

Dne 31. 08. 2016

Počet listů příloh 33x

Převzal(a)

Předal(a)

Číslo smlouvy o dílo objednatele: 2016/2210/OŠK/85

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Objednatel

Sídlo:
zastoupení:
oprávněn k jednání ve věcech smluvních:
ve věcech technických:
Telefon/fax, E – mail:
IČ:
DIČ:
Banka:
č. účtu:
(dále jen *objednatel*)

Statutární město Brno

městská část Brno-sever

601 47 Brno, Bratislavská 70
[redacted], starosta MČ Brno-sever
[redacted], místostarosta MČ Brno-sever
[redacted]
545 542 251
44992785
CZ44992785
Komerční banka, a.s. Brno
19-5190900247/0100

Zhotovitel

Zapsán v obchodním rejstříku:
sídlo:
zastoupení:
oprávněn k jednání ve věcech smluvních
ve věcech technických:
tel, fax, e-mail:
IČ:
DIČ:
Banka:
č. účtu:
(dále jen *zhotovitel*)

MEGATOP s.r.o.

u Krajského soudu v Brně oddíl C vložka 48644
Žďár nad Sázavou, Jihlavská č.p. 1148/16, PSČ 59101
[redacted] jednatelem
[redacted]
[redacted]
26967111
CZ26967111
ČSOB a.s.
[redacted]

I.

Předmět smlouvy

- 1.1 Předmětem plnění veřejné zakázky je realizace akce „ZŠ nám. Republiky – rekonstrukce ústředního vytápění“.
- 1.2 Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem a jakosti dle čl. II. této smlouvy na svůj náklad a nebezpečí a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.

II.

Předmět díla a místo plnění

- 2.1 Předmětem plnění veřejné zakázky je realizace akce „ZŠ nám. Republiky – rekonstrukce ústředního vytápění“ podle specifikace zpracované společností Teplárny Brno, a.s., Okružní 828/25, Lesná, 638 00 Brno, IČ 46347534. Taktéž bližší podrobnosti vztahující se k technickým otázkám stavby jsou vymezeny ve výše uvedené dokumentaci a ve výkazu výměr. Zhotovitel je povinen provést dodávku, montáž a stavební práce, tedy dílo v souladu a v kvalitě stanovené příslušnými platnými normami a právními předpisy, s rozhodnutími a vyjádřeními státní správy a samosprávy, které budou zhotoviteli předány nejpozději při předání staveniště, a dále i podmínkami dotčených orgánů a předpisy upravujícími provádění stavebních děl, ustanoveními této smlouvy, se svojí nabídkou ze dne 18.07.2016, a s podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci zadání této zakázky.

- 2.2. Místo plnění je blíže specifikované grafickými a textovými přílohami v zadávací dokumentaci. Jedná se o novou plynovou kotelnu včetně stavebních úprav objektu ZŠ nám. Republiky. Plynová kotelná bude zajišťovat vytápění objektu a přípravu teplé vody pro místnosti hygienického zázemí, kuchyně a učeben. V celém objektu ZŠ nám. Republiky budou nové rozvody vody a nové vytápění. Stavba se nachází v lokalitě sídliště Brno – Husovice. Číslo dotčené parcely, na které bude stavba prováděna je: p. č. 1620/2, k. ú. Husovice.
- 2.3. Dílo je provedeno řádně v případě úplného, bezvadného provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro dokončení provozuschopného díla, dále provedením všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, vyklizením staveniště, předáním dokumentace a dokladů k uvedení zařízení a stavby do provozu, dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, předáním dokumentace skutečného provedení se zaznamenáním všech změn a dodatků předmětu smlouvy a geodetického zaměření skutečného provedení díla ve formě požadované objednatelem, předáním průkazů způsobilosti určených technických zařízení dle projektové dokumentace a podmínek stavebního povolení a v požadovaném počtu vyhotovení a předáním dalších dokladů dle této smlouvy.
- 2.4. Použité materiály musí vyhovovat požadavkům kladeným na jejich jakost a musí mít prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokládána předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

III.

Doba plnění

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje splnit předmět této smlouvy ve sjednané době:
- Zahájení plnění: dnem uzavření této smlouvy
Převzetí staveniště: nejpozději do 5 pracovních dnů po uzavření této smlouvy.
Zahájení prací: dnem předání a převzetí staveniště
Dokončení díla: **90 kalendářních dnů** od nabytí účinnosti smlouvy
Dokončením díla se rozumí předání a převzetí díla dle čl. 8.5 této smlouvy,
- 3.2. Dřívější plnění oproti harmonogramu je možné.
- 3.3. Plnění bude prováděno podle časového harmonogramu prací.
- 3.4. V případě omezení postupu prací vlivem objednatele, výrazně nepříznivými klimatickými podmínkami nebo z důvodů, které nevznikly jednáním, opomenutím případně nečinností zhotovitele, bude jednáno o změně termínu dokončení díla.
- 3.5. Zhotovitel neodpovídá za prodloužení s provedením díla způsobené vyšší mocí, zásahem třetích osob, rozhodnutím státní správy a samosprávy apod., pokud takový zásah či rozhodnutí nezavinil.
- 3.6. V případě prodloužení termínu dokončení díla musí být v souladu s čl. 13.2 uzavřen dodatek k této smlouvě.

IV.

Cena díla

- 4.1. Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran a činí bez daně z přidané hodnoty v korunách českých:

3 348 470,48 Kč bez DPH

(slovy: třímilionytristačtyřicet osmčtyřístasedmdesátkorunčeskýchčtyřicet osmhálérů)

Pro plnění platí režim přenesené daňové povinnosti, zhotovitel na daňovém dokladu uvede aktuální sazbu DPH.

V případě prokazatelného zjištění objednatele jako příjemce zdanitelného plnění, že zhotovitel je v okamžiku uskutečnění tohoto plnění nespolehlivým plátcem DPH (http://adisreg.mfcr.cz/cgi-bin/adis/idph/int_dp_prij.cgi?ZPRAC=FDPH1&poc_dic=2), uhradí objednatel hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty přímo na účet správce daně v režimu podle § 109a zákona o dani z přidané hodnoty a zhotoviteli uhradí sjednanou částku bez DPH. Zaplacení takové daně na účet správce daně zhotovitele a zaplacení ceny snížené o DPH zhotoviteli bude považováno za splnění závazku objednatele uhradit cenu dodávky.

- 4.2 Cena za dílo je cena nejvýše přípustná se započtením veškerých nákladů, rizik a zisku, kterou je možné překročit pouze v souladu s touto smlouvou nebo v případě zákonné změny. Položkový rozpočet tvořící přílohu č. 1 této smlouvy je ve smyslu § 2621 odst. 2 občanského zákoníku považován za úplný.
- 4.3 Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny.
- 4.4 Veškeré návrhy na vícepráce, méněpráce, změny nebo rozšíření rozsahu díla proti schválené projektové dokumentaci včetně jejich ocenění musí zhotovitel předem projednat se zástupcem objednatele ve věcech technických. V případě, že bude zástupce objednatele ve věcech technických s navrhovanými vícepracemi, méněpracemi nebo změnami díla souhlasit, předloží zhotovitel „Změnový list“. Změny díla, které budou mít vliv na cenu díla, se budou realizovat na základě uzavření dodatku ke smlouvě o dílo. V případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení nebo snížení ceny díla, bude postupováno v souladu s příslušnými ustanoveními právních předpisů, především zák. č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů. Případný dodatek k této smlouvě bude uzavřen v souladu s čl. 13.2 této smlouvy.

Smluvní strany si dohodly následující postup pro ocenění případných víceprací, změn či rozšíření díla:

- 4.4.1 Zhotovitel ocení veškeré činnosti v položkovém rozpočtu dle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu, který tvořil přílohu nabídky u této zakázky. Tam, kde nelze použít popsany způsob ocenění, bude ocenění provedeno dle celostátně užívaného systému URS Praha nebo RTS Brno. Položkový rozpočet a jednotkové ceny před jejich použitím budou odsouhlaseny zástupcem objednatele ve věcech technických.
- 4.4.2 V případě změny ceny díla, zhotovitel na základě odsouhlaseného změnového listu vč. ocenění činností, vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě a předloží objednateli.
- 4.4.3 Pokud zhotovitel nedodrží výše uvedený postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly předmětem díla a jsou zahrnuty v ceně díla.

V.

Platební podmínky

- 5.1 Zálohové platby se nesjednávají.
Úhrada ceny díla bude realizována objednatelem na základě dílčích faktur do výše 90 % celkové ceny vč. DPH. Dílčí faktury budou vystavovány za kalendářní měsíce na základě soupisu skutečně a řádně provedených prací potvrzených zástupcem objednatele ve věcech technických ve stavebním deníku, odsouhlasených technickým dozorem stavby (dále jen TD). Soupis provedených prací bude zhotovitel objednateli předkládat vždy do 5. pracovního dne následujícího měsíce a TD objednatele je povinen provést odsouhlasení soupisu provedených prací případně jejich odmítnutí nejpozději do 5 pracovních dnů od jeho obdržení.
- 5.2 Cena za dokončené dílo je splatná na základě konečné faktury, ve které bude uplatněna pozastávka 10 %. Doplatek bude zhotoviteli proplacen na základě písemné žádosti v termínu do 21 dnů po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí dokončeného díla. Pokud dílo bude bezvadné, uhradí objednatel cenu ve výši 100 %. V případě předávání díla v jednotlivých částech dle čl. 8.6 této smlouvy je cena za dílo splatná na základě daňového dokladu – faktury vystavené

zhotovitelem v termínu do 21 dnů od předání a převzetí poslední předávané části díla v souladu s čl. 8.5 této smlouvy.

- 5.3 Splatnost faktury je stanovena dohodou smluvních stran do 21 dnů od doručení faktur objednateli.
- 5.4 Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Platba bude provedena na účet zhotovitele uvedený na faktuře.
- 5.5 Faktura musí obsahovat:
 - a) náležitosti dle platných právních předpisů, vč. aktuální sazby DPH
 - b) razítko a podpis oprávněné osoby
 - c) vyčíslenou pozastávku
 - d) přílohy – položkový soupis skutečně provedených prací odsouhlasený technickým dozorem objednatele.
- 5.6 Objednatel je oprávněn do data splatnosti vrátit fakturu na zaplacení ceny za dílo, pokud neobsahuje náležitosti dle platných právních předpisů, aktuální sazbu DPH nebo další požadované náležitosti, přílohy, nebo obsahuje nesprávné cenové nebo jiné nesprávné údaje. Vrácením faktury přestává běžet lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.

VI.

Staveniště

- 6.1 Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady. Ustanovení čl. 7.22 platí i v takovém případě.
- 6.2 Objednatel předá staveniště zhotoviteli formou oboustranně podepsaného protokolu ve lhůtě dle čl. III. této smlouvy. Zhotovitel je povinen nejpozději v tento den staveniště převzít. Vytyčení obvodu staveniště v souladu s projektovou dokumentací zajistí zhotovitel jako součást díla (pokud je třeba).
- 6.3 Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není zhotovitel povinen staveniště převzít.
- 6.4 Nejpozději při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli prováděcí projektovou dokumentaci na prováděné dílo.
- 6.5 Zhotovitel se zavazuje, udržovat na převzatém staveništi na svůj náklad pořádek a čistotu, odstraňovat vzniklé odpady a jiný nepotřebný materiál, a to v souladu s příslušnými předpisy.
- 6.6 Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany, hygienických opatření apod., a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 6.7. Zhotovitel je povinen na svůj náklad zajistit a udržovat osvětlení, ostrahu, oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení staveniště a materiálů, strojů a zařízení v prostoru staveniště. Objednatel nepřebírá odpovědnost za případné ztráty nebo odcizení materiálů, strojů a zařízení v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen učinit veškerá nezbytná opatření k zamezení ohrožení života, zdraví a majetku osob a učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí.
- 6.8 Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště, případně jednotlivé části staveniště, do termínu ukončení řízení o předání a převzetí díla, pokud nebude dohodnuto při řízení o předání a převzetí díla nebo jeho částí jinak. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly. Ustanovení čl. 11.3 tím není dotčeno. Odběr el. energie a vody zabezpečí zhotovitel přes vlastní měřidla nebo dle dohody při předání staveniště.

VII.

Provádění díla

- 7.1 Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s ustanovením § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, s vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a zapisovat do něho veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy.

- Stavební deník musí být trvale přístupný pro technický dozor objednatele během pracovní doby, minimálně však v době od 07.00 hodin do 16.00 hodin.
- 7.2 V zastoupení objednatele bude provádět na stavbě technický dozor zástupce ve věcech technických - vedoucí oddělení investiční výstavby ÚMČ Brno-sever [REDAKCE] a jeho podřízení pracovníci. Technický dozor objednatele je oprávněn kontrolovat dodržování projektu vč. kontroly konstrukcí před jejich zakrytím, technických norem, smluvních podmínek a právních předpisů a rozhodnutí státní správy. Zhotovitel vyzve min. 3 pracovní dny předem zápisem do stavebního deníku a e-mailovou zprávou technický dozor objednatele ke kontrole konstrukcí, které budou dalším postupem zakryty. O výsledcích kontrol provádí technický dozor objednatele zápisy do stavebního deníku. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. V případě, že zhotovitel vytknuté vady ve sjednaném termínu neodstraní, je objednatel oprávněn použít sankční opatření uvedené v čl. 12.1.
 - 7.3 Kontrolní dny organizuje zhotovitel, pokud nebude dohodnuto jinak, a budou svolávány e-mailovou pozvánkou, příp. pravidelně každých 7 kalendářních dnů.
 - 7.4 Technický dozor objednatele je oprávněn dát zhotoviteli pokyn k dočasnému zastavení provádění díla. Pokud se nejedná o pokyn k zastavení provádění díla z viny zhotovitele, má zhotovitel právo na úhradu nákladů vzniklých tímto dočasným zastavením provádění díla a pokud nebude dohodnuto jinak, pak platí, že má zhotovitel právo na změnu termínu dokončení stavby o dobu shodnou s dobou, po kterou bylo provádění díla technickým dozorem objednatele dočasně zastaveno.
 - 7.5 Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit zástupci ve věcech technických – technický dozor objednatele a navrhnout další postup.
 - 7.6 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit technický dozor objednatele na případnou nevhodnost technického řešení, popř. způsobu realizace projektem vyžadovaných prací. V případě, že tak neučiní, nese jako odborně kvalifikovaný zhotovitel veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.
 - 7.7 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen nejpozději do 14 dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
 - 7.8 Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
 - 7.9 Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
 - 7.10 Zhotovitel odpovídá za všechny škody a ztráty na díle jím způsobené v průběhu jakýchkoli jím prováděných prací. Zhotovitel odpovídá dále za veškeré ztráty a nároky plynoucí z úmrtí nebo poškození na zdraví jakékoliv osoby a za ztráty nebo škody na jakémkoliv majetku jiném než díle, které vzniknou v důsledku jeho provádění a dokončení díla a při odstraňování jeho vad či nedodělků a odpovídá za uznané nároky v soudním řízení, odškodňováním nákladů za poplatky a ostatní výdaje z toho nebo v souvislosti s prováděním předmětu díla vzniklých.
 - 7.11 Zhotovitel musí dodržet podmínky specifikované ve vydaných vyjádřeních orgánů státní správy a správců inženýrských sítí. Stavba bude splňovat obecně technické požadavky zabezpečující užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace dané vyhláškou, zejména bezbariérové přístupy, barevné odlišení nástupních a výstupních schodišťových stupňů, zábradlí, schodišťová madla apod. (pokud je požadováno).
 - 7.12 Zhotovitel musí zajistit vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady za vytýčení), dodržení podmínek jejich ochrany, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání. To bude doloženo zápisem o řádném předání a neporušenosti inženýrských sítí před zakrytím (pokud je požadováno).

- 7.13 Zhotovitel zajistí všechny potřebné průzkumy nutné pro řádné provedení díla (pokud je požadováno).
- 7.14 Zhotovitel zajistí odvoz a uložení přebytečného výkopku, stavební suti a hmot na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu se zákonem 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů (zákon o odpadech), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel povede průběžnou evidenci odpadů vzniklých při stavební činnosti. Ke kolaudačnímu souhlasu zhotovitel předloží doklady o nezávadném zneškodňování vzniklých odpadů. Tento doklad vystaví vlastník skládky, případně recyklační linky a bude obsahovat:
- Název zhotovitele
 - Název stavby, ze které odpad pochází
 - Množství uloženého, recyklovaného materiálu v tunách
- 7.15 Zhotovitel zajistí dopravní značení k dopravním omezením, jejich údržbu a přemísťování a následné odstranění (pokud je požadováno).
- 7.16 Zhotovitel zajistí atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů, o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů v platném znění. Atesty od použitých materiálů a výrobků bude zhotovitel dokládat zástupci objednatele v průběhu stavby, vždy před jejich zabudováním. O tomto bude veden záznam ve stavebním deníku.
- 7.17 Zhotovitel zajistí provedení všech požadovaných zkoušek dle ČSN, případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů.
- 7.18 Zhotovitel zajistí všechny ostatní nezbytné zkoušky, atesty a revize podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných parametrů díla.
- 7.19 Pokud v průběhu provádění díla je zhotovitel nucen z objektivních důvodů změnit subdodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci nebo kterého uvedl ve své nabídce, je povinen toto řádně zdůvodnit ve stavebním deníku a změnu může uskutečnit až po písemném souhlasu zástupce zhotovitele ve věcech technických.
- 7.20 Bude-li zhotovitel při provádění díla odebírat veškeré energie v objektu ZŠ, zavazuje se za odebrané energie ZŠ zaplatit. Zhotovitel je povinen zajistit pro své pracovníky mobilní chemický záchod.
- 7.21 Zhotovitel předá objednateli při předání staveniště harmonogram provádění prací.
- 7.22 V případě provádění v době provozu ZŠ zhotovitel zabezpečí pracoviště tak, aby nedošlo k ohrožení lidí ani vozidel. V případě, že dojde k úrazu, či škodní události z důvodu řádného nezabezpečení stavby, je zhotovitel povinen uhradit veškeré vzniklé náhrady a škody všem zúčastněným.

VIII.

Dokončení díla

- 8.1 Dokončením díla se rozumí předání a převzetí díla dle čl. 8.5 této smlouvy. Zhotovitel je povinen nejpozději 5 pracovních dnů předem oznámit písemně objednateli, že je dílo připraveno k předání. Objednatel nejpozději do 3 pracovních dnů pak oznámí zhotoviteli termín zahájení předání a převzatí díla.
- 8.2 K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit:
- stavební deník
 - atesty použitých materiálů, prohlášení o shodě a platné certifikáty autorizované zkušebny
 - dokumentaci skutečného provedení stavby
 - doklady o likvidaci odpadů
 - závazná stanoviska a protokoly dotčených orgánů
 - příslušné průkazy způsobilosti
 - realizační projektovou dokumentaci, pokud bude její vyhotovení požadovat techn. dozor objednatele
- 8.3 Dokumentace skutečného provedení díla - bude provedena podle následujících zásad:

- do projektu pro provedení stavby všech stavebních objektů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla
 - ty části projektu pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“
 - každý výkres dokumentace o skutečném provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem dodavatele
 - u výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou zadavatele (objednatele) a její souhlasné stanovisko
 - součástí bude i celková situace skutečného provedení díla, (včetně údajů o hloubkách uložení)
- 8.4 Objednatel není povinen převzít dílo, i když toto vykazuje i třeba ojedinělé drobné vady (funkční či estetické) či drobné nedodělky, které by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily užívání díla, pokud nebude v konkrétních případech dohodnuto jinak.
- 8.5 O předání a převzetí díla bude sepsán předávací protokol, ve kterém mimo jiné budou uvedeny případné vady a nedodělky a výhrady ve smyslu ustanovení § 2605 Občanského zákoníku a dle čl. 8.4 této smlouvy a lhůty pro odstranění dle čl. 8.8 této smlouvy, datum vyklizení staveniště apod. Řízení o předání a převzetí dokončeného díla je řádně ukončeno až potvrzením tohoto předávacího protokolu oběma zástupci pro věci technické smluvních stran a případně ostatními účastníky řízení.
- 8.6 V případě dohody stran, je možné dílo předávat v ucelených, samostatně funkčních částech.
- 8.7 V případě, že budou zjištěny vady či nedodělky díla, je zhotovitel povinen je odstranit nejpozději do ukončení řízení o předání a převzetí dokončeného díla, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 8.8 V případě, že předmět smlouvy nebude z důvodů dle čl. 8.4 převzat, je zhotovitel povinen tyto zjištěné vady odstranit nejpozději do 1 kalendářního týdne od jejich zjištění. Po odstranění těchto vad a nedodělků je povinen znovu vyzvat do 2 kalendářních dnů objednatele k předání a převzetí předmětu smlouvy. Objednatel je povinen do 3 pracovních dnů se dostavit na stavbu k předávacímu řízení.

IX.

Záruční podmínky

- 9.1 Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruku v délce 84 měsíců, která začíná plynout ode dne řádného předání a převzetí dokončeného díla.
- 9.2 Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě o dílo, schválené projektové dokumentaci, příslušným ČSN nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení díla.
- 9.3 Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele, zejména porušení předpisů uvedených v odst. 9.2.
- 9.4 Objednatel je povinen zjištěné vady písemně reklamovat u zhotovitele, a to bez zbytečného prodlení. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, do jakého termínu požaduje odstranění a zda požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu. Způsob odstranění vady navrhne zhotovitel a odsouhlasí objednatel.
- 9.5 Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 10 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bez zbytečného prodlení, tj. téměř okamžitě od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu, nejdéle však do termínu dohodnutém s objednatel. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Ustanovení čl. 7.22 platí i zde obdobně.
- 9.6 Oznámení o ukončení opravy vady a předání zpět díla objednateli provede zhotovitel protokolárně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce, jako je uvedena v čl. 9.1 této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy potvrzením předávacího protokolu oběma smluvními stranami a ostatními účastníky řízení o předání a převzetí opravy.

X.

Odpovědnost za škodu a vlastnické právo

- 10.1 Nebezpečí škody na realizovaném díle nese od počátku zhotovitel v plném rozsahu až do okamžiku řádného předání a převzetí dokončeného díla.
- 10.2 Na objednatele přechází nebezpečí škody na realizovaném díle předáním a převzetím dokončeného díla.
- 10.3 K zhotovovanému předmětu díla dle této smlouvy má vlastnické právo objednatel, a to již od zahájení jeho zhotovování. Zhotovitel je však vlastníkem všech věcí, které opatřil ke zhotovení díla, až do doby jejich převzetí objednatelem na základě zápisu o předání a převzetí díla.
- 10.4 Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 10.5 Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
- 10.6 Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu, která kryje veškerá rizika spojená s prováděním díla, a to až do hodnoty ceny díla. Zhotovitel se zavazuje, že bude po celou dobu plnění předmětu této smlouvy takto pojištěn. Výše uvedená pojistná smlouva bude objednateli na vyžádání předložena zhotovitelem k nahlédnutí.

XI.

Sankce

- 11.1 Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínům dokončení díla dle bodu 3.1 této smlouvy o dílo, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i jen započatý den prodlení.
- 11.2 Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednané lhůtě splatnosti, je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení.
- 11.3 Pokud zhotovitel nevyklidí nebo nevyčistí staveniště ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i jen započatý den prodlení.
- 11.6 Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každou jednotlivou vadu či nedodělek, u níž je v prodlení, a to za každý i jen započatý den prodlení.
- 11.7 Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu k odstranění reklamační vady reklamované v záruční lhůtě, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.
- 11.8 V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodů uvedených v odst. 12.1 této smlouvy, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 2 % z celkové ceny díla bez DPH.
- 11.9 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.
- 11.10 Objednatel je oprávněn jakoukoliv pohledávku na úhradu smluvní pokuty a na náhradu vzniklé škody jednostranně započíst proti jakékoliv pohledávce zhotovitele za objednatelem (včetně pohledávky zhotovitele na zaplacení ceny za dílo).
- 11.11 Splatnost smluvních pokut a úroků z prodlení je dohodnuta na 15 dnů po obdržení faktury s vyčíslením příslušné částky.

XII.

Odstoupení od smlouvy

- 12.1 Za podstatné porušení smlouvy dle § 2002 zák. č. 89/2012 Sb., OZ, při kterém je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy, se považuje zejména:
 - prodlení zhotovitele s převzetím staveniště delším jak 5 kalendářních dnů

- prodlení zhotovitele se zahájením stavebních prací delším jak 5 kalendářních dnů
- prodlení zhotovitele s plněním stavebních prací a činností více než 5 kalendářních dnů oproti harmonogramu
- prodlení zhotovitele s dokončením díla o více než 5 kalendářních dnů
- vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě
- úpadek zhotovitele ve smyslu zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů
- zhotovitel vstoupí do likvidace
- porušení předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích

12.2 Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

Pro případ odstoupení od smlouvy před řádným ukončením díla je zhotovitel povinen zastavit provádění prací dle této smlouvy. Je povinen zabezpečit na vlastní náklad ochranu staveniště do doby jeho předání objednateli. Zhotovitel se zavazuje předat rozestavěnou stavbu včetně dokumentace věcí, které opatřil a které se staly součástí díla, objednateli do 5 pracovních dnů po doručení odstoupení od smlouvy. Pro případ prodlení s předáním rozestavěné stavby platí tytéž majetkové sankce jako v případě s termínem dokončení díla. O předání a převzetí rozestavěného díla včetně dokumentace sepíše smluvní strany protokol. Záruční lhůta začíná běžet od předání a převzetí rozestavěného díla. Odstoupí-li objednatel od smlouvy, je oprávněn dokončit dílo prostřednictvím jiného zhotovitele. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli vzniklou škodu, která mu v souvislosti s odstoupením od smlouvy vznikla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti a bude obsahovat ocenění dosud provedených prací dle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu, který tvoří přílohu této smlouvy. Tam, kde nelze použít popsaný způsob ocenění, bude ocenění provedeno dle celostátně užívaného systému URS Praha nebo RTS Brno. Pokud se smluvní strany nedohodnou, souhlasí smluvní strany s tím, že znaleckým subjektem bude QUALIFORM, a.s., IČ: 49450263 a náklady vynaložené na zpracování takového ocenění budou hrazeny zhotovitelem.

XIII.

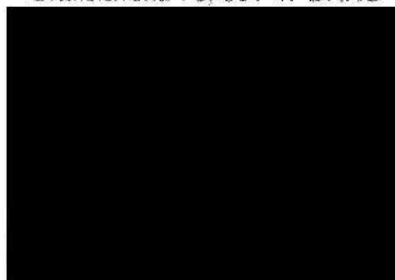
Závěrečná ustanovení

- 13.1 Veškerá jednání o předmětu této smlouvy s objednatelem či státními orgány budou probíhat v českém jazyce. Veškeré doklady předávané objednateli budou v českém jazyce.
- 13.2 Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- 13.3 Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 13.4 Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byla výpověď doručena zhotoviteli. V takovém případě je povinen nahradit zhotoviteli účelně vynaložené náklady. Pokud se smluvní strany nedohodnou na finančním vyrovnání, provede nezávislý znalecký subjekt ocenění do té doby provedeného a odevzdaného plnění díla proti zaplaceným částkám a na základě tohoto ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání. V takovém případě se strany dohodly, že znaleckým subjektem bude QUALIFORM, a.s. IČ: 49450263 a náklady vynaložené na zpracování takového ocenění budou hrazeny smluvní stranou, která si znalecký posudek vyžádala.
- 13.5 Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
- 13.6 Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že se kterékoliv ustanovení této smlouvy stane neúčinným nebo neplatným, se smluvní strany zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým.

- 13.7 V případě, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, či písemnost na adrese uvedené v záhlaví této smlouvy nepřevezme, má se za to, že písemnost byla doručena.
- 13.8 Smlouva se řídí českým právním řádem. Obě strany se dohodly, že pro neupravené vztahy plynoucí z této smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku
- 13.9 Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svého oprávnění jednat za smluvní stranu.
- 13.10 Všechny písemnosti, výzvy, sdělení, podněty, pozvánky apod. předávané dle této smlouvy zhotovitelem objednateli, bude zhotovitel objednateli předávat cestou pověřené osoby ve věcech technických.
- 13.11 Obě strany smlouvy prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylů.
- 13.12 Zhotovitel i objednatel svým podpisem stvrzují správnost údajů uvedených v záhlaví této smlouvy, především pak název, sídlo, IČ, DIČ a číslo účtu. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli písemně jakékoliv změny týkající se uvedeného peněžního ústavu nebo účtu nejméně 10 dnů přede dnem splatnosti ceny; poruší-li tuto povinnost, není objednatel v prodlení s úhradou ceny.
- 13.13 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží jeden.
- 13.14 Přílohu ke smlouvě tvoří položkový rozpočet, harmonogram prací, pojistná smlouva a seznam subdodavatelů.
- 13.15 Podpisem této smlouvy smluvní strany souhlasí se zveřejněním smlouvy v Registru smluv.
- 13.16 Znění smlouvy bylo schváleno 7/32. schůzí Rady městské části Brno-sever dne 29. 06. 2016.
- 13.17 Uzavření smlouvy bylo schváleno 7/mimořádnou schůzí Rady městské části Brno-sever den 27.07.2016

V Brně dne.....29. 8. 2016.....

STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO
MĚSTSKÁ ČÁST BRNO-SEVER
místostarosta
Bratislavská 70, 601 47 BRNO



místostarosta MČ Brno-sever

Ve Žďáře nad Sázavou dne 26.8.2016



.....
Oprávněná osoba za zhotovitele:
....., jednatel

Příloha:

- položkový rozpočet
- harmonogram prací
- pojistná smlouva
- seznam subdodavatelů



POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	=Rekapitulace!H1	Stavební rozpočet	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
SO 01	Technologická část		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
16-023	ZŠ J.A. Komenského, nám. Republiky 10		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	16-023
Rozpočtoval			Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
Z	HSV celkem	42 152	Ztižené výrobní podmínky	1 599
R	PSV celkem	21 809	Oborová přírážka	0
N	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
ZRN	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	3 646
	ZRN celkem	63 960	Zařízení staveniště	1 791
			Provoz investora	0
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	959
	ZRN+HZS	63 960	Ostatní náklady neuvedené	6 396
	ZRN+ost.náklady+HZS	78 352	Ostatní náklady celkem	14 391
Vypracoval	Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :	Pavel Raputa		Jméno :	Jméno :
Datum :	19.5.2016		Datum :	Datum :
Podpis :			Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %			78 352 Kč
DPH	21,0 %			0 Kč
Základ pro DPH	0,0 %			0 Kč
DPH	0,0 %			0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM BEZ DPH				78 352 Kč

Poznámka :

Stavba :	16-023 ZŠ J.A. Komenského, nám. Republiky 10	Rozpočet :	02
Objekt :	SO 01 Technologická část	Stavební rozpočet	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	3	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	136	0	0	0	0
34 Stěny a příčky	2 051	0	0	0	0
38 Kompletní konstrukce	3 400	0	0	0	0
6 Úpravy povrchu, podlahy	946	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	12 260	0	0	0	0
62 Úpravy povrchů vnější	83	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	805	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	81	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	17 698	0	0	0	0
98 Demolice	166	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	2 033	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	455	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	10 763	0	0	0
769 Otvorové prvky z plastu	0	7 475	0	0	0
784 Malby	0	3 115	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	2 491	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	42 152	21 809	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	2,5	63 960	1 599
Oborová přírážka	0	0,0	63 960	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	63 960	0
Mimostaveništní doprava	0	5,7	63 960	3 646
Zařízení staveniště	0	2,8	63 960	1 791
Provoz investora	0	0,0	63 960	0
Kompletační činnost (IČD)	0	1,5	63 960	959
Rezerva rozpočtu	0	10,0	63 960	6 396
CELKEM VRN				14 391

Položkový rozpočet

Stavba :	16-023 ZŠ J.A. Komenského, nám. Republiky 10	Rozpočet: 02
Objekt :	SO 01 Technologická část	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1 Zemní práce						
1	113107112R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.těžené tl.15 cm	m2	0,04	96,00	3,36
Celkem za 1 Zemní práce						3,36
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						
2	311351101R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné - zřízení	m2	0,20	510,00	102,00
3	311351102R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné-odstranění	m2	0,20	170,00	34,00
Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání						136,00
Díl: 34 Stěny a příčky						
4	342248144R00	Příčky POROTHERM 14 Profi na DBM, tl. 140 mm	m2	2,96	550,00	1 628,00
5	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd.	m	6,51	65,00	423,15
Celkem za 34 Stěny a příčky						2 051,15
Díl: 38 Kompletní konstrukce						
6	386381111R00	Jímka ŽB v kotelnách 40 x 40 x 40 cm	kus	1,00	3 400,00	3 400,00
Celkem za 38 Kompletní konstrukce						3 400,00
Díl: 6 Úpravy povrchu, podlahy						
7	423321113R00	Zabetonování dutin a otvorů jednotlivě	m3	0,15	4 500,00	675,00
8	614471711R00	Vyspravení beton. konstrukcí cem. maltou tl. 10 mm	m2	0,84	170,00	142,80
9	624401111R00	Vyspravení poškoz. hran spár maltou MVC s disperzí	m	1,60	80,00	128,00
Celkem za 6 Úpravy povrchu, podlahy						945,80
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						
10	602011131RT5	Omítka jednovrstvá Cemix 073 ručně tloušťka vrstvy 10 mm	m2	5,00	206,00	1 030,00
11	602021114R00	Omítka sanační soklová Baumit Sanova S, ručně (15 mm)	m2	16,36	483,00	7 901,88
12	602021202R00	Postřík stěn cem. Baumit Sanova 100% krytí, ručně	m2	16,36	120,00	1 963,20
13	612401391RT2	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2 s použitím suché maltové směsi	kus	1,00	430,00	430,00
14	978013191R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	15,58	60,00	934,80
Celkem za 61 Úpravy povrchů vnitřní						12 259,88
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější						
15	622422122R00	Oprava vněj. omítek II,do 10%, štuk na 100% plochy	m2	0,50	166,00	83,00
Celkem za 62 Úpravy povrchů vnější						83,00
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						
16	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách	m2	250,00	3,00	750,00
17	971033331R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.15cm, MVC montážní otvor pro potrubí kal. čerpadla	kus	1,00	55,00	55,00
Celkem za 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						805,00
Díl: 96 Bourání konstrukcí						
18	965042221RT3	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, pl. 1 m2 ručně tl.mazaniny nad 20 cm	m3	0,04	2 300,00	80,50
Celkem za 96 Bourání konstrukcí						80,50
Díl: 97 Prorážení otvorů						
19	723150366R00	Potrubí ocel. černé svařované-chráničky D 48,3/2,6	m	1,10	280,00	308,00
20	723150374R00	Potrubí ocel. černé svařované -chráničky D 219/6,3	m	2,00	2 300,00	4 600,00
21	977151114U00	Vrt jádrový D do 60mm	m	1,10	2 900,00	3 190,00
22	977151126U00	Vrt jádrový D do 225mm	m	2,00	4 800,00	9 600,00
Celkem za 97 Prorážení otvorů						17 698,00
Díl: 98 Demolice						
23	120901103R00	Bourání konstrukcí cihelných na maltu cementovou zdrsnění povrchu "šachty" před zabetonováním	m3	0,12	1 380,00	165,60
Celkem za 98 Demolice						165,60
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						
24	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	2,75	740,00	2 032,73

Položkový rozpočet

Stavba :	16-023 ZŠ J.A. Komenského, nám. Republiky 10	Rozpočet: 02
Objekt :	SO 01 Technologická část	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				2 032,73
Díl:	711	Izolace proti vodě				
25	711131811U00	Odstraň izolace V	m2	0,20	500,00	100,00
26	711212002R00	Stěrka hydroizolační těsnící hmotou	m2	0,84	420,00	352,80
27	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,00	730,00	2,26
Celkem za		711 Izolace proti vodě				455,06
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				
28	Info cena	Protipožární dveře, dřevěné (EW 30 DP3)	kus	1,00	6 000,00	6 000,00
29	766660717U00	Mtž samozavírač ocelová zárubeň	kus	1,00	1 000,00	1 000,00
30	766660722U00	Mtž dveřní kování	kus	1,00	500,00	500,00
31	766661122R00	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kř.nad 0,8 m	kus	1,00	420,00	420,00
32	767681220R00	Montáž zárubní montovat 1kř. hl. 150, š. přes 80cm	kus	1,00	250,00	250,00
33	54914597	Klika a knoflík se štítem 804 FAB/90 Cr	kus	1,00	500,00	500,00
34	54917045	Zavírač dveří hydraulický K 204 č.14 stříbrná	kus	1,00	1 250,00	1 250,00
35	55330336	Zárubeň ocelová H 160 900x1970x160 L	kus	1,00	810,00	810,00
36	998766101R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	t	0,06	570,00	33,39
Celkem za		766 Konstrukce truhlářské				10 763,39
Díl:	769	Otvorové prvky z plastu				
37	767141914R00	Oprava - zhotovení otvoru ruční vrtačkou do 10 mm	kus	4,00	209,00	836,00
38	769000000R00	Montáž plastových oken (plastový větrací díl)	kus	1,00	600,00	600,00
39	769000010R00	Montáž plastových oken s vypěněním	m	2,38	230,00	547,40
40	953991121R00	Osazení hmoždinek ve stěnách z cihel DN 10 - 12 mm	kus	4,00	18,00	72,00
41	28350291	Mřížka větrací PVC kulatá 125/100mm se sítkou bílá	kus	1,00	60,00	60,00
42	42972809	Mřížka čtyřhranná KMM vel. 250x250.20	kus	1,00	350,00	350,00
43	R.01	Zhotovení plastového větracího dílu dle PD, tl. 10mm včet, vyřezání do tavru a osazení větracích mřížek	kus	1,00	5 000,00	5 000,00
44	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m (práce s plasty)	t	0,01	855,00	9,45
Celkem za		769 Otvorové prvky z plastu				7 474,85
Díl:	784	Malby				
45	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální Primalex 1x	m2	43,00	20,00	860,00
46	784195112R00	Malba tekutá Primalex Standard, bílá, 2 x	m2	59,35	38,00	2 255,30
Celkem za		784 Malby				3 115,30
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
47	979011221R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 1.PP nošením	t	1,16	450,00	521,09
48	979083117R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	1,16	311,00	360,13
49	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	1,16	190,00	220,02
50	979999998R00	Poplatek za skládku suti 5% příměsí - DUFONEV Brno	t	1,16	1 200,00	1 389,58
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				2 490,81

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	01	Technologická část	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
SO01	Plynová kotelna		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
16_023	ZŠ J. A. Komenského, nám. Republiky 10		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	16_023
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	120	Ztížené výrobní podmínky	8 113
R	PSV celkem	811 199	Projektové práce	0
N	M práce celkem	14 581	Přesun stavebních kapacit	16 226
ZRN	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	12 170
	ZRN celkem	825 900	Zařízení staveniště	4 955
			Provoz investora	0
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	6 607
	ZRN+HZS	825 900	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	873 972	Ostatní náklady celkem	48 072

Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :	Nikola Hornáková	Jméno :		Jméno :	
Datum :	26.5.2016	Datum :		Datum :	
Podpis :		Podpis:		Podpis:	
Základ pro DPH	21,0 %				873 972 Kč
DPH	21,0 %				
Základ pro DPH	0,0 %				
DPH	0,0 %				
CENA ZA OBJEKT CELKEM BEZ					873 972 Kč

Poznámka :

Stavba :	16_023 ZS J. A. Komenského, nám. Republiky 10	Rozpočet :	01
Objekt :	SO01 Plynová kotelna	Technologická část	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	120	0	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	18 321	0	0	0
722 Vnitřní vodovod	0	6 000	0	0	0
731 Kotelny	0	426 871	0	0	0
732 Strojovny	0	210 896	0	0	0
733 Rozvod potrubí	0	52 962	0	0	0
734 Armatury	0	73 291	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	9 983	0	0	0
783 Nátěry	0	2 569	0	0	0
799 Ostatní	0	10 306	0	0	0
M23 Montáže potrubí	0	0	0	2 581	0
M99 Ostatní práce "M"	0	0	0	12 000	0
CELKEM OBJEKT	120	811 199	0	14 581	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	1,0	811 319	8 113
Projektové práce	0	0,0	811 319	0
Přesun stavebních kapacit	0	2,0	811 319	16 226
Mimostaveništní doprava	0	1,5	811 319	12 170
Zařízení staveniště	0	0,6	825 900	4 955
Provoz investora	0		825 900	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,8	825 900	6 607
Rezerva rozpočtu	0		825 900	0
CELKEM VRN				48 072

Položkový rozpočet

Stavba :	16_023 ZŠ J. A. Komenského, nám. Republiky 10	Rozpočet: 01
Objekt :	SO01 Plynová kotelna	Technologická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
1	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách	m2	40,00	3,00	120,00
	Celkem za	95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				120,00
Díl: 713		Izolace tepelné				
2	Inf.cena	Tepelná izolace potrubí s kaširovanou AL folií tl.40,vnitř.prům.pouzdr 54	m	4,00	99,00	396,00
3	Inf.cena	Tepelná izolace potrubí tl.20,vnitř.prům.pouzdr 54	m	3,00	66,00	198,00
4	Inf.cena	Tepelná izolace potrubí s kaširovanou AL folií tl.30,vnitř.prům.pouzdr 42	m	7,00	75,00	525,00
5	Inf.cena	Tepelná izolace potrubí s kaširovanou AL folií tl.50,vnitř.prům.pouzdr 76	m	19,00	156,00	2 964,00
6	Inf.cena	Tepelná izolace potrubí s kaširovanou AL folií tl.50,vnitř.prům.pouzdr 60	m	15,00	130,00	1 950,00
7	Inf.cena	Tepelná izolace potrubí s kaširovanou AL folií tl.40,vnitř.prům.pouzdr 42	m	10,00	89,00	890,00
8	Inf.cena	Tepelná izolace potrubí s kaširovanou AL folií tl.40,vnitř.prům.pouzdr 48	m	14,00	94,00	1 316,00
9	Inf.cena	Izolace tepelná hydraul. vyrovnavače dynam.tlaků	soubor	1,00	2 600,00	2 600,00
10	Inf.cena	Izolace tepelná kombin.rozdělovače a sběrače PUR tl. 35 mm, kaširovaná ALU plech. folie	soubor	1,00	3 200,00	3 200,00
11	713311121R00	Izolace tepelné těles - MONTÁŽ	m2	4,00	137,00	548,00
12	713411111R00	Izolace tepelná potrubí - MONTÁŽ	m2	33,00	96,00	3 168,00
13	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	246,18	1,50	369,27
14	998713293R00	Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 500 m	%	246,18	0,80	196,95
	Celkem za	713 Izolace tepelné				18 321,22
Díl: 722		Vnitřní vodovod				
15	Inf.cena	Elektronický vodoměr DN40, Qtrvaly = 10 m3/h Qpřetěžovací = 20 m3/h	kus	1,00	5 350,00	5 350,00
16	732489111R00	Montáž vodoměrů DN 40	soubor	1,00	350,00	350,00
17	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	1,00	150,00	150,00
18	998722193R00	Příplatek zvětš. přesun, vnitřní vodovod do 500 m	t	1,00	150,00	150,00
	Celkem za	722 Vnitřní vodovod				6 000,00
Díl: 731		Kotelny				
19	Inf.cena	Patní konzola 475mm 25 třívrství nerez systém (Komín)	kus	2,00	2 740,00	5 480,00
20	Inf.cena	Těsnění dvoubřité 150-160 jednovrství nerez systém (Kaskáda a dýmovod)	kus	17,00	95,00	1 615,00
21	Inf.cena	Odváděč kondenzátu 150 mm jednovrství nerez systém (Kaskáda a dýmovod)	kus	1,00	1 260,00	1 260,00
22	Inf.cena	Rovný díl 955mm 25/150 třívrství nerez systém (Kaskáda a dýmovod)	kus	3,00	1 397,00	4 191,00
23	Inf.cena	Revizní koleno 85° přetlak 25/150 třívrství nerez systém, (Kaskáda a dýmovod)	kus	1,00	2 982,00	2 982,00
24	Inf.cena	Rovný díl 205mm 25/150 třívrství nerez systém, (Kaskáda a dýmovod)	kus	2,00	719,00	1 438,00
25	Inf.cena	Koleno 45° 25/150 třívrství nerez systém, (Kaskáda a dýmovod)	kus	1,00	973,00	973,00
26	Inf.cena	Koleno 85° 25/150 třívrství nerez systém, (Kaskáda a dýmovod)	kus	2,00	1 967,00	3 934,00

Položkový rozpočet

Stavba :	16_023 ZŠ J. A. Komenského, nám. Republiky 10	Rozpočet: 01
Objekt :	S001 Plynová kotelna	Technologická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
27	Inf.cena	Spona 150 jednovrství nerez systém (Kaskáda a dýmovod)	kus	7,00	66,00	462,00
28	Inf.cena	Excentrická redukce 25/150/180 třívrství nerez systém, (Kaskáda a dýmovod)	kus	1,00	1 371,00	1 371,00
29	Inf.cena	Přechod.díl 25/150 jednovrství/třívrství nerez systém (Kaskáda a dýmovod)	kus	1,00	412,00	412,00
30	Inf.cena	Těsnění dvoubřité 80 jednovrství nerez systém (Kaskáda a dýmovod)	kus	3,00	45,00	135,00
31	Inf.cena	Trubka s hrdlem a těsněním 0,25m, DN 80 mm (Kaskáda a dýmovod)	kus	3,00	166,00	498,00
32	Inf.cena	Spona 80 jednovrství nerez systém (Kaskáda a dýmovod)	kus	3,00	54,00	162,00
33	Inf.cena	Interface	kus	1,00	100,00	100,00
34	Inf.cena	Centrická redukce 110/80 jednovrství nerez systém (Kaskáda a dýmovod)	kus	3,00	370,00	1 110,00
35	Inf.cena	Záslepka sopouchu 150 jednovrství nerez systém (Kaskáda a dýmovod)	kus	1,00	420,00	420,00
36	Inf.cena	Rovný díl 450mm 150 jednovrství nerez systém (Kaskáda a dýmovod)	kus	2,00	378,00	756,00
37	Inf.cena	Sopouch 90° 80/150 jednovrství nerez systém (Kaskáda a dýmovod)	kus	3,00	1 164,00	3 492,00
38	Inf.cena	Zpětná klapka; DN80 (Kaskáda a dýmovod)	kus	3,00	2 342,00	7 026,00
39	Inf.cena	Sifón (Kaskáda a dýmovod)	kus	3,00	445,00	1 335,00
40	Inf.cena	Montáž spalinové cesty	m	17,50	1 890,00	33 075,00
41	Inf.cena	Stěnová objímka (odstup 60-100mm) 25/230 třívrství nerez systém, (Komín)	kus	3,00	324,00	972,00
42	Inf.cena	Těsnění dvoubřité /180 třívrství nerez systém, (Komín)	kus	26,00	83,00	2 158,00
43	Inf.cena	Nástěnný plynový kondenzační kotel, třída NOx5 jmenovitý tep.výkon 85kW (při spádu 80/60°C),	kus	3,00	97 641,00	292 923,00
44	Inf.cena	Regulační souprava (obs. 2x interface, 1x externí modul vč. 1x kus příložného čidla teploty, 1x příložné čidlo teploty)	kus	1,00	100,00	100,00
45	Inf.cena	Vnější sonda	kus	1,00	100,00	100,00
46	Inf.cena	Kónická hlavice 25/180 třívrství nerez systém, (Komín)	kus	1,00	1 081,00	1 081,00
47	Inf.cena	Kontrolní díl (přetlak) 20/180 třívrství nerez systém, (Komín)	kus	1,00	3 174,00	3 174,00

Položkový rozpočet

Stavba :	16_023 ZŠ J. A. Komenského, nám. Republiky 10	Rozpočet: 01
Objekt :	SO01 Plynová kotelna	Technologická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
48	Inf.cena	Koleno 85° 25/180 třívrství nerez systém (Komín)	kus	1,00	2 150,00	2 150,00
49	Inf.cena	Vynášecí díl 25/180 třívrství nerez systém (Komín)	kus	2,00	1 148,00	2 296,00
50	Inf.cena	Koleno 45° 25/180 třívrství nerez systém, (Komín)	kus	2,00	1 044,00	2 088,00
51	Inf.cena	Rovný díl 455mm 25/180 třívrství nerez systém, (Komín)	kus	1,00	919,00	919,00
52	Inf.cena	Rovný díl 955mm 25/180 třívrství nerez systém, (Komín)	kus	17,00	1 584,00	26 928,00
53	731249128R00	Montáž kotle ocel.,kapalina/plyn do 85 kW	soubor	3,00	3 768,00	11 304,00
54	731341140R00	Hadice napouštěcí pryžové	m	15,00	45,00	675,00
55	998731201R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	%	4 860,19	1,00	4 860,19
56	998731293R00	Příplatek zvětšený přesun, kotelny do 500 m	%	4 860,19	0,60	2 916,11
Celkem za 731 Kotelny						426 871,30
Díl: 732	Strojovny					
57	Inf. cena	Montáž ventilátoru	hod	8,00	300,00	2 400,00
58	Inf. cena	Ventilátor pro odvod tepelné zátěže prům.100mm Q = 80m3/h, ti = 40°C, n = 2.0/h, 1~230 V, 13 W	kus	1,00	1 500,00	1 500,00
59	Inf.cena	Stavitelné stojany k rozdělovači/sběrači	kus	2,00	1 680,00	3 360,00
60	Inf.cena	Kombinovaný rozdělovač se sběračem,Qmax= 11 m3/h delta t=20 K, prům. 100 mm L= 2,100 m	kus	1,00	15 360,00	15 360,00
61	Inf.cena	Oběhové čerpadlo DN32 PN 6 Qmax = 5,9 m3/h (delta=20K), Hmax = 3,5 m, 230 V	kus	1,00	16 551,00	16 551,00
62	Inf.cena	Kalové čerpadlo 230V 10m kabel vč.plováku	kus	1,00	5 656,00	5 656,00
63	Inf.cena	Cirkulační čerpadlo DN32 PN 10 Qmax = 0,45 m3/h (delta=20K), Hmax = 2,0 m, 230 V	kus	1,00	9 387,00	9 387,00
64	Inf.cena	Nabíjecí čerpadlo DN25 PN 10 Qmax = 1,1 m3/h (delta=20K), Hmax = 4,0 m, 230 V	kus	1,00	6 024,00	6 024,00
65	Inf.cena	Oběhové čerpadlo DN32 PN 6 Qmax = 4,1 m3/h (delta=20K), Hmax = 3,8 m, 230 V	kus	1,00	16 551,00	16 551,00
66	Inf.cena	Hydraulický vyrovnavač dynamických tlaků přírubový Qmax= 11m3/hod, delta t=20 K	kus	1,00	12 680,00	12 680,00
67	Inf.cena	Stojatý zásobníkový ohřivač, prům. 670mm, l=1577mm Objem 300 l,teplosměnná plocha 1+1,5m3, vč. TI	kus	1,00	19 305,00	19 305,00
68	Inf.cena	Membránová expanzní nádoba, objem 12 l, PN 10	kus	1,00	826,00	826,00
69	Inf.cena	Montáž teplovodní doplňovací soupravy (se solenoidovým ventilem)	soubor	1,00	860,00	860,00
70	Inf.cena	Neutralizační zařízení,průtok 0,1-0,2 m3/hod objem nápně 4 kg	kus	1,00	4 387,00	4 387,00
71	Inf.cena	Membránová expanzní nádoba, objem 400 l, PN 6	kus	1,00	15 501,00	15 501,00
72	Inf.cena	Teplovodní doplňovací souprava (se solenoidovým ventilem)	kus	1,00	15 732,00	15 732,00
73	Inf.cena	Montáž - mixedbedové patrony	soubor	2,00	2 280,00	4 560,00
74	Inf.cena	Mixedbedová patrona k demineralizaci vody Qmax = 2 m3/hod, objem nápně 25l	kus	2,00	15 701,00	31 402,00
75	Inf.cena	Automatický odlučovač mikrobublin připojení 60,3mm Qmax= 11 m3/hod, delta t=20K	kus	1,00	13 726,00	13 726,00
76	Inf.cena	Montáž automatického odlučovače mikrobublin	kus	1,00	1 830,00	1 830,00
77	Inf.cena	Montáž hydraulického vyrovnavače dynam. tlaků	kus	1,00	560,00	560,00
78	732119192R00	Montáž tělesa rozdělovačů a sběračů	m	2,10	1 030,00	2 163,00
79	732199100RM1	Montáž orientačního štítku včetně dodávky štítku	soubor	21,00	132,00	2 772,00
80	732219315R00	Montáž ohříváků vody stojat.do 1000 l	soubor	1,00	2 100,00	2 100,00
81	732339101R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 12 l	soubor	1,00	166,00	166,00
82	732339109R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 400 l	soubor	1,00	619,00	619,00

Položkový rozpočet

Stavba :	16_023 ZŠ J. A. Komenského, nám. Republiky 10	Rozpočet: 01
Objekt :	SO01 Plynová kotelna	Technologická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
83	732349101R00	Montáž neutralizačního zařízení	soubor	1,00	430,00	430,00
84	732429111R00	Montáž čerpadel DN 25	soubor	1,00	126,00	126,00
85	732429112R00	Montáž čerpadel, DN 32	soubor	3,00	246,00	738,00
86	732429113R00	Montáž čerpadel kalových, DN 32	soubor	1,00	253,00	253,00
87	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%	2 106,83	1,00	2 106,83
88	998732293R00	Příplatek zvětšený přesun, strojovny do 500 m	%	2 106,83	0,60	1 264,10
	Celkem za	732 Strojovny				210 895,93
Díl: 733		Rozvod potrubí				
89	Inf.cena	Trubka S 3,2 (PN 16) D 32 x 4,4, PPR potrubí	m	7,00	185,00	1 295,00
90	Inf.cena	Objímka kovová D 32 - 40, PPR potrubí	kus	3,00	16,00	48,00
91	Inf.cena	Přechodka D 32 x 1", PPR potrubí	kus	2,00	109,00	218,00
92	Inf.cena	Objímka kovová D 50 - 65, PPR potrubí	kus	4,00	18,00	72,00
93	Inf.cena	Kompenzátor prýžový DN 40 PN 6	kus	2,00	895,00	1 790,00
94	Inf.cena	Nátrubek D 32, PPR potrubí	kus	2,00	7,00	14,00
95	Inf.cena	Koleno 90° D 50, PPR potrubí	kus	4,00	46,00	184,00
96	Inf.cena	Nátrubek D 50, PPR potrubí	kus	2,00	26,00	52,00
97	Inf.cena	Přechodka D 50 x 6/4", PPR potrubí	kus	4,00	384,00	1 536,00
98	Inf.cena	Trubka S 3,2 (PN 16) D 50 x 6,9, PPR potrubí	m	7,00	289,00	2 023,00
99	Inf.cena	Koleno 90° D 32, PPR potrubí	kus	3,00	10,00	30,00
100	Inf.cena	Trubka S 3,2 (PN 16) D 40 x 5,5, PPR potrubí	m	11,00	262,00	2 882,00
		(včetně potrubí odkapu kondenzátu z VZT a potrubí SV a TV, které se nově instaluje do podhledu)				
101	Inf.cena	Koleno 90° D 40, PPR potrubí	kus	7,00	17,00	119,00
102	Inf.cena	Přechodka D 40 x 5/4", PPR potrubí	kus	2,00	296,00	592,00
103	Inf.cena	Kompenzátor prýžový DN 50 PN 6	kus	2,00	1 032,00	2 064,00
104	Inf.cena	Nátrubek D 40, PPR potrubí	kus	3,00	15,00	45,00
105	733111113R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 15	m	6,00	196,00	1 176,00
106	733111116R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 32	m	10,00	327,00	3 270,00
107	733111117R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 40	m	20,00	367,00	7 340,00
108	733111118R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 50	m	15,00	459,00	6 885,00
109	733121222R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách DN 65	m	19,00	629,00	11 951,00
110	733121229R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách DN 100 (splašková kanalizace)	m	1,00	1 053,00	1 053,00
111	733123110R00	Příplatek za zhotovení přípojek DN 15	kus	2,00	52,00	104,00
112	733123117R00	Příplatek za zhotovení přípojek DN 40	kus	2,00	168,00	336,00
113	733123119R00	Příplatek za zhotovení přípojek DN 50	kus	6,00	216,00	1 296,00
114	733124113R00	Redukce 32/25	kus	3,00	120,00	360,00
115	733124115R00	Redukce 40/32	kus	3,00	132,00	396,00
116	733124117R00	Redukce 50/40	kus	1,00	198,00	198,00
117	733124118R00	Redukce 50/32	kus	1,00	220,00	220,00
118	733124119R00	Redukce 65/50	kus	6,00	236,00	1 416,00
119	733139121R00	Montáž kompenzátorů DN 40	kus	2,00	335,00	670,00
120	733139122R00	Montáž kompenzátorů DN 50	kus	2,00	384,00	768,00
121	733190106R00	Tlaková zkouška potrubí do DN 32	m	28,00	4,00	112,00
122	733190107R00	Tlaková zkouška potrubí DN 40	m	27,00	5,00	135,00
123	733190108R00	Tlaková zkouška potrubí DN 50	m	15,00	6,00	90,00
124	733190109R00	Tlaková zkouška potrubí DN 65	m	19,00	8,00	152,00
125	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	689,84	2,00	1 379,67
126	998733293R00	Příplatek zvětš. přesun, rozvody potrubí do 500 m	%	689,84	1,00	689,84
	Celkem za	733 Rozvod potrubí				52 961,51
Díl: 734		Armatury				
127	Inf.cena	Tlakoměrový kohout s nátrubkem a čepem	kus	5,00	456,00	2 280,00
128	Inf.cena	Servisní ventil se zajištěním 6/4"	kus	1,00	2 007,00	2 007,00

Položkový rozpočet

Stavba :	16_023 ZŠ J. A. Komenského, nám. Republiky 10	Rozpočet: 01
Objekt :	SO01 Plynová kotelna	Technologická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
129	Inf.cena	Uzavírací armatura se zajištěním a vypouštěním 3/4"	kus	1,00	427,00	427,00
130	Inf.cena	Ruční vyvažovací ventil DN 40 s vypouštěním PN 20 ot.4,0, Qmax= 4,1 m3/h	kus	1,00	1 974,00	1 974,00
131	Inf.cena	Filtr přírubový DN 65, PN 16	kus	1,00	843,00	843,00
132	Inf.cena	Příruba krková DN 65, PN 6, vč.šroubů a těsnění	kus	10,00	288,00	2 880,00
133	Inf.cena	Ruční vyvažovací ventil DN 50 s vypouštěním PN 20 ot.3,8, Qmax= 5,9 m3/h	kus	1,00	2 446,00	2 446,00
134	Inf.cena	Pojistný ventil DN 20 - 3/4" x 1", ot.př. 10	kus	1,00	465,00	465,00
135	734109315R00	Montáž přírub.armatur se 2 přírub.PN 2,5-4,0, DN 65	soubor	1,00	696,00	696,00
136	734193217R00	Klapka uzav.mezipřírub. DN 65 PN 16	ks	4,00	823,00	3 292,00
137	734200823R00	Demontáž armatur se 2závity do G 6/4	kus	1,00	47,00	47,00
138	734209104R00	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 3/4	kus	1,00	18,00	18,00
139	734209116R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, do G 5/4	kus	1,00	46,00	46,00
140	734209117R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 6/4	kus	1,00	52,00	52,00
141	734209118R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 2	kus	1,00	61,00	61,00
142	734235121R00	Kohout kulový DN 15 PN 6	kus	1,00	86,00	86,00
143	734235123R00	Kohout kulový DN 25 PN 10	kus	2,00	171,00	342,00
144	734235124R00	Kohout kulový DN 32 PN 6	kus	6,00	253,00	1 518,00
145	734235125R00	Kohout kulový DN 40 PN 6	kus	4,00	370,00	1 480,00
146	734235126R00	Kohout kulový DN 50 PN 10	kus	10,00	523,00	5 230,00
147	734235127R00	Kohout kulový DN 40 PN 10	kus	3,00	370,00	1 110,00
148	734245421R00	Klapka zpětná DN 15 PN 6	kus	1,00	119,00	119,00
149	734245423R00	Klapka zpětná DN 25 PN 10	kus	1,00	240,00	240,00
150	734245424R00	Klapka zpětná DN 32 PN 6	kus	1,00	350,00	350,00
151	734245425R00	Klapka zpětná DN 40 PN 6	kus	1,00	472,00	472,00
152	734245426R00	Klapka zpětná DN 50 PN 6	kus	4,00	681,00	2 724,00
153	734245427R00	Klapka zpětná DN 40 PN 10	kus	1,00	472,00	472,00
154	734245430T00	Automatický odvzdušňovací ventil 1/2" vč. kulového kohoutu	kus	7,00	323,00	2 261,00
155	734263313R00	Šroubení topenářské, přímé, DN 25	kus	6,00	161,00	966,00
156	734263314R00	Šroubení topenářské, přímé, DN 32	kus	16,00	212,00	3 392,00
157	734263315R00	Šroubení topenářské, přímé, DN 40	kus	12,00	272,00	3 264,00
158	734263316R00	Šroubení topenářské, přímé, DN 50	kus	27,00	454,00	12 258,00
159	734293312R00	Kohout kulový vypouštěcí DN 15	kus	25,00	74,00	1 850,00
160	734295213R00	Filtr DN 25 PN 10	kus	1,00	174,00	174,00
161	734295214R00	Filtr DN 32 PN 6	kus	1,00	322,00	322,00
162	734295215R00	Filtr DN 40 PN 6	kus	1,00	402,00	402,00
163	734295216R00	Filtr DN 50 PN 6	kus	1,00	659,00	659,00
164	734295217R00	Filtr DN 65 PN 10	kus	1,00	1 176,00	1 176,00
165	734391114R00	Kondenzační smyčky ČSN 13 7531.1- zahnuté	kus	5,00	220,00	1 100,00
166	734411142R00	Teploměr dvoukovový DTR	kus	9,00	360,00	3 240,00
167	734421150R00	Tlakoměr deformační, 0-2 MPa č. 53312	kus	5,00	418,00	2 090,00
168	734493111R00	Ochranné jímky se závitem	kus	9,00	198,00	1 782,00
169	734494121R00	Návarky M 20x1,5 délka do 220 mm	kus	14,00	138,00	1 932,00
170	734494213R00	Návarky s trubkovým závitem G 1/2	kus	32,00	112,00	3 584,00
171	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	1 198,20	0,35	419,37
172	998734293R00	Příplatek zvětšený přesun, armatury do 500 m	%	1 198,20	0,62	742,89
	Celkem za	734 Armatury				73 291,26
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
173	Inf.cena	Dodávka uložení	kg	71,00	86,00	6 106,00
174	767995101R00	Montáž kovových atypických konstrukcí do 5 kg	kg	59,00	52,00	3 068,00
175	767995102R00	Montáž kovových atypických konstrukcí do 10 kg	kg	12,00	48,00	576,00
176	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	129,57	1,00	129,57

Položkový rozpočet

Stavba :	16_023 ZŠ J. A. Komenského, nám. Republiky 10	Rozpočet: 01
Objekt :	SO01 Plynová kotelna	Technologická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
177	998767293R00	Příplatek zvětš. přesun, zámeč. konstr. do 500 m	%	129,57	0,80	103,66
Celkem za 767 Konstrukce zámečnické						9 983,23
Díl:	783	Nátěry				
178	783225100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email	m2	6,00	145,00	870,00
179	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email	m	12,00	45,00	540,00
180	783424740R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm základní	m	39,00	19,00	741,00
181	783425750R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 100 mm základní	m	19,00	22,00	418,00
Celkem za 783 Nátěry						2 569,00
Díl:	799	Ostatní				
182	Inf.cena	Lékárnička pro první pomoc	soubor	1,00	250,00	250,00
183	Inf.cena	Bateriová svítidla	kus	1,00	120,00	120,00
184	Inf.cena	Informační a výstražné tabulky	kus	1,00	600,00	600,00
185	Inf.cena	Pěnotvorný prostředek pro detekci těsnosti spojů	soubor	1,00	130,00	130,00
186	Inf.cena	Hasičský přenosný přístroj práškový PHP 21 A	kus	1,00	1 856,00	1 856,00
187	Inf.cena	Napuštění demineralizovanou vodou	soubor	1,00	3 000,00	3 000,00
188	Inf.cena	Revize expanzní nádoby	soubor	2,00	500,00	1 000,00
189	Inf.cena	Rozbor vody	soubor	1,00	1 000,00	1 000,00
190	Inf.cena	Měření hlučnosti	soubor	1,00	100,00	100,00
191	Inf.cena	Autorský dozor	hod	10,00	80,00	800,00
192	Inf.cena	Hasičský přenosný přístroj - kontrolní štítek	kus	1,00	150,00	150,00
193	Inf.cena	Provozní řád (zpracování a dodání)	kus	1,00	1 300,00	1 300,00
Celkem za 799 Ostatní						10 306,00
Díl:	M23	Montáže potrubí				
194	230031028R00	Montáž přírubových spojů do PN 6, DN 65	kus	10,00	54,00	540,00
195	230170002R00	Příprava pro zkoušku těsnosti, do DN 65	sada	1,00	1 170,00	1 170,00
196	230180012R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 32 x 4,4	m	7,00	29,00	203,00
197	230180016R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 40 x 5,5	m	11,00	34,00	374,00
198	230180020R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 50 x 6,9	m	7,00	42,00	294,00
Celkem za M23 Montáže potrubí						2 581,00
Díl:	M99	Ostatní práce "M"				
199	904 R01	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci Dilatační zkouška	h	8,00	150,00	1 200,00
200	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci Topná zkouška (72 hodin)	soubor	1,00	10 800,00	10 800,00
Celkem za M99 Ostatní práce "M"						12 000,00

Akce:	Plynová kotlina – ZŠ J. A. Komenského
Místo:	Nám. Republiky 1536/10, 614 00 Brno
Soubor:	SO 02 Plynoinstalace
Stupeň:	Výběr zhotovitele
Investor:	Městská část Brno – sever, Bratislavská 70, 601 47 Brno

ROZPOČET	P-06
-----------------	-------------

Název	Jednotky	Počet	Cena jedn.	Cena celkem	Montáž	Celkem
	Ks, m		Kč	Kč	Kč	Kč
PLYN						
Kotelna						
Bezpečnostní uzávěr DN65 VAP ST B PN16, 230V 50Hz, při výpadku proudu zavřeno	ks	1	15475	15475	320	15 795
Skříň na HUP (na zabudování do fasády) š700 x v590 x h400	ks	1	6300	6300	1800	8 100
Kul.kohout plyn 2 1/2" MF páka	ks	2	2357	4714	124	4 838
Mezi přírubová klapka DN65 + protikusy na navaření	ks	1	1378	1378	192	1 570
Mezi přírubová klapka DN80 + protikusy na navaření	ks	1	1594	1594	250	1 844
Záslepka DN25 (Dynko)	ks	1	150	150	48	198
Redukce DN80/DN65	ks	1	333	333	131	464
Redukce DN65/DN60	ks	1	295	295	119	414
Redukce DN65/DN40	ks	3	390	1170	324	1 494
Redukce DN50/DN25	ks	1	345	345	90	435
Redukce DN25/DN15	ks	1	175	175	82	257
Trubka ocelová 2 1/2"černá	bm	54	326	17604	8802	26 406
Koleno 2 1/2"	ks	13	68	884	403	1 287
Čemý T-kus 2 1/2"	ks	2	533	1066	242	1 308
Nátrubek 2 1/2"	ks	10	122	1220	480	1 700
Varný závit vnější DN 2 1/2"	ks	5	73	365	145	510
Varný závit vnější DN 6/4"	ks	3	42	126	63	189
Varný závit vnější DN 1/2"	ks	2	23	46	26	72
Kul.kohout plyn 1/2" MF páka ZKUŠEBNÍ (VZORKOVACÍ)	ks	1	168	168	32	200
Manometr s ventilem, smýčkou a přechodem na ocel 1/2"	sada	1	1482	1482	131	1 613
Kul.kohout plyn 1" MF páka	ks	3	292	876	126	1 002
Nerezová flexi - trubka na 5/4 převleč.mat. na plyn nerez	bm	3	252	756	144	900
Nerezová flexi - matice 5/4" na plyn vč. té	ks	6	68	408	72	480
Další položky						
Demontáž potrubí, armatur, plynoměru G6 a stávajících spotřebičů	sada	60	238	14280		
Uchycení, nátěry	sada	1	2700	2700		
Zkoušky tlakové	ks	1	1200	1200		
Montáž celku	sada	1	800	800		
Revize	sada	1	1200	1200		
Vyplnění prostupu protipožární pěnou a osazení manžet	dm3	6	600	3600		
Doprava	km	10	15	150		
Přesun demontovaného a montovaného materiálu	sada	1	1000	1000		
Montáž celkem					14 146,00 Kč	
Materiál celkem				81 860,00 Kč		
Celkové náklady na kanalizaci						96 006,00 Kč

	Materiál celkem	Montáž celkem	Celková cena bez DPH
Celkem plyn	81 860,00 Kč	14 146,00 Kč	96 006,00 Kč

V Brně dne 22.5.2016

Vypracoval: XXXXXXXXXX

VG98E1S1K Regulační ventil, Příruba, třčestný, PDTČ, PN 6, DN 40, kv 25
 VG98D1S1K Regulační ventil, Příruba, třčestný, PDTČ, PN 6, DN 32, kv 16
Koncentrace plynu

Detektor

DETEKTOR ÚNIKU PLYNU DHP4

Bezpečností armatura plynu

Membránový bezpečnostní uzávěr, dodávka rozvodu plynu

VAP DN 65 ST B PN16, 230V 50Hz, při výpadku proudu zavřeno - dodávka přípojky plynu

ks	1,00	1 800,00	1 800,00	180,00	180,00	1 980,00
ks	1,00	1 800,00	1 800,00	180,00	180,00	1 980,00
ks	1,00	1 600,00	1 600,00	200,00	200,00	1 800,00
ks	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00

UŽIVATELSKÝ SOFTWARE PRO DDC

GT-DX01-8154 Generace bodu regulátoru V1

GT-DXP-00 TEST 1:1

POT-1-1 Protokol o topné zkoušce

Ostatní

NV-TS Navarek pro snimac teplo

Hladinový spínač LRNV

Dodávky - celkem

kpt	1,00	2 000,00	2 000,00	100,00	100,00	2 100,00
kpt	1,00	1 000,00	1 000,00	100,00	100,00	1 100,00
ks	1,00	1 000,00	1 000,00	100,00	100,00	1 100,00
ks	4,00	50,00	200,00	50,00	200,00	400,00
ks	1,00	1 100,00	1 100,00	100,00	100,00	1 200,00

Elektromontaze

KABEL STÍNĚNÝ

JYTY 2x1 mm, pevně

JYTY 4x1 mm, pevně

JYTY 7x1 mm, pevně

KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC

KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC

CYKY 3x1.5 mm², pevně

CYKY 3x2.5 mm², pevně

CYKY 3x4 mm², pevně

VODIC JEDNOZÍLOVY, IZOLACE PVC

CY 6 mm², pevný

LV 40X20 HA LIŠTA VKLÁDACÍ (3m)

1523 TRUBKA TUHÁ (3m), pevně

LIŠTA HRANATÁ - 40X40 + KRYTY

LH 40X40 LIŠTA HRANATÁ (3m) - DVOJITÝ ZÁMEK

KABELOVÝ ŽLAB MARS VČETNĚ

DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ (BEZ

PŘEPÁŽEK)

62 / 50 S vikem

PŘÍSLUŠENSTVÍ KABELOVÝCH ŽLABŮ

Nosník žlabu šíře 62mm

ZÁSUVKA NN, PRAKTIK IP 44 (PLAST)

55 18-2929 S Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem; d. Praktik; b. šedá

m	106,00	7,00	742,00	5,00	530,00	1 272,00
m	92,00	10,00	920,00	5,00	460,00	1 380,00
m	6,00	11,00	66,00	5,00	30,00	96,00
m	36,00	11,00	396,00	5,00	180,00	576,00
m	24,00	13,00	312,00	5,00	120,00	432,00
m	30,00	28,00	840,00	5,00	150,00	990,00
m	25,00	13,00	325,00	5,00	125,00	450,00
m	25,00	40,00	1 000,00	5,00	125,00	1 125,00
m	15,00	20,00	300,00	5,00	75,00	375,00
m	25,00	45,00	1 125,00	5,00	125,00	1 250,00
m	15,00	120,00	1 800,00	20,00	300,00	2 100,00
ks	20,00	18,00	360,00	10,00	200,00	560,00
ks	1,00	100,00	100,00	50,00	50,00	150,00

KRABICOVÁ ROZV.Z. LIS.ISOLANTU						
6455-11 do 4 mm2	5,00	100,00	500,00	50,00	250,00	750,00
OSAZENÍ HMOZDINKY DO ZDIVA						
HM8	120,00	5,00	600,00	5,00	600,00	1 200,00
UKONČENÍ KABELU						
4x10 mm2	36,00	5,00	180,00	5,00	180,00	360,00
UKONČENÍ A ZAPOJENÍ STINENÍ						
Plaste kabelu	24,00	5,00	120,00	5,00	120,00	240,00
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY						
Vyhledání pripojovacího místa	4,00	100,00	400,00	100,00	400,00	800,00
Napojení na stavající zařízení	1,00	100,00	100,00	100,00	100,00	200,00
Příprava ke komplexní zkoušce	4,00	100,00	400,00	100,00	400,00	800,00
SPOLUPRÁCE S DODAVATELEM PŘI						
zapojování a zkouškách	8,00	100,00	800,00	100,00	800,00	1 600,00
KOORDINACE POSTUPU PRÁCI						
S ostatními profesemi	16,00	100,00	1 600,00	100,00	1 600,00	3 200,00
Výrobní projektová dokumentace	1,00	3 000,00	3 000,00	200,00	200,00	3 200,00
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK						
DLE ČSN 331500						
Revizní technik	6,00	150,00	900,00	150,00	900,00	1 800,00
Vypracování revizní zprávy	5,00	150,00	750,00	150,00	750,00	1 500,00
Spolupráce s reviz.technikem	4,00	100,00	400,00	100,00	400,00	800,00
Podružný materiál						
Elektromontáže celkem						94 284,00

783	Nátěry	15 124,00
784	Malby	539 000,00
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	46 103,34
VN	Vedlejší náklady	45 686,43
ON	Ostatní náklady	26 630,95
Cena celkem		1 730 112,81

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16-023	ZŠ J. A. Komenského, nám. Republiky 10, Brno
O:	SO04	Vytápění
R:	1	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Díl: 713				86 001,61		
		713 46 Montáž izolace tepelné potrubí skružemi bez povrchové úpravy						
		713 46-5 z lehčejších hmot, připravenými na asfaltový tmel zatepla, s vyspárováním a provedením spodního nátěru asfaltovým lakem tvrdým - ALT						
1	713461151R00	... Izolace potrubí-skružemi na tmel za tepla, 1vrstvá Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m2	285,00000	150,00	42 750,00	800-713	RTS
2	28377101R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 18,0 mm; tl. izolace 9,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	425,00000	8,00	3 400,00	SPCM	RTS
3	283771026R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 20,0 mm; tl. izolace 9,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	160,00000	9,50	1 520,00	SPCM	RTS
4	283771030R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 22,0 mm; tl. izolace 9,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	379,00000	10,00	3 790,00	SPCM	RTS
5	28377111R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 9,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	58,00000	11,00	638,00	SPCM	RTS
6	28377112R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 35,0 mm; tl. izolace 9,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	34,00000	12,00	408,00	SPCM	RTS
7	283771152R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 45,0 mm; tl. izolace 9,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	7,00000	14,00	98,00	SPCM	RTS
8	7136220001	Vínutá potrubní pouzdra z minerálního vlákna,kaširovaná vyztuženou AL folií d22, tl. 20mm, Tepelná vodivost (deklarovaná) při 50 °C, 0,037 W/mK	m	28,00000	45,00	1 260,00		Vlastní
9	7136220002	Vínutá potrubní pouzdra z minerálního vlákna,kaširovaná vyztuženou AL folií d28, tl. 25mm, Tepelná vodivost (deklarovaná) při 50 °C, 0,037 W/mK	m	48,00000	59,00	2 832,00		Vlastní
10	7136220003	Vínutá potrubní pouzdra z minerálního vlákna,kaširovaná vyztuženou AL folií d35, tl. 30mm, Tepelná vodivost (deklarovaná) při 50 °C, 0,037 W/mK	m	36,00000	71,00	2 556,00		Vlastní
11	7136220004	Vínutá potrubní pouzdra z minerálního vlákna,kaširovaná vyztuženou AL folií d42, tl. 30mm, Tepelná vodivost (deklarovaná) při 50 °C, 0,037 W/mK	m	130,00000	74,00	9 620,00		Vlastní
12	7136220005	Vínutá potrubní pouzdra z minerálního vlákna,kaširovaná vyztuženou AL folií d48, tl. 30mm, Tepelná vodivost (deklarovaná) při 50 °C, 0,037 W/mK	m	44,00000	80,00	3 520,00		Vlastní
13	7136220006	Vínutá potrubní pouzdra z minerálního vlákna,kaširovaná vyztuženou AL folií d60, tl. 40mm, Tepelná vodivost (deklarovaná) při 50 °C, 0,037 W/mK	m	112,00000	108,00	12 096,00		Vlastní
14	998713101R00	998 71-3 Přesun hmot pro izolace tepelné 50 m vodorovně	t	1,93308	531,00	1 026,47	800-713	RTS
15	998713192R00	...Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 100 m	t	1,93308	252,00	487,14	800-713	RTS

Díl:	723	Vnitřní plynovod			4 934,00	
	723 15-08	Demontáž potrubí svařovaného z trubek hladkých				
16	723150801R00	...do D 32 mm	m	150,00000	9,00	1 350,00 800-721
17	723150802R00	...přes D 32 mm do D 44,5 mm	m	120,00000	10,00	1 200,00 800-721
18	723150803R00	...přes D 44,5 mm do D 76 mm	m	70,00000	12,00	840,00 800-721
19	723150804R00	...přes D 76 mm do D 108 mm	m	40,00000	17,00	680,00 800-721
	723 29-08	Vnitrostavební přemístění vybouraných hmot vodorovně do 100 m,				
20	723290822R00	...svislé, v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,72800	500,00	864,00 800-721
Díl:	725	Zařizovací předměty				6 384,00
	725 59-08	Vnitrostavební přemístění vybouraných hmot vodorovně do 100 m,				
21	725590812R00	...svislé, v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,78400	500,00	1 392,00 800-721
	725 65-08	Demontáž plynových otopných těles ostatních				
22	725650805R00	...podokenních	soubor	64,00000	78,00	4 992,00 800-721
Díl:	730	Ústřední vytápění				4 400,00
	9	Hodinové zuřovací sazby				
23	900 RT3	HZS, Práce v tarifní třídě 6	h	50,00000	88,00	4 400,00 Přír.M
Díl:	733	Rozvod potrubí				268 990,28
	733 11	Potrubí z trubek závitových				
24	733111302R00	...ocelových svařovaných, běžných, nízkotlaké, DN 10	m	10,00000	145,00	1 450,00 800-731
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.				
25	733111303R00	...ocelových svařovaných, běžných, nízkotlaké, DN 15	m	406,00000	149,00	60 494,00 800-731
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.				
26	733111304R00	...ocelových svařovaných, běžných, nízkotlaké, DN 20	m	52,00000	159,00	8 268,00 800-731
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.				
27	733111305R00	...ocelových svařovaných, běžných, nízkotlaké, DN 25	m	36,00000	193,00	6 948,00 800-731
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.				
28	733111306R00	...ocelových svařovaných, běžných, nízkotlaké, DN 32	m	136,00000	235,00	31 960,00 800-731
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.				
29	733111307R00	...ocelových svařovaných, běžných, nízkotlaké, DN 40	m	44,00000	269,00	11 836,00 800-731
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.				
30	733111308R00	...ocelových svařovaných, běžných, nízkotlaké, DN 50	m	112,00000	318,00	35 616,00 800-731
		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.				
	733 17-8	Vícevrstvé potrubí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí				
	733 17-81	polyetylén, hliníková vrstva, polyetylén				
31	733178112RT1	...vícevrstvé polyetylén-hliníkové potrubí PEX/AL/PEX; D 16 mm, s 2,0 mm, PN 10, lisovaný spoj s mosaznými tvarovkami	m	214,00000	116,00	24 824,00 800-731
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí				

32	733 17-81 polyetylén, hliníková vrstva, polyetylén ...vícevrstvé polyetylén-hliníkové potrubí PEX/AL/PEX, D 18 mm, s 2,0 mm, PN 10, lisovaný spoj s mosaznými tvarovkami	m	200,00000	142,00	28 400,00	800-731	RTS
	733 17-8 Vícevrstvé potrubí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
33	733 17-81 polyetylén, hliníková vrstva, polyetylén ...vícevrstvé polyetylén-hliníkové potrubí PEX/AL/PEX, D 20 mm, s 2,0 mm, PN 10, lisovaný spoj s mosaznými tvarovkami	m	160,00000	154,00	24 640,00	800-731	RTS
	733 17-8 Vícevrstvé potrubí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
34	733 17-81 polyetylén, hliníková vrstva, polyetylén ...vícevrstvé polyetylén-hliníkové potrubí PEX/AL/PEX, D 26 mm, s 3,0 mm, PN 10, lisovaný spoj s mosaznými tvarovkami	m	42,00000	232,00	9 744,00	800-731	RTS
	733 17-8 Vícevrstvé potrubí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
35	733 17-81 polyetylén, hliníková vrstva, polyetylén ...vícevrstvé polyetylén-hliníkové potrubí PEX/AL/PEX, D 32 mm, s 3,0 mm, PN 10, lisovaný spoj s mosaznými tvarovkami	m	34,00000	324,00	11 016,00	800-731	RTS
	733 19-1 Tlakové zkoušky potrubí						
36	733 19-11 ocelových závitových, plastových, měděných ...do DN 32 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	1 290,00000	3,00	3 870,00	800-731	RTS
	733 19-1 Tlakové zkoušky potrubí						
37	733 19-11 ocelových závitových, plastových, měděných ...přes DN 32 do DN 40 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	44,00000	4,00	176,00	800-731	RTS
	733 19-1 Tlakové zkoušky potrubí						
38	733 19-11 ocelových závitových, plastových, měděných ...přes DN 40 do DN 50 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	112,00000	5,00	560,00	800-731	RTS
	733 19-2 Manžety průstupové						
39	733 19 11 11 R00 ...do DN 20	kus	42,00000	22,00	924,00	800-731	RTS
40	733 19 11 12 R00 ...přes DN 20 do DN 32	kus	40,00000	37,00	1 480,00	800-731	RTS
41	733 19 11 13 R00 ...přes DN 32 do DN 50	kus	36,00000	61,00	2 196,00	800-731	RTS
42	998 73-3 Přesun hmot pro rozvody potrubí ...v objektech výšky do 24 m	t	6,55468	500,00	3 277,34	800-731	RTS
43	998 73-3 19 příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost ...do 500 m	t	6,55468	200,00	1 310,94	800-731	RTS
Díl:	734 Armatury				83 676,71		
	734 20 Montáž závitových armatur						
	734 20-9 armatury ve specifikaci						
44	734 20 9 10 3 R00 ...s jedním závitem, G 1/2"	kus	87,00000	17,00	1 479,00	800-731	RTS

Díl: 735	Otopná tělesa				318 964,42				
	735 15 Otopná tělesa panelová								
59	735156264R00	...počet desek 1, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 800 mm, levé nebo pravé boční připojení, s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	2,00000	1 064,00	2 128,00	800-731	RTS	
60	735156663R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 700 mm, levé nebo pravé boční připojení, s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	5,00000	1 484,00	7 420,00	800-731	RTS	
61	735156664R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 800 mm, levé nebo pravé boční připojení, s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	5,00000	1 605,00	8 025,00	800-731	RTS	
62	735156665R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 900 mm, levé nebo pravé boční připojení, s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	13,00000	1 726,00	22 438,00	800-731	RTS	
63	735156666R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1000 mm, levé nebo pravé boční připojení, s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	11,00000	1 846,00	20 306,00	800-731	RTS	
64	735156667R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1200 mm, levé nebo pravé boční připojení, s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	2,00000	2 088,00	4 176,00	800-731	RTS	
65	735156667R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1200 mm, levé nebo pravé boční připojení, s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	2 088,00	2 088,00	800-731	RTS	
66	735156668R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1400 mm, levé nebo pravé boční připojení, s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	2 329,00	2 329,00	800-731	RTS	
67	735156764R00	...počet desek 3, počet přidavných přestupných ploch 3, výška 600 mm, délka 800 mm, levé nebo pravé boční připojení, s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	2 639,00	2 639,00	800-731	RTS	
68	735156765R00	...počet desek 3, počet přidavných přestupných ploch 3, výška 600 mm, délka 900 mm, levé nebo pravé boční připojení, s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	2 828,00	2 828,00	800-731	RTS	
69	735156766R00	...počet desek 3, počet přidavných přestupných ploch 3, výška 600 mm, délka 1000 mm, levé nebo pravé boční připojení, s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	3 016,00	3 016,00	800-731	RTS	
70	735156767R00	...počet desek 3, počet přidavných přestupných ploch 3, výška 600 mm, délka 1200 mm, levé nebo pravé boční připojení, s nuceným nebo samotížným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	2,00000	3 391,00	6 782,00	800-731	RTS	
71	735157562R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 600 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	1 693,00	1 693,00	800-731	RTS	
72	735157663R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 700 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	2,00000	1 964,00	3 928,00	800-731	RTS	

73	735157664R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 800 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	18,00000	2 080,00	37 440,00	800-731	RTS
74	735157665R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 900 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	22,00000	2 198,00	48 356,00	800-731	RTS
75	735157666R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1000 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	4,00000	2 315,00	9 260,00	800-731	RTS
76	735157667R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1100 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	3,00000	2 432,00	7 296,00	800-731	RTS
77	735157668R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1200 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	2,00000	2 551,00	5 102,00	800-731	RTS
78	735157664R00	...počet desek 3, počet přidavných přestupných ploch 3, výška 600 mm, délka 800 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	14,00000	2 917,00	40 838,00	800-731	RTS
79	735157665R00	...počet desek 3, počet přidavných přestupných ploch 3, výška 600 mm, délka 900 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	3,00000	3 082,00	9 246,00	800-731	RTS
80	735157666R00	...počet desek 3, počet přidavných přestupných ploch 3, výška 600 mm, délka 1000 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	16,00000	3 248,00	51 968,00	800-731	RTS
81	735157668R00	...počet desek 3, počet přidavných přestupných ploch 3, výška 600 mm, délka 1200 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	3 581,00	3 581,00	800-731	RTS
82	735157792R00	...počet desek 3, počet přidavných přestupných ploch 3, výška 900 mm, délka 2000 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	6 844,00	6 844,00	800-731	RTS
735 16 Demontáž otopných těles trubkových s hliníkovými lamelami								
83	735161812R00	...s hliníkovými lamelami, stavební délky do 2660 mm	kus	1,00000	107,00	107,00	800-731	RTS
735 17 Otopná tělesa koupelňová								
84	735171152R00	...trubkové otopné těleso obloukové, spodní zdola dolů nebo oboustranně shora dolů připojení, výška 1500 mm, šířka 745 mm, průměr trubek 24 mm, objem tělesa 11,2 l	kus	1,00000	1 632,00	1 632,00	800-731	RTS
735 19-9 Ostatní opravy otopných těles								
735 19-94 odvoduštění								
85	735191905R00	...otopných těles	kus	133,00000	17,00	2 261,00	800-731	RTS
998 73-5 Přesun hmot pro otopná tělesa								
86	998735101R00	...v objektech výšky do 6 m	t	5,15494	700,00	3 608,46	800-731	RTS
998 73-51 výpočet z hmotnosti								
998 73-519 příplatek k ceně za zvýšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost								
87	998735193R00	...do 500 m	t	5,15494	316,00	1 628,96	800-731	RTS
Díl:	783	Nátěry				15 124,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16-023	ZŠ J. A. Komenského, nám. Republiky 10, Brno
O:	SO04	Vytápění
R:	2	Stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Díl: 3						
		310 23-5 Zazdivka otvorů o ploše do 0,0225 m ² ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,						
1	310235261RT2	...o tloušťce zdi přes 450 do 600 mm	kus	64,00000	210,00	13 440,00	801-4	RTS
		342 09 Úpravy, doplňkové práce a příplatky pro sádrokartonové a sádrovláknité přčky						
		342 09-2 doplňkové práce						
2	342263410R00	...osazení revizních dvířek do 0,25 m ² Včetně vytvoření otvoru a osazení rámu s dvířky a prošroubování.	kus	14,00000	300,00	4 200,00	801-1	RTS
		342 28-011 Oblad stěn sádrokartonem na dřevěný rošt nebo lepený, s izolací Orsil 5 cm a s provedením konečné povrchové úpravy minerální omítkou, včetně pomocného lešení.						
3	342280110RAA	...na dřevěnou nosnou konstrukci roštu, z desek standard , tloušťky 12,5 mm, s omítkou	m ²	55,00000	650,00	35 750,00	AP-HSV	RTS
		Díl: 61						
		612 40-3 Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou jakékoliv šířky rýhy,						
		612 40-32 maltou ze suchých směsí						
4	612403384R00	...70 x 70 mm	m	10,00000	72,00	720,00	801-4	RTS
		612 40-3 Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou jakékoliv šířky rýhy,						
		612 40-32 maltou ze suchých směsí						
5	612403386R00	...100 x 100 mm	m	490,00000	110,00	53 900,00	801-4	RTS
		612 40-3 Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou jakékoliv šířky rýhy,						
		612 40-32 maltou ze suchých směsí						
6	612403399RT2	...jakékoliv šířky	m ²	25,00000	370,00	9 250,00	801-4	RTS
		612 45-3 Omítka rýh ve stěnách maltou cementovou z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,						
7	612453551R00	...o šířce rýhy do 150 mm, ocelí hlazenou	m ²	95,00000	370,00	35 150,00	801-4	RTS
		Díl: 95						
8	95-01	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				42 500,00		
		Stavební přípomoci pro profese ZTI	Nh	50,00000	250,00	12 500,00		Vlastní
9	95-03	Průběžný a závěrečný úklid stavby	soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní
		Díl: 97						
		974 03-1 Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném				71 305,00		

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : **16-023**
ZS J. A. Komenského, nám. Republiky 10, Brno

Zadavatel : IČO :
DIČ :

Projektant : IČO :
DIČ :

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Stavební objekt		1,00	
SO05 Zdravotechnika		2,00	475 743,67
Celkem za stavbu			475 743,67

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
61	Upravy povrchů vnitřní	41 400,00
63	Podlahy a podlahové konstrukce	10 400,00
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	22 500,00
97	Prorážení otvorů	35 875,00
99	Staveništní přesun hmot	3 724,53
722	Vnitřní vodovod	201 965,03
725	Zařizovací předměty	53 332,93
766	Konstrukce truhlářské	3 250,00
781	Obklady keramické	54 217,58
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	28 614,03
VN	Vedlejší náklady	11 069,87
ON	Ostatní náklady	9 394,70
Cena celkem		475 743,67

Stavba :	16-023	ZŠ J. A. Komenského, nám. Republiky 10, Brno	JKSO :
Objekt :	SO05	Zdravotechnika	

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO05**
Zdravotechnika

Třídník stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
1	Vnitřní vodovod	269 502,03
2	Stavební úpravy	206 241,64
	Celkem objekt SO05	475 743,67

Rekapitulace soupisu 1 Vnitřní vodovod

Stavební díl		Cena (Kč)
722	Vnitřní vodovod	201 965,03
725	Zařizovací předměty	53 332,93
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	6 354,50
VN	Vedlejší náklady	2 354,87
ON	Ostatní náklady	5 494,70
	Celkem soupis 1	269 502,03

Rekapitulace soupisu 2 Stavební úpravy

Stavební díl		Cena (Kč)
61	Úpravy povrchů vnitřní	41 400,00
63	Podlahy a podlahové konstrukce	10 400,00
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	22 500,00
97	Prorážení otvorů	35 875,00
99	Staveništní přesun hmot	3 724,53
766	Konstrukce truhlářské	3 250,00
781	Obklady keramické	54 217,58
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	22 259,53
VN	Vedlejší náklady	8 715,00
ON	Ostatní náklady	3 900,00
	Celkem soupis 2	206 241,64

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16-023
O:	ZŠ J. A. Komenského, nám. Republiky 10, Brno
R:	Zdravotechnika
	Vnitřní vodovod

P. č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Cenik	Cen. soustava
		Cenik, kapitola						
	Díl: 722	Vnitřní vodovod				201 965,03		
	722 13-08	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových						
1	722130801R00	...do DN 25	m	220,00000	17,00	3 740,00	800-721	RTS
2	722130802R00	...přes DN 25 do DN 40	m	90,00000	21,00	1 890,00	800-721	RTS
3	722130803R00	...přes DN 40 do DN 50	m	70,00000	24,00	1 680,00	800-721	RTS
	722 17-1	Potrubí z plastických hmot						
4	722172311R00	...polypropylenové potrubí PP-R, D 20 mm, s 2,8 mm, PN 16, polyfuzně svařované Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	170,00000	143,00	24 310,00	800-721	RTS
5	722172312R00	...polypropylenové potrubí PP-R, D 25 mm, s 3,5 mm, PN 16, polyfuzně svařované Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	85,00000	175,00	14 875,00	800-721	RTS
6	722172313R00	...polypropylenové potrubí PP-R, D 32 mm, s 4,4 mm, PN 16, polyfuzně svařované Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	36,00000	224,00	8 064,00	800-721	RTS
7	722172314R00	...polypropylenové potrubí PP-R, D 40 mm, s 5,5 mm, PN 16, polyfuzně svařované Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	15,00000	324,00	4 860,00	800-721	RTS
8	722172315R00	...polypropylenové potrubí PP-R, D 50 mm, s 6,9 mm, PN 16, polyfuzně svařované Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	50,00000	443,00	22 150,00	800-721	RTS
9	722172331R00	...polypropylenové potrubí PP-R, D 20 mm, s 3,4 mm, PN 20, polyfuzně svařované	m	170,00000	149,00	25 330,00	800-721	RTS

10	722172332R00	Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. ...polypropylenové potrubí PP-R, D 25 mm, s 4,2 mm, PN 20, polyfuzně svařované Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	135,00000	183,00	24 705,00	800-721	RTS
11	722172333R00	Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. ...polypropylenové potrubí PP-R, D 32 mm, s 5,4 mm, PN 20, polyfuzně svařované Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	40,00000	235,00	9 400,00	800-721	RTS
12	722172334R00	Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. ...polypropylenové potrubí PP-R, D 40 mm, s 6,7 mm, PN 20, polyfuzně svařované Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	50,00000	341,00	17 050,00	800-721	RTS
13	722 18-1 Izolace vodovodního potrubí 722 18-12 návleková 722181212RT7	...trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 22 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.	m	360,00000	28,00	10 080,00	800-721	RTS
14	722 18-1 Izolace vodovodního potrubí 722 18-12 návleková 722181212RT8	...trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 25 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.	m	230,00000	32,00	7 360,00	800-721	RTS
15	722 18-1 Izolace vodovodního potrubí 722 18-12 návleková 722181212RU1	...trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 32 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.	m	80,00000	34,00	2 720,00	800-721	RTS
16	722 18-1 Izolace vodovodního potrubí 722 18-12 návleková 722181212RV9	...trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 40 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.	m	65,00000	42,00	2 730,00	800-721	RTS
17	722 18-1 Izolace vodovodního potrubí 722 18-12 návleková 722181212RW6	...trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 50 mm	m	50,00000	53,00	2 650,00	800-721	RTS

722 18-1 Izolace vodovodního potrubí		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.							
18	722 18-12 návleková 722181215RV9	...trubice z pěnového polyethylenu, tloušťka stěny 25 mm, d 40 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.	m	5,00000	89,00	445,00	800-721	RTS	
19	722 18-18 Demontáž pístěných pásů z trub 722181812R00	...do D 50	m	380,00000	14,00	5 320,00	800-721	RTS	
20	722 23-1 Armatury závitové se dvěma závitů včetně dodávky materiálu 722237121R00	...kulový kohout, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 42, mosaz	kus	3,00000	86,00	258,00	800-721	RTS	
21	722237122R00	...kulový kohout, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 42, mosaz	kus	10,00000	111,00	1 110,00	800-721	RTS	
22	722237123R00	...kulový kohout, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 35, mosaz	kus	3,00000	175,00	525,00	800-721	RTS	
23	722237124R00	...kulový kohout, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 35, mosaz	kus	1,00000	253,00	253,00	800-721	RTS	
24	722 28 Tlakové zkoušky vodovodního potrubí 722280106R00	...do DN 32 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	636,00000	4,00	2 544,00	800-721	RTS	
25	722280107R00	...přes DN 32 do DN 40 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	65,00000	5,00	325,00	800-721	RTS	
26	722280108R00	...přes DN 40 do DN 50 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	50,00000	6,00	300,00	800-721	RTS	
27	722 29-023 Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí 722290234R00	...do DN 80 Včetně dodání desinfekčního prostředku.	m	751,00000	5,00	3 755,00	800-721	RTS	
28	722 29-08 Vnitrostavěnišní přemístění vybouraných hmot vodorovně do 100 m, 722290821R00	...svislé, v objektech výšky do 6m	t	1,47200	920,00	1 354,24	800-721	RTS	
	998 72-2 Přesun hmot pro vnitřní vodovod								

29	998722102R00	vodorovně do 50 m ...v objektech výšky do 12 m	t	3,63632	362,00	1 316,35	800-721	RTS
30	998722192R00	998 72-219 příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost ...do 100 m	t	3,63632	238,00	865,44	800-721	RTS
Díl:	725	Zafizovací předměty				53 332,93		
	725 21-08 Demontáž umyvadel							
31	725210821R00	...umyvadel bez výtokových armatur	soubor	12,00000	85,00	1 020,00	800-721	RTS
	725 21-09 Opravy umyvadel							
32	725210914R00	...zpětná montáž umyvadla bez výtok armatur	kus	8,00000	177,00	1 416,00	800-721	RTS
	725 21-1 Umyvadlo							
33	725017163R00	...na šrouby, bílé, šířka 600 mm, hloubka 490 mm	soubor	4,00000	828,00	3 312,00	800-721	RTS
	725 31 Dřezy jednoduché							
	725 31-9 montáž							
34	725319101R00	...dřezů jednoduchých	soubor	4,00000	410,00	1 640,00	800-721	RTS
	725 31-08 Demontáž dřezů jednoduchých bez výtokových armatur,							
35	725310821R00	...na konzolách	soubor	4,00000	90,00	360,00	800-721	RTS
	725 53-08 Demontáž elektrických zásobníkových ohříváčů vody							
36	725530823R00	...tlakových, od 50 do 200 l	soubor	5,00000	209,00	1 045,00	800-721	RTS
37	725530831R00	...průtokových ,	soubor	16,00000	60,00	960,00	800-721	RTS
	725 81 Ventily							
38	725810402R00	...ventil uzavírací pro do rozvodu vytápění a sanity; kulový, těleso mosaz.rohový, bez připojovací trubičky, DN 10 mm	soubor	26,00000	79,00	2 054,00	800-721	RTS
	725 82 Baterie umyvadlové a dřezové							
39	725825111RT1	...baterie umyvadlová, nástěnná, ruční ovládní, standardní	kus	17,00000	601,00	10 217,00	800-721	RTS
40	725825114RT1	...baterie dřezová, nástěnná, ruční ovládní, standardní	kus	12,00000	789,00	9 468,00	800-721	RTS
	725 82-08 Demontáž baterií							

41	725820801R00	...nástěnných do G 3/4"	soubor	56,000000	50,00	2 800,00	800-721	RTS
	725 82-92	Montáž baterií umyvadlových a dřezových						
42	725829202R00	... umyvadlové a dřezové nástěnné	kus	46,000000	104,00	4 784,00	800-721	RTS
	725 84-92	Montáž baterií sprchových						
43	725849201R00	...pevná výška	kus	2,000000	155,00	310,00	800-721	RTS
	725 86-01	Zápachové uzávěrky (sifony) pro zařízení předměty						
44	725860182RT1	...D 40/50 mm; podomítková, pro pračky/myčky; PE; příslušenství příp. koleno, krycí deska nerez, montážní kryt, nástěnka mosaz, montážní deska	kus	1,000000	460,00	460,00	800-721	RTS
	725 86-02	...D 40, 50 mm x 6/4"; pro dřezy; PP; příslušenství stavitelný kulový kloub	kus	4,000000	231,00	924,00	800-721	RTS
45	725860202R00	...D 32, 40 mm x 5/4"; pro umyvadla; PP; příslušenství krycí růžice odtoku, zpětný uzávěr	kus	4,000000	327,00	1 308,00	800-721	RTS
	725 98	Dvířka						
47	725980122R00	...z plastu, 200 x 300 mm	kus	8,000000	135,00	1 080,00	800-721	RTS
48	55231360R	dřez kuchyňský; jednoduchý; odkap vlevo, vpravo; nerez, lesk; š = 900 mm; hl. 600 mm; obdélníkový	kus	4,000000	2 520,00	10 080,00	SPCM	RTS
	998 72-5	Přesun hmot pro zařízení předměty						
49	998725102R00	vodorovně do 50 m	t	0,15411	412,00	63,49	800-721	RTS
	998 72-51	výpočet z hmotnosti						
	998 72-519	příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost						
50	998725192R00	...do 100 m	t	0,15411	204,00	31,44	800-721	RTS
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				6 354,50		
	979 08-7	Nakládání na dopravní prostředky						
		pro vodorovnou dopravu						
51	979087212R00	...suti	t	2,87534	111,00	319,16	822-1	RTS
	979 01	Svislá doprava suti a vybouraných hmot						
	979 01-2	nošením						
52	979011211R00	...za prvé podlaží nad základním podlažím	t	2,87534	434,00	1 247,90	801-3	RTS

53	979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku ...do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	2,87534	252,00	724,59	801-3	RTS
54	979 08-1121R00 ...příplatek za každý další 1 km	t	43,13010	14,00	603,82	801-3	RTS
55	979 08-2 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot ...do 10 m	t	2,87534	203,00	583,69	801-3	RTS
56	979 08-2121R00 ...příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	2,87534	22,00	63,26	801-3	RTS
57	979 08-3 Odvoz a likvidace suti bez příměsí - kontejnerem ...do 3 t	t	2,87534	317,00	911,48	801-3	RTS
58	979 08-31 Vodovoronné přemístění suti včetně naložení na dopravní prostředek a složení Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	2,87534	311,00	894,23	800-6	RTS
59	979 08-4 Poplatek za skládku ...stavební suti	t	2,87534	350,00	1 006,37	801-3	RTS
Díl: VN	Vedlejší náklady				2 354,87		
60	005121020R Provoz zařízení staveniště Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.	Soubor	1,00000	1 046,61	1 046,61		RTS
61	005124010R Koordinační činnost Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.	Soubor	1,00000	1 308,26	1 308,26		RTS
Díl: ON	Ostatní náklady				5 494,70		
62	005231020R Individuální a komplexní vyzkoušení Náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení.	Soubor	1,00000	1 569,91	1 569,91		RTS
63	005241010R Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000	3 924,79	3 924,79		RTS

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16-023	ZŠ J. A. Komenského, nám. Republiky 10, Brno
O:	SO05	Zdravotechnika
R:	2	Stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Díl: 61				41 400,00		
		612 40-3 Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou						
		jakékoliv šířky rýhy,						
		612 40-32 maltou ze suchých směsí						
1	612403384R00	...70 x 70 mm	m	80,000000	70,00	5 600,00	801-4	RTS
		612 40-3 Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou						
		jakékoliv šířky rýhy,						
		612 40-32 maltou ze suchých směsí						
2	612403386R00	...100 x 100 mm	m	85,000000	100,00	8 500,00	801-4	RTS
		612 40-3 Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou						
		jakékoliv šířky rýhy,						
		612 40-32 maltou ze suchých směsí						
3	612403399RT2	...jakékoliv šířky	m2	10,000000	350,00	3 500,00	801-4	RTS
		612 45-3 Omítka rýh ve stěnách maltou cementovou						
		z pomocného pracovního řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,						
4	612453551R00	...o šířce rýhy do 150 mm, ocelí hlazenou	m2	35,000000	680,00	23 800,00	801-4	RTS
		Díl: 63				10 400,00		
		632 41-1 Potěr ze suchých směsí						
		s rozprostřením a uhlazením						
5	632411104RT1	...stěrka anhydritová, samonivelační, vyrovnávací, tloušťky 4 mm, ruční zpracování	m2	65,000000	160,00	10 400,00	801-1	RTS
		Díl: 95				22 500,00		
		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						
6	95-01	Stavební přípomoci pro profese ZTI	Nh	50,000000	250,00	12 500,00		Vlastní
7	95-03	Průběžný a závěrečný úklid stavby	soubor	1,000000	10 000,00	10 000,00		Vlastní

Díl:	97	Proražení otvorů				35 875,00	
	974 03-1	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném					
	974 03-11	v ploše					
8	974031132R00	...do hloubky 50 mm, šířky do 70 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m	80,00000	60,00	4 800,00	801-3 RTS
	974 03-1	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném					
	974 03-11	v ploše					
9	974031143R00	...do hloubky 70 mm, šířky do 100 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m	85,00000	65,00	5 525,00	801-3 RTS
	974 03-1	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném					
	974 03-11	v ploše					
10	974031144R00	...do hloubky 70 mm, šířky do 150 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m	25,00000	80,00	2 000,00	801-3 RTS
	974 03-1	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném					
	974 03-12	v prostoru přilehlém ke stropní konstrukci					
11	974031255R00	...do hloubky 100 mm, šířky do 200 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m	25,00000	150,00	3 750,00	801-3 RTS
	978 05	Odesekání a odebrání obkladů včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,					
	978 05-2	stěn					
12	978059531R00	...z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2	m2	75,00000	60,00	4 500,00	801-3 RTS
13	97-01	Prostupy bourání a zapravení	kus	34,00000	450,00	15 300,00	Vlastní
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				3 724,53	
	999 28	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů oborů 801, 803, 811 a 812					
	999 28-1	pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů ...výšky do 25 m	t	5,32075	700,00	3 724,53	801-4 RTS
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				3 250,00	
	766 41	Demontáž obložení stěn					
15	766411811R00	...panely velikosti do 1,5 m2	m2	25,00000	80,00	2 000,00	800-766 RTS

766 81 Montáž kuchyňských linek ...dřevěných, na stěnu, šířky přes 2100 do 2400 mm mm	16	766812115R00	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	800-766	RTS
766 81 Demontáž kuchyňských linek ...délky přes 1800 do 2100 mm	17	766812840R00	kus	1,00000	250,00	250,00	800-766	RTS
Díl: 781 Obklady keramické						54 217,58		
781 41 Montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinových ... , nad 200 x 250 mm , lepených do flexibilního tmele	18	781415016R00	m2	75,00000	350,00	26 250,00	800-771	RTS
obklad keramický š = 250 mm; l = 330 mm; h = 7,0 mm; pro interiéř; lesk	19	59781530R	m2	80,00000	330,00	26 400,00	SPCM	RTS
998 78 Přesun hmot pro obklady keramické ... v objektech výšky do 24 m	20	998781103R00	t	1,74175	400,00	696,70	800-771	RTS
998 78-19 příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost ...do 100 m	21	998781192R00	t	1,74175	500,00	870,88	800-771	RTS
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						22 259,53		
979 08-7 Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	22	979087212R00	t	8,90025	111,00	987,93	822-1	RTS
979 01 Svislá doprava suti a vybouraných hmot 979 01-2 nošením	23	979011211R00	t	8,90025	440,00	3 916,11	801-3	RTS
979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku ...do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	24	979081111R00	t	8,90025	250,00	2 225,06	801-3	RTS
...příplatek za každý další 1 km	25	979081121R00	t	133,50375	14,00	1 869,05	801-3	RTS
979 08-2 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot ...do 10 m	26	979082111R00	t	8,90025	200,00	1 780,05	801-3	RTS
...příplatek k ceně za každých dalších 5 m	27	979082121R00	t	8,90025	20,00	178,01	801-3	RTS

979 08-3 Odvoz a likvidace suti bez příměsí - kontejnerem 28 979981101R00 ...do 3 t	t	8,90025	320,00	2 848,08	801-3	RTS
979 08-31 Vodorovné přemístění suti včetně naložení na dopravní prostředek a složení 29 979083117R00 Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	8,90025	300,00	2 670,08	800-6	RTS
979 08-4 Poplatek za skládku 30 979990001R00 ...stavební suti	t	8,90025	650,00	5 785,16	801-3	RTS
Díl: VN				8 715,00		
31 005121020R	Soubor	1,00000	8 715,00	8 715,00		RTS
Provoz zařízení staveniště Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.						
Díl: ON				3 900,00		
32 005122 R	Soubor	1,00000	2 900,00	2 900,00		RTS
Provozní vlivy Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezovaly provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatel nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.						
33 005261030R	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS
Finanční rezerva Finanční rezerva požadovaná objednatel jako součást smluvní ceny. Způsob jejího stanovení, čerpání a vykazování definuje objednatel.						

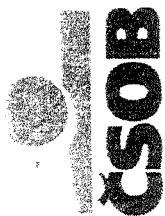
ČASOVÝ A FINANČNÍ HARMONOGRAM

„ZŠ nám. Republiky - rekonstrukce ústředního vytápění“

Členění	Období	Cena bez DPH
Předání staveniště a zřízení staveniště, odplynění a odstavení rozvodů plynu, příprava k demontážím	29.8. - 2.9. 2016	68.600,00
Demontáže topidel, rozvodů plynu a obložení	5.9. - 16.9.2016	59.214,00
Demontáže rozvodů vody, umyvadel, sekání drážek pro nové rozvody ÚT a vody, stavební úpravy kotelny	12.9. - 23.9. 2016	161.537,00
Montáž rozvodů vody, montáž plynovodu	12.9. - 30.9.2016	292.655,00
Montáž rozvodů ÚT a otopných těles	19.9. - 7.10.2016	818.469,68
Zapravování stěn, obklady	19.9. - 14.10.2016	332.648,13
Montáž technologie kotelny, nerezového komína	3.10. - 4.11.2016	873.972,00
Montáž elektroinstalace a MaR, uvádění do zkušebního provozu	24.10. - 11.11.2016	94.284,00
Výmalba prostorů školy	3.10. - 18.11.2016	539.000,00
Průběžný a závěrečný úklid	17.10.- 29.11.2016	40.000,00
Zkoušky, zkušební provoz, temperování školy, zaškolení obsluhy, předání díla	7.11. - 30.11.2016	68.090,67

MEGATOP
 Jankovská 15
 250 69 Jankov
 IČO: 252 23 23 23





Pojistná smlouva

č.8044332617

Smluvní strany:

ČSOB Pojišťovna, a. s., člen holdingu ČSOB

Pardubice, Zelené předměstí, Masarykovo nám. 1458

PSČ 532 18, Česká republika

IČ: 45534306, DIČ: CZ45534306

Zápis v OR: KS v Hradci Králové, oddíl B, vložka 567

(dále jen „pojistitel“)

tel.: 800 100 777 fax: 467 007 444 www.csobpoj.cz

a

MEGATOP s.r.o.

Jihlavská 1148/16

59101 ŽDÁR NAD SÁZAVOU 1

IČ: 26967111

KS v Brně, oddíl C, vložka 48644

(dále jen „pojistník“)

tel.:566620689

uzavírají

tuto pojistnou smlouvu podle zákona č. 37/2004 Sb., o pojistné smlouvě a o změně souvisejících zákonů (zákon o pojistné smlouvě), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o pojistné smlouvě“).

Článek I. Úvodní ustanovení

1. Nedílnou součástí pojistné smlouvy jsou Všeobecné pojistné podmínky – obecná část (dále jen „VPP OC 2005“) stejně jako další pojistné podmínky uvedené v této pojistné smlouvě.
2. Pojistník je pro účely této smlouvy zároveň pojištěným.
3. Oprávněnou osobou je:
 - a) pojištěný, pokud nejde o případ uvedený v bodu b)
 - b) pojistník v pojištění cizího pojistného rizika, splní-li podmínky stanovené zákonem o pojistné smlouvě, není-li ujednáno jinak.

4. Pojistná doba

Počátek pojištění: 14.06.2010 00:00 hodin

Konec pojištění: Pojištění se sjednává na dobu neurčitou.

Článek II. Sjednané druhy pojištění, rozsah pojištění

1. Živelní pojištění

V souladu s článkem I. pojistné smlouvy se toto pojištění řídí také Všeobecnými pojistnými podmínkami – zvláštní část Živelní pojištění (dále jen „VPP Z 2007“), které tvoří přílohu této pojistné smlouvy.

ROZSAH POJIŠTĚNÍ

předmět pojištění: 1. soubor věcí movitých, vyjma zásob, cenností a dalších věcí uvedených v pojistných podmínkách		specifikace předmětu: soubor pracovních náradí a měřicích přístrojů		
místo pojištění: Jinlavská 1148/16, 59101 ŽDĀR NAD SÁZAVOU 1		pojistné riziko: vlastní	pojištění se sjednává na cenu: nová cena	
Ujednává se pojištění proti pojistným nebezpečím:	horní hranice pojistného plnění (Kč)	způsob pojištění ¹⁾	spoluúčast	roční pojistné (Kč)
Flexa	250 000		5 000 Kč	256

¹⁾ Z.....zlomkové pojištění: 1R....pojištění prvního rizika

VYKLAD POJMŮ

Flexou se rozumí pojištění dle VPP Z 2007 čl. II odst. 1. proti negativnímu působení pojistných nebezpečí požár, výbuch, úder blesku, náraz nebo zřícení pilotovaného letícího tělesa, jeho části nebo jeho nákladu.

ODPOVĚDI POJISTNÍKA NA DOTAZY POJISTITELE

Jsou pojišťované věci v řádném technickém stavu, nepoškozené, provozuschopné a udržované, aby mohly být užívány k určenému účelu?

ANO

Používáte nebo skladujete hořlavé látky (I., II. tř.) a nebo nebezpečné látky?

NE

Používáte při Vaší činnosti nebezpečné technologické postupy (např. natírání, zpracování papíru, rozpouštědel, výbušnin, toxických látek, povrchové zušlechťování kovů, kalení v oleji, svařování apod.)?

NE

2. Pojištění odcizení

V souladu s článkem I. pojistné smlouvy se toto pojištění řídí také Všeobecnými pojistnými podmínkami – zvláštní část Pojištění odcizení (dále jen „VPP K 2007“), které tvoří přílohu této pojistné smlouvy.

Dále se toto pojištění řídí také Doplnkovými pojistnými podmínkami Pravidla zabezpečení proti odcizení (dále jen „DPP PZK 2007“), které jsou také přílohou této pojistné smlouvy.

ROZSAH POJIŠTĚNÍ

předmět pojištění: 1. soubor věcí movitých, vyjma zásob, cenností a dalších věcí uvedených v pojistných podmínkách		specifikace předmětu: soubor pracovních nářadí a měřicích přístrojů		
místo pojištění: Jihlavská 1148/16, 59101 ŽDÁR NAD SÁZAVOU 1		pojistné riziko: vlastní	pojištění se sjednává na cenu: nová cena	
Ujednává se pojištění proti pojistným nebezpečím:	horní hranice pojistného plnění (Kč)	způsob pojištění ¹⁾	spoluúčast	roční pojistné (Kč)
Pojištění odcizení	50 000	Z	5 000 Kč	1 044

¹⁾ Z.....zlomkové pojištění; 1R.....pojištění prvního rizika

VÝKLAD POJMŮ

Pojištěním odcizení se rozumí pojištění dle VPP K 2007 čl. II odst. 1. proti negativnímu působení pojistných nebezpečí odcizení předmětu pojištění krádeží vloupáním, odcizení předmětu pojištění loupežným přepadením, poškození nebo zničení předmětu pojištění v příčinné souvislosti s odcizením předmětu pojištění.

3. Pojištění odpovědnosti za škodu

V souladu s článkem I. pojistné smlouvy se toto pojištění řídí také Všeobecnými pojistnými podmínkami – zvláštní část Pojištění odpovědnosti za škodu fyzických a právnických osob (dále jen „VPP ODP 2007“), které tvoří přílohu této pojistné smlouvy.

ROZSAH POJIŠTĚNÍ

Základní pojištění odpovědnosti za škodu z činnosti a ze vztahu

Pojištění se sjednává pro případ právním předpisem stanovené odpovědnosti pojištěného za škodu vzniklou jmenem:

- na zdraví, usmrcením,
- na věci jejím poškozením, zničením nebo pohřešováním

v souvislosti se vztahem nebo činností pojištěného vykonávanou na základě **Výpis z OR KS v Brně oddíl C, vložka 48644**, jehož/jejichž kopie tvoří přílohu této pojistné smlouvy.

Ve sn
dohodě

Pojištění se vztahuje i na právním předpisem stanovenou odpovědnost za škodu způsobenou zdravotní pojišťovně vynaložením nákladů na poskytnutou zdravotní péči hrazenou ze zdravotního pojištění při poškození zdraví nebo života v důsledku nedbalostního protiprávního jednání pojištěného (tzv. regres zdravotní pojišťovny). Pojistitel poskytne pojistné plnění pouze v případě, že na odpovědnost za škodu na zdraví, ke které se náklady na zdravotní péči vážou, se vztahuje pojištění sjednané dle těchto VPP ODP 2007, je-li poškozeným třetí osoba, nikoli však zaměstnanec pojištěného.

limit pojistného plnění (Kč)	územní platnost pojištění	spoluúčast	roční pojistné (Kč)
4 000 000	ČR	5 000 Kč	4 284

ODPOVĚDI POJISTNÍKA NA DOTAZY POJISTITELE

Uveďte celkový roční příjem společnosti (příjmy, které jsou předmětem daně z příjmů, příp. předpokládané příjmy) v Kč

12 000 000

Uveďte počet zaměstnanců nebo osob v podobném poměru:

9

Článek III. *Hlášení škodných událostí*

Vznik škodné události oznámí pojistník nebo pojištěný neprodleně na tel.: **800 100 777** nebo na <http://www.csobpoj.cz> nebo na adrese:

ČSOB Pojišťovna, a. s., člen holdingu ČSOB
Odbor služeb klientům neživotního pojištění
Masarykovo náměstí 1458, 532 18 Pardubice

Článek IV. *Pojistné*

Pojistné za pojištění podle článku II. činí:

1. Živelní pojištění
pojistné: 256 Kč
2. Pojištění odcizení
pojistné: 1 044 Kč
3. Pojištění odpovědnosti za škodu
pojistné: 4 284 Kč

CELKOVÉ ROČNÍ POJISTNÉ:

5 584 Kč

POJISTNÉ K ÚHRADĚ:

5 584 Kč

Případný rozdíl mezi pojistným k úhradě a sumou splátek je způsoben zaokrouhlováním a v celé výši jde na vrub pojistitele.

Ve smyslu § 4 zákona o pojistné smlouvě se ujednáva, že pojistné je běžné. Pojistné období se sjednává v délce jednoho pojistného roku.

Pojistník je povinen platit pojistné v následujících termínech a částkách:

datum splatnosti: 14.07.2010

částka: 5 584 Kč

V dalších pojistných rocích je den a měsíc splatnosti.

a) 1. splátky pojistného shodný s dnem a měsícem uvedeným v této pojistné smlouvě jako počátek pojištění,

b) případných dalších splátek pojistného shodný s prvním pojistným rokem.

Pojistné poukáže pojistník na účet ČSOB Pojišťovny, a. s., člena holdingu ČSOB.

číslo **180135112/0300** u Československé obchodní banky, a. s.,

konstantní symbol 3558.

variabilní symbol **8044332617**.

Pojistné se považuje za uhrazené dnem připsání na účet ČSOB Pojišťovny, a. s., člena holdingu ČSOB

Článek V. **Závěrečná ustanovení**

Správce pojistné smlouvy: Jaroslav Sádecký, tel.: M*/604294780:ZA*/566629440.

jaroslav.sadecky@obchod.csobpoj.cz

1. Pojistník v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), souhlasí, aby jeho osobní údaje byly pojistitelem zpracovány v rámci činnosti v pojišťovnictví a činnosti související s pojišťovací činností podle zákona č. 277/2009 Sb., o pojišťovnictví a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a to po dobu nezbytně nutnou k zajištění všech práv a povinností plynoucích ze závazkového vztahu. Ve smyslu § 13c zákona č. 133/2000 Sb., o evidenci obyvatel a o rodných číslech a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, souhlasí s tím, aby ve stejném rozsahu, za stejným účelem a po stejnou dobu jako ostatní osobní údaje bylo využíváno rodné číslo, jehož je nositelem. Dále souhlasí s předáváním svých osobních údajů do jiných států, a to ve smyslu § 27 zákona. Veškeré poskytnuté údaje bude zpracovávat pojistitel nebo zpracovatel registrovaný v souladu s § 16 zákona Úřadem pro ochranu osobních údajů. Prohlašuje, že byl v souladu se zákonem řádně informován o zpracování svých osobních údajů, svých právech a povinnostech zpracovatelů údajů. Výslovně souhlasí s tím, že pojistitel může údaje získané v souvislosti se sjednaným pojištěním sdělovat i ostatním subjektům podnikajícím v oblasti pojišťovnictví, bankovníctví a jiných peněžních služeb a asociacím těchto subjektů.
2. Pojistník prohlašuje, že se důkladně seznámil se zněním pojistné smlouvy a s pojistnými podmínkami pojistitele, které jsou nedílnou součástí pojistné smlouvy, a podpisem pojistné smlouvy potvrzuje jejich převzetí. Dále prohlašuje, že skutečnosti uvedené v pojistné smlouvě a jejích přílohách jsou pravdivé.
3. Vznikne-li v jednom místě pojištění pojistná událost na více předmětech pojištění působením jednoho pojistného nebezpečí, podílí se pojištěný na pojistném plnění pouze jednou, a to nejvyšší ze spoluúčasti sjednaných pro pojištění, v jejichž rámci pojistná událost nastala. To neplatí, pokud je pro pojištěného výhodnější podílet se na pojistném plnění všemi dohodnutými spoluúčastmi. Ustanovení tohoto odstavce platí i pro pojistné události z pojištění odpovědnosti za škodu.
4. Zachraňovací náklady:
 - a. Právo účastníků pojištění a třetích osob vůči pojistiteli na náhradu jimi vynaložených zachraňovacích nákladů je upraveno zákonem o pojistné smlouvě.

- b. Výše náhrady zachraňovacích nákladů vyplacená pojistitelem z pojištění sjednaného touto pojistnou smlouvou je omezena limity dle písm. c) tohoto ustanovení pojistné smlouvy.
- c. Pojistitel nahradí zachraňovací náklady do výše maximálně 10 % z horní hranice pojistného plnění stanovené pro předmět pojištění nebo pojistné nebezpečí, kterého se vynaložené zachraňovací náklady týkaly, nejvýše však do celkové výše 5.000.000,- Kč ze všech pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou. Omezení výše zachraňovacích nákladů stanovené v předchozí větě se nevztahuje na náhradu zachraňovacích nákladů vynaložených na záchranu života nebo zdraví osob, které pojistitel nahradí maximálně do výše 30 % z horní hranice pojistného plnění stanovené pro předmět pojištění nebo pojistné nebezpečí, kterého se vynaložené zachraňovací náklady týkaly.
5. Pojistná smlouva a na základě ní sjednaná pojištění se řídí českým právním řádem.
6. Počet stran pojistné smlouvy: 6
7. Přílohy:
1. VPP OC 2005
 2. Výpis z obchodního rejstříku
 3. VPP K 2007
 4. DPP PZK 2007
 5. VPP ODP 2007
 6. VPP Z 2007
8. Tato pojistná smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech s platností originálu, přičemž jedno vyhotovení obdrží pojistník a zbývající dvě pojistitel.
9. Pojistná smlouva je zároveň pojistkou ve smyslu zákona o pojistné smlouvě, nebyla-li vystavena samostatná pojistka.
10. Prohlášení osoby pověřené pojistitelem sjednáním pojistné smlouvy:

Prohlašuji, že jsem jako oprávněný zástupce pojistitele předložil návrh pojistné smlouvy a dne 10.06.2010 převzal sdělení o jeho přijetí, čímž byla smlouva uzavřena.

.....
jméno, příjmení a podpis o titelem
uzavřením po

.....
razítko a podpis pojistníka

DODATEK č. 1
(dále také jen „dodatek“)
K POJISTNÉ SMLOUVĚ č.
8044332617
(dále také jen „pojistná smlouva“)

Smluvní strany:

ČSOB Pojišťovna, a. s., člen holdingu ČSOB

se sídlem Pardubice, Zelené předměstí, Masarykovo náměstí čp. 1458

PSČ 532 18

IČO: 45534306, DIČ: CZ699000761

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 567
(dále jen „pojistitel“)

tel.: 800 100 777 fax: 467 007 444 www.csobpoj.cz

a

MEGATOP s.r.o.

se sídlem / místem podnikání Jihlavská 1148/16

59101 Žďár nad Sázavou 1

IČO: 26967111

KS v Brně, oddíl C, vložka 48644

(dále jen „pojistník“)

se dohodly, že výše uvedená pojistná smlouva se mění a doplňuje takto:

Článek I.

Změna v určení pojištěného a oprávněné osoby

1. Ode dne nabytí účinnosti tohoto dodatku je pojištěným v jednotlivých pojištěních sjednaných pojistnou smlouvou (míněno pojistnou smlouvou ve znění tohoto dodatku včetně):
 - a) v jakémkoliv pojištění majícím charakter pojištění věci nebo jiného majetku vždy vlastník věci či jiného majetku, na něž se pojištění sjednané pojistnou smlouvou vztahuje, k okamžiku počátku pojištění,
 - b) ve všech ostatních pojištěních:

MEGATOP s.r.o.
Jihlavská 1148/16
59101 Žďár nad Sázavou 1
IČO: 26967111
2. Ode dne nabytí účinnosti tohoto dodatku je oprávněnou osobou ve všech pojištěních sjednaných pojistnou smlouvou (míněno pojistnou smlouvou ve znění tohoto dodatku včetně):
 - a) pojištěný, pokud nejde o případ uvedený v bodu b)
 - b) pojistník v pojištění cizího pojistného rizika, splní-li podmínky stanovené zákonem č. 37/2004 Sb., o pojistné smlouvě a o změně souvisejících zákonů (zákon o pojistné smlouvě), ve znění pozdějších předpisů

Článek II.

Změna již existujících právních vztahů pojištění sjednaných pojistnou smlouvou

1. **Pojištění odpovědnosti za škodu sjednané článkem II. pojistné smlouvy se ode dne nabytí účinnosti tohoto dodatku mění následovně**

NOVÉ

Pojistitel a pojistník výslovně sjednávají, že pojištění se ode dne nabytí účinnosti tohoto dodatku **NOVĚ VZTAHUJE** i na následující hodnoty pojistného zájmu (následující nové předměty pojištění), a to s parametry pojištění uvedenými u jednotlivých nových hodnot pojistného zájmu (nových předmětů pojištění):

V souladu s článkem I. pojistné smlouvy se toto pojištění řídí také Všeobecnými pojistnými podmínkami – zvláštní část Pojištění odpovědnosti za škodu fyzických a právnických osob (dále jen „VPP ODP 2007“), které tvoří přílohu této pojistné smlouvy.

Dále se toto pojištění řídí také Doplnkovými pojistnými podmínkami – Pravidla zabezpečení proti odcizení (dále jen „DPP PZK 2007“) a Pravidla zabezpečení přepravovaného nákladu (dále jen „DPP PZN 2007“), které tvoří také přílohu této pojistné smlouvy.

ROZSAH POJIŠTĚNÍ

Odpovědnost za následnou finanční škodu

V souladu s VPP ODP 2007, čl. II, odst. 4, písm. a) se ujednává, že se pojištění vztahuje i na právním předpisem stanovenou odpovědnost pojištěného za škodu způsobenou jinak než na zdraví nebo

usmrcením nebo na věci jejím poškozením, zničením nebo pohřešováním (tj. finanční škoda), za předpokladu:

- a) že této finanční škodě předchází vznik škody na zdraví nebo usmrcením nebo vznik škody na věci
- b) a že škoda na zdraví, usmrcením nebo škoda na věci vznikla
- c) a že finanční škoda vznikla jako následek této škody na zdraví, usmrcením nebo škody na věci.

limit pojistného plnění (Kč)	územní platnost pojištění	spoluúčast	roční pojistné (Kč)
50 000	ČR	1 000 Kč	357

Odpovědnost za věci převzaté a v užívání

V souladu s VPP ODP 2007, čl. II, odst. 4, písm. b) se ujednává, že pojištění se vztahuje i na právním předpisem stanovenou odpovědnost pojištěného za škodu vzniklou na věcech, které sice nejsou ve vlastnictví pojištěného, byly však pojištěnému zapůjčeny nebo je užívá z jiného právního důvodu. Toto pojištění se nevztahuje na odpovědnost za škodu na věcech v užívání – motorových vozidlech.

V souladu s VPP ODP 2007, čl. II, odst. 4, písm. c) se ujednává, že pojištění se vztahuje i na právním předpisem stanovenou odpovědnost pojištěného za škodu vzniklou na věcech, které pojištěný převzal za účelem provedení objednané činnosti.

V souladu s VPP ODP 2007, čl. II, odst. 4, písm. d) se ujednává, že pojištění se vztahuje i na odpovědnost za škodu vzniklou na dopravních prostředcích a jejich příslušenství umístěných v garážích nebo v jiných podnicích podobného druhu provozovaných pojištěným.

Pojištění se vztahuje pouze na odpovědnost za škodu způsobenou na věcech, které jsou vzhledem k jejich charakteru zabezpečeny tak, aby byly zajištěny před poškozením a odcizením třetí osobou. Pojistitel poskytne pojistné plnění v rozsahu platných Pravidel zabezpečení proti odcizení, která jsou přílohou pojistné smlouvy, pokud není ujednáno jinak.

limit pojistného plnění (Kč)	územní platnost pojištění	spoluúčast	roční pojistné (Kč)
100 000	ČR	1 000 Kč	612

ODPOVĚDI POJISTNÍKA NA DOTAZY POJISTITELE

Uvedte celkový roční příjem společnosti (příjmy, které jsou předmětem daně z příjmů, příp. předpokládané příjmy) v Kč

12 000 000

Uvedte počet zaměstnanců nebo osob v podobném poměru:

9

ZMĚNY

Pojistitel a pojištník výslovně sjednávají, že ode dne nabytí účinnosti tohoto dodatku **SE MĚNÍ obsah právního vztahu pojištění ve vztahu k následujícím dosavadním hodnotám pojistného zájmu (následujícím dosavadním předmětům pojištění)**. Pojistitel a pojištník výslovně a v zájmu předejití jakýmkoliv budoucím právním sporům o výklad pojistné smlouvy a tohoto dodatku uvádějí pro přehlednost níže vždy celý obsah právního vztahu pojištění vztahující se k jednotlivé hodnotě pojistného zájmu (k jednotlivému předmětu pojištění), a to i v těch jeho částech či dílčích parametrech, které tímto dodatkem

změněny nebyly:

V souladu s článkem I. pojistné smlouvy se toto pojištění řídí také Všeobecnými pojistnými podmínkami – zvláštní část Pojištění odpovědnosti za škodu fyzických a právnických osob (dále jen „VPP ODP 2007“), které tvoří přílohu této pojistné smlouvy.

ROZSAH POJIŠTĚNÍ

Základní pojištění odpovědnosti za škodu z činnosti a ze vztahu

Pojištění se sjednává pro případ právním předpisem stanovené odpovědnosti pojištěného za škodu vzniklou jinému:

- a) na zdraví, usmrcením,
 - b) na věci jejím poškozením, zničením nebo pohřešováním
- v souvislosti se vztahem nebo činností pojištěného vykonávanou na základě Výpis z OR KS v Brně oddíl C, vložka 48644, jehož/jejichž kopie tvoří přílohu této pojistné smlouvy.

Pojištění se vztahuje i na právním předpisem stanovenou odpovědnost za škodu způsobenou zdravotní pojišťovně vynaložením nákladů na poskytnutou zdravotní péči hrazenou ze zdravotního pojištění při poškození zdraví nebo života v důsledku nedbalostního protiprávního jednání pojištěného (tzv. regres zdravotní pojišťovny). Pojistitel poskytne pojistné plnění pouze v případě, že na odpovědnost za škodu na zdraví, ke které se náklady na zdravotní péči vážou, se vztahuje pojištění sjednané dle těchto VPP ODP 2007, je-li poškozeným třetí osoba, nikoli však zaměstnanec pojištěného.

limit pojistného plnění (Kč)	územní platnost pojištění	spoluúčast	roční pojistné (Kč)
5 000 000	ČR	5 000 Kč	4 284

ODPOVĚDI POJISTNÍKA NA DOTAZY POJISTITELE

Uvedte celkový roční příjem společnosti (příjmy, které jsou předmětem daně z příjmů, příp. předpokládané příjmy) v Kč

12 000 000

Uvedte počet zaměstnanců nebo osob v podobném poměru:

9

Článek III.

Změny ve výši pojistného za všechna pojištění sjednaná pojistnou smlouvou po nabytí účinnosti tohoto dodatku

Výše pojistného za jednotlivá pojištění činí:

Pojištění	Změna ročního pojistného	Roční pojistné po změnách
1. Živelní pojištění	0 Kč	256 Kč
2. Pojištění odcizení	0 Kč	1 044 Kč
3. Pojištění odpovědnosti za škodu	969 Kč	5 253 Kč
Součet	969 Kč	6 553 Kč

Změna pojistného celkem

719 Kč

Od 16.09.2014 00:00 hodin do 14.06.2015 00:00 hodin

Změna pojistného = pokud se tímto dodatkem ruší stávající pojištění a zároveň se toto pojištění znovu sjednává z důvodu změny pojištění, je to rozdíl mezi původní a novou výší pojistného (kladná nebo záporná částka) *NEBO* pokud se tímto dodatkem sjednává nové pojištění, je to výše pojistného za nově sjednané pojištění (kladná částka) *NEBO* pokud se tímto dodatkem ruší stávající pojištění, je to výše pojistného za zrušené pojištění (záporná částka)

Změna ročního pojistného = změna pojistného vyjádřená v ročním pojistném

Roční pojistné po změnách = pojistné za všechna platná pojištění sjednaná pojistnou smlouvou a dodatky pojistné smlouvy vyjádřené v ročním pojistném

Splátkový kalendář:

Placení pojistného za všechna pojištění sjednaná pojistnou smlouvou a po změnách provedených tímto dodatkem pojistné smlouvy se do 14.06.2015 00:00 hodin řídí následujícím splátkovým kalendářem:

Datum splátky pojistného	Splátka pojistného
1. 16.09.2014	719 Kč

Pojistné poukáže pojistník na účet ČSOB Pojišťovny, a. s., člena holdingu ČSOB, číslo 180135112/0300 u Československé obchodní banky, a. s., konstantní symbol 3558, variabilní symbol 8044332617.

Pojistné se považuje za uhrazené dnem připsání na účet ČSOB Pojišťovny, a. s., člena holdingu ČSOB.

V souladu s ustanovením § 3 písm. s) zákona o pojistné smlouvě a odchylně od ustanovení čl. V odst. 1. VPP OC 2005 pojistitel a pojistník sjednávají délku pojistného období ve všech pojištěních sjednaných tímto dodatkem pojistné smlouvy následovně:

- první pojistné období ve všech pojištěních sjednaných tímto dodatkem pojistné smlouvy se sjednává v délce ode dne počátku všech pojištěních sjednaných tímto dodatkem pojistné smlouvy do nejbližšího následujícího dne konce pojistného období všech pojištěních sjednaných samotnou pojistnou smlouvou, nebo je-li pojištění sjednáno na dobu kratší, tak se první pojistné období sjednává v délce rovné pojistné době;
- druhé a každé další pojistné období ve všech pojištěních sjednaných tímto dodatkem pojistné smlouvy se sjednává v délce shodné s délkou pojistných období ve všech pojištěních sjednaných samotnou pojistnou smlouvou.

Výše pojistného za další pojistné období se řídí splátkovým kalendářem zaslaným pojistníkovi na začátku dalšího pojistného období.

Článek IV.**Závěrečná ustanovení**

Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem 16.09.2014.

Ostatní ustanovení pojistné smlouvy, než ustanovení výslovně zmíněná v tomto dodatku, se tímto dodatkem nijak nemění.

Číslo pojistné smlouvy: 8044332617

Správce pojistné smlouvy: Jaroslav Sádecký, tel.: M*/604294780, jaroslav.sadecky@obchod.csobpoj.cz

Počet stran dodatku pojistné smlouvy bez příloh: 6

Přílohy:

1) DPP PZN 2007

Tento dodatek pojistné smlouvy je vyhotoven ve dvou stejnopisech shodné právní síly, z nichž jeden obdrží pojistník a druhý pojistitel.

Smluvní strany tohoto dodatku po jeho důkladném přečtení výslovně prohlašují, že si tento dodatek přečetly, že jej uzavírají podle své pravé a svobodné vůle, určité, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek a že s jeho obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují vlastnoruční podpisy svých oprávněných zástupců.

V edoně dne 19. 04. 2011 dne 15. 04. 2011



.....
jméno, příjmení a né pojistitelem
uzavřením pojistné smlouvy

.....
razítko a podpis pojistníka