  | 721 | 721140802 | Demontáž potrubí litinové do DN 100                                                         | m   | 105,000 | 103,00   | 10 815,00 |
| 2  | 721 | 721171803 | Demontáž potrubí z PVC do D 75                                                              | m   | 35,000  | 7,77     | 271,95    |
| 3  | 721 | 721174024 | Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70                                            | m   | 95,000  | 359,00   | 34 105,00 |
| 4  | 721 | 721174025 | Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100                                           | m   | 10,000  | 468,00   | 4 680,00  |
| 5  | 721 | 721174042 | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40                                        | m   | 25,000  | 265,00   | 6 625,00  |
| 6  | 721 | 721174043 | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50                                        | m   | 10,000  | 291,00   | 2 910,00  |
| 7  | 721 | 721194104 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40                                                | kus | 20,000  | 49,40    | 988,00    |
| 8  | 721 | 721194105 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50                                                | kus | 5,000   | 54,80    | 274,00    |
| 9  | 721 | 721194109 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100                                               | kus | 1,000   | 81,50    | 81,50     |
| 10 | 721 | 721226511 | Zápachová uzávěrka podomítková HL 400                                                       | kus | 1,000   | 813,00   | 813,00    |
| 11 | 721 | 721273152 | Hlavice ventilační polypropylen PP DN 75                                                    | kus | 2,000   | 940,00   | 1 880,00  |
| 12 | 721 | 721274122 | Přívdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN 75                                        | kus | 1,000   | 196,00   | 196,00    |
| 13 | 721 | 721290111 | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125                                         | m   | 140,000 | 15,60    | 2 184,00  |
| 14 | 721 | 721290821 | Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech výšky do 6 m | t   | 1,640   | 1 090,00 | 1 787,60  |
| 15 | 721 | 998721201 | Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m                           | %   | 1,680   | 1,68     | 2,82      |

### 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 437 237,56

|    |     |           |                                                                  |   |         |        |           |
|----|-----|-----------|------------------------------------------------------------------|---|---------|--------|-----------|
| 16 | 721 | 722130802 | Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 40           | m | 110,000 | 51,10  | 5 621,00  |
| 17 | 721 | 722130803 | Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 50           | m | 75,000  | 59,90  | 4 492,50  |
| 18 | 721 | 722130804 | Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 65           | m | 15,000  | 64,10  | 961,50    |
| 19 | 721 | 722170801 | Demontáž rozvodů vody z plastů do D 25                           | m | 345,000 | 13,00  | 4 485,00  |
| 20 | 721 | 722170804 | Demontáž rozvodů vody z plastů do D 50                           | m | 65,000  | 20,80  | 1 352,00  |
| 21 | 721 | 722174002 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm | m | 275,000 | 212,00 | 58 300,00 |
| 22 | 721 | 722174003 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm | m | 70,000  | 259,00 | 18 130,00 |

| P.Č. | KCN | Kód položky | Popis                                                                                             | MJ  | Množství celkem | Jednotková cena zadání | Celková cena zadání |
|------|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|------------------------|---------------------|
| 1    | 2   | 3           | 4                                                                                                 | 5   | 6               | 7                      | 8                   |
| 23   | 721 | 722174004   | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm                                  | m   | 65,000          | 309,00                 | 20 085,00           |
| 24   | 721 | 722174005   | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 40 x 5,5 mm                                  | m   | 50,000          | 378,00                 | 18 900,00           |
| 25   | 721 | 722174006   | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 50 x 6,9 mm                                  | m   | 60,000          | 489,00                 | 29 340,00           |
| 26   | 721 | 722174007   | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 63 x 8,6 mm                                  | m   | 75,000          | 624,00                 | 46 800,00           |
| 27   | 721 | 722174028   | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 75 x 12,5 mm                                 | m   | 15,000          | 753,00                 | 11 295,00           |
| 28   | 721 | 722174088   | Potrubí vodovodní plastové PPR přechod DG 75x2 1/2"                                               | kus | 4,000           | 1 432,00               | 5 728,00            |
| 29   | 721 | 722181231   | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 22 mm | m   | 275,000         | 53,00                  | 14 575,00           |
| 30   | 721 | 722181232   | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 42 mm | m   | 185,000         | 67,00                  | 12 395,00           |
| 31   | 721 | 722181233   | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 63 mm | m   | 135,000         | 78,60                  | 10 611,00           |
| 32   | 721 | 722181234   | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 92 mm | m   | 15,000          | 96,90                  | 1 453,50            |
| 33   | 721 | 722181812   | Demontáž plstěných pásů z trub do D 50                                                            | m   | 410,000         | 18,00                  | 7 380,00            |
| 34   | 721 | 722190401   | Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25                                                             | kus | 36,000          | 134,00                 | 4 824,00            |
| 35   | 721 | 722220152   | Nástěnka závitová plastová PPR PN 20 DN 20 x G 1/2                                                | kus | 36,000          | 107,00                 | 3 852,00            |
| 36   | 721 | 722220851   | Demontáž armatur závitových s jedním závitem G do 3/4                                             | kus | 27,000          | 10,30                  | 278,10              |
| 37   | 721 | 722220861   | Demontáž armatur závitových se dvěma závity G do 3/4                                              | kus | 15,000          | 15,50                  | 232,50              |
| 38   | 721 | 722220862   | Demontáž armatur závitových se dvěma závity G do 5/4                                              | kus | 4,000           | 18,00                  | 72,00               |
| 39   | 721 | 722220863   | Demontáž armatur závitových se dvěma závity G 6/4                                                 | kus | 3,000           | 25,80                  | 77,40               |
| 40   | 721 | 722220864   | Demontáž armatur závitových se dvěma závity G 2                                                   | kus | 3,000           | 28,60                  | 85,80               |
| 41   | 721 | 722220865   | Demontáž armatur závitových se dvěma závity G 2 1/2                                               | kus | 1,000           | 33,60                  | 33,60               |
| 42   | 721 | 722224152   | Kulový kohout zahradní s vnějším závitem a páčkou PN 15, T 120 °C G 1/2 - 3/4"                    | kus | 2,000           | 217,00                 | 434,00              |
| 43   | 721 | 722231078   | Ventil zpětný G 2 1/2 PN 10 do 110°C se dvěma závity                                              | kus | 1,000           | 1 430,00               | 1 430,00            |
| 44   | 721 | 722231251   | Ventil pojistný mosazný G 1/2 PN 6 do 100°C k bojleru s vnitřním x vnějším závitem                | kus | 1,000           | 452,00                 | 452,00              |
| 45   | 721 | 722232049   | Kohout kulový přímý G 2 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit                                          | kus | 1,000           | 2 270,00               | 2 270,00            |
| 46   | 721 | 722239101   | Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1/2                                                  | kus | 5,000           | 54,00                  | 270,00              |
| 47   | 551 | 551112260   | ventil termostatický směšovací pro TV 1/2"                                                        | kus | 5,000           | 1 256,00               | 6 280,00            |
| 48   | 721 | 722239102   | Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 3/4                                                  | kus | 5,000           | 67,20                  | 336,00              |
| 49   | 551 | 551112280   | ventil termostatický směšovací pro TV 3/4"                                                        | kus | 5,000           | 1 396,00               | 6 980,00            |
| 50   | 721 | 722240122   | Kohout kulový plastový PPR DN 20                                                                  | kus | 10,000          | 225,00                 | 2 250,00            |
| 51   | 721 | 722240123   | Kohout kulový plastový PPR DN 25                                                                  | kus | 5,000           | 287,00                 | 1 435,00            |
| 52   | 721 | 722240124   | Kohout kulový plastový PPR DN 32                                                                  | kus | 2,000           | 390,00                 | 780,00              |

| P.Č. | KCN | Kód položky | Popis                                                                                         | MJ     | Množství celkem | Jednotková cena zadání | Celková cena zadání |
|------|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|------------------------|---------------------|
| 1    | 2   | 3           | 4                                                                                             | 5      | 6               | 7                      | 8                   |
| 53   | 721 | 722240125   | Kohout kulový plastový PPR DN 40                                                              | kus    | 2,000           | 561,00                 | 1 122,00            |
| 54   | 721 | 722240126   | Kohout kulový plastový PPR DN 50                                                              | kus    | 3,000           | 848,00                 | 2 544,00            |
| 55   | 721 | 722240127   | Kohout kulový plastový PPR DN 63                                                              | kus    | 3,000           | 1 160,00               | 3 480,00            |
| 56   | 721 | 722250102   | Hydrantový ventil s hadicovou přípojkou C 52                                                  | kus    | 8,000           | 854,00                 | 6 832,00            |
| 57   | 721 | 722254126   | Hydrantová skříň vnitřní s výzbrojí C 52 s hydrantovým nástavcem a klíčem polyesterová hadice | soubor | 8,000           | 9 170,00               | 73 360,00           |
| 58   | 721 | 722259106   | Připojení stávajícího hydrantového ventilu C52                                                | kus    | 1,000           | 94,60                  | 94,60               |
| 59   | 721 | 722260801   | Demontáž vodoměrů přírubových do DN 50                                                        | kus    | 8,000           | 104,00                 | 832,00              |
| 60   | 721 | 722290226   | Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50                                      | m      | 595,000         | 34,00                  | 20 230,00           |
| 61   | 721 | 722290229   | Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 100                                     | m      | 15,000          | 68,10                  | 1 021,50            |
| 62   | 721 | 722290234   | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80                                            | m      | 610,000         | 28,60                  | 17 446,00           |
| 63   | 721 | 722290821   | Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m  | t      | 1,453           | 1 090,00               | 1 583,77            |
| 64   | 721 | 998722201   | Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m                                | %      | 1,020           | 4 328,23               | 4 414,79            |

**725 Zdravotnicka - zařizovací předměty**

**152 936,33**

|    |     |           |                                                                    |        |        |          |           |
|----|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-----------|
| 65 | 721 | 725110814 | Demontáž klozetu Kombi, odsávací                                   | soubor | 1,000  | 116,00   | 116,00    |
| 66 | 721 | 725112021 | Klozet keramický závěsný, sedátko, modul WC                        | soubor | 1,000  | 5 700,00 | 5 700,00  |
| 67 | 721 | 725121501 | Pisoárový záchodek keramický včetně sifonu                         | soubor | 1,000  | 4 010,00 | 4 010,00  |
| 68 | 721 | 725122813 | Demontáž pisoáru                                                   | soubor | 1,000  | 101,00   | 101,00    |
| 69 | 721 | 725210821 | Demontáž umyvadel bez výtokových armatur                           | soubor | 18,000 | 90,70    | 1 632,60  |
| 70 | 721 | 725210826 | Demontáž umývátek bez výtokových armatur                           | soubor | 2,000  | 46,60    | 93,20     |
| 71 | 721 | 725211603 | Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby včetně sifonu 600 mm | soubor | 18,000 | 2 210,00 | 39 780,00 |
| 72 | 721 | 725211701 | Umývátko keramické stěnové 400 mm včetně sifonu                    | soubor | 2,000  | 2 110,00 | 4 220,00  |
| 73 | 721 | 725241112 | Vanička sprchová akrylátová čtvercová 900x900 mm včetně sifonu     | soubor | 1,000  | 5 330,00 | 5 330,00  |
| 74 | 721 | 725245103 | Zástěna sprchová do výšky 2000 mm a šířky 900 mm                   | soubor | 1,000  | 6 160,00 | 6 160,00  |

| P.Č.       | KCN | Kód položky | Popis                                                                                       | MJ     | Množství celkem | Jednotková cena zadání | Celková cena zadání |
|------------|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|------------------------|---------------------|
| 1          | 2   | 3           | 4                                                                                           | 5      | 6               | 7                      | 8                   |
| 75         | 721 | 725310821   | Demontáž dřez jednoduchý na ocelové konzole bez výtokových armatur                          | soubor | 3,000           | 90,70                  | 272,10              |
| 76         | 721 | 725311121   | Dřez jednoduchý nerezový se zápachovou uzávěrkou s odkapávací plochou 560x480 mm a miskou   | soubor | 3,000           | 2 890,00               | 8 670,00            |
| 77         | 721 | 725530823   | Demontáž ohřívač elektrický tlakový do 200 litrů                                            | soubor | 1,000           | 350,00                 | 350,00              |
| 78         | 721 | 725532111   | Elektrický ohřívač zásobníkový akumulační závěsný svislý 20 l                               | soubor | 1,000           | 10 300,00              | 10 300,00           |
| 79         | 721 | 725590811   | Přemístění vnitrostaveništní demontovaných pro zařizovací předměty v objektech výšky do 6 m | t      | 0,668           | 955,00                 | 637,94              |
| 80         | 721 | 725810811   | Demontáž ventilů výtokových nástěnných                                                      | kus    | 2,000           | 46,00                  | 92,00               |
| 81         | 721 | 725811201   | Ventil výtokový nástěnný kuchyňský G 1/2 ramínko 300mm                                      | kus    | 3,000           | 781,00                 | 2 343,00            |
| 82         | 721 | 725811302   | Ventil tlačný samouzavírací G 1/2                                                           | kus    | 1,000           | 5 660,00               | 5 660,00            |
| 83         | 721 | 725813111   | Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2                             | soubor | 25,000          | 173,00                 | 4 325,00            |
| 84         | 721 | 725813143   | Flexi hadička 1/2" 300mm                                                                    | kus    | 25,000          | 56,00                  | 1 400,00            |
| 85         | 721 | 725820801   | Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4                                                        | soubor | 28,000          | 65,00                  | 1 820,00            |
| 86         | 721 | 725821312   | Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm            | soubor | 2,000           | 1 490,00               | 2 980,00            |
| 87         | 721 | 725822611   | Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti                                            | soubor | 5,000           | 1 690,00               | 8 450,00            |
| 88         | 721 | 725822612   | Baterie umyvadlové stojánkové pákové pro studenou vodu                                      | soubor | 15,000          | 2 356,00               | 35 340,00           |
| 89         | 721 | 725840850   | Demontáž baterie sprchové                                                                   | kus    | 1,000           | 105,00                 | 105,00              |
| 90         | 721 | 725841322   | Baterie sprchové nástěnné klasické s roztečí 150 mm včetně sprchového setu                  | soubor | 1,000           | 956,00                 | 956,00              |
| 91         | 721 | 725980121   | Dvířka 15/15                                                                                | kus    | 10,000          | 86,00                  | 860,00              |
| 92         | 721 | 725980123   | Dvířka 30/30                                                                                | kus    | 6,000           | 152,00                 | 912,00              |
| 93         | 721 | 998725201   | Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m                          | %      | 0,210           | 1 526,16               | 320,49              |
| <b>767</b> |     |             | <b>Konstrukce zámečnické</b>                                                                |        |                 |                        |                     |
|            |     |             |                                                                                             |        |                 |                        | <b>18 720,00</b>    |
| 94         | 767 | 767995202R  | Dodávka a montáž doplňkové a podpěrné konstrukce do 10 kg/ks                                | kg     | 120,000         | 156,00                 | 18 720,00           |
| <b>778</b> |     |             | <b>Větrání</b>                                                                              |        |                 |                        |                     |
|            |     |             |                                                                                             |        |                 |                        | <b>11 231,00</b>    |
| 95         | 778 |             | Ventilátor radiální 130m3/h, 100Pa                                                          | kus    | 1,000           | 6 984,00               | 6 984,00            |
| 96         | 778 |             | Zpětná klapka DN125                                                                         | kus    | 1,000           | 932,00                 | 932,00              |

| P.Č. | KCN | Kód položky | Popis                                      | MJ  | Množství celkem | Jednotková cena zadání | Celková cena zadání |
|------|-----|-------------|--------------------------------------------|-----|-----------------|------------------------|---------------------|
| 1    | 2   | 3           | 4                                          | 5   | 6               | 7                      | 8                   |
| 97   | 778 |             | Talířový ventil odvodní DN100 včetně zděře | kus | 2,000           | 876,00                 | 1 752,00            |
| 98   | 778 |             | Potrubí SPIRO DN125                        | kg  | 3,000           | 521,00                 | 1 563,00            |

Celkem

687 738,77

# ROZPOČET

|                      |                                                       |          |                 |   |
|----------------------|-------------------------------------------------------|----------|-----------------|---|
| <b>Rozpočet</b>      | <b>0</b>                                              | <b>0</b> | JKSO            |   |
| <b>Objekt</b>        | Název objektu                                         |          | SKP             |   |
| <b>02</b>            | <b>Sociální zařízení</b>                              |          | Měrná jednotka  |   |
| <b>Stavba</b>        | Název stavby                                          |          | Počet jednotek  |   |
|                      | <b>Výměna zdravot.rozvodů v bud.1.st.ZŠE.Beneše P</b> |          | Náklady na m.j. | 0 |
| Projektant           |                                                       |          | Typ rozpočtu    |   |
| Zpracovatel projektu | 0                                                     |          |                 |   |
| Objednatel           | ZŠ E.Beneše a Mateřská škola,Mírové nám.1466 Písek    |          |                 |   |
| Dodavatel            | Jan Schacherl, Otavská 1063, Písek                    |          | Zakázkové číslo |   |
| Rozpočtoval          | Jan Schacherl, Otavská 1063, Písek                    |          | Počet listů     |   |

## ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

| Základní rozpočtové náklady  |                  |         | Ostatní rozpočtové náklady |                       |
|------------------------------|------------------|---------|----------------------------|-----------------------|
|                              | HSV celkem       | 216 393 | Ztížené výrobní podmínky   | 0                     |
| Z                            | PSV celkem       | 982 293 | Oborová přírážka           | 0                     |
| R                            | M práce celkem   | 0       | Přesun stavebních kapacit  | 0                     |
| N                            | M dodávky celkem | 0       | Mimostaveništní doprava    | 0                     |
| ZRN celkem                   | 1 198 686        |         | Zařízení staveniště        | 0                     |
|                              |                  |         | Provoz investora           | 0                     |
| HZS                          | 0                |         | Kompletační činnost (IČD)  | 0                     |
| ZRN+HZS                      | 1 198 686        |         | Ostatní náklady neuvedené  | 0                     |
| ZRN+ost.náklady+HZS          | 1 198 686        |         | Ostatní náklady celkem     | 0                     |
| <b>Vypracoval</b>            |                  |         | <b>Za zhotovitele</b>      | <b>Za objednatele</b> |
| Jméno :                      |                  |         | Jméno : Jan Schacherl      | Jméno :               |
| D: XII/2012                  |                  |         | Datum : 29-4-2014          | Datum :               |
| Podpis :                     |                  |         | Podpis:                    | Podpis:               |
| Základ pro DPH 21,0 %        |                  |         | 1 198 686 Kč               |                       |
| DPH 21,0 %                   |                  |         | 251 724 Kč                 |                       |
| Základ pro DPH 0,0 %         |                  |         | 0 Kč                       |                       |
| DPH 0,0 %                    |                  |         | 0 Kč                       |                       |
| <b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b> |                  |         |                            | <b>1 450 410 Kč</b>   |

Poznámka :

|          |                                                    |            |
|----------|----------------------------------------------------|------------|
| Stavba : | Výměna zdravot.rozvodů v bud.1.st.ZSE.Beneše Písek | Rozpočet : |
| Objekt : | 02 Sociální zařízení                               |            |

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

| Stavební díl                        | HSV            | PSV            | Dodávka  | Montáž   | HZS      |
|-------------------------------------|----------------|----------------|----------|----------|----------|
| 61 Upravy povrchů vnitřní           | 91 662         | 0              | 0        | 0        | 0        |
| 96 Bourání konstrukcí               | 37 837         | 0              | 0        | 0        | 0        |
| 99 Staveništní přesun hmot          | 13 911         | 0              | 0        | 0        | 0        |
| 720 Zdravotechnická instalace       | 0              | 770 255        | 0        | 0        | 0        |
| 781 Obklady keramické               | 0              | 212 038        | 0        | 0        | 0        |
| D96 Přesuny suti a vybouraných hmot | 72 983         | 0              | 0        | 0        | 0        |
| <b>CELKEM OBJEKT</b>                | <b>216 393</b> | <b>982 293</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

| Název VRN                 | Kč | % | Základna  | Kč       |
|---------------------------|----|---|-----------|----------|
| Ztížené výrobní podmínky  |    |   | 1 198 686 | 0        |
| Oborová přírážka          |    |   | 1 198 686 | 0        |
| Přesun stavebních kapacit |    |   | 1 198 686 | 0        |
| Mimostaveništní doprava   |    |   | 1 198 686 | 0        |
| Zařízení staveniště       |    |   | 1 198 686 | 0        |
| Provoz investora          |    |   | 1 198 686 | 0        |
| Kompletační činnost (IČD) |    |   | 1 198 686 | 0        |
| Rezerva rozpočtu          |    |   | 1 198 686 | 0        |
| <b>CELKEM VRN</b>         |    |   |           | <b>0</b> |

## rozpočet

|          |                                                  |             |
|----------|--------------------------------------------------|-------------|
| Stavba : | Výměna zdravot.rozvodů v bud.1.st.ZSE.Beneše Pís | Rozpočet: 0 |
| Objekt : | 02 Sociální zařízení                             | 0           |

| P.č.            | Číslo položky    | Název položky                                                          | MJ  | množství | cena / MJ  | celkem (Kč)       |
|-----------------|------------------|------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------|-------------------|
| <b>Díl: 61</b>  |                  | <b>Upravy povrchů vnitřní</b>                                          |     |          |            |                   |
| 1               | 612409991RT2     | Začištění omítek kolem oken,dveří apod. s použitím suché maltové směsi | m   | 229,73   | 111,00     | 25 500,03         |
|                 |                  | 413,514/1,8                                                            |     | 229,73   |            |                   |
| 2               | 612421626R00     | Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká (pod obklady)                        | m2  | 413,51   | 160,00     | 66 162,24         |
|                 | <b>Celkem za</b> | <b>61 Upravy povrchů vnitřní</b>                                       |     |          |            | <b>91 662,27</b>  |
| <b>Díl: 96</b>  |                  | <b>Bourání konstrukcí</b>                                              |     |          |            |                   |
| 3               | 978013161R00     | Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 50 %                       | m2  | 413,51   | 28,00      | 11 578,39         |
| 4               | 978059531R00     | Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2                               | m2  | 413,51   | 63,50      | 26 258,14         |
|                 | <b>Celkem za</b> | <b>96 Bourání konstrukcí</b>                                           |     |          |            | <b>37 836,53</b>  |
| <b>Díl: 99</b>  |                  | <b>Staveništní přesun hmot</b>                                         |     |          |            |                   |
| 5               | 999281111R00     | Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m                          | t   | 18,80    | 740,00     | 13 911,26         |
|                 | <b>Celkem za</b> | <b>99 Staveništní přesun hmot</b>                                      |     |          |            | <b>13 911,26</b>  |
| <b>Díl: 720</b> |                  | <b>Zdravotechnická instalace</b>                                       |     |          |            |                   |
| 6               | 720-0001         | Zednické přípomocce                                                    | kpl | 1,00     | 13 195,00  | 13 195,00         |
| 7               | dílčí rozpočet   | Zdravotní instalace - sociální zařízení                                | kpl | 1,00     | 757 059,57 | 757 059,57        |
|                 | <b>Celkem za</b> | <b>720 Zdravotechnická instalace</b>                                   |     |          |            | <b>770 254,57</b> |
| <b>Díl: 781</b> |                  | <b>Obklady keramické</b>                                               |     |          |            |                   |
| 8               | 781415015R00     | Montáž obkladů stěn, porovin.,tmel, 20x20,30x15 cm                     | m2  | 413,51   | 305,00     | 126 121,77        |
|                 |                  | sociální zařízení:                                                     |     | 0,00     |            |                   |
|                 |                  | )                                                                      |     | 56,63    |            |                   |
|                 |                  | -0,6*1,8*8                                                             |     | -8,64    |            |                   |
|                 |                  | Mezisoučet                                                             |     | 47,99    |            |                   |
|                 |                  | 1)                                                                     |     | 62,46    |            |                   |
|                 |                  | -0,6*1,8*8                                                             |     | -8,64    |            |                   |
|                 |                  | Mezisoučet                                                             |     | 53,82    |            |                   |
|                 |                  | ,685+0,94)                                                             |     | 84,22    |            |                   |
|                 |                  | -0,6*1,8*15                                                            |     | -16,20   |            |                   |
|                 |                  | Mezisoučet                                                             |     | 68,02    |            |                   |
|                 |                  | I.patro:68,022+53,82                                                   |     | 121,84   |            |                   |
|                 |                  | Mezisoučet                                                             |     | 121,84   |            |                   |
|                 |                  | II.patro:121,842                                                       |     | 121,84   |            |                   |
|                 |                  | Mezisoučet                                                             |     | 121,84   |            |                   |
| 9               | 597813607        | Obkládačka Color One 200x250                                           | m2  | 434,19   | 180,00     | 78 154,20         |
|                 |                  | 413,5140*1,05                                                          |     | 434,19   |            |                   |
| 10              | 998781203R00     | Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 24 m                       | %   | 0,04     | 204 275,00 | 7 762,45          |
|                 | <b>Celkem za</b> | <b>781 Obklady keramické</b>                                           |     |          |            | <b>212 038,42</b> |
| <b>Díl: D96</b> |                  | <b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>                                 |     |          |            |                   |
| 11              | 979011111R00     | Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP                      | t   | 36,39    | 724,00     | 26 345,64         |
| 12              | 979081111R00     | Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km                           | t   | 36,39    | 230,00     | 8 369,47          |
| 13              | 979081121R00     | Příplatek k odvozu za každý další 1 km                                 | t   | 327,50   | 9,97       | 3 265,20          |
| 14              | 979082111R00     | Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m                                 | t   | 36,39    | 479,00     | 17 430,33         |
| 15              | 979082121R00     | Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m                      | t   | 109,17   | 44,30      | 4 836,14          |
| 16              | 979990001R00     | Poplatek za skládku stavební suti                                      | t   | 36,39    | 350,00     | 12 736,15         |
|                 | <b>Celkem za</b> | <b>D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>                             |     |          |            | <b>72 982,93</b>  |

# VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Výměna zdravot.rozvodů v bud.1.st.ZŠE.Beneše Písek

Objekt: Sociální zařízení

JKSO:

Datum: 29.4.2014

| P.Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Jednotková cena | Celková cena |
|------|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|--------------|
| 1    | 2   | 3           | 4     | 5  | 6               | 7               | 8            |

## PSV Práce a dodávky PSV

### 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

106 067,97

|    |     |           |                                                                                             |     |         |          |           |
|----|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 1  | 721 | 721171803 | Demontáž potrubí z PVC do D 75                                                              | m   | 75,000  | 9,80     | 735,00    |
| 2  | 721 | 721171808 | Demontáž potrubí z PVC do D 114                                                             | m   | 135,000 | 24,10    | 3 253,50  |
| 3  | 721 | 721174024 | Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70                                            | m   | 5,000   | 374,00   | 1 870,00  |
| 4  | 721 | 721174025 | Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100                                           | m   | 135,000 | 495,00   | 66 825,00 |
| 5  | 721 | 721174042 | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40                                        | m   | 35,000  | 263,20   | 9 212,00  |
| 6  | 721 | 721174043 | Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50                                        | m   | 35,000  | 301,00   | 10 535,00 |
| 7  | 721 | 721194104 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40                                                | kus | 20,000  | 53,20    | 1 064,00  |
| 8  | 721 | 721194105 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50                                                | kus | 20,000  | 58,60    | 1 172,00  |
| 9  | 721 | 721194109 | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100                                               | kus | 30,000  | 87,50    | 2 625,00  |
| 10 | 721 | 721273153 | Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110                                                   | kus | 5,000   | 742,00   | 3 710,00  |
| 11 | 721 | 721290111 | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125                                         | m   | 210,000 | 13,50    | 2 835,00  |
| 12 | 721 | 721290821 | Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech výšky do 6 m | t   | 0,425   | 1 127,00 | 478,98    |
| 13 | 721 | 998721201 | Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m                           | %   | 1,680   | 1 043,15 | 1 752,50  |

### 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod

153 258,45

|    |     |           |                                                                                                   |   |         |        |           |
|----|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|--------|-----------|
| 14 | 721 | 722170801 | Demontáž rozvodů vody z plastů do D 25                                                            | m | 235,000 | 16,20  | 3 807,00  |
| 15 | 721 | 722170804 | Demontáž rozvodů vody z plastů do D 50                                                            | m | 45,000  | 23,50  | 1 057,50  |
| 16 | 721 | 722174002 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm                                  | m | 195,000 | 234,00 | 45 630,00 |
| 17 | 721 | 722174003 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm                                  | m | 40,000  | 279,90 | 11 196,00 |
| 18 | 721 | 722174004 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm                                  | m | 25,000  | 314,00 | 7 850,00  |
| 19 | 721 | 722174005 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 40 x 5,5 mm                                  | m | 20,000  | 391,00 | 7 820,00  |
| 20 | 721 | 722181231 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 22 mm | m | 195,000 | 58,60  | 11 427,00 |

| P.Č. | KCN | Kód položky | Popis                                                                                             | MJ  | Množství celkem | Jednotková cena | Celková cena |
|------|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|-----------------|--------------|
| 1    | 2   | 3           | 4                                                                                                 | 5   | 6               | 7               | 8            |
| 21   | 721 | 722181232   | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 42 mm | m   | 85,000          | 72,10           | 6 128,50     |
| 22   | 721 | 722190401   | Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25                                                             | kus | 96,000          | 125,00          | 12 000,00    |
| 23   | 721 | 722220152   | Nástěnka závitová plastová PPR PN 20 DN 20 x G 1/2                                                | kus | 96,000          | 116,40          | 11 174,40    |
| 24   | 721 | 722220851   | Demontáž armatur závitových s jedním závitem G do 3/4                                             | kus | 51,000          | 8,60            | 438,60       |
| 25   | 721 | 722220861   | Demontáž armatur závitových se dvěma závitů G do 3/4                                              | kus | 8,000           | 15,20           | 121,60       |
| 26   | 721 | 722224152   | Kulový kohout zahradní s vnějším závitem a páčkou PN 15, T 120 °C G 1/2 - 3/4"                    | kus | 4,000           | 231,00          | 924,00       |
| 27   | 721 | 722239102   | Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 3/4                                                  | kus | 8,000           | 62,50           | 500,00       |
| 28   | 551 | 551112280   | ventil termostatický směšovací pro TV 3/4"                                                        | kus | 8,000           | 1 698,00        | 13 584,00    |
| 29   | 721 | 722290226   | Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50                                          | m   | 280,000         | 39,00           | 10 920,00    |
| 30   | 721 | 722290234   | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80                                                | m   | 280,000         | 25,00           | 7 000,00     |
| 31   | 721 | 722290821   | Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m      | t   | 0,118           | 1 122,00        | 132,40       |
| 32   | 721 | 998722201   | Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m                                    | %   | 1,020           | 1 517,11        | 1 547,45     |

725

Zdravotechnika - zařizovací předměty

497 733,15

|    |     |           |                                                                               |        |        |          |            |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------|
| 33 | 721 | 725110814 | Demontáž klozetu Kombi, odsávací                                              | soubor | 27,000 | 124,30   | 3 356,10   |
| 34 | 721 | 725112021 | Klozet keramický závěsný, sedátko, modul WC                                   | soubor | 27,000 | 5 642,00 | 152 334,00 |
| 35 | 721 | 725121501 | Pisoárový záchodek keramický včetně sifonu                                    | soubor | 19,000 | 4 256,30 | 80 869,70  |
| 36 | 721 | 725122813 | Demontáž pisoáru                                                              | soubor | 19,000 | 97,00    | 1 843,00   |
| 37 | 721 | 725210821 | Demontáž umyvadel bez výtokových armatur                                      | soubor | 20,000 | 98,00    | 1 960,00   |
| 38 | 721 | 725211603 | Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby včetně sifonu 600 mm            | soubor | 20,000 | 2 469,00 | 49 380,00  |
| 39 | 721 | 725241112 | Vanička sprchová akrylátová čtvercová 900x900 mm včetně sifonu                | soubor | 1,000  | 5 463,00 | 5 463,00   |
| 40 | 721 | 725245103 | Zástěna sprchová do výšky 2000 mm a šířky 900 mm                              | soubor | 1,000  | 6 894,20 | 6 894,20   |
| 41 | 721 | 725330820 | Demontáž výlevka diturvitová                                                  | soubor | 3,000  | 135,00   | 405,00     |
| 42 | 721 | 725331111 | Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm | soubor | 3,000  | 5 862,50 | 17 587,50  |

| P.Č. | KCN | Kód položky | Popis                                                                                       | MJ     | Množství celkem | Jednotková cena | Celková cena |
|------|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|-----------------|--------------|
| 1    | 2   | 3           | 4                                                                                           | 5      | 6               | 7               | 8            |
| 43   | 721 | 725590811   | Přemístění vnitrostaveništní demontovaných pro zařizovací předměty v objektech výšky do 6 m | t      | 1,791           | 1 156,00        | 2 070,40     |
| 44   | 721 | 725810811   | Demontáž ventilů výtokových nástěnných                                                      | kus    | 19,000          | 25,40           | 482,60       |
| 45   | 721 | 725811302   | Ventil tlačný samouzavírací G 1/2                                                           | kus    | 19,000          | 5 329,70        | 101 264,30   |
| 46   | 721 | 725813111   | Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2                             | soubor | 47,000          | 186,00          | 8 742,00     |
| 47   | 721 | 725813143   | Flexi hadička 1/2" 300mm                                                                    | kus    | 20,000          | 56,30           | 1 126,00     |
| 48   | 721 | 725820801   | Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4                                                        | soubor | 23,000          | 64,20           | 1 476,60     |
| 49   | 721 | 725821312   | Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm            | soubor | 3,000           | 1 568,00        | 4 704,00     |
| 50   | 721 | 725822612   | Baterie umyvadlové stojánkové pákové pro studenou vodu                                      | soubor | 20,000          | 2 697,60        | 53 952,00    |
| 51   | 721 | 725840850   | Demontáž baterie sprchové                                                                   | kus    | 1,000           | 115,00          | 115,00       |
| 52   | 721 | 725841322   | Baterie sprchové nástěnné klasické s roztečí 150 mm včetně sprchového setu                  | soubor | 1,000           | 1 368,70        | 1 368,70     |
| 53   | 721 | 725980121   | Dvířka 15/15                                                                                | kus    | 8,000           | 86,00           | 688,00       |
| 54   | 721 | 725980123   | Dvířka 30/30                                                                                | kus    | 4,000           | 152,00          | 608,00       |
| 55   | 721 | 998725201   | Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m                          | %      | 0,210           | 4 966,90        | 1 043,05     |

**Celkem**

**757 059,57**

# HARMONOGRAM STAVEBNÍCH PRACÍ

rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace na 1. stupni ZŠ E. Beneše, Písek

| měsíce v roce 2014                             | 6. |    |    |    |    | 7. |    |    |    |    | 8. |    |    |  |
|------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|
|                                                | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 |  |
| tydny (kalendářní)                             |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| Předání staveniště                             |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| zdi podpěrné a volné SKP 45.21.1x              |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| stěny a příčky CPA 41.00.10                    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| úpravy povrchu vnitřní CPA 43.31.10            |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| úpravy povrchu vnější CPA 43.31.10             |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| podlahy a podlah, konstrukce CPA 41.00.30      |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| výplně otvorů CPA 41.00.40                     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| různé dokončovací konstrukce CPA 41.00.30      |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| bourání a demolice konstrukcí CPA 43.11.10     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| proražení otvorů a ost.bour.práce CPA 43.11.10 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| Sádkartonové konstrukce CPA 43.29.18           |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| konstrukce truhlářské CPA 43.32.10             |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| kovové stavební konstrukce CPA 43.32.10        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| plastové stavební konstrukce                   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| natěry CPA 43.34.10                            |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| malby CPA 43.34.10                             |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| elektronmontáže CPA 43.21.10                   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| Předání stavby                                 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |

Předpokládaný termín zahájení: 24.6.2014

Předpokládaný termín dokončení: 22.8.2014

V Písku dne 29.4. 2014

**Jan SCHACHERL**

topeni - voda - plyn

Olavská 1053, 397 01 Písek

IČO: 73488011, DIČ: CZ8102241576

Mob.: 732 211 106

# HARMONOGRAM STAVEBNÍCH PRACÍ

rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace na 1. stupni ZŠ E. Beneše, Písek

|                                                | 6  |    |    |    | 7  |    |    |    | 8  |    |    |  |
|------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|
|                                                | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 |  |
| měsíce v roce 2015                             |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| týdny (kalendářní)                             |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| Předání staveniště                             |    |    |    | ↑  |    |    |    |    |    |    |    |  |
| zdi podpěrné a volné SKP 45.21.1x              |    |    |    |    | ↑  |    |    |    |    |    |    |  |
| stěny a příčky CPA 41.00.10                    |    |    |    |    |    | ↑  |    |    |    |    |    |  |
| úpravy povrchu vnitřní CPA 43.31.10            |    |    |    |    | ↑  |    |    |    |    |    |    |  |
| úpravy povrchu vnější CPA 43.31.10             |    |    |    |    |    | ↑  |    |    |    |    |    |  |
| podlahy a podlah. konstrukce CPA 41.00.30      |    |    |    |    |    |    | ↑  |    |    |    |    |  |
| výplně otvorů CPA 41.00.40                     |    |    |    |    |    |    |    | ↑  |    |    |    |  |
| různé dokončovací konstrukce CPA 41.00.30      |    |    |    |    |    |    |    |    | ↑  |    |    |  |
| bourání a demolice konstrukcí CPA 43.11.10     |    |    |    |    |    |    |    | ↑  |    |    |    |  |
| proražení otvorů a ost.bour.práce CPA 43.11.10 |    |    |    |    |    |    |    |    | ↑  |    |    |  |
| Sádkartonové konstrukce CPA 43.29.19           |    |    |    |    |    |    |    |    |    | ↑  |    |  |
| konstrukce truhlářské CPA 43.32.10             |    |    |    |    |    |    |    | ↑  |    |    |    |  |
| kovové stavební konstrukce CPA 43.32.10        |    |    |    |    |    |    |    |    | ↑  |    |    |  |
| plastové stavební konstrukce                   |    |    |    |    |    |    |    |    |    | ↑  |    |  |
| natěry CPA 43.34.10                            |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | ↑  |  |
| malby CPA 43.34.10                             |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | ↑  |  |
| elektromontáže CPA 43.21.10                    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | ↑  |  |
| Předání stavby                                 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | ↑  |  |

Předpokladaný termín zahájení 30.6.2015

Předpokladaný termín dokončení 21.8.2015

V Písku dne 29.4.2014

**Jan SCHACHERL**

topení · voda · plyn

Otavská 1063, 397 01 Písek

IČO: 734 86 011, DIČ: CZ8102241576

Mob.: 732 211 106