SMLOUVA O DÍLO

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

Obec Volfartice
sídlo: 47112 Volfartice 59
IČO: 00261076
DIČ: Neplátce DPH
jednající: Mgr. Marie Bernátová
tel.: +420 731866680
e-mail: ou.volfartice@volny.cz

- ve věcech technických a ve věcech týkajících se plnění předmětu smlouvy je oprávněn jménem objednatele jednat a podepisovat: Mgr. Marie Bernátová, starostka obce,
- technický dozor investora, který bude zapsán ve stavebním deníku: Ing. Jaroslav Vaněk.

(dále jen „objednatel")

a

Obchodní firma: PSD s.r.o.
sídlo: Březová 187, 405 02 Děčín
IČO: 64650910
DIČ: CZ64650910
zapsaná v obchodním rejstříku vedeného soudem v Ústí nad Labem v oddíle C, vložce 10183
bankovní spojení č. ú.: 205033009/0600 vedený u Moneta Money Bank
jednající: Petr Trabalka
telefon: 602428749
zastoupení ve věcech technických: Ing. Pavel Sukdol
telefon a e-mail: 724 369 697, jakost@psd.cz

(dále jen „zhotovitel")

objednatel a zhotovitel (dále též „smluvní strany") se dohodli na uzavření této smlouvy:

Úvodní ustanovení

1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je zadávací řízení podlimitní veřejné zakázky s názvem „Stavební úpravy stávajícího objektu základní školy, Volfartice čp. 81 – bezbariérové řešení, úprava kanalizace/ČOV".

2. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel ve své nabídce v zadávacím řízení uvedl informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.

I. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí dílo specifikované v článku II. smlouvy a objednatel se zavazuje řádně a včas zhotovené dílo převzít a zaplatit za ně zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této smlouvě.

2. Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla třeba. Zhotovitel splní závazek založený touto smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle této smlouvy a splní ostatní povinnosti vyplývající z této smlouvy.

II. Specifikace díla

1. Předmětem díla je rekonstrukce budovy základní školy v Obci Volfartice za účelem zajištění bezbariérovosti a zároveň vybudování čistírny odpadních vod základní školy a napojení na kanalizaci.

2. Předmětem díla je kompletní provedení stavebních prací, dodávek a souvisejících služeb v rozsahu projektové dokumentace, kterou vyhotovil zčásti Ing. Karel Štrobl, IČO 41322487, ČKAIT 0500933, 472 01 Doksy, Tylova 696, a zčásti Ing. Jaroslav Vaněk, Horní Libchava 46, IČ: 615 18 956, ČKAIT 0500202 (dále jen „projektová dokumentace"). Projektová dokumentace bude zhotoviteli předána bezodkladně po uzavření smlouvy. Zhotovitel se s projektovou dokumentací seznámil v průběhu zadávacího řízení a stvrzuje, že dokumentace je kompletní a úplná, vhodná ke zhotovení díla, a že dílo lze podle ní provést. Zhotovitel stvrzuje, že při realizaci díla bude postupovat také v souladu s Vyjádřením Městského úřadu Česká Lípa, odbor životního prostředí, č. j. MUCL/4809/2016 ze dne 20. 01. 2016, dále v souladu se Stavebním povolením Městského úřadu Český Lípa, stavebního úřadu, č. j. MUCL/68316/2015 ze dne 10. 09. 2015 a dále v souladu s Rozhodnutím Městského úřadu Český Lípa, stavebního úřadu, č. j. MUCL/94032/2016 ze dne 14. 12. 2016.

3. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou v projektové dokumentaci obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba.

4. Předmět díla zahrnuje také provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a materiálů nutných k řádnému provedení díla, zejména:
   a) zajištění zařízení staveniště, včetně jeho zřízení, údržby, odstranění a likvidace;
   b) vyklizení staveniště a provedení závěrečného úklidu místa provádění díla, včetně uvedení sousedních pozemků a komunikací dotčených prováděním díla do původního stavu;
   c) zajištění uložení stavební suti a ekologická likvidace stavebních odpadů a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu.

5. Dílo bude provedeno v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovených touto smlouvou a případných změn a dodatků smlouvy sjednaných smluvními stranami nebo vyplývajících z rozhodnutí příslušných orgánů.

6. Zhotovitel je seznámen se skutečností, že údaje o inženýrských sítích, které se nacházejí v místech provádění díla a jsou obsaženy v projektové dokumentaci, nemusí odpovídat skutečnosti. Vzhledem k této skutečnosti se zhotovitel zavazuje zabezpečit prověření skutečného stavu inženýrských sítí před započetím provádění díla se správci uvedených inženýrských sítí a současně zajistit vytýčení průběhu podzemních či nadzemních sítí tak, aby při provádění prací nedošlo k poškození podzemních či nadzemních sítí.

7. Zhotovitel není oprávněn ani povinen provést jakoukoli změnu díla bez písemné dohody s objednatelem, a to formou písemného dodatku této smlouvy.

8. Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN), jejichž použití přichází při provádění díla v úvahu, budou pro provedení díla považovat obě smluvní strany za závazné v plném rozsahu.

III. Doba plnění

1. Provádění díla je dvouetapové. Jednotlivé etapy jsou definovány takto:

   První etapa:
   - zahájení plnění: ihned po podpisu této smlouvy
   - ukončení plnění: 31. 08. 2017
   - obsah prací: kompletní 1. nadzemní podlaží a 2. nadzemní podlaží, kotelna a čistička odpadních vod podle projektové dokumentace.

   Po první etapě musí být místo plnění (budova základní a mateřské školy) provozuschopná.

   Druhá etapa:
   - zahájení plnění: 01. 07. 2018
   - ukončení plnění: 31. 08. 2018
   - obsah prací: 1. podzemní podlaží, plošina pro bezbariérovost podle projektové dokumentace.

   Zhotovitel se zavazuje dílo řádně a včas provést tak, aby toto bylo objednateli předáno v první etapě nejpozději do 31. 08. 2017 a v druhé etapě nejpozději do 31. 08. 2018.

2. Předpokládaný termín zahájení provádění díla je 01. 07. 2017. Termín zahájení provádění díla je podmíněn uzavřením smlouvy. Termín zahájení provádění díla bude stanoven a zapsán po vzájemné dohodě smluvních stran ve stavebním deníku.

3. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s časovým harmonogramem provádění stavebních prací. Časový harmonogram provádění stavebních prací bude zhotovitelem vyhotoven a objednatelem odsouhlasen bez odkladu po stanovení termínu zahájení provádění díla.

4. Zhotovitel splní svou povinnost řádným provedením a protokolárním předáním díla objednateli. Dílo se považuje za řádně dokončené, bude-li provedeno v souladu s touto smlouvou, projektovou dokumentací, a budou-li k němu ze strany zhotovitele poskytnuta další plnění dle této smlouvy, zejména bude-li k němu dodána fotodokumentace a další doklady vyžadované touto smlouvou.

5. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací a použité materiály. Je-li v projektové dokumentaci definován konkrétní výrobek nebo technologie, má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard.

6. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provádění díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledku okolností vylučujících odpovědnost zhotovitele za prodlení s plněním. Odpovědnost zhotovitele nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů zhotovitele.

7. Zdrží-li se provádění díla v důsledku důvodů spočívajících výlučně na straně objednatele, má zhotovitel právo na přiměřené prodloužení doby provádění díla, a to o dobu, o kterou bylo provádění díla takto prodlouženo.

IV. Místo provádění díla

1. Místem provádění díla je Volfartice p. 81 na parcele p. st. č. 23 k.ú. Volfartice.

V. Cena za dílo, platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na této výši ceny za dílo:

   Cena bez DPH: 7 669 494,56,- Kč

DPH: 1 610 593,86,- Kč

Cena včetně DPH: 9 280 088,42,- Kč

(slovy: devětmilionůdvěstěosmdesáttisícosmdesátosm korun českých čtyřicetdva haléře).

2. Cena za dílo, vztahující se k předmětu díla, jeho rozsahu a způsobu provedení tak, jak je sjednáno v době uzavření smlouvy, byla sjednána jako cena nejvýše přípustná, která je překročitelná pouze v případě, kdy dojde ke změně zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, ovlivňující výši DPH (dále jen „zákon o DPH"), nebo v případě předvídaném a uvedeném v čl. V odst. 10 smlouvy.

3. V ceně za dílo jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této smlouvy nebo v souvislosti s ním vynaloží, tj. nejen náklady, které jsou uvedeny v dokumentech předaných mu objednatelem, nebo z nich vyplývají, ale i náklady, které zde uvedeny sice nejsou a ani z nich zjevně nevyplývají, ale jejichž vynaložení musí zhotovitel z titulu své odbornosti předpokládat, a to i na základě zkušeností s prováděním podobných děl. Jedná se zejména o náklady na pořízení všech věcí potřebných k provedení díla, dopravu na místa plnění vč. vykládky, skladování, manipulační a zdvihací techniky a přesunů hmot, zařízení staveniště a jeho zabezpečení, hygienické zázemí pro pracovníky a dodavatele, úklid průběžný a konečný úklid staveniště, veškerou dokumentaci pro provedení díla (dílenskou, výrobní, technologické a pracovní postupy apod.), fotodokumentaci, provedení předepsaných či sjednaných zkoušek, revizí, předání atestů, osvědčení, prohlášení o shodě, revizních zpráv a všech dalších dokumentů nutných k řádnému předání či kolaudaci díla. Dále se jedná zejména o náklady na cla, režie, mzdy, sociální pojištění, pojištění dle smlouvy, poplatky, zábory, dopravní značení, zajištění bezpečnosti práce a protipožárních opatření apod. a další náklady spojené s plněním podmínek dle rozhodnutí příslušných správních orgánů nebo dle obecně závazných platných právních předpisů.

4. Zaplacením ceny za dílo ve výši sjednané smlouvou a za sjednaných podmínek je splněna povinnost objednatele. Žádné další nároky zhotovitele na zaplacení v souvislosti s cenou nebo úhradou nákladů nebudou zohledněny, nebude-li výslovně smluvními stranami dohodnuto něco jiného.

5. Objednatelem nebudou zhotoviteli poskytována jakákoli finanční plnění před zahájením provádění díla.

6. Daňové doklady budou zhotovitelem předkládány objednateli maximálně jednou za měsíc. K daňovým dokladům musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených v příslušném období, v členění po položkách dle podrobné kalkulace ceny za dílo (oceněného výkazu výměr) obsažené v nabídce zhotovitele předložené v rámci původního zadávacího řízení, oceněný v souladu se smlouvou a odsouhlasený objednatelem.

7. Daňové doklady budou obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004, o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že některý daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je objednatel oprávněn takový daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti zhotoviteli. Zhotovitel je povinen tento daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad. Nová lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného daňového dokladu objednateli.

8. Splatnost daňových dokladů je smluvními stranami dohodnuta na 30 kalendářních dní ode dne řádného doručení daňového dokladu zhotovitelem objednateli.

9. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li v poslední den lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené objednatelem odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.

10. Zhotovitel má nárok na zaplacení vyšší ceny za dílo, než ceny sjednané při uzavření této smlouvy, pouze při současném splnění těchto podmínek: bude se jednat o navýšení z titulu plnění, které

prokazatelně přesahuje rámec rozsahu a způsobu provedení předmětu díla sjednaného při uzavření smlouvy, které v době uzavření smlouvy nebylo obsaženo v projektové dokumentaci, ani z ní jinak nevyplývalo a jeho potřebu nemohl zhotovitel zjistit při prověřování vhodnosti projektové dokumentace a při tvorbě nabídkové ceny ani při vynaložení odborné péče (dále jen „vícepráce") a současně se na provedení takového plnění a jeho ceně zhotovitel dohodne s objednatelem ve formě písemného dodatku k této smlouvě.

11. V případě výskytu víceprací je objednatel povinen postupovat v souladu s právními předpisy a jinými dokumenty, jimiž je vázán.

12. Zhotoviteli zaniká jakýkoli nárok na navýšení ceny za dílo, jestliže písemně neoznámí objednateli nutnost jejího překročení a výši požadovaného navýšení bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je toto navýšení nevyhnutelné. Samotné písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na navýšení ceny za dílo, které je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou.

13. Pro ocenění víceprací se použijí jednotkové ceny uvedené v podrobné kalkulaci ceny za dílo (oceněném výkazu výměr), která byla součástí nabídky zhotovitele v původním zadávacím řízení. Nebudou-li práce či dodávky použité k provedení díla, které jsou předmětem víceprací, oceněny v podrobné kalkulaci ceny za dílo, ocení se na základě dohody smluvních stran, přičemž tyto ceny nemohou být vyšší, než ceny uvedené v ceníku společnosti ÚRS Praha, a.s. se sídlem Pražská 18, 120 00 Praha 10, IČO 47115645, aktuálního v době ocenění. Vynásobením jednotkových cen a množstvím provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady, rovněž pak analogicky náklady související s umístěním díla (obvyklý pojem: VRN – vedlejší rozpočtové náklady). Daň z přidané hodnoty bude dopočtena dle platných předpisů v době zúčtování. Tento způsob ocenění se použije i v případě, kdy nedojde k dohodě o navýšení ceny za dílo při rozšíření předmětu díla nebo jeho změně.

14. Smluvní strany se výslovně dohodly, že objednatel je oprávněn omezit rozsah předmětu díla. V tomto případě bude cena za dílo úměrně snížena s použitím cen z podrobné kalkulace ceny za dílo (oceněném výkazu výměr), která byla součástí nabídky zhotovitele v původním zadávacím řízení. Nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Změna rozsahu předmětu díla bude vždy sjednána v písemném dodatku k této smlouvě.

VI. Součinnost smluvních stran

1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro řádné provedení díla dle podmínek stanovených touto smlouvou. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením této smlouvy.

2. Pokud jsou kterékoli smluvní straně známy skutečnosti, které jí brání nebo mohou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.

3. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle této smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených touto smlouvou pro naplnění smlouvy, k ochraně objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne objednateli a jiným osobám zúčastněným na provádění díla veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

VII. Prohlášení a závazky zhotovitele, oprávnění objednatele

1. Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, s místem provádění díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné. Zhotovi-

tel prohlašuje, že má k provedení díla potřebná platná oprávnění k podnikání, provádění díla zajistí osobami odborně způsobilými, je schopen provést dílo v rozsahu a způsobem dle této smlouvy odborně a při dodržení všech profesionálních zvyklostí.

2. Zhotovitel potvrzuje, že prověřil podklady a pokyny, které obdržel od objednatele, že je shledal vhodnými, že sjednané podmínky pro provádění díla včetně ceny za dílo a doby provedení díla zohledňují všechny výše uvedené podmínky a okolnosti, jakož i ty, které zhotovitel, jako subjekt odborně způsobilý k provedení díla měl nebo mohl předvídat přesto, že nebyly v době uzavření smlouvy zřejmé a přesto, že nebyly obsaženy v podkladech pro uzavření smlouvy nebo z nich nevyplývaly.

3. Zhotovitel na základě výše uvedeného dále prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí, zkušeností, podkladů a pokynů splní závazek založený touto smlouvou včas a řádně, za sjednanou cenu za dílo, aniž by podmiňoval splnění závazku poskytnutím jiné, než dohodnuté součinnosti. Jestliže se později, v průběhu provádění díla, bude zhotovitel dovolávat nevhodnosti pokynů nebo věcí předaných mu objednatelem, bylo pro tento případ dohodnuto, že je povinen prokázat, že tuto nevhodnost nemohl zjistit, jinak odpovídá za vady díla, jako kdyby nesplnil povinnost na nevhodnost pokynů nebo věcí upozornit.

4. Zhotovitel se zavazuje, že objednateli bezodkladně po vzniku některé níže uvedené skutečnosti tuto skutečnost písemně oznámí:
   a) zahájení insolvenčního řízení vůči majetku zhotovitele;
   b) zamítnutí návrhu na zahájení insolvenčního řízení pro nedostatek majetku zhotovitele k úhradě nákladů tohoto řízení, před řádným předáním díla objednateli;
   c) vstup zhotovitele do likvidace;
   d) splnění podmínek prohlášení úpadku zhotovitele, tj. zejména, že zhotovitel je předlužen anebo insolventní;
   e) změny v majetkové struktuře zhotovitele, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk;
   f) rozhodnutí o provedení přeměny zhotovitele, zejména fúzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy zhotovitele či provedení jiných organizačních změn;
   g) omezení či ukončení výkonu činnosti zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem této smlouvy;
   h) všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků zhotovitele vůči objednateli vyplývajících z této smlouvy či s touto smlouvou souvisejících;
   i) rozhodnutí o zrušení zhotovitele.

   V případě porušení této povinnosti zhotovitele je objednatel oprávněn od této smlouvy bez dalšího odstoupit. Objednatel je oprávněn odstoupit i v případě, nastane -li kterákoli ze skutečností zmíněných výše v odstavcích a) – i).

5. Objednatel je oprávněn:
   a) sám či prostřednictvím třetí osoby provádět kontrolu v průběhu provádění díla a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; zhotovitel se zavazuje k pravidelné účasti na kontrolních dnech, které bude svolávat pověřený zástupce objednatele;
   b) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla technický dozor stavby a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektové dokumentace, technických podmínek a technických norem, příslušných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy; na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku;
   c) objednatel, technický dozor stavby nebo koordinátor BOZP jsou oprávněni dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení prací, je-li ohrožena bezpečnost prováděného díla, život nebo zdraví osob zúčastněných při provádění díla či třetích osob, anebo pokud je předmět díla prováděn v rozporu s vyhláškami, normami nebo jinými právními předpisy.

VIII. Stavební deník

1. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště objednatelem zhotoviteli vést na staveništi stavební deník, a to v jednom originále a dvou průpisech. Zhotovitelem bude veden pouze jeden stavební deník, v němž budou zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací případných poddodavatelů. Do stavebního deníku bude zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené příslušnými právními předpisy a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek této smlouvy, např. termín zahájení provádění díla nebo změny harmonogramu postupu prací. Do stavebního deníku budou zapisovány dále údaje o použité mechanizaci – počet a druh těžebních a dopravních prostředků, jejich registrační značky, počet jízd apod. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude kdykoli přístupný oběma smluvním stranám, technickému dozoru stavby, osobě vykonávající autorský dozor projektanta, koordinátorovi BOZP a osobě vykonávající státní stavební dohled. Originál stavebního deníku předá zhotovitel objednateli při předávacím řízení.
2. Stavbu a stavební deník povede zhotovitelem odborně způsobilá pověřená osoba - stavbyvedoucí, kterou je Ing. Pavel Sukdol (tel.: 724 369 697, e-mail: jakost@psd.cz). V případě změny osoby stavbyvedoucího, musí být tato skutečnost zhotovitelem bezodkladně oznámena objednateli a uvedena ve stavebním deníku.
3. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty či zničení originálu stavebního deníku. Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici objednateli a orgánu státního stavebního dohledu.
4. Denní záznamy se do stavebního deníku zapisují tak, že se píší do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy se očíslují shodně s listy pevnými. Denní záznamy oprávněná osoba zapisuje čitelně v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. V denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.
5. Zhotovitel se zavazuje na základě žádosti objednatele bezodkladně předávat objednateli úplné první kopie zápisů ze stavebního deníku. Technický dozor stavby má právo kontrolovat zápisy ve stavebním deníku a uschovávat první kopii z každé stránky stavebního deníku.
6. Právo zapisovat do stavebního deníku mají: technický dozor stavby; pracovník projektanta pověřený výkonem autorského dozoru, případně jiní pracovníci projektanta; koordinátor BOZP; orgány státního stavebního dozoru; příslušné orgány státní správy; zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele.
7. Zápisy ve stavebním deníku nepředstavují ani nenahrazují dohodu smluvních stran či zvláštní písemná prohlášení kterékoli ze smluvních stran, která se dle této smlouvy musí učinit a doručit druhé ze smluvních stran.

IX. Staveniště a jeho zařízení

1. O předání staveniště objednatelem zhotoviteli bude učiněn zápis do stavebního deníku. Staveništěm se pro účely této smlouvy rozumí místo provádění díla, ve smyslu podmínek této smlouvy. Při předání staveniště bude objednatelem určen způsob napojení na zdroj vody a elektřiny.
2. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi a technickými či jinými opatřeními zabraňovat jejich pronikání mimo staveniště. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně za dílo. Zhotovitel se bude na staveništi řídit plánem BOZP, se kterým též prokazatelně seznámí všechny své pracovníky a poddodavatele. Zhotovitel zajistí, že na staveništi bude po celou dobu provádění díla přítomen minimálně jeden odpovědný pracovník zhotovitele hovořící plynně českým jazykem.

3. Zhotovitel bude mít v průběhu provádění díla na staveništi výhradní odpovědnost za:
   a) zabezpečení staveniště, zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, zajištění jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami, dodržování příslušných hygienických předpisů a udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a
   b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací vč. potřebného osvětlení a označení cest pro stavbou nepovolané osoby, bezpečnostních a dopravních opatření včetně osazení případného dopravního značení; bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům a nepovolaným osobám a zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu;
   c) dodržení všech ustanovení plynoucích z dopravních rozhodnutí, výkopových povolení a podmínek sjednaného záboru komunikací a respektování kontrolní činnosti objednatele, technického dozoru stavby, osoby vykonávajících autorský dozor projektanta a osob vykonávajících státní stavební dohled;
   d) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti zhotovitele v souladu s příslušnými právními předpisy.

4. Zhotovitel zajišťuje přípravu staveniště, zařízení staveniště, včetně zajištění energií potřebných k provádění díla dle této smlouvy, na vlastní náklady.

5. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu objednatele neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništěm související, jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.

6. Nejpozději do pěti dnů po předání díla objednateli bude staveniště vyklizeno, zařízení staveniště odstraněno a bude proveden závěrečný úklid místa provádění díla. Sousední pozemky a komunikace dotčené prováděním díla budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu.

X. Podmínky provádění díla

1. Kvalita zhotovitelem provedeného díla musí odpovídat veškerým požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené smlouvou a projektovou dokumentací. Zhotovitel bude dále provádět dílo v souladu s českými hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.

2. Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost projektové dokumentace a další dokumentace či dokumentů, podle nichž je dle smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo řádně provést. Zhotovitel je zejména povinen prověřovat, zda jsou tyto dokumenty v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, regulacemi a normami a dále je povinen neprodleně písemně na nevhodnost těchto dokumentů upozornit objednatele. Pokud tuto povinnost nesplní, odpovídá za vady díla tím způsobené, je povinen uvést dílo na své náklady do souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, regulacemi a normami a odpovídá v plném rozsahu rovněž za další důsledky porušení této povinnosti, včetně náhrady škody, která v důsledku nesplnění této jeho povinnosti objednateli vznikla.

3. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí, aby provádění díla:
   a) v co nejmenší míře omezovalo či narušovalo užívání veřejných prostranství či jiných dotčených pozemků a staveb;
   b) neobtěžovalo třetí osoby a okolí hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům;
   c) nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí provádění díla; a
   d) bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem zhotovitele, který bude

garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce případných poddodavatelů.

4. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré případné poddodavatelské práce a je za ně zavázán společně a nerozdílně. Seznam poddodavatelů, v němž je uvedeno, které konkrétní části díla, dodávky a práce má zhotovitel v úmyslu zadat konkrétním poddodavatelům, s uvedením identifikačních údajů těchto poddodavatelů, je nedílnou součástí této smlouvy jako její Příloha č. 1.

5. Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost za škody způsobené na prováděném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do dokončení díla a převzetí díla objednatelem. Stejně tak zhotovitel odpovídá za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku. V případě jakéhokoli narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektu, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

XI. Záruka za jakost, odpovědnost za vady

1. Zhotovitel se zavazuje, že provedené dílo bude prosté jakýchkoli vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, technických podmínek, obecně závazných právních předpisů, ČSN a této smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí.

2. Zhotovitel poskytuje objednateli na dílo záruku za jakost a odpovědnost za skryté vady díla v délce 5 let ode dne předání a převzetí dokončeného díla.

3. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době vady díla u zhotovitele, a to písemnou formou (dopis, email). V reklamaci musí být popsána vada díla nebo alespoň způsob, jakým se projevuje a určen nárok objednatele z vady díla či z odpovědnosti ze záruky za jakost díla, případně požadavek na způsob odstranění vady díla, a to včetně návrhu lhůty pro odstranění vady díla zhotovitelem.

4. Zhotovitel je povinen nejpozději do tří dnů po obdržení reklamace písemně (dopis, email) oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či nikoli. Vždy je však povinen sdělit objednateli, v jakém termínu nastoupí k odstranění vady, přičemž tento termín nesmí být delší než deset dnů od obdržení reklamace. Nestanoví-li zhotovitel termín nástupu k odstranění reklamovaných vad, pak se sjednaným dnem nástupu k odstranění reklamovaných vad rozumí vždy desátý den po obdržení reklamace zhotovitelem. Náklady na odstranění důvodně reklamované vady nese zhotovitel.

5. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování takto označené vady nejpozději do 24 hodin od obdržení reklamace. V případě, že takto reklamovaná havárie nesouvisí s poskytnutou zárukou, nese náklady na její odstranění v plné výši objednatel.

6. Odpovědnost zhotovitele za vadu díla ani odpovědnost ze záruky za jakost díla v průběhu záruční doby nevznikne, pokud:
   a) vada díla bude způsobena objednatelem nebo třetí osobou;
   b) vada díla bude způsobena vadou projektové dokumentace či písemných pokynů objednatele, s výjimkou těch případů, kdy při dodržení veškeré odborné péče, tyto vady zhotovitel mohl nebo měl zjistit a objednatele na ně neupozornil.
   V těchto případech je zhotovitel povinen, na základě písemně obdržené výzvy od objednatele, odstranit reklamované vady díla v termínech uvedených v čl. XI. odst. 4 a 5 smlouvy, a to za úhradu oprávněných nákladů spojených s odstraněním reklamované vady. Sankční ustanovení čl. XIII. odst. 4 a 5 se v daných případech neužije.

7. Po dobu od nahlášení vady díla objednatelem zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční lhůty bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.

8. Smluvní strany se dohodly, že:
   a) neodstraní-li zhotovitel reklamované vady díla v dohodnuté lhůtě;
   b) nezahájí-li zhotovitel odstraňování vad díla ve stanoveném termínu;
   c) oznámí-li zhotovitel objednateli před uplynutím dohodnuté doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; nebo
   d) je-li zřejmé, že zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla v dohodnuté lhůtě neodstraní, má objednatel vedle výše uvedených oprávnění též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění zhotovitele, provedení oprav třetí osobě.

   Objednateli v takovém případě vzniká vůči zhotoviteli oprávnění, aby mu zhotovitel zaplatil cenu, kterou objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Taková cena však musí být cenou obvyklou v čase a místě plnění za daný předmět plnění. Nárok objednatele vzniklý vůči zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle příslušných ustanovení Občanského zákoníku a případné oprávnění objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.

8. Zhotovitel je povinen v dohodnuté lhůtě odstranit vady, i když tvrdí, že za uvedené vady díla neodpovídá. Náklady na odstranění těchto vad nese zhotovitel, a to až do účinnosti dohody smluvních stran o jejich úhradě nebo do právní moci rozhodnutí příslušného soudu ve věci úhrady těchto nákladů.

9. Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od smlouvy, nebo výpovědí smlouvy ze strany objednatele.

10. O reklamačním řízení budou pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

XII. Předání a převzetí díla

1. Nejpozději na poslední den, kdy má zhotovitel dle čl. III. odst. 1 smlouvy dílo provést, svolá zhotovitel předávací řízení. Na předávací řízení pozve zhotovitel objednatele písemným oznámením, které musí být doručeno objednateli alespoň 3 pracovní dny předem.

2. K předání díla objednateli dojde na základě předávacího řízení, formou písemného předávacího protokolu (jehož součástí bude i příslušná dokumentace a doklady), který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatelem podepsaný předávací protokol však nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za případné vady, s nimiž bude dílo převzato.

3. Předávací protokol musí obsahovat alespoň název díla, popis předmětu a charakteristiky díla, označení místa provedení díla a zhodnocení jakosti díla. Pokud budou při předání díla zjištěny nějaké vady, bude protokol obsahovat soupis zjištěných vad díla a vyjádření zhotovitele k vadám díla. Pokud objednatel dílo s vadami převezme, budou v protokolu uvedeny lhůty pro odstranění těchto vad díla. V protokolu bude obsaženo jednoznačné prohlášení objednatele, zda dílo převzal či nikoli a soupis příloh. Prohlášení objednatele o tom, že dílo převzal, nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady. Předávací protokol bude vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž jeden obdrží zhotovitel a dva objednatel. Každý stejnopis bude podepsán oběma smluvními stranami a bude mít právní sílu originálu.

4. Skutečnost, že dílo je provedeno co do množství, jakosti a kompletnosti prokazuje zásadně zhotovitel a za tím účelem předloží objednateli nezbytné písemné doklady. Zhotovitel doloží objednateli před zahájením předávacího řízení fotodokumentaci, dokumentaci provedení díla, stavební deník, deník víceprací, veškerá osvědčení o případných zkouškách a revizích, certifikaci použitých materiálů a výrobků, potvrzené záruční listy a doklady o zabezpečení likvidace odpadu. Dále zhotovitel

doloží objednateli před zahájením předávacího řízení údaje o nakládání s vytěženým sedimentem a o jeho uložení, tzn. údaje o pozemcích, na které bude vytěžený sediment ukládán (tj. snímky katastrálních map a výpis z katastru nemovitostí, případně jiné informace o pozemcích a souhlas uživatelů příslušných pozemků s ukládáním sedimentu), nejsou-li tyto pozemky ve vlastnictví objednatele. Dále zhotovitel doloží objednateli před zahájením předávacího řízení doklad o skutečném množství odtěženého sedimentu v m^3 potvrzené odborně způsobilou osobu. V případě, že nedojde k předložení a předání shora uvedených dokladů nejpozději při předávacím řízení, nepovažuje se dílo za řádně dokončené a objednatel není povinen dílo převzít.

5. V případě, že při předání díla objednatel prokáže, že dílo má vady či nedodělky, není objednatel povinen dílo převzít. Vadou či nedodělkem se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvantitě, kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla stanovených projektovou dokumentací a obecně závaznými předpisy. Pokud objednatel pro vady či nedodělky dílo nepřevezme, opakuje se předávací řízení po jejich odstranění analogicky dle předchozích ustanovení smlouvy.

XIII. Sankce

1. Pro případ porušení níže uvedených smluvních povinností si dohodly smluvní strany, ve smyslu ustanovení § 2048 a násl. Občanského zákoníku níže uvedené smluvní pokuty. Pohledávka objednatele na zaplacení smluvní pokuty může být objednatelem jednostranně započítána s pohledávkou zhotovitele na zaplacení ceny za dílo.

2. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dokončit dílo včas a řádně bez vad a nedodělků je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo, a to za každý i započatý den prodlení.

3. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu v dohodnutém termínu, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč, a to za každý i započatý den a případ prodlení.

4. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad díla ve lhůtě uvedené v čl. XI. odst. 4 smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den a případ prodlení. Právo na smluvní pokutu však objednateli nevznikne, jestliže zhotovitel prokáže, že neuznání reklamace ze strany zhotovitele bylo důvodné.

5. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady díla, kterou objednatel označí jako havárii, ve lhůtě uvedené v čl. XI. odst. 5 smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý den a případ prodlení.

6. V případě porušení povinnosti zhotovitele respektovat pokyny objednatele, technického dozoru stavby nebo koordinátora BOZP, které budou učiněny formou zápisu do stavebního deníku, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, a to za každý případ porušení takové povinnosti.

7. Pro případ prodlení objednatele se splněním povinnosti uhradit daňový doklad ve stanoveném termínu a v rozsahu, v jakém dle smlouvy vznikl zhotoviteli nárok na jeho úhradu, je zhotovitel oprávněn po objednateli požadovat zákonný úrok z prodlení ve výši stanovené právním předpisem.

8. Sankce je splatná do 30 (třiceti) dnů od data, kdy byla povinné smluvní straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení.

XIV. Odstoupení od smlouvy, zánik závazku

1. Každá ze smluvních stran je oprávněna od smlouvy odstoupit z důvodu uvedených v této smlouvě nebo v příslušných ustanoveních Občanského zákoníku.

2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy kromě případů uvedených v čl. VII. odst. 4 písm. a)-i) také v případě podstatného porušení závazků či povinností ze strany zhotovitele, přičemž za podstatné porušení závazků či povinností ze strany zhotovitele se v tomto případě považuje zejména:
   a) ocitne-li se zhotovitel v prodlení s provedením díla po dobu delší než 30 dnů;
   b) zhotovitel neodstraní v dohodnutém termínu, ani v dodatečné přiměřené lhůtě stanovené objednatelem, vady či nedodělky díla, na které byl písemně objednatelem upozorněn;
   c) zhotovitel i přes písemné upozornění objednatele provádí dílo neodborně nebo v rozporu se smlouvou, projektovou dokumentací a dokumentací či dokumenty, podle kterých je povinen dílo provést;
   d) zhotovitel využije k provádění díla nebo jeho části jiné poddodavatele, než kteří jsou uvedeni v seznamu poddodavatelů (Příloha č. 1 smlouvy), bez předchozího souhlasu objednatele; to platí také pro poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v původním zadávacím řízení kvalifikaci;
   e) zhotovitel přeruší provádění díla bez dohody s objednatelem nebo jinak projevuje úmysl nepokračovat v plnění svých povinností dle smlouvy.

   V případech zde uvedených je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy bez dalšího poté, co se o důvodu k odstoupení dozví.

3. Objednatel je oprávněn smlouvu písemně vypovědět, a to i bez uvedení důvodu. Tato výpověď vstoupí v účinnost 10. den po jejím doručení zhotoviteli. V souvislosti s ukončením smlouvy dle tohoto ustanovení nebude objednatel žádným způsobem sankcionován a nevznikne mu povinnost uhradit zhotoviteli z žádného titulu náhradu za dosud neprovedenou část díla. Zaplacením ceny za provedenou část díla jsou v tomto případě nároky zhotovitele uspokojeny.

4. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy jen po předchozím písemném upozornění, ve kterém stanoví druhé smluvní straně přiměřenou náhradní lhůtu pro splnění její povinnosti. Tato lhůta však nesmí být kratší než 3 pracovní dny počínaje dnem následujícím po doručení upozornění druhé smluvní straně. Po marném uplynutí lhůty je pak oprávněná smluvní strana oprávněna od smlouvy odstoupit, a to písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně.

5. V případech uvedených v Úvodních ustanoveních odst. 2, čl. VII. odst. 4, čl. XIV. odst. 2 a čl. XV. smlouvy je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit již bez dalšího poté, co se o důvodu k odstoupení dozví.

6. Obě smluvní strany berou na vědomí, že odstoupení od smlouvy a výpověď smlouvy jsou jednostrannými právními úkony, jejichž účinky nastávají doručením projevu vůle oprávněné smluvní strany druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy ani výpověď smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, nároku na zaplacení smluvních pokut, nároků objednatele vyplývajících z titulu odpovědnosti zhotovitele za vady, nároků z titulu záruky za jakost díla a dalších práv a povinností, u nichž to vyplývá z příslušných ustanovení Občanského zákoníku nebo z ustanovení smlouvy, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

7. Odstoupením od smlouvy nebo výpovědí smlouvy se smlouva ruší až od okamžiku účinnosti odstoupení nebo výpovědi. Odstoupením od smlouvy nebo výpovědí smlouvy zanikají práva a povinnosti smluvních stran ohledně části závazku založeného smlouvou nesplněného ke dni účinnosti odstoupení nebo výpovědi. Pro část závazku splněného do dne účinnosti odstoupení nebo výpovědi zůstávají podmínky sjednané smlouvou v platnosti.

8. Zanikne-li tato smlouva odstoupením z jakéhokoli důvodu, nebo jiným způsobem, než je splnění závazku smluvních stran, jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli za níže uvedených podmínek cenu za část díla, kterou do doby ukončení smlouvy zhotovitel řádně provedl.

9. Zhotovitel je v případě ukončení smlouvy zejména povinen:

- zastavit provádění díla a učinit všechna opatření nutná k zabránění vzniku škod;
- provést soupis všech dosud provedených prací a dodávek oceněný v souladu s touto smlouvou, přičemž tento soupis musí být odsouhlasen objednatelem;
- předat objednateli provedenou část díla podle pravidel sjednaných pro předání díla s přihlédnutím ke skutečnosti, že je předávána pouze část díla; zejména je povinen předat objednateli doklady, které se vztahují k provedené části díla a které by předkládal objednateli v souladu se smlouvou při vystavování daňových dokladů nebo při předání díla;
- uklidit a vyklidit staveniště ve stanoveném termínu;
- po převzetí dokončené části díla objednatelem a odsouhlasení ceny provedené části díla objednatelem, vystavit daňový doklad na zbývající cenu provedené a předané části díla;
- postoupit objednateli práva, která nabyl ke dni ukončení smlouvy, zejména práva z titulu poddodavatelských smluv, ostatní poddodavatelské smlouvy ukončit a vypořádat veškeré nároky z těchto smluv, postoupit objednateli případná práva z licenčních smluv, patentů, know-how apod.

10. Objednatel si dále vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy v případě, že nezíská účelovou dotaci na financování veřejné zakázky, to ale pouze do doby zahájení stavebních prací ze strany zhotovitele.

XV. Pojištění

1. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřené pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou svou činností třetí osobě s minimální výší pojistné částky 5.000.000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje, že toto pojištění bude udržovat v platnosti po celou dobu provádění díla. V případě porušení tohoto závazku je objednatel oprávněn od smlouvy bez dalšího odstoupit.

XVI. Společná a závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly na tom, že jakákoliv peněžitá plnění dle smlouvy jsou řádně a včas splněna, pokud bude příslušná částka odepsána z účtu povinné smluvní strany ve prospěch účtu oprávněné smluvní strany (věřitele) nejpozději v poslední den splatnosti.

2. Pokud kterékoli ustanovení této smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné, nebo se stane neplatným či nevynutitelným, nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy nebo jejich částí.

3. Není-li touto smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze tuto smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

4. Případné spory vzniklé z této smlouvy budou řešeny nejprve snahou smluvních stran o smír a až následně podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými soudy České republiky.

5. Smluvní strany se dohodly na tom, že právní vztahy založené touto smlouvou se budou řídit příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.

6. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti v den jejího podpisu oběma smluvními stranami.

7. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí se zveřejněním údajů v souladu se zněním zákona č.106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se zněním zákona č. 123/1998 Sb., o právu na informace o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů, a to v rozsahu a postupem podle uvedených právních předpisů a v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

8. Smluvní strany konstatují, že tato smlouva byla vyhotovena ve třech stejnopisech. Každý stejnopis má právní sílu originálu. Objednatel obdrží dva stejnopisy smlouvy a zhotovitel jeden.

9. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného touto smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného touto smlouvou.

10. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy a prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a bez jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

11. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním údajů uvedených ve smlouvě v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zejména se zveřejněním smlouvy v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

12. Zhotovitel je povinen umožnit kontrolu vynaložených prostředků vyplývajících ze zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Přílohy smlouvy:
Příloha č. 1 – Seznam poddodavatelů
Příloha č. 2 – Oceněný výkaz výměr

Ve Volfarticích dne: 23.6.2017

.....
Mgr. Marie Bernátová
starostka obce

Ve Volfarticích dne: 23. 06. 2017

.....
Petr Trabalka
jednatel PSD s.r.o.
Sídlo: Březová 187, 405 02 Děčín III
IČO: 64650910
DIČ: CZ64650910

Příloha č. 2 zadávací dokumentace – Čestné prohlášení o poddodavatelích

Čestné prohlášení o poddodavatelích

1) Jako účastník zadávacího řízení PSD s.r.o., se sídlem Březová 187, 405 02 Děčín, IČO:64650910 podávající nabídku k veřejné zakázce malého rozsahu na stavební práce s názvem „Stavební úpravy stávajícího objektu základní školy, Volfartice čp. 81 – bezbariérové řešení, úprava kanalizace/ČOV“ tímto čestně prohlašuji, že tyto konkrétní části výše uvedené zakázky mám v úmyslu zadat těmto konkrétním poddodavatelům, dále zde uvádím procentuální podíl poddodávky ve vztahu k celkovému rozsahu zakázky, identifikační údaje těchto poddodavatelů a kontaktní osoby poddodavatelů ve věci veřejné zakázky:

Označení poddodavatele (název, sídlo, IČO)	Část zakázky plněná poddodavatelem	% podíl poddodávky ve vztahu k celkovému rozsahu zakázky	Kontaktní osoba	Telefonní číslo E-mail
Jezbera a syn v.o.s. Varšavská 15, 405 02 Děčín IČO: 10515069	ZTI, topení	23%	František Jezbera	412530964 jezbera@jezbera.cz
Manus Prostějov s.r.o. Za drahou 4 796 87 Prostějov IČO: 47900440	Schodišťová plošina	5%	Veneta Brichtová	775565047 brichtova@manuspv.cz
EBOG CV s.r.o. Beethovenova 5410 430 01 Chomutov IČO: 27285341	Vztuchotechnika	2%	Aleš Boublíl	72918976 ales@ebog.cz

2) Jako účastník zadávacího řízení ....., se sídlem ....., IČO:..... podávající nabídku k veřejné zakázce malého rozsahu na stavební práce s názvem „Stavební úpravy stávajícího objektu základní školy, Volfartice čp. 81 – bezbariérové řešení, úprava kanalizace/ČOV“ tímto čestně prohlašuji, že nemám v úmyslu zadat žádnou část výše uvedené veřejné zakázky žádnému poddodavateli.[1]

V Děčíně dne: 22.5.2015

PSD s.r.o.
sídlo: Březová 187, 405 02 Děčín III
IČO: 64650910
DIČ: CZ64650910

.....
Petr Trabalka
jednatel

1 V případě, že účastník zadávacího řízení nemá v úmyslu zadat žádnou část zakázky žádnému poddodavateli, tabulku nevyplňuje.

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	**2016162**	**ZŠ Volfartice**
Objekt:	**01**	**Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení**
Rozpočet:	**2016162**	**Volfartice**

Objednatel: IČO:
DIČ:

Zhotovitel: **PSD s.r.o.**
Březová 187
405 02 Děčín III
IČO: **64650910**
DIČ: **CZ64650910**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 799 863,06
PSV			3 070 242,41
MON			2 351 133,00
Vedlejší náklady			60 000,00
Ostatní náklady			388 256,09
Celkem			**7 669 494,56**

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	**15** %	**0,00** CZK
Snížená DPH	**15** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**7 669 494,56** CZK
Základní DPH	**21** %	**1 610 593,86** CZK
Zaokrouhlení		**0,00** CZK

Cena celkem s DPH **9 280 088,42 CZK**

v _____ dne **7.6.2017**

_____ _____
Za zhotovitele Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			10 263,10	0
31	Zdi podpěrné a volné	HSV			18 526,02	0
34	Stěny a příčky	HSV			69 278,72	1
342	Sádrokartonové konstrukce	HSV			6 125,00	0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			9 394,85	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			854 975,77	11
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			48 173,89	1
64	Výplně otvorů	HSV			31 066,00	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			15 000,00	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			73 817,20	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			219 612,58	3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			33 629,93	0
F0870	Výtahy, plošiny	HSV			410 000,00	5
711	Izolace proti vodě	PSV			136 534,54	2
721	Vnitřní kanalizace	PSV			122 801,92	2
722	Vnitřní vodovod	PSV			296 059,23	4
725	Zařizovací předměty	PSV			400 640,08	5
728	Vzduchotechnika	PSV			156 523,77	2
730	Ústřední vytápění	PSV			1 140 038,90	15
766	Konstrukce truhlářské	PSV			236 909,02	3
767	Konstrukce zámečnické	PSV			56 352,28	1
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			98 578,22	1
781	Obklady keramické	PSV			223 770,02	3
783	Nátěry	PSV			6 367,78	0
784	Malby	PSV			195 666,65	3
M21	Elektromontáže	MON			2 351 133,00	31
VN	Vedlejší náklady	VN			60 000,00	1

ON	Ostatní náklady	ON			388 256,09	5
Cena celkem					7 669 494,56	100

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
Díl: 1		**Zemní práce**				**10 263,10**	
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	4,35000	970,00	4 219,50	RTS 16/ II
		kanalizace : (4,5+10)*0,5*0,6		4,35			
2	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	4,35000	194,00	843,90	RTS 16/ II
3	162201203R00	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m	m3	4,35000	210,00	913,50	RTS 16/ II
4	162201210R00	Příplatek za další.10 m, kolečko, výkop. z hor.1- 4	m3	8,70000	110,00	957,00	RTS 16/ II
		4,35*2		8,7			
5	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	4,35000	12,00	52,20	RTS 16/ II
6	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	3,62500	560,00	2 030,00	RTS 16/ II
		kanalizace : (4,5+10)*0,5*0,5		3,625			
7	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	4,35000	190,00	826,50	RTS 16/ II
8	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku	m3	0,72500	580,00	420,50	RTS 16/ II
		kanalizace : (4,5+10)*0,5*0,1		0,725			
Díl: 31		**Zdi podpěrné a volné**				**18 526,02**	
9	310238211R00	Zazdívka otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC	m3	0,80000	3 580,00	2 864,00	RTS 16/ II
10	311271170R00	Dozdívky z tvárnic hladkých tl. 30 cm	m2	8,19000	970,00	7 944,30	RTS 16/ II
		1,5*2,1		3,15			
		1,2*2,1*2		5,04			
11	317234410R00	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na MC	m3	0,30600	4 100,00	1 254,60	RTS 16/ II
		1,4*0,15*0,5*2		0,21			
		1,6*0,15*0,4*1		0,096			
12	317941123RT2	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22, včetně dodávky profilu I č.14	t	0,24882	23 800,00	5 921,92	RTS 16/ II
		1,4*4*2*0,0143		0,16016			
		1,4*2*0,0143		0,04004			
		1,6*1*0,0143		0,02288			
		1,8*1*0,0143		0,02574			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
13	346244381R00	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm	m2	1,32000	410,00	541,20	RTS 16/ II
		1,4*0,15*5		1,05			
		1,8*0,15*1		0,27			
Díl: 34		**Stěny a příčky**				**69 278,72**	
14	317147311R00	Překlad nenosný z pórobetonu 125x250x1200	kus	6,00000	380,00	2 280,00	RTS 16/ II
15	340271615R00	Zazdívka otvorů pl.do 4 m2, pórobet.tvár.,tl.15 cm	m3	0,24000	490,00	117,60	RTS 16/ II
		0,8*2*0,15		0,24			
16	342256253R00	Příčka z tvárnic porobetonových tl. 100 mm	m2	42,62195	410,00	17 475,00	RTS 16/ II
		(1+1)*3,4		6,8			
		-0,8*2		-1,6			
		Mezisoučet		5,2			
		I.NP :					
		113 : 1,17*3,41		3,9897			
		-0,7*2		-1,4			
		114 : 0,9*3,41		3,069			
		-0,7*2		-1,4			
		115 : 1,2*3,41		4,092			
		-0,8*2		-1,6			
		116 : 1,675*3,41		5,71175			
		-0,8*2		-1,6			
		107 : 0,7*2*2		2,8			
		1,45*3,41		4,9445			
		-0,8*2		-1,6			
		Mezisoučet		17,00695			
		II.NP :					
		210 : 3,8*3,46		13,148			
		-0,8*2		-1,6			
		219 : 1,75*3,46		6,055			
		-0,8*2		-1,6			
		213 : 1,2*3,46		4,152			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		-0,8*2		-1,6			
		216 : 1*3,46		3,46			
		-0,8*2		-1,6			
17	342256254R00	Příčka z tvárnic porobetonových tl. 125 mm	m2	35,68200	478,00	17 056,00	RTS 16/ II
		I.PP :					
		012,011 : 1,45*3,4*2		9,86			
		0,6*3,4		2,04			
		-0,7*2*1		-1,4			
		002 : 2*2,1		4,2			
		-0,8*2		-1,6			
		010,013,014 : (0,9+0,125+0,975+1,375)*3,4		11,475			
		-0,7*2*2		-2,8			
		009 : 1,4*3,4		4,76			
		-0,8*2		-1,6			
		006 : 1,2*3,4		4,08			
		-0,8*2		-1,6			
		Mezisoučet		27,415			
		025 : (1,975+0,125+1,8)*2,53		9,867			
		-0,8*2		-1,6			
		Mezisoučet		8,267			
18	342256255R00	Příčka z tvárnic porobetonových tl. 150 mm	m2	55,58440	582,00	32 350,12	RTS 16/ II
		3,4*3,4		11,56			
		Mezisoučet		11,56			
		I.NP :					
		113 : 0,69*3,41		2,3529			
		115 : 2,45*3,41*3		25,0635			
		II.NP :					
		216 : (1,4+1,2)*3,46		8,996			
		219 : (1,8+0,4)*3,46		7,612			
		Mezisoučet		44,0244			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
Díl: 342		**Sádrokartonové konstrukce**				**6 125,00**	
19	342.01	Zakrytí rozvodů ZTI pod stropem	m2	12,50000	490,00	6 125,00	Indiv
		4,5+8		12,5			
Díl: 4		**Vodorovné konstrukce**				**9 394,85**	
20	413232211R00	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků výšky do 15cm	kus	11,00000	73,00	803,00	RTS 16/ II
		uložení OK :					
		I.NP : 6		6			
		II.NP : 5		5			
21	417321315R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 20/25	m3	0,61830	2 840,00	1 755,97	RTS 16/ II
		5*0,125*0,125		0,07813			
		Mezisoučet		0,07813			
		I.PP : (1,975+0,125+1,8)*0,125*0,17		0,08288			
		I.NP tl 100 mm : (1,7+0,9+1,675+1,2+1,45)*0,1*0,17		0,11773			
		II.NP tl. 100 mm : (3,8+1,75+1,2+1)*0,1*0,17		0,13175			
		I.NP tl. 150 mm : (0,9+2,45)*0,15*0,17		0,08543			
		II.NP tl. 150 mm : (1,4+1,2+1,8+0,4)*0,15*0,17		0,1224			
22	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	15,36250	320,00	4 916,00	RTS 16/ II
		5*0,2*2		2			
		Mezisoučet		2			
		I.PP : (1,975+0,125+1,8)*0,25*2		1,95			
		I.NP tl 100 mm : (1,7+0,9+1,675+1,2+1,45)*0,25*2		3,4625			
		II.NP tl. 100 mm : (3,8+1,75+1,2+1)*0,25*2		3,875			
		I.NP tl. 150 mm : (0,9+2,45)*0,25*2		1,675			
		II.NP tl. 150 mm : (1,4+1,2+1,8+0,4)*0,25*2		2,4			
		Mezisoučet		13,3625			
23	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	15,36250	40,00	614,50	RTS 16/ II
24	417361221R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10216(E)	t	0,00604	32 100,00	193,88	RTS 16/ II
		20*0,17*0,000222		0,00075			
		Mezisoučet		0,00075			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		I.PP : (1,975+0,125+1,8)*4*0,23*0,000222		0,0008			
		I.NP : 62*0,23*0,000222		0,00317			
		II.NP : 26*0,23*0,000222		0,00133			
25	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R)	t	0,03250	34 200,00	1 111,50	RTS 16/ II
		10*0,000395*1,1		0,00435			
		Mezisoučet		0,00435			
		I.PP : (1,975+0,125+1,8)*2*0,000395*1,1		0,00339			
		I.NP : 31*0,000395*1,1		0,01347			
		II.NP : 26*0,000395*1,1		0,0113			
Díl: 61		**Úpravy povrchů vnitřní**				**854 975,77**	
26	602011121RT3	Omítka jádrová sanační ručně, tloušťka vrstvy 30 mm	m2	247,87000	520,00	128 892,40	RTS 16/ II
		002 : (3,6+3,8)*2*3,4		50,32			
		-0,8*2		-1,6			
		-1*2,1		-2,1			
		004 : (3,05+3,8)*2*3,4		46,58			
		-1*2,1		-2,1			
		005 : (4,1+3,5)*2*3,4		51,68			
		-0,8*2		-1,6			
		006 : (4,25+1,3+4,25)*3,4		33,32			
		010 : (2+1,6)*3,4		12,24			
		011 : (1+1,45+1)*3,4		11,73			
		-0,8*2		-1,6			
		012 : (0,9+0,9)*3,4		6,12			
		013 : (1,375+0,9)*3,4		7,735			
		014 : (0,975+0,9)*3,4		6,375			
		015 : (3,4+2,8+2,85)*3,4		30,77			
27	602011124R00	Podhoz sanační ručně, tl.15 mm	m2	247,87000	240,00	59 488,80	RTS 16/ II
28	602011151R00	Štuk na stěnách sanační ručně	m2	190,78100	125,00	23 847,63	RTS 16/ II
		jádro : 247,87		247,87			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		obklady :					
		002 : -(1+1,2)*1,8		-3,96			
		004 : -(1+1,2)*1,8		-3,96			
		005 : -1,2*1,8		-2,16			
		010 : -(2+1,6)*2,2		-7,92			
		011 : -(1+1,45+1)*2,2		-7,59			
		0,8*2		1,6			
		012 : -(0,9+0,9)*2,2		-3,96			
		013 : -(1,37+0,9)*2,2		-4,994			
		014 : -(0,975+0,9)*2,2		-4,125			
		015 : -(2,85+3,4+2,85)*2,2		-20,02			
29	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	164,67000	25,00	4 116,75	RTS 16/ II
		I.PP : 1,2*2*17		40,8			
		1,2*0,9*2		2,16			
		1,2*0,5*2		1,2			
		0,9*2*2		3,6			
		I.NP : 1,2*2,1*17		42,84			
		1,2*0,9*4		4,32			
		0,9*2,1*6		11,34			
		II.NP : 1,2*2,1*17		42,84			
		1,2*0,9*3		3,24			
		0,55*0,9*2		0,99			
		0,9*2,1*6		11,34			
30	611421432R00	Omítka vnitřní stropů 1x rákosování, MVC, štuková	m2	88,46000	290,00	25 653,40	RTS 16/ II
		I.NP : 4,6+1,5+4,6+17,1+4,2		32			
		II.NP : 4,4+1,3+1,3+3,3+1,3+1,3+2,7+31,3+1,2		48,1			
		1,9*(2,65+0,45+1,3)		8,36			
31	611421321R00	Oprava váp.omítek stropů do 30% plochy - hladkých	m2	314,00000	102,00	32 028,00	RTS 16/ II
		Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
		001 : 23		23			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		002 : 16		16			
		003 : 59		59			
		004 : 12		12			
		005 : 14		14			
		006 : 6		6			
		009 : 20		20			
		010 : 3,5		3,5			
		013 : 1,5		1,5			
		014 : 1,5		1,5			
		011 : 2		2			
		012 : 1,5		1,5			
		015 : 10		10			
		016 : 8		8			
		017 : 18		18			
		018 : 6		6			
		020 : 6		6			
		021 : 10		10			
		022 : 22		22			
		023 : 17		17			
		024 : 57		57			
		Mezisoučet		314			
32	611423321R00	Oprava omítek stropů s rákosem do 30% pl.-hladkých	m2	585,50000	180,00	105 390,00	RTS 16/ II
		Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
		I.NP : 1,3+1,2		2,5			
		101 : 58		58			
		102 : 12,2		12,2			
		103 : 58		58			
		104 : 45,8		45,8			
		105 : 4,6		4,6			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		106 : 6		6			
		107 : 4,6		4,6			
		108 : 18,7		18,7			
		109 : 22		22			
		110 : 13		13			
		111 : 7,5		7,5			
		112 : 22		22			
		Mezisoučet		274,9			
		II.NP :					
		201 : 63		63			
		202 : 25,2		25,2			
		203 : 63		63			
		204 : 61,2		61,2			
		205 : 8,1		8,1			
		206 : 18,1		18,1			
		207 : 8,1		8,1			
		208 : 40		40			
		209 : 21,4		21,4			
		217 : 1,3		1,3			
		218 : 1,2		1,2			
		Mezisoučet		310,6			
33	611471413R00	Úprava stropů aktiv. štukem s přísadou	m2	899,40000	90,00	80 946,00	RTS 16/ II
		I.PP : 314		314			
		I.NP : 274,9		274,9			
		II.NP : 310,5		310,5			
34	612421626R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká	m2	147,93200	140,00	20 710,48	RTS 16/ II
		I.PP :					
		025 : (2,275+1,8+0,3)*2,2		9,625			
		I.NP :					
		104 : (3,1+4,25+4,35+7,95+7,45+3,7)*2,2		67,76			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		-0,9*0,75		-0,675			
		-1,2*0,75		-0,9			
		-0,8*2*2		-3,2			
		113 : (1,2+0,9)*2,2		4,62			
		114 : (2,3+1,975)*2,2		9,405			
		115 : (2+2)*2,2		8,8			
		116 : (2,35+1,675)*2,2		8,855			
		II.NP :					
		210 : (2,58+1,82)*2,2		9,68			
		211 : (1,2+0,9)*2,2		4,62			
		212 : 0,9*2,2		1,98			
		213 : 2,08*2,2		4,576			
		215 : 1,2*2,2		2,64			
		216 : 1,43*2,2		3,146			
		217 : (0,9+1,3)*2*2,2		9,68			
		-0,6*2		-1,2			
		218 : (1+1,3)*2*2,2		10,12			
		-0,8*2		-1,6			
35	612421637R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	114,02810	196,00	22 349,51	RTS 16/ II
		I.PP :					
		025 : (2,275+1,8+0,3)*(2,53-2,2)		1,44375			
		I.NP :					
		104 : (3,1+4,25+4,35+7,95+7,45+3,7)*(3,41-2,2)		37,268			
		113 : (1,2+0,9)*(3,41-2,2)		2,541			
		114 : (2,3+1,975)*(3,41-2,2)		5,17275			
		115 : (2+2)*(3,41-2,2)		4,84			
		(0,975+0,15+2+0,15+2+0,3)*3,41		19,01075			
		116 : (2,35+1,675)*(3,41-2,2)		4,87025			
		II.NP :					
		210 : (2,58+1,82)*(3,46-2,2)		5,544			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		211 : (1,2+0,9)*(3,46-2,2)		2,646			
		212 : 0,9*(3,46-2,2)		1,134			
		213 : 2,08*(3,46-2,2)		2,6208			
		215 : 1,2*(3,46-2,2)		1,512			
		216 : 1,43*(3,46-2,2)		1,8018			
		217 : (0,9+1,3)*2*(3,46-2,2)		5,544			
		218 : (1+1,3)*2*(3,46-2,2)		5,796			
		chodba : (2,65+0,45+0,45)*3,46		12,283			
36	612421321R00	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - hladkých	m2	1 896,27322	71,00	134 635,40	RTS 16/ II
		Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
		I.PP :					
		001 : (3,6+6,1)*2*3,4		65,96			
		-1,85*2,5		-4,625			
		003 : (9,2+6,1)*2*3,4		104,04			
		009 : (3,1+1,4)*3,4		15,3			
		016 : (1,45+4,8)*2*3,4		42,5			
		-0,8*2		-1,6			
		017,018 : (3,6+1,6+3,84)*2*3,4		61,472			
		019,023 : (3,6+1,45+3,6+3,5)*2*3,4		82,62			
		-0,8*2*2		-3,2			
		020 : (3,25+1,45+3,25)*3,4		27,03			
		021 : (4+3,4+4)*3,4		38,76			
		022 : (3,45+6,3)*2*3,4		66,3			
		024 : (9,2+6,1)*2*3,4		104,04			
		Mezisoučet		598,597			
		I.NP :					
		101 : (9,4+6,4)*2*3,41		107,756			
		-1,45*2		-2,9			
		102 : (3,6+6,75)*2*3,41		70,587			
		-2,6*2,6*2		-13,52			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		103 : (9,45+6,4)*2*3,41		108,097			
		-1,4*2		-2,8			
		-0,8*2		-1,6			
		105 : (3+1,8)*2*3,41		32,736			
		-0,8*2*2		-3,2			
		106 : (3+2,05)*2*3,41		34,441			
		-0,8*2*2		-3,2			
		107 : (2,95+1,45+2,95)*3,41		25,0635			
		108 : (4,04+1,6+3,6+1,6+4,04)*3,41		50,7408			
		109 : (5,56+3,11+3,11+2,6)*3,41		49,0358			
		-0,8*2*2		-3,2			
		-1,45*2		-2,9			
		110 : (7,15+7,15)*3,41		48,763			
		-1,45*2*2		-5,8			
		111 : (1,45+3,84+1,6)*2*3,41		46,9898			
		-0,8*2		-1,6			
		112 : (3,406+6,2)*2*3,41		65,51292			
		-0,8*2		-1,6			
		Mezisoučet		597,40282			
		II.NP :					
		201 : (9,55+6,6)*2*3,46		111,758			
		-0,8*2		-1,6			
		202 : (3,65+6,6)*2*3,46		70,93			
		-0,8*2		-1,6			
		203 : (9,55+6,6)*2*3,46		111,758			
		-0,8*2		-1,6			
		204 : (7,6+3,8+0,6+3,5)*2*3,46		107,26			
		-0,8*2		-1,6			
		205 : (1,5+3,94+1,5)*2*3,46		48,0248			
		-0,8*2		-1,6			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		206 : (3,94+1,6+3,65+1,6+3,94)*3,46		50,9658			
		207 : (1,5+3,94+1,6)*2*3,46		48,7168			
		-0,8*2		-1,6			
		208 : (7,1+0,45+3,65+1,5+3,1)*2*3,46		109,336			
		-0,8*2*9		-14,4			
		209 : (3,4+6,3)*2*3,46		67,124			
		-0,8*2		-1,6			
		Mezisoučet		700,2734			
37	612421421R00	Oprava vápen.omítek stěn do 50 % pl. - hladkých	m2	15,36000	125,00	1 920,00	RTS 16/ II
		Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
		I.NP : 1,6*1,6*2		5,12			
		II.NP : 1,6*1,6*4		10,24			
38	612471413R00	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem s přísad.	m2	2 055,67892	73,00	150 064,56	RTS 16/ II
		perlinka : 282,3167		282,3167			
		opravy 10% : 598,597+597,40282+700,2734		1896,27322			
		Mezisoučet		2178,58992			
		obklady :					
		I.PP :					
		010 : -2*2,2		-4,4			
		0,7*2*2		2,8			
		011 : -1,45*2,2		-3,19			
		0,7*2*1		1,4			
		012 : -1,45*2*2,2		-6,38			
		0,7*2*1		1,4			
		013 : -(0,9+1,375)*2,2		-5,005			
		0,7*2*1		1,4			
		014 : -(1,375+0,975+1,375)*2,2		-8,195			
		0,7*2		1,4			
		015 : -3,4*2		-6,8			
		025 : -(1,975+1,8)*2,2		-8,305			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		I.NP :					
		113 : -(1,2+0,9)*2,2		-4,62			
		0,7*2		1,4			
		114 : -(1,975+2,45+0,55)*2,2		-10,945			
		0,7*2		1,4			
		115 : -2,45*4*2,2		-21,56			
		-0,15*2,2*3		-0,99			
		116 : -(2,35+1,675)*2,2		-8,855			
		0,8*2		1,6			
		II.NP :					
		210,212 : -(1,2+2,58)*2,2		-8,316			
		0,8*2		1,6			
		2,14,215,216 : -(1,82+1,4+1,2+1+0,3+1,8)*2,2		-16,544			
		0,8*2		1,6			
		213 : -(1,83+1,4+1,2+1,2)*2,2		-12,386			
		0,8*2		1,6			
		216 : -(1,8+1,75)*2*2,2		-15,62			
		0,8*2		1,6			
		Mezisoučet		-122,911			
39	612481211RT2	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	282,31670	230,00	64 932,84	RTS 16/ II
		tl.100 : (5,2+17,00695+20,415)*2		85,2439			
		tl. 125 : (27,415+8,267)*2		71,364			
		tl. 150 : (11,56+44,0244)*2		111,1688			
		zazdívky : 1,5*2,1*2		6,3			
		1,2*2,1*2		5,04			
		0,8*2*2		3,2			
		Mezisoučet		282,3167			
Díl: 63		**Podlahy a podlahové konstrukce**				**48 173,89**	
40	631313621R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 20/25	m3	12,09200	2 970,00	35 913,24	RTS 16/ II

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.					
		I.PP : (16+12+14+3,5+1,5+1,5+2+1,5+10+22+6+5)*0,09		8,55			
		I.NP : (4,6+1,5+4,6+17,1+4,2)*0,07		2,24			
		II.NP : (4,4+1,3+1,3+3,3+1,3+1,3+2,7+3)*0,07		1,302			
41	631311131R00	Doplnění mazanin betonem do 1 m2, nad tl. 8 cm	m3	0,72500	2 620,00	1 899,50	RTS 16/ II
		kanalizace : (4,5+10)*0,5*0,1		0,725			
42	631361921RT5	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 6,0, oka 150/150 mm	t	0,52863	19 600,00	10 361,15	RTS 16/ II
		002 : 16*0,003301*1,1		0,0581			
		004 : 12*0,003301*1,1		0,04357			
		005 : 14*0,003301*1,1		0,05084			
		010 : 3,5*0,003301*1,1		0,01271			
		013 : 1,5*0,003301*1,1		0,00545			
		014 : 1,5*0,003301*1,1		0,00545			
		011 : 2*0,003301*1,1		0,00726			
		012 : 1,5*0,003301*1,1		0,00545			
		015 : 10*0,003301*1,1		0,03631			
		022 : 22*0,003301*1,1		0,07988			
		006 : 6*0,003301*1,1		0,02179			
		025 : 5*0,0033*1,1		0,01815			
		I.NP : (4,6+1,5+4,6+17,1+4,2)*0,0033*1,1		0,11616			
		II.NP : (4,4+1,3+1,3+3,3+1,3+1,3+2,7+3)*0,0033*1,1		0,06752			
Díl: 64		**Výplně otvorů**				**31 066,00**	
43	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2	kus	20,00000	340,00	6 800,00	RTS 16/ II
		š.700 mm : 3+2		5			
		š.800 mm : 7+8		15			
44	648991113R00	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š.nad 20cm	m	9,00000	73,00	657,00	RTS 16/ II
		1,5*6		9			
45	55330380R	Zárubeň ocelová YH100 700x1970x100 , pro přesné zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	2,00000	780,00	1 560,00	RTS 16/ II

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
46	55330382R	Zárubeň ocelová YH100 800x1970x100 , pro přesné zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	8,00000	797,00	6 376,00	RTS 16/ II
47	55330407R	Zárubeň ocelová YH125 700x1970x125 , pro přesné zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	3,00000	830,00	2 490,00	RTS 16/ II
48	55330409R	Zárubeň ocelová YH125 800x1970x125 , pro přesné zdění, bez drážky, pevně přivařené závěsy	kus	7,00000	865,00	6 055,00	RTS 16/ II
49	60780017R	Parapet interiér laminovaná DTD š. 500 mm s nosem	m	9,90000	720,00	7 128,00	RTS 16/ II
		9*1,1		9,9			
Díl: 94		**Lešení a stavební výtahy**				**15 000,00**	
50	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	250,00000	60,00	15 000,00	RTS 16/ II
Díl: 95		**Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách**				**73 817,20**	
51	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	287,60000	42,00	12 079,20	RTS 16/ II
		I.PP : 16+12+14+3,5+1,5+1,5+2+1,5+10+22+6+5+24+18		137			
		I.NP : (4,6+1,5+4,6+17,1+4,2)		32			
		II.NP : (4,4+1,3+1,3+3,3+1,3+1,3+2,7+3)		18,6			
		ostatní : 100		100			
52	95,02	Zakrytí - ochrana stávajících podlah proti poškození	m2	899,40000	20,00	17 988,00	Indiv
		I.PP : 314		314			
		I.NP : 274,9		274,9			
		II.NP : 310,5		310,5			
53	95.01	Ostatní stavební a přípomocné práce	hod	175,00000	250,00	43 750,00	Indiv
Díl: 96		**Bourání konstrukcí**				**219 612,58**	
54	919735123R00	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm	m	33,02500	120,00	3 963,00	RTS 16/ II
		kanalizace : 14,5*2		29			
		I.PP WC : 2,1+1,925		4,025			
55	962031132R00	Bourání příček cihelných tl. 10 cm	m2	100,37500	62,00	6 223,25	RTS 16/ II
		006,007,008 : (1,6+0,125+1,375-2+0,1+4,1+0,9+0,125+0,975+0,1)*3,4		25,16			
		-0,6*2*2		-2,4			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		013,012 : (1,4+1,4)*3,4		9,52			
		-0,6*2*2		-2,4			
		Mezisoučet		29,88			
		I.NP :					
		104 : 1,45*3,41		4,9445			
		-0,8*2		-1,6			
		113.114,115 : (1,7+3,65)*3,41		18,2435			
		-0,6*2		-1,2			
		-0,8*2		-1,6			
		1,3*3,41		4,433			
		-0,8*2		-1,6			
		Mezisoučet		21,621			
		II.NP :					
		210-216 : (3,8+1,4+1,4+2+2+1,4+1,4+1,7+1,8)*3,46		58,474			
		-0,6*2*4		-4,8			
		-0,8*2*3		-4,8			
		Mezisoučet		48,874			
56	962031133R00	Bourání příček cihelných tl. 15 cm	m2	29,94500	75,00	2 245,88	RTS 16/ II
		014,010,013 : (2,05+0,1+0,9+2,25)*3,4		18,02			
		-0,8*2		-1,6			
		Mezisoučet		16,42			
		115 : 2,5*3,41		8,525			
		2,5*2		5			
		Mezisoučet		13,525			
57	965042141R00	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2	m3	15,09920	970,00	14 646,22	RTS 16/ II
		002 : 16*0,1		1,6			
		004 : 12*0,1		1,2			
		005 : 14*0,1		1,4			
		010 : 3,5*0,1		0,35			
		013 : 1,5*0,1		0,15			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		014 : 1,5*0,1		0,15			
		011 : 2*0,1		0,2			
		012 : 1,5*0,1		0,15			
		015 : 10*0,1		1			
		022 : 22*0,1		2,2			
		006 : 6*0,1		0,6			
		kanalizace : (4,5+10)*0,5*0,1		0,725			
		Mezisoučet		9,725			
		I.NP :					
		107 : 1,45*2,95*0,08		0,3422			
		113 : 1,53*0,08		0,1224			
		114 : 4,42*0,08		0,3536			
		115 : 28,45*0,08		2,276			
		Mezisoučet		3,0942			
		II.NP :					
		210-218 : (5,7+1,33+1,33+5+1,33+1,33+3,6+1,8+1,3)*0,08		1,8176			
		1,7*3,4*0,08		0,4624			
		Mezisoučet		2,28			
58	965081713R00	Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m2	m2	151,17750	30,00	4 535,33	RTS 16/ II
		002 : 16		16			
		004 : 12		12			
		005 : 14		14			
		010 : 3,5		3,5			
		013 : 1,5		1,5			
		014 : 1,5		1,5			
		011 : 2		2			
		012 : 1,5		1,5			
		015 : 10		10			
		022 : 22		22			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		Mezisoučet		84			
		I.NP :					
		107 : 1,45*2,95		4,2775			
		113 : 1,53		1,53			
		114 : 4,42		4,42			
		115 : 28,45		28,45			
		Mezisoučet		38,6775			
		II.NP :					
		210-218 : 5,7+1,33+1,33+5+1,33+1,33+3,6+1,8+1,3		22,72			
		1,7*3,4		5,78			
		Mezisoučet		28,5			
59	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	12,00000	1,00	12,00	RTS 16/ II
		2+2+3+5		12			
60	968062245R00	Vybourání dřevěných rámů oken jednoduch. pl. 2 m2	m2	1,57500	74,00	116,55	RTS 16/ II
		podávací okna : 0,9*0,75		0,675			
		1,2*0,75		0,9			
61	968062456R00	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl. nad 2 m2	m2	7,87500	100,00	787,50	RTS 16/ II
		1,7*2,1*1		3,57			
		2,05*2,1*1		4,305			
62	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	27,60000	120,00	3 312,00	RTS 16/ II
		I.PP : 0,8*2*4		6,4			
		0,6*2*5		6			
		I.NP : 0,6*2*2		2,4			
		0,8*2*2		3,2			
		II.NP : 0,6*2*4		4,8			
		0,8*2*3		4,8			
63	971033371R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.75cm, MVC	kus	2,00000	250,00	500,00	RTS 16/ II
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).					
		VZT I. a II.NP : 1+1		2			
64	971033651R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, tl.60 cm, MVC	m3	4,04250	620,00	2 506,35	RTS 16/ II

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).					
		1*2,1*0,6		1,26			
		1,5*2,1*0,45		1,4175			
		1*2,1*0,65		1,365			
65	973031345R00	Vysekání kapes zeď cih. MVC pl. 0,25 m2, hl. 30 cm	kus	11,00000	184,00	2 024,00	RTS 16/ II
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).					
		uložení OK :					
		I.NP : 6		6			
		II.NP : 5		5			
66	974031664R00	Vysekání rýh zeď cihelná vtah. nosníků 15 x 15 cm	m	17,40000	90,00	1 566,00	RTS 16/ II
		1,4*4*2		11,2			
		1,8*1		1,8			
		1,6*1		1,6			
		1,4*2		2,8			
67	978011141R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 30 %	m2	899,40000	13,00	11 692,20	RTS 16/ II
		I.PP : 314		314			
		I.NP : 274,9		274,9			
		II.NP : 310,5		310,5			
68	978012191R00	Otlučení omítek vnitřních rákosov.stropů do 100 %	m2	88,46000	60,00	5 307,60	RTS 16/ II
		I.NP : 4,6+1,5+4,6+17,1+4,2		32			
		II.NP : 4,4+1,3+1,3+3,3+1,3+1,3+2,7+31,3+1,2		48,1			
		1,9*(2,65+0,45+1,3)		8,36			
69	978013141R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 %	m2	1 896,27322	11,00	20 859,01	RTS 16/ II
		I.PP : 598,597		598,597			
		I.NP : 597,40282		597,40282			
		II.NP : 700,2734		700,2734			
70	978013191R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	457,54150	36,00	16 471,49	RTS 16/ II
		I.PP :					
		002 : (3,6+3,8)*2*3,4		50,32			
		-0,8*2		-1,6			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		-1*2,1		-2,1			
		004 : (3,05+3,8)*2*3,4		46,58			
		-1*2,1		-2,1			
		005 : (4,1+3,5)*2*3,4		51,68			
		-0,8*2		-1,6			
		006 : (4,25+1,3+4,25)*3,4		33,32			
		010 : (2+1,6)*3,4		12,24			
		011 : (1+1,45+1)*3,4		11,73			
		-0,8*2		-1,6			
		012 : (0,9+0,9)*3,4		6,12			
		013 : (1,375+0,9)*3,4		7,735			
		014 : (0,975+0,9)*3,4		6,375			
		015 : (3,4+2,8+2,85)*3,4		30,77			
		Mezisoučet		247,87			
		I.NP :					
		104 : (7,45+7,95)*2*2,2		67,76			
		113 : (0,9+1,7)*3,41		8,866			
		114 : (2,6+1,7)*3,41		14,663			
		115 : (2,45+0,15+2+0,15+1,4+3,65+2,45+2+1,4)*3,41		53,3665			
		Mezisoučet		144,6555			
		210 : (3,8+1,5+1,5)*3,46		23,528			
		216 : (1,8+2)*3,46		13,148			
		217 : (0,9+1,3)*2*3,46		15,224			
		-0,6*2		-1,2			
		218 : (1+1,3)*2*3,46		15,916			
		-0,8*2		-1,6			
		Mezisoučet		65,016			
71	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	166,76000	49,00	8 171,24	RTS 16/ II
		103 : 1,5*1,5		2,25			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		104 : (7,45+7,95)*2*2		61,6			
		112 : 2*1,5		3			
		113 : (0,9+1,7)*1,8		4,68			
		114 : (2,6+1,7)*1,8		7,74			
		115 : (2,45+0,15+2+0,15+1,4+3,65+2,45+2+1,4)*2		31,3			
		Mezisoučet		110,57			
		210 : (3,8+1,5+1,5)*2		13,6			
		211 : 1,4*1,8		2,52			
		213 : 2,95*1,8		5,31			
		214 : 1,4*1,8		2,52			
		216 : (1,8+2)*1,8		6,84			
		217 : (0,9+1,3)*2*1,8		7,92			
		-0,6*2		-1,2			
		218 : (1+1,3)*2*1,8		8,28			
		-0,8*2		-1,6			
		201 : 1,5*2		3			
		202 : 2*1,5		3			
		203 : 2*1,5		3			
		204 : 2*1,5		3			
		Mezisoučet		56,19			
72	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích	ks	14,00000	108,00	1 512,00	RTS 16/ II
		3		3			
		6+5		11			
73	725122817R00	Demontáž pisoárů bez nádrže	ks	1,00000	45,00	45,00	RTS 16/ II
74	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	ks	20,00000	71,00	1 420,00	RTS 16/ II
		3		3			
		10+7		17			
75	725240812R00	Demontáž sprchových mís bez výtokových armatur	ks	3,00000	75,00	225,00	RTS 16/ II
76	725330820R00	Demontáž výlevky diturvitové	ks	3,00000	112,00	336,00	RTS 16/ II
77	725810811R00	Demontáž ventilu výtokového nástěnného	kus	18,00000	22,00	396,00	RTS 16/ II

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		WC : 3		3			
		6+5		11			
		pisoár : 4		4			
78	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	ks	26,00000	42,00	1 092,00	RTS 16/ II
		umyvadlo : 3		3			
		10+7		17			
		sprcha : 3		3			
		výlevka : 3		3			
79	979094211R00	Nakládání nebo překládání vybourané suti	t	134,86710	140,00	18 881,39	RTS 16/ II
80	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	134,86710	160,00	21 578,74	RTS 16/ II
81	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	944,06971	9,00	8 496,63	RTS 16/ II
82	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	134,86710	110,00	14 835,38	RTS 16/ II
		Včetně případného složení na staveništní deponii.					
83	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	674,33551	14,00	9 440,70	RTS 16/ II
84	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	134,86710	270,00	36 414,12	RTS 16/ II
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**33 629,93**	
85	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	160,14253	210,00	33 629,93	RTS 16/ II
Díl: F0870		**Výtahy, plošiny**				**410 000,00**	
86	870.01	Dodávka a montáž - plošiny pro pohyb osob se sníženou pohyblivostí - viz příloha, 4 stanice	ks	1,00000	410 000,00	410 000,00	Indiv
Díl: 711		**Izolace proti vodě**				**136 534,54**	
87	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena, 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	90,00000	27,00	2 430,00	RTS 16/ II
		002 : 16		16			
		004 : 12		12			
		005 : 14		14			
		010 : 3,5		3,5			
		013 : 1,5		1,5			
		014 : 1,5		1,5			
		011 : 2		2			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		012 : 1,5		1,5			
		015 : 10		10			
		022 : 22		22			
		006 : 6		6			
88	711141559RZ2	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 2 vrstvy - včetně dodávky	m2	90,00000	426,00	38 340,00	RTS 16/ II
89	711171559RT4	Izolace proti vlhkosti vodorovná, fólií, volně, včetně dodávky fólie PVC tl. 2,0 mm	m2	66,72000	510,00	34 027,20	RTS 16/ II
		I.PP : 5		5			
		I.NP : (4,6+1,5+4,6+17,1+4,2)		32			
		II.NP : (4,4+1,3+1,3+3,3+1,3+1,3+2,7+3)		18,6			
		Mezisoučet		55,6			
		20% přesahy a napojení : 55,6*0,2		11,12			
90	711212002R00	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka	m2	8,58000	470,00	4 032,60	RTS 16/ II
		dvouvrstvá					
		115 : 1,4*2,2		3,08			
		114 : (1,4+1,1)*2,2		5,5			
91	711491172R00	Izolace tlaková, ochranná textilie, vodorovná	m2	66,72000	760,00	50 707,20	RTS 16/ II
		I.PP : 5		5			
		I.NP : (4,6+1,5+4,6+17,1+4,2)		32			
		II.NP : (4,4+1,3+1,3+3,3+1,3+1,3+2,7+3)		18,6			
		Mezisoučet		55,6			
		20% přesahy a napojení : 55,6*0,2		11,12			
92	69366077R	Geotextílie 300g/m2 do š.8,8m	m2	76,72800	81,00	6 214,97	RTS 16/ II
		66,72*1,15		76,728			
93	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	1,15084	680,00	782,57	RTS 16/ II
Díl: 721		**Vnitřní kanalizace**				**122 801,92**	
94	721176102R00	Potrubí HT připojovací D 40 x 1,8 mm	m	20,00000	188,00	3 760,00	RTS 16/ II
		Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.					
95	721176103R00	Potrubí HT připojovací D 50 x 1,8 mm	m	30,00000	199,00	5 970,00	RTS 16/ II

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.					
96	721176104R00	Potrubí HT připojovací D 75 x 1,9 mm	m	15,00000	236,00	3 540,00	RTS 16/ II
		Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.					
97	721176105R00	Potrubí HT připojovací D 110 x 2,7 mm	m	10,00000	250,00	2 500,00	RTS 16/ II
		Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.					
98	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	70,00000	240,00	16 800,00	RTS 16/ II
99	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	11,00000	390,00	4 290,00	RTS 16/ II
		Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.					
100	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	10,00000	412,00	4 120,00	RTS 16/ II
		Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.					
101	721171219R00	Trubka pro připojení WC, HL202G, D 110 mm	kus	20,00000	210,00	4 200,00	RTS 16/ II
		WC : 16		16			
		výlevka : 4		4			
102	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	24,00000	190,00	4 560,00	RTS 16/ II
		Umyvadlo : 24		24			
103	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	7,00000	220,00	1 540,00	RTS 16/ II
		pisoár : 4		4			
		sprcha : 2		2			
		vanička na nohy : 1		1			
104	721194107R00	Vyvedení odpadních výpustek D 75 x 1,9	kus	4,00000	240,00	960,00	RTS 16/ II
		dřez : 2+2		4			
105	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	22,00000	375,00	8 250,00	RTS 16/ II
		WC : 16		16			
		výlevka : 4		4			
		vpusť : 2		2			
106	721223423RT1	Vpusť podlahová se zápachovou uzávěrkou HL 310N, mřížka nerez 115 x 115 D 110 mm	kus	2,00000	1 240,00	2 480,00	RTS 16/ II
107	721273150RT1	Hlavice ventilační přivětrávací HL900, přivzdušňovací ventil HL900, D 50/75/110 mm	kus	2,00000	1 260,00	2 520,00	RTS 16/ II
108	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	166,00000	37,00	6 142,00	RTS 16/ II

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		20+30+15+10+11+10+70		166			
109	721.01	Přípomocné, bourací a ostatní práce vč. přípomocného materiálu	hod	60,00000	250,00	15 000,00	Indiv
110	721.02	Napojení nové kanalizce na stávající kanalizaci	ks	5,00000	1 700,00	8 500,00	Indiv
111	721.03	Zaslepení nefunkčních vývodů kanalizace	ks	3,00000	1 200,00	3 600,00	Indiv
112	721.04	Revize a pročištění stávající ležaté kanalizace	m	30,00000	800,00	24 000,00	Indiv
113	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,19531	358,00	69,92	RTS 16/ II
Díl: 722		**Vnitřní vodovod**				**296 059,23**	
114	722130234R00	Potrubí z trub.závit.pozinkované. 11343,DN 32	m	30,00000	445,00	13 350,00	RTS 16/ II
		509					
115	722130235R00	Potrubí z trub.závit.pozinkované 11343,DN 40	m	25,00000	509,00	12 725,00	RTS 16/ II
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.					
116	722172311R00	Potrubí z PPR, studená, D 20x2,8 mm	m	35,00000	250,00	8 750,00	RTS 16/ II
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.					
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
117	722172312R00	Potrubí z PPR, studená, D 25x3,5 mm	m	70,00000	309,00	21 630,00	RTS 16/ II
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.					
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
118	722172313R00	Potrubí z PPR, studená, D 32x4,4 mm	m	33,00000	420,00	13 860,00	RTS 16/ II
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.					
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
119	722172314R00	Potrubí z PPR, studená, D 40x5,5 mm	m	35,00000	520,00	18 200,00	RTS 16/ II
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.					
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
120	722172331R00	Potrubí z PPR, teplá, D 20x3,4 mm	m	60,00000	250,00	15 000,00	RTS 16/ II
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.					
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
121	722172332R00	Potrubí z PPR, teplá, D 25x4,2 mm	m	70,00000	309,00	21 630,00	RTS 16/ II
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.					
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
122	722172333R00	Potrubí z PPR, teplá, D 32x5,4 mm	m	29,00000	420,00	12 180,00	RTS 16/ II
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.					
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
123	722181211RT7	Izolace návleková tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 20 mm	m	35,00000	36,00	1 260,00	RTS 16/ II
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.					
124	722181211RT8	Izolace návleková tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	70,00000	46,00	3 220,00	RTS 16/ II
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.					
125	722181211RU1	Izolace návleková tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 32 mm	m	63,00000	54,00	3 402,00	RTS 16/ II
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.					
		33+30		63			
126	722181211RV9	Izolace návleková tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 40 mm	m	60,00000	61,00	3 660,00	RTS 16/ II
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.					
		35+25		60			
127	722181214RT7	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 20 mm	m	60,00000	52,00	3 120,00	RTS 16/ II
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.					
128	722181214RT8	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	70,00000	71,00	4 970,00	RTS 16/ II
		84					
129	722181224RU1	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 32 mm	m	29,00000	84,00	2 436,00	RTS 16/ II
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.					
130	722220111R00	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	79,00000	170,00	13 430,00	RTS 16/ II
		Včetněi vyvedení a upevnění výpustek.					
		WC : 3+7+6		16			
		pisoár : 4		4			
		Umyvadlo dětské : 5*1		5			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		mormální : 16*2		32			
		ZT : 3*2		6			
		hadice : 4		4			
		dřez : 2*2		4			
		4*2		8			
131	722220121R00	Nástěnka K 247, pro baterii G 1/2	pár	7,00000	210,00	1 470,00	RTS 16/ II
		Včetněi vyvedení a upevnění výpustek.					
		výlevka : 1+2+1		4			
		sprcha : 2		2			
		vanička na nohy : 1		1			
132	722229101R00	Montáž vodovodních armatur,1závit, G 1/2	kus	4,00000	70,00	280,00	RTS 16/ II
		hadice : 4		4			
133	722239101R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1/2	kus	5,00000	140,00	700,00	RTS 16/ II
		kulák : 4		4			
		filtr : 1		1			
134	722239102R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	kus	9,00000	170,00	1 530,00	RTS 16/ II
		kulák : 7		7			
		ZK : 1		1			
		PV : 1		1			
135	722239103R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1	kus	2,00000	310,00	620,00	RTS 16/ II
		kulák : 2		2			
136	722239104R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 5/4	kus	2,00000	390,00	780,00	RTS 16/ II
		kulák : 2		2			
137	722254114RM2	Skříň hydrantová s výzbrojí - tavrově stálá hadice 20 m	ks	3,00000	9 700,00	29 100,00	RTS 16/ II
138	722280108R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50	m	382,00000	10,00	3 820,00	RTS 16/ II
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.					
		30+60		90			
		70+70		140			
		33+29		62			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		35		35			
		30+25		55			
139	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	382,00000	15,00	5 730,00	RTS 16/ II
		Včetně dodání desinfekčního prostředku.					
		30+60		90			
		70+70		140			
		33+29		62			
		35		35			
		30+25		55			
140	732331513R00	Nádoby expanzní tlak.s memb.Expansomat l, 25 l	ks	1,00000	1 870,00	1 870,00	RTS 16/ II
141	732421411R00	Čerpadlo oběhové cirkulační s hodinami	ks	1,00000	26 500,00	26 500,00	Indiv
142	734421130R00	Tlakoměr	kus	1,00000	2 700,00	2 700,00	RTS 16/ II
143	722.01	Přípomocné, bourací a ostatní práce vč. přípomocného materiálu	hod	75,00000	250,00	18 750,00	Indiv
144	722.02	Napojení na stávající rozvod vody	hod	4,00000	350,00	1 400,00	Indiv
145	722.03	Přesunutí vodoměrné soustavy	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00	Indiv
146	722.04	Zaslepení nefinkčních vývodů vody	ks	10,00000	210,00	2 100,00	Indiv
147	125.01	Montáž a dodávka směšovaví armatura - mísení TUV a SV do koupewlny MŠ	ks	1,00000	2 780,00	2 780,00	Indiv
148	55113524.AR	Kohout kulový 1/2" páčka	kus	2,00000	188,00	376,00	RTS 16/ II
149	55113530.AR	Kohout kulový s vypouštěním 1/2"	kus	2,00000	213,00	426,00	RTS 16/ II
150	55113531.AR	Kohout kulový s vypouštěním 3/4"	kus	7,00000	280,00	1 960,00	RTS 16/ II
151	55113532.AR	Kohout kulový s vypouštěním 1"	kus	2,00000	340,00	680,00	RTS 16/ II
152	55113532000R	Kohout kulový s vypouštěním 1 1/4"	kus	2,00000	480,00	960,00	RTS 16/ II
153	551135732R	Klapka zpětná 3/4"	kus	1,00000	205,00	205,00	RTS 16/ II
154	55113615500R	Filtr pro směšovací armaturu na TUV a SV - s proplachem	kus	2,00000	6 700,00	13 400,00	Indiv
155	5512010011R	Ventil pojistný 3/4"	kus	1,00000	280,00	280,00	RTS 16/ II
156	55141110R	Ventil pračkový mosazný 1/2" x 3/4", s filtrem	kus	4,00000	370,00	1 480,00	RTS 16/ II
157	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	2,57434	326,00	839,23	RTS 16/ II
Díl: 725		**Zařizovací předměty**				**400 640,08**	

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
158	725119105R00	Montáž splachovacích nádrží vysokopoložených	kus	5,00000	750,00	3 750,00	RTS 16/ II
159	725119205R00	Montáž klozetových mís normálních	kus	5,00000	500,00	2 500,00	RTS 16/ II
160	725119305R00	Montáž klozetových mís kombinovaných	ks	11,00000	600,00	6 600,00	RTS 16/ II
		ZP : 3		3			
		mormální : 2+1+5		8			
161	725122232R00	Pisoár s integrovaným zdrojem - dodávka a montáž	kus	4,00000	13 400,00	53 600,00	RTS 16/ II
162	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	ks	25,00000	450,00	11 250,00	RTS 16/ II
		Včetně dodání zápachové uzávěrky.					
		normální : 4+4+7		15			
		umyvátko : 1		1			
		ZP : 3		3			
		dětské : 6		6			
163	725229105R00	Montáž vaniček pedikérních	ks	1,00000	860,00	860,00	RTS 16/ II
164	725249101R00	Montáž sprchových boxů	ks	2,00000	1 200,00	2 400,00	RTS 16/ II
165	725291117R00	Madlo rovné bílé dl. 800 mm	kus	3,00000	1 200,00	3 600,00	RTS 16/ II
166	725291136R00	Madlo dvojité sklopné bílé dl. 830 mm	kus	3,00000	2 700,00	8 100,00	RTS 16/ II
167	725339101R00	Montáž výlevky, bez nádrže a armatur	kus	4,00000	700,00	2 800,00	RTS 16/ II
168	725819201R00	Montáž ventilu stojánkového G 1/2	ks	6,00000	250,00	1 500,00	RTS 16/ II
		dětské : 6		6			
169	725819402R00	Montáž ventilu rohového G 1/2	ks	71,00000	100,00	7 100,00	RTS 16/ II
		WC : 3+7+6		16			
		Umyvadlo dětské : 5*1		5			
		mormální : 16*2		32			
		ZT : 3*2		6			
		dřez : 2*2		4			
		4*2		8			
170	725829201R00	Montáž baterie umyv.a dřezové nástěnné	kus	5,00000	200,00	1 000,00	RTS 16/ II
		výlevka : 1+2+1		4			
		vanička na nohy : 1		1			
171	725829301R00	Montáž baterie umyv.a dřezové stojánkové	kus	25,00000	200,00	5 000,00	RTS 16/ II

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		mormální : 16		16			
		ZT : 3		3			
		dřez : 2		2			
		4		4			
172	725860202R00	Sifon dřezový HL100G, D 40, 50 mm, 6/4"	kus	6,00000	140,00	840,00	RTS 16/ II
		dřez : 2		2			
		4		4			
173	725860211R00	Sifon umyvadlový HL133, 5/4 "	kus	25,00000	120,00	3 000,00	RTS 16/ II
		normální : 4+4+7		15			
		umyvátko : 1		1			
		ZP : 3		3			
		dětské : 6		6			
174	725860221R00	Sifon sprchový PP/PE HL514, D 40/50 mm	kus	2,00000	780,00	1 560,00	RTS 16/ II
175	725980113R00	Dvířka vanová 300 x 300 mm	kus	2,00000	240,00	480,00	RTS 16/ II
		přivětrávací hlavice : 2		2			
176	551.01	Ventil tlačný pro smíchanou vodu	kus	6,00000	710,00	4 260,00	Indiv
177	55141040R	Ventil rohový TE-66 1/2"	kus	71,00000	100,00	7 100,00	RTS 16/ II
178	55144110R	Baterie umyvadlová stojánková	kus	19,00000	1 730,00	32 870,00	Indiv
		mormální : 16		16			
		ZT : 3		3			
179	551450000R	Baterie dřezová stojánková, otáčivé ústí, se sprchou	kus	6,00000	2 300,00	13 800,00	RTS 16/ II
		dřez : 2		2			
		4		4			
180	551450092R	Baterie sprchová nástěnná	kus	2,00000	2 400,00	4 800,00	RTS 16/ II
181	55145011R	Baterie dřezová nástěnná	kus	5,00000	1 970,00	9 850,00	RTS 16/ II
		výlevka : 1+2+1		4			
		vanička na nohy : 1		1			
182	55167390R	Sedátko záchodové z PH - bílé	kus	11,00000	360,00	3 960,00	RTS 16/ II
		ZP : 3		3			
		mormální : 2+1+5		8			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
183	55167395.AR	Sedátko klozetové z PH BABY bílé	kus	5,00000	430,00	2 150,00	RTS 16/ II
184	55484201.AR	Box sprchový 90x90	kus	2,00000	14 900,00	29 800,00	RTS 16/ II
185	64213617R	Umyvadlo 65x49 cm otvor pro baterii bílé	kus	15,00000	1 780,00	26 700,00	RTS 16/ II
186	64214484R	Umyvadlo zdrav. 64x55 cm otv. pro bat. bílé	kus	3,00000	3 400,00	10 200,00	RTS 16/ II
187	64214719R	Umyvadlo dětské bílé bez otv. pro bat.	kus	6,00000	1 500,00	9 000,00	RTS 16/ II
188	64218420.AR	Umývátko bílé s otvor. pro bat.	kus	1,00000	1 700,00	1 700,00	RTS 16/ II
189	64232402R	Klozet kombi bílý	kus	8,00000	2 790,00	22 320,00	RTS 16/ II
		mormální : 2+1+5		8			
190	64234658R	Klozet stojící kombin.pro zdravotně postižené, hluboké splachování, 3/6 l	kus	3,00000	7 280,00	21 840,00	RTS 16/ II
191	64237313R	Mísa klozetová dětská BABY bílá	kus	5,00000	6 000,00	30 000,00	RTS 16/ II
192	642625171R	Nádrž, standard, boční napouštění bílá	kus	5,00000	1 800,00	9 000,00	RTS 16/ II
193	64271101R	Výlevka se sklop. plast. mřížkou, bílá	kus	4,00000	7 750,00	31 000,00	RTS 16/ II
194	64294005R	Vanička pedikérní bílá na podpěry	kus	1,00000	14 100,00	14 100,00	RTS 16/ II
195	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	1,08731	230,00	250,08	RTS 16/ II
Díl: 728		**Vzduchotechnika**				**156 523,77**	
196	728115111R00	Montáž potrubí do d 100 mm	m	3,00000	180,00	540,00	RTS 16/ II
		zařízení č.1 : 3		3			
197	728115112R00	Montáž potrubí do d 200 mm	m	25,00000	200,00	5 000,00	RTS 16/ II
		zařízení č.2 :					
		DN 125 : 5		5			
		DN 160 : 20		20			
198	728115113R00	Montáž potrubí do d 300 mm	m	5,00000	250,00	1 250,00	RTS 16/ II
		zařízení č.3 : 3		3			
		2		2			
199	728212112R00	Montáž oblouku plechového kruhového do d 200 mm	kus	4,00000	230,00	920,00	RTS 16/ II
		zařízení č.2 : 4		4			
200	728212212R00	Montáž přechodu plechového kruhového do d 200 mm	kus	2,00000	240,00	480,00	RTS 16/ II
		zařízení č.2 : 2		2			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
201	728212213R00	Montáž přechodu plechového kruhového do d 300 mm	kus	1,00000	320,00	320,00	RTS 16/ II
		zařízení č.3 : 1		1			
202	728212312R00	Montáž odbočky plechové kruhové do d 200 mm	kus	10,00000	270,00	2 700,00	RTS 16/ II
		zařízení č.2 : 10		10			
203	728212313R00	Montáž odbočky plechové kruhové do d 300 mm	kus	1,00000	330,00	330,00	RTS 16/ II
		zařízení č.3 : 1		1			
204	728212413R00	Montáž klapky plechové kruhové do d 300 mm	kus	1,00000	380,00	380,00	RTS 16/ II
205	728413522R00	Montáž talířového ventilu kruhové do d 200 mm	kus	12,00000	80,00	960,00	RTS 16/ II
		zřízení č. 2 : 12		12			
206	728415111R00	Montáž mřížky větrací nebo ventilační do 0,04 m2	kus	7,00000	210,00	1 470,00	RTS 16/ II
		dveřní : 5+2		7			
207	728415122R00	Montáž mřížky větrací nebo ventilační do d 200 mm - žaluziové klapky	kus	3,00000	430,00	1 290,00	RTS 16/ II
		zařízení č.2 : 2		2			
		zařízení č.3 : 1		1			
208	728611211R00	Mtž ventilátoru radiál. nízkotl. potrub.do d 100mm	kus	5,00000	270,00	1 350,00	RTS 16/ II
209	728614212R00	Mtž ventilátoru nízkotl. potrub. do d 200mm	kus	2,00000	380,00	760,00	RTS 16/ II
		zařízení č.2 : 2		2			
210	728616213R00	Mtž ventilátoru nízkotl. potrub.do d 300mm	kus	1,00000	470,00	470,00	RTS 16/ II
		zařízení č.3 : 1		1			
211	728.01	Certifikovaný systém protipožárního utěsnění VZT prostupů	kus	1,00000	12 000,00	12 000,00	Indiv
212	728.02	Přípomocné, bourací a ostatní práce vč. přípomocného materiálu.	hod	25,00000	250,00	6 250,00	Indiv
213	728.03	Zaregulování a zkouška systému	kus	3,00000	1 500,00	4 500,00	Indiv
214	728.04	Vyčištění komínových průduchů před napojením ventilátorů	ks	4,00000	800,00	3 200,00	Indiv
215	42911714R	Ventilátor do potrubí 500 m3/h, 0,059 kW,	kus	2,00000	4 300,00	8 600,00	Indiv
		zařízení č.2 : 2		2			
216	4291210.01	Radiální ventilátor 110m3/h, 0,03kW, 230V,	kus	5,00000	4 200,00	21 000,00	Indiv

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
217	4291210.02	Vventilátor do potrubí 1260m3/h, 0,36 kW,	kus	1,00000	7 800,00	7 800,00	Indiv
218	42952650R	Pružná manžeta DN 160	kus	4,00000	470,00	1 880,00	Indiv
219	42952738R	Pružná manžeta DN 250	kus	2,00000	630,00	1 260,00	Indiv
220	42971550R	Klapka žaluziová PER 100 W	kus	2,00000	1 240,00	2 480,00	Indiv
		zařízení č.2 : 2		2			
221	42971551R	Žaluziová klapka PER 250 W	kus	1,00000	1 710,00	1 710,00	Indiv
		zařízení č.3 : 1		1			
222	429717516R	Klapka šktící MSK 250	kus	1,00000	2 100,00	2 100,00	Indiv
223	42972637R	Talířový ventil DN 125	kus	12,00000	270,00	3 240,00	RTS 16/ II
		zřízení č. 2 : 12		12			
224	42972816R	Mřížka čtyřhranná 445/82 dveřní	kus	14,00000	260,00	3 640,00	RTS 16/ II
225	42975010R	Objímka d 100 mm,pozinkovaná	kus	3,00000	70,00	210,00	RTS 16/ II
226	42975011R	Objímka d 125 mm,pozinkovaná	kus	7,00000	86,00	602,00	RTS 16/ II
227	42975012R	Objímka d 160 mm,pozinkovaná	kus	25,00000	90,00	2 250,00	RTS 16/ II
228	42975014R	Objímka d 250 mm, pozinkovaná	kus	6,00000	120,00	720,00	RTS 16/ II
229	42981162R	Potrubí SPIRO 125/3, délka 3 m	kus	2,00000	700,00	1 400,00	RTS 16/ II
		zařízení č.2 :					
		DN 125 : 2		2			
230	42981164R	Potrubí SPIRO 160/3, délka 3 m	kus	7,00000	900,00	6 300,00	RTS 16/ II
		zařízení č.2 :					
		DN 160 : 7		7			
231	42981168R	Potrubí SPIRO 250/3, délka 3 m	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00	RTS 16/ II
232	42981834R	Trouba Flexo d 224 délka 1000 mm dvouvrstva Al	m	2,00000	600,00	1 200,00	Indiv
233	429822065R	Oblouk segmentový 45°, d 160 mm Pz plech	kus	4,00000	2 100,00	8 400,00	RTS 16/ II
		zařízení č.2 : 4		4			
234	429823012R	Rozbočka T 90 ° d = 160 mm, d1 = 125 mm, Pz plech	kus	10,00000	2 700,00	27 000,00	RTS 16/ II
		zařízení č.2 : 10		10			
235	429823026R	Rozbočka T 90 ° d = 250 mm, d1 = 225 mm, Pz plech	kus	1,00000	3 100,00	3 100,00	RTS 16/ II
		zařízení č.3 : 1		1			
236	429853233R	Přechod kruhový osový 125/160	kus	2,00000	1 720,00	3 440,00	RTS 16/ II

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		zařízení č.2 : 2		2			
237	429853236R	Přechod kruhový vyosený 250/225	kus	1,00000	2 470,00	2 470,00	RTS 16/ II
		zařízení č.3 : 1		1			
238	998728102R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 12 m	t	0,29314	1 200,00	351,77	RTS 16/ II
Díl: 730		**Ústřední vytápění**				**1 140 038,90**	
239	730.01	Kotelna, rozvody, armatury, otop. tělesa - viz příloha č.1	ks	1,00000	1 140 038,90	1 140 038,90	Indiv
Díl: 766		**Konstrukce truhlářské**				**236 909,02**	
240	766661112R00	Montáž dveří do zárubně,otevíravých 1kř.do 0,8 m	kus	20,00000	150,00	3 000,00	RTS 16/ II
		š.700 mm : 3+2		5			
		š.800 mm : 7+8		15			
241	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	20,00000	60,00	1 200,00	RTS 16/ II
242	767649194R00	Montáž doplňků dveří, madla	kus	3,00000	60,00	180,00	RTS 16/ II
243	766.01	Dodávka a montáž - dělící stěny s dveřmi WC	m2	12,08000	7 300,00	88 184,00	Indiv
		II.NP : (1,2+1,82)*2*2		12,08			
244	766.02	Dodávka a montáž - podávací okno 900/750	ks	1,00000	4 800,00	4 800,00	Indiv
245	766.03	Dodávka a montáž - podávací okno 1200/750	ks	1,00000	6 200,00	6 200,00	Indiv
246	54914594R	Kliky se štítem dveř. FAB/90 Cr	kus	20,00000	910,00	18 200,00	Indiv
247	55440003R	Madlo bílé rovné 500 mm	kus	3,00000	900,00	2 700,00	RTS 16/ II
248	61161802R	Dveře vnitřní hladké plné 1kř. 70x197 - dýhované	kus	5,00000	5 610,00	28 050,00	RTS 16/ II
249	61161803R	Dveře vnitřní hladké plné 1kř. 80x197 - dýhované	kus	15,00000	5 610,00	84 150,00	RTS 16/ II
250	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	0,40836	600,00	245,02	RTS 16/ II
Díl: 767		**Konstrukce zámečnické**				**56 352,28**	
251	767584502R00	Montáž podhledů kazetových na ocel.konstr.60x60 cm - montáž	m2	18,00000	580,00	10 440,00	RTS 16/ II
		I.PP - zpětná montáž : 18		18			
252	767581801R00	Demontáž podhledů - kazet	m2	18,00000	80,00	1 440,00	RTS 16/ II
		I.PP - pro zpětnou montáž : 18		18			
253	767995104R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 50 kg	kg	508,78000	68,00	34 597,04	RTS 16/ II
		U 140 : (15,54+8,93)*16		391,52			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		I 140 : 8,2*14,3		117,26			
254	13380625R	Tyč průřezu I 140, střední, jakost oceli S235, 11375	t	0,12899	17 100,00	2 205,73	RTS 16/ II
		I 140 : 8,2*14,3*1,1*0,001		0,12899			
255	13384435R	Tyč průřezu U 140, střední, jakost oceli S235, 11375	t	0,43067	17 400,00	7 493,66	RTS 16/ II
		U 140 : (15,54+8,93)*16*1,1*0,001		0,43067			
256	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	0,58618	300,00	175,85	RTS 16/ II
Díl: 771		**Podlahy z dlaždic a obklady**				**98 578,22**	
257	771130112R00	Obklad soklíků rovných do tmele výšky do 150 mm	m	94,10000	42,00	3 952,20	RTS 16/ II
		I.PP :					
		002 : (3,6+3,8)*2		14,8			
		004 : (3,05+3,8)*2		13,7			
		005 : (4,1+3,5)*2		15,2			
		006 : (4,25+1,3)*2		11,1			
		022 : (3,45+6,3)*2		19,5			
		I.NP :					
		115 : 0,9+1,2+0,9+0,15+2+0,15+2+0,35+1,2+0,35		9,2			
		-0,7*2		-1,4			
		-0,8*1		-0,8			
		107 : (1,45+2,95)*2		8,8			
		-0,8*1		-0,8			
		II.NP :					
		chodba : (2,65+1,9+2,65)		7,2			
		-0,8*3		-2,4			
258	771479001R00	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	94,10000	8,00	752,80	RTS 16/ II
259	771575107RT5	Montáž podlah keram.,režné hladké, tmel	m2	148,10000	240,00	35 544,00	RTS 16/ II
		I.PP :					
		002 : 16		16			
		004 : 12		12			
		005 : 14		14			
		006 : 6		6			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		010 : 3,5		3,5			
		013 : 1,5		1,5			
		014 : 1,5		1,5			
		011 : 2		2			
		012 : 1,5		1,5			
		015 : 10		10			
		022 : 22		22			
		025 : 5		5			
		I.NP :					
		107 : 4,6		4,6			
		113 : 1,5		1,5			
		114 : 4,6		4,6			
		115 : 17,1		17,1			
		116 : 4,2		4,2			
		II.NP :					
		210 : 4,4		4,4			
		211 : 1,3		1,3			
		212 : 1,3		1,3			
		213 : 3,3		3,3			
		214 : 1,3		1,3			
		215 : 1,3		1,3			
		216 : 2,7		2,7			
		217 : 1,3		1,3			
		218 : 1,2		1,2			
		219 : 3		3			
260	597642030R	Dlažba	m2	178,43650	320,00	57 099,68	RTS 16/ II
		dlažba : 148,10*1,1		162,91			
		sokl : 94,1*0,15*1,1		15,5265			
261	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t	3,81845	322,00	1 229,54	RTS 16/ II
Díl: 781		**Obklady keramické**				**223 770,02**	

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
262	781415013RT5	Montáž obkladů stěn, porovin., do tmele	m2	336,20200	320,00	107 584,64	RTS 16/ II
		I.PP :					
		002 : (1+1,2)*1,8		3,96			
		004 : (1+1,2)*1,8		3,96			
		005 : 1,2*1,8		2,16			
		010 : (1,6+2)*2,2		7,92			
		-0,8*2*1		-1,6			
		-0,7*2*2		-2,8			
		011 : (1,45+1)*2*2,2		10,78			
		-0,8*2*1		-1,6			
		-0,7*2*1		-1,4			
		012 : (1,45+0,9)*2*2,2		10,34			
		-0,7*2*1		-1,4			
		013 : (1,375+0,9)*2*2,2		10,01			
		-0,7*2*1		-1,4			
		014 : (1,375+0,975)*2*2,2		10,34			
		-0,2*1		-0,2			
		015 : (3,4+2,85)*2*2,2		27,5			
		025 : (1,8+1,975)*2*2,2		16,61			
		-0,85*2		-1,7			
		I.NP :					
		104 : (3,1+4,25+4,35+7,95+7,45+3,7)*2,2		67,76			
		-0,8*2		-1,6			
		-0,9*0,75		-0,675			
		-1,2*0,75		-0,9			
		113 : (1,7+0,9)*2*2,2		11,44			
		-0,7*2		-1,4			
		114 : (2,35+1,975)*2*2,2		19,03			
		-0,7*2		-1,4			
		115 : (2,45+0,9+1,2+2,45+2+2,45+0,15+2,45+2)*2,2		35,31			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		-0,8*2		-1,6			
		-0,7*2		-1,4			
		116 : (2,35+1,675)*2*2,2		17,71			
		-0,8*2		-1,6			
		103 : 1,6*1,6		2,56			
		112 : 1,6*1,6		2,56			
		II.NP :					
		201 : 1,6*1,6		2,56			
		202 : 1,6*1,6		2,56			
		203 : 1,6*1,6		2,56			
		204 : 1,6*1,6		2,56			
		210,211,212 : (3,8+1,825)*2*2,2		24,75			
		-0,8*2		-1,6			
		213 : (1,83+2,35)*2*2,2		18,392			
		-0,8*2*2		-3,2			
		214,215,216 : (1,82+1,4+1,2+1+1,8+2,655)*2,2		21,725			
		-0,8*2		-1,6			
		217 : (0,9+1,3)*2*2,2		9,68			
		-0,6*2		-1,2			
		218 : (1+1,3)*2*2,2		10,12			
		-0,6*2*2		-2,4			
		219 : (1,8+1,75)*2*2,2		15,62			
		-0,8*2		-1,6			
263	597813531R	Obkládačka	m2	369,82220	310,00	114 644,88	RTS 16/ II
		336,202*1,1		369,8222			
264	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	4,78415	322,00	1 540,50	RTS 16/ II
Díl: 783		**Nátěry**				**6 367,78**	
265	783125730R00	Nátěr syntetický OK "C" nebo "CC" základní	m2	16,06609	53,00	851,50	RTS 16/ II
		U 140 : (15,54+8,93)*0,487		11,91689			
		I 140 : 8,2*0,506		4,1492			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
266	783201811R00	Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí oškrábáním	m2	31,47500	12,00	377,70	RTS 16/ II
		stávající zárubně :					
		I.PP : 4,8*0,25*6		7,2			
		I.NP : 4,8*0,25*8		9,6			
		5,45*0,25*2		2,725			
		II.NP : 4,8*0,25*8		9,6			
		4,7*0,25*2		2,35			
267	783225100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email	m2	52,97500	97,00	5 138,58	RTS 16/ II
		včetně pomocného lešení.					
		stávající zárubně :					
		I.PP : 4,8*0,25*6		7,2			
		I.NP : 4,8*0,25*8		9,6			
		5,45*0,25*2		2,725			
		II.NP : 4,8*0,25*8		9,6			
		4,7*0,25*2		2,35			
		Mezisoučet		31,475			
		nové zárubně :					
		I.PP : 4,8*0,25*6		7,2			
		4,7*0,25*2		2,35			
		I.NP : 4,7*0,25*2		2,35			
		4,8*0,25*3		3,6			
		II.NP : 4,8*0,25*5		6			
		Mezisoučet		21,5			
Díl: 784		**Malby**				**195 666,65**	
268	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	2 795,67322	9,00	25 161,06	RTS 16/ II
		stropy :					
		I.PP : 314		314			
		I.NP : 274,9		274,9			
		II.NP : 310,5		310,5			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		Mezisoučet		899,4			
		stěny :					
		I.PP : 598,597		598,597			
		I.NP : 597,40282		597,40282			
		II.NP : 700,2734		700,2734			
		Mezisoučet		1896,27322			
269	784195112R00	Malba tekutá bílá, 2 x	m2	3 170,06692	48,00	152 163,21	RTS 16/ II
		SDRK : 12,5		12,5			

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		omítky strop : 88,46		88,46			
		opravy omítky strop : 899,4		899,4			
		omítka stěn štuková : 114,028		114,028			
		úprava štukem : 2055,67892		2055,67892			
270	784195212R00	Malba tekutá, bílá, 2 x - na sanační omítky	m2	247,87000	74,00	18 342,38	Indiv
Díl: M21		**Elektromontáže**				**2 351 133,00**	
271	M21.01	Rozvody elektro - viz příloha	ks	1,00000	2 351 133,00	2 351 133,00	Indiv
Díl: VN		**Vedlejší náklady**				**60 000,00**	
272	005121 R	Zařízení staveniště	ks	1,00000	40 000,00	40 000,00	Indiv
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.					
273	005122010R	Provoz objednatele	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00	Indiv
		Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušeného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušeného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí.					
Díl: ON		**Ostatní náklady**				**388 256,09**	
274	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	ks	1,00000	376 256,09	376 256,09	Indiv
		Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).					
275	00523 R	Zkoušky a revize	ks	1,00000	12 000,00	12 000,00	Indiv
		Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.					
	Celkem					**7 669 494,56**	

Poznámky uchazeče k zadání

Kanalizace a čístírna odpadních vod v částce 366 256,09 Kč bez DPH je vložena do položky 274 Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi, které jsou ve výši 10 000,-Kč bez Dph. Položka č.274 je po součtu celkem 388 256,09 Kč bez DPH.

Položkový rozpočet

S:	2016162	ZŠ Volfartice
O:	01	Stavební úpravy ZŠ - bezbarierové řešení
R:	2016162	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň

Položkový rozpočet

Zakázka: **Stavební úpravy ZŠ + MŠ**

Objednatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: **PSD s.r.o.** IČ: **64650910**

Březová 187 DIČ: **CZ64650910**

405 02 Děčín III

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			64 840,00
PSV			1 073 098,90
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			2 100,00
Celkem			**1 140 038,90**

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	**15** %	**0,00** CZK
Snížená DPH	**15** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**0,00** CZK
Základní DPH	**21** %	**0,00** CZK
Zaokrouhlení		**0,00** CZK

Cena celkem s DPH **0,00 CZK**

v _____ dne **7.6.2017**

Za zhotovitele

Za objednatele

Popis rozpočtu: -
Tvarovky u ocelového potrubí jsou uvedeny pouze orientačně, je nutné je přesně specifikovat podle výkresové dokumentace.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			64 760,00
97	Prorážení otvorů	HSV			80,00
713	Izolace tepelné	PSV			28 812,85
728	Vzduchotechnika	PSV			1 791,14
731	Kotelny	PSV			112 537,72
732	Strojovny	PSV			76 918,82
733	Rozvod potrubí	PSV			355 558,42
734	Armatury	PSV			74 965,80
735	Otopná tělesa	PSV			403 714,15
764	Konstrukce klempířské	PSV			12 800,00
767	Konstrukce zámečnické	PSV			6 000,00
ON	Ostatní náklady	ON			2 100,00
Cena celkem					1 140 038,90

Položkový rozpočet

S:	Stavební úpravy ZŠ + MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				64 760,00
1	314259415RT1	Komín.vložka tl.1 mm, tuhá paliva, pata, DN 200 mm, úhel připojení sopouchu 0°	kus	2,00000	1 940,00	3 880,00
2	314259425R00	Komín.vložka tl.1 mm, tuhá paliva, DN 200 mm, střední část	m	34,00000	1 230,00	41 820,00
3	314259435R00	Komín.vložka tl.1 mm, tuhá paliva, DN 200 mm, komín.vyústění	ks	2,00000	2 300,00	4 600,00
4	55343026.4	Díl dvířkový pro podtlak d průduchu 200 mm	kus	2,00000	2 840,00	5 680,00
5	55343031.4	Sopouch 0°, d průduchu 200 mm	kus	2,00000	980,00	1 960,00
6	55343073.4	Hlava Meidingerova, d průduchu 200 mm	kus	2,00000	2 700,00	5 400,00
7	55343076.4	Manžeta proti zatékání d průduchu 200 mm	kus	2,00000	710,00	1 420,00
Díl:	97	Prorážení otvorů				80,00
8	976072221R00	Vybourání kov. komín. dvířek pl. 0,3 m2 ze zdi cih	kus	4,00000	20,00	80,00
Díl:	713	Izolace tepelné				28 812,85
9	713461111R00	Izolace potrubí skružemi s Pz drátem 1vrstvá	m2	75,30000	82,00	6 174,60
10	63154510	Pouzdro potrubní izolační 22/25 mm, min.pozdro s Al fólií	m	27,00000	66,00	1 782,00
11	63154572	Pouzdro potrubní izolační 35/40 mm, min.pozdro s Al fólií	m	19,00000	83,00	1 577,00
12	63154573	Pouzdro potrubní izolační 42/40 mm, min.pozdro s Al fólií	m	137,00000	97,00	13 289,00
13	63154575.1	Pouzdro potrubní izolační 54/40 mm, min.pozdro s Al fólií	m	1,00000	110,00	110,00
14	63154607	Pouzdro potrubní izolační 76/50 mm, min.pozdro s Al fólií	m	17,00000	133,00	2 261,00
15	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	75,00000	46,00	3 450,00
16	998713103R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	t	0,24890	680,00	169,25
Díl:	728	Vzduchotechnika				1 791,14
17	728314111R00	Montáž protidešť. žaluzie čtyřhranné do 0,15 m2	kus	1,00000	120,00	120,00
18	spc	protidešťová žaluzie kovová 200x200 mm	kus	1,00000	740,00	740,00
19	728415112R00	Montáž mřížky větrací nebo ventilační do 0,10 m2	kus	1,00000	110,00	110,00
20	42973075	Mřížka stěnová krycí vel. 200x300, srov. položka	kus	1,00000	820,00	820,00
21	998728101R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m	t	0,00190	600,00	1,14
Díl:	731	Kotelny				112 537,72
22	731249116R00	Montáž kotle ocel.teplov.,na tuhá paliva do 52 kW	soubor	2,00000	5 000,00	10 000,00
23	poz.č.1	Aut.kotel,hn.uhlí,zásobník 530 l,jm.výk.49 kW, emise 4.tř.,ekv.regul.2 top.okruhy+TV	kpl	2,00000	44 000,00	88 000,00
24	731341140R00	Hadice napouštěcí pryžové D 20/28	m	2,00000	72,00	144,00
25	731100833R00	Demontáž kotle litinového VSB I, E I, 7 čl.	kus	2,00000	3 800,00	7 600,00
26	731391812R00	Vypouštění vody z kotlů samospádem do 10 m2	kus	2,00000	300,00	600,00
27	731890801R00	Přemístění vybouraných hmot - kotelny, H do 6 m	t	1,44040	2 230,00	3 212,09
28	998731101R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	t	1,44040	2 070,00	2 981,63
Díl:	732	Strojovny				76 918,82
29	732119191R00	M. rozdělovačů a sběračů DN 100 (90x90mm) dl 1m	kus	2,00000	1 200,00	2 400,00
30	poz.č.8	RS kombi, modul 100, dél. 1,9m, hrdla dle výkresu, vč. podpor a tep. izolace	kus	1,00000	2 700,00	2 700,00
31	732199100RM1	Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku	soubor	10,00000	110,00	1 100,00
32	732219301R00	Montáž ohříváků vody stojat.kombinovaných do 400 l	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
33	poz.č.14	Nepřímotopný ohřívač TV 400 l, 1,8 m2, 10 bar	kus	1,00000	27 800,00	27 800,00
34	732 29-6215.R00	Jednotka el.topná přírub.,d 180 mm, hl. max 490 mm, 6 kW	soubor	1,00000	4 100,00	4 100,00
35	732331518R00	Nádoby expanzní tlakové membr.140 l,6 bar	soubor	1,00000	3 950,00	3 950,00
36	732349102R00	Montáž anuloidu II - průtok 8 m3/hod	soubor	1,00000	2 100,00	2 100,00

37	poz.č.5	Termohydraulický vyrovnávač 8 m3/hod, DN 150, hrdla 4 x DN 65	kus	1,00000	7 200,00	7 200,00
38	732429111R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25	soubor	6,00000	200,00	1 200,00
39	poz.č.2	Oběh.čerpadlo DN25,180 mm,230 V,elektron.řízení, max.3,0m3/hod,max.70 kPa(prac.bod viz schéma)	kus	1,00000	3 700,00	3 700,00
40	poz.č.10	Oběh.čerpadlo DN25,180 mm,230 V,elektron.řízení, max.3,5 m3/hod,max.60 kPa (prac.body viz schéma)	kus	2,00000	3 100,00	6 200,00
41	poz.č.9	Oběh.čerpadlo DN25,180 mm,230 V,elektron.řízení, max.4,0 m3/hod,max.80 kPa (prac.body viz schéma)	kus	3,00000	2 900,00	8 700,00
42	732212815R00	Demontáž ohříváků zásobníkových stojat.do 1600 l	kus	1,00000	600,00	600,00
43	732320813R00	Odpojení nádrží od rozvodů potrubí, do 200 l	kus	1,00000	280,00	280,00
44	732324813R00	Vypuštění vody z nádrží o obsahu 200 l	kus	1,00000	100,00	100,00
45	732390853R00	Sejmutí odpojených nádrží z konzol, do 200 l	kus	1,00000	480,00	480,00
46	732420813R00	Demontáž čerpadel oběhových spirálních DN 50	kus	2,00000	140,00	280,00
47	732890801R00	Přemístění vybouraných hmot - strojovny, H do 6 m	t	0,60396	930,00	561,68
48	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	t	0,50230	930,00	467,14
Díl:	733	Rozvod potrubí				355 558,42
49	733164102RT5	Montáž potrubí z ocel.trubek D 15 mm, spojované lisováním	m	124,00000	80,00	9 920,00
50	IVCT.15	Trubka - uhlíková ocel vně pozink, 15 mm	bm	124,00000	150,00	18 600,00
51	IVC40.15	C - T-kus 90° jednoznačný - 15	kus	3,00000	24,00	72,00
52	IVC44.151815	C - T-kus 90° redukovaný - 15-18-15	kus	1,00000	32,00	32,00
53	733164103RT5	Montáž potrubí z ocel.trubek D 18 mm, spojované lisováním	m	80,00000	80,00	6 400,00
54	IVCT.18	Trubka - uhlíková ocel vně pozink, 18 mm	bm	80,00000	170,00	13 600,00
55	IVC41.181518	C - T-kus 90° redukovaný - 18-15-18	kus	20,00000	34,00	680,00
56	IVC44.182218	C - T-kus 90° redukovaný - 18-22-18	kus	1,00000	36,00	36,00
57	733164104RT5	Montáž potrubí z ocel.trubek D 22 mm, spojovaného lisováním	m	103,00000	80,00	8 240,00
58	IVCT.22	Trubka - uhlíková ocel vně pozink, 22 mm	bm	103,00000	210,00	21 630,00
59	IVC40.22	C - T-kus 90° jednoznačný - 22	kus	1,00000	36,00	36,00
60	IVC41.221522	C - T-kus 90° redukovaný - 22-15-22	kus	27,00000	42,00	1 134,00
61	733164105RT5	Montáž potrubí z ocel.trubek D 28 mm, spojovaného lisováním	m	127,00000	80,00	10 160,00
62	IVCT.28	Trubka - uhlíková ocel vně pozink, 28 mm	bm	127,00000	415,00	52 705,00
63	IVC20.28	C - Oblouk 90° - 28	kus	148,00000	36,00	5 328,00
64	IVC41.281528	C - T-kus 90° redukovaný - 28-15-28	kus	38,00000	47,00	1 786,00
65	733164106RT5	Montáž potrubí z ocel.trubek D 35 mm, spojovaného lisováním	m	222,00000	90,00	19 980,00
66	IVCT.35	Trubka - uhlíková ocel vně pozink, 35 mm	bm	222,00000	320,00	71 040,00
67	IVC20.35	C - Oblouk 90° - 35	kus	138,00000	43,00	5 934,00
68	IVC40.35	C - T-kus 90° jednoznačný - 35	kus	1,00000	47,00	47,00
69	IVC41.351535	C - T-kus 90° redukovaný - 35-15-35	kus	38,00000	54,00	2 052,00
70	IVC41.351835	C - T-kus 90° redukovaný - 35-18-35	kus	2,00000	56,00	112,00
71	IVC41.352235	C - T-kus 90° redukovaný - 35-22-35	kus	3,00000	58,00	174,00
72	733164107RT5	Montáž potrubí z ocel.trubek D 42 mm, spojovaného lisováním	m	65,00000	100,00	6 500,00
73	IVCT.42	Trubka - uhlíková ocel vně pozink, 42 mm	bm	65,00000	660,00	42 900,00
74	IVC20.42	C - Oblouk 90° - 42	kus	15,00000	48,00	720,00
75	IVC40.42	C - T-kus 90° jednoznačný - 42	kus	1,00000	59,00	59,00
76	IVC41.422842	C - T-kus 90° redukovaný - 42-28-42	kus	2,00000	62,00	124,00
77	IVC41.423542	C - T-kus 90° redukovaný - 42-35-42	kus	1,00000	64,00	64,00
78	733164108RT5	Montáž potrubí z ocel.trubek D 54 mm, spojovaného lisováním	m	1,00000	120,00	120,00
79	IVCT.54	Trubka - uhlíková ocel vně pozink, 54 mm	bm	1,00000	786,00	786,00
80	733164110R00	Montáž potrubí z ocel.trubek D 76 mm	m	17,00000	160,00	2 720,00
81	IVCT.76	Trubka - uhlíková ocel vně pozink, 76 mm	bm	17,00000	880,00	14 960,00
82	IVC20.76	C - Oblouk 90° - 76,1	kus	10,00000	72,00	720,00
83	IVC41.764276	C - T-kus 90° redukovaný - 76,1-42-76,1	kus	2,00000	78,00	156,00

84	IVC53.76	C - Přechodka s nátrubkem pro zalisování - PN6, DN x PRESS - 76,1	kus	6,00000	94,00	564,00
85	733190106R00	Tlaková zkouška potrubí DN 32	m	656,00000	17,00	11 152,00
86	733190107R00	Tlaková zkouška potrubí DN 40	m	65,00000	19,00	1 235,00
87	733190108R00	Tlaková zkouška potrubí DN 50	m	1,00000	21,00	21,00
88	733190109R00	Tlaková zkouška potrubí DN 65	m	17,00000	22,00	374,00
89	733110803R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15	m	30,00000	15,00	450,00
90	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m	200,00000	15,00	3 000,00
91	733110808R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32-50	m	250,00000	35,00	8 750,00
92	733120826R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek D 89	m	70,00000	52,00	3 640,00
93	733190801R00	Odřezání potrubních objímek dvojitých do DN 50	kus	120,00000	3,00	360,00
94	733191823R00	Odřezání třmenových držáků potrubí do D 76	kus	45,00000	4,00	180,00
95	733193810R00	Rozřezání konzol pro potrubí z úhel.L 50x50x5 mm	kus	30,00000	7,00	210,00
96	733890803R00	Přemístění vybouraných hmot - potrubí, H 6 - 24 m	t	2,75360	980,00	2 698,53
97	998733103R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	t	4,71790	720,00	3 396,89
Díl:	734	Armatury				74 965,80
98	734193217R00	Klapka uzav.regul.mezipřirub.DN 65	ks	2,00000	4 860,00	9 720,00
99	734209114R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 3/4	kus	2,00000	70,00	140,00
100	42256511	Ventil pojistný 3/4" x 1',závitový, 2 bar, alfa(w)=0,565, 176 mm2	kus	2,00000	170,00	340,00
101	734209115R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1	kus	1,00000	75,00	75,00
102	IVAR.5580	Bezpečnostní uzávěr k měření tlaku v exp. nádobách, 1"	kus	1,00000	710,00	710,00
103	734213111R00	Ventil automatický odvzdušňovací, DN 10	kus	12,00000	102,00	1 224,00
104	734223122R00	Ventil termostatický, přímý, DN 15, nast.1-6, kv2(6)=0,57	kus	4,00000	530,00	2 120,00
105	734233114R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 32	kus	8,00000	298,00	2 384,00
106	734233115R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 40	kus	12,00000	710,00	8 520,00
107	734243124R00	Zpětná klapka DN 32	kus	2,00000	378,00	756,00
108	734243125R00	Zpětná klapka DN 40	kus	4,00000	480,00	1 920,00
109	734263221R00	Šroubení regulační dvoutrub. přímé, DN15, pro tělesa VK	kus	69,00000	181,00	12 489,00
110	734263132R00	Šroubení regulační, přímé, DN 15,, nast.1-9,kv(9)=1,35	kus	4,00000	167,00	668,00
111	734293112R00	Ventil směšovací třícestný, Kv 6, DN 20	kus	1,00000	1 160,00	1 160,00
112	734293114R00	Ventil směšovací třícestný, Kv 8, DN 25	kus	2,00000	1 280,00	2 560,00
113	734293116R00	Ventil směšovací třícestný, Kv 12,DN 32	kus	2,00000	1 410,00	2 820,00
114	734293224R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. DN 32	kus	2,00000	490,00	980,00
115	734293225R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. DN 40	kus	4,00000	560,00	2 240,00
116	734293312R00	Kohout kulový vypouštěcí, DN 15	kus	22,00000	175,00	3 850,00
117	734413122R00	Teploměr D 63 / dl.jímky 50 mm	kus	13,00000	510,00	6 630,00
118	734421160R00	Tlakoměr deformační 0-10 MPa č. 03322, D 100	kus	2,00000	2 260,00	4 520,00
119	734100812R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 100	kus	14,00000	160,00	2 240,00
120	734200811R00	Demontáž armatur s 1závitem do G 1/2	kus	15,00000	18,00	270,00
121	734200821R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1/2	kus	15,00000	57,00	855,00
122	734200822R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1	kus	40,00000	75,00	3 000,00
123	734200824R00	Demontáž armatur se 2závity do G 2	kus	12,00000	129,00	1 548,00
124	734290825R00	Demontáž armatur směšovacích.4cest. Mix A, DN 50	kus	2,00000	240,00	480,00
125	734410811R00	Demontáž teploměrů přímých a rohových	kus	4,00000	35,00	140,00
126	734420811R00	Demontáž tlakoměrů se spodním přípojením	kus	2,00000	19,00	38,00
127	734890803R00	Přemístění demontovaných hmot - armatur, H 6- 24 m	t	0,66198	820,00	542,82
128	998734103R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	t	0,04680	555,00	25,97
Díl:	735	Otopná tělesa				403 714,15
129	735158210R00	Tlakové zkoušky panelových těles 1řadých	kus	22,00000	110,00	2 420,00
130	735158220R00	Tlakové zkoušky panelových těles 2řadých	kus	34,00000	150,00	5 100,00
131	735158230R00	Tlakové zkoušky panelových těles 3řadých	kus	16,00000	250,00	4 000,00
132	735159110R00	Montáž panelových těles 1řadých do délky 1500 mm	kus	22,00000	560,00	12 320,00
133	48460154.O	Těleso otopné boční přip. 11-600/520 mm, oblé rohy	kus	1,00000	3 150,00	3 150,00

134	48460266.O	Těleso otopné spodní přip. 11-600/800 mm, oblé rohy, plynulá regulace vest.ventilu	kus	7,00000	3 740,00	26 180,00
135	48460268.O	Těleso otopné spodní přip. 11-600/920 mm, oblé rohy, plynulá regulace vest.ventilu	kus	14,00000	3 680,00	51 520,00
136	735159210R00	Montáž panelových těles 2řadých do délky 1140 mm	kus	33,00000	580,00	19 140,00
137	48460365.O	Těleso otopné boční přip. 21-600/400 mm, oblé rohy	kus	1,00000	3 490,00	3 490,00
138	48460367.O	Těleso otopné boční přip. 21-600/600 mm, oblé rohy	kus	1,00000	3 990,00	3 990,00
139	48460490.O	Těleso otopné spodní přip. 21-600/800 mm, oblé rohy, plynulá regulace vest.ventilu	kus	1,00000	4 360,00	4 360,00
140	48460494.O	Těleso otopné spodní přip. 21-600/1000mm, oblé rohy, plynulá regulace vest.ventilu	kus	12,00000	4 830,00	57 960,00
141	48460517.O	Těleso otopné spodní přip. 21-900/400 mm, oblé rohy, plynulá regulace vest.ventilu	kus	1,00000	3 820,00	3 820,00
142	48460734.O	Těleso otopné spodní přip. 22-600/720 mm, oblé rohy, plynulá regulace vest.ventilu	kus	2,00000	4 300,00	8 600,00
143	48460736.O	Těleso otopné spodní přip. 22-600/800 mm, oblé rohy, plynulá regulace vest.ventilu	kus	3,00000	4 600,00	13 800,00
144	48460738.O	Těleso otopné spodní přip. 22-600/920 mm, oblé rohy, plynulá regulace vest.ventilu	kus	6,00000	4 800,00	28 800,00
145	48460740.O	Těleso otopné spodní přip. 22-600/1000mm, oblé rohy, plynulá regulace vest.ventilu	kus	4,00000	5 100,00	20 400,00
146	48460763.O	Těleso otopné spodní přip. 22-900/520 mm, oblé rohy, plynulá regulace vest.ventilu	kus	2,00000	4 710,00	9 420,00
147	735159220R00	Montáž panelových těles 2řadých do délky 1500 mm	kus	1,00000	600,00	600,00
148	48460744.O	Těleso otopné spodní přip. 22-600/1200mm, oblé rohy, plynulá regulace vest.ventilu	kus	1,00000	5 860,00	5 860,00
149	735159310R00	Montáž panelových těles 3řadých do délky 1140 mm	kus	16,00000	700,00	11 200,00
150	48460851.O	Těleso otopné boční přip. 33-600/1000 mm, oblé rohy	kus	4,00000	4 860,00	19 440,00
151	48460848.O	Těleso otopné spodní přip. 33-600/720 mm, oblé rohy, plynulá regulace vest.ventilu	kus	2,00000	5 380,00	10 760,00
152	48460850.O	Těleso otopné spodní přip. 33-600/920 mm, oblé rohy, plynulá regulace vest.ventilu	kus	9,00000	6 200,00	55 800,00
153	48460852.O	Těleso otopné spodní přip. 33-600/1120 mm, oblé rohy, plynulá regulace vest.ventilu	kus	1,00000	7 310,00	7 310,00
154	735111810R00	Demontáž těles otopných litinových článkových	m2	215,00000	20,00	4 300,00
155	735291800R00	Demontáž konzol otopných těles do odpadu	kus	300,00000	8,00	2 400,00
156	735494811R00	Vypuštění vody z otopných těles	m2	215,00000	12,00	2 580,00
157	735890802R00	Přemístění demont. hmot - otop. těles, H 6 - 12 m	t	5,34200	700,00	3 739,40
158	998735102R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 12 m	t	2,05697	610,00	1 254,75
Díl:	764	Konstrukce klempířské				12 800,00
159	764841295R00	Montáž odvětrání Pz, trouby kruhové	m	2,00000	60,00	120,00
160	55343037.4	Díl rovný l = 950 mm, tl.1 mm, d průduchu 200 mm, tuhá paliva	kus	2,00000	600,00	1 200,00
161	55364101.56	Regulátor tahu komína	kus	2,00000	2 910,00	5 820,00
162	55343041.4	Díl rovný l = 200 mm, tl.1 mm, d průduchu 200 mm, tuhá paliva	kus	2,00000	400,00	800,00
163	764841296R00	Montáž odvětrání Pz, koleno třídílné	kus	4,00000	100,00	400,00
164	55343062.4	Koleno 90°, tl.1 mm, d průduchu 200 mm, tuhá paliva	kus	2,00000	1 020,00	2 040,00
165	55343062.4	Koleno 90°, tl.1 mm, d průduchu 200 mm, čisticí otvor	kus	2,00000	1 210,00	2 420,00
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				6 000,00
166	767581801R00	Demontáž podhledů - kazet	m2	30,00000	40,00	1 200,00
167	767584502R00	Montáž podhledů kazetových na ocel.konstr.60x60 cm	m2	30,00000	160,00	4 800,00
Díl:	ON	Ostatní náklady				2 100,00
168	1	Topná zkouška dle ČSN 06 0310, 24 hod	hod	6,00000	350,00	2 100,00

SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA – REKAPITULACE		
Číslo pol.	Popis položky	Cena
1	Dodávky	792 340 Kč
2	Materiál	966 018 Kč
3	Montáže	491 775 Kč
4	Demontáže	8 000 Kč
5	Ostatní náklady	93 000 Kč
	Cena celkem bez DPH	**2 351 133 Kč**

ELEKTROINSTALACE

Číslo pol.	Popis položky	Množství	MJ	Materiál / MJ	Montáž / MJ	Celkem mat.	Celkem mont.
1	trubka oheb.el.inst.(pod) typ 23- 13.5mm	650	m	14,00	12,00	9 100,00	7 800,00
2	trubka oheb.el.inst.(pod) typ 23- 16mm	1860	m	18,00	12,00	33 480,00	22 320,00
3	trubka oheb.el.inst.(pod) typ 23- 23mm	1550	m	24,00	14,00	37 200,00	21 700,00
4	lišta PVC vkládací 20x20mm	90	m	26,00	22,00	2 340,00	1 980,00
5	trubka oheb.el.inst. Typ SF16	15	m	32,00	18,00	480,00	270,00
6	trubka tuha el.inst.z PVC typ 8020 -15,8mm (pu)	55	m	19,00	14,00	1 045,00	770,00
7	krab.odbocna + vicko ,bez zap. KU 68 -1902	208	ks	67,00	90,00	13 936,00	18 720,00
8	krab.pristrojova KU 68-1901	256	ks	6,00	25,00	1 536,00	6 400,00
9	krab.KOPOS typ KSK 175, IP66	24	ks	113,00	70,00	2 712,00	1 680,00
10	kabel.žlab drát.Merkur2 50/50	18	m	70,00	110,00	1 260,00	1 980,00
11	kabel.žlab drát.Merkur2 100/50	30	m	110,00	150,00	3 300,00	4 500,00
12	spojka SZM1 Merkur	50	ks	34,00	60,00	1 700,00	3 000,00
13	spojka zemnící SVZM1 Merkur	25	ks	37,00	60,00	925,00	1 500,00
14	stoupačkový držák DZM10 Merkur	24	ks	39,00	110,00	936,00	2 640,00
15	kovová přepážka Merkur KPZM50	12	m	19,00	30,00	228,00	360,00
16	nosník Merkur NZM100	20	ks	27,00	50,00	540,00	1 000,00
17	držák Merkur DZM2	10	ks	31,00	20,00	310,00	200,00
18	držák Merkur DZM3	10	ks	37,00	25,00	370,00	250,00
19	závitová tyč Merkur M8/1	10	ks	40,00	10,00	400,00	100,00
20	ukonc.vod.v rozv.vc.zap.a konc.do 2.5mm2	489	ks	0,00	25,00	0,00	12 225,00
21	ukonc.vod.v rozv.vc.zap.a konc.do 6mm2	45	ks	0,00	57,00	0,00	2 565,00
22	ukonč.vod.v rozv.vc.zap.a konc.do 16mm2	64	ks	0,00	125,00	0,00	8 000,00
23	ukonč.vod.v rozv.vc.zap.a konc.do 35mm2	8	ks	0,00	160,00	0,00	1 280,00
24	ukonč.vod.v rozv.vc.zap.a konc.do 50mm2	10	ks	0,00	240,00	0,00	2 400,00
25	osazeni svork. 3x2.5	860	ks	15,00	40,00	12 900,00	34 400,00
26	osazeni svork. 4x2.5	210	ks	27,00	50,00	5 670,00	10 500,00
27	osazeni svork. 5X2.5	160	ks	32,00	60,00	5 120,00	9 600,00
28	spínač obyč., raz.1 s krytem	35	ks	90,00	60,00	3 150,00	2 100,00
29	přepínač sériový obyč., raz.5 s krytem	16	ks	102,00	70,00	1 632,00	1 120,00
30	ovladač zap.obyč., řaz.1/0 s krytem	32	ks	110,00	70,00	3 520,00	2 240,00
31	spínač obyč., raz.1, IP44 zapuštěný	7	ks	130,00	70,00	910,00	490,00
32	spínač obyč., raz.1, IP54	3	ks	140,00	60,00	420,00	180,00
33	přepínač sériový obyč., raz.5, IP44 zapuštěný	2	ks	210,00	70,00	420,00	140,00
34	ovladač zap.řaz 1/0, IP54	1	ks	370,00	110,00	370,00	110,00
35	automatický PIR spínač, IP20, stropní	4	ks	340,00	120,00	1 360,00	480,00
36	zasuvka 230V/16A, IP44 zapuštěná	17	ks	94,00	90,00	1 598,00	1 530,00
37	zasuvka 230V/16A, IP54	1	ks	92,00	90,00	92,00	90,00
38	zasuvka 230V/16A,IP40	62	ks	87,00	80,00	5 394,00	4 960,00
39	zasuvka dvojnásobná 230V/16A,IP40	53	ks	145,00	90,00	7 685,00	4 770,00
40	zasuvka IP67, 3x400V/16A/3P+N+PE	1	ks	237,00	120,00	237,00	120,00
41	zasuvka zapuštěná IP44, 3x400V/16A/3P+N+PE	4	ks	251,00	140,00	1 004,00	560,00
42	spínač stiskací vč.doutnavky 3x400V/25A, IP55, zapuštěný	3	ks	175,00	110,00	525,00	330,00
43	spínač vačkový 3x400V/32A, IP54, zapuštěný	2	ks	340,00	120,00	680,00	240,00
44	siréna s majákem 230V, IP44	1	ks	1 240,00	200,00	1 240,00	200,00
45	tlačítko nouzového zastavení 230V/6A, IP65, spínací kont., žlutočervené	1	ks	1 680,00	250,00	1 680,00	250,00
46	zasuvka TV,R koncová s krytem	4	ks	112,00	90,00	448,00	360,00
47	zasuvka datová Cat.6 – RJ45C6U s krytem	2	ks	240,00	120,00	480,00	240,00
48	zasuvka datová dvojnásobná Cat.6 – RJ45C6U s krytem	13	ks	380,00	150,00	4 940,00	1 950,00
49	zasuvka telefonní s krytem	2	ks	270,00	120,00	540,00	240,00
50	regulátor ventilátoru 230V/10A, IP44	1	ks	1 720,00	500,00	1 720,00	500,00
51	vnitřní videojednotka komunikační dom.systému (sběrnicová)	4	ks	10 700,00	1 600,00	42 800,00	6 400,00
52	venkovní videojednotka komunikační dom.systému (4 účastníci)	2	ks	15 100,00	1 600,00	30 200,00	3 200,00
53	elektrický zámek	2	ks	2 100,00	300,00	4 200,00	600,00
54	řídící jednotka jednotného času a školního zvonění	1	ks	7 200,00	1 000,00	7 200,00	1 000,00
55	podružné hodiny jednotného času nástěnné	11	ks	1 200,00	200,00	13 200,00	2 200,00
56	školní zvonek	3	ks	780,00	200,00	2 340,00	600,00
57	Svítidlo LED 48W/4669Lm/840, IP40, opálový kryt	24	ks	1 610,00	200,00	38 640,00	4 800,00
58	Svítidlo zářivkové asymetrické 1x54W/T5/840, IP20, vč.zdroje	12	ks	2 400,00	300,00	28 800,00	3 600,00
59	Svítidlo zářivkové 2x35W/T5/840, IP66, vč.zdroje	7	ks	1 200,00	200,00	8 400,00	1 400,00
60	Svítidlo zářivkové 2x35W/T5/840, IP40, opálový kryt, vč.zdroje	27	ks	1 480,00	200,00	39 960,00	5 400,00
61	Svítidlo zářivkové 2x36W/T8/840, IP20, bílá mřížka, vč.zdroje	56	ks	1 210,00	200,00	67 760,00	11 200,00
62	Svítidlo zářivkové 2x58W/T8/840, IP54, opálový kryt, vč.zdroje	10	ks	1 780,00	200,00	17 800,00	2 000,00
63	Svítidlo žárovkové 1x100W, IP54, vč.zdroje	6	ks	750,00	170,00	4 500,00	1 020,00
64	Svítidlo LED 27W/2928Lm/840, IP40, opálový kryt	47	ks	1 280,00	200,00	60 160,00	9 400,00
65	Svítidlo nouzové LED 1W/1hod., IP41, 41219 (N1)	4	ks	2 400,00	300,00	9 600,00	1 200,00
66	Svítidlo nouzové LED 1W/1hod., IP41, 41119 (N2)	3	ks	2 700,00	300,00	8 100,00	900,00
67	Svítidlo nouzové LED 1W/1hod., IP65, 19202 (N3)	13	ks	2 750,00	300,00	35 750,00	3 900,00
68	Svítidlo nouzové LED 1W/1hod., IP65, 19202 (N4)	2	ks	29 703,00	300,00	59 406,00	600,00
69	Zapojení svítidla přisazeného	18	ks	0,00	150,00	0,00	2 700,00
70	Zapojení 1-faz.motoru	12	ks	0,00	700,00	0,00	8 400,00
71	mont.oceloplech.rozvodnic do 50kg	8	ks	0,00	1 200,00	0,00	9 600,00
72	kabel CYKY 3-Ox1.5 mm2 750V (PO)	1020	m	19,00	27,00	19 380,00	27 540,00
73	kabel CYKY 3-Jx1.5 mm2 750V (PO)	1790	m	21,00	27,00	37 590,00	48 330,00
74	kabel CYKY 3-Jx2.5 mm2 750V (PO)	1620	m	24,00	29,00	38 880,00	46 980,00
75	kabel CYKY 5-Jx1.5 mm2 750V (PO)	420	m	38,00	32,00	15 960,00	13 440,00
76	kabel CYKY 5-Jx2.5 mm2 750V (PO)	280	m	57,00	32,00	15 960,00	8 960,00
77	kabel CYKY 5-Jx4 mm2 750V (PO)	140	m	81,00	40,00	11 340,00	5 600,00
78	kabel CYKY 5-Jx6 mm2 750V (PO)	22	m	112,00	40,00	2 464,00	880,00
79	kabel CYKY 5-Jx10 mm2 750V (PO)	140	m	210,00	50,00	29 400,00	7 000,00
80	kabel CYKY 5-Jx50 mm2 750V (PO)	28	m	1 120,00	120,00	31 360,00	3 360,00

81	kabel CGSG 3x1.5 mm2 (VU)	40	m	27,00	40,00	1 080,00	1 600,00
82	kabel CGSG 3-Jx2.5 mm2 (VU)	30	m	39,00	40,00	1 170,00	1 200,00
83	kabel CGSG 5x2.5 mm2 (VU)	40	m	51,00	40,00	2 040,00	1 600,00
84	kabel CGSG 5x6 mm2 (VU)	10	m	78,00	40,00	780,00	400,00
85	kabel CGSG 5x10 mm2 (VU)	20	m	112,00	50,00	2 240,00	1 000,00
86	Kabel JYTY 2-Ox1,0 (PO)	105	m	24,00	15,00	2 520,00	1 575,00
87	koax.kabel H121 (TR)	310	m	41,00	15,00	12 710,00	4 650,00
88	datový kabel U/UTP Cat.6	1570	m	25,00	15,00	39 250,00	23 550,00
89	Vodič CYA 4 mm2 (PU)	170	m	27,00	15,00	4 590,00	2 550,00
90	Vodič CY 6 mm2 (PU)	160	m	54,00	15,00	8 640,00	2 400,00
91	Vodič CY 16 mm2 (PU)	145	m	102,00	30,00	14 790,00	4 350,00
92	vodič CYA 25 mm2 (VU)	65	m	230,00	40,00	14 950,00	2 600,00
93	vodič CYA 50 mm2 (VU)	15	m	305,00	50,00	4 575,00	750,00

Součet	966 018 Kč	491 775 Kč
Celkem instalace		1 457 793 Kč

DODÁVKY

Číslo pol.	Popis položky	Množství	MJ	Materiál / MJ	Montáž / MJ	Celkem mat.	Celkem mont.
94	rozvaděč RH, 3x400V/125A, IP30, EI30	1	ks	153 000,00	15 000,00	153 000,00	15 000,00
95	rozvaděč R1.1, 3x400V/32A, IP30, EI30	1	ks	112 000,00	24 000,00	112 000,00	24 000,00
96	rozvaděč R1.2, 3x400V/32A, IP30	1	ks	72 000,00	20 000,00	72 000,00	20 000,00
97	rozvaděč R1.3, 3x400V/32A, IP30	1	ks	69 000,00	15 000,00	69 000,00	15 000,00
98	rozvaděč R2.1, 3x400V/100A, IP30, EI30	1	ks	80 000,00	15 000,00	80 000,00	15 000,00
99	rozvaděč R2.2, 3x400V/32A, IP30	1	ks	69 000,00	15 000,00	69 000,00	15 000,00
100	rozvaděč R3.1, 3x400V/40A, IP30, EI30	1	ks	58 000,00	15 000,00	58 000,00	15 000,00
101	rozvaděč RDAT, TV+LAN+VT	1	ks	24 600,00	12 000,00	24 600,00	12 000,00
102	svorkovnice pospojování EP	1	ks	740,00	1 200,00	740,00	1 200,00
103	snímač venkovní teploty QAC34/101	1	ks	7 400,00	700,00	7 400,00	700,00
104	příložné čidlo teploty QAD 36/101	4	ks	2 700,00	250,00	10 800,00	1 000,00
105	jímkové čidlo teploty QAZ 36.522/109	1	ks	1 700,00	200,00	1 700,00	200,00

Součet	658 240 Kč	134 100 Kč
Celkem dodávky		792 340 Kč

DEMONTÁŽE

Číslo pol.	Popis položky	Množství	MJ	Materiál / MJ	Montáž / MJ	Celkem mat.	Celkem mont.
106	Demontáž el.instalace vč.rozvaděčů	1	ks	0,00	8 000,00	0,00	8 000,00

Součet	0 Kč	8 000 Kč
Celkem demontáže		8 000 Kč

OSTATNÍ NÁKLADY

Číslo pol.	Popis položky	Množství	MJ	Materiál / MJ	Montáž / MJ	Celkem mat.	Celkem mont.
107	Doprava a přesun	1	ks	0,00	25 000,00	0,00	25 000,00
108	Podružný materiál	1	ks	20 000,00	0,00	20 000,00	0,00
109	Zařízení staveniště	1	ks	0,00	2 000,00	0,00	2 000,00
110	Pomocné zednické práce (kabel.rýhy, průrazy)	1	ks	0,00	30 000,00	0,00	30 000,00
111	Likvidace odpadu	1	ks	0,00	5 000,00	0,00	5 000,00
112	Dokumentace skutečného provedení	1	ks	0,00	2 000,00	0,00	2 000,00
113	Programování a zprovoznění regulace	1	ks	0,00	5 000,00	0,00	5 000,00
114	Revizní zpráva	1	ks	0,00	4 000,00	0,00	4 000,00

Součet	20 000 Kč	73 000 Kč
Celkem ostatní náklady		93 000 Kč

ELEKTROINSTALACE

Číslo pol.	Popis položky	Množství	MJ
1	trubka oheb.el.inst.(pod) typ 23- 13.5mm	650	m
2	trubka oheb.el.inst.(pod) typ 23- 16mm	1860	m
3	trubka oheb.el.inst.(pod) typ 23- 23mm	1550	m
4	lišta PVC vkládací 20x20mm	90	m
5	trubka oheb.el.inst. Typ SF16	15	m
6	trubka tuha el.inst.z PVC typ 8020 -15,8mm (pu)	55	m
7	krab.odbocna + vicko ,bez zap. KU 68 -1902	208	ks
8	krab.pristrojova KU 68-1901	256	ks
9	krab.KOPOS typ KSK 175, IP66	24	ks
10	kabel.žlab drát.Merkur2 50/50	18	m
11	kabel.žlab drát.Merkur2 100/50	30	m
12	spojka SZM1 Merkur	50	ks
13	spojka zemnící SVZM1 Merkur	25	ks
14	stoupačkový držák DZM10 Merkur	24	ks
15	kovová přepážka Merkur KPZM50	12	m
16	nosník Merkur NZM100	20	ks
17	držák Merkur DZM2	10	ks
18	držák Merkur DZM3	10	ks
19	závitová tyč Merkur M8/1	10	ks
20	ukonc.vod.v rozv.vc.zap.a konc.do 2.5mm2	489	ks
21	ukonc.vod.v rozv.vc.zap.a konc.do 6mm2	45	ks
22	ukonč.vod.v rozv.vc.zap.a konc.do 16mm2	64	ks
23	ukonč.vod.v rozv.vc.zap.a konc.do 35mm2	8	ks
24	ukonč.vod.v rozv.vc.zap.a konc.do 50mm2	10	ks
25	osazeni svork. 3x2.5	860	ks
26	osazeni svork. 4x2.5	210	ks
27	osazeni svork. 5X2.5	160	ks
28	spínač obyč., raz.1 s krytem	35	ks
29	přepínač sériový obyč., raz.5 s krytem	16	ks
30	ovladač zap.obyč., řaz.1/0 s krytem	32	ks
31	spínač obyč., raz.1, IP44 zapuštěný	7	ks
32	spínač obyč., raz.1, IP54	3	ks
33	přepínač sériový obyč., raz.5, IP44 zapuštěný	2	ks
34	ovladač zap.řaz 1/0, IP54	1	ks
35	automatický PIR spínač, IP20, stropní	4	ks
36	zasuvka 230V/16A, IP44 zapuštěná	17	ks
37	zasuvka 230V/16A, IP54	1	ks
38	zasuvka 230V/16A,IP40	62	ks
39	zasuvka dvojnásobná 230V/16A,IP40	53	ks
40	zasuvka IP67, 3x400V/16A/3P+N+PE	1	ks
41	zasuvka zapuštěná IP44, 3x400V/16A/3P+N+PE	4	ks
42	spínač stiskací vč.doutnavky 3x400V/25A, IP55, zapuštěný	3	ks
43	spínač vačkový 3x400V/32A, IP54, zapuštěný	2	ks
44	siréna s majákem 230V, IP44	1	ks
45	tlačítko nouzového zastavení 230V/6A, IP65, spínací kont., žlutočervené	1	ks
46	zasuvka TV,R koncová s krytem	4	ks
47	zasuvka datová Cat.6 – RJ45C6U s krytem	2	ks
48	zasuvka datová dvojnásobná Cat.6 – RJ45C6U s krytem	13	ks
49	zasuvka telefonní s krytem	2	ks
50	regulátor ventilátoru 230V/10A, IP44	1	ks
51	vnitřní videojednotka komunikační dom.systému (sběrnicová)	4	ks
52	venkovní videojednotka komunikační dom.systému (4 účastníci)	2	ks
53	elektrický zámek	2	ks

54	řídící jednotka jednotného času a školního zvonění	1	ks
55	podružné hodiny jednotného času nástěnné	11	ks
56	školní zvonek	3	ks
57	Svítidlo LED 48W/4669Lm/840, IP40, opálový kryt	24	ks
58	Svítidlo zářivkové asymetrické 1x54W/T5/840, IP20, vč.zdroje	12	ks
59	Svítidlo zářivkové 2x35W/T5/840, IP66, vč.zdroje	7	ks
60	Svítidlo zářivkové 2x35W/T5/840, IP40, opálový kryt, vč.zdroje	27	ks
61	Svítidlo zářivkové 2x36W/T8/840, IP20, bílá mřížka, vč.zdroje	56	ks
62	Svítidlo zářivkové 2x58W/T8/840, IP54, opálový kryt, vč.zdroje	10	ks
63	Svítidlo žárovkové 1x100W, IP54, vč.zdroje	6	ks
64	Svítidlo LED 27W/2928Lm/840, IP40, opálový kryt	47	ks
65	Svítidlo nouzové LED 1W/1hod., IP41, 41219 (N1)	4	ks
66	Svítidlo nouzové LED 1W/1hod., IP41, 41119 (N2)	3	ks
67	Svítidlo nouzové LED 1W/1hod., IP65, 19202 (N3)	13	ks
68	Svítidlo nouzové LED 1W/1hod., IP65, 19202 (N4)	2	ks
69	Zapojení svítidla přisazeného	18	ks
70	Zapojení 1-faz.motoru	12	ks
71	mont.oceloplech.rozvodnic do 50kg	8	ks
72	kabel CYKY 3-Ox1.5 mm2 750V (PO)	1020	m
73	kabel CYKY 3-Jx1.5 mm2 750V (PO)	1790	m
74	kabel CYKY 3-Jx2.5 mm2 750V (PO)	1620	m
75	kabel CYKY 5-Jx1.5 mm2 750V (PO)	420	m
76	kabel CYKY 5-Jx2.5 mm2 750V (PO)	280	m
77	kabel CYKY 5-Jx4 mm2 750V (PO)	140	m
78	kabel CYKY 5-Jx6 mm2 750V (PO)	22	m
79	kabel CYKY 5-Jx10 mm2 750V (PO)	140	m
80	kabel CYKY 5-Jx50 mm2 750V (PO)	28	m
81	kabel CGSG 3x1.5 mm2 (VU)	40	m
82	kabel CGSG 3-Jx2.5 mm2 (VU)	30	m
83	kabel CGSG 5x2.5 mm2 (VU)	40	m
84	kabel CGSG 5x6 mm2 (VU)	10	m
85	kabel CGSG 5x10 mm2 (VU)	20	m
86	Kabel JYTY 2-Ox1,0 (PO)	105	m
87	koax.kabel H121 (TR)	310	m
88	datový kabel U/UTP Cat.6	1570	m
89	Vodič CYA 4 mm2 (PU)	170	m
90	Vodič CY 6 mm2 (PU)	160	m
91	Vodič CY 16 mm2 (PU)	145	m
92	vodič CYA 25 mm2 (VU)	65	m
93	vodič CYA 50 mm2 (VU)	15	m

DODÁVKY

Číslo pol.	Popis položky	Množství	MJ
94	rozvaděč RH, 3x400V/125A, IP30, EI30	1	ks
95	rozvaděč R1.1, 3x400V/32A, IP30, EI30	1	ks
96	rozvaděč R1.2, 3x400V/32A, IP30	1	ks
97	rozvaděč R1.3, 3x400V/32A, IP30	1	ks
98	rozvaděč R2.1, 3x400V/100A, IP30, EI30	1	ks
99	rozvaděč R2.2, 3x400V/32A, IP30	1	ks
100	rozvaděč R3.1, 3x400V/40A, IP30, EI30	1	ks
101	rozvaděč RDAT, TV+LAN+VT	1	ks
102	svorkovnice pospojování EP	1	ks
103	snímač venkovní teploty QAC34/101	1	ks
104	příložné čidlo teploty QAD 36/101	4	ks
105	jímkové čidlo teploty QAZ 36.522/109	1	ks

DEMONTÁŽE

Číslo pol.	Popis položky	Množství	MJ
106	Demontáž el.instalace vč.rozvaděčů	1	ks

OSTATNÍ NÁKLADY

Číslo pol.	Popis položky	Množství	MJ
107	Doprava a přesun	1	ks
108	Podružný materiál	1	ks
109	Zařízení staveniště	1	ks
110	Pomocné zednické práce (kabel.rýhy, průrazy)	1	ks
111	Likvidace odpadu	1	ks
112	Dokumentace skutečného provedení	1	ks
113	Programování a zprovoznění regulace	1	ks
114	Revizní zpráva	1	ks

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	**2015080**	**Stavební úpravy základní školy Volfartice**
Objekt:	**01**	**Kanalizace a čistírna odpadních vod**
Rozpočet:	**2015080**	**Volfartice**

Objednatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: **PSD s.r.o.** IČ: **64650910**

Březová 187 DIČ: **CZ64650910**

405 02 Děčín III

Rozpis ceny			Celkem
HSV			342 802,51
PSV			8 661,58
MON			5 692,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			9 100,00
Celkem			**366 256,09**

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	**15** %	**0** CZK
Snížená DPH	**15** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**366256,09** CZK
Základní DPH	**21** %	**76 913,78** CZK
Zaokrouhlení		**0,00** CZK

Cena celkem s DPH **443 169,87 CZK**

v _____ dne **7.6.2017**

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			58 519,09	16
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			4 591,88	1
27	Základy	HSV			9 473,95	3
31	Zdi podpěrné a volné	HSV			11 673,60	3
5	Komunikace	HSV			1 656,00	0
8	Trubní vedení	HSV			6 755,00	2
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			244 500,00	67
96	Bourání konstrukcí	HSV			569,10	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			5 063,89	1
762	Konstrukce tesařské	PSV			5 368,44	1
783	Nátěry	PSV			3 293,14	1
M21	Elektromontáže	MON			4 912,00	1
M23	Montáže potrubí	MON			780,00	0
ON	Ostatní náklady	ON			9 100,00	2
Cena celkem					366 256,09	100

Položkový rozpočet

S:	2015080	Stavební úpravy základní školy Volfartice
O:	01	Kanalizace a čistírna odpadních vod
R:	2015080	Volfartice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				58 519,09
1	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	m3	17,43750	20,00	348,75
		(4+7,5)*1,5*0,15		2,58750		
		11*9*0,15		14,85000		
2	131201111R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3, STROJNĚ	m3	103,25000	104,00	10 738,00
		(4+3)*(2+3)*2,95		103,25000		
3	132201211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ	m3	16,67500	271,00	4 518,93
		(5,5-1,5)*1*1,45		5,80000		
		(9-1,5)*1*1,45		10,87500		
4	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	13,77500	60,00	826,50
		5,5*1*(1,45-0,1-0,4)		5,22500		
		9*1*(1,45-0,1-0,4)		8,55000		
5	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	5,80000	560,00	3 248,00
		(5,5+9)*1*0,4		5,80000		
6	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	72,09800	340,00	24 513,32
		(4+3)*(2+3)*2,95		103,25000		
		-4,4*2,4*2,95		-31,15200		
7	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku	m3	1,45000	580,00	841,00
		(5,5+9)*1*0,1		1,45000		
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	34,05200	194,00	6 606,09
		rýha : 16,675		16,67500		
		jáma : 103,25		103,25000		
		zásyp : -13,775		-13,77500		
		obsyp : -72,098		-72,09800		
9	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	34,05200	12,00	408,62
10	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	34,05200	190,00	6 469,88
Díl:	18	Povrchové úpravy terénu				4 591,88
11	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	116,25000	9,00	1 046,25
12	181301102R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm,do 500m2	m2	116,25000	25,00	2 906,25
		(4+7,5)*1,5		17,25000		
		11*9		99,00000		
13	00572442R	Směs travní hřištní I. - střední zátěž	kg	5,81250	110,00	639,38
		116,25*0,05		5,81250		
Díl:	27	Základy				9 473,95
14	271571111R00	Polštář základu ze štěrkopísku tříděného	m3	1,79400	625,00	1 121,25
		4,6*2,6*0,15		1,79400		
15	273321311R00	Železobeton základových desek C 16/20	m3	2,39200	2 620,00	6 267,04
		4,6*2,6*0,2		2,39200		
16	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	2,88000	280,00	806,40
		(4,6+2,6)*2*0,2		2,88000		
17	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	0,88000	40,00	35,20
18	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm	t	0,06315	19 700,00	1 244,06
		4,6*2,6*0,0044*1,2		0,06315		
Díl:	31	Zdi podpěrné a volné				11 673,60

19	311311811R00	Beton nadzákladových zdí prostý C 12/15 - obetonování	m3	5,12000	2 280,00	11 673,60
		4,4*2*0,2*2		3,52000		
		2*2*0,2*2		1,60000		
Díl:	5	Komunikace				1 656,00
20	572952112R00	Vyspravení krytu po překopu asf.betonem tl.do 7 cm	m2	1,80000	800,00	1 440,00
21	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti 0-32 po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	1,80000	120,00	216,00
Díl:	8	Trubní vedení				6 755,00
22	8.01	Napojení do stávající šachty	ks	2,00000	1 700,00	3 400,00
23	871353121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200	m	14,50000	30,00	435,00
		5,5+9		14,50000		
24	28611152.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 160x4,0x2000	kus	1,00000	320,00	320,00
25	28611153.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 160x4,0x3000	kus	1,00000	460,00	460,00
26	28611154.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 160x4,0x5000	kus	1,00000	730,00	730,00
27	28611156.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 200x4,9x1000	kus	1,00000	290,00	290,00
28	28611159.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 200x4,9x5000	kus	1,00000	1 120,00	1 120,00
Díl:	93	Dokončovací práce inženýrských staveb				244 500,00
29	93.01	Dodávka a montáž ČOV, osazení dmychadla, montáž přívodu vzduchu, , vč. prodlužovacího nástavce pro zastropení z fošen	soubor	1,00000	228 000,00	228 000,00
30	93.02	Dodávka a montáž uzamikatelné skříně na dmychadlo osazené na stěnu	ks	1,00000	7 000,00	7 000,00
31	93.03	Uvedení ČOV do provozu a zaškolení obsluhy	soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
32	93.04	Pročištění stávající kanalizace	m	10,00000	200,00	2 000,00
33	93.05	Vyčištění stávajícího lapače tuků	ks	1,00000	4 000,00	4 000,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				569,10
34	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	1,80000	56,00	100,80
		1,8*1		1,80000		
35	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	3,60000	90,00	324,00
		1,8*2		3,60000		
36	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,17640	237,00	41,81
37	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1,58760	9,00	14,29
38	979094211R00	Nakládání nebo překládání vybourané suti	t	0,17640	230,00	40,57
39	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,17640	270,00	47,63
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				5 063,89
40	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	36,17061	140,00	5 063,89
Díl:	762	Konstrukce tesařské				5 368,44
41	762523108R00	Položení podlah hoblovaných na sraz z fošen	m2	9,24000	76,00	702,24
		4,2*2,2		9,24000		
42	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah	m3	0,46200	90,00	41,58
		9,24*0,05		0,46200		
43	60512622.AR	Fošna modřínová hoblovaná tl. 50 mm	m3	0,50820	9 100,00	4 624,62
		9,24*0,05*1,1		0,50820		
Díl:	783	Nátěry				3 293,14
44	783626300R00	Nátěr lazurovací truhlářských výrobků 3x lakování	m2	20,32800	102,00	2 073,46
		4,2*2,2*2*1,1		20,32800		
45	783782205R00	Nátěr tesařských konstrukcí proti houbám a dřevokaznému hmyzu	m2	20,32800	60,00	1 219,68
		4,2*2,2*2*1,1		20,32800		
Díl:	M21	Elektromontáže				4 912,00
46	612423531R00	Omítka rýh stěn vápenná šířky do 15 cm, štuková	m2	2,00000	210,00	420,00
		20*0,1		2,00000		
47	974082113R00	Vysekání rýh pro vodiče omítka stěn MVC šířka 5 cm	m	20,00000	23,00	460,00
48	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	5,00000	15,00	75,00
49	210111116R00	Zásuvka průmyslová IP 67 3P+N+PE 16 A	kus	1,00000	270,00	270,00
50	210800115RT1	Kabel CYKY 750 V 5x1,5 mm2 uložený pod omítkou, včetně dodávky kabelu	m	25,00000	37,00	925,00
51	M21.R01	Dovystrojení stávajícího rozvaděče - osazení jističe	soubor	1,00000	420,00	420,00
52	M21.R04	Přirážka za podružný materiál M 21	soubor	1,00000	58,00	58,00

53	M21.R05	Revize	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
54	358112503R	Zásuvka nástěnná IZN 1653 16A 400V	kus	1,00000	174,00	174,00
55	35822477R	Jistič 3x10 A/C	kus	1,00000	610,00	610,00
Díl:	M23	Montáže potrubí				780,00
56	230191016R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 110x4,2mm	m	15,00000	20,00	300,00
57	3457114704R	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09090	m	15,00000	32,00	480,00
Díl:	ON	Ostatní náklady				9 100,00
58	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
59	005121 R	Zařízení staveniště	%	1,00000	100,00	100,00
60	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
61	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00

Celkem	**366 256,09**