



## SMLOUVA O DÍLO č. ZR/005/2013

uzavřená podle ust. § 536 a následujících ustanovení Obchodního zákoníku  
( dále jen obchodní zákoník)

### Smluvní strany

**Objednatel:** Statutární město Pardubice

Se sídlem: Pernštýnské náměstí 1  
530 21 Pardubice

Zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Jiřím Čáněm – vedoucím odboru majetku a investic

Zastoupený ve věcech technických: Helenou Kubů – technikem odd. investic a technické správy

Tel: 466 859 455 e-mail: helena.kubu@mmp.cz

IČ: 00274046

DIČ: CZ00274046

bankovní spojení: KB, a.s., Pardubice

číslo účtu: 326-561/0100

(dále jen objednatel)

a

**Zhotovitel:** PRIMA spol. s r.o.

Se sídlem: Bratří Štefanů 973/63a  
500 03 Hradec Králové

Zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Jaroslavem Javorským – jednatelem společnosti

Zastoupený ve věcech technických: Ing. Jaroslav Hruška

Odpovědný stavbyvedoucí: Richard Dvořák č. autorizace: 0700967

stavbyvedoucí: Miroslav Bezdíček

Tel: 495 000 340

e-mail: prima@primahk.cz

IČ: 00486361

DIČ: CZ00486361

společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 76

bankovní spojení: ČSOB Hradec Králové

číslo účtu: 189781444/0300

(dále jen zhotovitel)

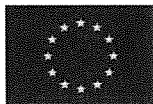
### Oddíl I.

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

#### I. Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění podle této smlouvy (dále jen „SOD“ nebo „Smlouva“) je zhotovení stavebního díla (dále jen DÍLO)

**ZŠ ZÁVODU MÍRU – REALIZACE ÚSPOR ENERGIÍ**



Předmětem díla je provedení opatření, které vedou ke zlepšení tepelně-technických vlastností jednotlivých pavilonů A-E v Základní škole, nábřeží Závodu Míru č. p. 1951 v Pardubicích a celkové úspore energií:

- Provedení zateplení obvodových plášťů jednotlivých pavilonů školy certifikovaným zateplovacím systémem
- Zateplení střešní konstrukce – plochých střech na celém komplexu budovy
- Výměna výplní otvorů (oken, dveří, prosklených vstupních stěn a výkladců) za nové plastové, ve vstupní části za hliníkové eloxované, splňující požadavek tepelného odporu a další hygienické požadavky, výměna parapetů.
- Úprava osazení stávající umělecké plastiky
- Úpravy stávajícího keramického obkladu – provedení mozaikové omítky
- Úpravy soklových částí
- Zateplení stropu technického podlaží minerální vlnou

**Zhotovitel se zavazuje v rámci realizace díla dodržet tyto technické podmínky :**

- dílo bude prováděno v souladu s projektovou dokumentací (dále jen PD) zateplovacím systémem s použitím předepsaného fasádního polystyrenu a minerální vlny
- Minerální vlna musí splňovat třídu reakce na oheň A2
- Meziokenní izolační vložky musí splňovat nehořlavost DP1, s požární odolností 30-45 minut
- Zateplení stěn soklového zdiva z desek polystyrenu ve všech pavilonech
- Nové plastové výplně otvorů konstrukcí musí mít součinitel prostupu tepla  $U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ , vstupní dveře  $U_w \leq 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Zasklení plastových oken bude provedeno izolačním dvojsklem, vstupní dveře a prosklené vstupní stěny zaskleny bezpečnostním izolačním sklem
- Vstupní dveře v prosklených stěnách budou provedeny s parametry bezbariérového vstupu
- Meziokenní vložky budou nahrazeny novými se součinitelem tepelné propustnosti  $U \leq 0,3 \text{ W/m}^2\text{K}$  s nehořlavostí DP1
- Po osazení oken a dveří budou vnitřní stěny začištěny omítkou, vnitřní stěna s okny 2x vybílána malbou
- Barevné provedení oken je bílá/bílá. Meziokenní vložky budou provedeny v povrchové úpravě s vnější omítkou a v barevném provedení dle barevného řešení
- Hliníkové prosklené stěny u pavilonu D budou provedeny ve stříbrném eloxu
- Ocelová garážová vrata u pavilonu A jsou navržena v odstínu RAL 8025
- V rozsahu zpracované PD budou na oknech osazeny venkovní žaluzie s el.pohonem, v tělocvičně s ochrannými sítěmi
- Zateplení konstrukce ploché střechy bude provedeno vč. všech klempířských prvků, bude provedeno nové oplechování atik objektů, ztužení atiky a nabetonování žebet. věnce, výměna odvětrávacích hlavic a střešních vpustí
- Demontáž a zpětná montáž stávajících hromosvodů, požárního žebříku a antény satelitu
- Oplechování atik a okenních parapetů bude provedeno v lakovaném plechu v odstínu holubí šed'
- Stávající ocelové konstrukce budou očištěny a opatřeny nátěry v rozsahu projektové dokumentace.

Tento postup se zhotovitel zavazuje při realizaci DÍLA dodržet.



Předmět plnění veřejné zakázky je závazně vymezen projektovou dokumentací „Základní škola, nábřeží Závodu míru č. p. 1951 Pardubice – projekt zateplení objektu“ (dále jen PD), zpracovanou v roce 2013 firmou AG ATELIER s.r.o. Kostelec nad Orlicí.

Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s touto projektovou dokumentací.

Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel hodlá maximálně využít k realizaci akce **spolufinancování z fondů Evropské unie v rámci Operačního programu Životní prostředí (dále jen OPŽP), prioritní osa 3 - Udržitelné využívání zdrojů energie (FS); oblast podpory 3.2 - Realizace úspor energie a využití odpadního tepla (u nepodnikatelské sféry), podoblast podpory 3.2.1. Realizace úspor energie** a zavazuje se při zhotovování díla tuto skutečnost zohlednit.

**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.**

Součástí DÍLA dále je:

- a) v případě potřeby vytýčení stávajících inženýrských sítí v místech dotčených stavbou;
- b) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště;
- c) projednání a zajištění dopravně inženýrského opatření;
- d) odvoz a skládkovné vytěženého materiálu mimo zájmový prostor staveniště;
- e) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla, zajištění bezpečnosti silničního provozu včetně osazení a údržby dopravního značení v lokalitě dotčené stavebními pracemi po celou dobu výstavby;
- f) zpracování dokumentace skutečného provedení díla v listinné podobě v počtu 3 ks a v datové podobě (ve formátu .pdf) na datovém nosiči v počtu 1 ks;
- g) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby;
- h) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatků za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech;
- i) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- j) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného;
- k) provedení přejímky stavby;
- l) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla;
- m) zkušební protokoly, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě, ve dvou vyhotoveních;
- n) Zhotovitel se zavazuje dodržet všechny podmínky pro přidělení dotace včetně podmínek vyplývajících z Grafického manuálu publicity Operačního programu Životní prostředí.



2. Objednatel si v souladu s §44 odst. 6 Zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů vyhrazuje, že **tato část plnění předmětu DÍLA nesmí být plněna subdodavatelem:**

**SO 01 Pavilon E**

HSV	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní
HSV	9	Ostatní konstrukce a práce – bourání
PSV	712	Povlakové krytiny
PSV	713	Izolace tepelné

**SO 02 Pavilon D**

HSV	3	Svislé a kompletní konstrukce
HSV	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní
HSV	9	Ostatní konstrukce a práce – bourání
PSV	712	Povlakové krytiny
PSV	713	Izolace tepelné

**SO 03 Pavilon C**

HSV	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní
HSV	9	Ostatní konstrukce a práce – bourání
PSV	712	Povlakové krytiny
PSV	713	Izolace tepelné

**SO 04 Pavilon B**

HSV	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní
HSV	9	Ostatní konstrukce a práce – bourání
PSV	712	Povlakové krytiny
PSV	713	Izolace tepelné
PSV	767	Konstrukce zámečnické

**SO 05 Pavilon A**

HSV	3	Svislé a kompletní konstrukce
HSV	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní
HSV	9	Ostatní konstrukce a práce – bourání
PSV	712	Povlakové krytiny
PSV	713	Izolace tepelné
PSV	721	Zdravotechnika – vnitřní kanalizace
PSV	767	Konstrukce zámečnické

3. Zhotovitel se zavazuje, že po zahájení fyzické realizace DÍLA bude v místě realizace DÍLA dodán a nainstalován velkoplošný informační panel a jeho podoba musí být zachována po celou dobu průběhu realizace díla. Závazné podrobnosti o podobě a velikosti velkoplošného informačního panelu jsou uvedeny v Grafickém manuálu publicity OPŽP.

Tento manuál je k dispozici na internetových stránkách OPŽP: <http://www.opzp.cz/ke-stazeni/400/3146/detail/graficky-manual-povinne-publicity-pro-opzp/>.

V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100.000,--Kč.

4. Po dokončení realizace DÍLA musí zhotovitel dodat a nainstalovat na dobře přístupném a viditelném místě v místě realizace DÍLA stálou informační tabuli. Závazné podrobnosti o podobě a velikosti stálé



informační tabule jsou uvedeny v Grafickém manuálu publicity OPŽP. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100.000,-- Kč.

5. DÍLO bude provedeno v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky:
  - projektové dokumentace „Základní škola, nábreží Závodu Míru čp. 1951 Pardubice – projekt zateplení objektu“, zpracované v roce 2013 firmou AG ATELIER s.r.o. Kostelec nad Orlicí včetně výkazů výměr.
  - zadávacích podmínek veřejné zakázky;
  - dle cenové nabídky zhotovitele.
6. Dílo bude provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN, předpisy vztahující se k provádění staveb a předpisy o ochraně zdraví a dalších souvisejících předpisů a norem uvedenými v projektové dokumentaci.
7. 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.
8. 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, vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v tištěné i datové podobě, úklid veřejných komunikací (kropení, zametání), zajištění dopravního značení ekologická likvidace odpadu apod.).
9. 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.
10. Objednatel si vzhledem ke svým finančním možnostem nebo na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací vyhrazuje právo upravit rozsah předmětu díla, kdy taková úprava bude pro zhotovitele závazná.
11. Součástí plnění DÍLA je také provedení veškerých prací, které jsou nezbytné k řádnému provedení DÍLA.
12. Zadávání případných víceprací bude realizováno v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
13. 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 a zástupce zhotovitele) před jejich provedením.
14. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě za podmínek uvedených v této smlouvě.

## **II. Termín a místo plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané DÍLO v termínech:

**Termín zahájení díla: Předpokládaným termínem zahájení DÍLA je červen 2013. DÍLO se považuje za zahájené v okamžiku předání staveniště po podpisu SoD.**



Objednatel předá Zhotoviteli staveniště bezprostředně, nejpozději do 10 pracovních dnů, po uzavření této Smlouvy a po vyzvání Zhotovitele k převzetí staveniště dle oddílu II. čl. I. odst. 1. této smlouvy, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž Zhotovitel je povinen staveniště v uvedeném termínu převzít.

**Termín dokončení díla včetně jeho řádného odevzdání:**  
**do 8-mi kalendářních měsíců od předání staveniště**

2. Místo plnění předmětu smlouvy: Pardubice, Základní škola, nábřeží Závodu Míru čp. 1951
3. Zhotovitel se zavazuje provádět Dílo podle podrobného časového harmonogramu provádění Díla s měsíčním finančním plněním, který tvoří přílohu č. 4, která je nedělitelnou součástí této Smlouvy.
4. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla na nezbytnou dobu, pokud nebudou splněny klimatické podmínky potřebné dle Technické podmínky a ČSN pro řádné provedení díla. Doba a důvody přerušení provádění díla budou zhotovitelem s odkazem na příslušné Technické podmínky a ČSN zapsány v ten den, kdy dojde k přerušení provádění díla zhotovitelem a bezodkladně a prokazatelně o této skutečnosti bude informovat zástupce objednatele (ve věcech technických), který nejpozději do následujícího pracovního dne se písemně zápisem ve stavebním deníku k této skutečnosti vyjádří. Termín dokončení DÍLA se pak prodlužuje o počet dní, na něž bylo provádění DÍLA z tohoto důvodu přerušeno. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co tento důvod přerušení odpadne. Nepřistoupí-li zhotovitel k pokračování v provádění DÍLA do dvou pracovních dnů poté, co tento důvod přerušení odpadl, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
6. 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 (vyšší moc – válka, mobilizace, zemětřesení, pád letadla a jiné), dohodnou prodloužení termínu plnění DÍLA o stejný počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu, nesplní-li tuto povinnost, není oprávněna se těchto okolností dovolávat. Bude-li z těchto důvodů prodlení na straně zhotovitele trvat déle než 15 dní, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
7. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejich 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.
8. 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 žádné 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:

SO 01 Pavilon E	3.546.928,-Kč
SO 02 Pavilon D	3.857.432,-Kč
SO 03 Pavilon C	3.870.086,-Kč



SO 04 Pavilon B	2.847.717,-Kč
SO 05 Pavilon A	3.855.729,-Kč
Ostatní a vedlejší náklady	278.710,-Kč
<b>Celkem bez DPH</b>	<b>18.256.605,-Kč</b>
DPH 21%	3.833.887,-Kč
Cena celkem včetně DPH	22.090.492,-Kč

(slovy: dvacetdvamilionůdevadesáttisícčtyřistadevadesátdva korun českých včetně DPH)

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. 7, 8. 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 URS ponižené 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 DÍLA, zahájení realizace 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.

#### **IV. Placení díla a fakturace**

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy. Pro fakturování a placení díla se smluvní strany dohodly, že financování ceny DÍLA dle oddílu I., čl.III této smlouvy bude realizováno měsíčně na základě faktur (daňových dokladů) za každý ukončený kalendářní měsíc plnění díla, a to tak, že souhrn částek vyfakturovaných jednotlivými měsíčními fakturami 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.
2. Faktury budou v souladu s touto smlouvou zhotovitelem vystavovány vždy jednou měsíčně na základě soupisu skutečně provedených prací odsouhlaseného technickým zástupcem objednatele, který bude nedílnou součástí každého daňového dokladu vystaveného zhotovitelem. Při absenci tohoto soupisu je faktura neúplná. Zhotovitel je povinen předložit technickému zástupci objednatele soupis skutečně provedených prací za ukončený kalendářní měsíc plnění ke kontrole a k odsouhlasení.
3. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 10 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
4. Objednatel uhradí fakturovanou částku z každého daňového dokladu dle oddílu I., čl.IV. odst. 1 do 30 kalendářních dnů od data jeho prokazatelného doručení objednateli.



5. Na základě oboustranně potvrzeného zápisu o předání a převzetí DÍLA, případně zápisu o odstranění vad a nedodělků vystaví zhotovitel KONEČNOU FAKTURU. Přílohou konečné faktury bude oboustranně odsouhlasený protokol o předání a převzetí DÍLA a o vyklizení staveniště, případně také zápis o odstranění vad a nedodělků. Splatnost konečné faktury je do 30 ti kalendářních od data jejího prokazatelného doručení objednateli. 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.
  6. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny obvyklé náležitosti platebních dokladů stanovené zákonem o DPH a obchodním zákoníkem, zejména:
    - označení faktury a číslo,
    - obchodní název a sídlo objednatele a zhotovitele, jejich IČ a DIČ,
    - předmět plnění a den splnění,
    - den vystavení faktury, den uskutečnění zdanitelného plnění 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 ve znění pozdějších předpisů, včetně razítka zhotovitele a podpisu oprávněné osoby zhotovitele,
    - jako přílohu soupis skutečně provedených prací odsouhlasený technickým zástupcem objednatele,
    - každý originální účetní doklad musí obsahovat registrační číslo projektu nebo celý název projektu s informací o spolufinancování z fondů Evropské unie v rámci Operačního programu Životní prostředí.
    - údaje pro daňové účely.
- Konečná faktura musí mimo výše uvedené náležitosti obsahovat:
- jako přílohu oboustranně odsouhlasený protokol o předání a převzetí DÍLA a zápis o odstranění vad a nedodělků a o vyklizení staveniště.
7. 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. odst. 6, je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví novou. Vrácením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.
  8. Daň z přidané hodnoty bude při fakturaci veškerých prací a dodávek účtována ve výši dle zákona o DPH v platném znění. Objednatel prohlašuje, že 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 DPH ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen vystavit za podmínek uvedených v zákoně doklad s náležitostmi dle §92a odst. 2 a §29 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH ve znění pozdějších předpisů.
  9. Dodavatel 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 dodavatele.  
Fakturu lze doručit elektronicky na podatelnu MmP na adresu: faktury@mmp.cz.
  10. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
  11. Za okamžik úhrady se považuje okamžik odepsání hrazené částky z účtu objednatele.





## **Oddíl II.**

### **Realizace díla**

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

1. Staveniště bude zhotoviteli předáno na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště bezprostředně, nejpozději do 10 pracovních dnů, po uzavření této Smlouvy, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž Zhotovitel je povinen staveniště v uvedeném termínu převzít. Nesplní-li zhotovitel svou povinnost převzít staveniště v této lhůtě, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z 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 staveniště strany sepíší zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem staveniště k provedení DÍLA, a tento je mu znám. Odmítne-li zhotovitel převzít staveniště, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí staveniště se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou staveniště.
3. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště trvale v dobrém stavu, dále se zavazuje přijmout opatření plynoucí z předaných vyjádření a stanovisek a obecně závazných norem a vyhlášek, opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, ochraně životního prostředí a dodržování předpisů BOZP při provádění DÍLA a je povinen zajistit bezpečnost svých pracovníků při provádění díla.
4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle zákonů č.17/1992 Sb., o životním prostředí, č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění jejich pozdějších změn a předpisů. Všechny odpady vznikající na stavbě činností zhotovitele bude zhotovitel třídit, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu akreditovanou společností. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele. Všechny tyto činnosti je povinen provádět na své náklady.
5. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky na staveništi, upozornit na ně své pracovníky a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
6. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by na majetku objednatele či třetích osob v důsledku provádění DÍLA vznikly.

#### **II. Kvalifikační podmínky**

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném schválenou realizační dokumentací a zadávacími podklady, přitom je povinen dodržet podmínky všech dotčených orgánů státní správy a organizací a 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.



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, ve znění jeho pozdějších změn) a vyhláškami. Všechny použité materiály a výrobky musí mít platný certifikát ve smyslu zákona a platných vyhlášek.
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 nejsou specifikovány v předmětu plnění této smlouvy, bude neprodleně informovat objednatele a dohodne s ním písemně dodatek předmětu plnění této smlouvy. V případě, že objednatel neuzná požadavek zhotovitele na provedení dalších činností důvodným a dodatek o rozšíření předmětu smlouvy neuzavře, 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.

### **III. Povinnosti zhotovitele**

1. Zhotovitel se zavazuje k povinnosti seznámit se a následně i plnit na své náklady podmínky, v rozsahu přiměřeném jeho činnostem v rámci plnění předmětu díla se specifiky, která jsou obsažena v aktuálním znění Závazných pokynů pro žadatele a příjemce podpory v Operačním programu Životního prostředí (OPŽP).
2. Zhotovitel je povinen v průběhu předmětu plnění dodržovat podmínky publicity dle Grafického manuálu publicity OPŽP.
3. Zhotovitel zajistí na své náklady dle vlastní potřeby případný zábor a povolení k užívání veřejného prostranství, (30 dnů před jejich užíváním) případně na základě souhlasu vlastníka dotčeného pozemku k jeho využití po dobu realizace stavby a uhradí případné náklady s tím spojené. 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.
4. Zhotovitel zajistí na své náklady projednání a zajištění dopravně inženýrských opatření v souvislosti s realizací DÍLA.
5. Zhotovitel si předem zajistí na své náklady stanovení dopravního značení pro přechodnou úpravu během stavby.
6. Zhotovitel zajistí na své náklady vytyčení stávajících inženýrských sítí. Zhotovitel bere na vědomí, že poloha sítí dle technické zprávy a dokladové části nemusí být zcela přesná a úplně zachycena, proto si před zahájením strojních výkopových a bouracích prací zhotovitel ověří jejich skutečnou polohu ručně provedenými sondami.
7. Zhotovitel si zajistí na své náklady samostatné měření požadovaných energií nutných pro zhotovení díla a jejich úhradu u poskytovatele energií.
8. Zhotovitel během provádění díla zajistí na své náklady přístupnost do objektu školy vč. nutných opatření pro pohyb osob se sníženou schopností pohybu. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti. Zhotovitel plně zodpovídá za veškeré škody, které by v důsledku nesplnění této povinnosti objednateli či třetím osobám vznikly.
9. Vyjma období letních prázdnin, tj. červenec – srpen, budou práce na DÍLE probíhat za provozu školy. Zhotovitel se zavazuje provádět hlučné práce (bourací kladiva apod.) v době stanovené dohodou



s objednatelem a vedením základní školy. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.

9. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení díla, a to v souladu s potřebami zhotovitele, v souladu s projektovou dokumentací předanou objednatelem a v souladu s případnými dalšími požadavky objednatele.
10. Zhotovitel je povinen na své náklady udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a denně zajišťovat řádný úklid pracoviště a všech míst dotčených prováděním díla. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
11. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.
12. V ochranných pásmech nesmí být zřizovány manipulační plochy a skládky materiálu a zeminy. Zemní práce musí být prováděny ručně a po provedení sondy na zjištění umístění v terénu. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
13. Přejíždění vozidel přes inženýrské sítě mimo vozovku a stavbu lze pouze po zabezpečení proti mechanickému poškození a po projednání s majitelem sítě v souladu s vyjádřením k PD.
14. V případě jakéhokoli narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy na své náklady nejpozději ke dni předání díla do původního stavu, původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
15. Veškerý demontovaný materiál je majetkem objednatele, jeho likvidace může být provedena jen se souhlasem objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
16. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při přejímacím řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každý započatý den prodlení.
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., především tyto údaje:
  - jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi / realizaci díla;
  - popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup;
  - dodávky materiálů, výrobků, strojů, zařízení a vybavení pro stavbu / realizaci díla;
  - nasazení mechanizačních prostředků / využití zařízení a vybavení pro realizaci dílaV případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100.000,--Kč. Dále je v případě porušení této povinnosti objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
18. Stavební deník musí být 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 20.000,--Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.



19. 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 (technický dozor objednatele), 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.
20. 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 svá náklady odkryt či na své náklady zajistit objednateli přístup k předmětné části DÍLA.
21. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku.
22. Zhotovitel je povinen v rámci stavby umožnit výkon technického dozoru objednatele, výkon autorského dozoru projektanta a zavazuje se ke spolupráci s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP), kterého zajistí Objednatel.
23. Objednatel, autorský dozor projektanta a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci mají právo kontroly prováděné stavby a má právo přístupu na staveniště, a to kdykoli.
24. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s technickým dozorem objednatele. O průběhu kontrolního dne bude učiněn zápis do stavebního deníku.
25. Zhotovitel se zavazuje pravidelně 1 x týdně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč. Na těchto kontrolních dnech budou řešeny i vazby na provoz školy s možností částečného omezení prací z důvodu potřeb školní výuky. Tato omezení budou zapsána zápisem do stavebního deníku a zhotovitel je bude akceptovat bez nároku na finanční kompenzaci.
26. Zhotovitel umožní správcům sítí případné provedení oprav na svých objektech a zařízeních nacházejících se na staveništi. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
27. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5-ti kalendářních dnů po dokončení díla a protokolárně je předá 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.
28. Změny projektové dokumentace 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.
29. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předchozího souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.



30. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré právní předpisy, včetně předpisů 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 50.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ.
31. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré povinnosti uložené v souvislosti se zhotovováním DÍLA příslušnými správními orgány.
32. 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.
33. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které se zde nacházejí oprávněně (tyto osoby mají povinnost se hlásit při vstupu na staveniště u stavbyvedoucího zhotovitele) a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických.
34. Zhotovitel 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.
35. Součástí této Smlouvy o dílo bude harmonogram provádění prací, který předá zhotovitel objednateli k odsouhlasení před podpisem Smlouvy, bude platný po celou dobu provádění díla. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
36. 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 ve výši nejméně 30 miliónů Kč a jejíž kopie nebo kopie pojistného certifikátu tvoří přílohu této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.  
Poruší-li tyto povinnosti, je povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1.000.000,--Kč. V tomto případě je dále objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.  
Zhotovitel je povinen být pojištěn proti veškerým škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníky zhotovitele po celou dobu výstavby. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých případných subdodavatelů. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen doložit na požádání objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla. Poruší-li tuto povinnost, je povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100.000,--Kč.
37. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího 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, doklady o provedených zkouškách, kladných revizí, dále o ekologické likvidaci odpadu).
38. V případě, že pro zhotovení díla budou působit zaměstnanci jiné společnosti (subdodavatel), musí zhotovitel při podpisu smlouvy tuto skutečnost prokazatelně písemně oznámit zástupci objednatel (ve věcech technických) pro účel zajištění koordinátora BOZP. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000,--Kč.



39. Zhotovitel je povinen předložit zástupci objednatele (ve věcech technických) ve lhůtě 60 dnů od splnění smlouvy nebo do 28. 2. následujícího kalendářního roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok, seznam subdodavatelů, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10% z celkové ceny této zakázky. Seznam subdodavatelů bude mít formu čestného prohlášení podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele. 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 , kterou objednateli uloží Úřad pro ochranu hospodářské soutěže (maximálně do 2,000.000,--Kč) dle §120a, odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
40. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, bude přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů. V případě porušení této povinnosti je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
41. V případě, že dodavatel v rámci realizace stavby nevyužije subdodavatele nebo v rámci realizace stavby využije subdodavatele, jímž uhradil méně než 10% z celkové ceny, pak bude dodavatel povinen předložit zástupci objednatele (ve věcech technických) ve výše uvedených lhůtách čestné prohlášení s odpovídajícím textem. Toto čestné prohlášení bude podepsáno osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele.
42. 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 100.000,--Kč.
43. Zhotovitel je povinen předložit zástupci zadavatele (ve věcech technických) ve lhůtě nejpozději do 80 dnů od splnění smlouvy nebo nejpozději do 5. 3. následujícího kalendářního roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok, seznam všech subdodavatelů dodavatele veřejné zakázky, kteří se na plnění veřejné zakázky podíleli (tedy bez ohledu na uhrazenou výši z celkové ceny této zakázky). Seznam subdodavatelů bude mít formu čestného prohlášení podepsaného osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele. 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 100.000,--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 projektovou dokumentaci ve 2 tištěných paré.
3. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost předané projektové dokumentace.
4. 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.



5. 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 a jménem objednatele uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací DÍLA.
6. Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek.
7. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
8. V případě záznamu ve stavebním deníku vyžadujícím stanovisko objednatele, případně projektanta může zhotovitel pokračovat v činnosti ve smyslu záznamu až po uplynutí 3 pracovních dní po prokazatelném doručení předmětného záznamu zástupci objednatele.
9. 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 téže stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.
10. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn vydat pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, 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.
11. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
12. 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.
13. Objednatel k přejímacímu řízení DÍLA může přizvat osobu vykonávající funkci technického dozoru objednatele, případně autorského dozoru projektanta.

## **V. Předání a převzetí díla**

1. DÍLO se považuje za dokončené jeho řádným provedením v rozsahu sjednaném touto smlouvou a předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě bez jakýchkoliv vad a nedodělků. V případě, že má dílo drobné vady, i vady nebránící užívání, 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 : Helena Kubů – technik odd. investic a tech. správy MmP

za zhotovitele : Richard Dvořák – vedoucí výroby

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 datové podobě (ve formátu .pdf).
  - doklady o kvalitě a původu použitých hmot a materiálů,
  - předávací protokoly se správcí sítí a majiteli stavbou dotčených pozemků a nemovitostí,
  - osvědčení o zkouškách použitých materiálů a technologií,
  - kopie dokladů o ekologické likvidaci odpadů oprávněnou společností,
  - originál stavebního deníku,
  - protokoly o provedených zkouškách a revizích,
  - případné další doklady požadované objednatelem, případně další dokumentace potřebné pro zajištění řádného užívání DÍLA .
5. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven protokol o předání a převzetí DÍLA. Protokol vyhotoví oprávnění zástupci obou smluvních stran. Protokol o předání a převzetí DÍLA bude zejména obsahovat:
- popis zhotovovaného díla,
  - 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,
  - seznam plateb na uhrazení ceny za zhotovení DÍLA, vč. těch jež dosud objednatel zhotoviteli neprovedl.
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 DÍLU přechází na objednatele zabudováním a u ještě nezabudovaných částí díla jejich zaplacením. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA a vyklizeného staveniště objednateli a to i těch jeho částí, které se v průběhu realizace stávají majetkem objednatele.
2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na staveniště pro stavbu proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.

##### **II. Záruční lhůty**

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost DÍLA záruku v délce **60 měsíců** ode dne předání a převzetí DÍLA či odstranění vad a nedodělků s výjimkou komponentů, pro které jejich výrobce nebo výhradní dodavatel stanoví záruční dobu odlišnou. Záruční lhůta uvedená výše počíná běžet dnem odstranění poslední vady či nedodělku vyplývajícího z protokolů o předání a převzetí DÍLA nebo podpisem





předávacího protokolu, nebude-li v něm uvedena žádná vada či nedodělek. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.

2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět DÍLA užívat pro vady, za které zhotovitel prokazatelně odpovídá.
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady, která brání užívání DÍLA k účelu, ke kterému jej objednatel objednal.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby.
5. Zhotovitel se zavazuje této kontroly zúčastnit a případné zjištěné závady odstranit v dohodnutých termínech.
6. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční lhůty zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům oprávněně reklamovaných vad ve lhůtě sjednané s objednatelům. Nebude-li taková lhůta sjednána, je povinen vady odstranit ve lhůtě 10-ti dnů. V případě porušení této povinnosti je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla za každý započatý den prodlení s odstraněním vady. Objednatel se zavazuje po předchozí dohodě o termínu odstranění vady umožnit zhotoviteli přístup k provedení příslušných prací.

### **III. Vady díla**

1. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následně ustanoveními obchodního zákoníku.
2. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamáce objednatel u zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
3. Reklamáce musí být uplatněna písemnou formou a to faxem nebo doporučeným dopisem. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést jak se projevují, a stanovit lhůtu pro jejich odstranění.
4. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, je zhotovitel povinen zahájit práce na odstranění vad do 7 kalendářních dní od písemného oznámení vad a práce provést ve lhůtě stanovené dohodou smluvních stran.
5. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření do 48 hodin po jejím obdržení (tato lhůta neběží po dobu dnů pracovního volna, klidu a státem uznaných svátků).
6. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu, má objednatel právo odstranit vady sám nebo prostřednictvím jiné právnické nebo fyzické osoby na náklady zhotovitele.
7. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel.
8. 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, datum uplatnění a č.j. reklamáce, 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.
9. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části (atesty, certifikáty apod.) potřebné k provozování díla.
10. Zhotovitel odpovídá ze to, že předmět díla má v době jeho předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční lhůty vlastnosti stanovené 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 sjednaným v SOD.



11. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
12. Záruční doba se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením při činnosti nesouvisející s činností zhotovitele.
13. Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou vadu i v případě, že jím nebude uznána s tím, že prokáže-li se reklamáce za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady, včetně nákladů zhotovitele, vynaložených na prokázání neoprávněnosti reklamáce.
14. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací dle této smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas, bez vad a nedodělků a zhotovitel předal objednateli všechny požadované doklady a povrch všech pozemků tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do předepsaného stavu. Pokud jsou ve smlouvě použity termíny ukončení díla nebo předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.

## Oddíl IV.

### I. Bankovní záruka

1. K zajištění svých závazků podle této Smlouvy, zejména k zajištění sankcí, na jejich úhradu vznikne objednateli nárok v důsledku porušení povinností zhotovitele provést a předat dílo řádně a včas či jakýchkoli jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli s výjimkou těch, které jsou uvedeny v odst. 4 tohoto čl. poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku splatnou na první požádání (dále jen „**Bankovní záruka č. 1**“). Bankovní záruka č. 1 bude zhotovitelem objednateli předložena ve lhůtě do 15-ti kalendářních dní od uzavření této Smlouvy.  
V případě porušení této povinnosti je povinen zhotovitel objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení s předložením bankovní záruky. Nebude-li objednateli bankovní záruka předložena do 20 dnů od podpisu této smlouvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
2. Bankovní záruka č. 1 bude platná a účinná po celou dobu provádění díla, tj. do jeho předání a převzetí dle odd. II čl. V této Smlouvy v případě, že dílo při převzetí objednatelem nevykazuje žádné vady. V případě, že-li dílo převzato objednatelem s vadami a nedodělků, bude Bankovní záruka č. 1 platná a účinná do odstranění všech vad a/nebo nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla nebo řádného uspokojení jiného zákonného či smluvního nároku uplatněného objednatelem z titulu odpovědnosti zhotovitele za vady díla, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak. („Období platnosti Bankovní záruky č. 1“).
3. Kdykoli během Období platnosti Bankovní záruky č. 1 bude Bankovní záruka č. 1 vždy činit nejméně 5 % z ceny díla bez DPH dle čl. III odst. 1 této smlouvy („Výše zajištění č. 1“). Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla Bankovní záruka č. 1 přiměřeně upravována tak, aby její hodnota nikdy během Období platnosti Bankovní záruky č. 1 neklesla pod Výši zajištění č. 1. Pokud hodnota Bankovní záruky č. 1 klesne pod Výši zajištění č. 1, poté bude Zhotovitel do deseti (10) dnů ode dne, kdy byla taková událost Zhotoviteli oznámena, povinen doplnit Bankovní záruku č. 1 tak, aby dosahovala Výše zajištění č. 1, a předložit objednateli novou záruční listinu.
4. K zajištění svých závazků podle této Smlouvy, resp. k zajištění řádného odstranění vad uplatněných Objednatelem vůči Zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době poskytne Zhotovitel Objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku splatnou na první požádání (dále jen „**Bankovní záruka č. 2**“; Bankovní záruka č. 1 a Bankovní záruka č. 2 potom společně jen jako „Bankovní záruka“). Bankovní záruka č. 2 bude zhotovitelem objednateli předložena nejpozději v den podpisu protokolu o předání a převzetí Díla dle oddílu č. II čl. V této Smlouvy.  
V případě porušení této povinnosti je povinen zhotovitel objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši



- 0,5% z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení s předložením bankovní záruky.
5. Bankovní záruka č. 2 bude platná a účinná po celou délku záruční doby, tj. 60 měsíců („Období platnosti Bankovní záruky č. 2“).
  6. Kdykoli během Období platnosti Bankovní záruky č. 2 bude Bankovní záruka č. 2 vždy činit nejméně 5 % z ceny díla bez DPH dle čl. III odst. 1 této smlouvy („Výše zajištění č. 2“). Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla Bankovní záruka č. 2 přiměřeně upravována tak, aby její hodnota nikdy během Období platnosti Bankovní záruky č. 2 neklesla pod Výši zajištění č. 2. Pokud hodnota Bankovní záruky č. 2 klesne pod Výši zajištění č. 2, poté bude zhotovitel do deseti (10) dnů ode dne, kdy byla taková událost zhotoviteli oznámena, povinen doplnit Bankovní záruku č. 2 tak, aby dosahovala Výše zajištění, a předložit objednateli novou záruční listinu.
  7. Bankovní zárukou budou zajištěny veškeré nároky objednatele vůči zhotoviteli, které vzniknou na základě porušení Smlouvy zhotovitelem (včetně veškerých úroků z prodlení a veškerých smluvních pokut a náhrad škod, které může objednatel od zhotovitele požadovat v souvislosti s touto Smlouvou) a to za podmínky, že zhotovitel řádně a včas nesplnil některou z povinností vyplývajících pro zhotovitele z této Smlouvy a právních předpisů (dále jen „Zajištěné povinnosti“). Objednatel je oprávněn čerpat peněžní prostředky z Bankovní záruky za předpokladu, že zhotovitel řádně a včas nesplní jakoukoli Zajištěnou povinnost. Objednatel je povinen bez odkladu informovat zhotovitele o jakémkoli čerpání peněžních prostředků z Bankovní záruky.
  8. Porušení ujednání tohoto článku Smlouvy zhotovitelem se považuje za podstatné porušení této Smlouvy.
  9. Zhotovitel, po ukončení Období platnosti Bankovní záruky č. 1, resp. Období platnosti Bankovní záruky č. 2 vyplývající z této Smlouvy, doručí zástupci objednateli ve věcech technických písemnou žádost o vrácení originálu Bankovní záruky, popř. bude tato žádost doručena bankou.
  10. Veškeré náklady spojené se zřízením a obstaráváním Bankovní záruky jsou zahrnuty v ceně Díla.

## II. Sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dokončit DÍLO a s jejich řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli uvedeném v oddíle I. článku II.1. této SOD a v souladu s harmonogramem provádění prací, může objednatel vůči zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny DÍLA za každý i započatý kalendářní den prodlení. Odevzdání a převzetí DÍLA upravuje oddíl II. čl. V. této smlouvy o dílo.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných vad dle oddílu II. Čl. V. v dohodnutém termínu, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a reklamovanou vadu.
3. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
4. 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.
5. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních závad v termínech dle oddílu III. čl. III. je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
6. Zhotovitel není oprávněn postoupit svou tvrzenou pohledávku za objednatelem třetí osobě.
7. Zhotovitel není oprávněn započíst svou tvrzenou pohledávku za objednatelem na pohledávku objednatele za zhotovitelem.
8. Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu v dalších případech stanovených touto smlouvou.



9. Tímto ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody.
10. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká nárok poškozené strany na náhradu způsobené škody.

### **III. 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 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.

### **IV. Ustanovení závěrečná**

1. Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele, pomocí něhož v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci jen na základě předchozího souhlasu Objednavatele a za subjekt, který splňuje kvalifikaci minimálně ve stejném rozsahu. Objednatel se zavazuje tento souhlas bezdůvodně neodepřít.
2. Zhotovitel je povinen archivovat veškeré originální dokumenty související s realizací DÍLA po dobu 3 let od uzavření Operačního programu Životní prostředí (OPŽP) podle čl. 89 odst. 5 nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, nejméně však po dobu 10 let následujících po roce, ve kterém objednatel obdrží protokol o závěrečném vyhodnocení akce. Informace o uzavření OPŽP bude zveřejněna na internetových stránkách Státního fondu životního prostředí.
3. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
4. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení zákona č. 513/1991 Sb., Obchodní zákoník ve znění platných novel.



5. 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.
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.

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

Příloha č.2: kopie pojistného certifikátu

Příloha č.3 : prohlášení objednatele

Příloha č.4 : harmonogram provádění prací s finančním plněním

V Pardubicích dne 25. 06. 2013

.....  
za objednatele  
Ing. Jiří Čáň

vedoucí odboru majetku a investic



V Hradci Králové dne

.....  
za zhotovitele  
Ing. Jaroslav Jávorský  
jednatel společnosti

**PRIMA** spol. s r.o.  
Bratří Štefanů 973  
500 03 Hradec Králové  
DIČ: CZ00486361

-20-

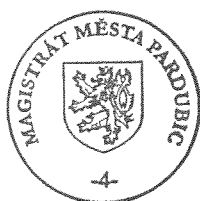
Doložka:

Schváleno:

č. usn.: 1629/2013 dne: 4.6.2013

RmP

ZmP



25. 06. 2013

- 21 -

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

**Základní škola, nábřeží Závodu míru č.p. 1951  
Pardubice – projekt zateplení objektu**

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1

Projektant

AG ATELIER, s.r.o., Kostelec nad Orlicí

Zhotovitel

PRIMA spol. s r.o.

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

12.4.2013


## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

## Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	679 576,13	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště
2		Montáž	7 514 575,77	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava
3	PSV	Dodávky	1 343 397,67	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy
4		Montáž	8 339 994,92	11		0,00	16	Provozní vlivy
5	"M"	Dodávky					17	Ostatní
6		Montáž	379 060,80				18	NUS z rozpočtu
7	ZRN (ř. 1-6)		18 256 605,29	12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)
20	HZS			21	Kompl. činnost		22	Ostatní náklady

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

  
**PRIMA** spol. s r.o.  
 Bratří Štefanů 973  
 500 03 Hradec Králové  
 DIČ: CZ00486361  
 -20-

**D Celkem bez DPH 18 256 605,29**

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0		
základní	21,0	18 256 605,29	3 833 887,20

**Cena s DPH 22 090 492,49**

**E Přípočty a odpočty**

Dodá zadavatel	
Klouzavá doložka	
Zvýhodnění	

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Základní škola, nábreží Závodu míru č.p. 1951 Pardubice – projekt zateplení objektu z Datum:28.1.2013  
 Objednatel: Statutární město Pardubice, Pernštyňské náměstí 1 Projektant: AG ATELIER, s.r.o., Kostelec nad Orlicí

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH základní	Cena s DPH
16-13	ZŠ Závodu Míru	18 256 605,29	3 833 887,20	22 090 492,49
SO 01 Zadání	Pavilon E	3 546 928,08	744 854,90	4 291 782,98
SO 02_Zadání	Pavilon D	3 857 432,78	810 060,90	4 667 493,68
SO 03_zadání	Pavilon C	3 870 086,76	812 718,30	4 682 805,06
SO 04_Zadání	Pavilon B	2 847 717,99	598 020,80	3 445 738,79
SO 05_Zadání	Pavilon A	3 855 729,68	809 703,30	4 665 432,98
Vedlejší a ostatní n	Vedlejší a ostatní náklady	278 710,00	58 529,10	337 239,10
Celkem		18 256 605,29	3 833 887,20	22 090 492,49

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	Základní škola, nábřeží Závodu míru č.p. 1951 Pardubice – projekt zateplení objektu	JKSO	
Název objektu		EČO	
	SO 01 Pavilon E	Místo	
		IČ	
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel		PRIMA spol. s r.o.	
Zpracoval			
	Rozpočet číslo		
		Dne	
		12.04.2013	

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

## Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnčkové náklady		C Náklady na umístění stavby				
1	HSV	Dodávky	109 346,97	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště		
2		Montáž	1 305 496,58	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava		
3	PSV	Dodávky	182 768,87	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy		
4		Montáž	1 888 961,86	11		0,00	16	Provozní vlivy		
5	"M"	Dodávky					17	Ostatní		
6		Montáž	60 353,80				18	NUS z rozpočtu		
7	ZRN (ř. 1-6)		3 546 928,08	12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)		
20	HZS			21	Kompl. činnost		22	Ostatní náklady		

Projektant, Zhotovitel, Objednatel				D Celkem bez DPH 3 546 928,08			
				DPH	%	Základ daně	DPH celkem
				snížená	15,0		
				základní	21,0	3 546 928,08	744 854,90
				Cena s DPH 4 291 782,98			
				E Přípočty a odpočty			
				Dodá zadavatel			
				Klouzavá doložka			
				Zvýhodnění			



# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ZŠ Závodu Míru

Objekt: Pavilon E

JKSO:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>1 414 843,55</b>
	<b>Zemní práce - přípravné a přidružené</b>	
11	práce	1 628,10
13	Zemní práce - hloubené vykopávky	56 382,91
16	Zemní práce - přemístění výkopku	2 490,39
17	Zemní práce - konstrukce ze zemin	16 035,58
41	Stropy a stropní konstrukce	54 948,59
46	Zpevněné plochy	24 950,93
61	Úprava povrchů vnitřní	391 143,08
62	Úprava povrchů vnější	546 181,67
63	Podlahy a podlahové konstrukce	91 305,99
94	Lešení a stavební výtahy	89 703,69
	<b>Různé dokončovací konstrukce a</b>	
95	práce pozemních staveb	8 000,00
96	Bourání konstrukcí	57 031,18
	<b>Prorážení otvorů a ostatní bourací</b>	
97	práce	64 393,14
99	Přesun hmot	10 648,30
<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>	<b>2 071 730,73</b>
712	Povlakové krytiny	278 830,58
713	Izolace tepelné	153 712,85
760	Konstrukce plastové	1 025 425,15
762	Konstrukce tesařské	6 939,18
764	Konstrukce klempířské	208 993,41
766	Konstrukce truhlářské	18 565,50
767	Konstrukce zámečnické	366 943,00
	<b>Dokončovací práce - obklady</b>	
781	keramické	4 323,00
784	Dokončovací práce - malby	7 998,06
<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>	<b>60 353,80</b>
21-M	Elektromontáže	57 853,80
22-M	Regulace UT	2 500,00
	<u>Celkem</u>	<u>3 546 928,08</u>

# ROZPOČET

Stavba: ZŠ Závodu Míru

Objekt: Pavilon E

Objednatel:

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval:

Datum: 12.4.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 1 414 843,55

11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce 1 628,10

1	113106121	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	60,300	27,00	1 628,10
---	-----------	---	----	--------	-------	----------

13 Zemní práce - hloubené výkopávky 56 382,91

2	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	48,240	1 168,80	56 382,91
---	-----------	--	----	--------	----------	-----------

16 Zemní práce - přemístění výkopku 2 490,39

3	160010001	Poplatek za uložení zeminy na skládku	m3	6,030	210,00	1 266,30
4	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	6,030	150,00	904,50
5	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	6,030	53,00	319,59

17 Zemní práce - konstrukce ze zemin 16 035,58

6	175101201	Obsyp objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	42,210	379,90	16 035,58
---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

41 Stropy a stropní konstrukce 54 948,59

7	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	6,018	2 466,20	14 841,59
8	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	70,200	430,00	30 186,00
9	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	70,200	80,00	5 616,00
10	417362021	Výztuž ztužujících pásů a věnců svařovanými ocel. sítěmi	t	0,205	21 000,00	4 305,00

46 Zpevněné plochy 24 950,93

11	460010001	D+M Betonové dlaždice okapového chodníčku	m2	6,030	516,80	3 116,30
12	460010002	Očištění a zpětné položení betonových dlaždic	m2	54,270	357,00	19 374,39
13	460010003	D+M Pískové lože tl. 100 mm ( pod betonovou dlažbu okapového chodníčku)	m2	60,300	40,80	2 460,24

61 Úprava povrchů vnitřní 391 143,08

14	620100006	D+M Zateplení stropu - minerální vata tl. 100 mm	m2	550,160	576,00	316 892,16
15	610991111	Zakrývání vnitřních a vnějších výplní otvorů, předmětů a konstrukcí folií a páskou	m2	845,460	24,30	20 544,68
16	612409991	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	403,200	133,20	53 706,24

62 Úprava povrchů vnější 546 181,67

17	620100001	D+M Zateplovací fasádní systém - polystyren EPS 70 F tl. 140 mm, omítka fasádní silikonová	m2	526,374	668,70	351 986,29
18	620100002	D+M Zateplovací fasádní systém - minerální vata tl. 140 mm, omítka fasádní silikonová	m2	2,363	868,50	2 052,27
19	620100003	D+M Zateplení soklu - extrudovaný polystyren EPS tl. 80 mm, mozaiková omítka	m2	131,252	828,00	108 676,66
20	620100004	D+M Zateplovací fasádní systém - polystyren EPS 70 F tl. 30 mm, omítka fasádní silikonová	m2	38,002	562,50	21 376,13
21	620100005	D+M Zateplovací fasádní systém - minerální vata tl. 30 mm, omítka fasádní silikonová	m2	4,933	616,50	3 041,19
22	620100006	D+M Zateplení atikového panelu - polystyren EPS 70 F tl. 50 mm (bez vrchní stěrky, bez tmelu a perlínky)	m2	48,668	193,50	9 417,26

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7
23	620100010	D+M Zateplovací fasádní systém - extrudovaný polystyren XPS tl. 30 mm, parapety	m2	58,957	414,00	24 408,20
24	620100012	Vyspravení podkladu stěrkou po vybourání keramických obkladů	m2	115,280	83,70	9 648,94
25	622421121	Vnější omítka stěn a štítů vápenná nebo vápenocementová hrubá zatřená	m2	42,120	162,00	6 823,44
26	622461111	Oprava vnějších omítek šlechtěných škrábaných v rozsahu do 10 %	m2	463,031	18,90	8 751,29
<b>63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>						<b>91 305,99</b>
27	632450134	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	569,950	160,20	91 305,99
<b>94 Lešení a stavební výtahy</b>						<b>89 703,69</b>
28	946111112	Montáž pojízdných věží trubkových/dílčových š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 2,5 m	kus	4,000	850,00	3 400,00
29	946111212	Příplatek k pojízdným věžím š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 2,5 m za první a ZKD den použití	kus	180,000	26,00	4 680,00
30	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 073,996	37,00	39 737,85
31	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	64 439,760	0,20	12 887,95
32	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 073,996	27,00	28 997,89
<b>95 Konečné dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb</b>						<b>8 000,00</b>
33	950011001	Ochrana podlah v místnostech při provádění prací	sou	1,000	3 000,00	3 000,00
34	950111002	Vyčištění po provedených pracích	sou	1,000	5 000,00	5 000,00
<b>96 Bourání konstrukcí</b>						<b>57 031,18</b>
35	968062356	Vybourání dřevěných rámu oken dvojítych nebo zdvojených pl do 4 m2	m2	419,760	95,00	39 877,20
36	968062456	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	2,560	121,40	310,78
37	968100001	Demontáž meziokenní izolační vložky	m2	69,600	242,00	16 843,20
<b>97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce</b>						<b>64 393,14</b>
38	979011111	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za prvé podlaží	t	63,329	130,00	8 232,77
39	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	63,329	134,00	8 486,09
40	979089100	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	63,329	160,00	10 132,64
41	979089210	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek k ceně za každý další 1 km	t	633,290	7,00	4 433,03
42	979089901	Poplatek za uložení sutí na skládce - standardní suť	t	102,523	150,00	15 378,45
43	979089902	Poplatek za uložení sutí na skládce - nebezpečná suť	t	18,092	980,00	17 730,16
<b>99 Přesun hmot</b>						<b>10 648,30</b>
44	999281211	Přesun hmot pro opravy a údržbu vnějších plášťů budov v do 25 m	t	106,483	100,00	10 648,30
<b>PSV Práce a dodávky PSV</b>						<b>2 071 730,73</b>
<b>712 Povlakové krytiny</b>						<b>278 830,58</b>
45	712100001	D+M Střešní foliový systém tl.1,2mm včetně separační vrstvy geotextilie 300g	m2	618,618	216,00	133 621,49
46	712300831	Odstranění povlakové krytiny střeš do 10° jednovrstvé	m2	569,950	31,50	17 953,43
47	712311101	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	569,950	54,00	30 777,30
48	628563580	penetrační nátěr asfaltový	kg	142,488	26,10	3 718,94

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

49	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	569,950	58,50	33 342,08
50	628522540	pás asfaltovaný z SBS modifikovaného asfaltu, nosná vložka ze skleně tkaniny s plošnou hmotností 200 g/m2, na horním povrchu jemný separační posyp, na spodním povrchu separační PE fóle	m2	655,443	81,00	53 090,88
51	998712102	Přesun hmot pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	10,042	630,00	6 326,46

#### 713 Izolace tepelné

153 712,85

52	713141151	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1 139,900	27,00	30 777,30
53	283759140	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 100 mm	m2	598,448	90,00	53 860,32
54	283759150	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 120 mm	m2	598,448	108,00	64 632,38
55	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	3,291	1 350,00	4 442,85

#### 760 Konstrukce plastové

1 025 425,15

56	760001003	D+M P/8 - Meziokenní izolační vložka, sendvičová, 600/2400 mm, požární odolnost min. 30 minut, DP1	kus	39,000	5 702,40	222 393,60
57	760001004	D+M P/7 - Meziokenní izolační vložka, sendvičová, 300/2400 mm, požární odolnost min. 30 minut, DP1	kus	10,000	2 851,20	28 512,00
58	760030010	D+M P/1 - Plastové okno 2kř. 900/2400 mm (s vnějšími roletami)	kus	46,000	5 152,40	237 010,40
59	760030011	D+M P/2 - Plastové okno 2kř. 1500/2400 mm (s vnějšími roletami)	kus	89,000	4 892,80	435 459,20
60	760040006	D+M P/10 - Meziokenní izolační vložka, sendvičová, 1300/2400 mm, požární odolnost min. 30 minut, DP1	kus	2,000	12 355,20	24 710,40
61	760050015	D+M P/28 - Plastové vchodové dveře 1kř. 800/3200 mm/P s pevným nadsvětlíkem, prosklené	kus	1,000	11 166,30	11 166,30
62	760100001	D+M Parapet vnitřní plastový - bílý odstín, hl. 200 mm	m	150,850	185,70	28 012,85
63	760100002	D+M Parapet vnitřní plastový - bílý odstín, hl. 250 mm	m	37,200	199,80	7 432,56
64	760100005	D+M Plastová větrací mřížka	ks	102,700	299,20	30 727,84

#### 762 Konstrukce tesařské

6 939,18

65	762010001	D+M Příčné impregnované dřevěné klínové latě profilu 60/60 mm á 500 mm pod atikový plech	m	204,520	31,50	6 442,38
66	998762102	Přesun hmot pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	0,368	1 350,00	496,80

#### 764 Konstrukce klempířské

208 993,41

67	764030002	D+M K/10 - Oplechování atiky RŠ 850 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	103,000	643,50	66 280,50
68	764030003	D+M K/15 - Oplechování atiky RŠ 700 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	21,500	598,50	12 867,75
69	764100002	D+M K/11 - Oplechování atiky RŠ 800 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	17,300	601,20	10 400,76
70	764100003	D+M K/13 - Stávající střešní vpust' vybourat pod úroveň panelu zastřešení, osadit novou plastovou vpust' DN100, napojit potrubím DN 100, délky cca 1 m na vnitřní kanalizaci, osadit koš na splaveniny	soub or	2,000	1 845,00	3 690,00
71	764100004	D+M K/14 - Stávající odvětrávací hlavici vybourat pod úroveň panelu zastřešení, osadit novou plastovou odvětrávací hlavici DN100, délky cca 1,5 m, napojit na vnitřní potrubí, osadit krycí stříšku na potrubí	soub or	5,000	580,50	2 902,50
72	764100005	D+M K/2 - Parapet okna RŠ 450 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	103,000	307,80	31 703,40

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

73	764110001	D+M K/1 - Parapet okna RŠ 330 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	103,000	647,10	66 651,30
74	764410850	Demontáž oplechování parapetu rš do 330 mm	m	206,000	37,80	7 786,80
75	764430850	Demontáž oplechování zdí rš 600 mm	m	141,800	40,50	5 742,90
76	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,430	2 250,00	967,50

**766 Konstrukce truhlářské 18 565,50**

77	766030001	Demontáž a zpětná montáž dřevěných krytů radiátorů	m	87,200	120,00	10 464,00
78	766100001	Demontáž parapetních desek dřevěných šířky do 30 cm	m	188,050	30,00	5 641,50
79	766691911	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken pl do 1,5 m2	kus	136,000	8,00	1 088,00
80	766691912	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken pl přes 1,5 m2	kus	135,000	10,00	1 350,00
81	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	1,000	22,00	22,00

**767 Konstrukce zámečnické 366 943,00**

82	767030002	D+M VŽ/1 - Venkovní žaluzie vel. 3000/2400 mm	kus	14,000	8 341,00	116 774,00
83	767030003	D+M VŽ/2 - Venkovní žaluzie vel. 2400/2400 mm	kus	33,000	7 414,80	244 688,40
84	767033001	D+M VŽ/3 - Venkovní žaluzie vel. 900/2400 mm	kus	1,000	5 480,60	5 480,60

**781 Dokončovací práce - obklady keramické 4 323,00**

85	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	115,280	37,50	4 323,00
----	-----------	--	----	---------	-------	----------

**784 Dokončovací práce - malby 7 998,06**

86	784100001	D+M Malby	m2	363,548	22,00	7 998,06
----	-----------	-----------	----	---------	-------	----------

**M Práce a dodávky M 60 353,80**

**21-M Elektromontáže 57 853,80**

87	21-M50001	Demontáž stávajících hromosvodů	soubor	1,000	9 104,40	9 104,40
88	21-M50001	Zpětná montáž stávajících hromosvodů	soubor	1,000	46 499,40	46 499,40
89	21-M50001	Revize hromosvodu	soubor	1,000	2 250,00	2 250,00

**22-M Regulace UT 2 500,00**

90	22-M50001	Regulace UT-stávající soustava, zaregulování ventilů, nastavení ekv.regulace	hod	10,000	250,00	2 500,00
----	-----------	--	-----	--------	--------	----------

Celkem **3 546 928,08**

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	Základní škola, nábřeží Závodu míru č.p. 1951 Pardubice – projekt zateplení objektu	JKSO	
Název objektu		EČO	
	Místo		
	IČ	DIČ	
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel			
Zpracoval			
Rozpočet číslo		Dne	
		12.04.2013	

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

## Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	114 614,16	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště
2		Montáž	1 339 954,13	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava
3	PSV	Dodávky	231 274,17	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy
4		Montáž	2 116 816,52	11		0,00	16	Provozní vlivy
5	"M"	Dodávky					17	Ostatní
6		Montáž	54 773,80				18	NUS z rozpočtu
7	ZRN (ř. 1-6)		3 857 432,78	12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)
20	HZS			21	Kompl. činnost		22	Ostatní náklady

Projektant, Zhotovitel, Objednatel				D Celkem bez DPH 3 857 432,78			
				DPH	%	Základ daně	DPH celkem
				snížená	15,0		
				základní	21,0	3 857 432,78	810 060,90
				Cena s DPH 4 667 493,68			
				E Přípočty a odpochty			
				Dodá zadavatel			
				Klouzavá doložka			
				Zvýhodnění			

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ZŠ Závodu Míru

Objekt: Pavilon D

JKSO:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>1 454 568,29</b>
	Zemní práce - přípravné a přidružené práce	1 380,65
11		
13	Zemní práce - hloubené vykopávky	47 392,50
16	Zemní práce - přemístění výkopku	2 093,08
17	Zemní práce - konstrukce ze zemin	13 478,85
31	Zdi podpěrné a volné	3 566,62
41	Stropy a stropní konstrukce	40 652,24
46	Zpevněné plochy	20 993,56
61	Úprava povrchů vnitřní	464 598,32
62	Úprava povrchů vnější	555 141,27
63	Podlahy a podlahové konstrukce	115 537,84
94	Lešení a stavební výtahy	59 841,40
	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	9 500,00
95		
96	Bourání konstrukcí	47 011,32
	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	61 675,34
97		
99	Přesun hmot	11 705,30
<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>	<b>2 348 090,69</b>
712	Povlakové krytiny	355 464,63
713	Izolace tepelné	194 507,75
760	Konstrukce plastové	658 478,68
762	Konstrukce tesařské	5 455,35
764	Konstrukce klempířské	168 639,30
766	Konstrukce truhlářské	17 100,00
767	Konstrukce zámečnické	938 390,80
	Dokončovací práce - obklady keramické	4 243,39
781		
784	Dokončovací práce - malby	5 810,79
<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>	<b>54 773,80</b>
21-M	Elektromontáže	52 273,80
22-M	Regulace UT	2 500,00
	<u>Celkem</u>	<u>3 857 432,78</u>

# ROZPOČET

Stavba: ZŠ Závodu Míru

Objekt: Pavilon D

Objednatel:

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval:

Datum: 12.4.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

**HSV Práce a dodávky HSV 1 454 568,29**

**11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce 1 380,65**

1	113106121	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	51,135	27,00	1 380,65
---	-----------	---	----	--------	-------	----------

**13 Zemní práce - hloubené výkopávky 47 392,50**

2	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	40,548	1 168,80	47 392,50
---	-----------	--	----	--------	----------	-----------

**16 Zemní práce - přemístění výkopku 2 093,08**

3	160010001	Poplatek za uložení zeminy na skládku	m3	5,068	210,00	1 064,28
4	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	5,068	150,00	760,20
5	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	5,068	53,00	268,60

**17 Zemní práce - konstrukce ze zemin 13 478,85**

6	175101201	Obsyp objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	35,480	379,90	13 478,85
---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

**31 Zdi podpěrné a volné 3 566,62**

7	312272223	Zdivo vyplňové tl 250 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárnic hmotnosti 500 kg/m3	m3	0,945	3 774,20	3 566,62
---	-----------	---	----	-------	----------	----------

**41 Stropy a stropní konstrukce 40 652,24**

8	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	4,445	2 466,20	10 962,26
9	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	51,998	430,00	22 359,14
10	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	51,998	80,00	4 159,84
11	417362021	Výztuž ztužujících pásů a věnců svařovanými ocel. sítěmi	t	0,151	21 000,00	3 171,00

**46 Zpevněné plochy 20 993,56**

12	460010001	D+M Betonové dlaždice okapového chodníčku	m2	5,074	516,80	2 622,24
13	460010002	Očištění a zpětné položení betonových dlaždic	m2	45,662	357,00	16 301,33
14	460010003	D+M Pískové lože tl. 100 mm ( pod betonovou dlažbu okapového chodníčku)	m2	50,735	40,80	2 069,99

**61 Úprava povrchů vnitřní 464 598,32**

15	620100006	D+M Zateplení stropu - minerální vata tl. 100 mm	m2	693,100	576,00	399 225,60
16	610991111	Zakrývání vnitřních a vnějších výplní otvorů, předmětů a konstrukcí folií a páskou	m2	765,738	24,30	18 607,43
17	612409991	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	344,660	133,20	45 908,71
18	612473182	Vnitřní omítka zdiva vápenocementová ze suchých směsí štuková	m2	4,050	211,50	856,58

**62 Úprava povrchů vnější 555 141,27**

19	620100002	D+M Zateplovací fasádní systém - minerální vata tl. 140 mm, omítka fasádní silikonová	m2	262,451	868,50	227 938,69
20	620100003	D+M Zateplení soklu - extrudovaný polystyren EPS tl. 80 mm, mozaiková omítka	m2	111,507	828,00	92 327,80
21	620100005	D+M Zateplovací fasádní systém - minerální vata tl. 30 mm, omítka fasádní silikonová	m2	102,532	616,50	63 210,98



P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7
22	620100006	D+M Zateplení atikového panelu - polystyren EPS 70 F tl. 50 mm (bez vrchní stěrky, bez tmelu a perlíky)	m2	73,438	193,50	14 210,25
23	620100008	D+M Zateplovací fasádní systém - minerální vata tl. 160 mm, omítka fasádní silikonová	m2	115,144	913,50	105 184,04
24	620100009	D+M Mozaiková omítka	m2	10,080	373,50	3 764,88
25	620100010	D+M Zateplovací fasádní systém - extrudovaný polystyren XPS tl. 30 mm, parapety	m2	32,428	414,00	13 425,19
26	620100011	D+M Zateplovací fasádní systém - minerální vata tl. 50 mm, omítka fasádní silikonová	m2	20,790	648,00	13 471,92
27	620100012	Vyspravení podkladu stěrkou po vybourání keramických obkladů	m2	109,050	83,70	9 127,49
28	622421121	Vnější omítka stěn a štítů vápenná nebo vápenocementová hrubá zatřená	m2	32,644	162,00	5 288,33
29	622461111	Oprava vnějších omítek šlechtěných škrábaných v rozsahu do 10 %	m2	380,513	18,90	7 191,70
<b>63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>						<b>115 537,84</b>
30	632450134	Vyrovňovací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	721,210	160,20	115 537,84
<b>94 Lešení a stavební výtahy</b>						<b>59 841,40</b>
31	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížením do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	742,650	37,00	27 478,05
32	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	44 558,976	0,20	8 911,80
33	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížením do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	742,650	27,00	20 051,55
34	946111112	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 2,5 m	kus	4,000	850,00	3 400,00
<b>95 Konečné dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb</b>						<b>9 500,00</b>
35	950011001	Demontáž a následná zpětná montáž plastiky	sou	1,000	1 500,00	1 500,00
36	950011003	Ocharna podlah v místnostech při provádění prací	sou	1,000	3 000,00	3 000,00
37	950011004	Vyčištění po provedených pracích	sou	1,000	5 000,00	5 000,00
<b>96 Bourání konstrukcí</b>						<b>47 011,32</b>
38	968062355	Vybourání dřevěných rámu oken dvojítych nebo zdvojených pl do 2 m2	m2	10,800	129,00	1 393,20
39	968062356	Vybourání dřevěných rámu oken dvojítych nebo zdvojených pl do 4 m2	m2	193,500	95,00	18 382,50
40	968072747	Vybourání výkladních stěn kovových pevných nebo otevíratelných pl přes 4 m2	m2	176,463	71,40	12 599,46
41	968100001	Demontáž meziokenní izolační vložky	m2	60,480	242,00	14 636,16
<b>97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce</b>						<b>61 675,34</b>
42	979011111	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží	t	50,015	130,00	6 501,95
43	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	50,015	134,00	6 702,01
44	979089100	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	50,015	160,00	8 002,40
45	979089210	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek k ceně za každý další 1 km	t	500,150	7,00	3 501,05
46	979089901	Poplatek za uložení suti na skládce - standartní suť	t	114,473	150,00	17 170,95
47	979089902	Poplatek za uložení suti na skládce - nebezpečná suť	t	20,201	980,00	19 796,98
<b>99 Přesun hmot</b>						<b>11 705,30</b>
48	999281211	Přesun hmot pro opravy a údržbu vnějších plášťů budov v do 25 m	t	117,053	100,00	11 705,30

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

PSV Práce a dodávky PSV

2 348 090,69

712 Povlakové krytiny

355 464,63

49	712100001	D+M Střešní foliový systém tl.1,2mm včetně separační vrstvy geotextilie 300g	m2	794,648	216,00	171 643,97
50	712300831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvé	m2	721,210	31,50	22 718,12
51	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	721,210	54,00	38 945,34
52	628563580	penetrační nátěr asfaltový	kg	180,303	26,10	4 705,91
53	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	721,210	58,50	42 190,79
54	628522540	pás asfaltovaný z SBS modifikovaného asfaltu, nosná vložka ze skleně tkaniny s plošnou hmotností 200 g/m2, na horním povrchu jemný separační posyp, na spodním povrchu separační PE fóle	m2	829,392	81,00	67 180,75
55	998712102	Přesun hmot pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	12,825	630,00	8 079,75

713 Izolace tepelné

194 507,75

56	713141151	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1 442,420	27,00	38 945,34
57	283759140	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 100 mm	m2	757,271	90,00	68 154,39
58	283759150	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 120 mm	m2	757,271	108,00	81 785,27
59	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	4,165	1 350,00	5 622,75

760 Konstrukce plastové

658 478,68

60	760001003	D+M P/8 - Meziokenní izolační vložka, sendvičová, 600/2400 mm, požární odolnost min. 30 minut, DP1	kus	14,000	5 702,40	79 833,60
61	760001004	D+M P/7 - Meziokenní izolační vložka, sendvičová, 300/2400 mm, požární odolnost min. 30 minut, DP1	kus	4,000	2 851,20	11 404,80
62	760020001	D+M P/5 - Meziokenní izolační vložka, sendvičová, 1500/2400 mm, požární odolnost min. 30 minut, DP1	kus	2,000	18 353,30	36 706,60
63	760020002	D+M P/9 - Meziokenní izolační vložka, sendvičová, 1200/2400 mm, požární odolnost min. 30 minut, DP1	kus	3,000	14 505,90	43 517,70
64	760030001	D+M P/3 - Plastové okno 1kř. 1500/1200 mm	kus	6,000	1 987,00	11 922,00
65	760030002	D+M P/4 - Plastové okno 3kř. 1500/3000 mm	kus	3,000	7 872,50	23 617,50
66	760030003	D+M P/6 - Meziokenní izolační vložka, sendvičová, 900/2400 mm, požární odolnost min. 30 minut, DP1	kus	10,000	10 659,40	106 594,00
67	760030010	D+M P/1 - Plastové okno 2kř. 900/2400 mm (s vnějšími roletami)	kus	25,000	5 152,40	128 810,00
68	760030011	D+M P/2 - Plastové okno 2kř. 1500/2400 mm (s vnějšími roletami)	kus	35,000	4 892,80	171 248,00
69	760100001	D+M Parapet vnitřní plastový - bílý odstín, hl. 200 mm	m	101,400	185,70	18 829,98
70	760100005	D+M Plastová větrací mřížka	ks	86,880	299,20	25 994,50

762 Konstrukce tesařské

5 455,35

71	762010001	D+M Příčné impregnované dřevěné klínové latě profilu 60/60 mm á 500 mm pod atíkový plech	m	160,800	31,50	5 065,20
72	998762102	Přesun hmot pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	0,289	1 350,00	390,15

764 Konstrukce klempířské

168 639,30

73	764030001	D+M K/3 - Parapet okna RŠ 400 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	13,500	1 081,80	14 604,30
74	764030002	D+M K/10 - Oplechování atiky RŠ 850 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	88,000	643,50	56 628,00

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

75	764040001	D+M K/12 - Oplechování atiky RŠ 500 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	36,000	556,20	20 023,20
76	764040004	D+M K/15 - Závětrnná lišta atiky RŠ 250 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	15,100	328,50	4 960,35
77	764100003	D+M K/13 - Stávající střešní vpust' vybourat pod úroveň panelu zastřešení, osadit novou plastovou vpust' DN100, napojit potrubím DN 100, délky cca 1 m na vnitřní kanalizaci, osadit koš na splaveniny	soub or	2,000	1 845,00	3 690,00
78	764100004	D+M K/14 - Stávající odvětrávací hlavici vybourat pod úroveň panelu zastřešení, osadit novou plastovou odvětrávací hlavici DN100, délky cca 1,5 m, napojit na vnitřní potrubí, osadit krycí stříšku na potrubí	soub or	8,000	580,50	4 644,00
79	764100005	D+M K/2 - Parapet okna RŠ 450 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	82,000	307,80	25 239,60
80	764110001	D+M K/1 - Parapet okna RŠ 330 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	43,000	647,10	27 825,30
81	764410850	Demontáž oplechování parapetu rš do 330 mm	m	138,500	37,80	5 235,30
82	764430850	Demontáž oplechování zdí rš 600 mm	m	124,000	40,50	5 022,00
83	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,341	2 250,00	767,25

**766 Konstrukce truhlářské**
**17 100,00**

84	766030001	Demontáž a zpětná montáž dřevěných krytů radiátorů	m	107,000	120,00	12 840,00
85	766100001	Demontáž parapetních desek dřevěných šířky do 30 cm	m	101,400	30,00	3 042,00
86	766691911	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken pl do 1,5 m2	kus	66,000	8,00	528,00
87	766691912	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken pl přes 1,5 m2	kus	69,000	10,00	690,00

**767 Konstrukce zámečnické**
**938 390,80**

88	767020001	D+M V/1 - Prosklená vstupní stěna z hliníkových profilů, 3300x3150 mm	kus	2,000	66 219,30	132 438,60
89	767020002	D+M V/1a - Prosklená vstupní stěna z hliníkových profilů, 3300x2990 + 160 mm	kus	2,000	67 277,50	134 555,00
90	767020003	D+M V/2 - Prosklená vstupní stěna z hliníkových profilů, 1800x3150 mm	kus	2,000	43 860,00	87 720,00
91	767020004	D+M V/2a - Prosklená vstupní stěna z hliníkových profilů, 1800x2990 + 160 mm	kus	3,000	44 854,50	134 563,50
92	767020005	D+M V/3 - Prosklená vstupní stěna z hliníkových profilů, 1500x3150 mm	kus	8,000	13 353,50	106 828,00
93	767020006	D+M V/4 - Prosklená vstupní stěna z hliníkových profilů, 1350x3150 mm	kus	4,000	12 801,00	51 204,00
94	767020007	D+M V/5 - Prosklená vstupní stěna z hliníkových profilů, 1500x3150 mm	kus	8,000	16 320,00	130 560,00
95	767020008	D+M V/6 - Prosklená vstupní stěna z hliníkových profilů, 1160x3150 mm	kus	1,000	11 653,50	11 653,50
96	767020009	D+M V/6a - Prosklená vstupní stěna z hliníkových profilů, 1160x2990 + 160 mm	kus	1,000	11 976,50	11 976,50
97	767020010	D+M V/7 - Prosklená vstupní stěna z hliníkových profilů, 2100x2990 + 160 mm	kus	1,000	18 453,50	18 453,50
98	767020011	Demontáž, úprava a zpětná montáž stávajícího držáku vlajky, vč. očištění a nového nátěru	soub or	2,000	2 500,00	5 000,00
99	767020012	Demontáž solárních panelů, úprava osazovacích ocelových rámu, opětná montáž (po provedení zateplení střešy), vč. očištění a nového nátěru	soub or	1,000	5 000,00	5 000,00
100	767030002	D+M VŽ/1 - Venkovní žaluzie vel. 3000/2400 mm	kus	5,000	8 341,00	41 705,00
101	767030003	D+M VŽ/2 - Venkovní žaluzie vel. 2400/2400 mm	kus	9,000	7 414,80	66 733,20

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

781      **Dokončovací práce - obklady keramické** **4 243,39**

102	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	113,157	37,50	4 243,39
-----	-----------	--	----	---------	-------	----------

784      **Dokončovací práce - malby** **5 810,79**

103	784100001	D+M Malby	m2	264,127	22,00	5 810,79
-----	-----------	-----------	----	---------	-------	----------

**M      Práce a dodávky M** **54 773,80**

**21-M      Elektromontáže** **52 273,80**

104	21-M50001	Demontáž stávajících hromosvodů	soubor	1,000	8 220,60	8 220,60
105	21-M50001	Zpětná montáž stávajících hromosvodů	soubor	1,000	41 803,20	41 803,20
106	21-M50001	Revize hromosvodu	soubor	1,000	2 250,00	2 250,00

**22-M      Regulace UT** **2 500,00**

107	22-M50001	Regulace UT-stávající soustava, zaregulování ventilů, nastavení ekv.regulace	hod	10,000	250,00	2 500,00
-----	-----------	--	-----	--------	--------	----------

**Celkem** **3 857 432,78**

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	Základní škola, nábřeží Závodu míru č.p. 1951 Pardubice – projekt zateplení objektu	JKSO	
Název objektu		EČO	
		Místo	
		IČ	
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel			
Zpracoval			
Rozpočet číslo		Dne	
		12.04.2013	

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

## Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	124 533,01	8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště		
2		Montáž	1 458 553,90	9	Bez pevné podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		
3	PSV	Dodávky	237 818,99	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy		
4		Montáž	1 986 190,96	11			0,00	16	Provozní vlivy		
5	"M"	Dodávky						17	Ostatní		
6		Montáž	62 989,90					18	NUS z rozpočtu		
7	ZRN (ř. 1-6)		3 870 086,76	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		
20	HZS			21	Kompl. činnost			22	Ostatní náklady		

Projektant, Zhotovitel, Objednatel								D Celkem bez DPH 3 870 086,76			
								DPH	%	Základ daně	DPH celkem
								snížená	15,0		
								základní	21,0	3 870 086,76	812 718,30
								Cena s DPH 4 682 805,06			
								E Přípočty a odpočty			
								Dodá zadavatel			
								Klouzavá doložka			
								Zvýhodnění			

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ZŠ Závodu Míru

Objekt: Pavilon C

JKSO:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>1 583 086,91</b>
	Zemní práce - přípravné a přidružené	
11	práce	1 054,89
13	Zemní práce - hloubené vykopávky	36 532,01
16	Zemní práce - přemístění výkopku	1 613,59
17	Zemní práce - konstrukce ze zemin	10 389,89
41	Stropy a stropní konstrukce	49 628,04
46	Zpevněné plochy	16 166,39
61	Úprava povrchů vnitřní	387 319,65
62	Úprava povrchů vnější	709 333,30
63	Podlahy a podlahové konstrukce	118 807,52
94	Lešení a stavební výtahy	101 392,98
	Různé dokončovací konstrukce a	
95	práce pozemních staveb	8 000,00
96	Bourání konstrukcí	62 348,33
	Prorážení otvorů a ostatní bourací	
97	práce	68 299,42
99	Přesun hmot	12 200,90
<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>	<b>2 224 009,95</b>
712	Povlakové krytiny	366 473,69
713	Izolace tepelné	200 012,33
760	Konstrukce plastové	1 095 928,68
762	Konstrukce tesařské	6 525,81
764	Konstrukce klempířské	215 222,23
766	Konstrukce truhlářské	19 683,50
767	Konstrukce zámečnické	306 343,60
	Dokončovací práce - obklady	
781	keramické	3 656,44
784	Dokončovací práce - malby	10 163,67
<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>	<b>62 989,90</b>
21-M	Elektromontáže	60 489,90
22-M	Regulace UT	2 500,00
	<u>Celkem</u>	<u>3 870 086,76</u>

# ROZPOČET

Stavba: ZŠ Závodu Míru

Objekt: Pavilon C

Objednatel:

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval:

Datum: 12.4.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 1 583 086,91

11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce 1 054,89

1	113106121	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	39,070	27,00	1 054,89
---	-----------	---	----	--------	-------	----------

13 Zemní práce - hloubené výkopávky 36 532,01

2	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	31,256	1 168,80	36 532,01
---	-----------	--	----	--------	----------	-----------

16 Zemní práce - přemístění výkopku 1 613,59

3	160010001	Poplatek za uložení zeminy na skládku	m3	3,907	210,00	820,47
4	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	3,907	150,00	586,05
5	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	3,907	53,00	207,07

17 Zemní práce - konstrukce ze zemin 10 389,89

6	175101201	Obsyp objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	27,349	379,90	10 389,89
---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

41 Stropy a stropní konstrukce 49 628,04

7	417321414	Ztužující pásy a větve ze ŽB tř. C 20/25	m3	5,477	2 466,20	13 507,38
8	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	63,166	430,00	27 161,38
9	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	63,166	80,00	5 053,28
10	417362021	Výztuž ztužujících pásů a věnců svařovanými ocel. sítěmi	t	0,186	21 000,00	3 906,00

46 Zpevněné plochy 16 166,39

11	460010001	D+M Betonové dlaždice okapového chodníčku	m2	3,907	516,80	2 019,14
12	460010002	Očištění a zpětné položení betonových dlaždic	m2	35,163	357,00	12 553,19
13	460010003	D+M Pískové lože tl. 100 mm ( pod betonovou dlažbu okapového chodníčku)	m2	39,070	40,80	1 594,06

61 Úprava povrchů vnitřní 387 319,65

14	610991111	Zakrývání vnitřních a vnějších výplní otvorů, předmětů a konstrukcí folií a páskou	m2	919,320	24,30	22 339,48
15	620100006	D+M Zateplení stropu - minerální vata tl. 100 mm	m2	478,038	576,00	275 349,89
16	612409991	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	672,900	133,20	89 630,28

62 Úprava povrchů vnější 709 333,30

17	620100001	D+M Zateplovací fasádní systém - polystyren EPS 70 F tl. 140 mm, omítka fasádní silikonová	m2	614,656	668,70	411 020,47
18	620100002	D+M Zateplovací fasádní systém - minerální vata tl. 140 mm, omítka fasádní silikonová	m2	29,872	868,50	25 943,83
19	620100003	D+M Zateplení soklu - extrudovaný polystyren EPS tl. 80 mm, mozaiková omítka	m2	84,854	828,00	70 259,11
20	620100004	D+M Zateplovací fasádní systém - polystyren EPS 70 F tl. 30 mm, omítka fasádní silikonová	m2	177,171	562,50	99 658,69
21	620100005	D+M Zateplovací fasádní systém - minerální vata tl. 30 mm, omítka fasádní silikonová	m2	47,020	616,50	28 987,83
22	620100006	D+M Zateplení atikového panelu - polystyren EPS 70 F tl. 50 mm (bez vrchní stěrky, bez tmelu a perlínky)	m2	79,787	193,50	15 438,78

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7
23	620100009	D+M Mozaiková omítka	m2	5,040	373,50	1 882,44
24	620100010	D+M Zateplovací fasádní systém - extrudovaný polystyren XPS tl. 30 mm, parapety	m2	65,535	414,00	27 131,49
25	620100012	Vyspravení podkladu stěrkou po vybourání keramických obkladů	m2	101,186	83,70	8 469,27
26	622421121	Vnější omítka stěn a štítů vápenná nebo vápenocementová hrubá zatřená	m2	37,900	162,00	6 139,80
27	622461111	Oprava vnějších omítek šlechtěných škrábaných v rozsahu do 10 %	m2	761,989	18,90	14 401,59
<b>63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>						<b>118 807,52</b>
28	632450134	Vyrovňovací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	741,620	160,20	118 807,52
<b>94 Lešení a stavební výtahy</b>						<b>101 392,98</b>
29	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 267,013	37,00	46 879,48
30	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	76 020,774	0,20	15 204,15
31	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 267,013	27,00	34 209,35
32	946111112	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 2,5 m	kus	6,000	850,00	5 100,00
<b>95 Kuzle, dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb</b>						<b>8 000,00</b>
33	950031001	Ochrana podlah v místnostech při provádění prací	sou	1,000	3 000,00	3 000,00
34	950031002	Vyčištění po provedených pracích	sou	1,000	5 000,00	5 000,00
<b>96 Bourání konstrukcí</b>						<b>62 348,33</b>
35	968062355	Vybourání dřevěných rámců oken dvojitých nebo zdvojených pl do 2 m2	m2	28,080	129,00	3 622,32
36	968062356	Vybourání dřevěných rámců oken dvojitých nebo zdvojených pl do 4 m2	m2	421,560	95,00	40 048,20
37	968072747	Vybourání výkladních stěn kovových pevných nebo otevíratelných pl přes 4 m2	m2	15,120	71,40	1 079,57
38	968100001	Demontáž meziokenní izolační vložky	m2	72,720	242,00	17 598,24
<b>97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce</b>						<b>68 299,42</b>
39	979011111	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za prvé podlaží	t	60,286	130,00	7 837,18
40	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	60,286	134,00	8 078,32
41	979089100	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	60,286	160,00	9 645,76
42	979089210	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek k ceně za každý další 1 km	t	602,860	7,00	4 220,02
43	979089901	Poplatek za uložení sutí na skládce - standardní suť	t	119,274	150,00	17 891,10
44	979089902	Poplatek za uložení sutí na skládce - nebezpečná suť	t	21,048	980,00	20 627,04
<b>99 Přesun hmot</b>						<b>12 200,90</b>
45	999281211	Přesun hmot pro opravy a údržbu vnějších plášťů budov v do 25 m	t	122,009	100,00	12 200,90
<b>PSV Práce a dodávky PSV</b>						<b>2 224 009,95</b>
<b>712 Povlakové krytiny</b>						<b>366 473,69</b>
46	712100001	D+M Střešní foliový systém tl.1,2mm včetně separační vrstvy geotextilie 300g	m2	821,407	216,00	177 423,91
47	712300831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvé	m2	741,620	31,50	23 361,03
48	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	741,620	54,00	40 047,48



P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

49	628563580	penetrační nátěr asfaltový	kg	185,405	26,10	4 839,07
50	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	741,620	58,50	43 384,77
51	628522540	pás asfaltovaný z SBS modifikovaného asfaltu, nosná vložka ze sklené tkaniny s plošnou hmotností 200 g/m2, na horním povrchu jemný separační posyp, na spodním povrchu separační PE fóle	m2	852,863	81,00	69 081,90
52	998712102	Přesun hmot pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	13,231	630,00	8 335,53

713

Izolace tepelné

200 012,33

53	713141151	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1 483,240	27,00	40 047,48
54	283759140	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 100 mm	m2	778,701	90,00	70 083,09
55	283759150	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 120 mm	m2	778,701	108,00	84 099,71
56	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	4,283	1 350,00	5 782,05

760

Konstrukce plastové

1 095 928,68

57	760001003	D+M P/8 - Meziokenní izolační vložka, sendvičová, 600/2400 mm, požární odolnost min. 30 minut, DP1	kus	34,000	5 702,40	193 881,60
58	760001004	D+M P/7 - Meziokenní izolační vložka, sendvičová, 300/2400 mm, požární odolnost min. 30 minut, DP1	kus	15,000	2 851,20	42 768,00
59	760030001	D+M P/3 - Plastové okno 1kř. 1500/1200 mm	kus	6,000	1 987,00	11 922,00
60	760030002	D+M P/4 - Plastové okno 3kř. 1500/3000 mm	kus	6,000	7 872,50	47 235,00
61	760030003	D+M P/6 - Meziokenní izolační vložka, sendvičová, 900/2400 mm, požární odolnost min. 30 minut, DP1	kus	4,000	10 659,40	42 637,60
62	760030004	D+M P/11 - Plastové okno 2kř. 600/2400 mm	kus	6,000	4 429,00	26 574,00
63	760030005	D+M P/12 - Plastové okno 2kř. 1200/2400 mm	kus	12,000	3 866,70	46 400,40
64	760030006	D+M P/13 - Plastové okno 1kř. 600/900 mm	kus	4,000	1 335,80	5 343,20
65	760030007	D+M P/14 - Plastové okno 1kř. 1200/900 mm	kus	6,000	1 709,00	10 254,00
66	760030008	D+M P/15 - Plastové okno 1kř. 1200/3000 mm	kus	6,000	6 343,00	38 058,00
67	760030003	D+M P/16 - Meziokenní izolační vložka DRG, sendvičová, 450/2400 mm, požární odolnost min. 30 minut, DP1	kus	4,000	4 276,80	17 107,20
68	760030010	D+M P/1 - Plastové okno 2kř. 900/2400 mm (s vnějšími roletami)	kus	40,000	5 152,40	206 096,00
69	760030011	D+M P/2 - Plastové okno 2kř. 1500/2400 mm (s vnějšími roletami)	kus	70,000	4 892,80	342 496,00
70	760100001	D+M Parapet vnitřní plastový - bílý odstín, hl. 200 mm	m	176,350	185,70	32 748,20
71	760100002	D+M Parapet vnitřní plastový - bílý odstín, hl. 250 mm	m	30,300	199,80	6 053,94
72	760100005	D+M Plastová větrací mřížka	ks	88,080	299,20	26 353,54

762

Konstrukce tesařské

6 525,81

73	762010001	D+M Příčné impregnované dřevěné klínové latě profilu 60/60 mm á 500 mm pod atikový plech	m	192,340	31,50	6 058,71
74	998762102	Přesun hmot pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	0,346	1 350,00	467,10

764

Konstrukce klempířské

215 222,23

75	764030001	D+M K/3 - Parapet okna RŠ 400 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	25,200	1 081,80	27 261,36
76	764030002	D+M K/10 - Oplechování atiky RŠ 850 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	107,000	643,50	68 854,50
77	764030003	D+M K/15 - Oplechování atiky RŠ 700 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	22,500	598,50	13 466,25

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

78	764030004	D+M K/16 - Oplechování atiky RŠ 500 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	6,050	580,50	3 512,03
79	764100003	D+M K/13 - Stávající střešní vpust' vybourat pod úroveň panelu zastřešení, osadit novou plastovou vpust' DN100, napojit potrubím DN 100, délky cca 1 m na vnitřní kanalizaci, osadit koš na splaveniny	soubor	2,000	1 845,00	3 690,00
80	764100004	D+M K/14 - Stávající odvětrávací hlavici vybourat pod úroveň panelu zastřešení, osadit novou plastovou odvětrávací hlavici DN100, délky cca 1,5 m, napojit na vnitřní potrubí, osadit krycí stříšku na potrubí	soubor	9,000	580,50	5 224,50
81	764100005	D+M K/2 - Parapet okna RŠ 450 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	153,000	307,80	47 093,40
82	764110001	D+M K/1 - Parapet okna RŠ 330 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	48,000	647,10	31 060,80
83	764410850	Demontáž oplechování parapetu rš do 330 mm	m	226,200	37,80	8 550,36
84	764430850	Demontáž oplechování zdí rš 600 mm	m	135,550	40,50	5 489,78
85	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,453	2 250,00	1 019,25

**766 Konstrukce truhlářské**

**19 683,50**

86	766030001	Demontáž a zpětná montáž dřevěných krytů radiátorů	m	89,500	120,00	10 740,00
87	766100001	Demontáž parapetních desek dřevěných šířky do 30 cm	m	206,650	30,00	6 199,50
88	766691911	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken pl do 1,5 m2	kus	168,000	8,00	1 344,00
89	766691912	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken pl přes 1,5 m2	kus	140,000	10,00	1 400,00

**767 Konstrukce zámečnické**

**306 343,60**

90	767030001	D+M V/8 - Prosklená vstupní stěna z hliníkových profilů, 4800x2990+160 mm	kus	1,000	75 531,00	75 531,00
91	767030002	D+M VŽ/1 - Venkovní žaluzie vel. 3000/2400 mm	kus	7,000	8 341,00	58 387,00
92	767030003	D+M VŽ/2 - Venkovní žaluzie vel. 2400/2400 mm	kus	22,000	7 414,80	163 125,60
93	767030004	Demontáž, úprava a zpětná montáž požárního žebříku, vč. očištění a nového nátěru	soubor	2,000	3 200,00	6 400,00
94	767030005	Demontáž, úprava a zpětná montáž parabolické antény satelitu, vč. očištění a nového nátěru držáku	soubor	1,000	2 900,00	2 900,00

**781 Dokončovací práce - obklady keramické**

**3 656,44**

95	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	97,505	37,50	3 656,44
----	-----------	--	----	--------	-------	----------

**784 Dokončovací práce - malby**

**10 163,67**

96	784100001	D+M Malby	m2	461,985	22,00	10 163,67
----	-----------	-----------	----	---------	-------	-----------

**M Práce a dodávky M**

**62 989,90**

**21-M Elektromontáže**

**60 489,90**

97	21-M50001	Demontáž stávajících hromosvodů	soubor	1,000	9 566,10	9 566,10
98	21-M50001	Zpětná montáž stávajících hromosvodů	soubor	1,000	48 673,80	48 673,80
99	21-M50001	Revize hromosvodu	soubor	1,000	2 250,00	2 250,00

**22-M Regulace UT**

**2 500,00**

100	22-M50001	Regulace UT-stávající soustava, zaregulování ventilů, nastavení ekv.regulace	hod	10,000	250,00	2 500,00
-----	-----------	--	-----	--------	--------	----------

Celkem

3 870 086,76

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Základní škola, nábřeží Závodu míru č.p. 1951  
Pardubice – projekt zateplení objektu

JKSO

Název objektu

SO 04 Pavilon B

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

12.04.2013

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

## Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	135 246,57	8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště		
2		Montáž	1 350 324,45	9	Bez pevné podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		
3	PSV	Dodávky	305 282,60	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy		
4		Montáž	972 964,67	11			0,00	16	Provozní vlivy		
5	"M"	Dodávky						17	Ostatní		
6		Montáž	83 899,70					18	NUS z rozpočtu		
7	ZRN (ř. 1-6)		2 847 717,99	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		
20	HZS			21	Kompl. činnost			22	Ostatní náklady		

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 2 847 717,99

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snižovaná	15,0		
základní	21,0	2 847 717,99	598 020,80

Cena s DPH 3 445 738,79

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	
Klouzavá doložka	
Zvýhodnění	

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ZŠ Závodu Míru

Objekt: Pavilon B

JKSO:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>1 485 571,02</b>
	Zemní práce - přípravné a přidružené práce	1 272,24
11		
13	Zemní práce - hloubené vykopávky	49 049,86
16	Zemní práce - přemístění výkopku	1 941,93
17	Zemní práce - konstrukce ze zemin	14 156,59
41	Stropy a stropní konstrukce	41 788,29
46	Zpevněné plochy	19 497,32
61	Úprava povrchů vnitřní	714 868,45
62	Úprava povrchů vnější	346 149,22
63	Podlahy a podlahové konstrukce	152 510,40
94	Lešení a stavební výtahy	36 814,42
	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	8 000,00
95		
96	Bourání konstrukcí	19 267,65
	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	66 763,35
97		
99	Přesun hmot	13 491,30
<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>	<b>1 278 247,27</b>
712	Povlakové krytiny	467 434,98
713	Izolace tepelné	256 751,10
760	Konstrukce plastové	403 225,71
762	Konstrukce tesařské	5 486,40
764	Konstrukce klempířské	120 098,25
766	Konstrukce truhlářské	7 417,60
767	Konstrukce zámečnické	5 899,78
	Dokončovací práce - obklady keramické	8 008,24
781		
783	Dokončovací práce - nátěry	840,00
784	Dokončovací práce - malby	3 085,21
<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>	<b>83 899,70</b>
21-M	Elektromontáže	78 239,70
O01	Ostatní	3 160,00
22-M	Regulace UT	2 500,00
	<u>Celkem</u>	<u>2 847 717,99</u>

# ROZPOČET

Stavba: ZŠ Závodu Míru

Objekt: Pavilon B

Objednatel:

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval:

Datum: 12.4.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 1 485 571,02

11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce 1 272,24

1	113106121	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	47,120	27,00	1 272,24
---	-----------	---	----	--------	-------	----------

13 Zemní práce - hloubené vykopávky 49 049,86

2	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	41,966	1 168,80	49 049,86
---	-----------	--	----	--------	----------	-----------

16 Zemní práce - přemístění výkopku 1 941,93

3	160010001	Poplatek za uložení zeminy na skládku	m3	4,702	210,00	987,42
4	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	4,702	150,00	705,30
5	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	4,702	53,00	249,21

17 Zemní práce - konstrukce ze zemin 14 156,59

6	175101201	Obsyp objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	37,264	379,90	14 156,59
---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

41 Stropy a stropní konstrukce 41 788,29

7	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	4,404	2 466,20	10 861,14
8	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	54,465	430,00	23 419,95
9	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	54,465	80,00	4 357,20
10	417362021	Výztuž ztužujících pásů a věnců svařovanými ocel. sítěmi	t	0,150	21 000,00	3 150,00

46 Zpevněné plochy 19 497,32

11	460010001	D+M Betonové dlaždice okapového chodníčku	m2	4,712	516,80	2 435,16
12	460010002	Očištění a zpětné položení betonových dlaždic	m2	42,408	357,00	15 139,66
13	460010003	D+M Pískové lože tl. 100 mm ( pod betonovou dlažbu okapového chodníčku)	m2	47,120	40,80	1 922,50

61 Úprava povrchů vnitřní 714 868,45

14	620100006	D+M Zateplení stropu - minerální vata tl. 100 mm	m2	1 178,304	576,00	678 703,10
15	610991111	Zakrývání vnitřních a vnějších výplní otvorů, předmětů a konstrukcí folií a páskou	m2	297,160	24,30	7 220,99
16	612409991	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	217,300	133,20	28 944,36

62 Úprava povrchů vnější 346 149,22

17	620100001	D+M Zateplovací fasádní systém - polystyren EPS 70 F tl. 140 mm, omítka fasádní silikonová	m2	260,881	668,70	174 451,12
18	620100003	D+M Zateplení soklu - extrudovaný polystyren EPS tl. 80 mm, mozaiková omítka	m2	133,179	828,00	110 272,21
19	620100004	D+M Zateplovací fasádní systém - polystyren EPS 70 F tl. 30 mm, omítka fasádní silikonová	m2	34,918	562,50	19 641,38
20	620100006	D+M Zateplení atikového panelu - polystyren EPS 70 F tl. 50 mm (bez vrchní stěrky, bez tmelu a perlínky)	m2	88,930	193,50	17 207,96
21	620100010	D+M Zateplovací fasádní systém - extrudovaný polystyren XPS tl. 30 mm, parapety	m2	8,477	414,00	3 509,48
22	620100012	Vyspravení podkladu stěrkou po vybourání keramických obkladů	m2	188,378	83,70	15 767,24

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7
23	622421121	Vnější omítka stěn a štítů vápenná nebo vápenocementová hrubá zatřená	m2	32,715	162,00	5 299,83
<b>63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>						<b>152 510,40</b>
24	632450134	Vyrovňovací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	952,000	160,20	152 510,40
<b>94 Lešení a stavební výtahy</b>						<b>36 814,42</b>
25	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	462,032	37,00	17 095,18
26	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	27 721,920	0,20	5 544,38
27	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	462,032	27,00	12 474,86
28	946111112	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 2,5 m	kus	2,000	850,00	1 700,00
<b>95 Kuzle dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb</b>						<b>8 000,00</b>
29	950041001	Ochrana podlah v místnostech při provádění prací	sou	1,000	3 000,00	3 000,00
30	950041002	Vyčištění po provedených pracích	sou	1,000	5 000,00	5 000,00
<b>96 Bourání konstrukcí</b>						<b>19 267,65</b>
31	968062355	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých nebo zdvojených pl do 2 m2	m2	6,480	129,00	835,92
32	968062356	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých nebo zdvojených pl do 4 m2	m2	131,760	95,00	12 517,20
33	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	5,600	197,90	1 108,24
34	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	3,360	151,30	508,37
35	968100001	Demontáž meziokenní izolační vložky	m2	17,760	242,00	4 297,92
<b>97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce</b>						<b>66 763,35</b>
36	979011111	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží	t	47,412	130,00	6 163,56
37	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	47,412	134,00	6 353,21
38	979089100	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	47,412	160,00	7 585,92
39	979089210	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek k ceně za každý další 1 km	t	474,120	7,00	3 318,84
40	979089901	Poplatek za uložení suti na skládce - standardní suť	t	134,210	150,00	20 131,50
41	979089902	Poplatek za uložení suti na skládce - nebezpečná suť	t	23,684	980,00	23 210,32
<b>99 Přesun hmot</b>						<b>13 491,30</b>
42	999281211	Přesun hmot pro opravy a údržbu vnějších plášťů budov v do 25 m	t	134,913	100,00	13 491,30
<b>PSV Práce a dodávky PSV</b>						<b>1 278 247,27</b>
<b>712 Povlakové krytiny</b>						<b>467 434,98</b>
43	712100001	D+M Střešní foliový systém tl.1,2mm včetně separační vrstvy geotextilie 300g	m2	1 040,930	216,00	224 840,88
44	712300831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvé	m2	952,000	31,50	29 988,00
45	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	952,000	54,00	51 408,00
46	628563580	penetrační nátěr asfaltový	kg	238,000	26,10	6 211,80
47	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	952,000	58,50	55 692,00
48	628522540	pás asfaltovaný z SBS modifikovaného asfaltu, nosná vložka ze sklené tkaniny s plošnou hmotností 200 g/m2, na horním povrchu jemný separační posyp, na spodním povrchu separační PE fóle	m2	1 094,800	81,00	88 678,80

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

49	998712101	Přesun hmot pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	t	16,850	630,00	10 615,50
----	-----------	--	---	--------	--------	-----------

### 713 Izolace tepelné

256 751,10

50	713141151	Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1 904,000	27,00	51 408,00
51	283759140	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 100 mm	m2	999,600	90,00	89 964,00
52	283759150	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 120 mm	m2	999,600	108,00	107 956,80
53	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	5,498	1 350,00	7 422,30

### 760 Konstrukce plastové

403 225,71

54	760001001	D+M P/1 - Plastové okno 2kř. 900/2400 mm	kus	25,000	5 152,40	128 810,00
55	760001002	D+M P/2 - Plastové okno 2kř. 1500/2400 mm	kus	21,000	4 892,80	102 748,80
56	760001003	D+M P/8 - Meziokenní izolační vložka, sendvičová, 600/2400 mm, požární odolnost min. 30 minut, DP1	kus	6,000	5 702,40	34 214,40
57	760001004	D+M P/7 - Meziokenní izolační vložka, sendvičová, 300/2400 mm, požární odolnost min. 30 minut, DP1	kus	4,000	2 851,20	11 404,80
58	760040002	D+M P/1a - Plastové okno 3kř vel. 900/2400 mm	kus	1,000	5 285,30	5 285,30
59	760040006	D+M P/10 - Meziokenní izolační vložka, sendvičová, 1300/2400 mm, požární odolnost min. 30 minut, DP1	kus	2,000	12 355,20	24 710,40
60	760040007	D+M P/22 - Plastové okno 2kř vel. 900/1800 mm	kus	4,000	2 926,00	11 704,00
61	760040008	D+M P/31 - Plastové vchodové dveře 1kř vel. 950/2000 mm/L, plné	kus	2,000	7 629,60	15 259,20
62	760040009	D+M P/32 - Plastové vchodové dveře 1kř vel. 900/2000 mm/L, plné	kus	1,000	7 568,90	7 568,90
63	760040010	D+M P/33 - Plastové vchodové dveře 2kř vel. 1600/2100 mm/P, plné	kus	1,000	13 490,40	13 490,40
64	760040011	D+M Polykarbonát stříšky	m2	3,603	832,00	2 997,70
65	760100001	D+M Parapet vnitřní plastový - bílý odstín, hl. 200 mm	m	28,600	185,70	5 311,02
66	760100003	D+M Parapet vnitřní plastový - bílý odstín, hl. 500 mm	m	11,500	308,00	3 542,00
67	760100004	D+M Parapet vnitřní plastový - bílý odstín, hl. 600 mm	m	23,800	355,50	8 460,90
68	760100005	D+M Plastová větrací mřížka	ks	92,640	299,20	27 717,89

### 762 Konstrukce tesařské

5 486,40

69	762010001	D+M Příčné impregnované dřevěné klínové latě profilu 60/60 mm á 500 mm pod atikový plech	m	161,700	31,50	5 093,55
70	998762102	Přesun hmot pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	0,291	1 350,00	392,85

### 764 Konstrukce klempířské

120 098,25

71	764040001	D+M K/12 - Oplechování atiky RŠ 500 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	33,000	556,20	18 354,60
72	764040002	D+M K/16 - Oplechování atiky RŠ 650 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	4,000	378,00	1 512,00
73	764040003	D+M K/17 - Oplechování tělesa odvětrání VZT nad střechou RŠ 500 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	5,500	648,00	3 564,00
74	764040004	D+M K/15 - Závětrná lišta atiky RŠ 250 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	17,400	328,50	5 715,90
75	764100001	D+M K/1 - Parapet okna RŠ 250 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	66,500	217,80	14 483,70
76	764100002	D+M K/11 - Oplechování atiky RŠ 800 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	93,500	601,20	56 212,20

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

77	764100003	D+M K/13 - Stávající střešní vpust' vybourat pod úroveň panelu zastřešení, osadit novou plastovou vpust' DN100, napojit potrubím DN 100, délky cca 1 m na vnitřní kanalizaci, osadit koš na splaveniny	soubor	3,000	1 845,00	5 535,00
78	764100004	D+M K/14 - Stávající odvětrávací hlavici vybourat pod úroveň panelu zastřešení, osadit novou plastovou odvětrávací hlavici DN100, délky cca 1,5 m, napojit na vnitřní potrubí, osadit krycí stříšku na potrubí	soubor	9,000	580,50	5 224,50
79	764391820	Demontáž závětrná lišta rš 330 mm do 30°	m	17,400	40,50	704,70
80	764410850	Demontáž oplechování parapetu rš do 330 mm	m	5,500	37,80	207,90
81	764421870	Demontáž oplechování říms rš do 500 mm	m	66,500	40,50	2 693,25
82	764430840	Demontáž oplechování zdí rš do 500 mm	m	130,500	40,50	5 285,25
83	998764101	m	t	0,269	2 250,00	605,25

#### 766 Konstrukce truhlářské

7 417,60

84	766040001	Demontáž a zpětná montáž dřevěných krytů radiátorů	m	36,700	120,00	4 404,00
85	766100001	Demontáž parapetních desek dřevěných šířky do 30 cm	m	28,600	30,00	858,00
86	766100002	Demontáž parapetních desek dřevěných šířky nad 30 cm	m	35,300	32,00	1 129,60
87	766691911	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel oken pl do 1,5 m2	kus	57,000	8,00	456,00
88	766691912	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel oken pl přes 1,5 m2	kus	46,000	10,00	460,00
89	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	kus	5,000	22,00	110,00

#### 767 Konstrukce zámečnické

5 899,78

90	767040001	D+M Nosná ocelová konstrukce stříšky, povrchová úprava komaxit, barva bílá	kg	72,926	80,00	5 834,08
91	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,073	900,00	65,70

#### 781 Dokončovací práce - obklady keramické

8 008,24

92	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	213,553	37,50	8 008,24
----	-----------	--	----	---------	-------	----------

#### 783 Dokončovací práce - nátěry

840,00

93	783040001	D+M Nátěr stávajících ocelových sloupů na rampě vč. očištění	m2	5,600	150,00	840,00
----	-----------	--	----	-------	--------	--------

#### 784 Dokončovací práce - malby

3 085,21

94	784100001	D+M Malby	m2	140,237	22,00	3 085,21
----	-----------	-----------	----	---------	-------	----------

#### M Práce a dodávky M

83 899,70

#### 21-M Elektromontáže

78 239,70

95	21-M50001	Demontáž stávajících hromosvodů	soubor	1,000	12 488,40	12 488,40
96	21-M50001	Zpětná montáž stávajících hromosvodů	soubor	1,000	63 501,30	63 501,30
97	21-M50001	Revize hromosvodu	soubor	1,000	2 250,00	2 250,00

#### 001 Ostatní

3 160,00

98	001040001	D+M Síť proti hmyzu - 900x2400 mm	kus	4,000	790,00	3 160,00
----	-----------	-----------------------------------	-----	-------	--------	----------

#### 22-M Regulace UT

2 500,00

99	22-M50001	Regulace UT-stávající soustava, zaregulování ventilů, nastavení ekv.regulace	hod	10,000	250,00	2 500,00
----	-----------	--	-----	--------	--------	----------

Celkem

2 847 717,99



# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	<b>Základní škola, nábřeží Závodu míru č.p. 1951 Pardubice – projekt zateplení objektu</b>  <b>SO 05 Pavilon A</b>	JKSO	
Název objektu		EČO	
		Místo	
		IČ	
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel			
Zpracoval			
Rozpočet číslo		Dne	
		12.04.2013	

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

## Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	195 835,42	8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště		
2		Montáž	1 781 536,71	9	Bez pevné podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		
3	PSV	Dodávky	386 253,04	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy		
4		Montáž	1 375 060,91	11			0,00	16	Provozní vlivy		
5	"M"	Dodávky						17	Ostatní		
6		Montáž	117 043,60					18	NUS z rozpočtu		
7	ZRN (ř. 1-6)		3 855 729,68	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		
20	HZS			21	Kompl. činnost			22	Ostatní náklady		

Projektant, Zhotovitel, Objednatel								D Celkem bez DPH 3 855 729,68			
								DPH	%	Základ daně	DPH celkem
								snížená	15,0		
								základní	21,0	3 855 729,68	809 703,30
								Cena s DPH 4 665 432,98			
								E Přípočty a odpočty			
								Dodá zadavatel			
								Klouzavá doložka			
								Zvýhodnění			

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ZŠ Závodu Míru

Objekt: Pavilon A

JKSO:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>1 977 372,13</b>
	Zemní práce - přípravné a přidružené práce	1 768,04
11		
13	Zemní práce - hloubené vykopávky	71 056,03
16	Zemní práce - přemístění výkopku	2 916,61
17	Zemní práce - konstrukce ze zemin	20 412,79
31	Zdi podpěrné a volné	15 346,80
41	Stropy a stropní konstrukce	89 667,68
46	Zpevněné plochy	27 095,16
61	Úprava povrchů vnitřní	496 980,94
62	Úprava povrchů vnější	813 543,71
63	Podlahy a podlahové konstrukce	192 960,90
94	Lešení a stavební výtahy	89 343,87
	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	8 000,00
95		
96	Bourání konstrukcí	32 112,95
	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	97 039,55
97		
99	Přesun hmot	19 127,10
<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>	<b>1 761 313,95</b>
712	Povlakové krytiny	603 494,19
713	Izolace tepelné	324 849,15
721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	6 938,40
760	Konstrukce plastové	488 424,18
762	Konstrukce tesařské	10 782,90
764	Konstrukce klempířské	225 652,59
766	Konstrukce truhlářské	13 423,56
767	Konstrukce zámečnické	67 333,32
	Dokončovací práce - obklady keramické	11 295,49
781		
784	Dokončovací práce - malby	9 120,17
<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>	<b>117 043,60</b>
21-M	Elektromontáže	102 747,60
O01	Ostatní	11 796,00
22-M	Regulace UT	2 500,00
	<u>Celkem</u>	<u>3 855 729,68</u>

# ROZPOČET

Stavba: ZŠ Závodu Míru

Objekt: Pavilon A

Objednatel:

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval:

Datum: 12.4.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 1 977 372,13

11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce 1 768,04

1	113106121	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	65,483	27,00	1 768,04
---	-----------	---	----	--------	-------	----------

13 Zemní práce - hloubené vykopávky 71 056,03

2	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	60,794	1 168,80	71 056,03
---	-----------	--	----	--------	----------	-----------

16 Zemní práce - přemístění výkopku 2 916,61

3	160010001	Poplatek za uložení zeminy na skládku	m3	7,062	210,00	1 483,02
4	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	7,062	150,00	1 059,30
5	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	7,062	53,00	374,29

17 Zemní práce - konstrukce ze zemin 20 412,79

6	175101201	Obsyp objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	53,732	379,90	20 412,79
---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

31 Zdi podpěrné a volné 15 346,80

7	312272310	Zdivo výplňové tl 300 mm z pórabetonových přesných hladkých tvárnic hmotnosti 350 kg/m3	m3	3,780	4 060,00	15 346,80
---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

41 Stropy a stropní konstrukce 89 667,68

8	417321414	Ztužující pásy a větve ze ŽB tř. C 20/25	m3	10,290	2 466,20	25 377,20
9	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	111,648	430,00	48 008,64
10	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	111,648	80,00	8 931,84
11	417362021	Výztuž ztužujících pásů a věnců svařovanými ocel. sítěmi	t	0,350	21 000,00	7 350,00

46 Zpevněné plochy 27 095,16

12	460010001	D+M Betonové dlaždice okapového chodníčku	m2	6,548	516,80	3 384,01
13	460010002	Očištění a zpětné položení betonových dlaždic	m2	58,934	357,00	21 039,44
14	460010003	D+M Pískové lože tl. 100 mm ( pod betonovou dlažbu okapového chodníčku)	m2	65,483	40,80	2 671,71

61 Úprava povrchů vnitřní 496 980,94

15	620100006	D+M Zateplení stropu - minerální vata tl. 100 mm	m2	688,009	576,00	396 293,18
16	610050001	D+M Zateplení ocelové konstrukce - minerální vata tl. 30 mm	m2	96,000	432,00	41 472,00
17	610991111	Zakrývání vnitřních a vnějších výplní otvorů, předmětů a konstrukcí folií a páskou	m2	635,008	24,30	15 430,69
18	612409991	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	308,710	133,20	41 120,17
19	612473182	Vnitřní omítka zdiva vápenocementová ze suchých směsí štuková	m2	12,600	211,50	2 664,90

62 Úprava povrchů vnější 813 543,71

20	620100001	D+M Zateplovací fasádní systém - polystyren EPS 70 F tl. 140 mm, omítka fasádní silikonová	m2	677,921	668,70	453 325,77
21	620100002	D+M Zateplovací fasádní systém - minerální vata tl. 140 mm, omítka fasádní silikonová	m2	4,270	868,50	3 708,50

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

22	620100003	D+M Zateplení soklu - extrudovaný polystyren EPS tl. 80 mm, mozaiková omítka	m2	179,044	828,00	148 248,43
23	620100004	D+M Zateplovací fasádní systém - polystyren EPS 70 F tl. 30 mm, omítka fasádní silikonová	m2	139,775	562,50	78 623,44
24	620100005	D+M Zateplovací fasádní systém - minerální vata tl. 30 mm, omítka fasádní silikonová	m2	12,458	616,50	7 680,36
25	620100006	D+M Zateplení atikového panelu - polystyren EPS 70 F tl. 50 mm (bez vrchní stěrky, bez tmelu a perlinky)	m2	159,730	193,50	30 907,76
26	620100007	D+M Zateplovací fasádní systém - polystyren EPS 70 F tl. 50 mm, omítka fasádní silikonová	m2	53,612	589,50	31 604,27
27	620100009	D+M Zateplovací fasádní systém - extrudovaný polystyren XPS tl. 30 mm, parapety	m2	34,789	373,50	12 993,69
28	620100011	Vyspravení podkladu stěrky po vybourání keramických obkladů	m2	301,213	83,70	25 211,53
29	622421121	Vnější omítka stěn a štítů vápenná nebo vápenocementová hrubá zatřená	m2	85,299	162,00	13 818,44
30	622461111	Oprava vnějších omítek šlechtěných škrábaných v rozsahu do 10 %	m2	392,673	18,90	7 421,52

### 63 Podlahy a podlahové konstrukce

192 960,90

31	632450134	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	1 204,500	160,20	192 960,90
----	-----------	--	----	-----------	--------	------------

### 94 Lešení a stavební výtahy

89 343,87

32	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 102,814	37,00	40 804,12
33	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	66 168,858	0,20	13 233,77
34	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 102,814	27,00	29 775,98
35	946111112	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 2,5 m	kus	2,000	850,00	1 700,00
36	946111114	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 4,5 m	kus	1,000	3 830,00	3 830,00

### 95 Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

8 000,00

37	950051001	Ochrana podlah v místnostech při provádění prací	sou	1,000	3 000,00	3 000,00
38	950051002	Vyxčistění po provedených pracích	sou	1,000	5 000,00	5 000,00

### 96 Bourání konstrukcí

32 112,95

39	962081131	Bourání přiček ze skleněných tvárnic tl do 100 mm	m2	138,240	85,60	11 833,34
40	968062355	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých nebo zdvojených pl do 2 m2	m2	59,766	129,00	7 709,81
41	968062356	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých nebo zdvojených pl do 4 m2	m2	84,510	95,00	8 028,45
42	968062456	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	10,795	121,40	1 310,51
43	968071136	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel vrat pl do 4 m2	kus	2,000	117,00	234,00
44	968072559	Vybourání kovových vrat pl přes 5 m2	m2	11,440	73,10	836,26
45	968100001	Demontáž meziokenní izolační vložky	m2	8,928	242,00	2 160,58

### 97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce

97 039,55

46	979011111	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za první podlaží	t	73,722	130,00	9 583,86
47	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	73,722	134,00	9 878,75
48	979089100	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	73,722	160,00	11 795,52
49	979089210	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek k ceně za každý další 1 km	t	737,220	7,00	5 160,54
50	979089901	Poplatek za uložení sutí na skládce - standartní suť	t	187,716	150,00	28 157,40

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7
51	979089902	Poplatek za uložení sutě na skládce - nebezpečná suť	t	33,126	980,00	32 463,48
<b>99</b>		<b>Přesun hmot</b>				<b>19 127,10</b>
52	999281211	Přesun hmot pro opravy a údržbu vnějších plášťů budov v do 25 m	t	191,271	100,00	19 127,10
<b>PSV</b>		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>1 761 313,95</b>
<b>712</b>		<b>Povlakové krytiny</b>				<b>603 494,19</b>
53	712100001	D+M Střešní foliový systém tl.1,2mm včetně separační vrstvy geotextilie 300g	m2	1 322,893	216,00	285 744,89
54	712300831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvě	m2	725,600	31,50	22 856,40
55	712300833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třivrstvě	m2	478,900	54,00	25 860,60
56	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	1 204,500	54,00	65 043,00
57	628563580	penetrační nátěr asfaltový	kg	301,125	26,10	7 859,36
58	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	1 204,500	58,50	70 463,25
59	628522540	pás asfaltovaný z SBS modifikovaného asfaltu, nosná vložka ze sklené tkaniny s plošnou hmotností 200 g/m2, na horním povrchu jemný separační posyp, na spodním povrchu separační PE fóle	m2	1 385,175	81,00	112 199,18
60	998712102	Přesun hmot pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	21,377	630,00	13 467,51
<b>713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				<b>324 849,15</b>
61	713141151	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	2 409,000	27,00	65 043,00
62	283759140	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 100 mm	m2	1 264,725	90,00	113 825,25
63	283759150	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 120 mm	m2	1 264,725	108,00	136 590,30
64	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	6,956	1 350,00	9 390,60
<b>721</b>		<b>Zdravotechnika - vnitřní kanalizace</b>				<b>6 938,40</b>
65	721050001	D+M Nové plastové potrubí DN 125, svislé potrubí, kotvit k OK	m	7,000	845,20	5 916,40
66	721140806	Demontáž potrubí litinové do DN 200	m	7,000	146,00	1 022,00
<b>760</b>		<b>Konstrukce plastové</b>				<b>488 424,18</b>
67	760001001	D+M P/1 - Plastové okno 2kř. 900/2400 mm	kus	4,000	5 152,40	20 609,60
68	760001002	D+M P/2 - Plastové okno 2kř. 1500/2400 mm	kus	8,000	4 892,80	39 142,40
69	760001003	D+M P/8 - Meziokenní izolační vložka, sendvičová, 600/2400 mm, požární odolnost min. 30 minut, DP1	kus	3,000	5 702,40	17 107,20
70	760050004	D+M P/17 - Plastové okno 1kř. 900/1800 mm	kus	1,000	2 160,40	2 160,40
71	760050005	D+M P/18 - Plastové okno 1kř. 900/1500 mm	kus	3,000	1 933,40	5 800,20
72	760050006	D+M P/19 - Plastové okno 1kř. 1500/1500 mm	kus	7,000	2 478,10	17 346,70
73	760050007	D+M P/20 - Plastové okno 1kř. 1200/1800 mm	kus	12,000	2 529,10	30 349,20
74	760050008	D+M P/21 - Plastové okno 1kř. 1500/1800 mm	kus	2,000	3 800,70	7 601,40
75	760050009	D+M P/22 - Plastové okno 2kř. 900/1800 mm	kus	4,000	2 926,00	11 704,00
76	760050010	D+M P/23 - Plastové okno 2kř. 960/2000 mm	kus	12,000	2 402,40	28 828,80
77	760050011	zasklené	kus	60,000	1 484,60	89 076,00
78	760050012	D+M P/25 - Plastové okno 1kř. 960/1200 mm	kus	12,000	5 258,90	63 106,80
79	760050013	zasklené	kus	20,000	1 103,50	22 070,00
80	760050003	D+M P/27 - Meziokenní izolační vložka, sendvičová, 960/1200 mm, požární odolnost min. 30 minut, DP1	kus	4,000	4 561,90	18 247,60
81	760050015	D+M P/28 - Plastové vchodové dveře 1kř. 800/3200 mm/P s pevným nadsvětlikem, prosklené	kus	1,000	11 166,30	11 166,30

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

82	760050016	D+M P/29 - Plastové balkonové dveře 1kř. 900/2650 mm/P s pevným nadsvětlíkem, prosklené	kus	1,000	3 538,50	3 538,50
83	760050017	D+M P/30 - Plastové vchodové dveře 2kř. 1800/3250 mm/L s pevným nadsvětlíkem, prosklené	kus	1,000	16 991,00	16 991,00
84	760050018	D+M Obklad sloupů a paždíků plastovými lištami	m	600,000	48,40	29 040,00
85	760100001	D+M Parapet vnitřní plastový - bílý odstín, hl. 200 mm	m	52,980	185,70	9 838,39
86	760100002	D+M Parapet vnitřní plastový - bílý odstín, hl. 250 mm	m	35,200	199,80	7 032,96
87	760100004	D+M Parapet vnitřní plastový - bílý odstín, hl. 600 mm	m	35,880	355,50	12 755,34
88	760100005	D+M Plastová větrací mřížka	ks	83,260	299,20	24 911,39

#### 762 Konstrukce tesařské

10 782,90

89	762010001	D+M Příčné impregnované dřevěné klínové latě profilu 60/60 mm á 500 mm pod atikový plech	m	317,800	31,50	10 010,70
90	998762102	Přesun hmot pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	0,572	1 350,00	772,20

#### 764 Konstrukce klempířské

225 652,59

91	764050003	D+M K/4 - Parapet okna RŠ 500 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	36,000	315,00	11 340,00
92	764050004	D+M K/10 - Dilatační lišta RŠ 150 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	55,500	100,80	5 594,40
93	764050005	D+M K/18 - Oplechování rízalitu RŠ 330 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	36,600	242,10	8 860,86
94	764100001	D+M K/1 - Parapet okna RŠ 250 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	35,500	217,80	7 731,90
95	764100002	D+M K/11 - Oplechování atiky RŠ 800 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	227,000	601,20	136 472,40
96	764100003	D+M K/13 - Stávající střešní vpust' vybourat pod úroveň panelu zastřešení, osadit novou plastovou vpust' DN100, napojit potrubím DN 100, délky cca 1 m na vnitřní kanalizaci, osadit koš na splaveniny	soub or	11,000	1 845,00	20 295,00
97	764100004	D+M K/14 - Stávající odvětrávací hlavici vybourat pod úroveň panelu zastřešení, osadit novou plastovou odvětrávací hlavici DN100, délky cca 1,5 m, napojit na vnitřní potrubí, osadit krycí stříšku na potrubí	soub or	4,000	580,50	2 322,00
98	764100005	D+M K/2 - Parapet okna RŠ 450 mm, lakovaný plech tl. 0,6 mm, holubí šed' (alt. poplastovaný plech v šedém odstínu)	m	53,500	307,80	16 467,30
99	764410850	Demontáž oplechování parapetu rš do 330 mm	m	125,000	37,80	4 725,00
100	764421850	Demontáž oplechování říms rš do 330 mm	m	36,600	37,80	1 383,48
101	764430850	Demontáž oplechování zdí rš 600 mm	m	227,000	40,50	9 193,50
102	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,563	2 250,00	1 266,75

#### 766 Konstrukce truhlářské

13 423,56

103	766050001	Demontáž a zpětná montáž dřevěných krytů radiátorů	m	72,000	120,00	8 640,00
104	766100001	Demontáž parapetních desek dřevěných šířky do 30 cm	m	88,180	30,00	2 645,40
105	766100002	Demontáž parapetních desek dřevěných šířky nad 30 cm	m	35,880	32,00	1 148,16
106	766691911	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken pl do 1,5 m2	kus	69,000	8,00	552,00
107	766691912	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken pl přes 1,5 m2	kus	35,000	10,00	350,00
108	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	4,000	22,00	88,00

#### 767 Konstrukce zámečnické

67 333,32

109	767050001	D+M Z/1 - Ocelová vrata 2kř. 2600/2200 mm	kus	2,000	27 500,00	55 000,00
110	767050002	D+M Ocelový tenkostěnný uzavřený profil s oky pro uchycení ochranných sítí, 30x30x3 mm, pozinkovaný	kg	102,240	85,50	8 741,52

Celkem	3 855 729,68
--------	--------------

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

ZŠ Závodu Míru

Název objektu

Vedlejší a ostatní náklady

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

12.04.2013

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

## Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	
2		Montáž	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	
3	PSV	Dodávky	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	
4		Montáž	11		0,00	16	Provozní vlivy	
5	"M"	Dodávky				17	Ostatní	
6		Montáž				18	NUS z rozpočtu	
7	ZRN (ř. 1-6)	278 710,00	12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)	
20	HZS		21	Kompl. činnost		22	Ostatní náklady	

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 278 710,00

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0		
základní	21,0	278 710,00	58 529,10

Cena s DPH 337 239,10

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	
Klouzavá doložka	
Zvýhodnění	



# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ZŠ Závodu Míru

Objekt: Vedlejší a ostatní náklady

JKSO:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
	<b>Vedlejší a ostatní náklady stavby</b>	<b>278 710,00</b>
	Náklady spojené s prováděním stavby	160 000,00
	Staveniště	32 350,00
	Předání a převzetí díla	29 000,00
	Finanční náklady	43 300,00
	Náklady spojené s podmínkami na publicitu	14 060,00
	<u>Celkem</u>	<u>278 710,00</u>

# ROZPOČET

Stavba: ZŠ Závodu Míru

Objekt: Vedlejší a ostatní náklady

JKSO:

EČO:

Objednatel:

Zpracoval:

Zhotovitel:

Datum: 12.4.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

Vedlejší a ostatní náklady stavby

278 710,00

Náklady spojené s prováděním stavby

160 000,00

1		Zařízení staveniště (vybudování, provoz, odstranění)	kpl	1,000	85 000,00	85 000,00
2		Provozní vlivy (provoz objednatele)	kpl	1,000	75 000,00	75 000,00

Staveniště

32 350,00

3		Předání a převzetí staveniště	kpl	1,000	1 100,00	1 100,00
4		Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
5		Vytyčení stávajících inženýrských sítí	kpl	1,000	17 000,00	17 000,00
6		Zajištění a provedení dočasného dopravního opatření	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
7		Užívání veřejných ploch a prostranství	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00
8		Bezpečnostní a hygienická opatření na stavbě	kpl	1,000	2 750,00	2 750,00

Předání a převzetí díla

29 000,00

9		Dokumentace skutečného provedení - 3 x tištěná, 1 x datově (.pdf)	kpl	1,000	29 000,00	29 000,00
---	--	---	-----	-------	-----------	-----------

Finanční náklady

43 300,00

10		Náklady spojené se zajištěním bankovní záruky	kpl	1,000	16 200,00	16 200,00
11		Náklady na pojištění dodavatele a pojištění díla	kpl	1,000	27 100,00	27 100,00

Náklady spojené s podmínkami na publicitu

14 060,00

12		D+M Velkoplošný informační panel - rozm. 5100 x 2400 mm. Provedení v souladu s Grafickým manuálem povinné publicity pro OPŽP	kus	1,000	8 760,00	8 760,00
13		D+M Stálá informační tabule - min. rozm. 300 x 400 m, materiál: bronz. Provedení v souladu s Grafickým manuálem povinné publicity pro OPŽP	kus	1,000	5 300,00	5 300,00

Celkem

278 710,00



Generali Pojišťovna a.s.  
generální ředitelství  
Bělehradská 132  
120 84 Praha 2  
Česká republika

## **Potvrzení o pojištění / Insurance Certificat 2012**

Generali Pojišťovna a.s. se sídlem Bělehradská 132, 120 84 Praha 2, Česká republika, IČ 61859869, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 2866, za níž jedná Ing. Jiří Sobol, vedoucí skupiny technických pojištění majetku a Lenka Vilímová, upisovatel skupiny technických pojištění majetku (dále jen „pojistitel“)  
Společnost je členem Skupiny Generali, zapsané v italském registru pojišťovacích skupin, vedeném ISVAPem, pod číslem 26.

potvrzuje, že

**PRIMA spol. s r.o.**, bratří Štefanů 973, 50003 Hradec Králové, IČ : 486361, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 76 zastoupenou oprávněnou osobou dle výpisu z obchodního rejstříku (dále jen pojištěný/pojistník)

má uzavřenu a platnou rámcovou pojistnou smlouvu stavební činnosti .

Č.pojistné smlouvy : **1030100016**

Tato pojistná smlouva se řídí :

- Všeobecnými pojistnými podmínkami pro technická pojištění majetku VPP T 2005/01,
- Zvláštními pojistnými podmínkami pro stavební pojištění ZPP STA 2005/01,
- Doplnkovými pojistnými podmínkami:

Toto potvrzení o pojištění se vydává na žádost pojištěného a zavazuje pojistitele k pojistnému krytí podle výše uvedené pojistné smlouvy.

Pojistné částky – limity plnění :

Oddíl I. Pojistná částka pro věcné škody max. : 120.000.000,-Kč

Oddíl II. Limit plnění pro pojištění odpovědnosti za škody způsobenou třetí osobě :100.000.000,-Kč

Počátek pojištění : 13.03.2010

Konec pojištění : sjednáno na dobu neurčitou

*Místo a datum vystavení: Praha, dne: 18.01.2012*

Generali Pojišťovna a.s.  
generální ředitelství  
Bělehradská 132, 120 84 Praha 2  
  
Generali Pojišťovna a.s.

Vypracoval: Josef Janíček, skupina technických pojištění majetku GR

Smlouva administrativně spravována: Skupinou technických pojištění majetku, GR Praha



Příloha č. 3

## PROHLÁŠENÍ OBJEDNATELE

**Objednatel :** Statutární město Pardubice  
Pernštýnské náměstí 1  
530 21 Pardubice  
Bankovní spojení : KB,a.s., okresní pobočka Pardubice  
Číslo účtu : 326561/0100  
IČ: 00274046  
DIČ: CZ00274046

**Zhotovitel:** PRIMA spol. s r.o.  
se sídlem Bratří Štefanů 973/63a  
500 03 Hradec Králové  
Bankovní spojení: ČSOB v Hradci Králové  
Číslo účtu: 189781444/0300  
IČ: 00486361  
DIČ: CZ00486361

### Vymezení předmětu prací :

#### ZŠ ZÁVODU MÍRU – REALIZACE ÚSPOR ENERGÍÍ

- komplexní zateplení jednotlivých pavilonů A-E v Základní škole, nábřeží Závodu Míru č. p. 1951 v Pardubicích

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. Objednatel prohlašuje, že 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 a §29 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH ve znění pozdějších předpisů.

Smlouva SoD č. ZR/005/2013 ze dne 25. 06. 2013

V Pardubicích dne : 25. 06. 2013

  
Ing. Jiří Čaň

vedoucí odboru majetku a investic

