

## SMLOUVA O DÍLO č. OMI-VZMR-2016-05

uzavřená podle ust. § 2586 a následujících ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník  
( dále jen občanský zákoník )

### Smluvní strany

**Objednatel:** Statutární město Pardubice  
Se sídlem: Pernštýnské náměstí 1  
530 21 Pardubice  
Zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Jaroslavem Hruškou, vedoucím odboru majetku  
a investic  
Zastoupený ve věcech technických: Liborem Jiroutem – technikem oddělení  
investic a technické správy OMI  
Tel: 466 859 402, 736 519 085 e-mail: libor.jirout@mmp.cz  
IČ: 00274046 DIČ: CZ00274046  
bankovní spojení: KB, a.s., Pardubice  
číslo účtu: 326-561/0100  
(dále jen objednatel)

a

**Zhotovitel:** SK – EKO SYSTEMS, s.r.o.  
se sídlem: Semtín 134, 533 53 Pardubice  
Zastoupený ve věcech smluvních: Janem Kafkou a Václavem Novotným - jednatelem  
Zastoupený ve věcech technických: Janem Kussmanem – vedoucím výroby realizací  
tel.: 466 414 120 e-mail: sk@sksystems.cz  
IČ: 648 27 763 DIČ: CZ64827763  
společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeným KS soudem v HK, oddíl C, vložka 8874  
bankovní spojení: ČSOB, a.s., č.ú. 271931253/0300  
(dále jen zhotovitel)

### Oddíl I.

#### Předmět smlouvy a doba plnění, cena díla

##### I. Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla (dále jen DÍLO)

#### **ZŠ Benešovo nám. – sociálního zařízení pro hřiště a tělocvičnu**

Předmětem navržených stavebních úprav je ZŠ Benešovo nám. – sociální zařízení pro hřiště a tělocvičnu.

#### Rozsah prací:

Předmět plnění veřejné zakázky je podrobně vymezen zadávací dokumentací – zpracovanou firmou Astalon s.r.o., Hůrka 54, 530 02 Pardubice, ing. Martinem Táborským (*dále též jako „PD“*).

**Jedná se o práce uvedené v číselníku CZ-CPA 41-43, který je součástí Klasifikace produkce zavedené Českým statistickým úřadem platné ke dni podpisu této smlouvy. Platné znění Klasifikace produkce (CZ-CPA) je dostupné na stránkách Českého statistického úřadu.**

2. DÍLO bude provedeno v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky:
  - projektové dokumentace „Základní škola, Benešovo náměstí 590, Pardubice – Rekonstrukce sociálních zařízení a šaten“, zpracované v 07/ 2015 projektantem Astalon s.r.o., Hůrka 54, 530 02 Pardubice, ing. Martinem Táborským (*dále též jako „PD“*).
  - včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměř;
  - zadávacích podmínek veřejné zakázky;
  - dle cenové nabídky zhotovitele ze dne .....
3. DÍLO bude provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§ 4 zákona č. 22/1997 Sb. - o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů v pozdějším znění, vyhl. č. 499/2006 Sb., zák. č. 183/2006 Sb., zák. č. 185/2001 Sb. a vyhl. MŽP č. 381/2001 ve znění vyhl. č. 503/2004 Sb., o odpadech a souvisejících předpisů).
4. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit DÍLO svým jménem a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této smlouvě, ve věcném rozsahu vymezeném výše uvedenou projektovou dokumentací. Objednatel se zavazuje řádně provedené DÍLO v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě o dílo.
5. Součástí předmětu díla je veškerá činnost zhotovitele nezbytná k provádění předmětu díla a ke zdárnému a kompletnímu dokončení DÍLA a jeho uvedení do provozu (např. dodržení podmínek vyjádření dotčených orgánů státní správy a organizací, úklid veřejných komunikací, zajištění dopravního značení, ekologická likvidace odpadu apod.).
6. Součástí ceny DÍLA uvedené v oddílu I., čl. III., této smlouvy jsou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu DÍLA zejména náklady na dodávku a montáž předmětu díla, materiál, související montážní pomůcky, prostředky a mechanismy, veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci DÍLA předpokládat, staveništní a mimostaveništní dopravu a přesuny. V ceně za DÍLO jsou obsaženy veškeré náklady spojené s provozními zkouškami, pořízením atestů, certifikátů, apod.
7. Objednatel si vzhledem ke svým finančním možnostem nebo na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací je oprávněn upřesnit rozsah a způsob provedení prací. Bude-li změna rozsahu DÍLA spočívat v jeho rozšíření či má-li dojít k posunu termínů dílčích částí DÍLA, musí být taková změna smluvně ošetřena v dodatku smlouvy o dílo. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé členěním nebo zúžením rozsahu DÍLA.
8. Zadávání případných víceprací bude realizováno v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
9. Veškeré změny předmětu díla musí být provedeny formou písemného dodatku k této smlouvě. Věcná náplň dodatku bude odsouhlasena zplnomocněnými zástupci obou stran (tj. zástupce objednatele ve věcech smluvních a zástupce zhotovitele) před jejich provedením.
10. Součástí plnění DÍLA je provedení veškerých prací, které jsou nezbytné k řádnému provedení DÍLA i v případě, že nejsou výslovně uvedeny ve výčtu v odst. 1 tohoto článku.
11. Je-li v některém ustanovení této smlouvy uveden pojem „DÍLO“, aniž by bylo výslovně specifikováno, ke které etapě DÍLA se dané ustanovení vztahuje, platí toto ustanovení pro veškeré etapy DÍLA vymezené v čl. II., odst. 1 tohoto oddílu.

## **II. Termín a místo plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané DÍLO v termínech:

Termín zahájení prací na předmětu smlouvy:

**ihned po uzavření smlouvy o dílo a předání staveniště (předpoklad červenec 2016)**

Termín dokončení DÍLA včetně jeho řádného odevzdání dle oddílu II., čl. V.:

**do 12 týdnů od předání staveniště.**

Místo plnění předmětu smlouvy:  
v přízemí)

ZŠ Benešovo náměstí (suterén budovy a spojovací trakt

2. Strany smlouvy se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace DÍLA došlo k prodlení s plněním z důvodu neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění některého z účastníků ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku (vyšší moc), prodlužuje se termín plnění DÍLA o stejný počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně informovat druhou smluvní stranu. Nesplní-li tuto povinnost, není oprávněna se těchto okolností dovolávat. Přesáhne-li doba trvání prodlení na straně zhotovitele z těchto důvodů 30 dnů, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit
3. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co důvod přerušení odpadne, neučiní-li tak do třech pracovních dnů ode dne, kdy důvod přerušení odpadl, je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-Kč, dále je v takovém případě objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
5. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejích povinností stanovených touto smlouvou, není druhá strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodlení.
6. Zhotovitel je oprávněn provést DÍLO i před sjednaným termínem, pokud to technologický postup a koordinace prováděných prací na DÍLE dovolí. V tomto případě se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a DÍLO provedené ve zkráceném termínu převzít, pokud nevykazuje vady a žádné nedodělky.

### **III. Cena za DÍLO**

1. Cena za kompletní, řádné a včasné provedení DÍLA je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace a obsahuje veškeré práce, dodávky, činnosti a náklady související s realizací:

**Cena za DÍLO - bez DPH .....1 730 144,72 Kč**

**DPH 21% ..... 363 330,39 Kč**

**Cena celkem včetně DPH ..... 2 093 475,11 Kč**

*(slovy: dvamilionynuladevadesáttřítisícčtyřístasedmdesátpět Korun českých, jedenáct haléřů včetně DPH)*

*Podrobný rozpis ceny (oceněný výkaz výměr) je uveden v příloze č. 1 této smlouvy. Změna výše ceny je možná jen písemným dodatkem ke smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami v souladu s touto smlouvou.*

*Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo může být změněna pouze z důvodu:*

*a) víceprací a méněprací na základě požadavku objednatele anebo v případě, že zhotovitel realizuje dílo pomocí menšího množství stavebních dodávek než předpokládal oceněný výkaz výměr, jenž je*

přílohou této smlouvy; v takových případech je zhotovitel povinen na výzvu objednatele uzavřít s objednatelem dodatek ke smlouvě

b) skrytých překážek místa, kde má být dílo provedeno ve smyslu ustanovení § 2627 občanského zákoníku. Přičemž skrytými překážkami místa, kde má být dílo provedeno se mezi smluvními stranami rozumí zejména takové okolnosti v povaze místa, které nemohly být zhotoviteli předem známé ani při vynaložení odborné péče při převzetí místa, kde má být dílo provedeno nebo které vyvstaly až následně v souvislosti se zhotovením díla a zhotovitel je nemohl zjistit či předvídat ani při vynaložení odborné péče při převzetí místa, kde má být dílo provedeno.

2. Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu smlouvy musí být před jejich realizací písemně odsouhlaseny oprávněným pracovníkem objednatele a potvrzeny formou písemného dodatku ke smlouvě (oddíl I., čl. I., odst. 8 a 9 této smlouvy). Veškeré práce, které by zhotovitel provedl nad rámec předmětu této smlouvy, aniž by byl uzavřen tento dodatek, není objednatel povinen zhotoviteli uhradit.
3. Jako podklad pro stanovení případných změn cen předmětu DÍLA bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny, jednotkových cen uvedených v nabídce, a velikosti příslušné části předmětu DÍLA. V případě, že nebudou uvedeny v nabídkovém rozpočtu příslušné jednotkové ceny položek potřebných ke stanovení budou použity položky z platných ceníků stavebních prací ÚRS ponížené o 10% platné k podpisu této SoD. Práce, které se nebudou provádět dle předloženého jednotkového ocenění – méně práce, budou odečteny v nabídkových cenách.
4. Při nezajištění finančních prostředků objednatele pro realizaci dílčích etap DÍLA, nezahájení realizace na dílčí etapě DÍLA zhotovitelem v termínu stanoveném touto smlouvou, může objednatel od smlouvy odstoupit bez nároku zhotovitele na finanční náhradu. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé nerealizací DÍLA, z důvodu odstoupení od smlouvy ze strany objednatele před zahájením prací na nezahájené dílčí etapě DÍLA.

#### **IV. Placení DÍLA a fakturace**

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy.
  2. Pro fakturování a placení DÍLA se smluvní strany dohodly, že úhrada ceny DÍLA dle oddílu I., čl. III této smlouvy bude realizována měsíčně na základě faktur (daňových dokladů) za každý ukončený kalendářní měsíc plnění DÍLA, a to tak, že souhrn částek vyfakturovaných jednotlivými měsíčními fakturami vystavenými do okamžiku převzetí a předání DÍLA dle oddílu II., čl. V této smlouvy nepřesáhne 90% celkové ceny díla. Zbývajících 10% z celkové ceny díla zhotovitel vyúčtuje v konečné faktuře do 15 kalendářních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí dokončeného předmětu DÍLA bez vad a nedodělků a vyklizení staveniště
  3. Právo vystavit konečnou fakturu vznikne podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a zápisem o předání a převzetí kompletního DÍLA bez vad podepsaným kompetentními zástupci obou smluvních stran či v případě, že bylo DÍLO převzato s vadami a nedodělků, podpisem zápisu o odstranění vad a nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí DÍLA.
- Právo na zaplacení DÍLA bude zhotovitelem uplatněno vystavením konečné faktury (daňového dokladu). Splatnost konečné faktury bude 21 kalendářních dnů od data jejího prokazatelného doručení objednateli.
4. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 10 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
  5. Daň z přidané hodnoty bude při fakturaci účtována ve výši dle zákona o DPH v platném znění. Opravovaný objekt je používán k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 bude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Dodavatel je povinen vystavit za podmínek uvedených v zákoně doklad s náležitostmi dle § 92a odst. 2 zákona o DPH.

6. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
  7. Úhrada provedených změn a víceprací bude provedena objednatelem na základě samostatné fakturace zhotovitele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném Dodatku k této smlouvě o dílo.
  8. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny obvyklé náležitosti platebních dokladů, zejména:
    - označení faktury a číslo,
    - obchodní název a sídlo objednatele a zhotovitele, jejich IČ a DIČ,
    - předmět plnění a den splnění,
    - den vystavení faktury a lhůtu splatnosti,
    - označení banky a číslo účtu, na který má být placeno,
    - fakturovanou částku a další náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb. o DPH včetně razítka zhotovitele a podpisu oprávněné osoby zhotovitele,
    - jako přílohu soupis skutečně provedených prací odsouhlasený technickým zástupcem objednatele,
    - údaje pro daňové účely
- Konečná faktura musí mimo výše uvedených náležitostí obsahovat:
- jako přílohu oboustranně odsouhlasený protokol o předání a převzetí DÍLA a zápis o odstranění vad a nedodělků.
9. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v oddílu I., čl. IV. 8, je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví nebo vystaví novou. Vracením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.
  10. Fakturu lze doručit elektronicky na podatelnu MmP na adresu: [faktury@mmp.cz](mailto:faktury@mmp.cz).
  11. Za okamžik úhrady se považuje okamžik odepsání hrazené částky z účtu objednatele.
  12. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
  13. Zhotovitel prohlašuje, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění nebude/není nespolehlivým plátcem v Registru plátců DPH. V případě nesplnění této podmínky bude Statutární město Pardubice dodavateli hradit pouze částku ve výši základu daně a DPH bude odvedeno místně příslušnému správci daně zhotovitele.
  14. Objednatel provede úhradu ve splatnosti na účet zhotovitele uvedený na faktuře za předpokladu, že zhotovitel nebude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněný správcem daně jako nespolehlivý plátcem. Pokud zhotovitel bude zveřejněný správcem daně jako nespolehlivý plátcem, objednatel uhradí zhotoviteli pouze částku bez DPH, a DPH bude uhrazeno místně příslušnému správci daně zhotovitele.
  15. Objednatel provede úhradu ve splatnosti na bankovní účet zhotovitele uvedený na faktuře za předpokladu, že tento účet bude ke dni platby zveřejněný správcem daně. V případě, že tato podmínka nebude splněna, objednatel uhradí pouze částku bez DPH, a doplatek bude uhrazen zhotoviteli až po zveřejnění čísla účtu. V případě, že účet nebude zveřejněn po uplynutí lhůty stanovené objednatelem, bude DPH uhrazeno místně příslušnému správci daně zhotovitele.

## **Oddíl II.**

### **Realizace DÍLA**

#### **I. Odevzdání a převzetí staveniště**

1. Místo plnění DÍLA (staveniště) bude zhotoviteli předáno na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel předá Zhotoviteli místo plnění bezprostředně, nejpozději do 10 pracovních dnů, po uzavření této Smlouvy, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž Zhotovitel je povinen místo plnění v termínu uvedeném v této výzvě převzít. Nesplní-li zhotovitel svou

povinnost převzít místo plnění v této lhůtě, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze smluvní ceny DÍLA za každý započatý den prodlení. Ocitne-li se zhotovitel v prodlení se splněním této povinnosti delším než 10 dnů, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, který by na straně objednatele v důsledku porušení této povinnosti vznikly.

2. O předání strany sepiší zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem místa plnění, a tento je mu znám. Odmítne-li zhotovitel převzít místo plnění, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí místo plnění se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou místa plnění.
3. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky v místě plnění, upozornit na ně své pracovníky a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
4. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by objednateli či třetím osobám v důsledku provádění DÍLA vznikly.
5. Okamžikem odevzdání a převzetí místa plnění se rozumí okamžik podpisu zápisu dle odst. 2 této smlouvy oběma smluvními stranami.

## **II. Kvalifikační podmínky**

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném schválenou zadávací dokumentací, přitom je povinen dodržet příslušné technické normy, vztahující se k prováděnému DÍLU a technologické postupy, zvláště ve vztahu ke klimatickým podmínkám. DÍLO musí být provedeno v souladu s touto smlouvou a nesmí mít nedostatky, které brání použití DÍLA k určenému účelu.
2. Práce mohou být prováděny pouze kvalifikovanými pracovníky a firmami, které se mohou prokázat příslušnou kvalifikací. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit i v průběhu provádění stavby. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
3. DÍLO bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN; (§4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v pozdějším znění) a vyhláškami.
4. Zhotovitel se zavazuje, že pokud při provádění DÍLA dle ustanovení této smlouvy zjistí z titulu své odbornosti, že pro bezchybné provedení DÍLA co do rozsahu a funkčnosti je nezbytné provést další činnosti, které nelze zahrnout do předmětu plnění vymezeného touto smlouvou, bude neprodleně informovat objednatele. V případě, že objednatel neuzná požadavek zhotovitele na provedení dalších činností důvodným a nebude uzavřen dodatek o rozšíření předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen provést DÍLO tak, jak je vymezeno touto smlouvou.
5. Součástí zhotovení DÍLA je zajištění a předložení všech dokladů – průkazů o ověření vlastností použitých výrobků ve smyslu ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších novel a souvisejících předpisů, a dále dokladů o provedení případných zkoušek, atestů, revizí a dalších dokladů nutných k předání DÍLA dle platných předpisů, např. zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění.

## **III. Povinnosti zhotovitele**

1. Zhotovitel je povinen po uzavření smlouvy zabezpečit nutnou přípravu pro zhotovení DÍLA a organizovat svoji činnost tak, aby bylo DÍLO splněno v dohodnutém termínu stanoveném v oddílu I., čl. II. této smlouvy.
2. Před zahájením stavby je zhotovitel povinen si zajistit na své náklady patřičná opatření dle platných předpisů, aby byla zajištěna obslužná doprava v místě dotčeného stavbou s omezením

dopravy na stávajících veřejných komunikacích. Zhotovitel se zavazuje zajistit a uhradit dle vlastní potřeby případný zábor na pozemcích soukromých vlastníků, které jsou stavbou dotčeny, dále zajistit a uhradit povolení k užívání veřejného prostranství. Zhotovitel se zavazuje zajistit na své náklady projednání záborů veřejných prostranství před jejich užíváním u příslušného ÚMO v Pardubicích.

3. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré povinnosti uložené v souvislosti se zhotovováním DÍLA příslušnými správními orgány.
4. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody a sankce, které by v důsledku porušení právních předpisů, či povinností uložených příslušnými správními orgány při provádění DÍLA zhotovitelem vznikly.
5. Zhotovitel se zavazuje zajistit na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení DÍLA a jeho provoz dle PD. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč.
6. Zhotovitel je povinen si zajistit na své náklady odběrná místa el. energie, vody a ostatních služeb nutných k provedení DÍLA včetně měření odběrů. Napojovací body si dohodne s odběratelem.
7. Zhotovitel je povinen v rámci své výrobní přípravy vypracovat potřebné technologické postupy BOZP a požárního zabezpečení a před zahájením realizace projednat postup prací s objednatel.
8. Zhotovitel je povinen respektovat specifika provozu areálu základní školy, především co se týče pohybu osob. K tomu budou všichni pracovníci zhotovitele poučeni odpovědným zástupcem školy.
9. Dílo bude realizováno za provozu základní školy, zhotovitel je povinen přizpůsobit svoji činnost a nebránit tomuto provozu v areálu základní školy. Musí být zajištěna bezpečnost a zdraví osob a zároveň to, aby uživatelé objektu nebyli obtěžováni nadměrnou prašností, hlukem apod.. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
10. Zhotovitel se zavazuje v maximální míře, kterou lze po něm spravedlivě požadovat, spolupracovat s vedením Základní školy Benešovo náměstí v Pardubicích a reagovat na jeho oprávněné požadavky. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč za každé porušení této povinnosti.
11. Zhotovitel na své náklady zajistí řádné označení a zabezpečí prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
12. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a denně zajišťovat řádný úklid pracoviště a všech prostorů dotčených prováděním DÍLA. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
13. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném DÍLE po celou dobu výstavby tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatel, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.
14. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, je zhotovitel povinen uvést poškozené plochy nejpozději ke dni předání hotového DÍLA do původního stavu, původní stav před zahájením prací je zhotovitel povinen prokazatelně zdokumentovat. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč.
15. Veškerý demontovaný materiál je majetkem objednatele, zhotovitel se zavazuje provádět jeho likvidaci pouze se souhlasem objednatele, ostatní vybourané hmoty ukládat na skládku nebo recyklovat. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
16. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při přejímacím řízení je zhotovitel povinen předat objednateli doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění.

17. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, § 6 a příloha 5, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. V případě nesplnění této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč, dále je v tomto případě objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
18. Zhotovitel je povinen zajistit, aby stavební deník byl trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel je oprávněn si pořídit ověřenou kopii. Povinnost vedení deníku končí podpisem protokolu o předání a převzetí DÍLA, v případě, že bylo DÍLO převzato s vadami, dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí stavby. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,--Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností. Dále je v případě porušení této povinnosti objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
19. Zhotovitel odpovídá za to, že zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo příslušné orgány státní správy.  
Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
23. V případě, že má být dílčí část zhotoveného DÍLA zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele minimálně 3 dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole a nepožádá-li o jiný termín kontroly, může zhotovitel pokračovat v provádění DÍLA. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel. Poruší-li zhotovitel svou povinnost vyzvat objednatele k převzetí těchto dílčích částí alespoň 3 dny předem, je povinen na výzvu objednatele zakryté části DÍLA na své náklady odkrýt či na své náklady jiným vhodným způsobem zajistit objednateli přístup k předmětné části DÍLA.  
Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku.  
Objednatel má právo kontroly prováděné stavby a má právo přístupu na staveniště, a to kdykoli.
24. Zhotovitel je povinen v rámci stavby umožnit výkon technického dozoru objednatele, výkon autorského dozoru projektanta.
25. Zhotovitel se zavazuje pravidelně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s technickým dozorem objednatele při předání staveniště. O průběhu kontrolního dne a přijatých opatřeních a dohodách bude učiněn zápis do stavebního deníku.
26. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště do 5 kalendářních dnů po dokončení DÍLA a protokolárně je předat objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel na staveništi ponechat pouze stroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
27. Změny PD jsou možné pouze po předchozím odsouhlasení zmocněnými zástupci obou smluvních stran po projednání s projektantem. Zhotovitel provedl kontrolu projektové dokumentace a prohlašuje, že PD je úplná a dostatečná pro kompletní realizaci DÍLA a zhotovitel je schopen na základě této PD DÍLO realizovat dle podmínek této SoD.

60



28. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předchozího písemného souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
29. Zhotovitel je povinen respektovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi. V případě porušení takové povinnosti je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč za každý jednotlivý zjištěný případ.
30. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru provádění prací. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických. Zhotovitel je povinen na své náklady zajistit řádné označení a zabezpečení prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč.
31. Zhotovitel prohlašuje, že má k datu podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem objednateli či třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti při realizaci DÍLA v minimálním rozsahu pojištění odpovědnosti 500 000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen na požádání předložit objednateli. Splnění této povinnosti je zhotovitel povinen zajistit u svých případných subdodavatelů, přičemž odpovědnost zhotovitele za škodu způsobenou v důsledku porušení povinností při provádění DÍLA zahrnuje také odpovědnost za škodu způsobenou v důsledku porušení povinností subdodavatele. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti, dále je v takovém případě objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
32. Zhotovitel se zavazuje při provádění DÍLA šetřit práv třetích osob a postupovat vždy v souladu se zákonem, přičemž je plně odpovědný za veškeré zásahy do práv třetích osob, jichž by se při zhotovování DÍLA dopustil. V případě, že by se třetí osoba na objednateli účinně domohla náhrady škody způsobené porušením povinností zhotovitele, je zhotovitel povinen objednateli částku vyplacenou z tohoto titulu třetí osobě nahradit.
33. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u převjímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat DÍLO za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů, o ekologické likvidaci odpadu, zprávu o provedené revizi hromosvodů (s kladným výsledkem) apod.).
35. V případě, že pro zhotovení DÍLA budou působit zaměstnanci jiné společnosti (subdodavatel), musí zhotovitel při podpisu smlouvy tuto skutečnost prokazatelně písemně oznámit zástupci objednatele (ve věcech technických) pro účel zajištění koordinátora BOZP. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
38. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech subdodavatelů (bez ohledu na uhrazenou výši z celkové ceny této zakázky) a to včetně výše jejich podílu na akci. Aktualizované seznamy všech subdodavatelů, podepsané osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele, je povinen zhotovitel předat zástupci objednatele (ve věcech technických) na základě jeho vyžádání bez zbytečného odkladu, nejpozději do 2 pracovních dnů od žádosti objednatele. V případě porušení této povinnosti či v případě, že údaje uvedené v tomto seznamu

se ukážou jako nepravdivé, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč.

#### **IV. Součinnost objednatele**

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí staveniště sepiší obě strany protokol.
2. V rámci prvního předání a převzetí staveniště objednatel zhotoviteli předá PD ve 2 tištěných paré.
3. Pokud zhotovitel upozorní na nevhodnou povahu věcí přebíraných od objednatele, nebo na nevhodnou povahu pokynů nebo podkladů předaných objednatelem, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážit a vydat písemné rozhodnutí v takové lhůtě, aby nebyl ohrožen plynulý průběh prací. Totéž platí, zjistí-li se skryté překážky bránící provádění stavby dohodnutým způsobem, které nebyly patrné z předané dokumentace.
4. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat technický dozor nad prováděným DÍLEM. Jménem objednatele je oprávněn uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací DÍLA zástupce objednatele ve věcech smluvních.
5. Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek.
6. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
7. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do tří pracovních dnů. V případě záznamu ve stavebním deníku vyžadujícím stanovisko objednatele, případně projektanta, může zhotovitel pokračovat v činnosti uvedené v záznamu až po obdržení takového vyjádření. Pokud toto vyjádření neobdrží do 3 pracovních dnů po prokazatelném doručení předmětného záznamu zástupci objednatele, je povinen v provádění DÍLA pokračovat v souladu s touto smlouvou podle dosavadních pokynů objednatele.
8. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou podle schválené PD, technických norem a jiných právních předpisů, jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Technický dozor u těžké stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.
9. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn vydat pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce na dobu nezbytně nutnou, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný, a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo zhotovitel provádí dílo vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele. Další postup bude upřesněn na základě jednání smluvních stran a pokynů objednatele.
10. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
11. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění DÍLA. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a DÍLO prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
12. Objednatel k přijímacímu řízení DÍLA může přizvat osobu vykonávající funkci technického dozoru objednatele, případně autorského dozoru projektanta.
13. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že aplikace ustanovení § 2591 a § 2595 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, se vylučuje.

✓

## V. Předání a převzetí DÍLA

1. DÍLO se považuje za provedené jeho dokončením bez jakýchkoliv vad a nedodělků v rozsahu sjednaném touto smlouvou a protokolárním předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě. V případě, že má DÍLO drobné vady, i vady nebránící užívání či nedodělky, je objednatel oprávněn DÍLO nepřevzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu díla.
2. K zahájení přejímacího řízení DÍLA zhotovitel písemně vyzve oprávněného zástupce objednatele pro předání a převzetí DÍLA nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky. Oprávněnými zástupci pro předání a převzetí DÍLA jsou:

za objednatele : Libor Jirout – technik odd. investic a techn. správy MmP

za zhotovitele : Jan Kussman – vedoucí výroby realizací

3. Objednatel je oprávněn k přejímacímu řízení DÍLA přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.
4. Zhotovitel je povinen připravit k přejímacímu řízení DÍLA zejména tyto doklady v jednom vyhotovení (pokud není níže uvedeno jinak):
  - dokumentaci skutečného provedení DÍLA formou a obsahově odpovídající dokumentaci pro provedení stavby se zakreslením všech provedených úprav a změn ve 3 výtiscích a 1 x v digitální podobě, (ve formátu \*.pdf);
  - doklady o kvalitě a původu použitých hmot a materiálů;
  - osvědčení o zkouškách použitých materiálů a technologií;
  - kopie dokladů o nezávadné likvidaci odpadů oprávněnou společností;
  - originál stavebního deníku;
  - doklady o předepsaných zkouškách a revizích;
  - případné další doklady požadované objednatelem, případně další dokumentace potřebné pro zajištění řádného užívání DÍLA.
5. O předání a převzetí DÍLA budou vyhotoveny písemné protokoly, a to protokol o předání a převzetí. Protokol vyhotoví vždy oprávněný zástupci obou smluvních stran a bude zejména obsahovat:
  - popis stavu DÍLA v okamžiku jeho předání;
  - soupis dokladů, jež zhotovitel předává objednateli s dokončeným DÍLEM;
  - seznam vad a nedodělků, jež vážnou na předávaném DÍLE, spolu s případnou dohodou o lhůtě k jejich odstranění.
6. Podepíše-li smluvní strana protokol o předání DÍLA, přičemž se jasným a zřetelným způsobem nesouhlasně nevyjádří ke konkrétním zápisům anebo bodům protokolu o předání DÍLA, platí, že s celým obsahem protokolu o předání DÍLA souhlasí. Podepsání protokolu nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za případné opravy nebo doplnění konstrukcí, provedených nebo nedodaných v rozporu s normovými požadavky platných norem a předpisů.
7. Objednatel není povinen převzít nedokončené DÍLO.

### **Oddíl III.**

#### **Vlastnictví k DÍLU, vady a záruky**

##### **I. Vlastnické právo k DÍLU a nebezpečí škody**

1. Vlastnictví k částem DÍLA, jejichž zabudování je k řádnému provedení DÍLA nezbytné, přechází na objednatele jejich zabudováním, k ostatním částem okamžikem podpisu předávacího protokolu DÍLA dle oddílu II., čl. V.. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA.
2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na místo plnění pro realizaci prací proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.

##### **II. Záruční doby**

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost DÍLA záruku v délce **60 měsíců** ode dne předání a převzetí DÍLA či v případě, že bylo DÍLA převzato s vadami a nedodělkami, ode dne odstranění vad a nedodělků s výjimkou komponentů, pro které jejich výrobce nebo výhradní dodavatel stanoví záruční dobu odlišnou. Zhotovitel je povinen na odlišnou záruční dobu u všech dotčených komponentů objednatele při předání DÍLA dle oddílu II., čl. V., odst. 5 upozornit a předat objednateli příslušné záruční listy. V případě, že tak neučiní a tato odlišná záruční doba bude kratší než 60 měsíců poskytnutých zhotovitelem, není oprávněn se kratší záruční doby dovolávat. V případě, že tak neučiní a tato odlišná záruční doba bude delší, odpovídá objednateli za škodu, která by mu v důsledku porušení této povinnosti vznikla. Záruční doba uvedená výše počíná běžet dnem odstranění poslední vady vyplývající ze závěrečného protokolu o předání a převzetí DÍLA nebo podpisem předávacího protokolu, nebude-li v něm uvedena žádná vada. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.
2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže DÍLO užívat pro vady, za které zhotovitel odpovídá.
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby. Zhotovitel se zavazuje této kontrole zúčastnit a případné zjištěné závady odstranit v termínech stanovených objednatелеm.
5. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční doby zajišťovat bezplatné odstraňování objednatелеm oprávněně reklamovaných vad, na jejichž odstranění objednatel uplatní nárok, ve lhůtě stanovené objednatелеm, a to v případě, že objednatel uplatní nárok v podobě požadavku na odstranění vady. Nebude-li taková lhůta stanovena, je povinen zhotovitel odstranit vady ve lhůtě 10 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace.

##### **III. Vady DÍLA**

1. Zhotovitel odpovídá za to, že DÍLO má a po dobu záruční doby bude mít stanovené vlastnosti, nebude vykazovat právní vady a bude způsobilé ke stanovenému účelu.
2. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následně ustanoveními občanského zákoníku.
3. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamace objednatele u zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.

4. Reklamacce musí být uplatněna písemnou formou a to doručením do datové schránky nebo doporučeným dopisem. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést jak se projevují, sdělit, jaký nárok z odpovědnosti za vady uplatňuje a stanovit lhůtu pro jejich odstranění, neuplatní-li jiný nárok.
5. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady v podobě požadavku na odstranění vady, je zhotovitel povinen vady odstranit ve lhůtě stanovené objednatel. Nebude-li taková lhůta stanovena, je zhotovitel povinen odstranit vady ve lhůtě 10 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamacce.
6. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření k reklamaci do 2 pracovních dnů po jejím obdržení, neučiní-li tak, má se za to, že reklamovanou vadu a nárok uplatněný objednatel uznává.
7. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu, má objednatel právo odstranit vady prostřednictvím jiné fyzické nebo právnické osoby na náklady zhotovitele.
8. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel.
9. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo smlouvy o dílo, číslo dílčí etapy díla, datum uplatnění a č.j. reklamacce, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání DÍLA k účelu, ke kterému bylo určeno.
10. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli neprodleně veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části (atesty, certifikáty apod.) potřebné k provozování DÍLA, a to v termínu dohodnutém pro odstranění předmětné vady. V případě porušení této povinnosti není objednatel povinen předmět odstranění vady převzít a je zhotovitel v prodlení s odstraněním vady.
11. Zhotovitel odpovídá ze to, že předmět DÍLA má v době jeho předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční lhůty vlastnosti stanovené touto smlouvou, obecně závaznými právními předpisy, závaznými normami, případně vlastnosti obvyklé, dále za to, že DÍLO nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá všem požadavkům sjednaných v této smlouvě o dílo.
12. Zhotovitel splní svůj závazek provést DÍLO jeho řádným ukončením a předáním předmětu DÍLA objednateli.
13. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacce odeslaná objednatel v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
14. Reklamovaná vada se považuje za vadu, za kterou zhotovitel odpovídá, dokud není zhotovitelem prokázán opak.

## Oddíl IV.

### I. Sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním jeho povinnosti provést DÍLO, tj. dokončit DÍLO s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli uvedeném v oddíle I., čl. II., odst. 1. této SoD může objednatel vůči zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny DÍLA za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
3. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením sjednané ceny zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2% z dlužné částky za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.

4. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním závad v termínech dle oddílu III., čl. II., odst. 5 a čl. III., odst. 5 je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,--Kč za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
5. Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu v dalších případech stanovených touto smlouvou.
6. Jakýmkoliv ujednáním o povinnosti uhradit smluvní pokutu podle této smlouvy nezaniká nárok poškozené strany na náhradu způsobené škody, a to v plném rozsahu.

## **II. Odstoupení od smlouvy**

1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smluvních povinností druhou stranou a v případě, že byl v insolvenčním řízení, v němž figuruje zhotovitel v postavení dlužníka, zjištěn úpadek nebo je-li insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje zejména neplnění sjednaných termínů a dalších rozhodujících závazků vyplývajících z této smlouvy. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případech stanovených zákonem a touto smlouvou.
2. Neprovádí-li zhotovitel DÍLO řádně kvalitně nebo jinak porušuje smluvní povinnosti, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že zhotovitel nesplní své povinnosti vyplývající ze smlouvy ani v dodatečně přiměřené lhůtě, která mu k tomu byla poskytnuta, přičemž však tato lhůta nesmí být kratší než 14 kalendářních dnů.
3. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno prokazatelně druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení. Vzájemné nároky účastníků této smlouvy se v případě ukončení platnosti této smlouvy některým ze způsobů bodu 1. a 2. tohoto oddílu budou řídit příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku. V tomto případě bude provedeno vyúčtování provedených prací a zabudovaných materiálů.
4. Dojde-li k účinnému odstoupení od smlouvy, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli pouze to, o co se prováděním DÍLA obohatil. Nedojde-li k dohodě na hodnotě tohoto obohacení, bude oceněno znaleckým posudkem na náklady zhotovitele.
5. Objednateli budou uhrazeny zhotovitelem vícenáklady vzniklé z titulu přerušení prací a tím pádem nutnosti dokončení DÍLA jiným zhotovitelem a vliv nedodržení termínu dokončení DÍLA.
6. Zánikem smlouvy nejsou dotčeny nároky účastníků na náhradu škody a jiné sankce, které za trvání smlouvy vznikly.

## **III. Ustanovení závěrečná**

1. Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele, pomocí něhož v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci jen na základě předchozího souhlasu objednatele a za subjekt, který splňuje kvalifikaci minimálně ve stejném rozsahu. Objednatel se zavazuje tento souhlas bezdůvodně neodepřít.
2. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění platných novel.
3. Tuto smlouvu lze změnit nebo upřesnit pouze písemným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel, který bude podepsán a odsouhlasen smluvními stranami a prohlášen za nedílnou součást této smlouvy.
4. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem třetí osobě.
5. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem na pohledávku objednatele za zhotovitelem.

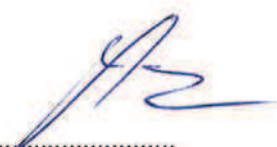
6. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy o dílo přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
7. Zhotovitel prohlašuje, že je plně způsobilý ke splnění všech závazků, které na sebe podpisem této smlouvy převezme.
8. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních. Všechna vyhotovení mají platnost originálu.
9. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
10. Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu doplňují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
11. Odpověď smluvní strany podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.

Příloha č.1 : cenová nabídka (oceněný položkový výkaz výměr)

Příloha č.2 : kopie pojistné smlouvy/pojistného certifikátu  
(předloží zhotovitel před uzavřením smlouvy)

V Pardubicích dne 22. 06. 2016

V Pardubicích dne

  
.....  
za objednatele  
Ing. Jaroslav Hruška  
vedoucí odboru majetku a investic

  
SK EKO  
EKO-LOGICITY, s.r.o.  
SK-EKO Systems s.r.o.  
Semitín 134, 533 53 Semtín  
IČO: 64 27 763, DIČ: CZ64627763  
Tel: 466 414 20, 603 466 195, www.sk-eko.cz  
.....  
za zhotovitele  
Jan Kafka, Václav Novotný  
jednatelé



Doložka:

Schváleno:

č. usn.:

RmP - ZmP  
dne: 4. 6. 2016  
8854/2016



- 15 -

14. 06. 2016





# REKAPITULACE STAVBY

Kód: A003  
Stavba: ZŠ Benešovo nám. - Rekonstrukce sociálních zařízení a šaten

KSO:  
Místo: Pardubice

CC-CZ:  
Datum: 28.3.2016

Zadavatel:  
Statutární město Pardubice

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
SK-EKO Systems, s.r.o.

IČ: 64827763  
DIČ: CZ64827763

Projektant:  
astalon s.r.o., Pardubice

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH** **1 730 144,72**

---

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 730 144,72	363 330,39
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>2 093 475,11</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: A003

Stavba: ZŠ Benešovo nám. - Rekonstrukce sociálních zařízení a šaten

Místo: Pardubice

Datum:

28.03.2016

Zadavatel: Statutární město Pardubice

Projektant:

astalon s.r.o., Pardubice

Uchazeč: SK-EKO Systems, s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>1 730 144,72</b>	<b>2 093 475,11</b>	
1	SO 01 - Objekt šaten	1 605 341,98	1 942 463,80	STA
2	SO 02 - Objekt krytu	124 802,74	151 011,32	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZŠ Benešovo nám. - Rekonstrukce sociálních zařízení a šaten

Objekt:

## 1 - SO 01 - Objekt šaten

KSO:

Místo: Pardubice

CC-CZ:

Datum: 28.03.2016

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SK-EKO Systems, s.r.o.

IČ:

64827763

DIČ:

CZ64827763

Projektant:

astalon s.r.o., Pardubice

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**1 605 341,98**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 605 341,98	21,00%	337 121,82
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 942 463,80**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Benešovo nám. - Rekonstrukce sociálních zařízení a šaten

Objekt:

**1 - SO 01 - Objekt šaten**

Místo:

Pardubice

Datum:

28.03.2016

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant:

astalon s.r.o., Pardubice

Uchazeč:

SK-EKO Systems, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**1 605 341,98**

HSV - Práce a dodávky HSV	426 317,09
3 - Svislé a kompletní konstrukce	78 271,85
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	164 477,73
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	90 524,09
997 - Přesun sutě	84 346,02
998 - Přesun hmot	8 697,40
PSV - Práce a dodávky PSV	1 174 124,89
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	45 794,53
72 - Zdravotní technika	218 933,00
721 - Zdravotní technika - vnitřní kanalizace	40 466,63
725 - Zdravotní technika - zařízení předměty	46 037,79
73 - Ústřední vytápění	14 606,52
74 - Elektroinstalace	327 668,92
75 - Vzduchotechnika	64 027,00
763 - Konstrukce suché výstavby	14 378,42
766 - Konstrukce truhlářské	41 363,74
771 - Podlahy z dlaždic	138 949,77
776 - Podlahy povlakové	59 752,18
781 - Dokončovací práce - obklady	31 008,27
783 - Dokončovací práce - nátěry	21 711,54
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	109 426,58
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	4 900,00
VRN3 - Zařízení staveniště	4 900,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Benešovo nám. - Rekonstrukce sociálních zařízení a šaten

Objekt:

1 - SO 01 - Objekt šaten

Místo:

Pardubice

Datum: 28.03.2016

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant: astalon s.r.o., Pardubice

Uchazeč:

SK-EKO Systems, s.r.o.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava	
<b>Náklady soupisu celkem</b>								<b>1 605 341,88</b>	
D	HSV	<b>Práce a dodávky HSV</b>					<b>426 317,09</b>		
D	3	<b>Vislé a kompletní konstrukce</b>					<b>78 271,85</b>		
1	K	310239211	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém tvárnici porobetonovými	m3	0,636	3 717,20	2 364,14	CS ÚRS 2015 01	
	W		"Výkres č. D06"						
	W		1,02*2,08*0,3		0,636				
2	K	317944323	Válcované nosníky č. 14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,060	31 400,00	1 884,00	CS ÚRS 2015 01	
	W		"nový otvor v nosné zdi 3x 1140"						
	W		3*1,3*14,3/1000*1,08		0,060				
3	K	342272323	Příčky tl 100 mm z porobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	66,072	544,60	35 982,81	CS ÚRS 2015 01	
	W		"Výkres č. D06, D07, D08"						
	W		2,9*(1,65+2*5,34-3,945+1,83+1+0,45+1,555)		38,338				
	W		-0,7*1,97		-1,379				
	W		2,9*(1,3+1,3+3,44+3*1,65)		31,871				
	W		-2*0,7*1,97		-2,758				
	W		Součet		66,072				
4	K	342272523	Příčky tl 150 mm z porobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	49,647	742,70	36 872,83	CS ÚRS 2015 01	
	W		"Výkres č. D06, D07, D08"						
	W		2,9*(2,8+5,34+5,34+3,945)		50,533				
	W		-2*0,8*1,97-0,7*1,97		-4,531				
	W		"obezdívka Geberitů"						
	W		1,35*(0,9+2*0,9)		3,645				
	W		Součet		49,647				
5	K	346244381	Přetování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	0,520	529,50	275,34	CS ÚRS 2015 01	
	W		2*1,3*0,2		0,520				
6	K	346481111	Zapletování válcovaných nosníků ve stěnách rabcovým pletivem	m2	1,830	254,60	465,92	CS ÚRS 2015 01	
	W		2*1,5*0,5+1,1*0,3		1,830				
7	K	349231811	Přizdívká ostění s ozubem z cihel tl do 150 mm	m2	0,546	781,70	426,81	CS ÚRS 2015 01	
	W		"Výkres č. D06"						
	W		1,02*2,08-0,8*1,97		0,546				
D	6	<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>					<b>164 477,73</b>		
8	K	611325121	Vápenocementová štuková omítka ryh ve strozech šířky do 150 mm	m2	7,496	784,20	5 878,36	CS ÚRS 2015 01	
	W		"Výkres č. D03, D04"						
	W		"vyspravení po vybouraných příčkách"						
	W		0,2*(3*5,34+0,98+0,85+2*0,79+0,12+0,845+0,12+0,825+0,76+0,11+1,23+0,2+2*1,185)		5,202				
	W		0,2*(5,34+2*0,855+0,12+0,885+0,12+0,995+0,63+0,13+0,11+1,23+0,2)		2,294				
	W		Součet		7,496				
9	K	611325421	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 10%	m2	183,430	88,70	16 270,24	CS ÚRS 2015 01	
	W		"Výkres č. D03, D04" 183,43		183,430				
10	K	612311141	Vápenná omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	232,743	209,60	48 782,93	CS ÚRS 2015 01	
	W		"Výkres č. D06, D07 na nové zdivo"						
	W		"1.01" 2,9*(5,34+1,8)-0,7*1,97		19,327				
	W		"1.02" 2,9*(2*2,7+1,65+2*1)+1,02*2,08-0,7*1,97		26,988				
	W		"1.03" 2,9*(2*5,34)-0,8*1,97		29,396				
	W		"1.04" 2,9*(2*5,34+0,275+2*1+0,1)-0,8*1,97		36,284				
	W		"1.05" 1,02*2,08		2,122				
	W		"1.06" 2,9*(2*1,555+2*0,45+1,65+0,1+1,195)-0,7*1,97		18,791				
	W		2,9*(1,555+0,9)-0,7*1,97		5,741				
	W		"1.07" 2,9*(1,83+1,295)		9,063				
	W		"1.09" 2,9*(4*1,65+2*0,9+1,34)-4*0,7*1,97		22,730				
	W		"1.10" 2,9*(2*5,34+2*1,3+2*1+1,75+2*0,1)-0,8*1,97		48,391				
	W		"1.11" 2,9*(5,34)-0,8*1,97		13,910				
	W		Součet		232,743				
11	K	612325121	Vápenocementová štuková omítka ryh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	16,852	654,20	11 024,58	CS ÚRS 2015 01	
	W		"Výkres č. D03, D04"						
	W		"vyspravení po vybouraných příčkách"						
	W		0,25*(12*2,9+8*2,9)		14,500				
	W		"po vybouraných zárubních chodba ozn. 1, 2"						
	W		0,2*(2*2+1+2*2,5+1,76)		2,352				
	W		Součet		16,852				
12	K	612325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	278,267	146,40	40 738,29	CS ÚRS 2015 01	
	W		"Výkres č. D06, D07"						
	W		"1.01" 2,9*(5,34+2*3,27+1,8)-0,8*1,97-2*1,45*1,7+2*0,3*(2*1,7+1,45)		36,076				
	W		"1.02" 2,9*1,65		4,785				
	W		"1.03" 2,9*2*2,92-0,8*1,97-1,45*1,7+0,3*(2*1,7+1,45)		14,350				
	W		"1.04" 2,9*(2,175+2*0,9)-1,45*1,7+0,3*(2*1,7+1,45)		10,518				
	W		"1.05" 3,05*(29,285+2*0,3+2*3,595)		113,079				
	W		"1.06" 2,9*(1,65+1,195+0,9+1,555)-0,7*1,97-0,6*0,8+0,3*(2*0,8+0,6)		14,171				
	W		"1.07" 2,9*(1,83+1,295)-0,8*1,97		7,487				
	W		"1.08" 2,9*(2*1,76+2*1,045)-1,08*2,05+0,3*(2*2,02+1,08)-1*1,97+0,5*(2*2,02+1,1)		16,191				
	W		"1.09" 2,9*(0,9+1,34+0,9+1,65)-0,7*1,97-0,6*0,8+0,3*(2*0,8+0,6)		12,692				
	W		"1.10" 2,9*(1,1+2,5+2*0,9+1,95)-1,45*1,7+0,3*(2*1,7+1,45)		20,305				



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"1.03" 2,9*2*2,92-0,8*1,97-1,45*1,7+0,3*(2*1,7+1,45)		14,350			
	W		"1.04" 2,9*(2,175+2*0,9)-1,45*1,7+0,3*(2*1,7+1,45)		10,518			
	W		"1.05" 3,05*(2,9,285+2*0,3+2*3,595)		113,079			
	W		"1.06" 2,9*(1,65+1,195+0,9+1,555)-0,7*1,97-0,6*0,8+0,3*(2*0,8+0,6)		14,171			
	W		"1.07" 2,9*(1,83+1,295)-0,8*1,97		7,487			
	W		"1.08" 2,9*(2*1,76+2*1,045)-1,08*2,05+0,3*(2*2,02+1,08)-1*1,97+0,5*(2*2,02+1,1)		16,191			
	W		"1.09" 2,9*(0,9+1,34+0,9+1,65)-0,7*1,97-0,6*0,8+0,3*(2*0,8+0,6)		12,692			
	W		"1.10" 2,9*(1,1+2,5+2*0,9+1,95)-1,45*1,7+0,3*(2*1,7+1,45)		20,305			
	W		"1.11" 2,9*(2*2,535+5,34)-0,8*1,97		28,613			
	W		Součet		278,267			
38	K	978059541	Odeškání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	151,082	67,00	10 122,49	CS ÚRS 2015 01
	W		"výkres č. D03, D04"					
	W		1,53*0,91+1,99*(0,98+0,1+0,77+2*(0,98+0,05))		9,173			
	W		1,815*1,22+2,1*(2*0,75+2*0,17+0,875)		7,916			
	W		2,05*(2*5,34+2*(1,895+0,17+1,185)+2*0,845+2*0,825+4*0,79)		48,544			
	W		1,82*(2*1,185+2*1,23)+2,1*(2*1,185+2*0,76)		16,960			
	W		2,05*(2*5,34+2*(1,89+0,17+1,32)+2*0,885+2*0,995+4*0,855)		50,471			
	W		1,82*(2*1,32+2*1,23)+2,1*(2*1,32+2*(0,13+0,63))		18,018			
	W		Součet		151,082			
<b>D 997 Přesun sutě</b>							<b>84 346,02</b>	
39	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	77,332	455,40	35 216,99	CS ÚRS 2015 01
40	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	154,664	49,00	7 578,54	CS ÚRS 2015 01
	W		77,332*2 *Přepočtené koeficientem množství		154,664			
41	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	77,332	218,30	16 881,58	CS ÚRS 2015 01
42	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 159,980	9,60	11 135,81	CS ÚRS 2015 01
	W		77,332*15 *Přepočtené koeficientem množství		1 159,980			
43	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	77,332	175,00	13 533,10	CS ÚRS 2015 01
<b>D 998 Přesun hmot</b>							<b>8 697,40</b>	
44	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	43,487	200,00	8 697,40	CS ÚRS 2015 01
<b>D PSV Práce a dodávky PSV</b>							<b>1 174 124,89</b>	
<b>D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>							<b>45 794,53</b>	
45	K	711493111	Izolace proti vodě vodorovná těsnící kaší vč. bandáží	m2	44,420	480,90	21 361,58	CS ÚRS 2015 01
	W		"výkres č. D06, D07 - mokry provoz"					
	W		4,37+11,28+7,11+2,69+5,32+13,65		44,420			
46	K	711493121	Izolace proti vodě svislá těsnící kaší	m2	48,743	494,30	24 093,66	CS ÚRS 2015 01
	W		"výkres č. D06, D07"					
	W		"ve sprchových koutech"					
	W		"1.02" 2,1*(0,85+0,9+1,65+0,9)		9,030			
	W		"1.04" 2,1*(4*1+2*0,9+0,1)		12,390			
	W		"1.06" 1,8*(0,55+1,65+0,45)		4,770			
	W		"1.10" 2,1*(4*1+2*0,9+0,1)		12,390			
	W		"vytažení 15 cm na stěny"					
	W		0,15*(1,7+1,65+1,8)		0,773			
	W		0,15*(2*4,34+0,275+2,175)		1,670			
	W		0,15*(2*1,555+1,65+2*1,295+2*1,55+2*0,9)		1,838			
	W		0,15*(2*1,83+2*1,295)		0,938			
	W		0,15*(6*1,65+4*0,9+2*1,34)		2,427			
	W		0,15*(2*1,5+2*1,2+2*1,3+5,34+3,44)		2,517			
	W		Součet		48,743			
47	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,427	794,60	339,29	CS ÚRS 2015 01
<b>D 72 Zdravotní technika</b>							<b>218 933,00</b>	
48	K	72001	ZTI - dle samostatného rozpočtu	soub	1,000	218 933,00	218 933,00	
<b>D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace</b>							<b>40 466,63</b>	
49	K	721212113	Odtokový sprchový žlab délky 900 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	kus	5,000	5 650,00	28 250,00	CS ÚRS 2015 01
50	K	721212118	Odtokový sprchový žlab délky 1650 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	kus	1,000	9 260,00	9 260,00	
51	K	721991553	D+M poklop R5 kanalizace 600/600 mm nerez	kus	1,000	2 930,00	2 930,00	
	W		"m.č. 1.03 výkres č. D06"					
	W		1		1,000			
52	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,056	475,60	26,63	CS ÚRS 2015 01
<b>D 725 Zdravotechnika - zařízení předměty</b>							<b>46 037,79</b>	
53	K	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	soubor	2,000	143,30	286,60	CS ÚRS 2015 01
54	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	18,000	94,80	1 706,40	CS ÚRS 2015 01
55	K	725240811	Demontáž kabin sprchových bez výtokových armatur	soubor	2,000	181,60	363,20	CS ÚRS 2015 01
56	K	725291511	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové dávkovač tekutého mýdla na 350 ml	soubor	11,000	715,00	7 865,00	CS ÚRS 2015 01
57	K	725291518	Doplňky zařízení koupelen a záchodů vysoušeč na ruce	soubor	5,000	6 830,00	34 150,00	
58	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	18,000	56,90	1 024,20	CS ÚRS 2015 01
59	K	725840850	Demontáž baterie sprch T 954 diferenciální do G 3/4x1	kus	6,000	106,40	638,40	CS ÚRS 2015 01
60	K	998725101	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	t	0,008	498,60	3,99	CS ÚRS 2015 01
<b>D 73 Ústřední vytápění</b>							<b>14 606,52</b>	
61	K	735111	Dodávka a montáž nového radiátoru, připojení autogenem na původní rozvod	soub	2,000	4 390,00	8 780,00	
62	K	735112	Demontáž a zpětná montáž otopného tělesa	kus	4,000	926,60	3 706,40	
63	K	735113	Vypuštění a napuštění systému, regulace, topná zkouška, související práce	soub	1,000	1 952,40	1 952,40	
64	K	735121810	Demontáž otopného tělesa ocelového článkového	m2	3,600	24,20	87,12	CS ÚRS 2015 01
	W		2*1,2*1,5		3,600			
65	K	998735101	Přesun hmot tonážní pro topná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,100	806,00	80,60	CS ÚRS 2015 01
<b>D 74 Elektroinstalace</b>							<b>327 668,92</b>	
66	K	74001	ELE - dle samostatného rozpočtu	soub	1,000	327 668,92	327 668,92	
<b>D 75 Vzduchotechnika</b>							<b>64 027,00</b>	





PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"1,10" 2,1*(4*1+2*0,9+0,1)		12,390			
			Součet		38,580			
106	M	597610450	obkládačky keramické 30 x 30 x 0,68 cm l. j. (dle barevného řešení)	m2	42,438	195,00	8 275,41	CS ÚRS 2015 01
			38,58*1,1 Přečtené koeficientem množství		42,438			
107	K	781419191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinných za plochu do 10 m2	m2	13,800	29,50	407,10	CS ÚRS 2015 01
			Výkres č. D06, D07"					
			"1.02" 2,1*(0,85+0,9+1,65+0,9)		9,030			
			"1.06" 1,8*(0,55+1,65+0,45)		4,770			
			Součet		13,800			
108	K	781419197	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinných za spárování silikonem	m	18,750	29,60	555,00	CS ÚRS 2015 01
			"přechod dlažba/obklad"					
			Výkres č. D06, D07"					
			"1.02" (0,85+0,9+1,65+0,9)		4,300			
			"1.04" (4*1+2*0,9+0,1)		5,900			
			"1.06" (0,55+1,65+0,45)		2,650			
			"1.10" (4*1+2*0,9+0,1)		5,900			
			Součet		18,750			
109	K	781491021	Montáž zrcadel plochy do 1 m2 lepených silikonovým tmelem na keramický obklad	m2	4,400	334,80	1 473,12	CS ÚRS 2015 01
			0,8*0,5		0,400			
			4*0,8*0,5		1,600			
			0,8*0,5		0,400			
			0,8*0,5		0,400			
			4*0,8*0,5		1,600			
			Součet		4,400			
110	M	63465126x	zrcadlo	m2	4,400	830,00	3 652,00	
111	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	18,750	84,70	1 588,13	CS ÚRS 2015 01
112	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	38,580	37,00	1 427,46	CS ÚRS 2015 01
113	K	998781101	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	t	0,728	418,30	304,52	CS ÚRS 2015 01
<b>D 783 Dokončovací práce - natěry</b>								<b>21 711,54</b>
114	K	783201821	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí opálením	m2	42,200	128,80	5 435,36	CS ÚRS 2015 01
			stávající zárubně 4*(2*2,1+0,9)*0,5		10,200			
			"radiátory" 4*8		32,000			
			Součet		42,200			
115	K	783221112	Natěry syntetické KDK barva dražší lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 2x email	ks	12,000	273,40	3 280,80	CS ÚRS 2015 01
			natěr zárubní					
			12		12,000			
116	K	783325182	Natěry syntetické litinových radiátorů barva dražší matný povrch 1x antikorozní a 2x email	m2	32,000	304,40	9 740,80	CS ÚRS 2015 01
			natěr stávajících litinových radiátorů 4*8		32,000			
117	K	783325188	Natěry syntetické litinových radiátorů barva dražší základní antikorozní	m2	32,000	96,00	3 072,00	CS ÚRS 2015 01
118	K	783903812	Odmaštění nátěrů saponáty	m2	10,200	17,90	182,58	CS ÚRS 2015 01
<b>D 784 Dokončovací práce - malby a tapety</b>								<b>109 426,58</b>
119	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	579,303	3,60	2 085,49	CS ÚRS 2015 01
			"na stávajícím zdivu"					
			Výkres č. D06, D07"					
			183,43		183,430			
			"1,01" 2,9*(5,34+2*3,27+1,8)		39,672			
			"1,02" 2,9*1,65		4,785			
			"1,03" 2,9*2*2,92		16,936			
			"1,04" 2,9*(2,175+2*0,9)		11,528			
			"1,05" 3,05*(2*29,285+2*2,37+2*0,3+2*3,595)		216,855			
			"1,06" 2,9*(1,65+1,195+0,9+1,555)		15,370			
			"1,07" 2,9*(1,83+1,295)		9,063			
			"1,08" 2,9*(2*1,76+2*1,045)		16,269			
			"1,09" 2,9*(0,9+1,34+0,9+1,65)		13,891			
			"1,10" 2,9*(1,1+2,5+2*0,9+1,95)		21,315			
			"1,11" 2,9*(2,535+5,34)		30,189			
			Součet		579,303			
120	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	579,303	21,90	12 686,74	CS ÚRS 2015 01
121	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	579,303	11,10	6 430,26	CS ÚRS 2015 01
122	K	784161311	Lokální vyrovnaní podkladu disperzní stěrkou plochy do 0,25 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	50,000	41,60	2 080,00	CS ÚRS 2015 01
			"odhadem" 50		50,000			
123	K	784161401	Celoplošné vyhlazení podkladu sádrovou stěrkou v místnostech výšky do 3,80 m	m2	192,550	105,50	20 314,03	CS ÚRS 2015 01
			"pod latexový nátěr"					
			"D06, D07"					
			192,55		192,550			
124	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	770,032	11,80	9 086,38	CS ÚRS 2015 01
			192,55+577,482		770,032			
125	K	783802821	Odstranění nátěrů z omítek stropů opálením s obroušením	m2	156,339	165,00	25 795,94	CS ÚRS 2015 01
			Výkres č. D03, D04"					
			"odstranění emailu a linkrusty"					
			"1,02" 1,4*(2*2,11+2*5,34-1,22)		19,152			
			"1,03" 1,56*(2*2,8+2*5,34)		25,397			
			"1,05" 1,4*(2*29,285+2*2,37+2*1,17+2*0,3+2*3,995)		103,936			
			"1,07" 1,4*(2*1,76+2*1,045)		7,854			
			Součet		156,339			
126	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborné oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	286,133	58,10	16 624,33	CS ÚRS 2015 01
			Výkres č. D06, D07, spárořezy"					
			"latexový nátěr - materiál dle popisu v technické zprávě, barva dle barevného řešení"					
			"1,02" 0,8*(0,85+0,9+1,65+0,9)+2,9*(1,8+1,65+1,7+1+0,1)		21,565			
			"1,04" 2,9*(2*5,34+2*2,175)-2,1*(4*1+2*0,9+0,1)		31,197			
			"1,03" 2,9*(2*2,92+2*5,34)		47,908			
			"1,06" 2,9*(4*1,555+2*0,45+2*1,65+2*1,295+2*0,9)-1,8*(0,45+1,65+0,55)		38,179			
			"1,07" 2,9*(2*1,83+2*1,295)		18,125			
			"1,09" 2,9*(6*1,65+4*0,6+2*1,34)		43,442			
			"1,10" 2,9*(2*3,7+2*5,34)-2,1*(4*1+2*0,9+0,1)		40,042			
			"1,11" 2,9*(2*2,535+2*5,34)		45,675			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet:		286,133			
127	K	784221101	Dvojnásobně bílé malby ze směsí za sucha dobře oteruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	483,899	29,60	14 323,41	CS ÚRS 2015 01
	vv		"výkres č. D06, D07"					
	vv		"stropy" 183,26		183,260			
	vv		"1.01" 2,9*(2*3,27+2*1,8+2*5,34)		60,378			
	vv		"1.05" 3,05*(2*29,285+2*2,37+2*1,17+2*0,3+2*3,595)		223,992			
	vv		"1.08" 2,9*(2*1,76+2*1,045)		16,269			
	vv		Součet		483,899			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				4 900,00	
	D	VRN3	Zařízení staveniště				4 900,00	
128	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	4 900,00	4 900,00	CS ÚRS 2015 01

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZŠ Benešovo nám. - Rekonstrukce sociálních zařízení a šaten

Objekt:

**2 - SO 02 - Objekt krytu**

KSO:

Místo: Pardubice

CC-CZ:

Datum: 28.03.2016

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SK-EKO Systems, s.r.o.

IČ:

64827763

DIČ:

CZ64827763

Projektant:

astalon s.r.o., Pardubice

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>124 802,74</b>
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	124 802,74	21,00%	26 208,58
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>151 011,32</b>
-------------------	--------------	-------------------

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Benešovo nám. - Rekonstrukce sociálních zařízení a šaten

Objekt:

**2 - SO 02 - Objekt krytu**

Místo:

Pardubice

Datum:

28.03.2016

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant:

astalon s.r.o., Pardubice

Uchazeč:

SK-EKO Systems, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**124 802,74**

HSV - Práce a dodávky HSV	56 616,49
3 - Svislé a kompletní konstrukce	9 618,55
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	21 793,39
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	14 792,43
997 - Přesun sutě	9 530,32
998 - Přesun hmot	881,80
PSV - Práce a dodávky PSV	65 286,25
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	7 267,07
72 - Zdravotní technika	0,00
721 - Zdravotní technika - vnitřní kanalizace	5 652,86
725 - Zdravotní technika - zařizovací předměty	7 984,00
74 - Elektroinstalace	0,00
75 - Vzduchotechnika	0,00
766 - Konstrukce truhlářské	10 389,58
771 - Podlahy z dlaždic	7 516,29
776 - Podlahy povlakové	7 403,40
781 - Dokončovací práce - obklady	5 777,84
783 - Dokončovací práce - nátěry	819,90
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	12 475,31
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	2 900,00
VRN3 - Zařízení staveniště	2 900,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Benešovo nám. - Rekonstrukce sociálních zařízení a šaten

Objekt:

**2 - SO 02 - Objekt krytu**

Místo: Pardubice

Datum: 28.03.2016

Zadavatel: Statutární město Pardubice

Projektant: astalon s.r.o., Pardubice

Uchazeč: SK-EKO Systems, s.r.o.

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	----------------------	--------------------

## Náklady soupisu celkem

**124 802,74**

D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>56 616,49</b>	
D	3		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>9 618,55</b>	
1	K	317944323	Válcované nosníky č. 14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,080	31 421,00	2 513,68	CS ÚRS 2015 01
	W		Výkres č. D11"					
	W		"4 x 1 140"					
	W		4*1,3*14,3/1000*1,08		0,080			
2	K	340239235	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z příčkových Ytong tl 150 mm	m2	2,100	759,60	1 595,16	CS ÚRS 2015 01
	W		Výkres č. D11"					
	W		2,1*1		2,100			
3	K	342272323	Příčky tl 100 mm z párobetonových přesných hladkých příčkových objemově hmotností 500 kg/m3	m2	7,921	544,80	4 315,36	CS ÚRS 2015 01
	W		Výkres č. D11, D12"					
	W		2,8*(1,2+1,3+0,2)-0,7*1,97		6,181			
	W		1,45*1,2		1,740			
	W		Součet		7,921			
4	K	346244381	Přentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	0,520	529,60	275,39	CS ÚRS 2015 01
	W		2*1,3*0,2		0,520			
5	K	346481111	Zapletování válcovaných nosníků ve stěnách rabičovým pletivem	m2	2,000	254,70	509,40	CS ÚRS 2015 01
	W		Výkres č. D11"					
	W		2*1,5*0,5+1*0,5		2,000			
6	K	349231811	Přizdívká ostění s ozubem z cihel tl do 150 mm	m2	0,524	781,60	409,56	CS ÚRS 2015 01
	W		Výkres č. D11"					
	W		1*2,1-0,8*1,97		0,524			
D	6		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				<b>21 793,39</b>	
7	K	611325121	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stropech šířky do 150 mm	m2	0,560	784,70	439,43	CS ÚRS 2015 01
	W		Výkres č. D09 po vybouraných příčkách"					
	W		0,15*(2*1,4+0,13+0,8)		0,560			
8	K	611325421	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 10%	m2	13,760	88,80	1 221,89	CS ÚRS 2015 01
	W		Výkres č. D09, D11"					
	W		7,56+4,7+1,5		13,760			
9	K	612311141	Vápenná omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	15,436	209,90	3 240,02	CS ÚRS 2015 01
	W		Výkres č. D11, D12"					
	W		2,7*(1,1+1,2+0,1+2,16-0,71+1,3+0,3)-0,7*1,97+1*2,1		15,436			
10	K	612325121	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	1,260	654,20	824,29	CS ÚRS 2015 01
	W		Výkres č. D09 po vybouraných příčkách"					
	W		3*2,8*0,15		1,260			
11	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	8,280	526,40	4 358,59	CS ÚRS 2015 01
	W		Výkres č. D11"					
	W		0,4*(2*2,1+1)+0,5*(2*2,1+1+2*0,5)*2		8,280			
12	K	612325421	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 10%	m2	53,106	71,10	3 775,84	CS ÚRS 2015 01
	W		Výkres č. D11, D12"					
	W		2,98*(2*3,5+2*2,16)-0,8*1,97-0,7*1,97		30,779			
	W		2,7*(2,93+1,01+1,53+2,16)-0,7*1,97		19,222			
	W		2,7*(1,15)		3,105			
	W		Součet		53,106			
13	K	619995001	Začistění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	10,400	116,10	1 207,44	CS ÚRS 2015 01
	W		Výkres č. D11 kolem osazených zárubní do stáv. zdvíva"					
	W		(2*2,1+1)*2		10,400			
14	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	0,894	3 102,10	2 773,28	CS ÚRS 2015 01
	W		Výkres č. D11"					
	W		0,065*(7,56+4,7+1,5)		0,894			
15	K	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	0,039	3 641,40	142,01	CS ÚRS 2015 01
	W		Výkres č. D09 po vybouraných příčkách"					
	W		0,15*(2*1,4+0,13+0,8)*0,07		0,039			
16	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečně pl do 2,5 m2	kus	3,000	440,70	1 322,10	CS ÚRS 2015 01
17	M	553311430	zároveň ocelová pro běžné zdění H 145 800 LIP	kus	1,000	842,70	842,70	CS ÚRS 2015 01
18	M	553311410	zároveň ocelová pro běžné zdění H 145 700 LIP	kus	2,000	822,90	1 645,80	CS ÚRS 2015 01
D	9		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>14 792,43</b>	
19	K	949101111	Lesení podlahy pro objekty požárního stavu z tesanovou podlahou v do 1,9 m zatčení do 150 mm	m2	13,500	37,80	510,30	CS ÚRS 2015 01
	W		13,5		13,500			
20	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	35,927	69,90	2 511,30	CS ÚRS 2015 01
	W		(3,5+0,15+2*1,4+0,13)*(2,16+0,5+2,8)		35,927			
21	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	10,444	87,60	914,89	CS ÚRS 2015 01
	W		Výkres č. D09"					
	W		2,8*(0,8+1,43+1,5)		10,444			
22	K	965042131	Bourání podlahy pod vazy nebo mazanin betonových nebo z tlaková sítka tl do 100 mm pl do 4 m	m3	0,945	2 428,00	2 294,46	CS ÚRS 2015 01
	W		Výkres č. D09 pozn. 3"					
	W		0,07*(7,56+3,7+1,12+1,12)		0,945			
23	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdívu na MV nebo MVC	m2	2,100	95,00	199,50	CS ÚRS 2015 01
	W		Výkres č. D09"					
	W		0,5*2*1		2,100			





PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
99	K	030001000	Zařízení staveniště	—	1,000	2 900,00	2 900,00	CS ÚRS 2015 01



# KRYCÍ LIST

Název stavby Základní škola, Benešovo náměstí 590, Pardubice

Název objektu

Název části ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Rozpočet číslo      Zpracoval

--	--

JKSO

EČO

Místo

IČO

DIČ

Dne

6.10.2015

## REKAPITULACE

Kód	Popis	Cena celkem
1	Zemní a ostatní práce	8 779 Kč
2	Stavební a bourací práce	5 121 Kč
3	Kanalizace	60 127 Kč
4	Vodovod	69 163 Kč
7	Zařizovací předměty	75 743 Kč
	<b>Práce a dodávky CELKEM</b>	<b>218 933 Kč</b>

**Projektant**

Datum a podpis

**Objednatel**

Datum a podpis

Razítko

Razítko

**Celkové náklady**

Práce a dodávky CELKEM

DPH 21,00 % z 218 932,90

**Cena s DPH**

218 933 Kč

45 976 Kč

**264 909 Kč**



# Vákaz výměř

**Stavba:** Základní škola, Benešovo náměstí 590, Pardubice

**Objekt:**

**Část:** ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

**Objednatel:**

**Zhotovitel:**

**JKSO:**

**EČO:**

**Zpracoval:**

**Datum:**

Kód pol.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Zemní a ostatní práce</b>				<b>8 778,85</b>
1009	Výkop rýhy v nezpevněném povrchu do hl. 1000mm	m3	3,000	261,60	784,800
1013	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,500	74,70	186,750
1014	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	0,500	463,20	231,600
1029	Písek tříděný, zásypový, frakce 0-8	t	1,000	926,20	926,200
2047	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	5,000	218,40	1 092,000
2049	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	5,000	1 111,50	5 557,500
<b>2</b>	<b>Stavební a bourací práce</b>				<b>5 120,55</b>
2003	Drážky do betonu	m3	1,500	2 438,10	3 657,150
2004	Drážky do železobetonu	m3	0,500	2 926,80	1 463,400
<b>3</b>	<b>Kanalizace</b>				<b>60 126,70</b>
3023	Potrubí kan. z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 100 systém KG (SN4)	m	10,000	209,80	2 098,000
3024	Potrubí kan. z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 125 systém KG (SN4)	m	10,000	229,40	2 294,000
3025	Potrubí kan. z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 150 systém KG (SN4)	m	10,000	277,90	2 779,000
3034	Potrubí kanalizační z PP DN 40	m	5,000	151,30	756,500
3035	Potrubí kanalizační z PP DN 50	m	15,000	160,90	2 413,500
3036	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 70	m	15,000	170,60	2 559,000
3037	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 100	m	10,000	268,10	2 681,000
3047	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	13,000	48,80	634,400
3048	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	15,000	53,70	805,500
3050	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	5,000	63,50	317,500
3091	Nerez. žlab včetně roštu, délka 850mm	ks	6,000	3 899,70	23 398,200
3092	Nerez. žlab včetně roštu, délka 1150mm	ks	1,000	4 876,10	4 876,100
3128	Čistící kus s poklopem	kus	1,000	4 881,10	4 881,100
3137	Podlahová vpust' vč. izolační soupravy	kus	3,000	1 463,40	4 390,200
3143	Vtok se suchým sifonem	kus	1,000	1 464,10	1 464,100
3149	Napojení na stáv. svodná potrubí	ks	1,000	341,30	341,300
3150	Napojení na stáv. odpadní potrubí	ks	3,000	439,40	1 318,200
3157	Čištění kanalizace a monitoring	m	1,000	487,80	487,800
3162	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	20,000	17,60	352,000
3164	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace kouřem do DN 300	m	45,000	17,60	792,000
3166	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace	kpl	1,000	487,30	487,300
<b>4</b>	<b>Vodovod</b>				<b>69 163,40</b>
4049	Potrubí vodovodní z vícevrstvých trub, z materiálu PP-RCT - D20	m	120,000	190,40	22 848,000
4050	Potrubí vodovodní z vícevrstvých trub, z materiálu PP-RCT - D25	m	20,000	209,70	4 194,000
4051	Potrubí vodovodní z vícevrstvých trub, z materiálu PP-RCT - D32	m	25,000	238,90	5 972,500
4052	Potrubí vodovodní z vícevrstvých trub, z materiálu PP-RCT - D40	m	20,000	288,00	5 760,000
4068	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 42 mm	m	80,000	14,70	1 176,000
4069	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 42 mm	m	40,000	25,40	1 016,000
4070	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 42 mm	m	45,000	35,10	1 579,500
4072	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 62 mm	m	20,000	43,90	878,000
4103	Filtr mosazný s 2x vnitřním závitem PN 16, T 120 °C G 1/2"	kus	1,000	151,10	151,100

4108	Zpětná klapka 1/2"	kus	1,000	122,00	122,000
4122	Uzavírací ventil se šikmým sedlem 1/2"	kus	3,000	229,20	687,600
4123	Uzavírací ventil se šikmým sedlem 3/4"	kus	1,000	278,00	278,000
4124	Uzavírací ventil se šikmým sedlem 1"	kus	1,000	360,00	360,000
4125	Uzavírací ventil se šikmým sedlem 1 1/4"	kus	1,000	404,60	404,600
4146	Ventil pojistný mosazný PN 6, T 100°C G 3/4"	kus	1,000	551,50	551,500
4148	Rohový ventil 1/2"	kus	24,000	170,60	4 094,400
4150	Nástěnka závitová K 247 pro baterii G 1/2 s jedním závitem	ks	6,000	63,40	380,400
4151	Nástěnka závitová K 247 pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	19,000	122,00	2 318,000
4165	El. ohříváč zásobníkový akumulární závěsný 0,6 MPa 100 l, hranatý, max. hloubka 300mm	kus	1,000	6 341,00	6 341,000
4173	Montáž ohříváčů tlakových do 125 litrů	soubor	1,000	1 463,90	1 463,900
4211	Propojení se stávajícími rozvody PPR D20	kus	1,000	146,40	146,400
4212	Propojení se stávajícími rozvody PPR D25	kus	1,000	195,20	195,200
4213	Propojení se stávajícími rozvody PPR D32	kus	1,000	243,70	243,700
4214	Propojení se stávajícími rozvody PPR D40	kus	1,000	292,50	292,500
4218	Štítky pro označení armatur	kus	3,000	34,20	102,600
4222	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	185,000	16,60	3 071,000
4223	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	185,000	16,60	3 071,000
4224	Přesun hmot pro vnitřní vodovod	kpl	1,000	1 464,50	1 464,500

#### 7 Zařizovací předměty

**75 743,40**

7001	Klozet keramický závěsný s hlubokým splachováním odpad vodorovný, vč. sedátka	soubor	4,000	1 609,10	6 436,400
7013	Závěsný prvek pro WC (předstěnová montáž)	soubor	4,000	3 412,80	13 651,200
7025	Pisoárový záchodek automatický s vestaveným integrovaným radarovým senzorem	soubor	2,000	7 310,50	14 621,000
7031	Umyvadlo keramické připevněné šrouby (v bílé barvě - 600 mm)	soubor	12,000	926,70	11 120,400
7048	Zápachová uzávěrka pro umyvadla	soubor	12,000	131,70	1 580,400
7050	Baterie umyvadlové stojánkové pákové	soubor	12,000	930,80	11 169,600
7066	Baterie sprchová nástěnná páková + úsporná růžice vč. sprch. tyče	kus	6,000	1 462,80	8 776,800
7074	Montáž baterie sprchové nástěnné s nastavitelnou výškou sprchy	kus	6,000	341,20	2 047,200
7093	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	1,000	4 876,50	4 876,500
7096	Dřezová nebo umyvadl. nástěnná baterie. Délka výtokového ramínka min. 300 mm, rozteč 150 mm.	soubor	1,000	1 463,90	1 463,900

**Celkem**

**218 932,90**

# SPECIFIKACE

Stavba : ZŠ Benešova  
Objekt : VZDUCHOTECHNIKA

Objednavatel :  
Zhotovitel :  
Datum : 10/2015

P.č.	Dodavatel	Kód polož kv	Popis	Množství celkem	MJ	Dodávka jednotková	Montáž jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1			<b>Větrání místnosti m.č. 1.02</b>						
1.01	Sorke		Nástěnný ventilátor Centrif Duo Plus P, Qv=150 m3/hod Δpst = 130Pa, 230V, 50Hz, 60W	1 ks		3398,5	663,6	3 399	664
1.02	Elektrodesign		Žaluziová klapka samotížná PER - 200 W	1 ks		238,9	46,6	239	47
1.03	Mandik		Stěnová mřížka SMM 12,5 200x100 UR2 TPM 014/01	2 ks		209,7	40,9	419	82
1.20			Potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu dle výkresů <b>CELKEM</b>	1 set		926,7	180,8	927	181
2			<b>Větrání umývárny m. č. 1.04</b>						
2.01	Sorke		Ventilátor potrubní CHELYS 160, Qv=420 m3/hod Δpst = 100Pa, 230V, 50Hz, 60W	1 ks		2739,8	534,2	2 740	534
2.01A			Spojovací manžeta VBM160	2 ks		175,5	34,3	351	69
2.02	Elektrodesign		Tlumič hluku válcový MAA 200/900	2 ks		1577,7	307,8	3 155	616
2.03	Mandik		Odsávací ventil TVOM 125 TPM 028/03	2 ks		190,3	37,2	381	74
2.04	Elektrodesign		Žaluziová klapka samotížná PER - 200 W	1 ks		156,2	30,5	156	31
2.20			Potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu dle výkresů <b>CELKEM</b>	1 set		926,7	180,8	927	181
3			<b>Větrání WC m. č. 1.06 a úklidu m.č. 1.07</b>						
3.01	Sorke		Ventilátor potrubní CHELYS 125S, Qv=180 m3/hod Δpst = 120Pa, 230V, 50Hz, 60W	1 ks		2397,4	467,6	2 397	468
3.01A			Spojovací manžeta VBM125	2 ks		160,8	31,4	322	63
3.02	Elektrodesign		Tlumič hluku válcový MAA 125/900	2 ks		1244,3	242,7	2 489	485
3.03	Mandik		Odsávací ventil TVOM 100 TPM 028/03	3 ks		158	30,9	474	93
3.04	Elektrodesign		Žaluziová klapka samotížná PER - 200 W	1 ks		156	30,5	156	31
3.20			Potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu dle výkresů <b>CELKEM</b>	1 set		926,3	180,6	926	181
4			<b>Větrání WC m. č. 1.09</b>						
4.01	Sorke		Ventilátor potrubní CHELYS 125S, Qv=130 m3/hod Δpst = 160Pa, 230V, 50Hz, 60W	1 ks		2397,9	467,9	2 398	468
4.01A			Spojovací manžeta VBM125	2 ks		160,9	31,4	322	63
4.02	Elektrodesign		Tlumič hluku válcový MAA 125/900	2 ks		1244,1	243	2 488	486

# SPECIFIKACE

Stavba : ZŠ Benešova  
Objekt : VZDUCHOTECHNIKA

Objednavatel :  
Zhotovitel :  
Datum : 10/2015

P.Č.	Dodavatel	Kód polož kv	Popis	Množství celkem	MJ	Dodávka jednotková	Montáž jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.03	Mandik		Odsávací ventil TVOM 100 TPM 028/03	3 ks		158,2	30,9	475	93
4.04	Elektrodesign		Žaluziová klapka samotížná PER - 200 W	1 ks		156	30,5	156	31
4.20			Potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu dle výkresů	1 set		731,4	142,7	731	143
			<b>CELKEM</b>					<b>6 570</b>	<b>1 283</b>
<b>5</b>			<b>Větrání umývárny m. č. 1.10</b>						
5.01	Sortke		Ventilátor potrubní CHELYS 160, Qv=420 m3/hod Δpst = 100Pa, 230V, 50Hz, 60W	1 ks		2742,3	534,6	2 742	535
5.01A			Spojovací manžeta VBM160	2 ks		175,6	34,3	351	69
5.02	Elektrodesign		Tlumič hluku válcový MAA 200/900	2 ks		1578,5	308	3 157	616
5.03	Mandik		Odsávací ventil TVOM 125 TPM 028/03	3 ks		190,1	37,2	570	112
5.04	Elektrodesign		Žaluziová klapka samotížná PER - 200 W	1 ks		156,1	30,5	156	31
5.20			Potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu dle výkresů	1 set		1121	218,7	1 121	219
			<b>CELKEM</b>					<b>8 098</b>	<b>1 580</b>
<b>6</b>			<b>Větrání umývárny m. č. 0.02 a WC m.č.0.03</b>						
6.01	Sortke		Ventilátor potrubní CHELYS 125S, Qv=230 m3/hod Δpst = 90Pa, 230V, 50Hz, 60W	1 ks		2399,3	468,4	2 399	468
6.01A			Spojovací manžeta VBM125	2 ks		161,1	31,5	322	63
6.02	Elektrodesign		Tlumič hluku válcový MAA 125/900	2 ks		1243,1	242,5	2 486	485
6.03	Mandik		Odsávací ventil TVOM 100 TPM 028/03	3 ks		158	30,9	474	93
6.04	Mandik		Odsávací ventil TVOM 125 TPM 028/03	3 ks		170,8	33,3	512	100
6.05	Elektrodesign		Žaluziová klapka samotížná PER - 200 W	1 ks		156,1	30,5	156	31
6.20			Potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu dle výkresů	1 set		1414,2	276,1	1 414	276
			<b>CELKEM</b>					<b>7 764</b>	<b>1 516</b>
<b>7</b>			<b>Pomocný a montážní materiál, doplňkové činnosti</b>						
7.01			Závěsový, pomocný, spojovací a těsnící materiál	1 set		2195,6	428,6	2 196	429
7.02			Hutní materiál na podpěry závěsy a konzoly	1 kg		1464,4	285,8	1 464	286
7.04			Uvedení zařízení do provozu a jeho seřízení	4 Nh		438,6	85,6	1 754	342
7.05			Komplexní vyzkoušení	3 Nh		439	85,7	1 317	257
			<b>CELKEM</b>					<b>6 731</b>	<b>1 314</b>







**název akce: ZŠ Benešovo náměstí 590, Pardubice**  
**objekt: Rekonstrukce soc.zařízení a šaten-Elektroinstalace**

### Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	jedn.cena	celkem
<b>Dodávky zařízení</b>						
1	000000001	stáv.rozv.ozn.RP1..viz.výkres č.205 dodávka+montáž	ks	1,00	11 219,70	11 219,70
2	000000001	rozv. ozn.RP 01..viz.výkres č.206 dodávka+montáž	ks	1,00	6 331,20	6 331,20
<b>součet</b>						<b>17 550,90</b>
<b>Materiál elektromontážní</b>						
3	000172106	vodič AY 2,5	m	60,00	8,30	498,00
4	000171107	vodič CY 4 /H07V-U/	m	100,00	12,10	1 210,00
5	000171108	vodič CY 6 /H07V-U/	m	50,00	19,70	985,00
6	000171109	vodič CY 10 /H07V-U/	m	110,00	32,40	3 564,00
7	000171111	vodič CY 25 /H07V-R/	m	20,00	74,90	1 498,00
8	000101005	kabel CYKY 2x1,5	m	38,00	10,80	410,40
9	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	680,00	12,30	8 364,00
10	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	116,00	23,50	2 726,00
11	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	91,00	22,80	2 074,80
12	000101308	kabel CYKY 5x6	m	50,00	85,00	4 250,00
13	000311212	krabice přístrojová KP do SDK/cihly	ks	32,00	7,00	224,00
14	000311117	krabice univerz/rozvodka KU68+KO68+S66 SDK/cihla	ks	11,00	7,00	77,00
15	000312212	krabice do D9125 IP55 88x88/2úch 4xEst13,5 5x2,5Cu	ks	10,00	44,50	445,00
16	000311316	krabicová rozvodka KO100E vč.KO97V +EPS	ks	4,00	12,70	50,80
17	000199412	svorkovnice typ EPS1 ekvipotenciální+kryt	ks	1,00	633,80	633,80
18	000199112	svorka typ 016 3x2,5mm2 krabicová bezšroubová	ks	30,00	2,00	60,00
19	000199114	svorka typ 015 5x2,5mm2 krabicová bezšroubová	ks	20,00	2,60	52,00
20	000321133	trubka ohebná PVC 750N/5cm 1220, podlaha	m	80,00	57,10	4 568,00
21	000322122	trubka PVC tuhá střední namáhání 4016E kompl	m	40,00	22,90	916,00
22	000322123	trubka PVC tuhá střední namáhání 4020 kompl	m	10,00	27,90	279,00
23	000316211	stahovací páska...100ks	ks	1,00	117,20	117,20
24	000000302	hmoždinka plastová HM8/8x40mm vč.šroubu	ks	350,00	6,40	2 240,00
25	000000303	hmoždinka plastová HM10/10x50mm vč.šroubu	ks	30,00	12,70	381,00
26	000315121	protipožární tmel	kg	1,00	1 903,40	1 903,40
27	000315122	montážní pěna	ks	1,00	126,90	126,90
28	000315131	silikonový tmel	ks	1,00	81,20	81,20
29	000410011	spínač 10A/250Vstř řaz.1 IP20	ks	6,00	109,20	655,20
30	000410021	přepínač 10A/250Vstř řaz.5 IP20	ks	1,00	116,60	116,60
31	000410023	přepínač 10A/250Vstř řaz.6 IP20	ks	6,00	125,60	753,60
32	000410032	ovladač 10A/250Vstř řaz.1/0S	ks	5,00	107,70	538,50
33	000413101	spínač 10A/250Vstř IP54 řaz.1	ks	2,00	133,30	266,60
34	000420100	zásuvka 16A/250Vstř	ks	7,00	113,00	791,00
35	000423022	zásuvka 16A/250Vstř IP54	ks	2,00	133,30	266,60
36	000513161	A-svítilno kompletní,specifikace viz.Legenda	ks	9,00	894,70	8 052,30
37	000513161	B-svítilno kompletní,specifikace viz.Legenda	ks	22,00	1 713,00	37 686,00
38	000513161	C-svítilno kompletní,specifikace viz.Legenda	ks	12,00	950,80	11 409,60
39	000513161	NA-nouz.svítilno kompletní,specifikace viz.Legenda	ks	8,00	1 064,20	8 513,60
40	000513161	NB-nouz.svítilno kompletní,specifikace viz.Legenda	ks	4,00	1 229,70	4 918,80

## Soupis položek

41	000295441	svorka zemnicí ZSA16	ks	6,00	44,40	266,40
42	000295442	pásek Cu ke svorce	ks	6,00	19,10	114,60
43	000295441	svorka zemnicí ZS4	ks	16,00	31,80	508,80
44	000333031	lišta vkládací do 40x40 komplet	m	90,00	27,90	2 511,00
45	000410905	ovladač 10A/250Vstř řaz.1/0 IP44	ks	1,00	129,40	129,40
46	000160106	šňůra CGSG 3x2,5	m	2,00	33,00	66,00
47	000413009	přepínač 10A/250Vstř IP54 řaz.5	ks	4,00	127,00	508,00
48	000413002	přepínač 10A/250Vstř IP54 řaz.6	ks	2,00	139,50	279,00
49	000413001	spínač 16A/250Vstř IP44 řaz.1	ks	1,00	113,00	113,00
50	000420101	zásuvka 2násobná 16A/250V IP20	ks	3,00	111,70	335,10
51	000295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m	6,00	30,50	183,00
52	000295063	tyč zemnicí ZT2,0sv FeZn 2000/26mm vč.svorky SR3b	ks	2,00	304,60	609,20
53	000295431	svorka zkušební SZa 2šrouby FeZn lisovaná	ks	1,00	27,30	27,30
54	000295451	ochranný úhelník svodu OU délka 1,7m	ks	1,00	190,40	190,40
55	000295464	držák úhelníku DUD FeZn středový s vrutem	ks	2,00	57,10	114,20
56	000295882	označovací štítek zemního svodu	ks	1,00	2,60	2,60
57	000295403	vložka Pb	ks	1,00	12,70	12,70
<b>součet</b>						<b>117 674,60</b>
<b>Materiál zemní</b>						
58	000046221	asfalt 80	kg	0,40	326,80	130,72
<b>součet</b>						<b>130,72</b>
<b>Elektromontáže</b>						
59	210900515	vodič Al(-AY) do 1x25 v zatažené trubce	m	60,00	39,00	2 340,00
60	210800006	vodič Cu(-CY) pod omítkou do 1x16	m	100,00	39,10	3 910,00
61	210800006	vodič Cu(-CY) pod omítkou do 1x16	m	50,00	39,00	1 950,00
62	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	110,00	48,80	5 368,00
63	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	20,00	48,80	976,00
64	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	38,00	48,90	1 858,20
65	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	680,00	48,80	33 184,00
66	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	116,00	48,80	5 660,80
67	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	91,00	48,90	4 449,90
68	210810052	kabel(-CYKY) pevně uložený do 5x6/7x4/12x1,5	m	50,00	48,80	2 440,00
69	210100101	ukončení na svorkovnici vodič do 16mm <sup>2</sup>	ks	300,00	39,10	11 730,00
70	210100102	ukončení na svorkovnici vodič do 50mm <sup>2</sup>	ks	2,00	48,80	97,60
71	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	32,00	48,80	1 561,60
72	210010321	krabicová rozvodka vč.svorkovn.a zapojení(-KR68)	ks	11,00	97,70	1 074,70
73	210010453	krabice plast pro P rozvod vč.zapojení 8111	ks	10,00	97,60	976,00
74	210010322	krabicová rozvodka vč.svorkovn.a zapojení(-KR97)	ks	4,00	97,60	390,40
75	210192562	ochranná svorkovnice(nulový můstek)vč.zapoj.do 63A	ks	1,00	117,10	117,10
76	210010003	trubka plast ohebná,pod omítkou,typ 2323/pr.23	m	80,00	29,30	2 344,00
77	210010021	trubka plast tuhá pevně uložená do průměru 16	m	40,00	29,30	1 172,00
78	210010022	trubka plast tuhá pevně uložená do průměru 25	m	10,00	29,30	293,00
79	210010361	montáž stahovací pásky	ks	100,00	9,80	980,00
80	210010712	osazení do betonu hmoždinky HM8	ks	350,00	29,30	10 255,00
81	210010713	osazení do betonu hmoždinky HM10	ks	30,00	29,30	879,00
82	210010451	zatmělení drobných otvorů protipož tmelem	ks	15,00	146,40	2 196,00
83	210010453	zapění rozváděčů	ks	1,00	487,40	487,40
84	210010451	přetmělení krabic.kanálů...	ks	4,00	97,70	390,80
85	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový/řazení 1	ks	6,00	48,80	292,80
86	210110043	přepínač zapuštěný vč.zapojení sériový/řazení 5-5A	ks	1,00	48,80	48,80
87	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	6,00	48,90	293,40

## Soupis položek

88	210110064	ovladač zapuštěný vč.zapojení tlačítkový/ř.1/0 S	ks	5,00	48,90	244,50
89	210110021	spínač nástěnný od IP.2 vč.zapojení 1pólový/ř.1	ks	2,00	48,80	97,60
90	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	7,00	48,80	341,60
91	210111031	zásuvka nástěnná od IP.2 vč.zapojení 2P+Z	ks	2,00	48,80	97,60
92	210201013	montáž svítidla A	ks	9,00	292,40	2 631,60
93	210201013	montáž svítidla B	ks	22,00	292,60	6 437,20
94	210201013	montáž svítidla C	ks	12,00	292,70	3 512,40
95	210201013	montáž svítidla NA	ks	8,00	292,90	2 343,20
96	210201013	montáž svítidla NB	ks	4,00	292,60	1 170,40
97	210220321	svorka na potrubí vč.pásku	ks	6,00	58,60	351,60
98	210220321	svorka na potrubí	ks	22,00	39,10	860,20
99	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	90,00	39,10	3 519,00
100	210110062	ovladač zapuštěný vč.zapojení tlačítkový/ř.1/0	ks	1,00	48,80	48,80
101	210802406	šňůra střední volně uložená do 2x6/4x4/5x2,5/7x1,5	m	2,00	29,30	58,60
102	210100204	ukončení šňůry do 3x4	ks	2,00	39,10	78,20
103	210110023	přepínač nástěnný od IP.2 vč.zapojení sériový/ř.5	ks	4,00	48,80	195,20
104	210110024	přepínač nástěnný od IP.2 vč.zapojení střídavý/ř.6	ks	2,00	48,80	97,60
105	210110021	spínač nástěnný od IP.2 vč.zapojení 1pólový/ř.1	ks	1,00	48,80	48,80
106	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	3,00	48,80	146,40
107	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm	m	6,00	195,30	1 171,80
108	210220361	tyčový zemnič 2m vč.připojení	ks	2,00	195,20	390,40
109	210220441	ochrana zemní svorky asfaltovým nátěrem	ks	2,00	29,30	58,60
110	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	1,00	29,30	29,30
111	210220372	ochranný úhelník nebo trubka/ držáky do zdiva	ks	1,00	48,90	48,90
112	210220401	označení svodu štítkem	ks	1,00	9,80	9,80
113	210220301	montáž vložky Pb	ks	1,00	19,50	19,50
<b>součet</b>						<b>121 725,30</b>
<b>Zemní práce</b>						
114	460200163	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.3/ko1.0	m	6,00	244,10	1 464,60
115	460560163	zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.3	m	6,00	146,40	878,40
116	460620013	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	2,10	312,00	655,20
117	460520201	zajištění otvoru ve zdi proti vniknutí vody vč.mat	ks	1,00	487,60	487,60
118	460030011	sejmutí drnu	m3	3,00	195,10	585,30
119	460620001	položení drnu(bez materiálu)	m2	3,00	195,10	585,30
<b>součet</b>						<b>4 656,40</b>
<b>Ostatní náklady</b>						
120	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	55,00	8,20	451,00
121	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	64,00	5,10	326,40
122	219001212	vyvrt.otvoru ve zdi/cihla/ do pr.60mm/tl.do 0,30m	ks	20,00	97,50	1 950,00
123	219001214	vyvrt.otvoru ve zdi/cihla/ do pr.60mm/tl.do 0,60m	ks	10,00	146,30	1 463,00
124	219002213	vykroužení kapsy pro krabice	ks	48,00	68,30	3 278,40
125	219002611	vyfrézování rýhy/zed' cihla/ hl.do 30mm/š.do 30mm	m	180,00	78,20	14 076,00
126	219002612	vyfrézování rýhy/zed' cihla/ hl.do 30mm/š.do 70mm	m	20,00	97,60	1 952,00
127	219003632	hrubé zahození rýh+štuková omítka/stěna/vč.malty	m2	6,00	244,00	1 464,00
128	219990025	uložení na skládku a ekologická likvidace odpadu	ks	1,00	975,10	975,10
129	219990012	práce spojené se zapoj a seřiz cizích zařízení	hod	6,00	292,50	1 755,00
130	219990012	práce spojené se zajištěním provizorního napájení	hod	4,00	292,50	1 170,00
131	219990014	demontážní práce	hod	35,00	292,50	10 237,50
132	219990015	rozměření a rozkreslení tras,svítidel,ovladačů,...	hod	10,00	292,60	2 926,00
133	219990025	úklidové práce	hod	10,00	292,80	2 928,00
134	219990027	výchozí revize	hod	16,00	683,40	10 934,40

## Soupis položek

135	219990026	zkreslení skutečného provedení	ks	1,00	2 437,40	2 437,40
136	219990012	práce spojené s vyhledáním stávajících obvodů/1PP	hod	8,00	292,50	2 340,00
137	219990012	práce spojené s úpravou stáv rozváděče RP1	hod	6,00	292,60	1 755,60
138	219990014	koordinace	hod	12,00	292,60	3 511,20
<b>součet</b>						<b>65 931,00</b>

Datum: 21.10.2015

Vypracoval:

**Úsek pojištění hospodářských rizik**

**Kooperativa pojišťovna, a. s., Vienna Insurance Group**

se sídlem Praha 8, Pobřežní 665/21, PSČ 186 00, Česká republika

IČ: 47116617

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl B, vložka 1897  
(dále jen **pojistitel**)

**korespondenční adresa pojistitele:**

Kooperativa pojišťovna, a. s., Vienna Insurance Group  
Třída Míru 94  
530 02 Pardubice

vydává pojištěným

**SK EKO Pardubice s.r.o.**

se sídlem: Semtín 134, Pardubice, Semtín, PSČ 533 53, Česká republika

IČ: 252 83 979

**SK EKO Systems s.r.o.**

se sídlem: Semtín 134, Pardubice, Semtín, PSČ 533 53, Česká republika

IČ: 648 27 763

**AC in s.r.o.**

se sídlem: Pernerova 443, Pardubice – Zelené Předměstí, PSČ 530 02, Česká republika

IČ: 287 65 290

Jan Kafka, RČ: 680523/1378, Tř. Míru 420, Pardubice, PSČ 530 02, Česká republika

Václav Novotný, RČ: 501003/046, Na Záboří 685, Zelené Předměstí, Pardubice, PSČ 530 02, Česká republika

toto potvrzení o pojištění.

Potvrzujeme, že jsme s pojištěnými viz výše uzavřeli pojistnou smlouvu č. **7720717708**.

Pojistná smlouva obsahuje mimo jiné pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v přímé souvislosti s činností nebo vztahem pojištěného v příčinné souvislosti s výkonem činností uvedených ve výpise z Obchodního rejstříku.

**Sjednaná pojištění v pojistné smlouvě č. : 7720717708**

základní pojištění odpovědnosti za škody - škody na zdraví, životě, majetku, jiná majetková škoda vzniklá v souvislosti se škodou na zdraví, životě a majetku a náklady nutné k právní ochraně	<b>Limit plnění 40 000 000 Kč</b>	spoluúčast 5 000,- Kč
Doplňkové pojištění – odpovědnost za věci převzaté a užívané	<b>Sublimit plnění 500 000 Kč</b>	spoluúčast 5 000,- Kč
Doplňkové pojištění – regresy zdravotních pojišťoven a regresy nemocenských dávek	<b>Sublimit plnění 10 000 000 Kč</b>	spoluúčast 5 000,- Kč
Doplňkové pojištění – čisté finanční škody	<b>Sublimit plnění 1 000 000 Kč</b>	spoluúčast 5 000,- Kč
Doplňkové pojištění – nemajetková újma	<b>Sublimit plnění 1 000 000 Kč</b>	spoluúčast 50 000,- Kč
Doplňkové pojištění – škody na životním prostředí	<b>Sublimit plnění 1 000 000 Kč</b>	spoluúčast 50 000,- Kč

Pojištění se vztahuje na ty případy odpovědnosti, kdy škodní událost nastala na území České republiky a Slovenska.

Účinnost pojistné smlouvy: od 01. 01. 2016 do 31. 12. 2016.

Toto potvrzení nenahrazuje pojistnou smlouvu.

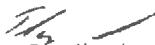
Pardubice dne 05. 01. 2016



Ing. Martin Olbrich  
vedoucí referátu pojištění hospodářských rizik



KOOPERATIVA POJIŠŤOVNA, A.S.  
VIENNA INSURANCE GROUP  
AGENTURA VÝCHODNÍ ČECHY  
TRIDA MÍRU 94  
530 02 PARDUBICE  
-1-



Hana Tlapáková  
underwriter