

SMLOUVY O DÍLO

uzavřená dle §§ 2586 - 2635 zák. č. 89/2012 Sb, občanský zákoník
číslo 17/2017, na akci:

“ZATEPLENÍ MATEŘSKÉ ŠKOLY-OBEC KOVANICE“

Objednatel:

Obec Kovanice, Kovanice 101, 288 02 Kovanice

zastoupená: Jaroslav Král – starostou obce

IČO: 00239391

Tel.: 725 021 398

Bank. spojení: 10325191/0100

K technickému jednání oprávněn : Jaroslav Král - starosta

Technický dozor investora :

Zhotovitel:

Název: Daniel Šperk

Adresa: Budiměřice 147, Nymburk 288 02

zastoupený: Daniel Šperk

IČO: 68992335

Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.

Číslo účtu: 2256783001/5500

Telefon: 777 088 053

E-mail: daniel.sperk@seznam.cz

Ke Smluvnímu jednání oprávněn: Daniel Šperk, Radek Slanička

K technickému jednání oprávněn: Daniel Šperk, Milan Görner, Miroslav Dubina

Smluvní strany uzavírají tuto Smlouvu o dílo, kterou se Zhotovitel zavazuje provést dílo specifikované v článku 2 této smlouvy a objednatel se zavazuje zaplatit cenu podle článku 4 této Smlouvy za řádné a včasné provedení díla, a to za podmínek dále ve smlouvě uvedených.

1. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

2.1. Předmětem plnění je realizace investiční akce „Zateplení mateřské školy – obec Kovanice“

Předmětem této veřejné zakázky jsou stavební práce. Práce budou realizovány dle projektové dokumentace zpracované ve stupni prováděcí projektové dokumentace. Projektovou dokumentaci zpracovala firma AXIOM engineering s.r.o., 53002 Pardubice. Rozsah a postup technického a konstrukčního řešení stavebních prací je uveden v projektové dokumentaci a současně vymezen výkazem výměr. Součástí zadávací dokumentace jsou krycí list nabídky, specifikace předmětu plnění a čestné prohlášení o splnění základních kvalifikačních předpokladů.

Předmětem stavební práce je : zateplení objektu a výměna výplní otvorů dle zmíněné projektové dokumentace

- 2.2. Veškeré stavební práce na objektu se rozumí pro účely této smlouvy stavební práce všech věcí, prací nebo služeb nutných pro řádné a úplné provedení smlouveného předmětu díla v rozsahu dle článku 2.1. této smlouvy, umožňujících objednateli řádné užívání díla v souladu s touto smlouvou.
- 2.3. Předmět smlouvy dále zahrnuje zejména vybudování zařízení staveniště v potřebném rozsahu, řízení stavebních a montážních prací, obstarání a přepravu věcí a stavebních materiálů, vedení stavebního deníku, provádění průběžných zkoušek, zabezpečení požadovaných znaků jakosti, získání příslušných protokolů, certifikátů, atestů, záručních listů, povolení, potvrzení, schválení, odzkoušení, poskytnutí záruk za celé dílo a odstraňování vad v záruční lhůtě.
- 2.4. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další práce a dodávky. Objednatel je povinen přistoupit na případné přiměřené prodloužení smluvního termínu dokončení plnění díla, pokud takto požadované vícepráce svým finančním objemem překročí 10% celkové ceny díla sjednané za provedení díla. Tato povinnost objednatele platí i tehdy, když objednatel uplatní takové vícepráce, které ačkoliv nepřekročí 10% z celkové ceny díla, již nebude reálně zajistit v původním smluvním termínu ani s přijetím mimořádných opatření zhotovitele.
- 2.5. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla, vyplývajících z podmínek při provádění díla, z odborných znalostí zhotovitele, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu provést Soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle článku 4 této smlouvy a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Teprve po jeho odsouhlasení má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.
- 2.6. Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla (vícepracím či méně pracím) na základě požadavku objednatele, je

objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení podle článku 4.

- 2.7. O změnách, doplňcích nebo rozšíření předmětu díla (vícepracích i méně pracích), odsouhlasených dle článku 2.4. a požadovaných dle článku 2.5. této smlouvy uzavřou obě strany dodatek ke smlouvě o dílo, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu dokončení díla a ceny díla.
- 2.8. Součástí předmětu díla a smluvní ceny díla je zajištění bezpečného dopravního a pěšího přístupu k nemovitosti ve stavbou dotčené ulici (odvoz odpadu, zdravotní ambulance, hasiči, zásobování apod.)
- 2.9. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

3. DOBA, MÍSTO A ZPŮSOB PLNĚNÍ SMLOUVY

- 3.1. Zhotovitel je povinen provést kompletní dílo v souladu s podmínkami této smlouvy v termínech této smlouvy o dílo a odevzdat je po řádném a úplném dokončení objednateli ve lhůtě do :
Zahájení prací: 2.7.2018
Dokončení prací: 31.8.2018

Protokol o předání dokončených prací bude proveden na jednotlivá dílčí plnění (etap realizace prací)

- 3.2. Staveniště převezme zhotovitel na základě výzvy objednatele nejpozději do 5
- 3.3. Zhotovitel zahájí práce na předmětu plnění díla k 2.7.2018
- 3.4. Zhotovitel provede nezbytné vyklizení staveniště od svého zařízení, nářadí, zbytků stavebních materiálů a při plnění předmětu díla vzniklých odpadů v termínu do 31.8.2018 ,
- 3.5. Obě smluvní strany se dohodly, že případné vícepráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10% ze sjednané celkové ceny díla nebudou mít vliv na termín dokončení díla a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu dle této smlouvy. Toto neplatí, pokud nastanou okolnosti uvedené v poslední větě článku 2.5. této smlouvy, na jejichž základě se strany dohodnou jinak.
- 3.6. Splnění termínu dokončení díla je podmíněno dodržením plnění objednatele dohodnutého touto Smlouvou v článku 10.
- 3.7. Dílo je považováno za dokončené a objednatel je povinen jej převzít, bylo-li objednateli předáno v souladu s požadavky této smlouvy bez zjevných vad a

nedodělků a byl-li o předání a převzetí díla sepsán zápis o konečném převzetí díla, který byl potvrzen oběma smluvními stranami.

- 3.8. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost.
- 3.9. Zhotovitel a jeho subdodavatelé (třetí osoby) budou při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Věci, práce a služby, které jsou předmětem této smlouvy zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní, plynulé, bezpečně a spolehlivě využitelné dílo, odpovídající podmínkám stanoveným touto smlouvou a účelu použití.
- 3.10. Zhotovitel se zavazuje dodržovat zákony, obecně závazné předpisy, technické normy včetně doporučení, platné v České republice, jakož i podmínky této smlouvy včetně oboustranně přijatých změn a dodatků k ní. Zhotovitel se rovněž bude řídit výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele v souladu s jeho zájmy i vyjádřeními kompetentních orgánů státní správy České republiky, která mohou ovlivňovat provádění smlouvy a kterými jsou zhotovitel a jeho subdodavatelé vázáni.
- 3.11. Pokud se objednatel rozhodne vyjmout z plnění zhotovitele část díla (materiály, výrobky, práce nebo služby) je oprávněn tak učinit bez udání důvodů. Cena díla bude snížena o zhotovitelem nerealizované plnění. V daném případě je objednatel povinen zhotoviteli uhradit veškeré náklady rozpracovanosti na té části díla, kterou objednatel vyjme z plnění zhotovitele.
- 3.12 Místem plnění je budova mateřské školy v obci Kovanice.

4. CENA DÍLA

- 4.1. Cena za kompletní provedení díla dle čl. 2 (dále jen smluvní cena) je stanovena dohodou smluvních stran jako cena pevná ve výši:

Cena bez DPH	1 812 724,- Kč
DPH 21%	380 672,- Kč
Cena celkem včetně DPH	2 193 396,- Kč

Smluvní cena může být měněna pouze za podmínek, které jsou stanoveny v této smlouvě o dílo.

- 4.2. Smluvní cena dodávek a stavebních prací na akci „Zateplení mateřské školy – obec Kovanice“ je stanovena na základě popisu stavebních prací a dodávek v předmětu díla v zadávací dokumentaci.
- 4.3. Cena uvedená v cenové nabídce zhotovitele je pevná až do doby konečného převzetí díla.

- 4.4. Součástí sjednané ceny jsou veškeré věci, výrobky, práce nebo služby, potřebné pro řádné a úplné provedení předmětu díla dohodnutého touto smlouvou o dílo. Pro tyto věci, výrobky, práce a služby platí, že jsou součástí sjednané ceny bez ohledu na to, zda jsou uvedeny v nabídkovém rozpočtu zhotovitele či nikoliv a bez ohledu na to, zda jsou obsaženy nebo vyplývají pouze z textové nebo pouze výkresové části realizační projektové dokumentace.
- 4.5. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady (vedle nákladů na vlastní dílo i náklady např. na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení zařízení staveniště, náklady související s kompletací díla, náklady na pořízení dokumentů vyžadovaných objednatelem k příjemce díla, náklady na dopravu zaměstnanců a stavebních materiálů náklady na provedení požadovaných zkoušek a revizí apod., náklady na energie, dodávku vody — hradí objednavatel) a zisk zhotovitele, nutné k řádnému a úplnému dokončení díla v rozsahu dle 6.1.2 této smlouvy. Zhotovitel dále potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje očekávaný vývoj cen k datu konečného převzetí díla objednatelem.
- 4.6. Veškeré vícepráce, méně práce, změny, doplňky nebo rozšíření, které jsou realizovány v souladu s ustanoveními této smlouvy, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
- 4.7. Cena díla je stanovena pro daňové podmínky platné k datu podpisu této smlouvy o dílo. Smluvní strany berou na vědomí, že případná změna vyvolaná změnou daňového zákona se promítne do konečného vyčíslení ceny díla.
- 4.8. Oceňování víceprací či méně prací bude prováděno následujícím způsobem:
Na základě písemného soupisu víceprací odsouhlaseného oběma smluvními stranami doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny. Nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací obsaženy v rozpočtu zhotovitele, budou se oceňovat následujícím způsobem :
- cena prací podle aktuálního ceníku URS Praha.
- cena materiálu dle skutečnosti (pořízeného v místě realizace) včetně 5% přírážky zohledňující pořizovací náklady zhotovitele
- cena dopravy materiálu, která bude kalkulována jako skutečné množství km x jednotková cena obvyklá na 1 km přepravy pro daný druh vozidla
- Vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní rozpočtové náklady, ke kterým se dopočte přírážka vedlejších nákladů ve výši dle nabídkového rozpočtu zhotovitele. Daň z přidané hodnoty bude dopočtena dle platných předpisů v době zúčtování.
- 4.9. O cenu prací, které nebudou zhotovitelem provedeny (méně práce) a v nabídkovém rozpočtu zhotovitele nebo ve výkazu výměr objednatele byly k řádnému dokončení díla předpokládány, bude snížena cena díla.

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Objednatel uhradí zhotoviteli smluvní cenu díla na základě daňových dokladů (faktur), které vystaví zhotovitel.
- 5.2. Podkladem pro vystavení a nedílnou součástí každého daňového dokladu musí být objednatel nebo technickým dozorem objednatele odsouhlasený a potvrzený soupis provedených prací a dodávek, ocenění dle článku 4 této smlouvy, který vypracuje zhotovitel vždy k poslednímu kalendářnímu dni příslušného měsíce. Objednatel nebo technický dozor objednatele je povinen se vyjádřit ke zhotovitelem předloženému soupisu provedených prací a dodávek do pěti kalendářních dní od data doručení soupisu.
- 5.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých došlo k dohodě.
- 5.4. Plnění zhotovitele v rozsahu objednatel potvrzeného soupisu prací a dodávek bude považováno za samostatné zdanitelné plnění ve smyslu přísl. ustanovení. zákona 6. 239/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, v jeho platném znění.
- 5.5. Objednatel uhradí zhotoviteli daňové doklady do výše 90% z ceny každého dílčího plnění díla. Zbývajících 10% z ceny každého dílčího plnění díla uhradí objednatel zhotoviteli po odstranění případných vad či nedodělků, evidovaných v zápise o předání a převzetí díla.
- 5.6. Splatnost daňových dokladů je stanovena do 30-ti kalendářních dnů ode dne, kdy objednatel obdržel daňový doklad zhotovitele. V pochybnostech se má za to, že faktura byla objednateli doručena třetího dne ode dne jejího odeslání.
- 5.7. Daňový doklad bude obsahovat všechny náležitosti dle platných předpisů V daňovém dokladu bude oddělena daň z přidané hodnoty a uveden způsob jejího stanovení.

Daňový doklad dále musí obsahovat:

- označení účetního dokladu a jeho číslo
- číslo a datum podpisu smlouvy o dílo
- název a sídlo smluvních stran a jejich IČ a DIČ
- předmět dodávky a název stavby
- den odeslání účetního dokladu a termín splatnosti
- název peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit
- účtovanou částku rozdělenou na vlastní platbu a DPH v jednotlivých sazbách
- celkovou cenu účtovaných prací včetně DPH
- razítko a podpis zhotovitele
- technickým dozorem odsouhlasený soupis provedených prací a dodávek jako přílohu

- 5.8. Platby bude objednatel provádět bezhotovostním převodem na účet zhotovitele.

- 5.9. Adresa pro zaslání faktury zhotovitele na objednatele je totožná s adresou objednatele podle článku I. (pokud nebude dohodnuto jinak).
- 5.10. Pracovník zmocněný objednatelem ke kontrole a odsouhlasení soupisů provedených prací a dodávek dle čl. 5 této smlouvy a potvrzení souladu s částkou bez DPH na fakturách, který bude na stavbě vykonávat funkci technického dozoru investora stavby, je :
- 5.1 I. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ji neprodleně zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opraveného účetního dokladu objednateli.

6. ZABEZPEČENÍ JAKOSTI DÍLA, NORMY, PŘEDPISY

- 6.1. Zhotovitel ručí za to, že veškeré práce, služby, výrobky a věci budou provedeny v jakosti a rozsahu sjednaném touto smlouvou, v souladu s technologickými předpisy výrobců použitých systémů, zařízení a stavebních materiálů a v souladu s obecně platnými předpisy a že dílo bude odpovídat objednatelům zhotoviteli pro plnění předmětu díla poskytnuté projektové dokumentaci, pokud není v ostatních článcích této smlouvy stanoveno jinak.
- 6.2. Zhotovitel je povinen objednateli nebo jeho zástupci umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho částí, včetně věcí, prací a služeb, aby se objednatel mohl ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
- 6.3. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k prověření všech prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být provedena e-mailem (návaznost na zápis do stavebního deníku) nejméně dva pracovní dny předem. Jestliže se objednatel nebo jeho zástupce k prověření prací ve stanovené lhůtě nedostaví, ačkoliv byl řádně vyzván, je zhotovitel povinen, na žádost objednatele, provést dodatečné odkrytí. Pokud se však ukáže, že dílo nebo jeho část byly provedeny řádně, pak náklady dodatečného odkrytí hradí v plné výši objednatel.
- 6.4. Zhotovitel je povinen písemně informovat objednatele nebo jeho zástupce v dostatečném předstihu, nejpozději však dva pracovní dny předem o připravované kontrole, zkoušce nebo revizi tak, aby se jí objednatel nebo jeho zástupce mohl zúčastnit.
- 6.5. Zhotovitel předá objednateli příslušná osvědčení o jakosti a protokoly o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol (certifikáty, průkazní zkoušky, prohlášení o shodě, záruční listy, návody k obsluze a údržbě, protokoly o zkouškách atd.). Pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak, předá zhotovitel tyto doklady nejpozději 5 dní před zahájením přejímacího řízení.
- 6.6. Dílo dodávané podle této smlouvy musí vyhovovat v den podpisu protokolu konečného předání díla zhotovitelem všem závazným i doporučujícím ustanovením

norem a právním předpisům platným v České republice, což se týká i bezpečnosti práce, hygieny a ochrany zdraví a životního prostředí.

- 6.7. Zhotovitel obstará na své náklady buď přímo, nebo prostřednictvím oprávněné organizace zejména tyto činnosti a doklady:
- stavební deník
 - certifikáty nebo prohlášení o shodě a Záruční listy ke všem stavebním materiálům, výrobkům a zařízením, ke kterým jsou jejich výrobci vydávány
 - průkaz eliminace tepelných mostů a vzniku rosného bodu v nejexponovanějších detailech osazení výrobků, a to i bez zateplení objektu vnějším zateplovacím systémem. Průkaz je nutno zhotovit technicky relevantním způsobem (výpočet, graf od výrobce systému ap.) alespoň pro početné nejčastější výrobky. Pouhé prohlášení propagačního či obchodního charakteru je považováno za nedostatečné.
- 6.8. Zhotovitel je povinen předat objednateli před zahájením stavebních prací kontrolní plán zkoušek v rozsahu a četnosti předepsané příslušnými ČSN.
- 6.9. Pokud není v ostatních ustanoveních této smlouvy dohodnuto jinak, veškerá rizika a náklady spojené se získáním dokladů dle článku 6. této smlouvy nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve smluvní ceně.

7. ZÁRUČNÍ DOBA

- 7.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za to, že celé dílo a každá jeho část bude prostá jakýchkoliv vad věcných i právních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže neodpovídá výsledku požadovanému touto smlouvou, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené v této smlouvě nebo obecně platnými předpisy.
- 7.2. Zhotovitel odpovídá za vady díla uvedené v článku 7.1. této smlouvy, které budou zjištěny v záruční lhůtě, která je stanovena na **minimálně 60 měsíců** od data konečného převzetí jednotlivých dílčích plnění díla, to je od data oboustranného podpisu zápisu o předání a převzetí díla.
- 7.3. Za vady zjištěné v záruční době zhotovitel neodpovídá pouze, pokud prokáže, že vada vznikla jako přímý důsledek toho, že dílo nebylo v této záruční době provozováno objednatelem v souladu s požadavky provozních předpisů a za technických podmínek stanovených touto smlouvou. Do prokázání odpovědnosti za vadu na straně objednatele se má za to, že za vadu odpovídá zhotovitel.
- 7.4. Oznámení vady (reklamace), včetně popisu vady musí objednatel sdělit zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu, k rukám odpovědného zástupce zhotovitele dle článku I této smlouvy, avšak nejpozději do 10 - ti pracovních dnů poté, kdy vadu zjistil. Objednatel umožní zhotoviteli na jeho žádost přístup k dílu s cílem prověřit příčinu vady.

- 7.5. V případě zjištění, že dílo vykazuje vady, objednatel, aniž by tím omezil své ostatní nároky dané mu touto smlouvou, včetně nároku na náhradu škody a smluvní pokutu, má nárok požadovat bezplatné odstranění vady díla nebo jeho části. Zhotovitel je povinen tak učinit neprodleně, nejpozději však do 10 pracovních dnů od oznámení vady nebo ve lhůtě smluvními stranami dohodnuté, podle charakteru jednotlivé vady díla. Lhůta uvedená v tomto ustanovení se počítá ode dne doručení oznámení vady zhotoviteli, přičemž oznámení zaslané e-mailem (s certifikovaným podpisem) se má za doručené dnem a hodinou odeslání e-mailové zprávy s tímto obsahem, oznámení odeslané doporučenou poštou se považuje za doručené třetím dnem od data razítka poštovního úřadu na podacím lístku.
- 7.6. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě stanovené mu objednatelem podle ustanovení článku 7.5. této smlouvy nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel odstoupit od smlouvy, požadovat přiměřenou slevu ze smluvní ceny nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a sice na náklady zhotovitele, aniž by tím objednatel omezil jakákoliv svá práva daná mu touto smlouvou. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje a ušlý zisk, které byly s odstraněním vady zajištěné objednatelem spojeny, a to do 21 (dvacetijedna) kalendářních dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatele.
- 7.7. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady v provozu vůbec nebo mohlo být provozováno jen v rozsahu menším než projektovaném podle této smlouvy.
- 7.8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na smluvní pokutu a náhradu všech škod ve prospěch objednatele.
- 7.9. Objednatel má vůči zhotoviteli rovněž nárok na úhradu škody vzešlé z vady díla. Zhotovitel je povinen tomuto nároku objednatele vyhovět.
- 7.10. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno:
- jméno zástupců obou smluvních stran
 - číslo smlouvy o dílo
 - datum uplatnění a č.j. reklamace
 - popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
 - datum zahájení a ukončení odstranění vady
 - vyjádření, zda vada bránila užívání díla k účelu, ke kterému bylo určeno.

8. SMLUVNÍ POKUTY

- 8.1. V případě porušení povinností daných zhotoviteli touto smlouvou, S výjimkou případů podle ustanovení článku 13 této smlouvy, má objednatel nárok, aniž by tím omezil svá ostatní práva podle této smlouvy, včetně práva na náhradu škody, vůči zhotoviteli

uplatnit a zhotovitel má povinnost zaplatit smluvní pokutu. Povinnosti podléhající smluvní pokutě a výše smluvní pokuty jsou následující :

- 8.1.1. Jestliže bude zhotovitel v prodlení s termínem plnění díla dle článku 3.1. této smlouvy, bude povinen zaplatit objednateli Smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.1.2. Jestliže bude zhotovitel v prodlení s termínem zahájení prací na díle dle článku 3.3. této smlouvy, bude povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.1.3. Smluvní pokuta za nedodržení termínu odstranění vady díla od sjednaného termínu dle článku 7.5. této smlouvy o dílo činí 1.500,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu.
- 8.1.4. Smluvní pokuta za nevyklizení a neuklizení staveniště v termínu dle článku 3.4. této smlouvy, a to ve výši 1.500,-Kč za každý i Započatý kalendářní den prodlení.
- 8.1.5. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady-havárie nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace. Pokud tak neučiní, je povinen zaplatit objednateli mimo náhrady škody a případného ušlého zisku i smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý kalendářní den a vadu, o který nastoupí k odstraňování vady později.
- 8.2. Při porušení předpisů o bezpečnosti práce, požární ochraně a udržování pořádku na staveništi, zapsaném objednatelem nebo zástupcem objednatele do stavebního deníku a neodstraněném zhotovitelem ani v dodatečně k tomu poskytnuté lhůtě zaplatí zhotovitel objednateli pokutu ve výši 2.500,-Kč za každý případ.
- 8.3. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
- 8.4. Zhotovitel zaplatí Smluvní pokutu podle článku 8 této smlouvy na účet objednatele během 21 (dvacetijedna) kalendářních dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, odečíst ze svých závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na smluvní pokutu, kterou zhotoviteli vyúčtuje.
- 8.5. Pokud není v ostatních ustanoveních smlouvy řečeno jinak, zaplacení smluvní pokuty zhotovitelem nezbavuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
- 8.6. Jestliže objednatel neuhradí zhotoviteli faktury za provedené práce v době jejich splatnosti, zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,1% z nezaplacené částky za každý den prodlení.
- 8.7. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody způsobené porušením stejné právní povinnosti.

9. POJIŠTĚNÍ

- 9.1. Zhotovitel je povinen mít před zahájením prací na díle na své náklady uzavřené pojištění odpovědnosti vůči třetím stranám (včetně objednatele) a je povinen jej udržovat v účinnosti, nebo zařídit, aby byla udržována v účinnosti, a to po celou dobu platnosti smlouvy, až do splnění všech svých závazků vyplývajících ze smlouvy, včetně závazků subdodavatelů. Toto pojištění bude zajišťovat odškodnění za veškerá tělesná zranění nebo smrt, utrpěné třetími stranami a ztráty nebo škody na jejich majetku, které mohou vzniknout ve spojení s prováděním díla v čase realizace díla, včetně záruční doby. Limit pojištění odpovědností zhotovitele vůči třetím stranám 5.000.000,00 Kč za každou pojistnou událost.
- 9.2. Pokud zhotovitel nemá uzavřenou pojistnou smlouvu v požadované výši, je povinen uzavřít před započítáním stavby pojistnou smlouvu na „Stavebně montážní pojištění stavby“ na požadovanou částku.
- 9.3. Zhotovitel je povinen dodat objednateli na jeho žádost příslušné doklady o pojištění jako důkaz, že požadované pojištění je plně platné a účinné (viz. Příloha č.2).
- 9.4. Ustanovení článku 9 nezbavuje zhotovitele odpovědností a povinností daných mu touto smlouvou.

10. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE

- 10.1. Zhotovitel si sám a na vlastní náklady obstará všechny věci a doklady potřebné pro řádné a úplné provedení díla.
- 10.2. Zhotovitel je povinen se Seznámit se všemi informacemi, údaji a jinými dokumenty, které jsou součástí smlouvy o dílo nebo byly v souvislosti s ní poskytnuty objednatelem zhotoviteli. Pokud by některé informace, údaje nebo hodnoty dodané objednatelem nebyly dostatečné nebo kompletní, aby dovolily provádění díla, je v takovém případě povinností zhotovitele upozornit objednatele na tuto skutečnost.
- 10.3. Objednatel seznámí zhotovitele se směrnicemi (především Směrnicemi BOZP a PO).

11. PÉČE O DÍLO, ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE ZA ŠKODY, NÁHRADA ŠKODY

- 11.1. Nehledě na převod vlastnického práva k dílu nebo dílčí částem díla podle ustanovení čl.12.1. této smlouvy, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy přechází ze zhotovitele na objednatele předáním a převzetím díla, tj. podpisem a předáním zhotoviteli protokolu o převzetí díla objednatelem. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
- 11.2. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do předání díla objednateli, S výjimkou případů vymezených v ustanovení článku 13 této smlouvy, odstraní. Zhotovitel na své náklady vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo nebo jeho části včetně věcí ve všech ohledech do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy.
- 11.3. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele a subdodavatelů objednatele, způsobené zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle této smlouvy, včetně povinností podle ustanovení článku 7 této smlouvy.
- 11.4. Porušením povinností zhotovitele zajištěné smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody v plně prokázané výši.

12. VLASTNICKÉ PRÁVO

- 12.1. Vlastnické právo k věcem tvořícím součást díla, pokud již nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem zapracování, kdy se stanou součástí nemovité věci objednatele. Zhotovitel je však i nadále oprávněn na vlastnictví objednatele provádět práce nutně pro zhotovení a dokončení díla.
- 12.2. Vlastnické právo k montážním zařízením, používaným zhotovitelem a jeho subdodavateli v souvislosti s dílem, zůstane zhotoviteli nebo jeho subdodavatelům po celou dobu plnění smlouvy.
- 12.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit převod vlastnického práva na objednatele ve svých případných subdodavatelských smlouvách.

13. VYŠŠÍ MOC

- 13.1. Smluvní strany jsou zbaveny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění povinností daných touto smlouvou v případě a v tom rozsahu, kdy toto neplnění bylo výsledkem nějaké události nebo okolnosti způsobené vyšší mocí. Odpovědnost však nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla z jejích hospodářských poměrů.
- 13.2. Pro účely tohoto ustanovení znamená „vyšší moc“ takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost mimo kontrolu Smluvní strany, která se na ní odvolává, kterou nemohla předvídat při uzavření smlouvy a která jí brání v plnění závazků

vyplývající z této smlouvy. Takové události mohou být na základě dohody smluvních stran: války, revoluce, požáry velkého rozsahu, záplavy, epidemie, karanténní omezení, dopravní embarga, generální stávky a stávky celého průmyslového odvětví. Za okolnost vyšší moci se nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany zhotovitele, výpadky v dodávce energie a ve výrobě, místní a podnikové stávky a podobně. Vyšší mocí není selhání subdodavatele, pokud by nenastalo z důvodů shora uvedených.

- 13.3. O vzniku situace vyšší moci a jejich příčinách uvědomí smluvní strana odvolávající se na vyšší moc neprodleně, nejpozději však do 5-ti kalendářních dnů od vzniku, druhou smluvní stranu e-mailem s následným potvrzením doporučeným dopisem. Stejným způsobem bude druhá smluvní strana informována o tom, že okolnosti vyšší moci pominuly. Na požádání předloží smluvní strana odvolávající se na vyšší moc druhé smluvní straně důvěryhodný důkaz o této skutečnosti.
- 13.4. Bez ohledu na jiná ustanovení této Smlouvy zhotovitel nenese odpovědnost za škodu nebo ztrátu na díle nebo na vlastnictví objednatele způsobenou válkou, nepokoji nebo operacemi válečného charakteru, invazi, občanskou válkou, revoluci, nastolením civilní nebo vojenské diktatury, teroristickými činy, konfiskací a znárodněním, jadernou reakcí, jaderným zářením nebo zamořením a tlakovou vlnou, negativně ovlivňujícími provedení díla v České republice a které jsou mimo vliv zhotovitele a které nemohou být normálně pojištěny na pojišťovacím trhu.

14. Odstoupení od smlouvy

- 14.1. Každá z obou smluvních stran je oprávněna odstoupit od této smlouvy, podle svého uvážení buď zcela nebo zčásti, jestliže okolností vyšší moci uvedené v článku 13 této smlouvy trvají u druhé smluvní strany déle než 2 (dva) měsíce.
- 14.2. Objednatel má rovněž právo odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem, kterým kromě případů uvedených v ostatních ustanoveních této Smlouvy je, když:
- a) zhotovitel převede v rozporu s ustanoveními této smlouvy své závazky, povinnosti nebo práva plynoucí z této smlouvy na jiný subjekt,
 - b) i po upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožní provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho částí, nebo brání či jinak znemožní připojení díla na Zařízení objednatele nebo jeho dodavatelů,
 - c) zhotovitel nebo jeho subdodavatelé přes upozornění nebo hrubým způsobem poruší na staveništi nebo v areálu objednatele pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla,
 - d) zhotovitel se přes upozornění objednatelem Zpozdil o více než 15 (patnáct) kalendářních dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených touto smlouvou, pokud pro danou povinnost tato smlouva nestanoví jinak,
 - e) zhotovitel soustavně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo soustavně zanedbává plnění svých povinností daných mu touto smlouvou
 - f) zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo je neschopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v

souladu se smlouvou. Odstoupení od smlouvy z důvodů uvedených v článku 14.2. této smlouvy se nedotýká povinnosti zhotovitele na zaplacení smluvní pokuty nebo náhrady škody objednateli.

- 14.3. V případě, že Objednatel odstoupí od této smlouvy pro podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem na základě ustanovení článku 14.2. této smlouvy, zašle zhotoviteli „Oznámení o odstoupení pro podstatné porušení smlouvy“. Zhotovitel bude postupovat podle pokynů objednatele uvedených v tomto oznámení. Objednatel je v tomto případě oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. V takovém případě všechny náklady, převyšující smluvní cenu dle této smlouvy, spojené s dokončením nebo uvedením díla nebo jeho části do souladu se smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 (třiceti) kalendářních dnů po obdržení platebního dokladu objednatele. Objednatel je oprávněn odečíst ze svých finančních závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na úhradu výše uvedených nákladů, které zhotoviteli účtuje. Pokud si to dokončení nebo uvedení díla nebo jeho části do souladu se smlouvou bude vyžadovat, zhotovitel na své náklady a v rozsahu požadovaném objednatelům odstraní dílo nebo jeho část. Jestliže tak ve lhůtě stanovené jemu objednatelům neučiní, budou součástí nákladů, které zhotovitel uhradí objednateli i náklady na částečné či úplné odstranění zhotovitelem provedeného díla nebo jeho části (provedené jiným subjektem). Tímto ustanovením nejsou dotčeny ostatní nároky objednatele dané jemu touto smlouvou.
- 14.4. Objednatel může na základě vlastního rozhodnutí odstoupit od smlouvy Zasláním písemného „Oznámení o odstoupení od smlouvy Z rozhodnutí objednatele“ zhotoviteli. Po obdržení takového oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele zhotovitel ihned, pokud není v „Oznámení“ stanoveno jinak:
- a) zastaví všechny práce a služby na díle nebo s dílem spojené, s výjimkou prací a služeb specifikovaných objednatelům v oznámení O odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele za účelem ochrany díla nebo jeho části,
 - b) ze staveniště odstraní montážní zařízení a odvolá personál zhotovitele a jeho subdodavatelů a staveniště předá objednateli uklizené a v bezpečném stavu,
 - c) ukončí všechny subdodavatelské smlouvy týkající se této smlouvy s výjimkou těch, které budou postoupeny objednateli ve znění ustanovení d) níže,
 - d) s výhradou plateb podle článku 14.5. této Smlouvy předá zhotovitel objednateli dílo nebo jeho část ve stavu ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele, postoupí objednateli veškerá práva a výhody zhotovitele k dílu ve stavu ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele a pokud to bude objednatelům požadováno, v jakýchkoliv subdodavatelských smlouvách týkajících se této smlouvy uzavřených zhotovitelem s jeho subdodavateli a předá objednateli veškeré výkresy, specifikace a jiné dokumenty připravené zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v souvislosti s dílem, a to ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele.
- 14.5. V případě odstoupení od Smlouvy z rozhodnutí objednatele podle ustanovení článku 14.4. této smlouvy zaplatí objednatel zhotoviteli částky podle následujících bodů:
- a) část smluvní ceny za dosud nezaplacenou část díla již provedenou zhotovitelem a předanou objednateli ke dni odstoupení od smlouvy Z rozhodnutí objednatele,

- b) prokázané náklady vzniklé zhotoviteli při odstraňování montážního zařízení ze staveniště a odvolání personálu zhotovitele nebo jeho subdodavatelů ze staveniště,
- c) prokázané náklady vynaložené zhotovitelem v souvislosti s ochranou díla podle článku 14.4., bod a) této smlouvy,
- d) prokázané škody, spojené s uspokojením závazků a nároků, které zhotovitel a jeho subdodavatelé převzali v dobré víře vůči různým stranám v Souvislosti se Smlouvou, a které nejsou zahrnuty podle bodu a) a c) výše.

- 14.6. Objednatel může kdykoliv odstoupit od smlouvy písemným oznámením zhotoviteli, bez kompenzace zhotoviteli, jestliže se zhotovitel stane platebně neschopným anebo byl na zhotovitele prohlášen konkurz.

15. NAKLÁDÁNÍ S DOKUMENTACÍ, DŮVĚRNOST INFORMACÍ

- 15.1. Veškeré dokumenty, informace a skutečnosti, které předá a sdělí Objednatel nebo inženýrská organizace zhotoviteli za účelem přípravy a realizace díla, jsou považovány za přísně důvěrné a jsou vlastnictvím objednatele resp. inženýrské organizace. Tyto informace mohou být využity výlučně jako podklady k realizaci díla.
- 15.2. Žádný z výše uvedených dokumentů nesmí být reprodukován nebo předán třetí straně, nezainteresované do přípravy a realizace díla, bez předchozího písemného souhlasu objednatele nebo inženýrské organizace.

16. STAVENIŠTĚ A STAVEBNÍ DENÍK

- 16.1. Objednatel předá zhotoviteli písemně staveniště ve stavu odpovídajícím projektovým podmínkám, prosté všech právních a věcných vad včetně práv třetích osob v termínu dohodnutém v této smlouvě o dílo.
- 16.2. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajícího objektu či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uvedenou škodu uvést do původního stavu.
- 16.3. Veškerá potřebná povolení (vytýčení podzemních inženýrských sítí, povolení zvláštního užívání apod.) pro realizaci stavby s výjimkou stavebního povolení stavby zajišťuje zhotovitel a nese veškeré náklady s tím spojené.
- 16.4. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi zhotovitele pořádek, zejména pokud není uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při montážních pracích apod.
- 16.5. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště, potřebné pro plnění předmětu díla, si zabezpečuje zhotovitel. Náklady na projekt staveniště, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla. V ceně díla jsou zahrnuty i náklady na samostatné měření energií a vody poskytnutých objednatelem zhotoviteli. Náklady na takto spotřebovanou

energii a vodu budou Zhotovitelem objednateli uhrazeny do 14 dnů od dokončení stavby.

- 16.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit prostor stavby proti vniknutí cizích osob.
- 16.7. Veškeré demontované předměty zůstávají majetkem objednatele, není-li dohodnuto jinak.
- 16.8. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod.. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla. Stavební deník bude uložen na stavbě na stále přístupném místě. Náležitosti a způsob vedení stavebního deníku dle přílohy č. 5 k vyhlášce č. 499f/2006 Sb. o dokumentaci staveb.
- 16.9. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 16.10. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje odpovědný zástupce zhotovitele vždy v den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo zhotovitele může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel prostřednictvím svého technického dozoru, případně zpracovatel projektové dokumentace nebo zástupce příslušného orgánu státní správy.
- 16.11. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy o dílo.
- 16.12. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který do stavebního deníku učinil objednatel, případně technický dozor investora nebo autorský dozor, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným záznamem souhlasí. Objednatel, případně technický dozor investora nebo autorský dozor, je povinen vyjadřovat se k mimořádným zápisům a požadavkům zhotovitele ve stavebním deníku nejpozději do tří pracovních dnů ode dne, kdy mu zhotovitel oznámí, a to e-mailem nebo telefonicky, že takový zápis do deníku učinil.
- 16.13. Zhotovitel je povinen pro účely řádné a včasné evidence zaznamenávat do stavebního deníku prováděné Stavební práce a veškeré změny díla. Do stavebního deníku se dále zapisují vícepráce a méně práce zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchylují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méně práce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací resp. méně prací nebo změn na díle a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a je-li to možné, tak i návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději do 3 pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem.

17. PROVÁDĚNÍ DÍLA

17. 1. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla informovat pravidelně objednatele o postupu prací na kontrolním dnu stavby, který svolává objednatel. Pokud nebude při realizaci díla smluvními stranami dohodnuto jinak, budou se kontrolní dny stavby konat jedenkrát za 2 (dva) týdny. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k prověření zakrytých konstrukcí dva pracovní dny předem, a to formou e-mailu (návaznost na zápis do stavebního deníku). V případě, kdy se objednatel nedostaví k prověření zakrývaných prací, konstrukcí či technologických částí díla a nevydá v dohodnuté lhůtě vyjádření, je zhotovitel oprávněn předmětnou část díla zakrýt. V případě, kdy na pozdější žádost objednatele bude zhotovitel povinen zakrytou část díla odkrýt, náklady na odkrytí nese objednatel.
- 17.2. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků zhotovitele a pracovníků svých subdodavatelů v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 17.3. Zhotovitel zamezí vstupu pracovníků zhotovitele nebo jeho subdodavatelů na staveniště pod vlivem alkoholu a jiných omamných látek a donášení alkoholu a jiných omamných látek svými pracovníky a pracovníky svých subdodavatelů do areálu staveniště.
- 17.4. Zaměstnanci zhotovitele a jeho Subdodavatelů působící v České republice v souvislosti s plněním této smlouvy jsou povinni dodržovat zákony a předpisy České republiky, včetně zákonů a předpisů týkajících se bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a podobně. Zhotovitel odpovídá za to, že zaměstnanci zhotovitele a jeho Subdodavatelů budou prokazatelně seznámeni, proškolení a budou v prostoru staveniště dodržovat obecně platné předpisy a vyhlášky o bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochraně životního prostředí.
- 17.5. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- 17.6. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen neprodleně a na své náklady odvolat ze staveniště své zaměstnance nebo zaměstnance svých Subdodavatelů, kteří nepostupují v souladu s ustanoveními článku 17 této smlouvy nebo se ukážou jako nekompetentní nebo nevhodní k provádění díla dle této smlouvy. V takovém případě je zhotovitel povinen bez odkladu a na své náklady a rizika nahradit tyto pracovníky novými, aniž by tím byly dotčeny ostatní povinnosti dané zhotoviteli touto smlouvou.
- 17.7. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla použije materiály 1. jakostí a nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je zdraví nebezpečný. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Ustanovení tohoto článku smlouvy se nevztahují na materiál a dodávky dodané pro realizaci díla objednatelem.

- 17.8. Zhotovitel je povinen omezit veškeré rušivé vlivy svých prací na co nejnížší míru a na své náklady udržovat pořádek a čistotu na svém staveništi, přístupových komunikacích a zpevněných plochách.
- 17.9. V době provádění rekonstrukce zhotovitel umožní přístup k jednotlivým objektům jak pro pěší, tak pro dopravu-zásobování, odvoz odpadků, sanitky, hasičů apod.
- 17.10. Zhotovitel je povinen dodržovat tento maximální rozsah denní pracovní doby:

Pondělí - sobota od 06:00 hod. do 20.00 hod.

18. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 18.1. Zhotovitel je povinen oznámit nejpozději 5 pracovních dnů předem, kdy bude dílčí plnění díla připraveno ke konečnému předání objednateli. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří pracovních dnů od termínu stanoveného Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 18.2. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílčí plnění díla je připraveno ke konečnému předání a při přejímacím řízení se zjistí, že není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím spojené nebo smluvní pokutu ve výši 15.000,- Kč. Objednatel si zvolí, který způsob uplatní.
- 18.3. Dokončení dílčího plnění díla bude předcházet a Zhotovitel je povinen připravit a doložit k jeho konečnému převzetí objednatelem veškeré doklady stanovené v článku 63. této smlouvy. Bez těchto dokladů nelze považovat dílčí plnění díla za dokončené a schopné předání.
- 18.4. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílčí plnění díla obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne dílčí plnění díla převzít, je do zápisu povinen uvést Svoje kvalifikované důvody.
- 18.5. Dílčí plnění díla je považováno za dokončené a objednatel je povinen jej převzít, bylo-li provedeno v souladu s požadavky této smlouvy a bez vad a nedodělků a byl-li o předání a převzetí sepsán zápis o konečném převzetí. Pokud je v této smlouvě uveden termín konečného předání díla nebo dílčího plnění díla, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu zápisu o konečném převzetí.
- 18.6. Objednatel má právo převzít i dílčí plnění díla, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání jeho řádnému užívání. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí. Objednatel není povinen převzít dílčí plnění díla vykazující vady nebo nedodělky.
- 18.7. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a obecně

závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu stavby, technické specifikaci a této smlouvě o dílo.

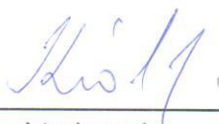
19. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 19.1. Veškeré dohody učiněné před podpisem smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají platnosti dnem podpisu smlouvy, a to bez ohledu na funkční postavení osob, které před smluvní jednání učinily.
- 19.2. Vztahy, které neřeší tato smlouva o dílo se budou řídit ustanoveními Občanského zákoníku v platném znění.
- 19.3. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.
- 19.4. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele přenést na třetí osobu úplně nebo zčásti práva a povinnosti, které pro zhotovitele vyplývají z této smlouvy.
- 19.5. Smluvní strany se dohodly, že veškeré případné spory budou řešit vzájemnou dohodou. V případě, že se předmět sporu nepodaří odstranit, má každá ze smluvních stran právo obrátit se na příslušný soud.
- 19.6. Smlouva o dílo je vyhotovena v pěti stejnopisech, Z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení.
- 19.7. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem této smlouvy včetně jejích příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Současně prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely svobodně, vážně, určitě a srozumitelně, nikoli vtísni nebo za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své podpisy.

Přílohy Smlouvy :

1. Projektová dokumentace
2. Oceněný výkaz výměr
3. Kopie pojistné smlouvy - pojištění odpovědnosti zhotovitele

V Kovanicích dne : 16.1. 2018



objednatel



DANIEL ŠPERK
Budiměřice 147
288 02 Nymburk
Tel.: 777 089 053
IČ: 68992335 DIČ: CZ7509020992

zhotovitel

VÝKAZ VÝMĚR

Rozpočet	podrobný rozpočet		JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
	Zateplení mateřské školy-obec Kovanice		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
	Obec Kovanice		Náklady na m.j.	0
Projektant	PETR POPELKA		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	PETR POPELKA			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
	HSV celkem	971 043	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	759 854	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	39 997	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	29 998
ZRN celkem	1 770 894	Zařízení staveniště	5 945	
		Provoz investora	0	
HZS	5 887	Kompletační činnost (IČD)	0	
ZRN+HZS	1 776 781	Ostatní náklady neuvedené	0	
ZRN+ost.náklady+HZS	1 812 724	Ostatní náklady celkem	35 943	

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis: DANIEL ŠPERK Budiměřice 147 288 02 Nymburk Tel.: 777 053 053 IČ: 68992335 DIČ: CZ509020992	Podpis:

Základ pro DPH	21,0 %	1 812 724 Kč
DPH	21,0 %	380 672 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		2 193 396 Kč

Poznámka :

Stavba :	Obec Kovanice	Rozpočet :
Objekt :	Zateplení mateřské školy-obec Kovanice	podrobný rozpočet

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl		HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
61	Úpravy povrchů vnitřní	5 984	0	0	0	0
62	Úpravy povrchů vnější	516 322	0	0	0	0
9	Ostatní konstrukce, bourání	29 027	0	0	0	5 887
94	Lešení a stavební výtahy	56 867	0	0	0	0
99	Staveništní přesun hmot	9 899	0	0	0	0
712	Živičné krytiny	0	324 154	0	0	0
713	Izolace tepelné	0	368 994	0	0	0
721	Vnitřní kanalizace	0	11 947	0	0	0
764	Konstrukce klempířské	0	35 789	0	0	0
766	Konstrukce truhlářské	0	18 970	0	0	0
M21	Elektromontáže	0	0	0	39 997	0
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	3 152	0	0	0	0
101-158	Rekuperace položky 101-158	349 792	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT		971 043	759 854	0	39 997	5 887

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	1 730 897	0
Oborová přírážka	0	0,0	1 730 897	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	1 730 897	0
Mimostaveništní doprava	0	1,7	1 730 897	29 998
Zařízení staveniště	0	0,3	1 770 894	5 945
Provoz investora	0	0,0	1 770 894	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	1 770 894	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	1 770 894	0
CELKEM VRN				35 943

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :		Obec Kovanice Zateplení mateřské školy-obec Kovanice		Rozpočet: podrobný rozpočet		
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 61		Upravy povrchů vnitřní				
1	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken,dveří apod. s použitím suché maltové směsi 2*(2,4+0,6)*2	m	12,00 12,00	498,63	5 983,56
	Celkem za	61 Upravy povrchů vnitřní				5 983,56
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				
2	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení Zakrývání výplní vnějších otvorů s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů, oplechování apod., která se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin, prováděné z lešení. Položka je určena pro zakrývání jakýmkoliv způsobem. Množství měrných jednotek se určuje v m2 plochy kótovaných okenních otvorů, v rozměrech předmětů, konstrukcí, oplechování apod. jsou-li zcela obklopeny nástřikem. Zakrývání okrajů nástřikaných ploch a osaěmých pásů ohraničených oplechováním, obklady, souvislým pásem oken, ochrana dlažby logii pod upravovanou stěnou apod. se určuje v ploše pruhů o šířce nejvýše 400 mm. Odkrytí je v položce započteno.	m2	117,80	25,44	2 996,65
		okno 1,5*1,5 - 20 ks:1,5*1,5*20		45,00		
		dveře 0,9*2,0 - 1 ks:0,9*2*1		1,80		
		okno 0,9*0,85 - 4 ks:0,9*0,85*4		3,06		
		dveře 1,5*2,4 - 1 ks:1,5*2,4*1		3,60		
		dveře 1,4*2,4 - 2 ks:1,4*2,4*2		6,72		
		okno 2,4*0,6 - 2 ks:2,4*0,6*2		2,88		
		okno 1,5*0,6 - 1 ks:1,5*0,6*1		0,90		
		dveře 1,4*2,0 - 1 ks:1,4*2*1		2,80		
		dveře 0,8*2,0 - 1 ks:0,8*2*1		1,60		
		okno 2,86*1,5 - 4 ks:2,86*1,5*4		17,16		
		dveře 2,86*2,3 - 1 ks:2,86*2,3*1		6,58		
		okno 3,0*1,5 - 1 ks:3*1,5*1		4,50		
		okno 1,0*2,3 - 1 ks:1*2,3*1		2,30		
		okno 2,1*1,5 - 6 ks:2,1*1,5*6		18,90		
3	622311153RT3	Zateplovací systém ostění, EPS F tl. 20-30 mm s omítkou silikonovou ostění a nadpraží otvorů:	m2	76,02	696,73	52 965,41
		okno 1,5*1,5 - 20 ks:(1,5+1,5*2)*20*0,35		31,50		
		dveře 0,9*2,0 - 1 ks:(0,9+2*2)*1*0,35		1,72		
		okno 0,9*0,85 - 4 ks:(0,9+0,85*2)*4*0,35		3,64		
		dveře 1,5*2,4 - 1 ks:(1,5+2,4*2)*1*0,35		2,21		
		dveře 1,4*2,4 - 2 ks:(1,4+2,4*2)*2*0,35		4,34		
		okno 2,4*0,6 - 2 ks:(2,4+0,6*2)*2*0,35		2,52		
		okno 1,5*0,6 - 1 ks:(1,5+0,6*2)*1*0,35		0,95		
		dveře 1,4*2,0 - 1 ks:(1,4+2*2)*1*0,35		1,89		
		dveře 0,8*2,0 - 1 ks:(0,8+2*2)*1*0,35		1,68		
		okno 2,86*1,5 - 4 ks:(2,86+1,5*2)*4*0,35		8,20		
		dveře 2,86*2,3 - 1 ks:(2,86+2,3*2)*1*0,35		2,61		
		okno 3,0*1,5 - 1 ks:(3+1,5*2)*1*0,35		2,10		
		okno 1,0*2,3 - 1 ks:(1+2,3*2)*1*0,35		1,96		
		okno 2,1*1,5 - 6 ks:(2,1+1,5*2)*6*0,35		10,71		
4	622323041R00	Penetrace podkladu odpočty z plochy:	m2	467,33	25,57	11 949,67
		okno 1,5*1,5 - 20 ks:-1,5*1,5*20		-45,00		
		dveře 0,9*2,0 - 1 ks:-0,9*2*1		-1,80		
		okno 0,9*0,85 - 4 ks:-0,9*0,85*4		-3,06		
		dveře 1,5*2,4 - 1 ks:-1,5*2,4*1		-3,60		

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :		Obec Kovanice Zateplení mateřské školy-obec Kovanice		Rozpočet: podrobný rozpočet		
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		dveře 1,4*2,4 - 2 ks:-1,4*2,4*2		-6,72		
		okno 2,4*0,6 - 2 ks:-2,4*0,6*2		-2,88		
		okno 1,5*0,6 - 1 ks:-1,5*0,6*1		-0,90		
		dveře 1,4*2,0 - 1 ks:-1,4*2*1		-2,80		
		dveře 0,8*2,0 - 1 ks:-0,8*2*1		-1,60		
		okno 2,86*1,5 - 4 ks:-2,86*1,5*4		-17,16		
		dveře 2,86*2,3 - 1 ks:-2,86*2,3*1		-6,58		
		okno 3,0*1,5 - 1 ks:-3*1,5*1		-4,50		
		okno 1,0*2,3 - 1 ks:-1*2,3*1		-2,30		
		okno 2,1*1,5 - 6 ks:-2,1*1,5*6		-18,90		
		0				
		plochy s izolantem EPS 100 NEO tl. 14 cm:				
		plocha 1:10,48*3		31,44		
		plocha 2:18,89*3		56,67		
		plocha 3:(6,66+9,1+1,95)*3		53,13		
		plocha 4:(6,46+12,18+2,1+2,126*3+2,186)*3		87,91		
		plocha 5:(5,31+4,45+4,6+4,6+8,95+2,14+2,15+1,9+2,15+0,2*4)*3		111,15		
		plocha 6:(10,14+22,9+1,55)*3		103,77		
		plocha A:(4,6*2+4,45)*2,75		37,54		
		plocha B:8*2,75/2		11,00		
		plocha C:12*2,75/2		16,50		
		0				
		ostění a nadpraží otvorů:				
		okno 1,5*1,5 - 20 ks:(1,5+1,5*2)*20*0,35		31,50		
		dveře 0,9*2,0 - 1 ks:(0,9+2*2)*1*0,35		1,72		
		okno 0,9*0,85 - 4 ks:(0,9+0,85*2)*4*0,35		3,64		
		dveře 1,5*2,4 - 1 ks:(1,5+2,4*2)*1*0,35		2,21		
		dveře 1,4*2,4 - 2 ks:(1,4+2,4*2)*2*0,35		4,34		
		okno 2,4*0,6 - 2 ks:(2,4+0,6*2)*2*0,35		2,52		
		okno 1,5*0,6 - 1 ks:(1,5+0,6*2)*1*0,35		0,95		
		dveře 1,4*2,0 - 1 ks:(1,4+2*2)*1*0,35		1,89		
		dveře 0,8*2,0 - 1 ks:(0,8+2*2)*1*0,35		1,68		
		okno 2,86*1,5 - 4 ks:(2,86+1,5*2)*4*0,35		8,20		
		dveře 2,86*2,3 - 1 ks:(2,86+2,3*2)*1*0,35		2,61		
		okno 3,0*1,5 - 1 ks:(3+1,5*2)*1*0,35		2,10		
		okno 1,0*2,3 - 1 ks:(1+2,3*2)*1*0,35		1,96		
		okno 2,1*1,5 - 6 ks:(2,1+1,5*2)*6*0,35		10,71		
5	622324334RT3	Zateplovací systém, fasáda, EPS 100 NEO, tl.140 mm s omítkou silikonovou	m2	399,00	876,94	349 898,22
		EPS 100 NEO !!!				
		Položka obsahuje: nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky, kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.				
		odpočty z plochy:				
		okno 1,5*1,5 - 20 ks:-1,5*1,5*20		-45,00		
		dveře 0,9*2,0 - 1 ks:-0,9*2*1		-1,80		
		okno 0,9*0,85 - 4 ks:-0,9*0,85*4		-3,06		
		dveře 1,5*2,4 - 1 ks:-1,5*2,4*1		-3,60		
		dveře 1,4*2,4 - 2 ks:-1,4*2,4*2		-6,72		
		okno 2,4*0,6 - 2 ks:-2,4*0,6*2		-2,88		
		okno 1,5*0,6 - 1 ks:-1,5*0,6*1		-0,90		
		dveře 1,4*2,0 - 1 ks:-1,4*2*1		-2,80		

Položkový rozpočet

Stavba : Obec Kovanice		Rozpočet:				
Objekt : Zateplení mateřské školy-obec Kovanice		podrobný rozpočet				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		dveře 0,8*2,0 - 1 ks:-0,8*2*1		-1,60		
		okno 2,86*1,5 - 4 ks:-2,86*1,5*4		-17,16		
		dveře 2,86*2,3 - 1 ks:-2,86*2,3*1		-6,58		
		okno 3,0*1,5 - 1 ks:-3*1,5*1		-4,50		
		okno 1,0*2,3 - 1 ks:-1*2,3*1		-2,30		
		okno 2,1*1,5 - 6 ks:-2,1*1,5*6		-18,90		
		0				
		plochy s izolantem EPS 100 NEO tl. 14 cm:				
		plocha 1:10,48*3		31,44		
		plocha 2:18,89*3		56,67		
		plocha 3:(6,66+9,1+1,95)*3		53,13		
		plocha 4:(6,46+12,18+2,1+2,126*3+2,186)*3		87,91		
		plocha 5:(5,31+4,45+4,6+4,6+8,95+2,14+2,15+1,9+2,15+0,2*4)*3		111,15		
		plocha 6:(10,14+22,9+1,55)*3		103,77		
		plocha A:(4,6*2+4,45)*2,75		37,54		
		plocha B:8*2,75/2		11,00		
		plocha C:12*2,75/2		16,50		
6	622391001R00	Příplatek-mtž KZS členitost fasády, specifické detaily	m2	399,00	49,96	19 932,76
7	622391121R00	Příplatek za zapuštěné hmoždinky (STR) 6 ks/m2	m2	399,00	9,86	3 934,14
8	622405912U00	KZS soklová lišta tl 1mm alt. založení na hranol nebo okapní lištu	m	170,41	116,85	19 912,88
		plocha 1:10,48		10,48		
		plocha 2:18,89-0,9		17,99		
		plocha 3:6,66+9,1+1,95-1,5-1,4*2		13,41		
		plocha 4:6,46+12,18+2,1+2,126*3+2,186-1,4-0,8		27,10		
		plocha 5:5,31+4,45+4,6+4,6+8,95+2,14+2,15+1,9+2,15+0,2*4-2,86		34,19		
		plocha 6:10,14+22,9+1,55-1		33,59		
		plocha A:4,6*2+4,45		13,65		
		plocha B:8		8,00		
		plocha C:12		12,00		
9	622405921U00	KZS dilatační lišta	m	33,00	302,80	9 992,33
		3*11		33,00		
10	622405932U00	KZS rohová lišta Al 10x10cm+tkanina	m	139,00	49,96	6 944,15
		výplně otvorů:				
		okno 1,5*1,5 - 20 ks:(1,5*2)*20		60,00		
		dveře 0,9*2,0 - 1 ks:(2*2)*1		4,00		
		okno 0,9*0,85 - 4 ks:(0,85*2)*4		6,80		
		dveře 1,5*2,4 - 1 ks:(2,4*2)*1		4,80		
		dveře 1,4*2,4 - 2 ks:(2,4*2)*2		9,60		
		okno 2,4*0,6 - 2 ks:(0,6*2)*2		2,40		
		okno 1,5*0,6 - 1 ks:(0,6*2)*1		1,20		
		dveře 1,4*2,0 - 1 ks:(2*2)*1		4,00		
		dveře 0,8*2,0 - 1 ks:(2*2)*1		4,00		
		okno 2,86*1,5 - 4 ks:(1,5*2)*4		12,00		
		dveře 2,86*2,3 - 1 ks:(2,3*2)*1		4,60		
		okno 3,0*1,5 - 1 ks:(1,5*2)*1		3,00		
		okno 1,0*2,3 - 1 ks:(2,3*2)*1		4,60		
		okno 2,1*1,5 - 6 ks:(1,5*2)*6		18,00		
11	622405941U00	KZS začíšťovací okenní lišta	m	217,20	59,64	12 953,81
		výplně otvorů:				
		okno 1,5*1,5 - 20 ks:(1,5+1,5*2)*20		90,00		

Položkový rozpočet

Stavba : Obec Kovanice		Rozpočet:				
Objekt : Zateplení mateřské školy-obec Kovanice		podrobný rozpočet				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		dveře 0,9*2,0 - 1 ks:(0,9+2*2)*1		4,90		
		okno 0,9*0,85 - 4 ks:(0,9+0,85*2)*4		10,40		
		dveře 1,5*2,4 - 1 ks:(1,5+2,4*2)*1		6,30		
		dveře 1,4*2,4 - 2 ks:(1,4+2,4*2)*2		12,40		
		okno 2,4*0,6 - 2 ks:(2,4+0,6*2)*2		7,20		
		okno 1,5*0,6 - 1 ks:(1,5+0,6*2)*1		2,70		
		dveře 1,4*2,0 - 1 ks:(1,4+2*2)*1		5,40		
		dveře 0,8*2,0 - 1 ks:(0,8+2*2)*1		4,80		
		okno 2,86*1,5 - 4 ks:(2,86+1,5*2)*4		23,44		
		dveře 2,86*2,3 - 1 ks:(2,86+2,3*2)*1		7,46		
		okno 3,0*1,5 - 1 ks:(3+1,5*2)*1		6,00		
		okno 1,0*2,3 - 1 ks:(1+2,3*2)*1		5,60		
		okno 2,1*1,5 - 6 ks:(2,1+1,5*2)*6		30,60		
12	622405942U00	KZS zacišťovací parapetní lišta	m	67,94	72,75	4 942,64
		výplně otvorů:				
		okno 1,5*1,5 - 20 ks:(1,5)*20		30,00		
		okno 0,9*0,85 - 4 ks:(0,9)*4		3,60		
		okno 2,4*0,6 - 2 ks:(2,4)*2		4,80		
		okno 1,5*0,6 - 1 ks:(1,5)*1		1,50		
		okno 2,86*1,5 - 4 ks:(2,86)*4		11,44		
		okno 3,0*1,5 - 1 ks:(3)*1		3,00		
		okno 1,0*2,3 - 1 ks:(1)*1		1,00		
		okno 2,1*1,5 - 6 ks:(2,1)*6		12,60		
13	622422111R00	Oprava vnějších omítek do 10 %	m2	467,33	31,94	14 926,57
		odpočty z plochy:				
		okno 1,5*1,5 - 20 ks:-1,5*1,5*20		-45,00		
		dveře 0,9*2,0 - 1 ks:-0,9*2*1		-1,80		
		okno 0,9*0,85 - 4 ks:-0,9*0,85*4		-3,06		
		dveře 1,5*2,4 - 1 ks:-1,5*2,4*1		-3,60		
		dveře 1,4*2,4 - 2 ks:-1,4*2,4*2		-6,72		
		okno 2,4*0,6 - 2 ks:-2,4*0,6*2		-2,88		
		okno 1,5*0,6 - 1 ks:-1,5*0,6*1		-0,90		
		dveře 1,4*2,0 - 1 ks:-1,4*2*1		-2,80		
		dveře 0,8*2,0 - 1 ks:-0,8*2*1		-1,60		
		okno 2,86*1,5 - 4 ks:-2,86*1,5*4		-17,16		
		dveře 2,86*2,3 - 1 ks:-2,86*2,3*1		-6,58		
		okno 3,0*1,5 - 1 ks:-3*1,5*1		-4,50		
		okno 1,0*2,3 - 1 ks:-1*2,3*1		-2,30		
		okno 2,1*1,5 - 6 ks:-2,1*1,5*6		-18,90		
		0				
		plochy s izolantem EPS 100 NEO tl. 14 cm:				
		plocha 1:10,48*3		31,44		
		plocha 2:18,89*3		56,67		
		plocha 3:(6,66+9,1+1,95)*3		53,13		
		plocha 4:(6,46+12,18+2,1+2,126*3+2,186)*3		87,91		
		plocha 5:(5,31+4,45+4,6+4,6+8,95+2,14+2,15+1,9+2,15+0,2*4)*3		111,15		
		plocha 6:(10,14+22,9+1,55)*3		103,77		
		plocha A:(4,6*2+4,45)*2,75		37,54		
		plocha B:8*2,75/2		11,00		
		plocha C:12*2,75/2		16,50		
		0				

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :		Obec Kovanice Zateplení mateřské školy-obec Kovanice		Rozpočet: podrobný rozpočet		
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		ostění a nadpraží otvorů:				
		okno 1,5*1,5 - 20 ks:(1,5+1,5*2)*20*0,35		31,50		
		dveře 0,9*2,0 - 1 ks:(0,9+2*2)*1*0,35		1,72		
		okno 0,9*0,85 - 4 ks:(0,9+0,85*2)*4*0,35		3,64		
		dveře 1,5*2,4 - 1 ks:(1,5+2,4*2)*1*0,35		2,21		
		dveře 1,4*2,4 - 2 ks:(1,4+2,4*2)*2*0,35		4,34		
		okno 2,4*0,6 - 2 ks:(2,4+0,6*2)*2*0,35		2,52		
		okno 1,5*0,6 - 1 ks:(1,5+0,6*2)*1*0,35		0,95		
		dveře 1,4*2,0 - 1 ks:(1,4+2*2)*1*0,35		1,89		
		dveře 0,8*2,0 - 1 ks:(0,8+2*2)*1*0,35		1,68		
		okno 2,86*1,5 - 4 ks:(2,86+1,5*2)*4*0,35		8,20		
		dveře 2,86*2,3 - 1 ks:(2,86+2,3*2)*1*0,35		2,61		
		okno 3,0*1,5 - 1 ks:(3+1,5*2)*1*0,35		2,10		
		okno 1,0*2,3 - 1 ks:(1+2,3*2)*1*0,35		1,96		
		okno 2,1*1,5 - 6 ks:(2,1+1,5*2)*6*0,35		10,71		
14	622752135U00	KZS lišta roh nadokenní PVC+okapnička	m	78,20	63,59	4 972,74
		výplně otvorů:				
		okno 1,5*1,5 - 20 ks:(1,5)*20		30,00		
		dveře 0,9*2,0 - 1 ks:(0,9)*1		0,90		
		okno 0,9*0,85 - 4 ks:(0,9)*4		3,60		
		dveře 1,5*2,4 - 1 ks:(1,5)*1		1,50		
		dveře 1,4*2,4 - 2 ks:(1,4)*2		2,80		
		okno 2,4*0,6 - 2 ks:(2,4)*2		4,80		
		okno 1,5*0,6 - 1 ks:(1,5)*1		1,50		
		dveře 1,4*2,0 - 1 ks:(1,4)*1		1,40		
		dveře 0,8*2,0 - 1 ks:(0,8)*1		0,80		
		okno 2,86*1,5 - 4 ks:(2,86)*4		11,44		
		dveře 2,86*2,3 - 1 ks:(2,86)*1		2,86		
		okno 3,0*1,5 - 1 ks:(3)*1		3,00		
		okno 1,0*2,3 - 1 ks:(1)*1		1,00		
		okno 2,1*1,5 - 6 ks:(2,1)*6		12,60		
	Celkem za	62 Úpravy povrchů vnější				516 321,96
Díl:	9	Ostatní konstrukce, bourání				
15	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou složitost 1 - 2	m2	467,33	21,24	9 926,12
		odpočty z plochy:				
		okno 1,5*1,5 - 20 ks:-1,5*1,5*20		-45,00		
		dveře 0,9*2,0 - 1 ks:-0,9*2*1		-1,80		
		okno 0,9*0,85 - 4 ks:-0,9*0,85*4		-3,06		
		dveře 1,5*2,4 - 1 ks:-1,5*2,4*1		-3,60		
		dveře 1,4*2,4 - 2 ks:-1,4*2,4*2		-6,72		
		okno 2,4*0,6 - 2 ks:-2,4*0,6*2		-2,88		
		okno 1,5*0,6 - 1 ks:-1,5*0,6*1		-0,90		
		dveře 1,4*2,0 - 1 ks:-1,4*2*1		-2,80		
		dveře 0,8*2,0 - 1 ks:-0,8*2*1		-1,60		
		okno 2,86*1,5 - 4 ks:-2,86*1,5*4		-17,16		
		dveře 2,86*2,3 - 1 ks:-2,86*2,3*1		-6,58		
		okno 3,0*1,5 - 1 ks:-3*1,5*1		-4,50		
		okno 1,0*2,3 - 1 ks:-1*2,3*1		-2,30		
		okno 2,1*1,5 - 6 ks:-2,1*1,5*6		-18,90		
		0				
		plochy s izolantem EPS 100 NEO tl. 14 cm:				
		plocha 1:10,48*3		31,44		

Položkový rozpočet

Stavba :	Obec Kovanice	Rozpočet:
Objekt :	Zateplení mateřské školy-obec Kovanice	podrobný rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		plocha 2:18,89*3		56,67		
		plocha 3:(6,66+9,1+1,95)*3		53,13		
		plocha 4:(6,46+12,18+2,1+2,126*3+2,186)*3		87,91		
		plocha 5:(5,31+4,45+4,6+4,6+8,95+2,14+2,15+1,9+2,15+0,2*4)*3		111,15		
		plocha 6:(10,14+22,9+1,55)*3		103,77		
		plocha A:(4,6*2+4,45)*2,75		37,54		
		plocha B:8*2,75/2		11,00		
		plocha C:12*2,75/2		16,50		
		0				
		ostění a nadpraží otvorů:				
		okno 1,5*1,5 - 20 ks:(1,5+1,5*2)*20*0,35		31,50		
		dveře 0,9*2,0 - 1 ks:(0,9+2*2)*1*0,35		1,72		
		okno 0,9*0,85 - 4 ks:(0,9+0,85*2)*4*0,35		3,64		
		dveře 1,5*2,4 - 1 ks:(1,5+2,4*2)*1*0,35		2,21		
		dveře 1,4*2,4 - 2 ks:(1,4+2,4*2)*2*0,35		4,34		
		okno 2,4*0,6 - 2 ks:(2,4+0,6*2)*2*0,35		2,52		
		okno 1,5*0,6 - 1 ks:(1,5+0,6*2)*1*0,35		0,95		
		dveře 1,4*2,0 - 1 ks:(1,4+2*2)*1*0,35		1,89		
		dveře 0,8*2,0 - 1 ks:(0,8+2*2)*1*0,35		1,68		
		okno 2,86*1,5 - 4 ks:(2,86+1,5*2)*4*0,35		8,20		
		dveře 2,86*2,3 - 1 ks:(2,86+2,3*2)*1*0,35		2,61		
		okno 3,0*1,5 - 1 ks:(3+1,5*2)*1*0,35		2,10		
		okno 1,0*2,3 - 1 ks:(1+2,3*2)*1*0,35		1,96		
		okno 2,1*1,5 - 6 ks:(2,1+1,5*2)*6*0,35		10,71		
16	962081131R00	Bourání výplní otvorů ze skleněných tvárníc	m2	2,88	138,49	398,85
		2,4*0,6*2		2,88		
17	R-9-01	Odstranění všech prvků na fasádě včetně jejich zpětné montáže	kpl	1,00	4 987,63	4 987,63
18	R-9-02	Nátěr kovových doplňkových konstrukcí dvířka elektro, větrací žaluzie apod.	kpl	1,00	3 986,47	3 986,47
19	R-9-50	Dřevocementová budka pro netopýry	ks	4,00	1 949,63	7 798,52
20	R-9-51	Zkoušky přídržnosti k podkladu a výtahné zkoušky	ks	5,00	385,97	1 929,85
21	909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace	h	25,00	235,49	5 887,25
Celkem za		9 Ostatní konstrukce, bourání				34 914,69
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				
22	941941042R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 30 m	m2	509,11	53,62	27 298,45
		plocha 1:10,48*3		31,44		
		plocha 2:18,89*3		56,67		
		plocha 3:(6,66+9,1+1,95)*3		53,13		
		plocha 4:(6,46+12,18+2,1+2,126*3+2,186)*3		87,91		
		plocha 5:(5,31+4,45+4,6+4,6+8,95+2,14+2,15+1,9+2,15+0,2*4)*3		111,15		
		plocha 6:(10,14+22,9+1,55)*3		103,77		
		plocha A:(4,6*2+4,45)*2,75		37,54		
		plocha B:8*2,75/2		11,00		
		plocha C:12*2,75/2		16,50		
23	941941292R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1042	m2	509,11	11,73	5 971,85
		plocha 1:10,48*3		31,44		
		plocha 2:18,89*3		56,67		
		plocha 3:(6,66+9,1+1,95)*3		53,13		
		plocha 4:(6,46+12,18+2,1+2,126*3+2,186)*3		87,91		

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :		Obec Kovanice Zateplení mateřské školy-obec Kovanice		Rozpočet: podrobný rozpočet		
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		plocha 5:(5,31+4,45+4,6+4,6+8,95+2,14+2,15+1,9+2,15+0,2*4)*3		111,15		
		plocha 6:(10,14+22,9+1,55)*3		103,77		
		plocha A:(4,6*2+4,45)*2,75		37,54		
		plocha B:8*2,75/2		11,00		
		plocha C:12*2,75/2		16,50		
24	941941842R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 30 m	m2	509,11	34,36	17 492,85
		plocha 1:10,48*3		31,44		
		plocha 2:18,89*3		56,67		
		plocha 3:(6,66+9,1+1,95)*3		53,13		
		plocha 4:(6,46+12,18+2,1+2,126*3+2,186)*3		87,91		
		plocha 5:(5,31+4,45+4,6+4,6+8,95+2,14+2,15+1,9+2,15+0,2*4)*3		111,15		
		plocha 6:(10,14+22,9+1,55)*3		103,77		
		plocha A:(4,6*2+4,45)*2,75		37,54		
		plocha B:8*2,75/2		11,00		
		plocha C:12*2,75/2		16,50		
25	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	509,11	5,85	2 978,29
		plocha 1:10,48*3		31,44		
		plocha 2:18,89*3		56,67		
		plocha 3:(6,66+9,1+1,95)*3		53,13		
		plocha 4:(6,46+12,18+2,1+2,126*3+2,186)*3		87,91		
		plocha 5:(5,31+4,45+4,6+4,6+8,95+2,14+2,15+1,9+2,15+0,2*4)*3		111,15		
		plocha 6:(10,14+22,9+1,55)*3		103,77		
		plocha A:(4,6*2+4,45)*2,75		37,54		
		plocha B:8*2,75/2		11,00		
		plocha C:12*2,75/2		16,50		
26	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011	m2	509,11	3,79	1 929,53
		plocha 1:10,48*3		31,44		
		plocha 2:18,89*3		56,67		
		plocha 3:(6,66+9,1+1,95)*3		53,13		
		plocha 4:(6,46+12,18+2,1+2,126*3+2,186)*3		87,91		
		plocha 5:(5,31+4,45+4,6+4,6+8,95+2,14+2,15+1,9+2,15+0,2*4)*3		111,15		
		plocha 6:(10,14+22,9+1,55)*3		103,77		
		plocha A:(4,6*2+4,45)*2,75		37,54		
		plocha B:8*2,75/2		11,00		
		plocha C:12*2,75/2		16,50		
27	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	509,11	2,35	1 196,41
		plocha 1:10,48*3		31,44		
		plocha 2:18,89*3		56,67		
		plocha 3:(6,66+9,1+1,95)*3		53,13		
		plocha 4:(6,46+12,18+2,1+2,126*3+2,186)*3		87,91		
		plocha 5:(5,31+4,45+4,6+4,6+8,95+2,14+2,15+1,9+2,15+0,2*4)*3		111,15		
		plocha 6:(10,14+22,9+1,55)*3		103,77		
		plocha A:(4,6*2+4,45)*2,75		37,54		
		plocha B:8*2,75/2		11,00		
		plocha C:12*2,75/2		16,50		
Celkem za		94 Lešení a stavební výtahy				56 867,38
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
28	999281211R00	Přesun hmot, opravy vněj. pláštů výšky do 25 m	t	6,61	1 497,75	9 898,87

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :		Obec Kovanice Zateplení mateřské školy-obec Kovanice		Rozpočet: podrobný rozpočet		
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				9 898,87
Díl:	712	Živičné krytiny				
29	712300951RT2	Oprava boulí na krytin.střech do 10°, pásy přitav. 1vrstva - vč. dodávky 40 special mineral odhad 5% z celkové plochy:0,05*(30,096*22,69-9,1*1,95-1,95*2,126-6,46*2,126-2,186*2,1-4,45*2,14-4,6*4,29-4,6*6,19-8,95*8,34-3,61*1,55)	m2	25,23	275,12	6 942,57
				25,23		
30	712363103U00	Ukotvení fólie bet/želbet (30,096*22,69-9,1*1,95-1,95*2,126-6,46*2,126-2,186*2,1-4,45*2,14-4,6*4,29-4,6*6,19-8,95*8,34-3,61*1,55)*6*1,01	kus	3 058,44	20,92	63 969,74
				3 058,44		
31	712363312U00	Kryt -10° - vnitř kout 100 nástavba:((4,6*2+4,45)+8+12)/2 (10+8)/2 budova se sedlovou střechou:10,48/2	kus	31,07 16,83 9,00 5,24	104,58	3 248,72
32	712363317U00	Krytina -10° - okapnice 250 / alt. závětrná lišta hlavní plocha:(6,66+1,95+9,1+6,46+2,126+12,18+2,186+2,1+5,31+2,14+4,45+2,15+4,6+1,9+4,6+2,15+8,95+10,14+1,55+3,61)/2 nástavba:((4,6*2+4,45)+8,3+12,4)/2 (10,3+8,3)/2	kus	73,63 47,16 17,18 9,30	275,89	20 313,98
33	712371801RT1	Povlaková krytina střech do 10°, fólií PVC 1 vrstva - fólie ve specifikaci plocha:30,096*22,69-9,1*1,95-1,95*2,126-6,46*2,126-2,186*2,1-4,45*2,14-4,6*4,29-4,6*6,19-8,95*8,34-3,61*1,55 svislé vytažení:((4,6*2+4,45)+8+12)*0,8+10,48*0,4+10*0,5+8*0,5	m2	544,81 504,69 40,11	82,46	44 923,46
34	712391171RT1	Povlaková krytina střech do 10°, podklad. textilie 1 vrstva - materiál ve specifikaci plocha:30,096*22,69-9,1*1,95-1,95*2,126-6,46*2,126-2,186*2,1-4,45*2,14-4,6*4,29-4,6*6,19-8,95*8,34-3,61*1,55 svislé vytažení:((4,6*2+4,45)+8+12)*0,8+10,48*0,4+10*0,5+8*0,5	m2	544,81 504,69 40,11	22,85	12 448,81
35	R-712-01	Odrhové a tahové zkoušky stávající střešní krytina a podkladní konstrukce	kpl	1,00	2 751,23	2 751,23
36	R-712-02	Ztužující ukončení na okrajích střechy např. sendvičový systém XPS+OSB hlavní plocha:6,66+1,95+9,1+6,46+2,126+12,18+2,186+2,1+5,31+2,14+4,45+2,15+4,6+1,9+4,6+2,15+8,95+10,14+1,55+3,61 nástavba:(4,6*2+4,45)+8,3+12,4+10,3+8,3	m	147,26 94,31 52,95	291,58	42 938,65
37	283220012	Fólie izolační 76 tl. 1,5 mm š. 1600 mm plocha:(30,096*22,69-9,1*1,95-1,95*2,126-6,46*2,126-2,186*2,1-4,45*2,14-4,6*4,29-4,6*6,19-8,95*8,34-3,61*1,55)*1,15 svislé vytažení:(((4,6*2+4,45)+8+12)*0,8+10,48*0,4+10*0,5+8*0,5)*1,2	m2	628,53 580,40 48,13	159,51	100 257,12
38	69366198	Geotextilie 300 g/m2 š. 200cm 100% PP plocha:(30,096*22,69-9,1*1,95-1,95*2,126-6,46*2,126-2,186*2,1-4,45*2,14-4,6*4,29-4,6*6,19-8,95*8,34-3,61*1,55)*1,15 svislé vytažení:(((4,6*2+4,45)+8+12)*0,8+10,48*0,4+10*0,5+8*0,5)*1,2	m2	628,53 580,40 48,13	22,85	14 361,95
39	998712201R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 6 m	%			11 997,72
	Celkem za	712 Živičné krytiny				324 153,96
Díl:	713	Izolace tepelné				

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :		Obec Kovanice Zateplení mateřské školy-obec Kovanice		Rozpočet: podrobný rozpočet		
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
40	713121121RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá materiál ve specifikaci zateplení podlahy půdy 9,2*18,25	m2	167,90	35,65	5 985,64
41	713141125R00	Izolace tepelná střeš, desky, na lepidlo PUK 3 vrstvy:3*(30,096*22,69-9,1*1,95-1,95*2,126-6,46*2,126-2,186*2,1-4,45*2,14-4,6*4,29-4,6*6,19-8,95*8,34-3,61*1,55)	m2	1 514,08	49,78	75 367,89
42	28375766.A	Deska izolační polystyrén samozhášivý EPS 100 Tepelně izolační desky z pěnového polystyrenu pro středně a málo tlakově namáhané konstrukce. EPS 100 je vhodný zejména pro ploché střechy nebo podlahy s běžným zatížením. Součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK Napětí v tlaku CS(10) 100 kPa Formát: 1000 x 500 mm 3 vrstvy á 10 cm:(30,096*22,69-9,1*1,95-1,95*2,126-6,46*2,126-2,186*2,1-4,45*2,14-4,6*4,29-4,6*6,19-8,95*8,34-3,61*1,55)*0,3*1,02	m3	154,44	1 539,74	237 791,59
43	631508604	Pás izolační 4300x1200 tl.140mm Izolační rolované pásy vyrobené ze skelné plsti. Vlákna po celém povrchu hydrofobizována. Zateplení podlahy půdy. 2*(9,2*18,25)*1,05	m2	352,59	113,38	39 976,29
44	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%			9 872,25
Celkem za		713 Izolace tepelné				368 993,67
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				
45	R-721-01	Výměna střešních vpustí	kpl	1,00	4 963,73	4 963,73
46	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%			6 982,93
Celkem za		721 Vnitřní kanalizace				11 946,66
Díl: 764		Konstrukce klempířské				
47	764410850R00	Demontáž stávajících venkovních parapetů 1,5*20+0,9*4+2,4*2+1,5+2,86*4+3*1+2,1*6	m	66,94	29,56	1 978,75
48	764554492R00	Montáž zděře (objímky) kruhové 3*2	kus	6,00	395,63	2 373,78
49	764711116U00	Oplechování parapetu rš 400 poplastovaný plech - standardní barva 1,5*20+0,9*4+2,4*2+1,5+2,86*4+3*1+2,1*6	m	66,94	387,63	25 947,95
50	R-764-01	Demontáž, úprava a zpětná montáž svodů 2*3	m	6,00	495,63	2 973,78
51	28341214	Objímka svodové trubky prodloužená 3*2	kus	6,00	327,57	1 965,42
52	998764202R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%			549,74
Celkem za		764 Konstrukce klempířské				35 789,42
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				
53	766629301R00	Montáž oken plastových plochy do 1,50 m2	kus	2,00	1 256,37	2 512,74
54	766694112R00	Montáž parapetních desek š.do 30 cm,dl.do 160 cm	kus	2,00	175,73	351,46
55	60775500	Parapet interiér PVC šíře 150 mm dl. 6m bez fólie 2,4*2*1,1	m	5,28	147,96	781,23
56	61143061	Okno plastové 240 x 60 cm O, S	kus	2,00	7 497,42	14 994,84
57	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%			329,54
Celkem za		766 Konstrukce truhlářské				18 969,81
Díl: M21		Elektromontáže				

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :		Obec Kovanice Zateplení mateřské školy-obec Kovanice		Rozpočet: podrobný rozpočet		
----------------------	--	---	--	--------------------------------	--	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
58	74362000	Nový hromosvod včetně revize vč. demontáže stávajícího	m	170,00	235,28	39 997,41
		fasáda:4*3		12,00		
		střecha:158		158,00		
		Celkem za		M21 Elektromontáže		
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
59	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	2,85	298,15	849,23
60	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	85,45	7,57	646,86
61	979095312R00	Naložení suti	t	2,85	285,49	813,17
62	979990107R00	Poplatek za skládku suti - směsný	t	2,85	295,76	842,43
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				3 151,69

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Zateplení mateřské školy-obec Kovanice
Objekt: KOVANICE MATEŘSKÁ ŠKOLA
KSO:
Místo: KOVANICE ČP 144 Datum: 10.10.2017
Zadavatel: OBEC KOVANICE IČ:
Uchazeč: bude určen ve výběrovém řízení DIČ:
Projektant: Petr Popelka IČ:
Poznámka: DIČ:

Cena bez DPH				349 792,29
DPH základní	21,00%	ze	349 792,29	73 456,38
DPH snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK				423 248,68

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zateplení mateřské školy-obec Kovanice
Objekt: KOVANICE MATEŘSKÁ ŠKOLA
Místo: KOVANICE ČP 144 Datum: 10.10.2017
Zadavatel: OBEC KOVANICE Projektant: Petr Popelka
Uchazeč: bude určen ve výběrovém řízení
Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem 349 792,29

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zateplení mateřské školy-obec Kovanice
Objekt: KOVANICE MATEŘSKÁ ŠKOLA
Místo: KOVANICE ČP 144 Datum: 10.10.2017
Zadavatel: OBEC KOVANICE Projektant: Petr Popelka
Uchazeč: bude určen ve výběrovém řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							349 792,29	
			rekuperátor					
101	K	9780	rekuperační jednotka - umístění rekuperátoru na strop v místnosti 1.02,1.31	ks	2,000	58 932,37	117 864,74	
102		9780	dohřev EDO5 0,5	ks	2,000	473,00	946,00	

103	9780	předeheřev EDO5 1,3	ks	2,000	595,10	1 190,20
104	9780	CO2 D - čidlo kanálové	ks	2,000	3 092,10	6 184,20
105	9780	odvod kondenzátu vč.sifonu s kuličkou	ks	2,000	1 430,00	2 860,00
106	9780	závěsní SILENT BLOKY vč. zavěšení VZT	ks	8,000	660,00	5 280,00
107	9780	A170130 Regulátor CP Touch bílá	ks	2,000	2 436,50	4 873,00
108	9780	protipožární kouřové čidlo s kontaktním výstupem	ks	2,000	1 782,00	3 564,00
		sání čerstvého vzduchu E1				
109	9780	spojka vnější SN250	ks	4,000	29,70	118,80
110	9780	PZ 343x343 Al-žaluzie	ks	2,000	1 108,80	2 217,60
111	9780	přechod fas.skl.350x350o250	ks	2,000	3 894,00	7 788,00
112	9780	Trouba SPIRO O 250 (l=3 bm)	ks	3,000	418,00	1 254,00
113	9780	Lamelový skružovatelný pás ze skelné vlny, 50 mm OH: 25 kg/m³; MST: 250 °C / 100 °C	m2	6,000	187,00	1 122,00
		výfuk odpadního vzduchu I2				
114	9780	spojka vnější SN250	ks	4,000	29,70	118,80
115	9780	OS kolenoO 250/90 st.	ks	12,000	172,70	2 072,40
116	9780	PZ 343x343 Al-žaluzie	ks	2,000	1 108,80	2 217,60
117	9780	přechod fas.skl.350x350o250	ks	2,000	3 894,00	7 788,00
118	9780	Trouba SPIRO O 250 (l=3 bm)	ks	3,000	418,00	1 254,00
119	9780	250-600-ST, kruhový tlumič hluku	ks	2,000	1 127,50	2 255,00
120	9780	Zpětná klapka 250	ks	2,000	251,90	503,80
121	9780	Lamelový skružovatelný pás ze skelné vlny, 50 mm OH: 25 kg/m³; MST: 250 °C / 100 °C,	m2	15,000	187,00	2 805,00
		přívod do místností E2				
122	9780	OS kolenoO 250/90 st.	ks	24,000	172,74	4 145,76
123	9780	spojka vnější SN250	ks	12,000	29,70	356,40
124	9780	Trouba SPIRO O 250 (l=3 bm)	ks	4,000	418,00	1 672,00
125	9780	hadice oh. se zvuk. iz 254	m	8,000	165,00	1 320,00
126	9780	samolep. izolace tl.15mm	m2	25,000	176,00	4 400,00
127	9780	látkové potrubí perforované (kruh s přechodem, závěs na profily, střední prodyšná látka, výstup vzduchu rovnoměrnou miktoperforací)	ks	1,000	20 900,00	20 900,00
		odtah odpadního vzduchu I1				
128	9780	OS kolenoO 250/90 st.	ks	18,000	172,70	3 108,60
129	9780	spojka vnější SN250	ks	18,000	29,70	534,60
130	9780	OS koleno O 250/45	ks	6,000	172,70	1 036,20
131	9780	spojka vnější SN250	ks	12,000	29,70	356,40
132	9780	250-600-ST, kruhový tlumič hluku n	ks	2,000	1 127,50	2 255,00
133	9780	Trouba SPIRO O 250 (l=3 bm)	ks	3,000	418,00	1 254,00
134	9780	hadice oh. se zvuk. iz 254	m	8,000	165,00	1 320,00
135	9780	samolep. izolace tl.15mm	m2	20,000	176,00	3 520,00
136		ostatní				
137	9780	nylonová spona vázací R313030	ks	30,000	25,30	759,00
138	9780	závěs kruhový pro D250,z.tyč,příchyt	ks	20,000	347,60	6 952,00
139	9780	doplňkový těsnění,spoj mat,kotvení pásky,lepidla,objíky pásová,vázací pásky	ks	1,000	2 200,00	2 200,00
140	9780	uni hliník.páska -50mmx50m	ks	8,000	312,40	2 499,20
141	9780	uni textil.páska -50mmx50m	ks	8,000	166,10	1 328,80
142	9780	pěna NÍZKOEXP.ADAPTÉR 825ml G	ks	6,000	93,50	561,00
		montáž				
143	9780	příprava kanalizace na odvod kondenzátu	ks	2,000	2 747,41	5 494,82

144		9780	Instalace rekuperační jednotky a napojení na připravenou kanalizaci, napojení vzduchových rozvodů, napojení připravené elektroinstalace	ks	2,000	6 389,38	12 778,76	
145		9780	Instalace ventilačního potrubí a kanálů, lepení, izolování potrubí, kotvení	ks	2,000	17 495,63	34 991,26	
146		9780	Instalace servopohonů s tvarovkou (Výstup na fasádu : trubkový díl typ přechod z kruhového průřezu do čtvercového tvaru, pohon na 24 v s ovládáním 0-10V)	ks	4,000	2 647,23	10 588,92	
147		9780	Instalace mřížek	ks	4,000	243,64	974,56	
148		9780	Instalace venkovního přívodu a odvodu, těsnění, sekání otvorů, izolování	ks	2,000	2 863,31	5 726,62	
149		9780	přesun hmot, stěhování do výše max 3m	ks	2,000	2 474,67	4 949,34	
150		9780	kompletní stavební úpravy, průrazy, izolace	ks	2,000	4 985,63	9 971,26	
151		9780	Komplexní odzkoušení a zprovoznění, zaregulování	ks	2,000	6 623,47	13 246,94	
152	K	210002	Rekuperační jednotka : elektroinstalace D+M	ks	2,000	1 985,63	3 971,26	
153	K	013002000	Projektové práce-dokumentace skutečného provedení	Kč	1,000	2 986,53	2 986,53	
154	K	032002000	Statické posouzení zavěšení podstropních jednotek	ks	2,000	986,23	1 972,46	
155	K	032002000	Projektové práce-dokumentace skutečného provedení k profesi elektroinstalace	ks	2,000	987,36	1 974,72	
156	K	032002000	Projektové práce-dokumentace skutečného provedení k profesi odvod kondenzátu	ks	2,000	963,74	1 927,48	
157	K	03900200	Zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	985,63	985,63	
158	K	04500200	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	2 495,63	2 495,63	