

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ust. § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů

mezi

společností **OBEC KRUH**
sídlo: Kruh 165, 514 01 Jilemnice
IČ: 00275859
DIČ: CZ00275859
bank. spojení: 3820-581, kód banky: 0100

jednající prostřednictvím: Jiří Sedláček – starosta obce

na straně jedné jakožto objednatelem

a

společností: Jaromír Maleta
sídlo: Kruh 182 , 51401 Jilemnice
IČ: 16788923
DIČ: CZ6209131148

zapsanou v obchodním rejstříku, vedeném soudem v, pod
spisovou značkou (oddíl, vložka)

bankovní spojení: 1163365359/0800

jednající prostřednictvím: Jaromír Maleta

na straně druhé jakožto zhotovitelem

I.

Význam a účel smlouvy

1. Zhotovitel byl vybrán na základě výsledku zadávacího řízení, aby se stal zhotovitelem díla: „SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY RESTAURACE A OBCHODU V OBCI KRUH“ financovaného ze zdrojů Evropské unie, Fondu soudržnosti, Státního fondu životního prostředí ČR a státního rozpočtu prostřednictvím Operačního programu životní prostředí.
2. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele na vlastní náklad, na vlastní nebezpečí a za podmínek dále uvedených v této smlouvě řádně provést dílo podle této smlouvy o dílo a v souladu s dokumenty, které tvoří přílohy této smlouvy.

II. Předmět díla a místo plnění

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje pro objednatele provést stavební práce spojené s úsporami energie a snížením energetické náročnosti objektu restaurace a obchodu č. p. 42 v obci Kruh, 514 01 Jilemnice, které spočívají především v zateplení obvodového pláště budovy, výměně původních výplní otvorů a instalaci nového zdroje tepla na tuhá paliva a nové otopné soustavy. Detailní popis předmětu díla je uveden v projektové dokumentaci.
2. Realizace zakázky bude provedena dle projektové dokumentace „*Snížení energetické náročnosti budovy restaurace a obchodu v Kruhu*“ zpracované společností Energy Benefit Centre a.s. v listopadu 2013, zodpovědný projektant Ing. Robert Koska a dle projektové dokumentace „*Snížení energetické náročnosti budovy restaurace a obchodu v obci Kruh*“ zpracované společností Energy Benefit Centre a.s. v listopadu 2013, zodpovědný projektant Ing. Luboš Knor. Zhotovitel byl s uvedenou projektovou dokumentací seznámen a obdržel ji v potřebném počtu výtisků. Proti obsahu a formě projektové dokumentace zhotovitel po odborném posouzení nevznáší žádné námitky. Zhotovitel podpisem této smlouvy vše deklarovane v tomto ustanovení ztvrzuje.

3. Činnosti související s realizací stavebních prací:

Zhotovitel je povinen v rámci plnění předmětu díla zajistit veškeré níže uvedené další činnosti související s realizací stavebních prací, a to zejména:

- zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení předmětu díla;
 - zajistit úklid stavby a odstranit zařízení staveniště ke dni předání a převzetí díla objednatelem;
 - zajistit čistotu v místě realizace předmětu plnění a v jeho okolí;
 - zajistit bezpečnou manipulaci s odpady;
 - zajistit odvoz, uložení a likvidaci odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy;
 - zajistit zhotovení průběžné fotodokumentace provádění díla - zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla v 1x digitálním vyhotovení;
 - přijmout veškerá opatření k zajištění bezpečnosti lidí a majetku, požární ochrany a ochrany životního prostředí;
 - zajistit všechny nezbytné zkoušky, atesty a revize podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla;
 - zpracovat průvodní technickou dokumentaci, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, prohlášení o shodě.
4. Cena je stanovena na základě položkového rozpočtu (výkazu výměr), který je nedílnou součástí a přílohou této smlouvy a který považuje se mezi smluvními stranami za závazný. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou a předmětem díla a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení předmětu díla nezbytné. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy podrobně seznámil se všemi dokumenty tvořícími její přílohy. Kontrolou dokumentace zhotovitel nezjistil jakékoliv nesrovnalosti, které by mu bránily provést dílo úplně, odpovídající kvality, schopné funkce a předání objednateli. Současně zhotovitel prohlašuje, že správně vyhodnotil a ocenil veškeré práce trvalého či dočasného charakteru včetně materiálu, které jsou obsaženy v předané projektové dokumentaci. Prohlašuje také, že do ceny díla jsou zahrnuty též veškeré práce a materiál, jejichž provedení a použití by měl zhotovitel v rámci své odborné způsobilosti předpokládat.

5. Identifikační údaje stavby:

Název stavby: SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY RESTAURACE A OBCHODU
V OBCI KRUH"
Místo stavby:
Kraj: Liberecký
Okres: Semily
Obec: Kruh
Místo plnění: Obecní hostinec Na Rychtě, Kruh 42, 514 01 Jilemnice

6. Předmětem díla této SOD jsou dále činnosti, které má zhotovitel zahrnutý v ceně díla:

- 6.1 Zhotovitel je povinen se aktivně spoluúčastnit při kolaudování všech zhotovitelem realizovaných objektů. Součástí předmětu díla je též zajištění dopravního opatření, zpracování fakturace, měsíčních zpráv o průběhu stavby, a případně dalších dokladů vyžádaných objednatelem z důvodu dokladování dotačního titulu.
- 6.2 Provedení potřebných pomocných konstrukcí, dočasných staveb, přechodných meziproductů, provedení předepsaných zkoušek, vyhotovení, resp. zajištění dokumentů požadovaných touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Zhotovitel se zavazuje uvést do původního stavu jím užívané veřejné pozemky (komunikace) resp. dotčené pozemky třetích osob. Uvedení do původního stavu doloží zhotovitel zápisem (protokolem) s vlastníkem (správcem) pozemků.
- 6.3 Provedení všech opatření v souvislosti s klimatickými podmínkami, zvláště zajištění proti nízkým či vysokým teplotám, dešti, záplavě, bouřce a rovněž pak odstranění škod vzniklých v důsledku těchto událostí zajistí na své náklady zhotovitel.
7. Zhotovitel je povinen použít pouze takové materiály, zařízení a technologie, jejichž použití je v ČR schváleno a mají osvědčení o jakosti materiálu, výrobku a použité technologii. Osvědčení (prohlášení o shodě dle § 13 zákona č.22/1997 Sb. v platném znění, bezpečnostní listy dle a zákona č. 350/2011 Sb. v platném znění) je zhotovitel povinen předložit objednateli v okamžiku dodání na místo plnění.
8. Veškeré změny oproti projektové dokumentaci je zhotovitel oprávněn provést pouze po jejich předchozím písemném odsouhlasení zástupcem objednatele ve věcech technických.
9. Veškeré změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny zástupcem objednatele ve věcech technických, vč. jejich ocenění, a to ve formě změnového listu, který bude podkladem pro zpracování dodatku k SOD.
10. Zhotovitel a Objednatel se zavazují uzavřít dodatek k této smlouvě na základě schválených Změnových listů, a to vždy k poslednímu pracovnímu dni příslušného měsíce, pokud nebude dohodnuto jinak. V tomto dodatku budou zohledněny dopady schválených Změnových listů do Smluvní ceny a Termínů dokončení.
11. Předmět díla zahrnuje všechny práce a dodávky, jež jsou obsaženy alespoň v jednom z dokumentů zahrnujících tuto SOD včetně příloh a projektové dokumentace. Dílo též zahrnuje všechna ostatní související plnění a práce podmiňující řádné dokončení díla, tzn., aby dílo bylo plně funkční, schopno kolaudace a mělo parametry stanovené projektem, to vše na náklad a nebezpečí zhotovitele.
12. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se skutečným stavem staveniště a inženýrských sítí. Zhotovitel se též seznámil s veškerými podklady k této smlouvě, s jejími přílohami a s kompletní projektovou dokumentací. Zhotovitel prohlašuje, že je mu znám časový průběh a věcný, resp. technický postup potřebných prací a vzájemné vazby jeho činností. Zhotovitel se zavazuje, že po vzájemné dohodě upraví, případně přizpůsobí pracovní postup na dodávaných pracích.

III.
Cena díla

1. Objednatel se zavazuje, že za provedení díla dle čl. II. této smlouvy uhradí zhotoviteli nejvýše přípustnou cenu ve výši:

Celková cena bez DPH	2.446.811,35
DPH	513.830,38
Celková cena včetně DPH	2.960.641,73

2. V celkové ceně díla je zahrnuta i 5% rozpočtová rezerva, kterou byl zhotovitel povinen zahrnout dle zadávací dokumentace do cenové nabídky. Rozpočtová rezerva bude použita pouze v případě prací, které nebylo možné před zahájením stavby objektivně předpokládat.
3. Celková cena je stanovena na podkladě cenové nabídky zhotovitele ze dne 21.11.2013, která je přílohou a součástí smlouvy o dílo (uchazečem oceněný výkaz výměr).
4. Celková cena díla je sjednána jako nejvýše přípustná, pevná po celou dobu zhotovení díla.
5. Cena díla uvedená v této smlouvě o dílo v sobě zahrnuje veškeré dodávky, stavební práce a výkony nutné k realizaci celého kompletního díla.
6. Případné navýšení ceny díla bude primárně financováno z rozpočtové rezervy. Následně může být cena díla změněna písemným dodatkem ke smlouvě o dílo pouze v případech:
 - a) pokud dojde ke změně předpisů o DPH;
 - b) pokud dojde ke změně předmětu plnění v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností;
 - c) bude-li objednatel požadovat změnu předmětu plnění (vícepráce, méněpráce).

IV.

Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.
2. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní cenu díla bezhotovostním převodem na účet zhotovitel uvedený v záhlaví této smlouvy, na základě zhotovitelem vystavených faktur.
3. Objednatel uhradí zhotoviteli oprávněně vystavené faktury (viz bod 4 tohoto článku).
4. Zhotovitel je oprávněn vystavit maximálně 3 faktury, kdy přílohou každé faktury musí být zjišťovací protokol (soupis provedených prací), potvrzený objednatelem a zástupcem objednatele ve věcech technických. Součástí konečné faktury musí být navíc protokol o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků (Konečný protokol).
5. Fakturace bude rozdělena do dílčích fakturací na základě dokončení etapy díla a celého díla, přičemž:
 - první faktura může být vytavena nejdříve po dokončení 25% díla,
 - druhá faktura může být vystavena nejdříve po dokončení 50% díla,
 - třetí faktura může být vystavena nejdříve po dokončení 75% díla,
 - poslední faktura bude vystavena po dokončení a předání kompletního díla prostého vad a nedodělků.
6. Dílčím předáním a převzetím díla nezaniká právo objednatele vytknout při konečném předání a převzetí díla jako celku zhotoviteli vady a nedodělky částí díla předaných a převzatých již dříve zjišťovacím protokolem.
7. Faktura zhotovitele bude obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Faktura bude vystavena až po předání a převzetí díla (části díla), a v případě vad a nedodělků po podpisu zápisu o úplném odstranění zjištěných vad a nedodělků.
8. Na každé faktuře bude uvedena identifikace projektu OPŽP: „SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY RESTAURACE A OBCHODU V OBCI KRUH“.
9. Splatnost faktury oprávněně vystavené zhotovitelem je **30 dní** ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu - faktury, za podmínky jejího řádného vystavení v souladu s touto smlouvou a zákonnými normami, a to doručovanou na doručovací adresu objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje fakturu doručit poštou jako doporučenou zásilku. V pochybnostech s doručením se má za to, že faktura byla doručena třetí den po prokazatelném odeslání.

10. V případě, že je zhotovitel v prodlení s jakýmkoliv termínem plnění uvedeným v této smlouvě, je objednatel oprávněn neposkytovat zhotoviteli platby, a to tak dlouho, dokud nebudou nejbližší sjednané závazné termíny splněny.
11. V případě, že vystavená faktura nebude obsahovat náležitosti dle tohoto článku, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli k doplnění. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Lhůta splatnosti faktury běží znovu ode dne prokazatelného doručení oprávněného dokladu objednateli.
12. Zhotovitel je povinen fakturu odeslat objednateli doporučeně, a to bez odkladu po datu jejího vystavení. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn bez zbytečného odkladu vrátit zhotoviteli k opravení nebo novému vyhotovení fakturu, která bude objednateli doručena později než 7. den po datu jejího vystavení. Taková faktura bude považována za vadnou, z jejího doručení nevzniká nárok na platbu a jejím doručením nezačíná běžet lhůta splatnosti.
13. Dnem zaplacení se rozumí den odepsání částky z účtu objednatele.

V.

Doba provádění díla

1. Předpokládaný termín zahájení stavby: **15. 4. 2014**
Za den zahájení stavby je považován den, kdy dojde k protokolárnímu předání staveniště.
Předpokládaný termín dokončení stavby: **15. 8. 2014**
2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště v termínu do 5 kalendářních dnů od účinnosti této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění díla dle čl. II této smlouvy do 5 kalendářních dnů ode dne předání místa k provádění díla objednatелеm.
4. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v rozsahu dle čl. II této SOD v těchto závazných termínech, které specifikoval v PŘÍLOZE č. 2 - Harmonogram prací. Konečnou podobu Harmonogramu zhotovitel vypracuje ke dni podpisu smlouvy.
5. Pokud z jakýchkoliv důvodů na straně objednatele nebude možné termín předpokládaného zahájení stavby dodržet (zejména prodloužení doby trvání zadávacího řízení, zahájení topné sezóny) a předpokládaný termín zahájení stavby se zpozdí o více jak 14 dnů, je zhotovitel oprávněn požadovat změnu lhůty plnění tak, že jím navržený termín dokončení stavby bude posunut o dobu shodnou, po kterou nebylo možné stavbu zahájit. Lhůta plnění navržená zhotovitelem v nabídce musí zůstat zachována (popřípadě ji lze pouze zkrátit).
Dojde-li z důvodů na straně objednatele ke změně předpokládaného termínu zahájení, bude smlouva mezi objednatелеm a vybraným zhotovitelem obsahovat již termíny upravené podle skutečného termínu zahájení.
6. Zhotovitel je povinen vykonávat věcnou a termínovou koordinaci svých prací uvedených v článku II. této smlouvy s objednatелеm, resp. odpovědnou osobou ustanovenou objednatелеm v čl. XIII této smlouvy, popřípadě i s jinými subdodavateli objednatele tak, aby byl dodržen konečný termín realizace díla s ohledem na zajištění jednoty a termínové koordinace s ostatními zhotoviteli (subdodavateli objednatele). Termín koordinačních porad je stanoven na „den“ a „hodinu“ a „místo konání“.
7. Vyskytne-li se v průběhu plnění díla potřeba víceprací, zhotovitel se zavazuje takové práce písemně projednat s objednatелеm před jejich zahájením formou změnového listu, a to s předpokládaným vlivem na sjednaný termín realizace díla a jeho cenu. Takové práce může zahájit pouze v případě, že bude uzavřen dodatek k této smlouvě, jinak nárok na jejich úhradu nevzniká. Změnový list bude mít náležitosti podle podmínek SFŽP a bude opatřen podpisem TDI a zástupce investora.

VI.

Staveniště, stavební deník

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště k užívání, staveniště bude zhotoviteli k dispozici po celou dobu provádění díla a dobu potřebnou pro vyklizení staveniště, to vše s ohledem na nutnost

koordinace dalších prací s ostatními subdodavateli objednatele. O předání staveniště (resp. části staveniště) objednatelem zhotoviteli bude sepsán protokol.

2. Objednatel předá při předání staveniště zhotoviteli prostor staveniště pro provádění prací.
3. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a odstranit veškeré nečistoty a odpady vzniklé v důsledku jeho činnosti při provádění díla. Je též povinen zabezpečit zařízení staveniště, a to v souladu s jeho potřebami a s dokumentací předanou objednatelem. Nebude-li i přes písemnou výzvu zhotovitel toto dodržovat, zajistí tyto práce objednatel a zhotovitel se zavazuje tyto náklady uhradit (náklady je možné započíst proti zhotovitelem fakturované částce).
4. Zhotovitel dnem převzetí staveniště odpovídá za dodržování předpisů, týkajících se bezpečnosti a ochrany zdraví, protipožárních předpisů a předpisů o ochraně životního prostředí na staveništi. Zhotovitel je povinen a na svou odpovědnost prokazatelně (písemnou formou) seznámit všechny pracovníky zhotovitele, kteří se podílejí na realizaci předmětu díla dle této smlouvy, s předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví pracovníků, požární ochrany a hygieny práce podle jejich profesního zařazení, a to před zahájením prací. Pracovníci zhotovitele jsou povinni zúčastnit se seznámení se specifiky staveniště, které bude provedeno písemnou formou odpovědným pracovníkem objednatele (stavbyvedoucí, popř. mistr). Během provádění prací zhotovitel odpovídá za znemožnění vstupu nepovolaných osob na staveniště, případně na tu část staveniště, ve které provádí práce ke zhotovení díla.
5. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o prováděných pracích stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění svých závazků. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění poslední vady dle zápisu o předání a převzetí díla.
6. Zápisy ve stavebním deníku provádějí za objednatele a zhotovitele zástupci pro věci technické uvedené v této smlouvě. Dále je k zápisu do stavebního deníku oprávněn zpracovatel projektové dokumentace, zástupce investora/stavebníka, orgány státní správy.
7. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel, případně zpracovatel projektové dokumentace, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do dvou pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
8. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem, nejpozději do 7 pracovních dnů.
9. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování změnových listů, doplňků a změn smlouvy.
10. Při odběru elektrické energie ze sítě v místě stavby zhotovitel osadí napojovací body elektrické energie podružnými měřiči a po dokončení díla uhradí na základě faktury spotřebovanou elektrickou energii objednateli v obvyklých cenách.

VII. Provádění díla

1. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky ČSN, technologické, bezpečnostní a hygienické předpisy, které se týkají jeho činnosti, zejména předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, o zaměstnanosti, ochraně životního prostředí a nakládání s odpady. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel. Dále je zhotovitel povinen dodržet při provádění díla podmínky stavebního povolení a ostatních vyjádření a rozhodnutí správních orgánů, která se týkají předmětného díla.
2. Zhotovitel je povinen před zahájením provádění díla předložit objednateli seznam svých dodavatelů.
3. Zhotovitel je povinen předložit oprávněné osobě (zástupci objednatele pro věci technické) objednatele seznam pracovníků, kteří budou na místě provádění díla i práce vykonávat.
4. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele předem ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to zápisem ve stavebním deníku. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.
5. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru provádění díla, popřípadě té části, ve které provádí práce ke zhotovení díla, a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pomůckami.
 - a) Všichni pracovníci zhotovitele v daném prostoru místa plnění budou vybaveni ochrannými pomůckami, obzvláště přilbami.
 - b) Pracovníci zhotovitele nesmí v prostoru staveniště požívat alkohol nebo jiné omamné či psychotropní látky, ani tyto do daného prostoru donášet nebo přechovávat, a jsou povinni se na požádání objednatele podrobit dechové zkoušce. Vydat pokyn k dechové zkoušce

jsou oprávněni tito pracovníci objednatele: TDI, zástupce ve věcech technických, bezpečnostní technik. Pracovníci zhotovitele jsou povinni se této zkoušce podrobit a zhotovitel je povinen své pracovníky k této povinnosti zavázat a informovat.

- c) Všichni pracovníci zhotovitele jsou povinni bezodkladně ohlásit každý pracovní úraz odpovědnému zástupci objednatele (TDI, zástupce ve věcech technických ze strany objednatel) a účinně spolupracovat na vyšetření takového úrazu.
6. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů, mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen předložit objednateli ke dni podpisu této smlouvy. Zhotovitel je povinen použít ke zhotovení díla pouze taková zařízení a stroje, jejichž technický stav je v souladu s příslušnými právními a provozními předpisy a jejichž provoz (užití) je na území České republiky schválen.
 7. Zhotovitel je při činnosti dle této smlouvy povinen důsledně dodržovat právní předpisy o zaměstnanosti, zejména zákon č. 435/2004 Sb. (o zaměstnanosti) v platném znění. Zhotovitel se zavazuje svoji činnost provádět s ohledem na ostatní ustanovení této smlouvy sám osobně, svými zaměstnanci v řádném pracovním poměru, prostřednictvím jiného zaměstnavatele, popř. jiným způsobem v souladu s výše uvedeným zákonem, ostatními právními předpisy a stanovisky MPSV ČR a MF ČR. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu jemu vzniklou v důsledku případných sankcí uložených objednateli za porušení předpisů o zaměstnanosti a nelegálním zaměstnávání v souvislosti s osobami, jejichž prostřednictvím zhotovitel zajišťoval svoji činnost dle této smlouvy nebo v souvislosti s osobami, které se nacházely v místě provádění díla v prostoru prací zhotovitele. Škodu vzniklou objednateli uložením výše uvedených sankcí se zhotovitel zavazuje bez prodlení nahradit.
 8. Veškerá vyhrazená technická zařízení (elektrická, zdvihací, plynová a tlaková) používaná v místě provádění díla při zhotovení předmětu díla dle této smlouvy musí mít platnou revizi dle příslušných předpisů a musí být průběžně podrobována předepsaným zkouškám a revizím. Obsluha takových zařízení musí být prokazatelně odborně způsobilá, stejně tak obsluha jiných zařízení a strojů, jejichž provoz vyžaduje zvláštní odbornou způsobilost (například obsluha zemních strojů, vysokozdvihných vozíků, stavba a bourání lešení, apod.).
 9. Veškerá vozidla, stroje a zřízení zhotovitele používaná na staveništi musí být v takovém technickém stavu, který odpovídá platným předpisům a normám, a to zejména z hlediska bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Doklady o technické způsobilosti vozidel, strojů a zařízení je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.
 10. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této SOD má uzavřenu pojistnou smlouvu, jejímž předmětem plnění je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti minimálně do výše celkové ceny díla se spoluúčastí maximálně 10%. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této SOD a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Pojistnou smlouvu, resp. doklad o pojištění je povinen předložit objednateli před podpisem smlouvy – PŘÍLOHA č. 4.
 11. Pokud činností zhotovitele dojde ke znečištění veřejných komunikací, je zhotovitel povinen neprodleně tyto uvést do původního stavu. Jestliže v souvislosti s prováděním prací bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Všechny náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
 12. Zhotovitel je povinen se při provádění prací ke zhotovení díla řídit obecnými právními předpisy, případně pokyny objednatele, souvisejícími s nakládáním a likvidací odpadů, vzniklých činnostmi zhotovitele, zacházením s chemickými a nebezpečnými látkami a protipožární ochranou. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.
 13. Při realizaci díla je zhotovitel povinen postupovat takovým způsobem, aby stavba neměla nepříznivý dopad na životní prostředí.
 14. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak prokázat škodu finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
 15. Zhotovitel se zavazuje provést dílo pouze prostřednictvím subdodavatelů, kteří jsou uvedeni v PŘÍLOZE č. 3 „Seznam subdodavatelů“. Změna subdodavatele je možná jen s výslovným písemným souhlasem objednatele.
 16. Zhotovitel je povinen předat objednateli nejpozději do 60 dnů od podpisu předávacího protokolu dle bodu 3 čl. VIII této smlouvy seznam subdodavatelů, jimž za plnění subdodávky uhradil více než 10% z ceny díla. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti je přílohou seznamu i seznam

vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů.

17. PŘÍLOHOU č. 2 této smlouvy je závazný harmonogram provádění prací na realizaci díla.

VIII.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejméně 5 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 5 dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
2. Objednatel se zavazuje provedené a dokončené dílo od zhotovitele převzít. Provedeným a dokončeným dílem se rozumí dílo, které je bez vad a nedodělků, nebo které má pouze drobné vady a nedostatky nebránící kolaudaci a následnému neomezenému užívání díla. Tyto vady a nedodělky odstraní zhotovitel bez zbytečného odkladu v termínech dohodnutých s objednatelem (nebude-li termín sjednán, je zhotovitel povinen odstranit vady do 7 dnů), přičemž se objednatel zavazuje, že umožní zhotoviteli pro potřebu odstranění vad a nedodělků přístup do svých objektů a na svá prostranství. Soupis těchto vad a nedodělků s uvedením termínů jejich odstranění bude součástí Dílčího/Konečného protokolu o předání a převzetí dokončené dílčí části díla.
3. Převezme-li objednatel předmět díla s vadami nebránící užívání, bude součástí zápisu o konečném předání a převzetí soupis těchto vad a nedodělků s uvedením termínů odstranění. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady a nedodělky.
4. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
5. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení:
 - technická osvědčení a prohlášení o shodě (pokud nebyly předány objednateli v okamžiku dodávky na místo plnění) a protokoly o provedených zkouškách použitých materiálů a dílů;
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
 - zápisy o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách;
 - originál stavebního (montážního) deníku;
 - doklady o likvidaci vzniklých odpadů;
 - návod obsluhy a údržby dodaných zařízení v českém jazyce;
 - fotodokumentace projektu z průběhu realizace v tištěné formě (min. 20 fotografií) a na CD;
 - dokumentaci skutečného provedení stavby;
 - bankovní záruku za kvalitu díla (viz. čl. XII);
 - písemný seznam strojů a zařízení se záruční dobou kratší 60 měsíců;
 - originál záruční listiny (bankovní záruky) ve výši 130 000,- Kč;
 - další doklady předem vyžádané objednatelem.

Účastníci této smlouvy si sjednali, že bez výše citovaných dokladů nelze považovat dílo za řádně dokončené a schopné k předání a převzetí.

6. Před předáním díla bude za účasti zástupců obou smluvních stran provedeno ověření funkčnosti díla zkušebním provozem a bude provedena instruktáž objednatelům určených zaměstnanců pro obsluhu díla.
7. Objednatel bez protokolárního převzetí dokončeného díla není oprávněn zahájit užívání díla.

IX.

Nebezpečí škody na díle a vlastnické právo k dílu

1. Nebezpečí škody na díle nese po celou dobu provádění díla zhotovitel. Nebezpečí škody na části díla přechází na objednatele okamžikem předání příslušné části díla objednateli nebo zahájením užívání díla objednatelem.
2. Nebezpečí škody na díle a věcech, které zhotovitel opatřil k provedení díla, nese od počátku realizace díla do úplného předání příslušné části díla, tedy až do sepsání Protokolu o předání a převzetí díla a jeho podpisu oběma smluvními stranami, zhotovitel.

3. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré obchodní a technické informace včetně specifikací, plánů, výkresů, vzorů apod., jakož i jiné informace a materiály svěřené objednatelem před zahájením nebo v průběhu prací ke zhotovení díla a označené jako důvěrné, bude udržovat v tajnosti a nevyužije takové materiály a informace ke svému prospěchu nebo prospěchu třetích osob, neumožní k takovým materiálům a informacím přístup třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu objednatele a nepoužije takové materiály a informace k jiným účelům, než plnění závazku této smlouvy.
4. Vlastnické právo k dílu přechází na objednatele okamžikem předání příslušné části díla objednateli, tedy sepsáním Protokolu o předání a převzetí díla.

X.

Sankce a smluvní pokuty

1. Účastníci této smlouvy si sjednali pro případ, že pokud zhotovitel nedodrží konečný termín dokončení a předání díla uvedený v bodě 1 čl. V. této smlouvy, tak je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu **20 000,- Kč** splatnou jednorázově v případě, že dílo bude předáno nejpozději **do sedmi kalendářních dnů** po uplynutí konečného termínu realizace díla. V případě prodlení s předáním díla o **osm a více kalendářních dní** ode dne uplynutí konečného termínu realizace díla je sankce stanovena na **50 000,- Kč** splatných jednorázově a **0,05% z celkové ceny díla** za každý započatý den prodlení.
2. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli za prodlení s placením účtovaných částek úrok z prodlení ve výši dle nařízení vlády č. 142/1994 Sb., v platném znění.
3. Pokud objednateli vznikne nárok na uplatnění smluvní pokuty vůči zhotoviteli dle této smlouvy, je oprávněn snížit o příslušnou částku platbu za jakoukoliv splatnou fakturu zhotovitele, popřípadě o příslušnou částku požadovat úpravu faktury vystavené zhotovitelem, kde podpisem této smlouvy zhotovitel s tímto projevuje souhlas.
4. Uložením smluvních pokut není dotčen nárok na náhradu škody v plné výši.

XI.

Záruční podmínky

1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost a bezvadnost provedeného díla, která se vztahuje na celé plnění díla vč. všech komponentů, po dobu **60 měsíců**. Po tuto dobu zhotovitel odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které včas reklamoval.
2. Záruka pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však 24 měsíců. Zhotovitel je povinen předat objednateli písemný seznam strojů a zařízení se záruční dobou kratší 60 měsíců.
3. Záruční doba začíná běžet dnem předání a převzetí objednatelem celého dokončeného díla, tj. podpisem Konečného předávacího protokolu. Zhotovitelem zhotovené dílo musí v záruční době splňovat požadavky na kvalitu určené výchozími podklady a obecně platnými zákonnými předpisy a normami. Jestliže dílo tyto požadavky nesplňuje, je taková odchylka kvality díla považována za vadu díla a zhotovitel je povinen ji v přiměřené lhůtě a na vlastní náklady odstranit.
4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být reklamovaná vada popsána a uvedeno místo kde a způsob, jak se projevuje. Dále v reklamaci může objednatel uvést své požadavky na způsob odstranění reklamované vady nebo zda požaduje finanční náhradu. Objednatel bude reklamace doručovat poštou jako doporučenou zásilku. V pochybnostech s doručením se má za to, že reklamace byla doručena třetí den po prokazatelném odeslání na adresu zhotovitele.
5. Zhotovitel je povinen nejpozději do 2 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Vždy však musí v uvedeném termínu písemně sdělit, kdy nastoupí k odstranění vady. Tento termín nesmí být delší než 7 dnů od obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel písemně navrhne termín odstranění reklamovaných vad. Takový termín objednatel odsouhlasí. Nedojde-li k souhlasu, dohodnou strany způsob odstranění v čase odpovídajícím podmínkám závady.
6. Písemná reklamace musí být zhotoviteli doručena nejpozději v poslední den záruční lhůty.
7. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 7 dnů po obdržení reklamace objednatele, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou osobu. Veškeré náklady vzniklé s odstraněním reklamované vady uhradí objednateli zhotovitel.

XII. Bankovní záruka

1. Zhotovitel poskytne při podpisu Konečného protokolu o předání a převzetí díla objednateli bankovní záruku ve výši **130 000,- Kč** za kvalitu díla a za dodržení smluvních podmínek uvedených ve smlouvě o dílo. Bankovní záruka musí být platná minimálně po celou dobu záruční doby.
2. Právo z bankovní záruky za kvalitu díla a za dodržení smluvních podmínek je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel nedodrží smluvní podmínky, nebude plnit své povinnosti vyplývající ze záruky za dílo nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, ke kterému je smlouvy povinen.
3. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna objednatelem do 10 dnů po uplynutí záruční doby a vypořádání všech závazků mezi zhotovitelem a objednatelem.
4. Bankovní záruka zajišťuje zejména řádné odstranění vad uplatněných objednatelem vůči zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době a výše uvedené povinnosti zhotovitele, přičemž platí, že:
 - a) v případě jakékoli změny záruční lhůty je zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu záruční lhůty;
 - b) právo ze záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstraní vadu díla způsobem a v době, k nimž je podle příslušných ustanovení smlouvy o dílo k odstraňování vad v záruční lhůtě povinen;
 - c) nepředložení bankovní záruky v požadovaném termínu je důvodem k nepřevzetí dokončeného díla a uplatnění sankcí pro nedodržení termínu dokončení a předání díla.

XIII. Oprávněné osoby

1. Zástupci pro věci smluvní:

Za objednatele: **Jiří Sedláček – starosta obce**

Za zhotovitele: Jaromír Maleta

Tito uvedení zástupci jsou oprávněni sjednat změnu smlouvy.

Zástupci pro věci technické:

Za objednatele:

Za zhotovitele: Jaromír Maleta

Tito uvedení zástupci jsou oprávněni jednat pouze ve věcech technických a nejsou oprávněni sjednat změnu či ukončení smlouvy.

2. Zástupce objednatele pro věci technické je oprávněn:

- na základě zápisu do stavebního (montážního) deníku pozastavit práce prováděné zhotovitelem ke zhotovení díla a vydání pokynu k jejich opětovnému zahájení;
- kontrolovat způsob provádění díla, zejména dodržování technologických postupů, technických předpisů a norem, dodržování požadavků na kvalitu díla, apod.;
- provádět kontrolu dodržování příslušných předpisů pracovníky zhotovitele (viz ustanovení článku VII. Provádění díla této SOD);
- provádět kontrolu odborné způsobilosti pracovníků zhotovitele a technické způsobilosti strojů a zařízení používaných zhotovitelem při provádění prací;
- vydat pokyn k provedení dechové zkoušky pracovníků zhotovitele;
- vyloučit pracovníky zhotovitele z místa plnění pro nedodržení příslušných předpisů nebo ustanovení této SOD;
- zastavit používání takových strojů a zařízení, která nesplňují podmínky příslušných předpisů nebo ustanovení této SOD a vyloučit takové stroje a zařízení z místa plnění;

- vydat pokyn k zastavení prací zhotovitele pro nedodržení příslušných bezpečnostních předpisů nebo ustanovení této SOD.
- odsouhlasit soupis provedených prací a odsouhlasení změnových listů týkajících se změn předmětu a rozsahu díla;
- vyloučit pracovníky zhotovitele, kteří podstatným způsobem porušili ustanovení bodu 5. Čl. VII. Této smlouvy z místa plnění);
- vyloučit stroje a zařízení zhotovitele, která nesplňují podmínky ustanovení bodu 8., 9. Čl. VI. Této smlouvy, z místa plnění;
- provádět a podepisovat zápisy ve stavebním (montážním) deníku a vyjadřovat se k zápisům zhotovitele.

Zástupce zhotovitele pro věci technické (případně stavbyvedoucí a/nebo vedoucí montáží) zodpovídá za:

- vedení prací prováděných zhotovitelem ke zhotovení díla;
- vedení stavebního (montážního) deníku, předkládá zástupci objednatele k odsouhlasení soupis provedených prací eventuálně návrh změnového listu;
- dodržování podmínek provádění díla dle ustanovení článku VII. Této smlouvy.

Zástupci smluvních stran pro věci technické jsou oprávněni jednat pouze ve věcech technických a nejsou oprávněni sjednat změnu smlouvy.

XIV.

Změny a ukončení smlouvy

1. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen na základě písemných číslovaných a oprávněnými zástupci podepsaných dodatků, výslovně nazvaných „Dodatek ke smlouvě“. Všechny dodatky, které budou označeny jako dodatky této smlouvy, jsou nedílnou součástí smlouvy. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti, bránící řádnému plnění závazku vyplývajícího z této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců pro věci smluvní.
3. Smluvní strany jsou oprávněny od této smlouvy odstoupit písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně v případech stanovených touto smlouvou a/nebo obecně závaznými právními předpisy. Kromě jiných důvodů stanovených touto smlouvou mohou obě smluvní strany od smlouvy odstoupit zejména tehdy, pokud některá ze smluvních stran podstatným způsobem poruší smluvní podmínky.
4. Za podstatné porušení smluvních podmínek ze strany zhotovitele se pro účely této smlouvy rozumí zejména:
 - a) zhotovitel poruší některou ze svých povinností stanovenou v této SOD nebo přílohách a nápravu nesjedná ani v přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu objednatel písemně stanoví zápisem ve stavebním deníku nebo samostatným dopisem;
 - b) pokud zhotovitel bude provádět dílo v rozporu s příslušnými ČSN, ISO, technologickými postupy a dalšími předpisy a v takové jakosti, která nezaručuje bezvadné a bezpečné užívání díla;
 - c) pokud zhotovitel bude opakovaně porušovat podmínky provádění díla dle ustanovení čl. VII. této smlouvy.
5. V případě, že dojde k odstoupení od smlouvy o dílo, smlouva se neruší od počátku, ale ode dne odstoupení. Zhotovitel provede soupis veškerých provedených prací a vystaví konečnou fakturu. Objednatel je povinen veškeré prokazatelně provedené práce zhotoviteli uhradit ve výši dle položkového rozpočtu po započtení veškerých prokazatelných nákladů spojených s odstoupením od této smlouvy. Dále je zhotovitel povinen uhradit veškeré škody a ušlý zisk objednatele, vzniklé z důvodu porušení smluvních podmínek ze strany zhotovitele, a též případný rozdíl mezi sjednanou cenou za neprovedené práce a cenou, kterou objednatel zaplatil třetí osobě za jejich dodatečné provedení.
6. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od této smlouvy v případě, že mu nebude poskytnuta dotace z fondů Evropské unie na realizaci díla.
7. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
8. Náklady spojené s odstoupením od smlouvy nese ta strana, která porušila smluvní podmínky.

9. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok objednatele na uplatnění náhrady škody a zaplacení sankcí (včetně smluvních pokut) podle této smlouvy.

XV. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
2. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejích příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Současně prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
3. Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky vyplývající z této smlouvy na třetí subjekt. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na právní nástupce obou smluvních stran. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o změně údajů uvedených v čl. I. této smlouvy.
4. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli, že je proti němu zahájeno insolvenční řízení podle zák. č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, ve znění pozdějších předpisů. V takovém případě je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
5. Případné spory vzniklé z této smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky
6. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se budou řídit právním řádem České republiky.
7. Text smlouvy má přednost před přílohami v případě, že text přílohy není v souladu s ustanovením této smlouvy.
8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem vydání kladného Rozhodnutí o poskytnutí dotace (RoPD).

PŘÍLOHY SOD

Příloha č. 1	Položkový rozpočet
Příloha č. 2	Harmonogram projektu
Příloha č. 3	Seznam subdodavatelů
Příloha č. 4	Pojistná smlouva/Doklad o pojištění

V Kruhu, dne:

V Kruhu dne: 16.12.2013

Objednatel:



.....
(jméno a podpis)

Zhotovitel:

Jaromír Maleta

(jméno a podpis)

JAROMÍR MALETA
KRUH 182
514 01 JILEMNICE
IČO 16788923, DIČ CZ6209131148
STAVEBNÍ FIRMA

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	1	Rozpočet s výkazem výměr	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
1	Prodejna a restaurace Kruh		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
2013-22	Prodejna a restaurace Kruh		Náklady na m.j.	
Projektant	Energy Benefit Centre a.s.		Typ rozpočtu	
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY ZATEPLENÍ + ZDROJ				
Základní rozpočtové náklady		Název VRN	Celkem CZK	
celkem část UT	595 995,10			
celkem část stavební	1 734 301,42			
celkem UT+ stavební+Rozpočtová rezerva	2 446 811,35	Rozpočtová rezerva 5%		116 514,83
Vypracoval	Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :	Jméno :		Jméno :	
Datum :	Datum :		Datum :	
Podpis :	Podpis :		Podpis :	
Základ pro DPH	15 %			0,00 CZK
DPH	15 %			0,00 CZK
Základ pro DPH	21 %			2 446 811,35 CZK
DPH	21 %			513 830,38 CZK
CENA ZA OBJEKT CELKEM				2 960 641,73 CZK

Popis :

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	1	Rozpočet s výkazem výměr	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
1	Prodejna a restaurace		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
2013-22	Prodejna a restaurace Kruh		Náklady na m.j.	
Projektant	Energy Benefit Centre a.s.		Typ rozpočtu	
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Základní rozpočtové náklady		Název VRN	Celkem CZK	
Z	HSV celkem	898 079,88	Zařízení stavenišť	2 000,00
R	PSV celkem	796 021,54	Mimostaveništní doprava	1 000,00
M	M práce celkem	27 000,00	Územní vlivy	100,00
N	M dodávky celkem	0,00	Provozní vlivy	100,00
ZRN	ZRN celkem	1 721 101,42	Kompletační činnost	2 000,00
			Ostatní náklady	8 000,00
HZS	HZS	0,00	Oborová přírážka, přesun kapacit, stížené podmínky	0,00
ZRN+HZS	ZRN+HZS	1 721 101,42	VRN celkem	13 200,00
ZRN+HZS+VRN+Rozpočtová rezerva	ZRN+HZS+VRN+Rozpočtová rezerva	1 821 016,49	Rozpočtová rezerva 5%	86 715,07
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :		Jméno :	Jméno :	
Datum :		Datum :	Datum :	
Podpis :		Podpis:	Podpis:	
Základ pro DPH	15 %		0,00 CZK	
DPH	15 %		0,00 CZK	
Základ pro DPH	21 %		1 821 016,49 CZK	
DPH	21 %		382 413,46 CZK	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			2 203 429,95 CZK	

Popis :

Stavba :	Prodejna a restaurace Kruh	Rozpočet :	1
Objekt :	1 Prodejna a restaurace	Rozpočet s výkazem výměr	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	104 050,32	0,00	0,00	0,00	0,00
3 Svislé konstrukce	7 656,63	0,00	0,00	0,00	0,00
4 Vodorovné konstrukce	20 982,90	0,00	0,00	0,00	0,00
5 Komunikace	35 856,18	0,00	0,00	0,00	0,00
61 Úpravy povrchů vnitřní	30 179,08	0,00	0,00	0,00	0,00
62 Úpravy povrchů vnější	461 123,68	0,00	0,00	0,00	0,00
63 Podlahy a podlahové konstrukce	24 346,77	0,00	0,00	0,00	0,00
94 Lešení a stavební výtahy	45 148,50	0,00	0,00	0,00	0,00
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	99 427,83	0,00	0,00	0,00	0,00
96 Bourání konstrukcí	24 608,55	0,00	0,00	0,00	0,00
99 Staveništní přesun hmot	6 288,75	0,00	0,00	0,00	0,00
711 Izolace proti vodě	0,00	62 560,10	0,00	0,00	0,00
712 Živičné krytiny	0,00	42 350,57	0,00	0,00	0,00
713 Izolace tepelné	0,00	100 792,50	0,00	0,00	0,00
762 Konstrukce tesařské	0,00	83 638,65	0,00	0,00	0,00
764 Konstrukce klempířské	0,00	89 971,43	0,00	0,00	0,00
766 Konstrukce truhlářské	0,00	354 028,00	0,00	0,00	0,00
771 Podlahy z dlaždic a obklady	0,00	45 622,14	0,00	0,00	0,00
783 Nátěry	0,00	9 918,00	0,00	0,00	0,00
784 Malby	0,00	3 640,15	0,00	0,00	0,00
799 Ostatní	0,00	3 500,00	0,00	0,00	0,00
M21 Elektromontáže	0,00	0,00	0,00	27 000,00	0,00
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	38 410,69	0,00	0,00	0,00	0,00
CELKEM OBJEKT	898 079,88	796 021,54	0,00	27 000,00	0,00

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	CZK	%	Základna	Celkem CZK
Oborová přírážka	0,00			0,00
Přesun stavebních kapacit	0,00			0,00
Ostatní náklady	0,00			8 000,00
Vedlejší náklady	0,00			5 200,00
Ztížené výrobní podmínky	0,00			0,00
CELKEM VRN				13 200,00

Položkový rozpočet

S:	2013-22	Prodejna a restaurace Kruh
O:	1	Prodejna a restaurace Kruh
R:	1	Rozpočet s výkazem výměr

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl: 1		Zemní práce				104 050,32
1	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho 7,76*0,5	m2	3,88000 3,88000	30,00	116,40
2	113107143	Odstranění podkladů nebo krytů v ploše jednotlivě do 200 m2, živičných, o tloušťce vrstvy přes 100 do 150 mm pod asfaltem : (8,6+12,4+11,25+9,5+2,7+4,95)*0,8+7,7*1,2	m2	48,76000 48,76000	80,00	3 900,80
3	139601102	Ruční výkop jam, rýh a šachet v horně tř. 3 (8,6+12,4+11,25+9,5+2,7+4,95)*0,8*0,35+7,7*1,2*0,35 pod bet. dlažbou PS : 7,7*0,8*0,6 pod mazaninou na PS : 6,12*1,6*1,4 PV pouze zemina : 7*1,2*1,6 PV pod terasou : 9,56*3*2+4,6*3*1,4 PJ pod asf. : 7,8*1,2*2	m3	143,31080 17,06600 3,69600 13,70880 13,44000 76,68000 18,72000	550,00	78 820,94
4	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m PS : 6,9*1,3 PV : 9,5*2,2+4,55*1,3+5,5*1,6 PJ : 6,3*2,3	m2	59,07500 8,97000 35,61500 14,49000	60,00	3 544,50
5	151101112	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m	m2	59,07500	20,00	1 181,50
6	162701105	poplatku za skládku 143,31080-114,866	m3	28,44480 28,44480	40,00	1 137,79
7	167101101	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	143,31080	55,00	7 882,09
8	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím PJ : 7,8*1,3*1,8+(8,5+12,2)*0,8*0,2 PV : 9,56*3*1,8+4,6*3*1,0+5,5*2*1,0+3,5*0,8*0,2 PZ : 11,2*0,8*0,3+5*0,8*0,3 PS : (9,5+2,8)*0,8*0,3+7,6*0,8*0,2+6,12*1,5*0,9	m3	114,86600 21,56400 76,98400 3,88800 12,43000	65,00	7 466,29
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				7 656,63
9	310238211	Zazdívka otvorů do 1 m2 cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou zazdění oken : 3,14*0,44*0,44*0,725*3	m3	1,32219 1,32220	3 200,00	4 231,01
10	331231134	Zdivo pilířů, z cihel pálených plných , délky 250 mm, pevnost v tlaku P 15 MPa, na maltu vápenocementovou (MVC) 2,5 MPa, cihla pálená plná š = 120 mm; l = 250,0 mm; h = 65,0 mm; pevnost v tlaku 15,0 MPa 0,25*0,25*2,07*2+0,25*0,25*2,07*2+0,25*0,25*1,95*2	m3	0,76125 0,76130	4 500,00	3 425,63
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				20 982,90
11	416021121	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými, opláštění stropu, kovová konst 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard C05 : 2,3*2,4+0,9*1,3+3*1,4+0,9*0,6+0,6*1,6/2+2,4*1,1+5,45*5,7	m2	45,61500 45,61500 0,00000	460,00	20 982,90
Díl: 5		Komunikace				35 856,18
12	289970111	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu vč. geofiltex 300g/m2 15*0,5+12,2*0,5+9*0,5+4,4*0,5+9*0,5+4*0,5+5,3*0,5+5,6*0,3+0,9*	m2	31,40000 31,40000	65,00	2 041,00
13	460030193	Řezání podklad živičný -15cm 8,6+12,4+11,25+9,5+2,7+4,95+7,7	m	57,10000 57,10000	65,00	3 711,50

14	564851111	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 150 mm pod asfalt : 7,8*0,5+1,2*0,7+11,3*0,6+2,7*0,6	m2	13,14000 13,14000	105,00	1 379,70
15	567122114	Podklad z kameniva zpevněného cementem KZC 1, tloušťka po zhutnění 150 mm pod asfalt : 7,8*0,5+1,2*0,7+11,3*0,6+2,7*0,6	m2	13,14000 13,14000 0,00000	175,00	2 299,50
16	576141111	Koberec živičný otevřený v pruhu šířky do 3 m, tloušťka po zhutnění 50 mm pod asfalt : 7,8*0,5+1,2*0,7+11,3*0,6+2,7*0,6	m2	13,14000 13,14000 0,00000	322,00	4 231,08
17	639571210	Okapový chodník podél budovy z kačírku tl. 70 mm 15*0,5+12,2*0,5+9*0,5+4,4*0,5+9*0,5+4*0,5+5,3*0,5+5,6*0,3+0,9*	m2	31,40000 31,40000	180,00	5 652,00
18	916561111	Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou 0,5+15+0,5+0,5+12,2+0,5+0,5+9+0,5+5+9+3,3+0,4+0,5+0,5+5,3+6	m	69,40000 69,40000	75,00	5 205,00
19	918101111	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z B 12,5 69,4*0,2*0,3	m3	4,16400 4,16400	2 100,00	8 744,40
20	59217336	obrubník zahradní materiál beton; l = 1 000 mm; š = 60 mm; h = 200,0 mm; barva šedá 69,4*1,03+0,518	kus	72,00000 72,00000	36,00	2 592,00
Díl: 61	61	Úpravy povrchů vnitřní				30 179,08
21	612409991	Začištění omítek kolem oken,dveří vč. dod. a mtž vnitř.omítkové lišty a vnitř.parotěsné PP folie, případné doplnění přířezů EPS, dozdění ostění, 2x malba (0,9+0,4+0,9+0,9+1,17+0,9+(0,9+0,4+0,9)*3+1,19+0,89+1,19+(1,9 2,07)*4+(2,07+1,21+2,07)*4) (0,6+1,3+0,6+3,14*0,88*3) (0,75+0,4+0,75+2+0,94+2+0,64+1,35+0,64+0,64+1,35+0,64) (0,5+0,9+0,5+1,1+0,67+1,1+1,1+0,67+1,1)	m	134,91600 26,60000 77,78640 10,78960 12,10000 7,64000 0,00000	40,00	5 396,64
22	612472181	Omítka stěn, jádro míchané, štuk ze suché směsi (0,20+0,25+0,20)*2,07*4+(0,20+0,25+0,20)*1,95*2 zazdění oken : 3,14*0,44*0,44*3	m2	9,74071 7,91700 1,82370 0,00000	222,00	2 162,44
23	622311835	KZS, zateplení fasády, minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 160 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou, součinitel. Tep. vodivosti max 0,038W.m-1.K-1 F05 : 3,55*4+(3,55+4+3,55+4)*0,5	m2	21,75000 21,75000	1 040,00	22 620,00
Díl: 62	62	Úpravy povrchů vnější				461 123,68
24	602011188	Omítka stěn tenkovrstvá silikonová, zatíraná, tloušťka vrstvy 1,5 mm (0,9+0,4+0,9+0,9+1,17+0,9+(0,9+0,4+0,9)*3+1,19+0,89+1,19+(1,9 2,07)*4+(2,07+1,21+2,07)*4)*0,14 (0,6+1,3+0,6+3,14*0,88*3)*0,14 (0,75+0,4+0,75+2+0,94+2+0,64+1,35+0,64+0,64+1,35+0,64)*0,1 (0,5+0,9+0,5+1,1+0,67+1,1+1,1+0,67+1,1)*0,14	m2	18,40424 3,72400 10,89010 1,51050 1,21000 1,06960 0,00000	220,00	4 048,93
25	602011191	Podkladní nátěr stěn pod tenkovrstvé omítky (0,9+0,4+0,9+0,9+1,17+0,9+(0,9+0,4+0,9)*3+1,19+0,89+1,19+(1,9 2,07)*4+(2,07+1,21+2,07)*4)*0,14 (0,6+1,3+0,6+3,14*0,88*3)*0,14 (0,75+0,4+0,75+2+0,94+2+0,64+1,35+0,64+0,64+1,35+0,64)*0,1 (0,5+0,9+0,5+1,1+0,67+1,1+1,1+0,67+1,1)*0,14	m2	18,40424 3,72400 10,89010 1,51050 1,21000 1,06960 0,00000	25,00	460,11
26	620991121	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení 92*2,93 7*4	m2	73,09382 21,06890 38,70260	20,00	1 461,88

		1,48*2,5+1,3*1,6+3,14*0,44*0,44*3		7,60370		
		0,4*0,75+0,9*0,72+1,19*0,94+1,35*0,64*2+0,9*0,5+0,67*1,1*2		5,71860		
27	622311014	Profily zakládací hliníkové, pro izolaci tl. 140 mm	m	87,90000	88,00	7 735,20
		PZ : 5,3+10,6		15,90000		
		PJ : 12,4+15,1		27,50000		
		PV : 4+3,8+5,7+3,4		16,90000		
		PS : 6,7+8+3,8+9,1		27,60000		
28	622311154	KZS, zateplení ostění, polystyrenem šedý, tloušťky 40 mm, s omítkou silikonovou, s omítkou 3,2 kg/m2, součinitel. Tep. vodivosti max 0,032W.m-1.K-1	m2	15,19300	620,00	9 419,66
		stávající okna : (1,4+1,6+1,4)*0,4*2		3,52000		
		vstup restaurace : (2,93+1,92+2,93)*0,4		3,11200		
		stup sklad : (2,79+1,48+1,48)*0,7		4,02500		
		zádveří : (2,5+1,48+2,5)*0,7		4,53600		
				0,00000		
29	622311330	KZS, zateplení fasády, polystyrenem šedý, tloušťky 40 mm, s omítkou silikonovou, s omítkou 3,2 kg/m2, součinitel. Tep. vodivosti max 0,032W.m-1.K-1	m2	9,73200	550,00	5 352,60
		PS : 1*3		3,00000		
		okapová hrana : 8,5*(0,2+0,24)		3,74000		
		plochá střecha - závětr.lišta : (6+0,8)*(0,2+0,24)		2,99200		
30	622311332	KZS, zateplení fasády, polystyrenem šedý, tloušťky 100 mm, s mozaikovou omítkou 5,5 kg/m2, součinitel. Tep. vodivosti max 0,032W.m-1.K-1	m2	15,40500	780,00	12 015,90
		PV : 5,55*1,3		7,21500		
		PS : 6,6*1,6-0,9*1,6-0,9*0,7-0,4*0,75		8,19000		
31	622311334	KZS, zateplení fasády, polystyrenem šedý, tloušťky 140 mm, s omítkou silikonovou, s omítkou 3,2 kg/m2, součinitel. Tep. vodivosti max 0,032W.m-1.K-1	m2	298,14982	820,00	244 482,85
		0,4*0,9*2		49,59280		
		3,14*0,44*0,44+3,1*0,15+0,5*0,5/2-2,15*0,2		87,45910		
		1,335*2,07*4-0,67*1,1*2		62,19150		
		2,4*0,3+14,4*3,6-1*3,1-2,15*0,2-1,48*2,4		100,09500		
		-1,21*2,07*4-1,3*0,6		-10,79880		
		vstup restaurace spodní strana : 1,92*0,4		0,76800		
		stup sklad spodní strana : 1,48*0,7		1,03600		
		zádveří spodní strana : 1,48*0,7		1,03600		
		přetažení přes rám výplní : 169,256*0,04		6,77020		
				0,00000		
32	622311563	KZS, zateplení parapetu, extrudovaným polystyrenem, tloušťky 30 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou, součinitel. Tep. vodivosti max 0,038W.m-1.K-1	m2	5,73880	362,00	2 077,45
		1.PP : (0,4+1,35+1,35)*0,1		0,31000		
		(0,4+1,17+0,4+0,4+0,4+0,89+1,92*2+1,575*4+0,88*2+1,335*4+1,2		5,11520		
		2.NP : (0,9+0,67+0,67)*0,14		0,31360		
33	622311730	KZS, zateplení fasády, minerálními deskami s kolmím vláknem, tloušťky 40 mm, s omítkou silikonovou, s omítkou 3,2 kg/m2, součinitel. Tep. vodivosti max 0,036W.m-1.K-1	m2	14,50500	654,00	9 486,27
		markýzy : 3,7*0,8+(0,8+3,7)*0,25+3,7*0,8		7,04500		
		1,9*0,8+(0,8+1,9+0,8)*0,25+1,9*0,8		3,91500		
		1,7*0,8+(0,8+1,7+0,8)*0,25+1,7*0,8		3,54500		

34	622311922	Izolace suterénu z perimetrického polystyrénu tl. 100 mm, bez PÚ, součinitel. Tep. vodivosti max 0,034W.m-1.K-1 PV S04 : 10,5*2,25+4,6*1,2+4,6*1,6 PV SX2 : 3,2*0,4 PJ S04 : 22,5*0,4+6,25*2,3 PZ SX2 : (5,2+10,6)*0,5 PS SX2 : 7,8*0,4+3,6*0,55+8,9*0,55 PS S04 : 6,9*1,4	m2	88,71500 36,50500 1,28000 23,37500 7,90000 9,99500 9,66000 0,00000	590,00	52 341,85
35	622311923	Zateplovací systém, sokl z perimetrického polystyrénu tl. 100 mm, s mozaikovou omítkou 5,5 kg/m2, součinitel. Tep. vodivosti max 0,034W.m-1.K-1 PV SX1a : 5,6*0,3+3,3*0,75 PJ SX1a : 12,2*0,2+15*0,25 PZ SX1a : (5,2+10,6)*0,1 PS SX1a : 6,6*0,3-0,9*0,3+7,8*0,4+3,5*0,05+8,9*0,05	m2	17,37500 4,15500 6,19000 1,58000 5,45000 0,00000	820,00	14 247,50
36	622312125	Zateplovací systém, sokl z perimetrického polystyrénu tl. 140 mm, s omítkou silikonovou, s omítkou 3,2 kg/m2, součinitel. Tep. vodivosti max 0,034W.m-1.K-1 PV SX1 : (4+3,7)*0,4 PJ SX1 : (12,4+15,1)*0,25 PZ SX1 : (5,3+10,6)*0,25 PS SX1 : (6,1+9,1)*0,25	m2	17,73000 3,08000 6,87500 3,97500 3,80000 0,00000	990,00	17 552,70
37	622422111	Oprava vnějších omítek vápen. hladk. II, do 10 %	m2	288,54000	55,00	15 869,70
38	622451131	Omítky vnější cementové stěn nebo štítů, hladké stupeň složitosti I až II PV SX1a : 5,6*0,3+3,3*0,75 PV S04 : 10,5*2,25+4,6*1,2+4,6*1,6 PV SX2 : 3,2*0,4 PJ SX1a : 12,2*0,2+15*0,25 PJ S04 : 22,5*0,4+6,25*2,3 PZ SX1a : (5,2+10,6)*0,1 PZ SX2 : (5,2+10,6)*0,5 PS SX1a : 6,6*0,3-0,9*0,3+7,8*0,4+3,5*0,05+8,9*0,05 PS SX2 : 7,8*0,4+3,6*0,55+8,9*0,55 PS S04 : 6,9*1,4	m2	106,09000 4,15500 36,50500 1,28000 6,19000 23,37500 1,58000 7,90000 5,45000 9,99500 9,66000	288,00	30 553,92
39	622481211	Montáž výztužné sítě do stěrkového tmelu, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu (0,9+0,4+0,9+0,9+1,17+0,9+(0,9+0,4+0,9)*3+1,19+0,89+1,19+(1,92,07)*4+(2,07+1,21+2,07)*4)*0,14 (0,6+1,3+0,6+3,14*0,88*3)*0,14 (0,75+0,4+0,75+2+0,94+2+0,64+1,35+0,64+0,64+1,35+0,64)*0,1 (0,5+0,9+0,5+1,1+0,67+1,1+1,1+0,67+1,1)*0,14 okapová hrana : 0,26*8,5 plochá střecha - závětr.lišta : 0,26*5	m2	21,91424 3,72400 10,89010 1,51050 1,21000 1,06960 2,21000 1,30000	170,00	3 725,42
40	622903110	Mytí s odmaštěním vnějších omítek slož 1-2 tlak.vodou 288,5+2*15+89+17+17	m2	428,50000 428,50000	20,00	8 570,00
41	622981111	Dodávka a montáž vodotěsné a paropropustné pásky na exteriérové straně +1,93)*2*2+1,92+2,93+2,93 ,21+2,07)*2*4 2,5+1,48+2,5+(1,3+0,6)*2+3,14*0,88*3 ,1)*2*2	m	176,85280 41,70000 91,50320 18,56960 25,08000	33,00	5 836,14
42	622981112	Dodávka a montáž venkovní APU lišty	m	169,25600	75,00	12 694,20

		(0,9+0,4+0,9+0,9+1,17+0,9+(0,9+0,4+0,9)*3+1,19+0,89+1,19+(1,9 2,07)*4+(2,07+1,21+2,07)*4)		26,60000		
		(0,6+1,3+0,6+3,14*0,88*3)		77,78640		
		(0,75+0,4+0,75+2+0,94+2+0,64+1,35+0,64+0,64+1,35+0,64)		10,78960		
		(0,5+0,9+0,5+1,1+0,67+1,1+1,1+0,67+1,1)		12,10000		
		2,93+1,92+2,93+2,79+1,48+2,79+2,5+1,48+2,5+2,89+2,3+2,89+2+		7,64000		
				34,34000		
43	622987411	Provedení hydrofobizačního nátěru (odstín transparentní)	m2	17,73000	180,00	3 191,40
		PV SX1 : (4+3,7)*0,4		3,08000		
		PJ SX1 : (12,4+15,1)*0,25		6,87500		
		PZ SX1 : (5,3+10,6)*0,25		3,97500		
		PS SX1 : (6,1+9,1)*0,25		3,80000		
				0,00000		
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				24 346,77
44	631315621	Mazanina z betonu prostého, tl. přes 120 do 240 mm z betonu C 20/25	m3	5,12660	2 460,00	12 611,44
		před restaurací : 9,56*3*0,15		4,30200		
		vstup do suterénu : (6,12*0,81+0,9*0,6)*0,15		0,82460		
45	631361921	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů, ze svařovaných sítí průměr drátu 8 mm, velikost oka 100/100 mm, svařovaná síť - drát 8,0 mm, oka 100/100 mm	t	0,28710	24 000,00	6 890,40
		před restaurací : 9,56*3*8*0,001*1,05		0,24090		
		vstup do suterénu : (6,12*0,81+0,9*0,6)*8*0,001*1,05		0,04620		
46	631571005	Násyp ze štěrkopísku 0 - 63	m3	5,12658	750,00	3 844,94
		před restaurací : 9,56*3*0,15		4,30200		
		vstup do suterénu : (6,12*0,81+0,9*0,6)*0,15		0,82460		
				0,00000		
47	631875422	Provedení dilatačních spár dle popisu v PD	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				45 148,50
48	941941031	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m	m2	465,50000	30,00	13 965,00
		PZ : 9*3,5+12,5*5,5		100,25000		
		PJ : 29*4		116,00000		
		PV : 11,5*4+6,5*5,5+4*4,5		99,75000		
		PS : 7,5*5+10*5+15,5*4		149,50000		
49	941941191	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031	m2	1 396,50000	5,00	6 982,50
		465,5*3		1 396,50000		
50	941941831	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m	m2	465,50000	20,00	9 310,00
51	944944011	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	465,00000	10,00	4 650,00
52	944944031	Příplatek za každý měsíc použití sítí k pol. 4011	m2	1 396,50000	5,00	6 982,50
53	944944081	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	465,50000	7,00	3 258,50
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních				99 427,83
54	952901110	Čištění mytím vnějších ploch oken a dveří	m2	66,60000	20,00	1 332,00
55	952901111	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	115,66667	50,00	5 783,33
		(7*6,5+27*9+13*4,5)/3		115,66670		
56	987521120	D+M vývěsního štítu - dle popisu v PD prvek X1	kus	2,00000	1 200,00	2 400,00
		Uvedení ploch kolem objektu do původního stavu, vč. založení trávníku	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
57	987541851	Demontáž a zpětná montáž cedulí - pozn.č. 1	soubor	7,00000	200,00	1 400,00
58	987542111	Demontáž a zpětná zařízení uživatelů objektu - pozn. č.2	soubor	4,00000	200,00	800,00
59	987542112	Demontáž a likvidace větracích mřížek - pozn. č.4	soubor	2,00000	500,00	1 000,00
60	987542113	Demontáž a zpětná montáž repasovaných dvířek el. přípojkové skříně - pozn. č.5	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
61	987542114	Demontáž a zpětná montáž klimatizační jednotky - pozn.č. 7 vč. funkční zkoušky	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00
62	987542115	Úprava stávajícího oplocení - pozn.č. 10	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00
63	987542116	D+M sklepního světlíku rozměru 1500x1000x700, včetně provedení odtoku dle PD, prvek X4	kpl	2,00000	6 500,00	13 000,00
64	987542117					

65	987542119	D+M lapáku tuků - dle popisu v PD, prvek X5, vč. napojení a zemní prací, obetonování	soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00
66	987542121	Provedení odrezivění stáv. klempířských prvků, očištění ocel. kartáčem, nátěr 1x základ+2x email	hod	10,00000	290,00	2 900,00
67	987542122	Provedení obroušení stávajícího nátěru podbití střechy + nový nátěr	m2	33,75000	350,00	11 812,50
		podbití : 8,5*0,3+(3+11,2+29,5+11,2+14,8+8,3)*0,4		33,75000		
Díl:	96	Bourání konstrukcí				24 608,55
68	965041441	Bourání podkladů pod dlažby z mazanin škvárbetonových, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	6,20724	650,00	4 034,71
		spádová vrstva střechy : 5,98*8,65*0,12		6,20720		
69	965042241	Bourání podkladů pod dlažby z mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2, sbíječka tl. mazaniny 10 - 15 cm	m3	5,77080	950,00	5 482,26
		mazanina : 6,12*1,6*0,15		1,46880		
		PV terasa : 9,56*3*0,15		4,30200		
70	967542117	Odstranění stávajícího KZS tl. 60mm	m2	47,14400	60,00	2 828,64
		7,3*4,8+3,4*3,56		47,14400		
71	967542119	Odstranění povrchové úpravy soklů	m2	7,96000	120,00	955,20
72	968061125	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	38,00000	10,00	380,00
		5+30+3		38,00000		
				0,00000		
73	968062245	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduch. pl. 2 m2	m2	15,25130	90,00	1 372,62
		0,4*0,75+1,19*0,94+1,35*0,64*2		3,14660		
		0,88*3		10,16730		
		0,9*0,5+0,67*1,11*2		1,93740		
74	968062246	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduch. pl. 4 m2	m2	43,81380	70,00	3 066,97
		1,92*1,93*2+3,4*1,95*2+2,92*2,07*2+2,67*2,07*2		43,81380		
75	968071125	Vyvěšení, zavěšení kovových křídel dveří pl. 2 m2	kus	10,00000	15,00	150,00
		1+8+1		10,00000		
				0,00000		
76	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2 m2	m2	20,01300	100,00	2 001,30
		1,92*2,93+1,48*2,73+1,48*2,5+2,3*2,89		20,01300		
77	978015221	Otlučení omítek vnějších MVC v složit. 1-4 do 10 %	m2	288,54000	4,00	1 154,16
78	978015291	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových, vnějších s vyškrábáním spár, s 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 100 %	m2	106,09000	30,00	3 182,70
		PV SX1a : 5,6*0,3+3,3*0,75		4,15500		
		PV S04 : 10,5*2,25+4,6*1,2+4,6*1,6		36,50500		
		PV SX2 : 3,2*0,4		1,28000		
		PJ SX1a : 12,2*0,2+15*0,25		6,19000		
		PJ S04 : 22,5*0,4+6,25*2,3		23,37500		
		PZ SX1a : (5,2+10,6)*0,1		1,58000		
		PZ SX2 : (5,2+10,6)*0,5		7,90000		
		PS SX1a : 6,6*0,3-0,9*0,3+7,8*0,4+3,5*0,05+8,9*0,05		5,45000		
		PS SX2 : 7,8*0,4+3,6*0,55+8,9*0,55		9,99500		
		PS S04 : 6,9*1,4		9,66000		
				0,00000		
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				6 288,75
79	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	96,74998	65,00	6 288,75
Díl:	711	Izolace proti vodě				62 560,10
80	711112001	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena, 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku	m2	69,54000	15,00	1 043,10
		PV S04 : 10,5*2,25+4,6*1,2+4,6*1,6		36,50500		
		PJ S04 : 22,5*0,4+6,25*2,3		23,37500		

		PS S04 : 6,9*1,4		9,66000		
81	973031325 VD	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes, kapes na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,1 m2, hloubky do 300 mm úprava kolem výplní w15	kus	5,00000 5,00000	160,00	800,00
82	711112111	Izolace proti vlhkosti svis. tekutá lepenka ve 2 vrstvách, vč. penetrace PV SX2 : 3,2*0,4 PV SX1 : (4+3,7)*0,4 PV SX1a : 5,6*0,3+3,3*0,75 PJ SX1 : (12,4+15,1)*0,25 PJ SX1a : 12,2*0,2+15*0,25 PZ SX1 : (5,3+10,6)*0,25 PZ SX1a : (5,2+10,6)*0,1 PZ SX2 : (5,2+10,6)*0,5 PS SX1 : (6,1+9,1)*0,25 PS SX1a : 6,6*0,3-0,9*0,3+7,8*0,4+3,5*0,05+8,9*0,05 PS SX2 : 7,8*0,4+3,6*0,55+8,9*0,55	m2	54,28000 1,28000 3,08000 4,15500 6,87500 6,19000 3,97500 1,58000 7,90000 3,80000 5,45000 9,99500	260,00	14 112,80
83	711142559	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, 2 vrstvy - včetně dodávky asf. Pásu PV S04 : 10,5*2,25+4,6*1,2+4,6*1,6 PJ S04 : 22,5*0,4+6,25*2,3 PS S04 : 6,9*1,4	m2	69,54000 36,50500 23,37500 9,66000 0,00000	85,00	5 910,90
84	711212104	Penetrace savých podkladů 0,25 l/m2 před restaurací : 9,56*3	m2	34,17720 28,68000	42,00	1 435,44
85	711212122	vstup do suterénu : (6,12*0,81+0,9*0,6) Stěrka hydroizolační proti vlhkosti silikát. před restaurací : 9,56*3 vstup do suterénu : (6,12*0,81+0,9*0,6)	m2	34,17720 28,68000 5,49720 0,00000	340,00	11 620,25
86	711212601	Těsnicí pás do spoje podlaha - stěna, šířka 120 mm před restaurací : 9,56	m	9,56000 9,56000	168,00	1 606,08
87	711282221	Stěrka hydroizolační se vsypem (protiskluzová) vstup do suterénu : 6,12*0,81+0,9*0,6+2,5*6,12	m2	20,79720 20,79720	420,00	8 734,82
88	711482011	Izolační systém nopovou folií s výškou nopu 10mm, svisle, včetně veškerých doplňků PV S04 : 10,5*2,25+4,6*1,2+4,6*1,6 PV SX2 : 3,2*0,4 PJ S04 : 22,5*0,4+6,25*2,3 PZ SX2 : (5,2+10,6)*0,5 PS SX2 : 7,8*0,4+3,6*0,55+8,9*0,55 PS S04 : 6,9*1,4	m2	88,71500 36,50500 1,28000 23,37500 7,90000 9,99500 9,66000 0,00000	189,00	16 767,14
89	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě výpočet z hmotnosti v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,17683	450,00	529,57
Díl:	712	Živičné krytiny				42 350,57
90	712311101	Povlakové krytiny střech do 10° za studena, nátěrem 1 x, penetračním nebo asfaltovým lakem, včetně dodávky materiálu, 1 x nátěr - včetně dodávky ALP R02 : 8,6*5,98	m2	51,42800 51,42800	15,00	771,42
91	712341559	Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, včetně dodávky pásu izolačního z oxidovaného asfaltu natavitelného; nosná vložka skelná tkanina, 1 vrstva - včetně dodávky asf. Pásu R02 : 8,6*5,98	m2	51,42800 51,42800	220,00	11 314,16

92	712341559	Povlakové krytiny střeš do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, včetně dodávky pásu z modifikovaného asf. Pásu s ochranným posypem, s nosnou vložkou z polyesterové rohože - včetně dodávky asf. Pásu R02 : 8,6*5,98	m2	51,42800 51,42800 0,00000	220,00	11 314,16
93	712381101	Povlaková krytina střeš do 10°, pásy přilepením R02 : 8,6*5,98	m2	51,42800 51,42800 0,00000	70,00	3 599,96
94	712984511	Provedení vyspravení podkladu cementovou stěrkou R02 : 8,6*5,98	m2	51,42800 51,42800 0,00000	165,00	8 485,62
95	62852268	pás izolační z modifikovaného asfaltu samolepicí; nosná vložka skelná rohož; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 3,0 mm R02 : 8,6*5,98*1,05	m2	53,99940 53,99940	120,00	6 479,93
96	998712102	Přesun hmot pro povlakové krytiny, hmotnostní, svislý v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,85628	450,00	385,33
Díl: 713		Izolace tepelné				100 792,50
97	713121111	Montáž tepelné izolace podlah na sucho jednovrstvá, nosný materiál ve specifikaci C03a : 5,885*10,42 střeška spádový klín u napojení střešy : 8,5*0,73	m2	67,52670 61,32170 6,20500 0,00000	19,00	1 283,01
98	713121121	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá C01 : 9,905*9,07 C02 : 5,705*10,42 C03a : 5,885*10,42 C03 : 5,335*10,42 C04 : 6,4*7,3	m2	312,91685 89,83840 59,44610 61,32170 55,59070 46,72000 0,00000	25,00	7 822,92
99	713131131	Montáž tepelné izolace stěn lepením hrana zdiva mezi C01+C02 : (3,7+4,6)*(0,6+0,75) svislá část mezi C02 a C03a (vlna se použije stávající) : 9,07*0,9	m2	19,36800 11,20500 8,16300 0,00000	80,00	1 549,44
100	713141132	Izolace tepelná střeš plně lep.za studena,2vrstvá R02 : 8,6*5,98	m2	51,42800 51,42800 0,00000	90,00	4 628,52
101	713141221	Montáž parozábrany, přelep. spojů, vč. dodávky vícevrstvé folie zpevněné mřížkou a reflexní AL vrstvou speciál C01 : 9,905*9,07 C02 : 5,705*10,42 C03a : 5,885*10,42 C03 : 5,335*10,42 C04 : 6,4*7,3	m2	329,43685 89,83840 59,44610 61,32170 55,59070 46,72000	25,00	8 235,92
102	713886113	šikminy : 1,45*5,9+1,35*5,9 Rozebrání tepelné izolace tl. 200mm, vč. uskladnění pro další použití	m2	16,52000 266,19685 89,83840 59,44610 61,32170 55,59070	45,00	11 978,86
103	713886114	Vyjmutí a nahrazení zatep. šikmé části střešy minerální vlnou tl.200mm, vč. dodávky materiálu 1,45*5,9+1,35*5,9	m2	16,52000 16,52000	315,00	5 203,80
104	713901117	Fólie paropropustná	m2	266,19685	45,00	11 978,86

		C01 : 9,905*9,07		89,83840		
		C02 : 5,705*10,42		59,44610		
		C03a : 5,885*10,42		61,32170		
		C03 : 5,335*10,42		55,59070		
				0,00000		
105	28375766.A	deska izolační EPS 100 S; pěnový polystyren; povrch hladký; obj. hmotnost 20,00 kg/m ³ ; š = 500,0 mm; l = 1 000 mm, součinitel. Tep. vodivosti max 0,037W.m-1.K-1	m3	7,55992	1 555,00	11 755,68
		R02 : 8,6*5,98*0,14*1,05		7,55990		
106	28375971	deska spádová, klín EPS 100S; pěnový polystyren; š = 1 000,0 mm; l = 1 000 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,038 W/mK, součinitel. Tep. vodivosti max 0,037W.m-1.K-1	m3	12,08113	1 880,00	22 712,52
		R02 : 8,6*5,98*0,195*1,05		10,52990		
		střecha spádový klín u napojení střechy : 0,5*0,73/2*8,5		1,55130		
107	63151370.A	deska izolační minerální vlákno; tl. 40,0 mm;; obj. hmotnost 30,00 kg/m ³ ; hydrofobizováno, součinitel. Tep. vodivosti max 0,038W.m-1.K-1,	m2	64,38779	36,00	2 317,96
		C03a : 5,885*10,42*1,05		64,38780		
108	63151374.A	deska izolační minerální vlákno; tl. 100,0 mm;; obj. hmotnost 30,00 kg/m ³ ; hydrofobizováno, součinitel. Tep. vodivosti max 0,038W.m-1.K-1,	m2	98,11200	88,00	8 633,86
		C04 : 6,4*7,3*2*1,05		98,11200		
109	63151379.A	deska izolační minerální vlákno; tl. 200,0 mm;; obj. hmotnost 30,00 kg/m ³ ; hydrofobizováno, součinitel. Tep. vodivosti max 0,038W.m-1.K-1,	m2	11,76525	192,00	2 258,93
		hrana zdíva mezi C01+C02 : (3,7+4,6)*(0,6+0,75)*1,05		11,76530		
110	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné výpočet z hmotnosti v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,23494	350,00	432,23
Díl: 762		Konstrukce tesařské				83 638,65
111	762083111	Impregnace dřevo tř 1/2 hmyz+houba	m3	2,06127	990,00	2 040,66
112	762332110	Vázané konstrukce krovů montáž střež pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva, průřezové plochy do 120 cm ²	m	26,06000	105,00	2 736,30
		okapová hrana : 8,5+0,74*10		15,90000		
		zavětr.lišta : 4,98+0,74*7		10,16000		
				0,00000		
113	762341220	Bednění a laťování montáž bednění z velkoplošných desek na bázi dřeva	m2	40,12020	60,00	2 407,21
		střecha šikmá strana : 8,5*0,9		7,65000		
		okapová hrana : 8,5*2,5+8,5*0,74		27,54000		
		zavětr.lišta : 4,98*0,25+4,98*0,74		4,93020		
				0,00000		
114	762395000	Spojovací a ochranné prostředky svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace	m3	1,12827	1 000,00	1 128,27
		42,12621*0,018+0,21+0,16		1,12830		
115	762512245	Položení podlah pod PVC šroubováním	m2	251,59515	65,00	16 353,68
		C01 : 9,905*9,07		89,83840		
		C02 : 5,705*10,42		59,44610		
		C03 : 5,335*10,42		55,59070		
		C04 : 6,4*7,3		46,72000		
				0,00000		
116	762526130	Položení polištářů pod podlahy rozteče do 100 cm	m2	67,62000	50,00	3 381,00
		rošt pro C04 : 6,4*7,3		46,72000		
		lávka : 3,6*1+7,5*1+9,8*1		20,90000		
117	762595000	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah	m3	4,70460	150,00	705,69
		1,6854+251,6*0,012		4,70460		
118	60515010	Hranolek SM/JD 1 76-100 cm2 dl. 400-600 cm	m3	1,68514	6 400,00	10 784,90
		rošt pro C04 : 7,3*6*0,1*0,1*1,09+6,4*7*0,1*0,1*1,09		0,96570		
		lávka : (3,5+3,5+7,5+7,5+10+10)*0,1*0,1*1,09+1*24*0,1*0,1*1,09		0,71940		

119	60515212	hranol SM/JD; tl = 120,0 mm; š = 120 mm; l = 3 000 až 6 000 mm; jakost I	m3	0,21158	6 400,00	1 354,11
		okapová hrana : 8,5*0,12*0,12*1,09		0,13340		
		závětr.lišta : 4,98*0,12*0,12*1,09		0,07820		
120	60515218	hranol SM/JD; tl = 120,0 mm; š = 140 mm; l = 3 000 až 6 000 mm; jakost I	m3	0,16455	6 400,00	1 053,12
		okapová hrana : 0,74*10*0,1*0,12*1,09		0,09680		
		závětr.lišta : 0,74*7*0,1*0,12*1,09		0,06780		
121	60725014	Dřevotřísková deska pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana rovná; tl = 18,0 mm	m2	42,12621	155,00	6 529,56
		střecha šikmá strana : 8,5*0,9*1,05		8,03250		
		okapová hrana : (8,5*2,5+8,5*0,74)*1,05		28,91700		
		závětr.lišta : (4,98*0,25+4,98*0,74)*1,05		5,17670		
122	60726010.A	Dřevotřísková deska pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana pero/drážka; tl = 12,0 mm	m2	313,23091	105,00	32 889,25
		C01 : 9,905*9,07*1,05		94,33030		
		C02 : 5,705*10,42*1,05		62,41840		
		C03 : 5,335*10,42*1,05		58,37020		
		C04 : 6,4*7,3*2*1,05		98,11200		
123	998762102	Přesun hmot pro konstrukce tesařské výpočet z hmotnosti v objektech výšky do 12 m	t	4,13618	550,00	2 274,90
Díl:	764	Konstrukce klempířské				89 971,43
124	764000463	Oplechování parapetů z žárově pozink. plechu tl. 0,7mm s ochranou proti UV záření, rš 240mm +0,4+1,35*2	m	30,62000 30,62000	490,00	15 003,80
125	764000463	Oplechování parapetů z žárově pozink. plechu tl. 0,7mm s ochranou proti UV záření, rš 240mm, půlkruhový tvar - dle popisu ve výpisu klem. prvků prvek K14 1,38*5	m	6,90000 6,90000	590,00	4 071,00
126	764000468	Oplechování parapetů z žárově pozink. plechu tl. 0,7mm s ochranou proti UV záření, rš 500mm 1,6*2	m	3,20000 3,20000	650,00	2 080,00
127	764311822	Demontáž krytiny hladké střešní z tabulí 2 x 1 m, plochy přes 25 m, sklonu do 30° 5,98*8,6	m2	51,42800 51,42800	50,00	2 571,40
128	764352201	Žlaby z Pz plechu podokapní půlkruhové, DN150 mm, s ochranou proti UV záření 78,74	m	78,74000 78,74000	360,00	28 346,40
129	764352811	Demontáž žlabů podokapních půlkruhových rovných, rš 330 mm, sklonu přes 30 do 45°	m	79,00000	35,00	2 765,00
130	764410850	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm 0,4+0,9+1,19+1,35+1,35 2+1,3+0,88*3 0,67*2+0,9	m	44,05000 5,19000 36,62000 2,24000 0,00000	35,00	1 541,75
131	764454202	Odpadní trouby z Pz plechu, kruhové, D 100 mm, s ochranou proti UV záření	m	33,30000	260,00	8 658,00
132	764454803	Demontáž odpadních trub kruhových,D 150 mm	m	33,50000	35,00	1 172,50
133	764895711	Odstranění lemování střech a oplechování markýz	soubor	1,00000	35,00	35,00
134	764981112	D+M závětrné lišty z Al plechu rš 630mm, prvek K15	m	7,70000	415,00	3 195,50
135	764981113	D+M okapničky z Al plechu rš 370mm, prvek K16	m	8,60000	300,00	2 580,00
136	764981114	D+M napojení na sedlovou střechu z Al plechu rš 300mm, prvek K17	m	13,35000	280,00	3 738,00
137	764981116	D+M zastřešní markýzy z Pz plechu s ochranou proti UV záření, drážková krytina - prvek K18, včetně všech doplňků	m2	7,10000	650,00	4 615,00
138	764981117	D+M plechového zakrytí otvoru z Pz plechu s ochranou proti UV záření, prvek K21	kus	1,00000	1 050,00	1 050,00
139	764981118	D+M plechového zakrytí otvoru z Pz plechu s ochranou proti UV záření, prvek K22	kus	1,00000	850,00	850,00

140	764981119	D+M plastových lapačů střešních splavenin, včetně napojení na stáv. potrubí	kpl	6,00000	1 220,00	7 320,00
141	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské výpočet z hmotnosti v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,57285	660,00	378,08
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				354 028,00
142	611999001	Okno plastové W01 1335x2070 dle popisu ve výpisu výplní	kus	2,00000	6 600,00	13 200,00
143	611999002	Okno plastové W01a 1335x2070 dle popisu ve výpisu výplní	kus	2,00000	6 600,00	13 200,00
144	611999003	Okno plastové W02 1210x2070 dle popisu ve výpisu výplní	kus	2,00000	6 300,00	12 600,00
145	611999004	Okno plastové W02a 1210x2070 dle popisu ve výpisu výplní	kus	2,00000	6 300,00	12 600,00
146	611999005	Okno plastové W04 1575x1950 dle popisu ve výpisu výplní	kus	4,00000	11 500,00	46 000,00
147	611999006	Okno plastové W05 1920x1930 dle popisu ve výpisu výplní	kus	2,00000	12 800,00	25 600,00
148	611999007	Okno plastové W07 400x900 dle popisu ve výpisu výplní	kus	4,00000	3 000,00	12 000,00
149	611999008	Okno plastové W08 1170x900 dle popisu ve výpisu výplní	kus	1,00000	6 000,00	6 000,00
150	611999009	Okno plastové W09 1300x600 dle popisu ve výpisu výplní	kus	1,00000	3 450,00	3 450,00
151	611999010	Okno plastové W10 890x1190 dle popisu ve výpisu výplní	kus	1,00000	3 980,00	3 980,00
152	611999011	Okno plastové W11 670x1100 dle popisu ve výpisu výplní	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00
153	611999012	Okno plastové W11a 670x1100 dle popisu ve výpisu výplní	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00
154	611999013	Okno plastové W12 900x500 dle popisu ve výpisu výplní	kus	1,00000	2 980,00	2 980,00
155	611999014	Okno plastové W13 400x750 dle popisu ve výpisu výplní	kus	1,00000	2 690,00	2 690,00
156	611999015	Okno plastové W14 1350x640 dle popisu ve výpisu výplní	kus	1,00000	3 700,00	3 700,00
157	611999016	Okno plastové W15 880x880 dle popisu ve výpisu výplní	kus	5,00000	3 430,00	17 150,00
158	611999017	Okno plastové W14a 850x640 dle popisu ve výpisu výplní	kus	1,00000	3 020,00	3 020,00
159	611999031	Dveře plastové D03 1480x2790 dle popisu ve výpisu výplní otvorů	kus	1,00000	31 000,00	31 000,00
160	611999032	Dveře plastové D04 1920x2930 dle popisu ve výpisu výplní otvorů	kus	1,00000	34 000,00	34 000,00
161	611999033	Dveře plastové D05 940x2000 dle popisu ve výpisu výplní otvorů	kus	1,00000	15 800,00	15 800,00
162	611999034	Dveře plastové DN1 1450x1970 dle popisu ve výpisu výplní otvorů	kus	1,00000	24 680,00	24 680,00
163	766441821	Dmtž parapetních desek stávajících včetně jejich likvidace 0,4+0,9+1,19+1,35+1,35 2+1,3+0,88*3 0,67*2+0,9	m	44,05000 5,19000 36,62000 2,24000 0,00000	80,00	3 524,00
164	766621012	Montáž plastových oken a dveří dle ČSN 730540 v souladu se zásadami TNI 74 6077 2+0,4*0,9*4+1,17*0,9+1,3*0,6+0,89*1,19 44*0,44*5 1,48*2,79+1,92*2,93+0,94*2+1,45*1,97	m2	66,26372 45,10090 6,67150 14,49130	400,00	26 505,49
165	766694123	Montáž parapetních desek š.nad 30 cm,dl.do 260 cm 2+2+2+2+4+2+4+1+1+1+1+1+1+2+5	kus	32,00000 32,00000	160,00	5 120,00
166	766981112	D+M vyrovnávacího schodiště - dle popisu v PD, prvek X2	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
167	766981113	D+M vyrovnávacího schodiště - dle popisu v PD, prvek X3	soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00

168	60775439	Parapet interiér DTD šíře 600 mm tyč dl. 4,1m +0,9+0,4+1,35+0,88*5+0,85	m	34,52000 34,52000	590,00	20 366,80
169	998766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské výpočet z hmotnosti výpočet z hmotnosti v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,23101	700,00	861,71
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				45 622,14
170	771101121	Provedení penetrace podkladu	m2	28,68000	13,00	372,84
171	771475014	Montáž soklíků z dlaždic keramických do tmele rovných, 100 mm x 100 mm do restaurace : 3,8+0,4+0,4+4,1 vstup do skladu : 0,2+0,7+0,1+0,1+0,7+0,2 vstup do prodejny : 0,3+0,7+0,1+0,1+0,7+0,3	m	12,90000 8,70000 2,00000 2,20000 0,00000	60,00	774,00
172	771575109	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm, před restaurací : 9,56*3 vstup do skladu : 1,7*0,7+1,45*0,7 vstup do prodejny : 1,8*0,7+0,7*1,5	m2	33,19500 28,68000 2,20500 2,31000 0,00000	422,00	14 008,29
173	59764203	dlažba keramická š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch hladký, protiskluzová úprava; pro interiér i exteriér před restaurací : 9,56*3*1,1 vstup do skladu : (1,7*0,7+1,45*0,7)*1,1 vstup do prodejny : (1,8*0,7+0,7*1,5)*1,1+0,4855	m2	37,00000 31,54800 2,42550 3,02650 0,00000	350,00	12 950,00
174	59764241	dlažba keramická sokl; š = 80 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér do restaurace : 8,7/0,3*1,1 vstup do skladu : (0,2+0,7+0,1+0,1+0,7+0,2)/0,3*1,1 vstup do prodejny : (0,3+0,7+0,1+0,1+0,7+0,3)/0,3*1,1+0,7	kus	48,00000 31,90000 7,33330 8,76670 0,00000	350,00	16 800,00
175	998771102	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic výpočet z hmotnosti v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,89626	800,00	717,01
Díl:	783	Nátěry				9 918,00
176	783542122	Provedení obroušení stávajícího nátěru podbití střechy + nový nátěr (10,5+14,5+7,5+7,5+7+9,5+29)*0,4	m2	34,20000 34,20000	290,00	9 918,00
Díl:	784	Malby				3 640,15
177	784161401	Penetrace podkladu nátěrem 1 x 21,75+9,7+46	m2	77,45000 77,45000	13,00	1 006,85
178	784165522	Malba tekutá, barva, bez penetrace, 2 x	m2	77,45000	34,00	2 633,30
Díl:	799	Ostatní				3 500,00
179	799981111	Vytýčení inženýrských sítí	soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
Díl:	M21	Elektromontáže				27 000,00
180	M21-1	Úprava elektroinstalace na fasádě (dmtž, mtž nových svítidel, kabeláž...)	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00
181	M21-2	Úprava hromosvodu dle popisu v technické zprávě, vč. revize a nových ochranných úhelníků z Pz	soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				38 410,69
182	979081111	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	51,21426	165,00	8 450,35
183	979081121	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	768,21388	7,00	5 377,50
184	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	51,21426	125,00	6 401,78
185	979082121	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	512,14258	10,00	5 121,43
186	979087112	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	51,21426	55,00	2 816,78
187	979990001	Poplatek za skládku stavební suti	t	51,21426	200,00	10 242,85

Stavba :	Prodejna a restaurace Kruh	Rozpočet :	1
Objekt :	1 Prodejna a restaurace	Rozpočet s výkazem výměr	

Ostatní náklady						8 000,00
1		Pojištění stavby	kpl	1,000	0,00	0,00
2		Bankovní záruka	kpl	1,000	0,00	0,00
3		Montáž trvalé pamětní desky a velkoplošného informačního panelu	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
4		Dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré)	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00

Stavba :	Prodejna a restaurace Kruh	Rozpočet :	1
Objekt :	1 Prodejna a restaurace	Rozpočet s výkazem výměr	

Vedlejší náklady
5 200,00

1		Zařízení staveniště	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
		Náklady spojené s vybudováním hyg. zař., skladů, přípojek energií; náklady na vybavení ZS, náklady na energie, úklid a údržbu ZS; příprava území, zabezpečení oplocením; odstranění objektů ZS a uvedení prostoru do původního stavu; dodání výstražných značek, rozmisťování, údržba a konečné odstranění; včetně případných dalších poplatků plynoucích z realizace díla				
2		Mimostav. doprava	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
		Doprava materiálu a doprava strojů a zařízení do staveništního skladu nebo na staveništní skládku.				
3		Územní vlivy	kpl	1,000	100,00	100,00
4		Provozní vlivy	kpl	1,000	100,00	100,00
		Práce prováděné mimo hlavní školní prázdniny budpu prováděny za plného provozu školského zařízení.				
5		Kompletační činnost	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
		Zajišťovat provoz a údržbu zařízení staveniště včetně společných sociálních a provozních objektů; zúčastnit se kolaudace a předání stavby do užívání				

Soupis prací - Výměna zdroje tepla a otopné soustavy

Investiční akce:	Snižení energetické náročnosti budovy restaurace a obchodu v obci Kruh				
Investor:	Obec Kruh, Kruh 165, 514 01 Jilemnice				
Zpracovatel	Energy Benefit Centre, Křenova 438/3, 162 00 Praha 6		Vypracoval:		
Cena celkem bez DPH	625 794,86 Kč		Zodpovědný projektant		
DPH 21 %	131 416,92 Kč		Stupeň PD:		DVZ
Cena celkem s DPH	757 211,77 Kč		Datum:		4.11.2013
Položka	Název	Množství MJ	Cena/jedn.	Cena celkem	
Stavební objekt 01 + 02 (Nízkoemisní kotel na hnědé uhlí + otopná soustava)					
SO 01	Instalace nízkoemisního kotle na uhlí	1 kpl	375 398,60 Kč	375 398,60 Kč	
SO 02	Instalace otopné soustavy	1 kpl	220 596,50 Kč	220 596,50 Kč	
	Rozpočtová rezerva	5%	29 799,76 Kč		

Soupis prací - Výměna zdroje tepla a otopné soustavy

Investiční akce:	Snižení energetické náročnosti budovy restaurace a obchodu v obci Kruh				
Investor:	Obec Kruh, Kruh 165, 514 01 Jilemnice				
Zpracovatel	Energy Benefit Centre, Křenova 438/3, 162 00 Praha 6		Vypracoval:	Ing. Petr Šrutka	
Cena celkem bez DPH	375 398,60 Kč		Zodpovědný projektant	Ing. Luboš Knor	
DPH 21 %	78 833,71 Kč		Stupeň PD:	DVZ	
Cena celkem s DPH	454 232,31 Kč		Datum:	4.11.2013	
Položka	Název	Množství MJ	Cena/jedn. Cena celkem		
Stavební objekt 01 - Nízkoemisní automatický kotel na pevná paliva					
	Zařízení				
1	Automatický nízkoemisní kotel na spalování hnědého uhlí se zásobníkem paliva o objemu 330 litrů a automatickou dodávkou paliva, jmenovitý tepelný výkon 25 kW, účinnost kotle min. 86%, plynulá regulace v rozsahu 7,5-25 kW, provozní tlak 0,2 Mpa, vybavení kotle: havarijní hasící zařízení, havarijní termostát, požadavky na emisní hodnoty viz. tech. zpráva	1	ks	73 990,00 Kč	73 990,00 Kč
2	Ekvitermní regulátor kotle pro plynulou regulaci (modulaci) výkonu 30-100% na základě teploty topné vody, regulaci 2 topných okruhů, včetně ovládní oběhových čerpadel, řízení třicestných směšovacíh ventilů a čidel teploty (ekvitrnmi čidlo, teploty akumulace, teplota topných okruhů), regulaci otáčček ventilátoru spalovacího vzduchu a regulaci dodávky paliva	1	ks	20 600,00 Kč	20 600,00 Kč
3	Akumulační nádrž 300 l, přípojovací rozměr 2x DN32, návarky pro čidla teploty, odkalení a odvzdušnění	1	ks	8 400,00 Kč	8 400,00 Kč
4	Tepelná izolace z měkké PUR pěny tl. 100 mm (příslušenství akumulací nádob)	1	ks	3 990,00 Kč	3 990,00 Kč
5	Tlaková expanzní nádoba objem 80 l, 6bar/70°C	1	ks	2 604,00 Kč	2 604,00 Kč

6	Kombinovaný rozdělovač/sběrač 3-cestný, hrdla 2xDN32, 4x DN25, Q=1,5 m ³ /h, včetně návarků pro teploměry a tlakoměry, vypouštění, dopouštění, tepelné izolace a konzol na stěnu	1	ks	6 400,00 Kč	6 400,00 Kč
7	Kompaktní elektronický měřič tepla, v kompletu s průtokoměrem, včetně sady jímkových teplotních snímačů, jímek, bateriové napájení, DN15, Qn=1,5 m ³ /h (Q=0,9 m ³ /h, dp=8,0 kPa)	1	ks	4 350,00 Kč	4 350,00 Kč
8	Kompaktní elektronický měřič tepla, v kompletu s průtokoměrem, včetně sady jímkových teplotních snímačů, jímek, bateriové napájení, DN15, Qn=1,5 m ³ /h (Q=0,6 m ³ /h, dp=3,5 kPa)	1	ks	4 350,00 Kč	4 350,00 Kč
	Oběhová čerpadla				
9	Čerpadlo oběhové s elektronickou regulací výkonu, Q=2,0m ³ /h, H=1,0m, P=32W/230V	1	ks	9 120,00 Kč	9 120,00 Kč
10	Čerpadlo oběhové s elektronickou regulací výkonu, Q=0,6m ³ /h, H=3,0m, P=32W/230V	1	ks	12 900,00 Kč	12 900,00 Kč
11	Čerpadlo oběhové s elektronickou regulací výkonu, Q=0,6m ³ /h, H=3,0m, P=32W/230V	1	ks	12 900,00 Kč	12 900,00 Kč
	Armatury				
12	Trojcestný směšovací ventil závitový, DN20, PN6, Kv=4,0, 2..110°C, mosaz, netěsnost 0,05%, vč. servopohonu ventilu 230VAC, třípolohové ovládání	1	ks	3 254,00 Kč	3 254,00 Kč
13	Trojcestný směšovací ventil závitový, DN20, PN6, Kv=4,0, 2..110°C, mosaz, netěsnost 0,05%, vč. servopohonu ventilu 230VAC, třípolohové ovládání	1	ks	3 254,00 Kč	3 254,00 Kč
14	Termostatický směšovací ventil DN 20, 60°C, pro kotle na tuhá paliva	1	ks	2 150,00 Kč	2 150,00 Kč
15	Pojistný ventil PN 10, DN 25, 2,0 bar	1	ks	665,00 Kč	665,00 Kč
16	Filter závitový PN 16, DN 32	1	ks	273,00 Kč	273,00 Kč
17	Filter závitový PN 16, DN 25	2	ks	180,00 Kč	360,00 Kč
18	Zpětná klapka závitová, mosaz, DN 32	1	ks	260,00 Kč	260,00 Kč
19	Zpětná klapka závitová, mosaz, DN 25	2	ks	221,00 Kč	442,00 Kč
20	Kulový kohout, PN10/120°C, DN 32	7	ks	446,00 Kč	3 122,00 Kč
21	Kulový kohout, PN10/120°C, DN 25	8	ks	313,00 Kč	2 504,00 Kč
22	Kulový kohout se zajištěním a integrovaným vypouštěním DN 25	1	ks	405,00 Kč	405,00 Kč

23	Kohout plnicí a vypouštěcí, PN10/90°C, DN15	6	ks	130,00 Kč	780,00 Kč
24	Teploměr technický 0-120 °C, včetně návarku	7	ks	280,00 Kč	1 960,00 Kč
25	Termomanometr +20 až +120 °C	2	ks	310,00 Kč	620,00 Kč
26	Tlakoměr 0 až 10 bar, včetně návarku	1	ks	170,00 Kč	170,00 Kč
	Potrubí				
27	Potrubí měd. hladké, včetně tvarovek, spojovacího materiálu a konzol, rozměr Ø 35x1,5	20,0	m	580,00 Kč	11 600,00 Kč
28	Ditto Ø 28x1,5	10,0	m	420,00 Kč	4 200,00 Kč
	Tepeľné izolace				
29	Potrubiň izolací pouzdra mat. minerální pišť, opatřená povrchovou úpravou z Al fólie, včetně lepidla a tvarovek, tloušťka/rozměr 30/35	20,0	m	199,00 Kč	3 980,00 Kč
30	Potrubiň izolací pouzdra mat. minerální pišť, opatřená povrchovou úpravou z Al fólie, včetně lepidla a tvarovek, tloušťka/rozměr 30/28	8,0	m	196,00 Kč	1 568,00 Kč
	Elektroinstalace a MaR				
31	Elektrický rozvaděč zdroje tepla včetně jištění kotle, 3x oběhové čerpadlo 230V, 2x servopohon směšovací ventilů 230V, přechrávacího zařízení 230V	1	kpl	20 160,00 Kč	20 160,00 Kč
32	Napájení - elektro kabeláž kotle, oběhových čerpadel, kalového čerpadla, regulátoru, servopohonu a čidel teploty	1	kpl	5 250,00 Kč	5 250,00 Kč
33	Zapojení regulátorů, čerpadel, ventilů a čidel včetně provedení kabeláže, kompletní uvedení kotle do provozu	1	kpl	9 030,00 Kč	9 030,00 Kč
34	Revize elektro	1	kpl	3 800,00 Kč	3 800,00 Kč
	Vzduchotechnika				
35	Pozinkované VZT potrubí, Ø 150mm	2,5	m	280,00 Kč	700,00 Kč
36	Protidešťová fasádní VZT žaluzie pro potrubí Ø 150mm, pozink	2	ks	1 100,00 Kč	2 200,00 Kč
37	Výfuková mřížka pro VZT potrubí Ø 150mm, vnitřní	2	ks	650,00 Kč	1 300,00 Kč
	Odvod spalin				
38	Zaústění kouřovodu kotle do komínového průduchu	1	ks	550,00 Kč	550,00 Kč
39	Kouřovod, materiál nerez, DN 150. vč. tvarovek a	2	m	1 500,00 Kč	3 000,00 Kč
40	Komínová vložka, materiál nerez 1.4404, minimální tl. 0,8 mm, nebo materiál 1.4432 minimální tl. 1,0 mm, do Ø160mm, vč. vyběračho a vymetacího otvoru	10	m	1 500,00 Kč	15 000,00 Kč

41	Regulátor tahu, vč. spalínového teploměru Voda, kanalizace	1	ks	3 500,00 Kč	3 500,00 Kč
42	Potrubí studené vody, PPr DN20, PN16	5	m	180,00 Kč	900,00 Kč
43	Pružná hadice pro napouštění vody do systému 1/2"	5	m	120,00 Kč	600,00 Kč
44	Zpětný ventil závitový, mosaz, DN 20	1	ks	155,00 Kč	155,00 Kč
45	Výtokový ventil DN20, včetně koncovky pro 1/2" pružnou hadici Demontáže	1	ks	110,00 Kč	110,00 Kč
46	Demontáž stávajícího kotle na pevná paliva, Q=30 kW, včetně odpojení od rozvodů ÚT a likvidace	1	kpl	2 100,00 Kč	2 100,00 Kč
47	Demontáž armatur závitových a přírubových do DN50, včetně čerpadel, likvidace	1	ks	1 800,00 Kč	1 800,00 Kč
48	Demontáž potrubí UT do DN50, včetně tepelné izolace, kotvení, likvidace	20	m	68,00 Kč	1 360,00 Kč
49	Demontáž tlakové expanzní nádoby V= max 50 l, vč likvidace Stavba	1	ks	350,00 Kč	350,00 Kč
50	Demontáž ocelové konstrukce podlahové lávky	0,90	t	1 200,00 Kč	1 080,00 Kč
51	Mazanina z betonu prostého, tl. přes 50 do 80 mm z betonu C 16/20	1,85	m3	2 460,00 Kč	4 551,00 Kč
52	Zřízení jímací nádrže v kotelně	1,00	kpl	3 500,00 Kč	3 500,00 Kč
53	Betonářské síťe pro armování podlahových konstrukcí, rozměr 6/15 2x3m, vč. distančníků	0,15	t	24 000,00 Kč	3 600,00 Kč
54	Izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena, na ploše vodovorné, nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku	16,2	m2	15,00 Kč	243,00 Kč
55	Izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodovorná, 2 vrstvy, včetně dodávky izolačních pásů, 2 vrstvy - včetně dodávky asf. Pásu	17,2	m2	220,00 Kč	3 784,00 Kč
56	Stěrka hydroizolační proti vlhkosti silikát.	47,4	m2	260,00 Kč	12 324,00 Kč
57	Těsnící pás do spoje podlaha - stěna, šířka 120 mm	26,2	m	33,00 Kč	864,60 Kč
58	Vysekáni v cihelném zdivu výklenků a kapes, na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,1 m2, hloubky do 300 mm pro uložení ocelových překladů	14	ks	150,00 Kč	2 100,00 Kč
59	Ocelový válcovaný nosník IPE č.160. vč. osazení do zdiva	25,5	m	612,00 Kč	15 606,00 Kč
60	Ocelový válcovaný nosník U100	5	m	466,00 Kč	2 330,00 Kč

61	Montáž, svářečské práce - atypické kovov. doplňky staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 500 kg, uchycení podlahových plechů, roznašecích nosníků U100	1	kpl	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč
62	Protiskluzový plech ocelový válcovaný za tepla S235JRG; povrch listkový; tl. 6,00 mm	0,6	t	35 000,00 Kč	21 000,00 Kč
63	D+M otvřívavého revizního poklopu rozměru 500x600mm,rám L.profil,plech listkový tl.6mm	1,0	ks	2 200,00 Kč	2 200,00 Kč
64	Nátěr ocelových konstrukcí, 2x základní, 1x email	25,0	m2	122,00 Kč	3 050,00 Kč
65	Zdvo z cihel plných, pálených na MVC - zazdívký, zednické úpravy	0,20	m3	3 500,00 Kč	700,00 Kč
66	Omičky stěn a stropů, vnitřní, vápenocementová omítka, tl. do 25 mm (50 % ploch)	29,5	m2	88,00 Kč	2 596,00 Kč
67	Vodorovná doprava suti a vrbour. hmot za 1.NP	1,0	t	185,00 Kč	185,00 Kč
68	Odvoz stavební suti na skládku	1,0	t	225,00 Kč	225,00 Kč
69	Poplatek za skládku stavební suti	1,0	t	380,00 Kč	380,00 Kč
70	Prostupy potrubí VZT ø 150mm stěnami dle výkresové dokumentace, zajištění prostupů po montáži	2	ks	350,00 Kč	700,00 Kč
	Ostatní				
71	Nátěry pomocných konstrukcí, 2x základní barva, 1x email	2	m2	122,00 Kč	244,00 Kč
72	Označovací štítky na potrubí	6	ks	1 250,00 Kč	7 500,00 Kč
73	Přesuny hmot, transport kotle, akumulární a expanzní nádoby, ocelových konstrukcí, materiál pro stavební připomoce do kotelny v objektech výšky přes 6 do 12 m	1	kpl	4 500,00 Kč	4 500,00 Kč
74	Topná a tlaková zkouška dle ČSN 060310	1	kpl	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
75	Propláchnutí systému	2	kpl	1 800,00 Kč	3 600,00 Kč

Veškeré položky ve výkazu jsou uvedeny včetně montážních prací a ostatních výkonů spojených s instalací systému

Soupis prací - Výměna zdroje tepla a otopné soustavy

Investiční akce:	Snižování energetické náročnosti budovy restaurace a obchodu v obci Kruh		
Investor:	Obec Kruh, Kruh 165, 514 01 Jilemnice		
Zpracovatel	Energy Benefit Centre, Křenova 438/3, 162 00 Praha 6		
Cena celkem bez DPH	220 596,50 Kč		
DPH 21 %	46 325,27 Kč		
Cena celkem s DPH	266 921,77 Kč		
Položka	Název	Množství MJ	Cena/jedn. Cena celkem
Stavební objekt 02 - otopná soustava			
1	Armatury		
2	Radiátorové ventillové těleso s přednastavením hodnoty kv, DN15	6 ks	225,00 Kč 1 350,00 Kč
3	Radiátorové šroubení uzavírací a regulační	13 ks	120,00 Kč 1 560,00 Kč
4	Dvojitě regulační šroubení pro tělesa s integrovaným ventilem, včetně svěrného šroubení pro Cu trubky Ø 15	7 ks	480,00 Kč 3 360,00 Kč
5	Termostatická hlavice	13 ks	235,00 Kč 3 055,00 Kč
6	Termostatická hlavice pro tělesa s integrovaným ventilem	7 ks	235,00 Kč 1 645,00 Kč
7	Vyregulování ventilu s termostatickým ovládacím nebo šroubení dvoiregulačního	20 ks	37,00 Kč 740,00 Kč
8	Automatický odzdušňovací ventil, včetně klapy, DN 15	4 ks	155,00 Kč 620,00 Kč
	Kohout plnicí a vypouštěcí, PN10/90°C, DN15	8 ks	75,00 Kč 600,00 Kč

1
5
7