

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění
pozd. předpisů

číslo smlouvy zhotovitele:

číslo smlouvy objednatele:

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Město Český Krumlov

se sídlem nám. Svornosti 1, Český Krumlov, PSČ 381 01

zastoupené: Mgr. Daliborem Cardou, starostou města

IČ: 00245836

DIČ: CZ00245836

osoby oprávněné jednat

- ve věcech smluvních: Mgr. Dalibor Carda, starosta města

- ve věcech technických: Ing. Petr Pešek, vedoucí odboru investic MěÚ Český Krumlov

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Český Krumlov

číslo účtu: 221241/0100

tel. 380 766 700

na straně jedné (dále jen „objednatel“)

a

1.2. Zhotovitel:

Obchodní jméno: ŠAFINVEST, s.r.o.

Sídlo: Kolárova 51/397 01 Písek

Zápis v OR: u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 15876,

IČ: 28078756,

DIČ: CZ28078756,

zastoupená

osoby oprávněné jednat

- ve věcech smluvních: Ing. Rostislav Šafránek, jednatel

- ve věcech technických: Josef Kroh, stavbyvedoucí

bankovní spojení: UniCredit Bank a.s.

číslo účtu: 2106358632/2700

tel. 444 559 202

na straně druhé (dále jen „zhotovitel“)

uzavírají dnešního dne podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozd. předpisů (dále jen „občanský zákoník“ nebo jen "OZ") tuto Smlouvu o dílo (dále jen "Smlouva").

1.3. Smlouva je uzavřena na základě rozhodnutí objednatele o přidělení veřejné zakázky na stavební práce **"Vyšehrad čp. 182, Český Krumlov - stavební úpravy objektu vč. změny způsobu vytápění"** (dále jen "zakázka").

1.4. Objednatel při realizaci stavby kromě zástupců uvedených v odst. 1.1. může zastupovat s působností technického dozoru stavebníka třetí osoba (dále jen "Technický dozor"). Bližší ujednání týkající se technického dozoru jsou uvedena v čl. 11 Smlouvy.

1.5. Při operativním technickém řízení činností při realizaci díla, při potvrzování zápisů o splnění podmínek pro uvolňování záloh, odsouhlasení faktur nebo jiných podkladů pro placení, potvrzování soupisu provedených prací, zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho části jsou zmocněni jednat:

za zhotovitele: Josef Kroh, stavbyvedoucí, tel. 777 559 211,

za objednatele: p. Jan Sommer, technik OI, tel. 380 766 606,

a to vždy každý z nich samostatně, pokud není stanoveno jinak. Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání.

2. Základní údaje o díle

- 2.1. Název stavby: **"Vyšehrad čp. 182, Český Krumlov - stavební úpravy objektu vč. změny způsobu vytápění"**.
- 2.2. Dílo je popsáno v projektové dokumentaci stavby "VYŠEHRAD č.p. 182 - změna způsobu vytápění včetně stavebních úprav v 1. NP", kterou zpracoval Ing. arch. Vladan Píša, číslo zakázky 010/2014, datum: 5/4/2015 (část stavební úpravy). Výstavba kotelny je popsána v projektové dokumentaci stavby "Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov - změna způsobu vytápění - plynová kotelna, úpravy rozvodů ÚV a TUV", kterou zpracovala p. Marie Vaněčková, číslo zakázky 18-2015, datum: květen 2015 (dále jen "projektová dokumentace").
- 2.3. Podrobné vymezení díla dále vyplývá ze zadávací dokumentace zakázky a z nabídky zhotovitele podané v zadávacím řízení.
- 2.4. Adresa stavby: Český Krumlov - pozemky p.č. 749/15 a st.p.č. 1971 v k.ú. a obci Český Krumlov.
- 2.5. Stavební povolení vydané stavebním úřadem MěÚ Český Krumlov č.j. MUCK 43878/2015 dne 13.8.2015.
- 2.6. Závazné stanovisko orgánu státní památkové péče vydané OÚPPP MěÚ Český Krumlov č.j. MUCK 30787/2015/OUPPP/JV ze dne 4.6.2015.
- 2.7. Závazné stanovisko orgánu ochrany ovzduší vydané OŽPZ MěÚ Český Krumlov č.j. MUCK 30787/2015/OUPPP/JV ze dne 4.6.2015.

3. Předmět plnění

- 3.1. Předmětem Smlouvy je závazek zhotovitele provést vlastním jménem pro objednatele dílo uvedené v čl. 2 Smlouvy v rozsahu a kvalitě stanovené projektovou dokumentací a v termínech dohodnutých ve Smlouvě.
- 3.2. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.
- 3.3. Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:
 - a) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - b) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
 - c) zabezpečení zařízení staveniště a to v souladu s potřebami zhotovitele, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - d) demontáž stávajícího zařízení,
 - e) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci např. podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozd. předpisů,
 - f) prohlášení o shodě,
 - g) zřízení a odstranění zařízení staveniště,
 - h) odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozd. předpisů,
 - i) zajištění fotodokumentace o průběhu stavby v tištěné a digitální podobě. Tato fotodokumentace opatřená stručným popisem s vyznačením data pořízení bude objednateli předána jako příloha protokolu o předání a převzetí dokončené stavby,

- j) vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s Vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozd. předpisů, a její předání objednateli v šesti vyhotoveních, předání úplných informací a podkladů ke všem změnám stavebním i technologickým tak, jak budou v průběhu provádění díla odsouhlaseny objednatelem a provedeny,
 - k) zpracování geodetického zaměření (polohopis a výškopis) veškerých terénních úprav a předání tohoto zaměření v tištěné a digitální (elektronické) podobě v otevřených formátech objednateli v šesti vyhotoveních,
 - l) zpracování geodetického zaměření (polohopis a výškopis) veškerých nově vzniklých staveb (místní komunikace, chodníky, cesty, schodiště, veřejné osvětlení), vyhotovení geometrického plánu schváleného příslušným katastrálním úřadem tak, aby nově vzniklé stavby mohly být případně zapsány do evidence katastru nemovitostí a předání tohoto zaměření v tištěné a digitální (elektronické) podobě v otevřených formátech objednateli v šesti vyhotoveních,
 - m) detailní zdokumentování přesného skutečného vedení všech rozvodů (EI aj.), a to jak fotodokumentací, tak přesným zákresem do zjednodušených stavebních výkresů k tomu vyhotovených na náklady zhotovitele; zákresy budou detailně kótovány, přičemž tyto zákresy budou provedeny odděleně pro každý jednotlivý druh realizovaných rozvodů; všechny tyto podklady budou vypracovány a odevzdány objednateli a zpracovateli projektové dokumentace skutečného provedení stavby, každému v šesti vyhotoveních v tištěné a digitální (elektronické) podobě;
 - n) zajištění veškerých geodetických prací a průzkumů souvisejících s provedením díla a jejich zdokumentování pro potřeby zhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby;
 - o) zajištění veškerých veřejnoprávních povolení, povolení, souhlasů a oznámení příslušných úřadů a dalších dokladů souvisejících s provedením díla a jeho kolaudací tj. vydáním kolaudačního souhlasu (např. ve vztahu k potřebným překopům či záborům nutným k provedení díla),
 - p) povinnost součinnosti zhotovitele, resp. její zajištění zhotovitelem u jeho subdodavatelů, při plnění povinností objednatele stanovených v podmínkách k provedení díla,
 - q) povinnost vést přesnou evidenci změn v množství, kvalitě, použitých materiálů apod. samostatné změnové listy, do nichž zhotovitel zapisuje zejména všechny změny, v jejichž důsledku dochází k odchýlkám od projektové dokumentace pro provedení stavby a veškeré změny v množství, kvalitě, použitém materiálu apod., které v průběhu provádění díla vzniknou, a povinnost průběžně písemně oznamovat veškeré změny objednateli v rámci pravidelných kontrolních dní stavby.
- 3.4. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Zhotovitel se zavazuje s vynaložením odborné péče přezkoumat veškeré výše uvedené podklady a bez zbytečného odkladu objednateli písemně upozornit na jejich případné vady bránící řádnému a/nebo včasnému provedení díla. Překáží-li vady podkladů řádnému a/nebo včasnému provedení díla, zhotovitel v nezbytném rozsahu jeho provádění přeruší až do doby jejich změny nebo písemného sdělení objednatele, že na jejich použití při provádění díla trvá. Zhotovitel, který nesplnil uvedené povinnosti, odpovídá za nemožnost dokončení díla nebo za vady díla způsobené použitím nevhodných podkladů pro jeho provedení.
- 3.5. Zhotovitel podpisem Smlouvy prohlašuje a potvrzuje, že byl před podpisem Smlouvy řádně seznámen s veškerými podmínkami, vztahujícími se k realizaci díla.
- 3.6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo včas, v odpovídající kvalitě podle platných předpisů a technických norem. Zhotovitel potvrzuje, že si je vědom mimořádného významu řádného a včasného provedení díla, jak je definováno ve Smlouvě, v souladu s veškerými podmínkami uvedenými ve Smlouvě.
- 3.7. Objednatel se zavazuje převzít provedené dílo bez vad a nedodělků a uhradit za provedení díla cenu tak, jak je uvedeno dále.

- 3.8. Dílo je považováno za ukončené po provedení všech prací a dodávek uvedených v čl. 3. Smlouvy prosté vad a nedodělků a poté, kdy zhotovitel předal objednateli veškeré doklady uvedené v odst. 10.2. této Smlouvy.

4. Sjedená doba pro provedení díla

- 4.1. Zhotovitel provede dílo ve dvou etapách. V první etapě dojde k vybudování plynové kotelny a provedení souvisejících stavebních prací, zejména vybudování nového prostoru kotelny. První etapa je ukončena spuštěním nové kotelny do zkušebního provozu vč. zajištěných revizí a veškerých potřebných činností s tímto zkušebním provozem souvisejícími. Ve druhé etapě proběhne rekonstrukce stávajícího sociálního zařízení a prostor 1. NP určených pro činnost klubu seniorů a klubu Kocírko včetně úpravy vstupního prostoru objektu. Druhá etapa je dokončena řádným předáním a převzetím celého díla v souladu s článkem 10 této Smlouvy. Zhotovitel provede dílo v termínech uvedených níže a v souladu s harmonogramem postupu, který tvoří přílohu č. 2 této Smlouvy:
- 4.1.1. Zhotovitel dokončí první etapu díla do šesti týdnů od předání staveniště, nejpozději však do 15.10.2015, Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště do tří pracovních dnů od podpisu smlouvy a zhotovitel se zavazuje staveniště v tomto termínu převzít. Práce na druhé etapě díla zahájí zhotovitel do 15 (patnácti) pracovních dnů po doručení písemné výzvy objednatele k zahájení prací. Zhotovitel se zavazuje dokončit práce druhé etapy díla do osmi týdnů od zahájení prací, nejpozději však do 30.6.2016.
- 4.1.2. Dílo bude prováděno v souladu s harmonogramem, který tvoří nedílnou součást této smlouvy
- 4.1.3. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5 (pěti) dnů od předání a převzetí díla jako celku, tzn. po dokončení druhé etapy.
- 4.2. Plnění druhé etapy díla může být zahájeno pouze na výslovný pokyn objednatele.
- 4.3. Plnění předmětu Smlouvy je zahájeno protokolárním předáním staveniště zhotoviteli a ukončeno bude v souladu s čl. 10. této Smlouvy.
- 4.4. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště prosté veškerých právních i faktických vad a prosté práv třetích osob včetně všech dokladů pro provedení díla nejpozději v den zahájení stavby.
- 4.5. Jestliže zhotovitel provede dílo, respektive etapu, bez vad a nedodělků před sjednaným termínem dokončení, zavazuje se objednatel toto dílo převzít i v dřívějším nabídnutém termínu.
- 4.6. Dodržení doby plnění ze strany zhotovitele je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele dohodnutém ve Smlouvě. Po dobu prodloužení objednatele s poskytnutím spolupůsobení není zhotovitel v prodloužení se splněním závazku, pokud písemně upozornil objednatele na nutnost poskytnutí spolupůsobení v přiměřené době. Pokud je objednatel v prodloužení s plněním tohoto svého závazku, je zhotovitel do doby sjednání dohody nebo dalšího postupu oprávněn přerušit práce na stavbě a požadovat změnu Smlouvy v příslušných částech, zejména v termínu dokončení.
- 4.7. Lhůty plnění předmětu Smlouvy se řídí harmonogramem postupu prací předloženým v nabídce zhotovitele, který tvoří přílohu č. 2 Smlouvy a je její nedílnou součástí.
- 4.8. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termíny provedení díla či jakékoliv jeho části.
- 4.9. Objednatel může odmítnout žádost o prodloužení termínu pro dokončení realizace díla, pokud by zhotovitelem navrhovaný termín přesahoval datum 15. října 2015 u první etapy a termín 30.6.2016 u druhé etapy.2015.

5. Věci určené k provedení díla

- 5.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli nejpozději při předání staveniště doklad prokazující povolení stavby, veškeré potřebné doklady podle podmínek stavebního

povolení a projektové dokumentace o předepsaných zkouškách podmiňujících převzetí, zprovoznění a kolaudaci díla pro kolaudační řízení.

- 5.2. Objednatel po uzavření Smlouvy předá zhotoviteli bez zbytečného odkladu doklady, uvedené v odst. 2 části II. Všeobecných obchodních podmínek města Český Krumlov (dále jen "VOP").
- 5.3. Objednatel má ke zhotovované věci vlastnické právo, přičemž zhotovitel nese nebezpečí škod až do okamžiku předání díla.

6. Cena za dílo

- 6.1. Cena za zhotovení předmětu Smlouvy v rozsahu dle čl. 3 Smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran podle ustanovení § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozd. předpisů, a činí:

Cena celkem bez DPH 4.054.006,- Kč.

- 6.2. Cena celkem bez DPH, uvedená v čl. 6. odst. 6.1. této Smlouvy (dále též "dohodnutá cena díla"), je stanovena na základě nabídky zhotovitele ze zadávacího řízení a zadávacích podmínek objednatele. Nabídkový položkový rozpočet stavby (oceněné soupisy prací s výkazy výměr) ze zadávacího řízení (dále jen "nabídkový rozpočet stavby") tvoří přílohu č. 1 Smlouvy a je její nedílnou součástí.
- 6.3. Dohodnutá cena díla je cenou maximální a je pevná po celou dobu realizace zakázky. Daň z přidané hodnoty (dále jen "DPH") bude vždy uvedena ve výši dle předpisů platných k datu zdanitelného plnění v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozd. předpisů (dále jen "zákon o DPH"), není-li dále uvedeno jinak. V době podpisu smlouvy činí základní sazba DPH 21%.
- 6.4. V dohodnuté ceně díla jsou obsaženy také náklady na vybudování, provoz, údržbu a likvidaci zařízení staveniště a náklady prací a požadavků uvedených v odst. 3.2. a 3.3. této Smlouvy.
- 6.5. Dohodnutá cena díla je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze v případech a za podmínek uvedených ve Smlouvě, zejména pak v případě:
 - a) dojde-li k zastavení nebo prodloužení stavby z důvodů ležících na straně objednatele,
 - b) dojde-li k zúžení předmětu plnění stavby oproti zadávacím podkladům,
 - c) dojde-li ke změně podmínek financování dle Smlouvy,
 - d) dojde-li k změně rozsahu díla na základě:

da) požadavku objednatele - nařízené vícepráce

Pokud se při realizaci díla vyskytne potřeba dodatečných stavebních prací a/nebo dodávek a/nebo služeb, které nebyly obsaženy v předmětu díla dle Smlouvy ani jejich cena není obsažena ve dohodnuté ceně díla a objednatel trvá na jejich provedení, zhotovitel může provést tyto stavební práce, dodávky nebo služby pouze na základě písemné dohody s objednavatelem o jejich provedení,

db) požadavku zhotovitele - vyžádané vícepráce

Pokud se při realizaci díla vyskytne potřeba dodatečných stavebních prací a/nebo dodávek a/nebo služeb, které v původních zadávacích podmínkách nebo v době sjednání Smlouvy nebyly známy a nebyly v předmětu Smlouvy zahrnuty vůbec nebo v menším kvantitativním rozsahu, jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností, tyto dodatečné stavební práce a/nebo dodávky a/nebo služby jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací a/nebo dodávek a/nebo služeb, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla, oznámí zhotovitel jejich potřebu písemně objednateli. Smluvní strany začnou bez zbytečného odkladu jednat o způsobu, jakým bude vzniklá potřeba dodatečných stavebních prací a/nebo dodávek a/nebo služeb realizována. K tomu budou postupovat podle VOP.

dc) zjištění rozhodných skutečností při efektivním provádění díla, v jejichž důsledku je možné omezit rozsah díla bez toho, že by došlo ke změně kvalitativních hodnot díla – méněpráce.

Pokud zhotovitel zjistí při efektivním provádění díla, že na základě posouzení rozhodných skutečností lze navrhnout objednateli omezení rozsahu díla o méněpráce, je povinen toto učinit bez zbytečného odkladu. Objednatel se zavazuje příslušný návrh zhotovitele posoudit a vyjádřit se k němu v přiměřené lhůtě po jeho obdržení, přičemž pokud se objednatel nevyjádří ve lhůtě pěti pracovních dnů, platí, že návrh nepřijal.

- 6.6. Dohodnutá cena díla zahrnuje i vícepráce, o kterých zhotovitel v době podpisu Smlouvy nevěděl, ač o nich při vynaložení odborné péče vědět mohl či měl. Tímto se rozumí zejména práce, které měl již zhotovitel možnost předpokládat na základě příslušné projektové dokumentace, a vícepráce zjištěné na základě skutečného provedení díla až do výše 5 % z ceny díla.
- 6.7. Má-li z důvodů uvedených v odst. 6.5. této Smlouvy dojít ke změně dohodnuté ceny díla, musí být postupováno podle části VII. a části XVIII. VOP. Pro ocenění prací a/nebo dodávek a/nebo služeb bude nejprve použita jednotková cena uvedená v nabídkovém rozpočtu stavby. Pokud jednotková cena v nabídkovém rozpočtu stavby uvedena není, bude k jejímu stanovení použita jednotková cena podle systému cenové soustavy ÚRS Praha (podle Katalogů „S“ a „M“ popisů a směrných cen stavebních a montážních prací) nebo jiné ve stavebnictví běžně užívané cenové soustavy, a to vždy na úrovni 80% v té době platných směrných jednotkových cen. Realizaci prací a/nebo dodávek a/nebo služeb je možno provést pouze v rozsahu písemně odsouhlaseném oběma smluvními stranami, který je uveden na změnovém listě. Jestliže zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu; veškeré náklady spojené s těmito změnami a doplňky nese zhotovitel.
- 6.8. K provedení veškerých víceprací (nařízených i vyžádaných) musí být vždy uzavřen písemný vzestupně číslovaný dodatek ke Smlouvě, v němž bude určen zejména předmět a rozsah prací, čas plnění, předpokládaný dopad na termín celé stavby a cena těchto prací, stanovená podle odst. 6.7. této Smlouvy. Podkladem pro uzavření dodatku je vždy změnový list zpracovaný zhotovitelem, který bude obsahovat veškeré kvantitativní, kvalitativní a jiné změny rozsahu díla a jejich dopad na změnu dohodnuté ceny díla a případnou změnu termínu dokončení díla.
- 6.9. Bez ohledu na vše výše uvedené platí, že dohodnutá cena díla může být navýšena pouze z důvodu víceprací, které budou zadány v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozd. předpisů (dále jen "zákon o veřejných zakázkách").

7. Platební podmínky

- 7.1. Objednatel se zavazuje zhotoviteli poskytovat platby postupně v závislosti na skutečném postupu provádění díla zhotovitelem.
- 7.2. Dohodnutá cena díla bude objednatelům hrazena podle smluvními stranami a technickým dozorem odsouhlaseného zjišťovacího protokolu, který bude obsahovat soupis skutečně provedených prací a bude tvořit přílohu každé faktury vystavené zhotovitelem za každý kalendářní měsíc. Fakturované ceny budou odpovídat položkám dle výkazu výměr.
- 7.3. Úhrada příslušné části dohodnuté ceny díla bude prováděna na základě faktur – daňových dokladů – vystavených zhotovitelem za kalendářní měsíc zpětně a předložených objednateli vždy ve dvou originálech.
- 7.4. Zhotovitel je povinen předložit technickému doзору i objednateli nejpozději do 10 (deseti) kalendářních dnů od uplynutí příslušného měsíce zjišťovací protokol ve dvou originálech, jehož součástí bude soupis skutečně provedených prací v tomto měsíci, včetně veškerých případných víceprací či méněprací. Objednatel se zavazuje schválit zjišťovací protokol pouze v případě, že skutečně provedené práce budou po termínové i věcné stránce odpovídat harmonogramu. Zjišťovací protokol bude obsahovat zejména:
 - označení Soupis provedených prací v období od - do,

- název, sídlo a IČ zhotovitele,
- údaj o zápisu v obchodním rejstříku vč. spisové značky,
- název, sídlo a IČ objednatele,
- datum vystavení,
- předmět a název díla, číslo Smlouvy,
- soupis provedených prací s uvedením jednotlivých položek a jednotkové ceny dle nabídkového rozpočtu stavby,
- cenu bez DPH části díla odpovídající soupisu provedených prací,
- razítko a podpis oprávněné osoby.

Po odsouhlasení zjišťovacího protokolu a jeho potvrzení objednatelem vystaví zhotovitel daňový doklad (fakturu), jehož nedílnou součástí musí být tento zjišťovací protokol. Daňový doklad (faktura), u které nebude přiložen objednatelem odsouhlasený a potvrzený zjišťovací protokol, bude objednatelem vrácen.

- 7.5. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude daňový doklad (faktura) zhotovitele obsahovat i ty práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část daňového dokladu (faktury), se kterou souhlasí. Na zbývajících část daňového dokladu (faktury) nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
- 7.6. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat náležitosti daňového účetního dokladu, formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozd. předpisů, zákonu o DPH a musí mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 OZ. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude obsahovat tyto náležitosti, bude objednatelem vrácen k opravení bez placení.
- 7.7. Kromě zákonných náležitostí musí být na fakturách – daňových dokladech vždy též uveden název stavby.
- 7.8. Objednatel může daňový doklad (fakturu) odmítnout v případě, kdy daňový doklad (faktura) obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje nebo obsahuje chybné cenové údaje. Objednatel musí daňový doklad (fakturu) vrátit bez zbytečného prodlení, nejpozději do data jeho splatnosti, jinak je v prodlení s placením částky, která měla být fakturována správně. U opraveného dokladu počíná běžet lhůta splatnosti znovu ode dne doručení opraveného či nově vyhotoveného daňového dokladu (faktury).
- 7.9. Objednatel se zavazuje zaplatit platby do 21 dne od doručení faktury. V pochybnostech se má za to, že daňový doklad (faktura) byl objednateli doručen třetí den po odeslání zhotovitelem.
- 7.10. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, které byly vzájemně odsouhlaseny smluvními stranami, bude jejich cena na faktuře uvedena samostatně popř. bude vystavena samostatná faktura s tím, že tato faktura musí kromě všech náležitostí uvedených v odst. 7.6. Smlouvy obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.
- 7.11. Objednatel se zavazuje, že výše dohodnuté platební podmínky dodrží a ve sjednaných termínech poukáže platby na účet zhotovitele. V případě prodlení s úhradou je zhotovitel do doby skutečného zaplacení plateb oprávněn přerušit práce na stavbě a požadovat změnu Smlouvy v příslušných částech, zejména v čase plnění. V případě přerušení práce je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli veškeré náklady a škody, které mu v této souvislosti vznikly.
- 7.12. Zhotoviteli bude uhrazena dohodnutá cena díla nejvýše do částky odpovídající 90 % dohodnuté ceny díla dle odst. 6.1. této Smlouvy. Zbývajících část ve výši 10 % dohodnuté ceny díla slouží jako zádržné a bude uhrazena objednatelem zhotoviteli samostatně podle níže uvedených podmínek.
- 7.13. Část zádržného ve výši 5 % z dohodnuté ceny díla dle odst. 6.1. této Smlouvy bude uhrazena objednatelem zhotoviteli bez zbytečného odkladu na základě konečné faktury

vystavené zhotovitelem po provedení díla, tj. po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

- 7.14. Zbývající část zádržného ve výši 5 % z dohodnuté ceny díla dle odst. 6.1 této Smlouvy, která slouží jako záruka za řádné plnění záručních podmínek, bude uhrazena objednatelem zhotoviteli bez zbytečného odkladu poté, co zhotovitel předloží objednateli bankovní záruku, která bude splňovat podmínky uvedené dále.
- 7.15. Zhotovitel se zavazuje zajistit ve prospěch objednatele vystavení finanční záruky k zajištění peněžitých nároků objednatele za zhotovitelem vyplývajících z této Smlouvy, zejména z ustanovení Smlouvy týkajících se zodpovědnosti za vady a záruky za dílo atd. Pod pojmem finanční záruka se pro účely této Smlouvy rozumí bankovní záruka vystavená ve prospěch objednatele jako oprávněného bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, nebo finanční záruka vystavená ve smyslu zákona č. 277/2009 Sb., o pojišťovnictví ve znění pozdějších předpisů pojišťovnou, které bylo Českou národní bankou uděleno povolení k pojišťovací činnosti (dále jen „pojišťovna“). Jiná finanční záruka nebude akceptována.
- 7.16. Vystavení finanční záruky doloží zhotovitel objednateli, a to nejpozději do 30 (třiceti) dnů ode dne podpisu smlouvy, originálem záruční listiny. Finanční záruka musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka nebo pojišťovna se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného. Pokud tak zhotovitel neučiní, má objednatel právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000,- Kč (Jedentisíckorunčeských) za každý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody.
- 7.17. Finanční záruka musí splňovat tyto podmínky:
- výše plnění dle bankovní záruky je min. ve výši 5 % z dohodnuté ceny díla dle odst. 6.1. této Smlouvy,
 - finanční záruka bude platná po dobu nejméně o 14 dnů delší, než je stanovená záruční doba ve Smlouvě,
 - plnění z finanční záruky bude objednatel oprávněn požadovat v případě, že zhotovitel nesplní svůj peněžitý závazek, k němuž je podle Smlouvy povinen.
- 7.18. Před uplatněním plnění z finanční záruky oznámí objednatel, jako oprávněný, písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky nebo pojišťovny, jako povinného.
- 7.19. Zhotovitel se zavazuje doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou (tj. v původní výši záruky) vždy nejpozději do 30 kalendářních dnů od uplatnění každého práva ze záruky objednatelem. Pokud zhotovitel nedoplní listinu v této lhůtě, má objednatel právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000,- Kč (Jedentisíckorunčeských) za každý den prodlení. V případě nepředložení nové záruční listiny v uvedené lhůtě je objednatel též oprávněn odstoupit od Smlouvy. Zaplacením smluvní pokuty není nijak dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
- 7.20. V případě jakékoliv změny záruční doby díla je zhotovitel povinen platnost odpovídající finanční záruky prodloužit tak, aby byla platná po celou dobu dle odst. 7.17. výše. V takovém případě se zhotovitel zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení odpovídající bankovní záruky nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne uskutečnění příslušné změny. Pokud tak zhotovitel neučiní, má objednatel právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000,- Kč (Jedentisíckorunčeských) za každý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není nijak dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
- 7.21. Pokud zhotovitel, který je plátcem DPH, provádí stavební nebo montážní práce vymezené v Klasifikaci produkce CZ-CPA 41 až 43 vydané Českým statistickým úřadem (dále jen "Klasifikace produkce CZ-CPA") na majetku, který je byť jen částečně objednatelem používán k ekonomické činnosti, je nutné aplikovat režim přenesené daňové povinnosti. Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad - fakturu s náležitostmi dle §92a zákona o DPH včetně uvedení kódu plnění podle Klasifikace produkce CZ-CPA. Současně zhotovitel uvede na každém daňovém dokladu - faktuře text:
- "Fakturovaná částka neobsahuje daň z přidané hodnoty. Předmět plnění podléhá režimu přenesené daňové povinnosti podle §92a zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané

hodnoty, ve znění pozd. předpisů. Pro příjemce plnění vzniká povinnost daň přiznat a zaplatit. Sazba DPH je 21 %."

- 7.22. Skutečnost, zda objekt, na kterém jsou zhotovitelem prováděny stavební nebo montážní práce, je objednatelem používán k ekonomické činnosti, je povinen objednatel oznámit zhotoviteli písemně před zahájením nebo v průběhu stavebních prací.
- 7.23. Pokud objednatel neoznámí skutečnost uvedenou v odst. 7.20. této Smlouvy, pak platí, že objekt, na kterém jsou prováděny stavební a montážní práce, není objednatelem používán k ekonomické činnosti a pro tuto dodávku nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH.

8. Způsob provádění díla

- 8.1. Způsob provádění díla se řídí ustanoveními §§ 2589 a násl. OZ, pokud není dohodnuto jinak. Zhotovitel bude při plnění předmětu Smlouvy postupovat s odbornou znalostí.
- 8.2. Zhotovitel se zavazuje dodržovat obecně závazné právní předpisy, nařízení orgánů veřejné správy, závazné i doporučené technické normy, podklady a podmínky uvedené v této Smlouvě a veškeré pokyny objednatele dle této Smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednavatele, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy. Zhotovitel je současně povinen upozornit bez zbytečného odkladu zhotovitele na nesoulad mezi zadávacími podklady a právními či jinými předpisy v případě, že takový nesoulad kdykoliv v průběhu provádění díla zjistí.
- 8.3. Zhotovitel nesmí při provádění díla bez předchozího písemného souhlasu objednatele provést žádnou změnu oproti projektové dokumentaci. Zjistí-li zhotovitel kdykoli při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla resp. jeho příslušné části, je povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu oznámit objednateli a vyčkat s dalším prováděním díla jeho pokynů resp. v případě překážky týkající se jen určité části díla je oprávněn pokračovat v provádění díla ve vztahu k jiným jeho částem.
- 8.4. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště do okamžiku předání díla stavební deník. Podrobná úprava ohledně stavebního deníku je uvedena v čl. 10 části XI. Provádění díla VOP, pokud dále není uvedeno jinak.
- 8.5. Mimo stavbyvedoucího a Technického dozoru stavebníka může provádět záznamy do stavebního deníku pracovník vykonávající autorský dozor, orgány státní kontroly popř. jiné státní orgány a jiní k tomu zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele.
- 8.6. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor. V jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se Smlouvou, projektovou dokumentací a zadávacími podmínkami, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních předpisů tak, aby jakost díla odpovídala požadovanému standardu. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací objednatel neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je v takovém případě povinen postupovat podle odst. 8.4. Smlouvy. V případě zjištění vad díla tyto neprodleně odstranit či dohodnout způsob a termín odstranění.
- 8.7. Technický dozor není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě.
- 8.8. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že zhotovitel vyzve objednatele k prověření prací, které budou v dalším průběhu prací zakryty, a to zápisem do stavebního deníku nejméně 3 (tři) dny před prováděním těchto prací. Druh prací bude rovněž předem dohodnut ve stavebním deníku. Nevyzve-li zhotovitel Technický dozor ke kontrole takových prací, bude povinen na žádost Technického dozoru stavebníka zakryté práce odkrýt na vlastní náklad. Pokud se objednatel nedostaví k prověření prací, o kterých byl prokazatelně informován, zhotovitel je oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí a zakrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese

veškeré náklady s tímto úkonem spojené zhotovitel. Provedení technické kontroly provádění díla objednatelem nezprošťuje zhotovitele zodpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.

- 8.9. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději před zahájením montážních prací, objednateli nebo Technickému dozoru stavebníka certifikát či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu zabudovávaného výrobku, konstrukce či materiálu. Zhotovitel souhlasí, že v případě nejasností o kvalitě výrobku, konstrukce či materiálu má objednatel před jejich zabudováním právo vyžadovat předložení příslušných vzorků s průvodními doklady prokazujícími např. výrobce, parametry, kvalitu atd. Současně se zhotovitel zavazuje, že v případě použití výrobku, konstrukce či materiálu, které nejsou specifikovány v projektové dokumentaci, vyzve před jejich objednáním objednatele a vyžádá si jeho souhlas.
- 8.10. Součástí plnění zhotovitele a dokladem řádného provedení díla je doložení výsledků potřebných individuálních zkoušek a požadavků příslušných státních orgánů. Provedení zkoušek se řídí podmínkami Smlouvy, závaznými i doporučenými technickými normami a projektovou dokumentací.
- 8.11. Zhotovitel se zavazuje provést na požádání objednatele dodatečné zkoušky potvrzující kvalitu provedeného díla, a to v rozsahu, který považuje objednatel za potřebné. Pokud výsledek zkoušky nebude vyhovující, ponese náklady na její provedení zhotovitel, jinak nese náklady na dodatečné zkoušky objednatel.
- 8.12. Výsledek zkoušek bude doložen formou zápisu, případně protokolu o jejich provedení.
- 8.13. Objednatel má právo prohlédnout (zkontrolovat), případně vyzkoušet materiál (dílo či jeho část), aby se ujistil, že vyhovuje podmínkám uvedeným ve smlouvě. Tyto prohlídky (kontroly) a zkoušky budou prováděny u zhotovitele nebo jeho subdodavatelů v místě dodání, popř. v místě konečného plnění díla. Provádí-li se u zhotovitele nebo jeho subdodavatelů, pak se musí zhotovitel osobám pověřeným objednatelem zajistit pro tyto účely všechny potřebné technické prostředky a součinnost, a to zdarma. Zhotovitel je povinen zdarma dodat vzorky materiálů vždy, když jsou objednatelem požadovány pro kontrolní měření. Pokud by jakékoliv prohlížené (kontrolované) nebo zkoušené práce či materiály nevyhovovaly specifikacím požadované kvality, smí je objednatel odmítnout s prokázáním nevyhovujících vlastností a zhotovitel musí buď odmítnuté zboží nahradit nebo provést všechny úpravy (změny) nezbytné pro splnění specifikovaných požadavků, a to na vlastní náklady.
- 8.14. Sjednané termíny se považují za splněné zápisem ve stavebním deníku, který potvrdí objednatel.
- 8.15. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací.
- 8.16. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za plnění příslušných ustanovení zákonů, vyhlášek a norem o požární ochraně.
- 8.17. K dodržení ustanovení Smlouvy se zhotovitel zavazuje k provádění prací pouze odborně způsobilými a proškolenými pracovníky.
- 8.18. Zhotovitel je povinen veškeré subdodavatele podílející se na realizaci stavby seznámit se všemi podmínkami provádění díla plynoucími ze zadávacích podkladů a Smlouvy. Zhotovitel nese veškerou zodpovědnost za činnost, dodávky a práce svých subdodavatelů. Přenesení jakýchkoli závazků plynoucích ze Smlouvy na subdodavatele je nepřípustné a je vůči objednateli právně neúčinné.
- 8.19. V případě, že v průběhu prací dojde ke zjištění případně možných archeologických nálezů, je zhotovitel povinen přerušit práce a informovat o těchto skutečnostech objednatele a oprávněné orgány státní správy. Pokud tak neučiní, nese zhotovitel veškeré důsledky z toho plynoucí. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu.

9. Staveniště

- 9.1. Staveniště je prostor, určený k provedení díla a k zařízení staveniště. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště, prosté práv třetích osob, v termínu uvedeném v bodě 4.1.1. Smlouvy.
- 9.2. O předání staveniště bude sepsán zápis, který potvrdí zástupci smluvních stran. V zápise se uvedou vzájemné vztahy podle příslušných ustanovení zákona č.262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozd. předpisů, zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy, ve znění pozd. předpisů, a nařízení vlády č.591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, ve znění pozd. předpisů. Do zápisu budou uvedena jména zástupců objednatele, kterým bude umožněn vstup na staveniště.
- 9.3. Při jednání o předání staveniště objednatel bezplatně předá zhotoviteli současně:
 - napojovací místa pro zabezpečení stavby v nezbytném rozsahu (tj. přívod el. energie, vody, kanalizace),
 - plochy pro zařízení staveniště vč. ploch mezideponijních skládek,
 - podmínky příjezdu ke staveništi.
- 9.4. Zařízení staveniště si celé zabezpečuje zhotovitel. Náklady na vybudování, úpravy stávajících zařízení pro účely zařízení staveniště a likvidaci zařízení staveniště jsou součástí smluvní ceny. Materiál zbylý po demontáži zařízení staveniště je majetkem zhotovitele.
- 9.5. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu. Odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.
- 9.6. Zhotovitel není oprávněn umísťovat na staveništi jakákoliv označení, informační nápisy, reklamní plochy či jiné obdobné věci s výjimkou řádného označení staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy nebo po předchozím písemném souhlasu objednatele.
- 9.7. Zhotovitel zlikviduje vlastní zařízení staveniště a předá vyklizené staveniště objednateli do 5 (pěti) dnů po předání díla. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat na staveništi jen zařízení a materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při převímacím řízení. Po jejich odstranění je povinen neprodleně staveniště protokolárně předat objednateli ve stavu prostém jakýchkoliv překážek.
- 9.8. Zhotovitel je povinen předat objednateli veškeré podklady pro koordinátora BOZP neprodleně po předání staveniště.
- 9.9. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci (dále jen "BOZP") vlastních pracovníků.
- 9.10. Nebudou-li na staveništi dodržovány zásady BOZP a bezpečnost bude opakovaně porušována, může koordinátor bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci (dále jen "koordinátor BOZP") objednatele vydat zákaz provádět tyto práce, eventuálně vykázat osoby porušující BOZP ze staveniště. O každém takovémto porušení zásad BOZP, přerušení prací z důvodu porušování zásad BOZP a vykázaní osob, porušujících zásady BOZP, je povinen koordinátor BOZP objednatele provést zápis do stavebního deníku a do dokumentace k BOZP vedené ke stavbě.

10. Předání a převzetí díla

- 10.1. K předání a převzetí první i druhé etapy díla vyzve písemně zhotovitel objednatele nejméně 5 (pět) dnů před termínem zahájení převímacího řízení. Při předání první etapy díla předá zhotovitel objednateli plně funkční spuštěnou kotelnou způsobilou k tomu, aby byl schválen zkušební provoz kotelny. Zhotovitel předá objednateli rovněž veškeré dokumenty, zejména revize a zkoušky, potřebné pro schválení zkušebního provozu kotelny. Vady a nedodělky mohou být pouze takového charakteru, který nebrání řádnému zkušebnímu provozu kotelny.

K termínu zahájení přejímky druhé etapy díla předloží zhotovitel písemné doklady dle odst. 10.2. Smlouvy. Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat o předání a převzetí první i druhé etapy díla zápis (samostatně pro každou etapu), který musí obsahovat alespoň:

- popis předávaného díla,
- zhodnocení kvality předávaného díla,
- soupis vad a nedodělků, pokud je předávané dílo vykazuje,
- způsob odstranění případných vad a nedodělků,
- lhůta k odstranění případných vad a nedodělků,
- výsledek přejímacího řízení,
- podpisy zástupců obou smluvních stran, kteří předání a převzetí díla provedli.

Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat zápis o předání a převzetí předmětu díla i v případě dřívějšího dokončení díla.

10.2. Při přejímacím řízení druhé etapy díla předá zhotovitel objednateli nezbytné doklady, zejména:

- doklady dle podmínek stavebního povolení a projektové dokumentace o předepsaných zkouškách podmiňující převzetí, zprovoznění a kolaudaci díla pro kolaudační řízení,
 - dvě tištěná vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby se zakreslením veškerých změn podle skutečného stavu provedených prací a jednu digitální verzi na dohodnutém datovém nosiči,
 - geodetické zaměření díla,
 - písemná stanoviska správců a provozovatelů sítí dotčených stavbou včetně jejich vyjádření před zakrytím sítí,
 - fotodokumentaci o průběhu stavebních prací,
 - provozní předpisy k obsluze jednotlivých částí díla,
 - atesty, prohlášení o shodě,
 - doklady jakosti na materiály, používané v průběhu stavby a zabudované do stavby,
 - doklady vydané v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozd. předpisů,
 - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a kvalitě použitých materiálů, konstrukcí zakrytých v průběhu stavby,
 - stavební deník,
 - soubor zápisů o dílčích přejímkách, pokud byly uskutečněny,
- a další doklady, dokumenty, které považuje objednatel nebo zhotovitel za podstatné.

10.3. Dílo jako celek objednatel převezme bez vad a nedodělků.

10.4. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, technickými normami a obvyklými zvyklostmi ve stavebnictví.

10.5. Nedodělkem se rozumějí nedokončené práce oproti projektové dokumentaci.

10.6. Objednatel je povinen i po převzetí stavby umožnit zhotoviteli přístup na stavbu z důvodů odstranění případných vad a nedodělků, které budou uvedeny v zápise o předání a převzetí předmětu díla.

11. Technický dozor objednatele

11.1. Objednatel je oprávněn pověřit jakoukoli osobu, ať již v zaměstnaneckém či obdobném poměru vůči objednateli nebo osobu třetí, výkonem technického dozoru nad prováděním díla. Technický dozor je oprávněn ke všem úkonům výslovně uvedeným ve Smlouvě, případně k úkonům, k nimž jej objednatel písemně pověří.

11.2. Technický dozor nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená ve smyslu ustanovení § 71 a násl. zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech, ve znění pozd. předpisů.

11.3. Zhotovitel bere na vědomí, že technický dozor investora nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená, a to dle § 46d odst. 2 zákona o veřejných zakázkách.

- 11.4. Pokud zhotovitel nesouhlasí s jakýmkoliv rozhodnutím technického dozoru, je oprávněn požádat objednatele o stanovisko, který rozhodnutí technického dozoru buď potvrdí, změní či zruší.
- 11.5. Technický dozor není oprávněn zasahovat do provádění díla přímými příkazy pracovníkům zhotovitele, subdodavatelům a jejich pracovníkům. Technický dozor je však oprávněn dát pokyn k přerušení provádění díla vždy, pokud:
- a) odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný,
 - b) je ohrožena bezpečnost prováděného díla,
 - c) je ohroženo zdraví nebo život osob podílejících se na provádění díla, případně jiných osob,
 - d) hrozí nebezpečí vzniku větší škody ve smyslu vymezení tohoto pojmu v § 138 odst. 1 zákona č. 40 /2009 Sb., trestní zákon, ve znění pozd. předpisů.
- 11.6. Na nedostatky zjištěné v průběhu provádění díla upozorní technický dozor zápisem ve stavebním deníku a nedostatky budou projednány v rámci nejbližšího kontrolního dne.
- 11.7. Pokyny vydávané technickým dozorem budou mít zásadně písemnou formu. V případě, že věc nesnese odkladu, je technický dozor oprávněn vydat pokyny ústně a zhotovitel je povinen takovéto pokyny akceptovat. Ústní pokyny pozbudou platnosti, pokud je technický dozor nedoplní bez zbytečného odkladu písemně, čímž se rozumí:
- a) je-li ústní pokyn vydán v době přítomnosti technického dozoru, nejpozději ve stejný den zápisem do stavebního deníku,
 - b) je-li ústní pokyn vydán v době nepřítomnosti technického dozoru, nejpozději následující pracovní den, a provádí-li zhotovitel podle Smlouvy práce 7 (sedm) dní v týdnu, pak nejbližší kalendářní den (bez ohledu na to, že nemusí být dnem pracovním) zápisem do stavebního deníku, faxovou zprávou nebo doručením písemné zprávy.
- 11.8. Technický dozor má neomezenou pravomoc vznášet námítky a požadovat na zhotoviteli, aby vyloučil okamžitě z účasti na provádění díla jakéhokoliv pracovníka zhotovitele, který se podle jeho názoru nechová řádně, je nekompetentní nebo nedbalý, neplní řádně své povinnosti, nebo jehož přítomnost je z jiných důvodů dle názoru technického dozoru nežádoucí. Osoba takto označená se nesmí účastnit na provádění díla bez souhlasu technického dozoru.

12. Zodpovědnost za vady, záruka za dílo

- 12.1. Odpovědnost za vady díla se řídí touto Smlouvou a příslušnými ustanoveními OZ.
- 12.2. Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení předmětu díla podle Smlouvy, platných právních předpisů, závazných i doporučených technických norem, TP, TKP a požadovaných standardů.
- 12.3. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo jako celek i jakákoli jeho část bude mít k okamžiku protokolárního předání a převzetí vlastnosti sjednané ve Smlouvě a vlastnosti stanovené příslušnými právními předpisy. Pokud dílo či jakákoli jeho část nebude mít uvedené vlastnosti, jedná se o dílo vadné. Zhotovitel zároveň poskytuje objednateli záruku, že dílo jako celek i jakákoli jeho část bude mít všechny vlastnosti sjednané ve Smlouvě a vlastnosti stanovené příslušnými právními předpisy po dobu **60 měsíců** od protokolárního předání a převzetí díla. Poskytnutím záruky se neomezuje zákonná odpovědnost zhotovitele za vady. Záruční doba počíná plynout dnem následujícím po protokolárním předání a převzetí díla objednatelem.
- 12.4. Objednatel je povinen písemně uplatnit nároky z vady u zhotovitele bezodkladně o jejím zjištění, nejpozději však do 30 (třiceti) kalendářních dnů poté.
- 12.5. V případě vady díla či jakékoli jeho části vznikají zhotoviteli povinnosti z vadného plnění, jímž odpovídají tato práva objednatele z vadného plnění, a to podle volby objednatele:
- a) bezplatné odstranění vady,
 - b) úhrada nákladů na odstranění vad objednatelem či třetí osobou,

- c) přiměřená sleva z ceny za díla v případě neodstranitelné vady nebo v jiných případech na základě dohody smluvních stran.
- 12.6. Vedle výše uvedených práv objednatele z vadného plnění, má objednatel vždy také nárok na náhradu škody způsobenou mu vadným plněním.
- 12.7. Zhotovitel se v případě uplatnění reklamace vady díla objednatelem zavazuje:
 - a) potvrdit objednateli bezodkladně faxem, e-mailem nebo telefonicky přijetí reklamace vady díla s uvedením termínu uskutečnění prověrky vady, nejpozději však ve lhůtě 12 hodin od přijetí reklamace vady,
 - b) uskutečnit prověrku k zjištění důvodnosti a charakteru vady, nejpozději však ve lhůtě 48 hodin od přijetí reklamace vady,
 - c) zahájit bezodkladně práce na odstraňování vady, nejpozději však ve lhůtě 48 hodin od přijetí reklamace vady,
 - d) odstranit běžnou vadu nebránící užívání díla bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 5 (pět) kalendářních dnů od přijetí reklamace vady,
 - e) odstranit vadu bránící užívání díla nebo části díla bezodkladně v technicky nejkratším možném termínu, nejpozději však ve lhůtě 48 hodin od přijetí reklamace vady,
 - f) odstranit vady, které mají charakter havárie ve lhůtě do 12 hodin od jejich uplatnění objednatelem, objednatel je oprávněn takové vady uplatnit u zhotovitele bezprostředně telefonicky, osobně nebo faxem.
- 12.8. Objednatel může změnit volbu provedenou mezi právy z odpovědnosti za vady, jestliže takovou změnu zhotoviteli písemně oznámí dříve, než zhotovitel poskytne objednateli přiměřenou slevu z ceny za dílo nebo započne s odstraňováním vad anebo než objednatel započne s odstraňováním vad sám nebo třetí osobou na náklady zhotovitele.
- 12.9. V případě, že zhotovitel neodstraní příslušnou vadu ve lhůtě dle odstavce 12.7. Smlouvy nebo oznámí objednateli před uplynutím této lhůty, že vady neodstraní, může objednatel takovou vadu odstranit sám nebo třetí osobou, a zhotovitel je povinen zaplatit mu náklady, které k tomu objednatel účelně vynaložil, případně uplatnit jiný z nároků uvedených v odstavci 12.5. Smlouvy výše.
- 12.10. Záruční doba se vždy prodlužuje o dobu, po kterou nelze dílo či jakoukoli jeho část užívat pro vady, za něž zhotovitel odpovídá.
- 12.11. Pro ty části díla, které byly v důsledku reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy, nejdéle však do doby uplynutí 12 měsíců od uplynutí záruční doby za celé dílo.

13. Pojištění

- 13.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 (deseti) dnů ode dne uzavření Smlouvy uzavřít na celou dobu provádění díla až do řádného předání díla dle čl. 10 Smlouvy, pojistnou smlouvu pokrývající stavební objekty, které jsou předmětem díla, a to na hodnotu znovuzřízení (tzv. nová cena či reprodukční hodnota), a to proti požáru a dalším živelním pohromám, proti poškození a zničení a současně provést vinkulaci pojistného plnění ve prospěch objednatele s právem objednatele k přijetí pojistného plnění v případě pojistné události.
- 13.2. Zhotovitel je rovněž povinen nejpozději do 10 (deseti) dnů ode dne uzavření Smlouvy uzavřít pojistnou smlouvu a na celou dobu provádění díla až do řádného předání díla dle čl. 10 Smlouvy udržovat platné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě s pojistným plněním ve výši nejméně 2 mil. Kč, a současně provést vinkulaci pojistného plnění ve prospěch objednatele s právem objednatele k přijetí pojistného plnění v případě pojistné události.
- 13.3. Doklad o pojištění a vinkulaci pojistného plnění dle předchozích odstavců se zhotovitel zavazuje předložit objednateli nejpozději před zahájením provádění díla.
- 13.4. Zhotovitel je povinen udržovat platné pojištění i tehdy, pokud dojde ke změně v rozsahu a povaze prováděného díla; v případě změn prováděného díla je povinen pojišťovatele včas

informovat a případně změnit rozsah pojištění tak, aby pojistná smlouva poskytovala po celou dobu provádění díla pojistné krytí požadované touto smlouvou. V případě změny pojistné smlouvy v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen předložit objednateli doklad o změně pojistné smlouvy a o zaplacení pojistného.

- 13.5. V případě, že zhotovitel nesplní svou povinnost uzavřít a udržovat platné pojištění v požadovaném rozsahu nebo nepředloží objednateli ve stanoveném termínu plné znění pojistných smluv, je objednatel oprávněn uzavřít pojistné smlouvy a udržovat v platnosti takové pojištění vlastním jménem, přičemž je oprávněn s tím spojené náklady započíst na sjednané plnění zhotoviteli nebo požadovat tyto náklady po zhotoviteli přímo nebo je uplatnit z poskytnuté bankovní záruky.
- 13.6. Pokud zhotovitel poruší svoje povinnosti uvedené v tomto článku Smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy.

14. Vlastnické právo a nebezpečí škody

- 14.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel, a to od samého počátku. Vlastnictví k věcem, které byly zhotovitelem opatřeny k provádění díla, přechází na objednatele okamžikem jejich zabudování do díla.
- 14.2. Po dobu provádění díla nese nebezpečí škody na předmětu díla, jakož i na věcech opatřených k provádění díla, zhotovitel; tato nebezpečí přecházejí na objednatele po předání a převzetí díla.
- 14.3. Zhotovitel se zavazuje provést veškerá opatření k prevenci vzniku škod podle předcházejícího odstavce tohoto článku, zejména zabezpečit ostrahu místa provádění díla a plnit další povinnosti, k nimž se při provádění díla zavázal.

15. Odstoupení od Smlouvy

- 15.1. Jestliže zhotovitel nebude provádět práci v souladu se Smlouvou nebo bude zanedbávat plnění svých závazků tak závažným způsobem, že to ovlivní provádění prací, může objednatel prostřednictvím oznámení požadovat na zhotoviteli odstranění takového neplnění nebo zanedbání.

Jestliže zhotovitel nebude plnit v přiměřené době od oznámení objednatele, může objednatel po 20 (dvaceti) dnech od zaslání oznámení od Smlouvy odstoupit. Po takovémto ukončení musí objednatel spolu se zhotovitelem co možná nejdříve ověřit hodnotu provedených prací a všech dlužných částek k termínu odstoupení a tento dlužný závazek si vzájemně potvrdit.

- 15.2. Objednatel je oprávněn, mimo dalších případů uvedených ve Smlouvě, písemně odstoupit od Smlouvy, pokud zhotovitel:

- nezahájí z důvodů ležících na jeho straně provádění díla do 15 dnů od termínu zahájení díla sjednaného v této Smlouvě nebo termínu předání staveniště sjednaného v této Smlouvě, podle toho, který termín nastane později,
- je v prodlení s jednotlivými termíny specifikovanými v článku 4 této smlouvy po dobu delší než 10 dnů,
- je v prodlení s dokončením díla po dobu delší než 15 dnů,
- neodstraní v průběhu provádění díla vady zjištěné objednatelem a uvedené v zápisu z kontrolního dne, a to ani v dodatečně lhůtě stanovené písemně objednatelem,
- neoprávněně přeruší provádění díla po dobu delší než 10 dnů,
- přes písemné upozornění objednatele provádí dílo s nedostatečnou odbornou péčí, v rozporu s projektovou dokumentací, platnými technickými normami, obecně závaznými právními předpisy, případně pokyny objednatele,
- poruší svoje povinnosti sjednané v článku 12. Smlouvy,
- bude dlužníkem, u něž bude v zahájeném insolvenčním řízení zjištěn úpadek a rozhodnuto o konkurzu,
- vstoupí do likvidace.

15.3. Zhotovitel může od Smlouvy odstoupit v případě, že

- objednatel opomene vykonat svou povinnost, a tím způsobí zhotovitelovu neschopnost provést smlouvený výkon. Odstoupení je přípustné teprve tehdy, když zhotovitel písemně navrhl objednateli přiměřenou lhůtu ke splnění závazku a ta neúspěšně uplynula,
- objednatel splatnou platbu neprovede nebo se jinak dostane do prodlení s úhradou oproti dohodnutým platebním podmínkám. Odstoupení je přípustné teprve tehdy, když objednatel neuhradil sjednanou platbu ani po uplynutí lhůty 30 (třiceti) dnů od splatnosti sjednané platby, pokud nebude dohodnuto jinak.

15.4. Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od Smlouvy, pokud z důvodu vyšší moci bude zcela a na dobu delší než 30 dnů znemožněno některé ze smluvních stran plnit své závazky ze Smlouvy.

15.5. Každá ze smluvních má právo odstoupit od Smlouvy v případě, že objednatel nevyzve písemně zhotovitele k předání staveniště ve lhůtě 12 měsíců od podepsání Smlouvy. Odstoupení od Smlouvy v takovém případě nepodléhá žádným sankcím a nevykazuje žádné nároky ani závazky vůči druhé straně.

15.6. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného projevu vůle od Smlouvy odstoupit druhé straně. V pochybnostech se má za to, že oznámení bylo doručeno třetím dnem ode dne jeho odeslání na poslední známou adresu.

16. Smluvní pokuty

16.1. Smluvní strany se dohodly, že budou uplatněny oprávněnou stranou z titulu neplnění níže uvedených závazků ze Smlouvy, tyto smluvní pokuty:

- 16.2.1. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele se splněním sjednaného termínu předání a převzetí díla v první etapě činí do 31.10.2015 částku ve výši 5.000,- Kč (Pěttisíckorunčeských) za každý i započatý den prodlení a od 1.11.2015 částku ve výši 10.000,- Kč (Desettisíckorunčeských) za každý i započatý den prodlení, a to až do data podepsání protokolu o předání a převzetí. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele se splněním sjednaného termínu předání a převzetí díla v druhé etapě činí 1.000,- Kč (Jedentisíckorunčeských) za každý i započatý den prodlení, a to až do data podepsání protokolu o předání a převzetí.
- 16.2.2. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků ve výši **5.000,- Kč** (Pěttisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti lhůtě pro její odstranění uvedené v protokolu o předání a převzetí díla až do dne, kdy vady a nedodělků budou odstraněny.
- 16.2.3. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad zjištěných a uplatněných v rámci záruky ve výši **5.000,- Kč** (Pěttisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti dohodnuté lhůtě k odstranění uvedené v dohodě o odstranění vad až do dne, kdy vady a nedodělků budou odstraněny.
- 16.2.4. Smluvní pokuta za prodlení objednatele se zaplacením dohodnutých plateb ve sjednané lhůtě splatnosti ve výši **0,02 %** z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 16.2.5. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s předáním bankovní záruky dle odst. 7.14. a násl. této Smlouvy ve výši **10.000,- Kč** (Desettisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení.
- 16.2.6. Smluvní pokutu za prodlení zhotovitele s nedodržením termínu vyklizení staveniště dle odst. 4.1.3. této Smlouvy ve výši **5.000,- Kč** (Pěttisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení.
- 16.2.7. Nebudou-li na staveništi dodržovány zásady BOZP a bezpečnost bude opakovaně porušována, může objednatel udělit zhotoviteli smluvní pokutu až do výše 25.000,- Kč za každé jedno porušení, a to i opakovaně.
- 16.2.8. Objednatel má právo na úhradu smluvní pokuty ve výši **10.000,- Kč** (Desettisíc korun českých) v případě nesplnění či porušení každé jednotlivé povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení odst. 3.3., 6.7., 8.9., 17.8., 17.10. a 17.12.

- 16.2. Smluvní strany se dohodly, že v případě vzniku škody způsobené porušením povinnosti ze závazku, na níž je dohodnuta smluvní pokuta, se hradí pouze škoda přesahující smluvní pokutu.

17. Jiná ujednání

- 17.1. Smluvní strany se dohodly, že ve smyslu § 1977 OZ pokládají porušení smluvních povinností uvedených v následujících částech Smlouvy za porušení podstatné:
- prodlení objednatele s povinnostmi dle odst. 4.3. Smlouvy a odst. 5.1. Smlouvy,
 - prodlení zhotovitele s povinnostmi dle odst. 4.1. Smlouvy.
- 17.2. Každá ze smluvních stran ovlivněná vyšší mocí musí bez zpoždění a ne později než 5 (pět) dnů od výskytu vyšší moci oznámit druhé straně působení a charakteristiku vyšší moci. Jestliže z důvodu vyšší moci bude zhotovitel zpožděn v plnění svých závazků dle Smlouvy, bude mít právo na takové prodloužení termínu, které by mělo být za všech okolností čestné a přiměřené. Pokud by působení vyšší moci trvalo ne více než 30 dnů, nebudou zhotoviteli ani objednateli hrazeny žádné dodatečné náklady. V opačném případě budou tyto vlivy promítnuty dodatkem do smluvních ujednání.
- 17.3. Jestliže bude zhotoviteli v důsledku vyšší moci definitivně zabráněno plnit tuto Smlouvu nebo její část, budou objednatel a zhotovitel oprávněni na základě vzájemného písemného oznámení ukončit Smlouvu nebo tu její část, v jejíž realizaci je zhotoviteli s konečnou platností zabráněno. V případě ukončení výše uvedeným způsobem musí objednatel zaplatit zhotoviteli poměrnou část odměny za provedené práce a za položky vyrobené před datem ukončení.
- 17.4. Smluvní strany jsou povinny zachovávat vůči třetím osobám mlčenlivost o veškerých skutečnostech, o nichž se dozvěděly v souvislosti se Smlouvou, které se týkají činnosti druhé smluvní strany a smluvní strany se nedohodly na jejich zveřejnění v této Smlouvě jinak. Povinnost mlčenlivosti se nevztahuje na případy, kdy jsou smluvní strany povinny poskytnout informace na základě zákona nebo na výzvu osoby k tomu zákonem oprávněné.
- 17.5. Informace nebo skutečnosti, na které se nevztahuje povinnost mlčenlivosti, obsah Smlouvy nebo její části mohou smluvní strany sdělit pouze osobám a takovým třetím stranám, které je, podle oprávněného názoru příslušné smluvní strany, potřebují znát, aby mohly zvážit, rozhodnout, ocenit nebo schválit tuto Smlouvu nebo aby mohly smluvní strany napomáhat s plněním jejich závazků nebo uplatňování práv. Smluvní strany budou povinny zajistit, aby tyto osoby zachovaly mlčenlivost ohledně sdělených skutečností a informací za podmínek dle tohoto článku.
- 17.6. Odpovědnost za škodu se řídí obecně závaznými právními předpisy. Hradí se škoda skutečná i ušlý zisk, a to uvedením v předešlý stav nebo v penězích, přičemž právo volby má strana poškozená.
- 17.7. Zhotovitel bude odpovědný za škodu, kterou způsobí objednateli, vzniklou v souvislosti s plněním Smlouvy zhotovitelem a jeho subdodavateli.
- 17.8. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozd. předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží a služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.
- 17.9. Smluvní strany jsou povinny uchovávat veškerou dokumentaci související s prováděním Smlouvy vč. účetních dokladů po dobu deseti let od zániku závazků vyplývajících ze Smlouvy, minimálně však do konce roku 2025.
- 17.10. Zhotovitel se dále zavazuje poskytnout na žádost objednatele písemně jakékoli doplňující informace související s realizací projektu ve lhůtě stanovené objednatelům a to po dobu deseti let od zániku závazků vyplývajících ze Smlouvy, minimálně však do konce roku 2025.

- 17.11. Zhotovitel se zavazuje nevydávat bez předchozího písemného souhlasu objednatele žádná stanoviska, komentáře či oznámení pro sdělovací prostředky nebo jiné veřejné distributory a zpracovatele informací.
- 17.12. Zhotovitel bere na vědomí, že ve lhůtě dle § 147a odst. 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, je povinen předložit objednateli seznam subdodavatelů.
- 17.13. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999Sb., o svobodném přístupu k informacím, a výslovně souhlasí se zveřejněním celého znění smlouvy včetně všech jejích změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky a dalších nezbytně nutných dokumentů na profilu zadavatele, a to v souladu zejména s § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

18. Závěrečná ustanovení

- 18.1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 18.2. Smlouva se řídí právním řádem České republiky. Vztahy mezi stranami se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, pokud Smlouva nestanoví jinak.
- 18.3. Věci touto Smlouvou neupravené se řídí Všeobecnými obchodními podmínkami města Český Krumlov, které jsou volně dostupné na internetových stránkách města (<http://data.ckrumlov.cz/files/3238-vseobecne-obchodni-podminky-mesta-cesky-krumlov.pdf>).
- 18.4. Pokud Smlouva obsahuje odlišná ustanovení od Všeobecných obchodních podmínek města Český Krumlov, platí ustanovení Smlouvy.
- 18.5. Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě po řádném potvrzení a podepsání zástupců obou smluvních stran.
- 18.6. Zhotovitel není oprávněn postoupit jakákoliv práva, povinnosti a závazky vyplývající z této Smlouvy, vč. postoupení Smlouvy ve smyslu §§ 1895 a násl. občanského zákoníku, bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 18.7. Smlouva je vypracována v pěti stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři podepsaná vyhotovení a zhotovitel obdrží dvě podepsaná vyhotovení.
- 18.8. Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva obsahuje úplnou dohodu smluvních stran o jejím obsahu a že byla uzavřena na základě jejich svobodné a vážné vůle, na důkaz čehož připojují své podpisy.
- 18.9. Dodavatel souhlasí s uveřejněním této smlouvy a jejích příloh na Profilu zadavatele Města Český Krumlov.
- 18.10. Nedílnou součástí Smlouvy jsou níže uvedené přílohy:
Příloha č. 1 - Nabídkový rozpočet stavby (viz odst. 6.2. Smlouvy).
Příloha č. 2 - Harmonogram stavby (viz odst. 4.7. Smlouvy).

V Českém Krumlově dne 7.9.2015

Objednatel:

Mgr. Dalibor Carda
starosta města



V Písku dne 3. 9. 2015

Zhotovitel:

Ing. Rostislav Šafránek
jednatel

SAFINVEST, s.r.o.
Kollárova 511, 397 01 Písek
IČO: 280 78 756
tel.: 382 214 457

REKAPITULACE OBJEKTŮ

Vyšehrad 182, Č.Krumlov

změna způsobu vytápění	2 411 366
plynová kotelna	1 642 639

CELKEM

4 054 005


ŠAFINVEST, s.r.o.®
Kollárova 511 397 01 Písek
IČO: 280 78 756
tel.: 382 214 457

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	0	Změna způsobu vytápění vč. staveb	JKSO
Objekt	Název objektu	SKP	
01	Změna způsobu vytápění	Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	0
20150601	Vyšehrad čp. 182	Náklady na m.j.	0
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0		
Objednatel			
Dodavatel	ŠAFINVEST s.r.o, Kollárova 511, Písek	Zakázkové číslo	106-15
Rozpočtoval	Petr Dubský	Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	732 828	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	1 180 977	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	450 280	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	2 364 084	Zařízení staveniště	47 282
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	2 364 084	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	2 411 366	Ostatní náklady celkem	47 282
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	15,0 %		2 411 366 Kč
DPH	15,0 %		361 705 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			2 773 071 Kč

Poznámka :

V případě, že projektová dokumentace nebo soupis prací a dodávek obsahuje požadavky či odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, firmu nebo její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, připouští zadavatel ve smyslu znění § 44 odst. 11 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozd. předpisů, použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení. Využije-li uchazeč této možnosti, bude součástí jeho nabídky jednoznačná specifikace věcná, technická i finanční takového řešení a popis případné odlišnosti navrhovaného řešení od zadavatelem uvedeného řešení v příslušné části zadávacích podmínek. Záměnou nesmí být zhoršeny jejich stavebně technické a fyzikální vlastnosti a musí být splněny požadavky na ně kladené normami a zákony.

Stavba :	20150601 Vyšehrad čp. 182	Rozpočet :
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění	Změna způsobu vytápění vč. stavebních

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	21 543	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	22 230	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	210 479	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	40 768	0	0	0	0
5 Komunikace	60 594	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	124 131	0	0	0	0
62 Úpravy povrchů vnější	107 595	0	0	0	0
64 Výplně otvorů	24 986	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	8 629	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	31 262	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	4 380	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	33 621	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	29 450	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	9 863	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	5 176	0	0	0
720 Zdravotechnická instalace	0	176 706	0	0	0
730 Ústřední vytápění	0	206 256	0	0	0
763 Dřevostavby	0	89 540	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	12 147	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	270 246	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	52 072	0	0	0
771 Podlahy z dlaždic a obklady	0	35 212	0	0	0
776 Podlahy povlakové	0	104 732	0	0	0
777 Podlahy ze syntetických hmot	0	71 280	0	0	0
781 Obklady keramické	0	57 950	0	0	0
783 Nátěry	0	8 080	0	0	0
784 Malby	0	81 718	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	13 160	0	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	357 540	0
M24 Montáže vzduchotechnických zařízení	0	0	0	92 740	0
CELKEM OBJEKT	732 828	1 180 977	0	450 280	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0		1 913 804	0
Oborová přírážka	0		1 913 804	0
Přesun stavebních kapacit	0		1 913 804	0
Mimostaveništní doprava	0		1 913 804	0
Zařízení staveniště	0	2,0	2 364 084	47 282
Provoz investora	0		2 364 084	0
Kompletační činnost (IČD)	0		2 364 084	0
Rezerva rozpočtu	0		2 364 084	0
CELKEM VRN				47 282

Položkový rozpočet

Stavba :	20150601 Vyšehrad čp. 182	Rozpočet:
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění	Změna způsobu vytápění vč. stavebních úprav 1NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	9,24	30,00	277,25
		vsak:4*0,1		0,40		
		schody:3,5*2*0,1		0,70		
		pro dlažby:5,5*11*0,1+(1,5*3,25+1,5*3,6+2,8*3,8)*0,1		8,14		
2	122201101	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	17,08	100,00	1 707,50
		schody:3,3*1,2*0,2		0,79		
		pro dlažby:5,5*11*0,2+(1,5*3,25+1,5*3,6+2,8*3,8)*0,2		16,28		
3	131201101	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	5,68	250,00	1 420,00
		schody:1*0,8*1,8*2		2,88		
		3,5*0,8*0,5*2		2,80		
4	131201109	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	5,68	20,00	113,60
5	133201101	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3	m3	4,28	850,00	3 638,00
		vsak:3,5*1		3,50		
		patky gabiony á 2m:0,5*0,3*0,4*13		0,78		
6	133201109	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3	m3	4,28	110,00	470,80
7	139601101	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 1 - 2	m3	2,74		
8	162601102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	24,03	100,00	2 403,00
		17,075+5,68+4,28+2,74		29,78		
		-5,745		-5,75		
9	162702199	Poplatek za skládku zeminy	m3	24,00	150,00	3 600,00
10	167101101	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	24,00	100,00	2 400,00
11	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	5,75	330,00	1 895,85
		nové schody:1*0,8*1,8*2		2,88		
		3,5*0,8*0,5*2		2,80		
		-4		-4,00		
		stávající schodiště:3*0,5		1,50		
		gabiony:0,5*0,3*(5+3,2+8,9)		2,57		
12	181101102	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhutněním	m2	94,00	10,00	940,00
		17+77		94,00		
13	181301104	Rozproštění ornice, rovina, tl. 20 cm,do 500m2	m2	38,25	70,00	2 677,50
		nové schody:1*1,8*2		3,60		
		3,5*0,5*2		3,50		
		0				
		stávající schodiště:3,5		3,50		
		gabiony:0,5*(5+3,2+8,9)		8,55		
		8+11,1		19,10		
Celkem za 1 Zemní práce						21 543,50
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
14	212532111	Výplň trativodu z kameniva hrub.drceného,16-32 mm	m3	2,45	800,00	1 960,00
		ev šterkopísek do vsaku:3,5*0,7		2,45		
15	212752113	Trativody z trubek, lože, DN 160 mm	m	6,00	300,00	1 800,00
		z aco do vsaku:6		6,00		
16	212971110	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5 vč. dodávky geotextilie	m2	3,50	20,00	70,00
		vsak:3,5		3,50		
17	274313511	Beton základových pasů prostý C 20/25	m3	4,93	2 500,00	12 320,00
		schody:0,5*0,6*1,5*2*1,1		0,99		
		3,5*0,8*0,5*2*1,1		3,08		
		patky gabiony:0,5*0,3*0,4*13*1,1		0,86		
18	274351215	Bednění stěn základových pasů - zřízení	m2	24,32	200,00	4 864,00
		2*0,6*1,5*2+0,5*0,6*2*2		4,80		

Položkový rozpočet

Stavba :	20150601 Vyšehrad čp. 182	Rozpočet:
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění	Změna způsobu vytápění vč. stavebních úprav 1NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2*3,5*0,8*2		11,20		
		(2*0,5+2*0,3)*0,4*13		8,32		
19	274351216	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	24,32	50,00	1 216,00
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				22 230,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
20	311271176	Zdivo z tvárnic Ytong hladkých tl. 25 cm	m2	19,53	1 060,00	20 696,50
		1,2*2,7+1,2*0,7+1*2,2		6,28		
		0,6*(2,9*2+2,6+1,3+2,7)		7,44		
		2,7*(0,75+0,95+0,45)		5,81		
21	311271177	Zdivo z tvárnic Ytong hladkých tl. 30 cm	m2	2,40	1 290,00	3 096,00
22	317234410	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na MC	m3	0,95	4 740,00	4 512,48
		2x l č. 14:2*0,25*0,14*3,4*4		0,95		
23	317941121	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12	t	0,10	6 500,00	680,55
		úhelník:11,9*2*2,2*2/1000		0,10		
24	317941123	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22	t	0,39	6 000,00	2 334,00
		2x l č. 14:2*14,3*3,4*4/1000		0,39		
25	342255024	Příčky z desek Ytong tl. 10 cm	m2	129,64	550,00	71 303,10
		3,4*(0,45*2+0,7+0,45+0,7+0,5+0,2+0,7*2+0,5*2+0,45*2+0,7+0,45+0,35)		28,05		
		3,4*(0,4*2+0,5)*3+3,4*(0,4+0,25)		15,47		
		3,4*(1,7+2,25+0,8+5,9+1,9)		42,67		
		-1,3*1,9		-2,47		
		3,4*(2,7*2+1,6*2+4,85+1,4+1,48)		55,52		
		-0,8*2*6		-9,60		
26	342255028	Příčky z desek Ytong tl. 15 cm	m2	115,24	750,00	86 428,50
		3,4*(2+6,15+4,12+3+1,1*2+7,25*2+0,85+3,3*2)		134,03		
		-0,8*2*7-2,3*3,3		-18,79		
27	342291132	Ukotvení přízdívek k stávajícím konstrukcím kotvami	m	34,80	200,00	6 960,00
28	346244381	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm	m2	9,38	580,00	5 438,08
		2x l č. 14:4*0,14*3,4*4		7,62		
		úhelník:4*0,1*2,2*2		1,76		
29	346348214	Instalační přízdívka YTONG tl. 100 mm	m2	9,60	550,00	5 280,00
		1,2*(1,2+1,5+1*2+2,3+1)		9,60		
30	3-001	D+M platí pro uchycení ocel. nosníků do skeletu	kg	50,00	75,00	3 750,00
		10*5		50,00		
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				210 479,21
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
31	431331414	Schodišťová konstrukce z ŽB C 20/25	m3	1,29	3 500,00	4 504,50
		venkovní schody:0,2*1,5*3,9*1,1		1,29		
32	431351101	Bednění schodišťových desek zřízení	m2	2,36	500,00	1 180,00
		0,2*3,9*2+0,8		2,36		
33	431351102	Bednění schodišťových desek - odstranění	m2	2,36	100,00	236,00
34	431361721	Výztuž schodišťových konstrukcí z oceli 10425	t	0,14	35 000,00	4 725,00
		1,5*0,09		0,14		
35	434311114	Stupně dusané na terén, na desku, z betonu C 20/25	m	15,00	190,00	2 850,00
		1,5*10		15,00		
36	434351141	Bednění stupňů přímočarých - zřízení	m2	2,55	350,00	892,50
		0,17*1,5*10		2,55		
37	434351142	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	2,55	50,00	127,50
38	4343R	Příplatek za konečnou úpravu venkovního schodiště pemrlování	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
39	631313611	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 20/25	m3	6,70	3 200,00	21 436,80

Položkový rozpočet

Stavba :	20150601 Vyšehrad čp. 182	Rozpočet:
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění	Změna způsobu vytápění vč. stavebních úprav 1NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		odhad tl. 10 cm:(9+23,8+8,4+1,6+6,3+6+5,8)*0,1*1,1		6,70		
40	631319163	Příplatek za konečnou úpravu mazanin tl. 12 cm (9+23,8)*0,1	m3	3,28 3,28	400,00	1 312,00
41	970241100	Rezání prostého betonu hl. řezu 100 mm	m	8,40	60,00	504,00
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						40 768,30
Díl:	5	Komunikace				
42	564231111	Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	77,00	70,00	5 390,00
43	564851114	Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tl. 14 cm	m2	77,00	105,00	8 085,00
44	596215020	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 3 cm Z:53,4 V:4,9+18,7	m2	77,00 53,40 23,60	250,00	19 250,00
45	5-001	Dodávka betonové dlažby tl. 60 mm např. BEST KORSO 77*1,05	m2	80,85 80,85	340,00	27 489,00
46	5-001	Okapový chodníček z kačírku tl. 10 cm 3,2+1,6+1,8+1	m2	7,60 7,60	50,00	380,00
Celkem za 5 Komunikace						60 594,00
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				
47	61-001q	Začištění kolem oken	m	45,10	150,00	6 765,00
48	611421231	Oprava váp.omítek stropů do 10% plochy - štukových stropy:239,3-141,3	m2	98,00 98,00	70,00	6 860,00
49	612421231	Oprava vápen.omítek stěn do 10 % pl. - štukových 3,4*(6,4*2+2*2+3,3*2+4*2+7,1+0,8+2,4)	m2	141,78 141,78	60,00	8 506,80
50	612421626	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká 84,62	m2	84,62 84,62	160,00	13 539,20
51	612421637	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková 0 3,4*(7,3*2+3,3*2)-0,6*2,5-1,1*0,6-0,9*2 3,4*(1,25*2+1,45*2)-0,7*2 3,4*(3,3*2+1,25*2)-0,7*2 3,4*(5,8*2+1,4*2)-0,7*2*6 3,4*(2*2+3,4*2)-0,8*2	m2	190,30 68,12 16,96 29,54 40,56 35,12	220,00	41 866,00
52	61242163R	Omítka vnitřní zdiva, sádrová stěrka 3,4*(7,25*6+2,7*6+3,3*2+4,1*2+2,2*2+4,2*2+3,15*2+3*2+2,5*2+6,2*2+2*2+1,5*10+8) -0,8*2*14-2,2*2,7*2 -84,62	m2	348,30 489,60 -56,68 -84,62	100,00	34 830,00
53	612473186	Příplatek za zabudované rohovníky	m	57,80	75,00	4 335,00
54	612481113	Potažení vnitř. stěn sklotex. pletivem s vypnutím	m2	48,91	115,00	5 624,65
55	61-001	D+M vnitřní začišťovací lišta APU	m	45,10	40,00	1 804,00
Celkem za 61 Upravy povrchů vnitřní						124 130,65
Díl:	62	Upravy povrchů vnější				
56	620991111	Zakrývání výplní otvorů z lešení 2,9*2,4*2+1,7*2,4+2,7*0,7+1,3*0,7+2,6*2,1+3*3,3	m2	36,16 36,16	20,00	723,20
57	622311016	Soklová lišta hliník KZS tl. 150 mm 14,7*2	m	29,40 29,40	190,00	5 586,00
58	622311353	Zatepl.systém Baumit, ostění, EPS F plus tl. 30 mm , s probarvenou omítkou 0,2*(2,7+0,7*2+1,3+0,7*2+3+3,3*2+2,6+2,1*2+1,7+2,4*2+(2,9+2,4*2)*2)	m2	9,02 9,02	650,00	5 863,00
59	622311433	Zatepl.systém např. Baumit, fasáda, EPS 120 mm s probarvenou omítkou v:0,7*7,65+2,1*4,05 -1,3*0,7-2,6*2,1	m2	20,29 13,86 -6,37	800,00	16 232,00

ŠAFINVEST, s.r.o., Kollárova 511, 397 01 Písek

HARMONGRAM akce : "Vyšehrad čp. 182, Český Krumlov - stavební úpravy objektu vč. změny způsobu vytápění"

1.etapa

činnost	1.týden	2	3	4	5	6
demontáže a bourací práce						
stavební práce HSV						
montážní práce						
zkoušky						
zaměření a skut.provedení						

zahájení 1.etapy : x

zahájení 2.etapy : y

2.etapa

činnost	1.týden	2	3	4	5	6	7	8
demontáže a bourací práce								
stavební práce HSV								
montážní práce								
kompletace								
zkoušky								

REKAPITULACE OBJEKTŮ

Vyšehrad 182, Č.Krumlov

změna způsobu vytápění	2 411 366
plynová kotelna	1 642 639

CELKEM

4 054 005

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	0	Změna způsobu vytápění vč. staveb	JKSO
Objekt	Název objektu		SKP
01	Změna způsobu vytápění		Měrná jednotka
Stavba	Název stavby		Počet jednotek
20150601	Vyšehrad čp. 182		0
Projektant			Náklady na m.j.
			0
Zpracovatel projektu	0		Typ rozpočtu
Objednatel			
Dodavatel	ŠAFINVEST s.r.o, Kollárova 511, Písek		Zakázkové číslo
Rozpočtovatel	Petr Dubský		106-15
			Počet listů

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	732 828	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	1 180 977	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	450 280	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	2 364 084	Zařízení staveniště	47 282
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		2 364 084	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		2 411 366	Ostatní náklady celkem	47 282
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :			Jméno :	Jméno :
Datum :			Datum :	Datum :
Podpis :			Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH			15,0 %	2 411 366 Kč
DPH			15,0 %	361 705 Kč
Základ pro DPH			0,0 %	0 Kč
DPH			0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			2 773 071 Kč	

Poznámka :

V případě, že projektová dokumentace nebo soupis prací a dodávek obsahuje požadavky či odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, firmu nebo její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, připouští zadavatel ve smyslu znění § 44 odst. 11 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozd. předpisů, použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení. Využije-li uchazeč této možnosti, bude součástí jeho nabídky jednoznačná specifikace věcná, technická i finanční takového řešení a popis případné odlišnosti navrhovaného řešení od zadavatelem uvedeného řešení v příslušné části zadávacích podmínek. Záměnou nesmí být zhoršeny jejich stavebně technické a fyzikální vlastnosti a musí být splněny požadavky na ně kladené normami a zákony.

Stavba :	20150601 Vyšehrad čp. 182	Rozpočet :
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění	Změna způsobu vytápění vč. stavebních

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	21 543	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	22 230	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	210 479	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	40 768	0	0	0	0
5 Komunikace	60 594	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	124 131	0	0	0	0
62 Úpravy povrchů vnější	107 595	0	0	0	0
64 Výplně otvorů	24 986	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	8 629	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	31 262	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	4 380	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	33 621	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	29 450	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	9 863	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	5 176	0	0	0
720 Zdravotechnická instalace	0	176 706	0	0	0
730 Ústřední vytápění	0	206 256	0	0	0
763 Dřevostavby	0	89 540	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	12 147	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	270 246	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	52 072	0	0	0
771 Podlahy z dlaždic a obklady	0	35 212	0	0	0
776 Podlahy povlakové	0	104 732	0	0	0
777 Podlahy ze syntetických hmot	0	71 280	0	0	0
781 Obklady keramické	0	57 950	0	0	0
783 Nátěry	0	8 080	0	0	0
784 Malby	0	81 718	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	13 160	0	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	357 540	0
M24 Montáže vzduchotechnických zařízení	0	0	0	92 740	0
CELKEM OBJEKT	732 828	1 180 977	0	450 280	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0		1 913 804	0
Oborová přírážka	0		1 913 804	0
Přesun stavebních kapacit	0		1 913 804	0
Mimostaveništní doprava	0		1 913 804	0
Zařízení staveniště	0	2,0	2 364 084	47 282
Provoz investora	0		2 364 084	0
Kompletační činnost (IČD)	0		2 364 084	0
Rezerva rozpočtu	0		2 364 084	0
CELKEM VRN				47 282

Položkový rozpočet

Stavba :	20150601 Vyšehrad čp. 182	Rozpočet:
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění	Změna způsobu vytápění vč. stavebních úprav 1NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m vsak:4*0,1 schody:3,5*2*0,1 pro dlažby:5,5*11*0,1+(1,5*3,25+1,5*3,6+2,8*3,8)*0,1	m3	9,24 0,40 0,70 8,14	30,00	277,25
2	122201101	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 schody:3,3*1,2*0,2 pro dlažby:5,5*11*0,2+(1,5*3,25+1,5*3,6+2,8*3,8)*0,2	m3	17,08 0,79 16,28	100,00	1 707,50
3	131201101	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3 schody:1*0,8*1,8*2 3,5*0,8*0,5*2	m3	5,68 2,88 2,80	250,00	1 420,00
4	131201109	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	5,68	20,00	113,60
5	133201101	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 vsak:3,5*1 patky gabiony á 2m:0,5*0,3*0,4*13	m3	4,28 3,50 0,78	850,00	3 638,00
6	133201109	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3	m3	4,28	110,00	470,80
7	139601101	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 1 - 2	m3	2,74		
8	162601102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m 17,075+5,68+4,28+2,74 -5,745	m3	24,03 29,78 -5,75	100,00	2 403,00
9	162702199	Poplatek za skládku zeminy	m3	24,00	150,00	3 600,00
10	167101101	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	24,00	100,00	2 400,00
11	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním nové schody:1*0,8*1,8*2 3,5*0,8*0,5*2 -4 stávající schodiště:3*0,5 gabiony:0,5*0,3*(5+3,2+8,9)	m3	5,75 2,88 2,80 -4,00 1,50 2,57	330,00	1 895,85
12	181101102	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhutněním 17+77	m2	94,00 94,00	10,00	940,00
13	181301104	Rozprostření ornice, rovina, tl. 20 cm, do 500m2 nové schody:1*1,8*2 3,5*0,5*2 0 stávající schodiště:3,5 gabiony:0,5*(5+3,2+8,9) 8+11,1	m2	38,25 3,60 3,50 0 3,50 8,55 19,10	70,00	2 677,50
	Celkem za	1 Zemní práce				21 543,50
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
14	212532111	Výplň trativodu z kameniva hrub.drceného,16-32 mm ev štěrkopísek do vsaku:3,5*0,7	m3	2,45 2,45	800,00	1 960,00
15	212752113	Trativody z trubek, lože, DN 160 mm z aco do vsaku:6	m	6,00 6,00	300,00	1 800,00
16	212971110	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5 vč. dodávky geotextilie vsak:3,5	m2	3,50 3,50	20,00	70,00
17	274313511	Beton základových pasů prostý C 20/25 schody:0,5*0,6*1,5*2*1,1 3,5*0,8*0,5*2*1,1 patky gabiony:0,5*0,3*0,4*13*1,1	m3	4,93 0,99 3,08 0,86	2 500,00	12 320,00
18	274351215	Bednění stěn základových pasů - zřízení 2*0,6*1,5*2+0,5*0,6*2*2	m2	24,32 4,80	200,00	4 864,00

Položkový rozpočet

Stavba :	20150601 Vyšehrad čp. 182	Rozpočet:
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění	Změna způsobu vytápění vč. stavebních úprav 1NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2*3,5*0,8*2		11,20		
		(2*0,5+2*0,3)*0,4*13		8,32		
19	274351216	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	24,32	50,00	1 216,00
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				22 230,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
20	311271176	Zdivo z tvárnice Ytong hladkých tl. 25 cm	m2	19,53	1 060,00	20 696,50
		1,2*2,7+1,2*0,7+1*2,2		6,28		
		0,6*(2,9*2+2,6+1,3+2,7)		7,44		
		2,7*(0,75+0,95+0,45)		5,81		
21	311271177	Zdivo z tvárnice Ytong hladkých tl. 30 cm	m2	2,40	1 290,00	3 096,00
22	317234410	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na MC	m3	0,95	4 740,00	4 512,48
		2x l č. 14:2*0,25*0,14*3,4*4		0,95		
23	317941121	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12	t	0,10	6 500,00	680,55
		úhelník:11,9*2*2,2*2/1000		0,10		
24	317941123	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22	t	0,39	6 000,00	2 334,00
		2x l č. 14:2*14,3*3,4*4/1000		0,39		
25	342255024	Příčky z desek Ytong tl. 10 cm	m2	129,64	550,00	71 303,10
		3,4*(0,45*2+0,7+0,45+0,7+0,5+0,2+0,7*2+0,5*2+0,45*2+0,7+0,45+0,35)		28,05		
		3,4*(0,4*2+0,5)*3+3,4*(0,4+0,25)		15,47		
		3,4*(1,7+2,25+0,8+5,9+1,9)		42,67		
		-1,3*1,9		-2,47		
		3,4*(2,7*2+1,6*2+4,85+1,4+1,48)		55,52		
		-0,8*2*6		-9,60		
26	342255028	Příčky z desek Ytong tl. 15 cm	m2	115,24	750,00	86 428,50
		3,4*(2+6,15+4,12+3+1,1*2+7,25*2+0,85+3,3*2)		134,03		
		-0,8*2*7-2,3*3,3		-18,79		
27	342291132	Ukotvení přízdívek k stávajícím konstrukcím kotvami	m	34,80	200,00	6 960,00
28	346244381	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm	m2	9,38	580,00	5 438,08
		2x l č. 14:4*0,14*3,4*4		7,62		
		úhelník:4*0,1*2,2*2		1,76		
29	346348214	Instalační přízdívka YTONG tl. 100 mm	m2	9,60	550,00	5 280,00
		1,2*(1,2+1,5+1*2+2,3+1)		9,60		
30	3-001	D+M platň pro uchycení ocel. nosníků do skeletu	kg	50,00	75,00	3 750,00
		10*5		50,00		
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				210 479,21
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
31	431331414	Schodišťová konstrukce z ŽB C 20/25	m3	1,29	3 500,00	4 504,50
		venkovní schody:0,2*1,5*3,9*1,1		1,29		
32	431351101	Bednění schodišťových desek zřízení	m2	2,36	500,00	1 180,00
		0,2*3,9*2+0,8		2,36		
33	431351102	Bednění schodišťových desek - odstranění	m2	2,36	100,00	236,00
34	431361721	Výztuž schodišťových konstrukcí z oceli 10425	t	0,14	35 000,00	4 725,00
		1,5*0,09		0,14		
35	434311114	Stupně dusané na terén, na desku, z betonu C 20/25	m	15,00	190,00	2 850,00
		1,5*10		15,00		
36	434351141	Bednění stupňů přímočarých - zřízení	m2	2,55	350,00	892,50
		0,17*1,5*10		2,55		
37	434351142	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	2,55	50,00	127,50
38	4343R	Příplatek za konečnou úpravu venkovního schodiště pemrlování	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
39	631313611	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 20/25	m3	6,70	3 200,00	21 436,80

Položkový rozpočet

Stavba :	20150601 Vyšehrad čp. 182	Rozpočet:
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění	Změna způsobu vytápění vč. stavebních úprav 1NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		odhad tl. 10 cm:(9+23,8+8,4+1,6+6,3+6+5,8)*0,1*1,1		6,70		
40	631319163	Příplatek za konečnou úpravu mazanin tl. 12 cm (9+23,8)*0,1	m3	3,28	400,00	1 312,00
41	970241100	Řezání prostého betonu hl. řezu 100 mm	m	8,40	60,00	504,00
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				40 768,30
Díl: 5	Komunikace					
42	564231111	Podklad ze šterkopísku po zhuštění tloušťky 10 cm	m2	77,00	70,00	5 390,00
43	564851114	Podklad ze šterkopísku po zhuštění tl. 14 cm	m2	77,00	105,00	8 085,00
44	596215020	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 3 cm Z:53,4 V:4,9+18,7	m2	77,00	250,00	19 250,00
				53,40		
				23,60		
45	5-001	Dodávka betonové dlažby tl. 60 mm např. BEST KORSO 77*1,05	m2	80,85	340,00	27 489,00
				80,85		
46	5-001	Okapový chodník z kačírku tl. 10 cm 3,2+1,6+1,8+1	m2	7,60	50,00	380,00
				7,60		
Celkem za		5 Komunikace				60 594,00
Díl: 61	Úpravy povrchů vnitřní					
47	61-001q	Začištění kolem oken	m	45,10	150,00	6 765,00
48	611421231	Oprava váp.omítek stropů do 10% plochy - štukových stropy:239,3-141,3	m2	98,00	70,00	6 860,00
				98,00		
49	612421231	Oprava vápen.omítek stěn do 10 % pl. - štukových 3,4*(6,4*2+2*2+3,3*2+4*2+7,1+0,8+2,4)	m2	141,78	60,00	8 506,80
				141,78		
50	612421626	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká 84,62	m2	84,62	160,00	13 539,20
				84,62		
51	612421637	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková 0 3,4*(7,3*2+3,3*2)-0,6*2,5-1,1*0,6-0,9*2 3,4*(1,25*2+1,45*2)-0,7*2 3,4*(3,3*2+1,25*2)-0,7*2 3,4*(5,8*2+1,4*2)-0,7*2*6 3,4*(2*2+3,4*2)-0,8*2	m2	190,30	220,00	41 866,00
				68,12		
				16,96		
				29,54		
				40,56		
				35,12		
52	61242163R	Omítka vnitřní zdiva, sádrová stěrka 3,4*(7,25*6+2,7*6+3,3*2+4,1*2+2,2*2+4,2*2+3,15*2+3*2+2,5*2+6,2*2+2*2+1,5*10+8) -0,8*2*14-2,2*2,7*2 -84,62	m2	348,30	100,00	34 830,00
				489,60		
				-56,68		
				-84,62		
53	612473186	Příplatek za zabudované rohovníky	m	57,80	75,00	4 335,00
54	612481113	Potažení vnitř. stěn sklotex. pleťvem s vypnutím	m2	48,91	115,00	5 624,65
55	61-001	D+M vnitřní začišťovací lišta APU	m	45,10	40,00	1 804,00
Celkem za		61 Úpravy povrchů vnitřní				124 130,65
Díl: 62	Úpravy povrchů vnější					
56	620991111	Zakrývání výplní otvorů z lešení 2,9*2,4*2+1,7*2,4+2,7*0,7+1,3*0,7+2,6*2,1+3*3,3	m2	36,16	20,00	723,20
				36,16		
57	622311016	Soklová lišta hliník KZS tl. 150 mm 14,7*2	m	29,40	190,00	5 586,00
				29,40		
58	622311353	Zatepl.systém Baumit, ostění, EPS F plus tl. 30 mm , s probarvenou omítkou 0,2*(2,7+0,7*2+1,3+0,7*2+3,3*2+2,6+2,1*2+1,7+2,4*2+(2,9+2,4*2)*2)	m2	9,02	650,00	5 863,00
				9,02		
59	622311433	Zatepl.systém např. Baumit, fasáda, EPS 120 mm s probarvenou omítkou v:0,7*7,65+2,1*4,05 -1,3*0,7-2,6*2,1	m2	20,29	800,00	16 232,00
				13,86		
				-6,37		

Položkový rozpočet

Stavba :	20150601 Vyšehrad čp. 182	Rozpočet:
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění	Změna způsobu vytápění vč. stavebních úprav 1NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		z:30,8-1,7*2,4-2,9*2,4*2		12,80		
60	622311435	Zatepl.systém např. Baumit, fasáda, EPS 150 mm s probarvenou omítkou	m2	69,64	850,00	59 194,00
		v:62,9-0,7*7,65-2,1*4,05		49,04		
		-3*3,3		-9,90		
		z:61,3-30,8		30,50		
61	622311563	Zateplovací systém Baumit, parapet, XPS tl. 30 mm	m2	3,72	750,00	2 790,00
		0,3*(2,7+1,3+2,6+2,9*2)		3,72		
62	622311835	Zatepl.syst. např Baumit, miner.desky 150 mm s probarvenou omítkou	m2	6,72	990,00	6 652,80
		3,3*0,7*2+3*0,7		6,72		
63	629001	Začišťovací okenní lišta APU	m	45,10	40,00	1 804,00
		(2,7+0,7*2+1,3+0,7*2+3+3,3*2+2,6+2,1*2+1,7+2,4*2+(2,9+2,4*2)*2)		45,10		
64	629003	Lišta rohová s tkaninou	m	77,10	65,00	5 011,50
		45,1+4*8		77,10		
65	629004	Lišta parapetní připojovací	m	12,40	65,00	806,00
		2,7+1,3+2,6+2,9*2		12,40		
66	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	97,28	25,00	2 432,00
		20,9+69,6+6,78		97,28		
67	62-001	Výtažné a odtrhové zkoušky	kpl	1,00	500,00	500,00
	Celkem za	62 Úpravy povrchů vnější				107 594,50
Díl: 64		Výplně otvorů				
68	60775512R	Parapet interiér PVC šíře 250mm dl. 6m fólie mram.	m	23,65	220,00	5 203,00
		21,5*1,1		23,65		
69	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 70-90 x 197 x 16 cm	kus	13,00	900,00	11 700,00
		2+5+1+2+1+1+1		13,00		
70	648991113	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š.nad 20cm	m	21,50	55,00	1 182,50
		2,9*2+2,7+1,3+2,6		12,40		
		2,15*2+4,8		9,10		
71	64-001	D+M stavebního pouzdra pro posuvné dveře	kus	1,00	6 900,00	6 900,00
	Celkem za	64 Výplně otvorů				24 985,50
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
72	917862111	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou,lože z B 12,5	m	47,50	140,00	6 650,00
		v:2*3,25+2*3,6+3,8+0,45+2+4,35		24,30		
		z:4*2+1,3*2+0,5+3,2+8,9		23,20		
73	91-001	Obrubník betonový 50/200 mm	m	52,25	35,00	1 828,75
		47,5*1,1		52,25		
74	91-001	Vytrhání obrub silničních	m	3,00	50,00	150,00
		1,5*2		3,00		
	Celkem za	91 Doplnující práce na komunikaci				8 628,75
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				
75	941941031	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m	m2	130,10	45,00	5 854,50
		z:65,3		65,30		
		v:64,8		64,80		
76	941941191	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031	m2	260,20	35,00	9 107,00
		130,1*2		260,20		
77	941941831	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m	m2	130,10	30,00	3 903,00
78	941955004	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m	m2	165,30	75,00	12 397,50
		sdk:141,3		141,30		
		24		24,00		
	Celkem za	94 Lešení a stavební výtahy				31 262,00

Položkový rozpočet

Stavba :	20150601 Vyšehrad čp. 182	Rozpočet:
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění	Změna způsobu vytápění vč. stavebních úprav 1NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					
79	95-001	Komunikační a informační grafika	kpl	1,00	1 500,00	1 500,00
80	95398-02	Chemické kotvy do betonu, hl. 300 mm, M 12, ampule	kus	48,00	60,00	2 880,00
		kotvení platí pro ocel. nosníky: 12*4		48,00		
	Celkem za	95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				4 380,00
Díl: 96	Bourání konstrukcí					
81	962031132	Bourání příček cihelných tl. 10 cm	m2	143,31	60,00	8 598,60
		3,4*(3,45+5,7+3,65*4+3,6*2+1,7+0,8+1,4+2+3,8+1,5)		143,31		
82	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC	m3	5,77	500,00	2 883,60
		0,6*0,5*0,7*2		0,42		
		(1*0,45+1,1*0,25)*3,4		2,47		
		0,35*2,7*(0,25+0,4*4+1,2)		2,88		
83	965042240	Bourání mazanin betonových tl. do 10 cm, nad 4 m2 , sbíječka tl. mazaniny 5 - 10 cm	m3	3,95	1 000,00	3 950,00
		odhad tl. 5 cm: 79*0,05		3,95		
84	965049112	Příplatek, bourání mazanin se svař.sítí nad 10 cm	m3	3,95	1 000,00	3 950,00
85	965081713	Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m2	m2	58,00	50,00	2 900,00
86	968061112	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. do 1,5 m2	kus	16,00	10,00	160,00
87	968061113	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl. nad 1,5 m2	kus	2,00	10,00	20,00
88	968061126	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. nad 2 m2	kus	10,00	10,00	100,00
89	968062355	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl. 2 m2	m2	7,20	125,00	900,00
		2,2*0,5*2		2,20		
		1,2*0,5*4		2,40		
		1,2*0,5		0,60		
		1*2		2,00		
90	968062356	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl. 4 m2	m2	34,02	125,00	4 252,50
		3*2,7		8,10		
		1,2*2,7*8		25,92		
91	968062455	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	5,40	125,00	675,00
		0,9*2*3		5,40		
92	968062456	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl. nad 2 m2	m2	16,50	125,00	2 062,50
		2,7*3,3		8,91		
		2,3*3,3		7,59		
93	978059531	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	38,70	50,00	1 935,00
94	96-001	Vybourání sklobetonových tvárnic tl. do 15 cm	m2	16,46	75,00	1 234,20
		3,4*4,84		16,46		
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				33 621,40
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
95	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	117,80	250,00	29 450,00
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				29 450,00
Díl: 711	Izolace proti vodě					
96	711212002	Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou proti vlhkosti	m2	49,30	200,00	9 860,00
		1,9+4,1+8,4+1,6+6,3+6+5,8+6,8		40,90		
		8,4		8,40		
97	998711202	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,03	100,00	2,50
	Celkem za	711 Izolace proti vodě				9 862,50
Díl: 713	Izolace tepelné					
98	713100830	Odstr. zateplovacího systému EPS do tl. 5 cm	m2	87,63	50,00	4 381,50
		v: 59,8-2,1*2,6-3,3*2,7-0,7*2,7-0,7*1,3		42,63		
		z: 61,8-1,2*2*7		45,00		
99	713-001	Odstranění tepelné izolace podlah tl. do 5 cm	m2	79,00	10,00	790,00
		odhad tl. 5 cm: 79		79,00		

Položkový rozpočet

Stavba :	20150601 Vyšehrad čp. 182	Rozpočet:
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění	Změna způsobu vytápění vč. stavebních úprav 1NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
100	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	t	0,01	500,00	4,00
	Celkem za	713 Izolace tepelné				5 175,50
Díl:	720	Zdravotechnická instalace				
101	720-001	ZTI viz samostatný rozpis	kpl	1,00	176 706,23	176 706,23
	Celkem za	720 Zdravotechnická instalace				176 706,23
Díl:	730	Ústřední vytápění				
102	730-001	ÚT viz samostatný rozpis	kpl	1,00	206 256,05	206 256,05
	Celkem za	730 Ústřední vytápění				206 256,05
Díl:	763	Dřevostavby				
103	342264051	Podhled SDK na zavěšenou ocel. konstr. desky tl. 12,5 mm, bez izolace vč čel: 105,8+5,4+30,1	m2	141,30 141,30	600,00	84 780,00
104	342264098	Příplatek k podhledu sádkokart. za plochu do 10 m2	m2	5,40	100,00	540,00
105	763131911	Otvor 0,1m2 SDK podhled odhad profese	kus	4,00	300,00	1 200,00
106	763131914	Otvor do 1m2 SDK podhled	kus	2,00	800,00	1 600,00
107	998763101	Přesun hmot pro dřevostavby, výšky do 12 m	t	2,84	500,00	1 420,00
	Celkem za	763 Dřevostavby				89 540,00
Díl:	764	Konstrukce klempířské				
108	764410850	Demontáž oplechování parapetů, rš od 100 do 330 mm 1,2*4+3+4,8+5	m	17,60 17,60	20,00	352,00
109	764778302	Oplechování parapetů, rš 250 mm vč. povrchové úpravy 2,9*2+2,7+1,3+2,6 2,15*2+4,8	m	21,50 12,40 9,10	250,00	5 375,00
110	76477-09	Závětrná lišta, rš 250 vč. povrchové úpravy lemování zateplení: 14,4*2	m	28,80 28,80	220,00	6 336,00
111	998764103	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m	t	0,08	1 000,00	84,00
	Celkem za	764 Konstrukce klempířské				12 147,00
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				
112	766-001	D+M okno plastové 01 2x650/700 mm	kus	1,00	3 600,00	3 600,00
113	766-002	D+M vstupní stěna plastová 02 2700/3300 mm	kus	1,00	35 600,00	35 600,00
114	766-003	D+M vstupní stěna plastová 03 2320/3300 mm	kus	1,00	30 600,00	30 600,00
115	766-004	D+M okno plastové 04 2150/500 mm	kus	2,00	4 300,00	8 600,00
116	766-005	D+M okno plastové 05 2600/2100 mm	kus	1,00	21 800,00	21 800,00
117	766-006	D+M okno plastové 06 750/1800 mm	kus	1,00	5 400,00	5 400,00
118	766-007	D+M stěna plastová 07 2900/2600 mm	kus	2,00	30 100,00	60 200,00
119	766-008	D+M vstupní stěna plastová 08 1750/2600 mm	kus	1,00	18 200,00	18 200,00
120	766-009	D+M D1 vnitřní dveře 700/1970 vč. doplňků	kus	2,00	1 200,00	2 400,00
121	766-010	D+M D2 vnitřní dveře 700/1970 vč. doplňků	kus	5,00	1 200,00	6 000,00
122	766-011	D+M D3 vnitřní dveře 800/1970 vč. doplňků	kus	1,00	1 200,00	1 200,00
123	766-012	D+M D4 vnitřní dveře 800/1970 vč. doplňků	kus	1,00	1 200,00	1 200,00
124	766-013	D+M D5 vnitřní dveře 900/1970 protipožární vč. doplňků	kus	1,00	4 900,00	4 900,00
125	766-014	D+M D6 vnitřní dveře 900/1970 protipožární vč. doplňků	kus	2,00	4 900,00	9 800,00
126	766-015	D+M D7 dveře do pouzdra 700/1970 vč. doplňků	kus	1,00	1 900,00	1 900,00
127	766-016	D+M D8 vnitřní dveře 700/1970 vč. doplňků	kus	2,00	3 500,00	7 000,00
128	766-017	D+M D9 vnitřní dveře 900/1970 vč. doplňků	kus	2,00	3 500,00	7 000,00
129	766-018	D+M D10 vnitřní dveře dvoukřídlové 1200/1970 vč. doplňků	kus	1,00	5 000,00	5 000,00
130	766-019	D+M D11 vnitřní dveře 900/1700 vč. doplňků	kus	2,00	3 500,00	7 000,00
131	766-020	D+M D12 vnitřní dveře 700/1970 vč. doplňků	kus	1,00	3 500,00	3 500,00
132	766-021	D+M D13 vnitřní dveře 900/1970 vč. doplňků	kus	1,00	3 500,00	3 500,00
133	766-022	D+M obložkové zárubně š. 700-900 mm	kus	10,00	2 500,00	25 000,00
134	998766103	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m	t	1,41	600,00	846,00

Položkový rozpočet

Stavba :	20150601 Vyšehrad čp. 182	Rozpočet:
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění	Změna způsobu vytápění vč. stavebních úprav 1NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	766 Konstrukce truhlářské				270 246,00
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
135	767-001	D+M Z1 odvodňovací žlab např. ACO	m	10,65	600,00	6 390,00
136	767-002	D+M Z2 gabionový koš bez výplně 500/1000 mm	m	17,55	300,00	5 265,00
137	767-003	D+M Z3 ochranné zabradlí pozink	m	5,20	2 500,00	13 000,00
138	767-004	D+M Z4 ochranné zabradlí schodiště pozink	m	3,40	2 500,00	8 500,00
139	767-005	D+M Z5 domovní poštovní schránky sestava 29 ks	kpl	1,00	9 000,00	9 000,00
140	767-006	D+M CZ1 čistící zóna 1100/1100 mm vč. rámu	kus	1,00	2 000,00	2 000,00
141	767-007	D+M CZ2 čistící zóna 1700/800 mm vč. rámu	kus	1,00	3 000,00	3 000,00
142	767-008	D+M CZ3 čistící škrabák 1000/500 mm vč. rámu	kus	2,00	2 000,00	4 000,00
143	998767103	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	t	1,31	700,00	917,00
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				52 072,00
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				
144	77111112R	M+D podlahových lišt dilatačních, přechodových 0,8*8	m	6,40 6,40	250,00	1 600,00
145	771475014	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,10x10 cm	m	32,70	75,00	2 452,50
146	771479001	Rezáni dlaždic keramických pro soklíky	m	32,70	10,00	327,00
147	771575109	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, nad 25x25 cm 1,9+4,1+8,4+1,6+6,3+6+5,8+6,8	m2	40,90 40,90	290,00	11 861,00
148	771579791	Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl. 1,9+5,1+1,6	m2	8,60 8,60	30,00	258,00
149	771579793	Příplatek za spárovací hmotu - plošně	m2	40,90	30,00	1 227,00
150	771-001	Dodávka keramické dlažby předpoklad 300Kč/m2 40,9*1,05 32,7*0,1*1,1	m2	46,54 42,95 3,60	300,00	13 962,60
151	771-007	Spára podlaha stěna silikonem	m	74,40	35,00	2 604,00
152	771-0055	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	t	1,84	500,00	920,00
	Celkem za	771 Podlahy z dlaždic a obklady				35 212,10
Díl:	776	Podlahy povlakové				
153	776-001	Montáž podlah z marmolea vč. soklíků 23,9+11,4+4,6+87,1	m2	127,00 127,00	100,00	12 700,00
154	776-002	Dodávka marmolea předpoklad 500 Kč/m2 23,9+11,4+4,6+87,1	m2	127,00 127,00	500,00	63 500,00
155	776-003	Samonivelační stěrka tl. do 5 mm	m2	127,00	190,00	24 130,00
156	776511820	Odstranění PVC a koberců lepených s podložkou 144-58	m2	86,00 86,00	50,00	4 300,00
157	998776103	Přesun hmot pro povlakové konstr., výšky do 6 m	t	0,34	300,00	102,00
	Celkem za	776 Podlahy povlakové				104 732,00
Díl:	777	Podlahy ze syntetických hmot				
158	777-001	Epoxidová stěrka např. Maxit Floor 4610 Durotop vč. soklíku 9+23,8+20,4+13,4+5,4	m2	72,00 72,00	850,00	61 200,00
159	777-002	Nátěr epoxidové stěrky transparentní	m2	72,00	140,00	10 080,00
	Celkem za	777 Podlahy ze syntetických hmot				71 280,00
Díl:	781	Obklady keramické				
160	781415016	Montáž obkladů stěn, porovin.,tmel, nad 20x25 cm do sdk podhledu: 8:2,6*(1,15*2+1,4*2) -0,7*2-1,8*0,5 9:2,6*(2*2+1*2) 2,6*(1,6*4+1*2+1,55*2) -0,7*2*5	m2	84,62 13,26 -2,30 15,60 29,90 -7,00	290,00	24 539,80

Položkový rozpočet

Stavba :	20150601 Vyšehrad čp. 182	Rozpočet:
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění	Změna způsobu vytápění vč. stavebních úprav 1NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		10.2,6*(1,15*2+1,4*2)		13,26		
		-0,7*2-1,8*0,5		-2,30		
		11:2,6*(2,3*2+2,7*2)		26,00		
		-0,9*2		-1,80		
161	781419705	Příplatek za spárovací hmotu - plošně	m2	84,62	30,00	2 538,60
162	781491001	M+D lišt k obkladům rohových, koutových i dilatačních	m	48,70	80,00	3 896,00
163	781-001	Dodávka keramického obkladu předpoklad 300 Kč/m2	m2	88,85	300,00	26 655,30
		84,62*1,05		88,85		
164	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	t	0,64	500,00	320,00
	Celkem za	781 Obklady keramické				57 949,70
Díl:	783	Nátěry				
165	783121112	Nátěr syntet OK "A" DÜFA L 1a+1z+2e	m2	40,40	200,00	8 080,00
		zárubně:0,4*(2+1)*13		15,60		
		0				
		zábradlí:24,8		24,80		
	Celkem za	783 Nátěry				8 080,00
Díl:	784	Malby				
166	784-001	Oškrábání stávajících maleb	m2	239,78	15,00	3 596,70
		stropy:239,3-141,3		98,00		
		3,4*(6,4*2+2*2+3,3*2+4*2+7,1+0,8+2,4)		141,78		
167	784195212	Malba tekutá např. Primalex Plus, bílá, 2 x	m2	527,14	40,00	21 085,60
		98+141+191+348		778,00		
		-106,94-186,82-98,4		-392,16		
		sdk:141,3		141,30		
168	784412301	Pačkování 2x, obrus, sádra, místnosti H do 3,8 m	m2	919,30	15,00	13 789,50
		98+141+191+348+141,3		919,30		
169	784-001	Omyvatelný nátěr - barva bílá	m2	106,94	55,00	5 881,70
		5:3,3*(1,25*2+1,5*2)-0,8*2		16,55		
		6:3,3*(3,5*2+1,25*2)-0,7*2		29,95		
		7:2,5*(5,8*2+1,4*2)-0,8*2*6		26,40		
		15:3,3*(3,4*2+2*2)-0,8*2		34,04		
170	784-002	Epoxidový (PU) nátěr	m2	186,82	200,00	37 364,00
		1:3,3*(3*2+3*2)-2,7*3,3-2,5*3,3-0,9*2		20,64		
		2:3,3*(3,3*2+7,25*2)-0,9*2-2,4*0,6-1*0,6		65,79		
		3:3,3*(7,2*2+3,3*2)-0,9*2*5-2,5*3,3		52,05		
		4:3,3*(3,8*2+4,1*2)-0,9*2-2		48,34		
	Celkem za	784 Malby				81 717,50
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
171	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	18,80	240,00	4 512,00
172	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	94,00	10,00	940,00
		18,8*5		94,00		
173	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	18,80	200,00	3 760,00
174	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	56,40	20,00	1 128,00
		18,8*3		56,40		
175	979990001	Poplatek za skládku stavební suti	t	18,80	150,00	2 820,00
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				13 160,00
Díl:	M21	Elektromontáže				
176	21-001	Elektroinstalace viz samostatný rozpis	kpl	1,00	357 540,00	357 540,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				357 540,00
Díl:	M24	Montáže vzduchotechnických zařízení				
177	24-001	Vzduchotechnika viz samostatný rozpis	kpl	1,00	92 740,00	92 740,00
	Celkem za	M24 Montáže vzduchotechnických zařízení				92 740,00

ROZPOČET

Rozpočet	0	Změna způsobu vytápění vč. staveb	JKSO
Objekt	Název objektu	SKP	
SO02	Zdravotní instalace	Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	
15/100	Vyšehrad č.p.182, Český Krumlov	Náklady na m.j.	0
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0		
Objednatel	Město Český Krumlov		
Dodavatel	ŠAFINVEST s.r.o., Kollárova 511, Písek	Zakázkové číslo	106-15
Rozpočtoval	Petr Dubský	Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	796	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	175 910	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	176 706	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	176 706	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	176 706	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		15,0 %		176 706 Kč
DPH		15,0 %		26 506 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				203 212 Kč

Poznámka :

Stavba :	15/100 Vyšehrad č.p.182, Český Krumlov	Rozpočet :
Objekt :	SO02 Zdravotní instalace	Změna způsobu vytápění vč. stavebních

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
721 Vnitřní kanalizace	0	7 939	0	0	0
721 C Opravy vnitřní kanalizace	0	4 949	0	0	0
722 Vnitřní vodovod	0	24 053	0	0	0
725 Zařizovací předměty	0	126 715	0	0	0
721 B Demontáž vnitřní kanalizace	0	214	0	0	0
722 B Vnitřní vodovod- demontáž	0	3 254	0	0	0
725 B Zařizovací předměty demontáž	0	3 806	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	796	0	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	4 981	0	0	0
CELKEM OBJEKT	796	175 910	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			176 706	0
Oborová přírážka			176 706	0
Přesun stavebních kapacit			176 706	0
Mimostaveništní doprava			176 706	0
Zařízení staveniště			176 706	0
Provoz investora			176 706	0
Kompletační činnost (IČD)			176 706	0
Rezerva rozpočtu			176 706	0
CELKEM VRN				0

rozpočet

Stavba :	15/100 Vyšehrad č.p.182, Český Krumlov	Rozpočet: 0
Objekt :	SO02 Zdravotní instalace	Změna způsobu vytápění vč. stavebních úprav v 1.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				
1	721176102R00	Potrubí HT připojovací D 40 mm	m	2,00	172,00	344,00
2	721176103R00	Potrubí HT připojovací D 50 mm	m	6,00	173,00	1 038,00
3	721176104R00	Potrubí HT připojovací D 70 mm	m	1,50	187,00	280,50
4	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 100	m	6,00	225,00	1 350,00
5	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	5,00	214,00	1 070,00
6	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	11,00	225,00	2 475,00
7	721194104R00	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek D 40	kus	3,00	53,00	159,00
8	721194105R00	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek D 50	kus	4,00	59,00	236,00
9	721194109R00	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek D 110	kus	5,00	87,00	435,00
10	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	31,50	15,00	472,50
11	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	7 860,00	1,00	78,60
	Celkem za	721 Vnitřní kanalizace				7 938,60
Díl:	721 C	Opravy vnitřní kanalizace				
12	721100911R00	Oprava - zázátkování hrdla kanalizačního potrubí	kus	3,00	1 250,00	3 750,00
13	721170909R00	Vsazení odbočky do potrubí D 100 litinových	kus	1,00	150,00	150,00
14	721140915R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 100	kus	2,00	500,00	1 000,00
15	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	4 900,00	1,00	49,00
	Celkem za	721 C Opravy vnitřní kanalizace				4 949,00
Díl:	722	Vnitřní vodovod				
16	722174311R00	Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 20 (1/2")	m	16,00	166,00	2 656,00
17	722174312R00	Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 25 (3/4")	m	37,00	175,00	6 475,00
18	722174313R00	Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 32 (1")	m	11,00	190,00	2 090,00
19	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	22,00	143,00	3 146,00
20	722190402R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20	kus	1,00	188,00	188,00
21	722190403R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 25	kus	1,00	355,00	355,00
22	722220111R00	Nástěnka pro výtakový ventil G 1/2	kus	10,00	156,00	1 560,00
23	722220121R00	Nástěnka pro baterii G 1/2	pár	6,00	267,00	1 602,00
24	722239102R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	kus	1,00	125,00	125,00
25	722239103R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1	kus	1,00	125,00	125,00
26	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	64,00	15,00	960,00
27	722290234R00	Proplach vodovod potrubí DN 80	m	64,00	25,00	1 600,00
28	722100010	Připojovací ventil COMFORT 1/2" x 3/4" se zpětnou klapkou	kus	1,00	281,00	281,00
29	722100011	Rohový ventil COMFORT 1/2" x 3/8"	kus	2,00	234,00	468,00
30	72210012	Kulový kohout Giacomini R 250 D páka 3/4"	kus	1,00	312,00	312,00
31	72210013	Kulový kohout Giacomini R 250 D páka 1"	kus	1,00	404,00	404,00
32	722100014	ENBRA vodoměr EV DN 15/TV (1/2"), Qn=1,5 m3/h	kus	1,00	523,00	523,00
33	722100015	ENBRA vodoměr EV DN 20/SV (3/4"), Qn=2,5 m3/h	kus	1,00	555,00	555,00
34	722100016	Dvířka magnetická vel. 300x300 mm	kus	1,00	390,00	390,00
35	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	23 815,00	1,00	238,15
	Celkem za	722 Vnitřní vodovod				24 053,15
Díl:	725	Zařizovací předměty				
36	725119110R00	Montáž splachovací nádrže Kombifix pro WC a výlevku + pisoár	kus	7,00	250,00	1 750,00
37	725119306R00	Montáž klozetu závěsného	soubor	4,00	500,00	2 000,00
38	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	3,00	375,00	1 125,00
39	725139102R00	Montáž pisoáru	soubor	2,00	375,00	750,00
40	725319101R00	Montáž dřezů jednodílných	soubor	2,00	375,00	750,00
41	725339111U00	Mtž výlevka	soubor	1,00	500,00	500,00
42	725819201R00	Montáž ventilu nástěnného G 1/2	soubor	8,00	125,00	1 000,00
43	725819401R00	Montáž ventilu rohového s trubičkou G 1/2	soubor	5,00	125,00	625,00
44	725829201R00	Montáž baterie nástěnné G 1/2"	kus	1,00	250,00	250,00

rozpočet

Stavba :	15/100 Vyšehrad č.p.182, Český Krumlov	Rozpočet: 0
Objekt :	SO02 Zdravotní instalace	Změna způsobu vytápění vč. stavebních úprav v 1.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
45	725829301R00	Montáž baterie stojánkové G 1/2"	kus	5,00	250,00	1 250,00
46	725869204R00	Montáž uzávěrek zápach.dřez.jednoduchý D 50	kus	2,00	125,00	250,00
47	725100010	Instalační modul (předstěnový modul) pro závěsné WC GEBERIT DUOFIX UP 320	kus	4,00	4 320,00	17 280,00
48	725100011	Závěsný klozet ROCA série DAMA N délka 570 mm vč. sedátka Slowclose	kpl	3,00	8 735,00	26 205,00
49	725100012	Ovládací tlačítko SIGMA 01 pochromované lesklé	kus	4,00	740,00	2 960,00
50	725100013	Umyvadlo ROCA série DAMA N s otvorem pro baterii délka 1000x460 mm	kus	2,00	5 525,00	11 050,00
51	725100014	Kryt na sifon ROCA DAMA N	kus	2,00	1 930,00	3 860,00
52	725100015	Umyvadlová páková baterie funkce Studený Start s automatickou pákou	kus	2,00	1 925,00	3 850,00
53	725100016	Rohový ventil k baterii 1/2" x 3/8" chrom (2ks)	kus	3,00	85,00	255,00
54	725100017	Sifon umyvadlový designový 5/4" -32mm, chrom	kus	2,00	820,00	1 640,00
55	725100018	Ventil Klick - Klack 5/4" chrom	kus	2,00	280,00	560,00
56	725100019	Podomítkový modul pro urinál URINAL SYSTEM pro montáž do předstěny	kus	2,00	3 500,00	7 000,00
57	725100020	Urinál Golem ANTIVANDAL, síťové napájení vč. instalační sady a vodorovného sifonu	kus	2,00	6 540,00	13 080,00
58	725100021	Napájecí zdroj pro max.5 urinálů Golem ANTIVANDAL	kus	1,00	1 185,00	1 185,00
59	725100022	Urinálová dělicí stěna SPLIT vč. montážního příslušenství	kus	1,00	990,00	990,00
60	725100023	Podomítkový modul WASTE SINK SYSTEM pro závěsnou výlevku	kus	1,00	3 765,00	3 765,00
61	725100024	Ovládací tlačítko PL 3 Single Flush, barva lesklý chrom	kus	1,00	820,00	820,00
62	725100025	Závěsná výlevka MIRA s plastovou mřížkou	kus	1,00	2 910,00	2 910,00
63	725100026	Instalační sada pro montáž s chromovanými krytkami (1pár)	kus	1,00	75,00	75,00
64	725100027	Baterie nástěnná páková OLYMP 1/2" x 150 mm výtokové raménko dl. 300 mm	kus	1,00	1 010,00	1 010,00
65	725100028	Dřezová baterie stojánková GROHE Eurosmart	kus	2,00	2 100,00	4 200,00
66	725100029	Zápachová uzávěrka dřezová HL 126/50 DN 50 s přípojkou pro myčku	kus	1,00	675,00	675,00
67	725100030	Zápachová uzávěrka HL 100/50 DN 50 dřezová	kus	1,00	275,00	275,00
68	725100031	Rohový ventil ke dřezové baterii 1/2" x 3/8"	kus	4,00	85,00	340,00
69	725100032	Závěsný klozet NOVA TOP s délkou 700 mm, výška sedu 500 mm	kus	1,00	1 680,00	1 680,00
70	725100033	WC sedátko s poklopem NOVA TOP	kus	1,00	1 210,00	1 210,00
71	725100034	Prodlužovací přívodná trubka dl. 300 mm	kus	1,00	75,00	75,00
72	725100035	WC system HANDICAP pro upevnění madel pravolevá varianta	kus	1,00	1 590,00	1 590,00
73	725100036	Polochromované madlo k WC délka 700 mm sklopné	kus	2,00	1 120,00	2 240,00
74	725100037	Umyvadlo pro tělesně postižené NOVA TOP 650x560 mm s otvorem pro baterii	kus	1,00	1 270,00	1 270,00
75	725100038	Podomítkový sifon umyvadlový	kus	1,00	750,00	750,00
76	725100039	Baterie umyvadlová CONCEPT 100 s výpustí	kus	1,00	1 490,00	1 490,00
77	725100040	Prodloužená páka k baterii CONCEPT 100 (lékařská)	kus	1,00	460,00	460,00
78	725100041	Pevné madlo k umyvadlu délka 600 mm	kus	1,00	460,00	460,00
79	998725201R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	%	125 460,00	1,00	1 254,60
	Celkem za	725 Zařizovací předměty				126 714,60
Díl:	721 B	Demontáž vnitřní kanalizace				
80	721171803R00	Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm	m	9,00	5,00	45,00
81	721210813R00	Demontáž vpustí DN 100	kus	1,00	125,00	125,00
82	721290821R00	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H do 6 m	t	0,05	900,00	43,65
	Celkem za	721 B Demontáž vnitřní kanalizace				213,65

rozpočet

Stavba :	15/100 Vyšehrad č.p.182, Český Krumlov	Rozpočet: 0
Objekt :	SO02 Zdravotní instalace	Změna způsobu vytápění vč. stavebních úprav v 1.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	722 B	Vnitřní vodovod- demontáž				
83	722181812R00	Demontáž plstěných pásů z trub D 50	m	75,00	10,00	750,00
84	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	75,00	30,00	2 250,00
85	722220861R00	Demontáž armatur s dvěma závitů G 3/4	kus	4,00	15,00	60,00
86	722220862R00	Demontáž armatur s dvěma závitů G 5/4	kus	2,00	15,00	30,00
87	722290821R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H do 6 m	t	0,18	900,00	163,80
	Celkem za	722 B Vnitřní vodovod- demontáž				3 253,80
Díl:	725 B	Zařizovací předměty demontáž				
88	72511081000	Demontáž splachovací nádržky	kus	2,00	125,00	250,00
89	725110814R00	Demontáž klozetů kombinovaných	soubor	4,00	125,00	500,00
90	725122817R00	Demontáž pisoárů	soubor	3,00	75,00	225,00
91	725210821R00	Demontáž umyvadel	soubor	3,00	75,00	225,00
92	725310823R00	Demontáž dřezů 1dílných vestavěných	soubor	1,00	75,00	75,00
93	725320821R00	Demontáž dřezů dvojítych	soubor	1,00	125,00	125,00
94	725330820R00	Demontáž výlevky diturvitové	soubor	2,00	125,00	250,00
95	725810811R00	Demontáž ventilu výtokového nástěnného	kus	11,00	75,00	825,00
96	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	3,00	75,00	225,00
97	725820803R00	Demontáž baterie stojánkové do 2-3 otvorů	soubor	4,00	125,00	500,00
98	725860811R00	Demontáž uzávěrek zápachových jednoduchých	kus	4,00	10,00	40,00
99	725860812R00	Demontáž uzávěrek zápachových dvojítych	kus	1,00	10,00	10,00
100	725991811R00	Demontáž konzol jednoduchých	kus	10,00	20,00	200,00
101	725590811R00	Přesun vybour.hmot, zařizovací předměty H 6 m	t	0,45	800,00	356,00
	Celkem za	725 B Zařizovací předměty demontáž				3 806,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
102	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,67	250,00	168,67
103	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km do 15 km	t	9,45	10,00	94,45
104	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,67	250,00	168,67
105	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	0,67	40,00	26,99
106	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,67	500,00	337,34
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				796,11
Díl:	713	Izolace tepelné				
107	713462110	Montáž tepelné izolace náplekové na potrubí do DN 20-32 mm	m	64,00	50,00	3 200,00
108	713100010	Izolace nápleková Tubolit DG 13x22 mm šedá	m	12,50	15,00	187,50
109	713100011	Izolace nápleková Tubolit DG 13x28 mm šedá	m	13,00	17,00	221,00
110	713100012	Izolace nápleková Tubolit DG 13x35 mm šedá	m	7,50	24,00	180,00
111	713100013	Izolace nápleková Tubolit DG 20x22 mm šedá	m	3,50	32,00	112,00
112	713100014	Izolace nápleková Tubolit DG 20x28 mm šedá	m	24,00	37,00	888,00
113	713100015	Izolace nápleková Tubolit DG 20x35 mm šedá	m	3,50	41,00	143,50
114	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	4 932,00	1,00	49,32
	Celkem za	713 Izolace tepelné				4 981,32

Název akce:

VYŠEHRAD č.p. 182 | ZMĚNA ZPŮSOBU
VČETNĚ STAVEBNÍCH ÚPRAV V 1.NP

Místo stavby:

Český Krumlov

Kraj:

Jihočeský

Investor:

Město Český Krumlov, Odbor investic
Náměstí Svornosti 1, 381 01 Český Krumlov

Generální projektant:

Ing. Arch. Vladan Piša, Hradební 60, 381 01

Stupeň projektu:

STAVEBNÍ POVOLENÍ, PROJEKT PRO PROVEDENÍ STAVBY

Obsah dokumentace:

D.1.4.2 VZDUCHOTECHNIKA

Seznam strojů a zařízení

D.1.4.2.4

Vypracoval:

Petr Dubský

Číslo zakázky:

106-15

Datum:

08/2015

č. pozice	název, popis položky	množství	m.j.	za jednotku	celkem
Zařízení č.1 - Odvětrání sociálů toalety-muži, toalety-ženy a toalety-invalidé (č.m. 8, 9, 10, 11)					
1.01	Stěnová mřížka SMU-12,5-UR-400x200-TPJ 48-12-80 (stand. Proclima)	2	ks	680	1360
1.02	Stěnová mřížka SMU-12,5-UR-200x100-TPJ 48-12-80 (stand. Proclima)	4	ks	440	1760
1.03	Stěnová mřížka SMU-12,5-UR-300x100-TPJ 48-12-80 (stand. Proclima)	2	ks	490	980
1.04	Ventil KK 125+KKL (stand. Elektrodesign)	6	ks	290	1740
1.05	Ohebná hadice Semiflex 125/3 (stand. Elektrodesign)	3,5	m	50	175
1.06	Ventil KK 160+KKL (stand. Elektrodesign)	2	ks	370	740
1.07	Ohebná hadice Semiflex 160/3 (stand. Elektrodesign)	1	m	60	60
1.08	Tlumič hluku MAA 200-600 (stand. Elektrodesign)	2	ks	1450	2900
1.09	Ventilátor RM 200 L (stand. Elektrodesign) V=1000 m³/h (0 Pa); P _i =170 W; 230 V	1	ks	3900	3900

1.10	Potrubí SPIRO vč. tvarovek DN 125 DN 160 DN 200	6 4 3	m m m	115 380 535	690 1520 1605
	Zařízení č.2 - Odvětrání kuchyně (č.m. 13)				
2.01	Digestoř Firenze (stand. Best) V=120 až 240 m³/h (0 Pa); P _i =280 W; 230 V; 195 Pa; 7 kg umístit podle kuchyňské linky, kuchyňská digestoř bílá	1	ks	1900	1900
2.02	Zpětná klapka RSK 125 (stand. Elektrodesign)	1	ks	175	175
2.03	Výfukový kus DN 125 SP-AR	1	ks	260	260
2.04	Potrubí těsné DN 125 vč. tvarovek	3	m	130	390
	Zařízení č.3 - Odvětrání klubu seniorů (č.m. 17)				
3.01	Ventilátor HXBR/4-315 (stand. Elektrodesign) P _i =120 W; 0,53 A; 230 V + REB 1 horní hrana cca 200 mm od stropu	1	ks	7200	7200
3.02	Žaluziová klapka PER-355 W (stand. Elektrodesign)	1	ks	1080	1080
3.03	Potrubí DN 330 (ocel. plech, variantně plast)	0,5	m	250	125
	Zařízení č.4 - Výměna dvou stávajících střešních ventilátorů pro odvod kuchyňských par z kuchyní a odvětrání koupelen a WC bytů				
4.01	TR ø355-300 VS, doměřit při montáži	2	ks	440	880
4.02	Tlumič hluku DN 355-600 (atyp.)	2	ks	5900	11800
4.03	Ventilátorová komora Unobox UNO-50-355-4E (stand. Rosenberg) s protidešťovou stříškou WSD 50-355, s výfukovým krytem ABH 50-355 a s přírubou DN 361 mm V=2000 m³/h; Δp _{ext} =180 Pa; s přírubou DN 361; P _{iv} =0,29 kW; 1,25 A; 230 V	2	ks	8500	17000
	Závěsy	100	kg	50	5000
	Spojovací a těsnící materiál	50	kg	60	3000
	Montáž	1	kpl	10000	10000
	Doprava	1	kpl	3500	3500
	Seřízení a uvedení do provozu	8	hod	500	4000
	Autorský dozor	8	hod	500	4000
	Dokumentace skutečného provedení	10	hod	500	5000
	CELKEM				92740

ROZPOČET

Rozpočet	0	Změna způsobu vytápění vč. staveb	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
SO01	Ústřední vytápění 1.NP		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
15/100	Vyšehrad č.p.182, Český Krumlov		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel	Město Český Krumlov			
Dodavatel	ŠAFINVEST s.r.o., Kollárova 511, Písek		Zakázkové číslo	106-15
Rozpočtoval	Petr Dubský		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	204 756	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	204 756	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		1 500	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		206 256	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		206 256	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :			Jméno :	Jméno :
Datum :			Datum :	Datum :
Podpis :			Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH			15,0 %	206 256 Kč
DPH			15,0 %	30 938 Kč
Základ pro DPH			0,0 %	0 Kč
DPH			0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				237 194 Kč

Poznámka :

Stavba :	15/100 Vyšehrad č.p.182, Český Krumlov	Rozpočet :
Objekt :	SO01 Ústřední vytápění 1.NP	Změna způsobu vytápění vč. stavebních

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
713 Izolace tepelné	0	16 407	0	0	0
733 Rozvod potrubí	0	43 662	0	0	0
734 Armatury	0	19 584	0	0	0
735 Otopná tělesa	0	125 103	0	0	0
794 HZS tlaková zkouška	0	0	0	0	1 500
CELKEM OBJEKT	0	204 756	0	0	1 500

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			204 756	0
Oborová přírážka			204 756	0
Přesun stavebních kapacit			204 756	0
Mimostaveništní doprava			204 756	0
Zařízení staveniště			204 756	0
Provoz investora			204 756	0
Kompletační činnost (IČD)			204 756	0
Rezerva rozpočtu			204 756	0
CELKEM VRN				0

rozpočet

Stavba :	15/100 Vyšehrad č.p.182, Český Krumlov	Rozpočet: 0
Objekt :	SO01 Ústřední vytápění 1.NP	Změna způsobu vytápění vč. stavebních úprav v 1.N

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 713	Izolace tepelné					
1	713462111	Montáž tepelné izolace návlekové na potrubí do DN 50 mm	m	186,00	50,00	9 300,00
2	713100010	Izolace návleková z miner.vaty s úpravou Al folií 20/22 mm (1/2") PAROC HVAC Section Alu Coat	m	26,00	46,00	1 196,00
3	713100011	Izolace návleková z miner.vaty s úpravou Al folií 20/28 mm (3/4") PAROC HVAC Section Alu Coat	m	17,00	47,00	799,00
4	713100012	Izolace návleková z miner.vaty s úpravou Al folií 20/35 mm (1") PAROC HVAC Section Alu Coat	m	40,00	51,00	2 040,00
5	713100013	Izolace návleková Tubolit DG 20x15 mm šedá	m	21,00	26,00	546,00
6	713100014	Izolace návleková Tubolit DG 20x18 mm šedá	m	65,00	28,00	1 820,00
7	713100015	Izolace návleková Tubolit DG 20x22 mm šedá	m	17,00	32,00	544,00
8	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	16 245,00	1,00	162,45
	Celkem za	713 Izolace tepelné				16 407,45
Díl: 733	Rozvod potrubí					
9	733113112R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 10	kus	4,00	75,00	300,00
10	733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	24,00	75,00	1 800,00
11	733113115R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 25	kus	2,00	150,00	300,00
12	733161001	Potrubí SANHA THERM pozink D 12 x 1,2 mm,	m	21,00	187,00	3 927,00
13	733161002	Potrubí SANHA THERM pozink D 15 x 1,2 mm,	m	65,00	187,00	12 155,00
14	733161003	Potrubí SANHA THERM pozink D 18 x 1,2 mm,	m	43,00	194,00	8 342,00
15	733161004	Potrubí SANHA THERM pozink D 22 x 1,5 mm,	m	17,00	208,00	3 536,00
16	733161005	Potrubí SANHA THERM pozink D 28 x 1,5 mm,	m	40,00	231,00	9 240,00
17	733190107R00	Tlaková zkouška potrubí DN 40	m	186,00	15,00	2 790,00
18	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	42 390,00	3,00	1 271,70
	Celkem za	733 Rozvod potrubí				43 661,70
Díl: 734	Armatury					
19	734209103R00	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 1/2	kus	2,00	75,00	150,00
20	734209102R00	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 3/8	kus	2,00	75,00	150,00
21	734209112R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 3/8	kus	2,00	125,00	250,00
22	734209113R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1/2	kus	17,00	125,00	2 125,00
23	734209115R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1	kus	4,00	125,00	500,00
24	734494212R00	Návarky s trubkovým závitem G 3/8	kus	2,00	150,00	300,00
25	734494213R00	Návarky s trubkovým závitem G 1/2	kus	2,00	150,00	300,00
26	734100010	Ventil odvzdušňovací Giacomini R 88/1 1/2"	kus	2,00	130,00	260,00
27	734100011	Termostatický ventil HEIMEIER V-exakt s plynulým přednastavením DN10 (3/8")	kus	2,00	300,00	600,00
28	734100012	Termostatický ventil HEIMEIER V-exakt s plynulým přednastavením DN15 (1/2")	kus	5,00	300,00	1 500,00
29	734100013	Integrovaná armatura rohová s termostatickou hlavici barva bílá	kus	7,00	1 050,00	7 350,00
30	734100014	Krytka armatury HM univerzální bílá	kus	7,00	60,00	420,00
31	734100015	Ventil Giacomini vypouštěcí R 608 G 1/2"	kus	2,00	125,00	250,00
32	734100016	Regulační šroubení Heimeier Regulux 3/8"	kus	2,00	195,00	390,00
33	734100017	Regulační šroubení Heimeier Regulux 1/2"	kus	7,00	200,00	1 400,00
34	734100018	Kulový kohout Giacomini R 250 D páka 1"	kus	4,00	255,00	1 020,00
35	734100019	Hlavice termostatická Heimeier K bílá	kus	7,00	235,00	1 645,00
36	734100020	Dvířka magnetická bílá 250x200 mm	kus	2,00	390,00	780,00
37	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	19 390,00	1,00	193,90
	Celkem za	734 Armatury				19 583,90
Díl: 735	Otopná tělesa					
38	735159110R00	Montáž panelových těles 1řadých do délky 1500 mm	kus	1,00	500,00	500,00
39	735159210R00	Montáž panelových těles 2řadých do délky 1140 mm	kus	1,00	500,00	500,00
40	735159220R00	Montáž panelových těles 2řadých do délky 1500 mm	kus	2,00	500,00	1 000,00

rozpočet

Stavba :	15/100 Vyšehrad č.p.182, Český Krumlov	Rozpočet: 0
Objekt :	SO01 Ústřední vytápění 1.NP	Změna způsobu vytápění vč. stavebních úprav v 1.N

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
41	735159230R00	Montáž panelových těles 2řadých do délky 1980 mm	kus	8,00	500,00	4 000,00
42	735419126R00	Montáž konvektorů na konzoly do 2040 mm	soubor	2,00	500,00	1 000,00
43	735100010	Deskové těleso RADIK Klasik typ 11-090120	kus	1,00	500,00	500,00
44	735100011	Designové těleso KORATHERM VERTIKAL typ K 20 V 1200x884 mm	kus	1,00	1 835,00	1 835,00
45	735100012	Designové těleso KORATHERM VERTIKAL typ K 20 V 800x588 mm	kus	1,00	10 380,00	10 380,00
46	735100013	Designové těleso KORATHERM VERTIKAL typ K 20 V 1200x366 mm	kus	1,00	6 060,00	6 060,00
47	735100014	Designové těleso KORATHERM VERTIKAL typ K 20 V 1800x366 mm	kus	1,00	5 500,00	5 500,00
48	735100015	Designové těleso KORATHERM VERTIKAL typ K 20 VM 1800x218 mm	kus	2,00	5 240,00	10 480,00
49	735100016	Designové těleso KORATHERM VERTIKAL typ K 20 VM 1800x514 mm	kus	5,00	8 585,00	42 925,00
50	735100017	Podlahový konvektor FAN-COIL T80 (s ventilátorem) dl. 2000mm x š.243mm x hl. 80 mm	kus	2,00	14 655,00	29 310,00
51	735100018	Krycí mřížka podlahového konvektoru dl. 2000mm š.243 mm (mřížka dle výběru investora)	kus	2,00	2 465,00	4 930,00
52	735100019	Transformátor TT 100 (230 V/12 V)	kus	1,00	1 750,00	1 750,00
53	735100020	Elektronický blok EBI-2E	kus	2,00	990,00	1 980,00
54	998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	122 650,00	2,00	2 453,00
	Celkem za	735 Otopná tělesa				125 103,00
Díl:	794	HZS tlaková zkouška				
55	900001	Tlakové zkoušky větev V2 - 1.NP	hod	6,00	250,00	1 500,00
	Celkem za	794 HZS tlaková zkouška				1 500,00

**Akce : VYŠEHRAD č.p. 182 -
ZMĚNA ZPŮSOBU VYTÁPĚNÍ VČETNĚ STAVEBNÍCH ÚPRAV V 1.NP**

Elektroinstalace

SOUPIŠ PRACÍ

REKAPITULACE

demontáže	10 000,00 Kč
rozvaděče	110 000,00 Kč
spínače,svítidla,zásuvky,periferie Ei	156 010,00 Kč
kabely,pospojení	40 575,00 Kč
zapojení technologie	2 705,00 Kč
ostatní	38 250,00 Kč
Elektroinstalace	CELKEM BEZ DPH <u>357 540,00 Kč</u>

Stavba : Objekt: Varianta:		VYŠEHRAD č.p. 182 - ZMĚNA ZPŮSOBU VYTÁPĚNÍ VČETNĚ STAVEBNÍCH ÚPRAV V 1.NP Elektroinstalace						
Poznámka:								
Pol.č.		Název položky	MJ	množství	Dodávka	Dodávka celkem (Kč)	Montáž	Montáž celkem (Kč)
		Elektroinstalace						
		demontáže				0,00 Kč		10 000,00 Kč
1		demontážní práce	hod	40,00	0,00	0,00 Kč	250,00	10 000,00 Kč
		rozvaděče				99 000,00 Kč		11 000,00 Kč
2		rozvaděč MaR Rv Ei (RH + RE 1)	kpl	1,00	99 000,00	99 000,00 Kč	11 000,00	11 000,00 Kč
		spínače,svítidla,zásuvky,periferie Ei				79 980,00 Kč		76 030,00 Kč
3		spínač č.1	ks	8,00	135,00	1 080,00 Kč	125,00	1 000,00 Kč
4		spínač č.6	ks	4,00	135,00	540,00 Kč	125,00	500,00 Kč
5		spínač č.5	ks	1,00	155,00	155,00 Kč	125,00	125,00 Kč
6		regulátor REB 1	ks	1,00	1 835,00	1 835,00 Kč	375,00	375,00 Kč
7		svítidlo A - (dodávka interiéru)	kompl	1,00	0,00	0,00 Kč	12 600,00	12 600,00 Kč
9		svítidlo B - (dodávka interiéru)	ks	13,00	0,00	0,00 Kč	275,00	3 575,00 Kč
10		svítidlo C - (dodávka interiéru)	ks	6,00	0,00	0,00 Kč	275,00	1 650,00 Kč
11		svítidlo D - (dodávka interiéru)	ks	3,00	0,00	0,00 Kč	275,00	825,00 Kč
12		svítidlo E - (dodávka interiéru)	ks	9,00	0,00	0,00 Kč	275,00	2 475,00 Kč
13		svítidlo F - (dodávka interiéru)	ks	2,00	0,00	0,00 Kč	275,00	550,00 Kč
14		svítidlo G - (dodávka interiéru)	ks	4,00	0,00	0,00 Kč	275,00	1 100,00 Kč
15		svítidlo H - (dodávka interiéru)	ks	2,00	0,00	0,00 Kč	275,00	550,00 Kč

16		svítidlo J - (dodávka interiéru)	ks	5,00	0,00	0,00 Kč	275,00	1 375,00 Kč
17		svítidlo N - (dodávka interiéru)	ks	6,00	0,00	0,00 Kč	275,00	1 650,00 Kč
18		detektor pohybu	ks	13,00	815,00	10 595,00 Kč	375,00	4 875,00 Kč
19		zásuvka 230V	ks	26,00	120,00	3 120,00 Kč	125,00	3 250,00 Kč
20		krabice ABOX 040	ks	1,00	110,00	110,00 Kč	125,00	125,00 Kč
21		Svorkovnicová krabice zapuštěná KT250	ks	1,00	125,00	125,00 Kč	210,00	210,00 Kč
22		Digitální zvonkové tablo s el. vrátným pro 28 účastníků (vandaloovzdorný) + napájecí zdroj osazený stávajícího podružného rozvaděče	ks	1,00	15 790,00	15 790,00 Kč	6 300,00	6 300,00 Kč
23		Digitální telefonní podstanice pro jednotlivé bytové jednotky	ks	28,00	1 310,00	36 680,00 Kč	790,00	22 120,00 Kč
24		chránička KOPOFLEX 40	ks	10,00	15,00	150,00 Kč	30,00	300,00 Kč
25		konstrukce nad podhledem - kabelový žlab	ks	70,00	140,00	9 800,00 Kč	150,00	10 500,00 Kč
		kabely, pospojování				19 125,00 Kč		21 450,00 Kč
26		kabel Cyky 3 x 2,5	bm	195,00	20,00	3 900,00 Kč	15,00	2 925,00 Kč
27		kabel CXKH-R 2 x 1,5	bm	20,00	20,00	400,00 Kč	15,00	300,00 Kč
28		kabel Cyky 5 x 1,5	bm	105,00	20,00	2 100,00 Kč	15,00	1 575,00 Kč
29		kabel Cyky 5 x 2,5	bm	25,00	30,00	750,00 Kč	15,00	375,00 Kč
30		kabel Cyky 3 x 1,5	bm	630,00	10,00	6 300,00 Kč	15,00	9 450,00 Kč
31		kabel Cyky 2 x 1,5	bm	380,00	10,00	3 800,00 Kč	15,00	5 700,00 Kč
32		kabel Cy 10 (zeleno / žlutý)	bm	75,00	25,00	1 875,00 Kč	15,00	1 125,00 Kč
33		kabel SYKPY 3x2x0.5	bm	10,00	10,00	100,00 Kč	15,00	150,00 Kč
		zapojení technologie				0,00 Kč		2 705,00 Kč
34		zapojení ventilátorů (dodávka technologie)	ks	3,00	0,00	0,00 Kč	375,00	1 125,00 Kč
35		zapojení trať pro Fancoily (dodávka technologie)	ks	1,00	0,00	0,00 Kč	420,00	420,00 Kč

36		zapojení ovladačů pro fancoily (dodávka technologie)	ks	2,00	0,00	0,00 Kč	580,00	1 160,00 Kč
37		zapojení jednotek fancoilů	ks	2,00	0,00	0,00 Kč	735,00	1 470,00 Kč
38		zapojení zdroje písku vč. 2 písků	kpl	1,00	0,00	0,00 Kč	210,00	210,00 Kč
		Ostatní				35 500,00 Kč		2 750,00 Kč
39		montážní materiál	kpl	1,00	6 500,00	6 500,00 Kč	0,00	0,00 Kč
40		koordinace na stavbě	kpl	1,00	0,00	0,00 Kč	1 750,00	1 750,00 Kč
41		vedlejší náklady (doprava, lešení, likvidace atd.)	kpl	1,00	16 000,00	16 000,00 Kč	0,00	0,00 Kč
42		Revize elektro , zpráva ITI , ostatní dokumentace	kpl	1,00	5 500,00	5 500,00 Kč	0,00	0,00 Kč
43		ostatní neuvedené položky k řádnému dokončení díla	kpl	1,00	0,00	0,00 Kč	1 000,00	1 000,00 Kč
44		projekt skutečného provedení	kpl	1,00	7 500,00	7 500,00 Kč	0,00	0,00 Kč
Elektroinstalace						233 605,00 Kč	123 935,00 Kč	

Název akce:

Vyšehrad č.p. 182 Český Krumlov

Obsah dokumentace:

D.1.4.3 VZDUCHOTECHNIKA

Seznam strojů a zařízení

D.1.4.3-03

č. pozice	název, popis položky	množství	m.j.	za jednotku	celkem
1.01	Mřížka plochá DN 160	1	ks	415	415
1.02	Tlumič hluku MAA 160-600 (stand. Elektrodesign)	1	ks	1770	1770
1.03	Filtr MFL-160 (G3)	1	ks	1525	1525
1.04	Ventilátor TD 500/160	1	ks	3845	3845
1.05	Regulační klapka DN 160 (ruční)	1	ks	920	920
1.06	Elektrický ohřivač MBE 160/2,1 R2 (2,1 kW)	1	ks	7575	7575
1.07	Potrubi SPIRO DN 160 vč. tvarovek	1	m	360	360
1.08	Mřížka plochá 200x250 mm	1	ks	380	380
1.09	Vicelistá klapka 200x250 JKL-P12 (ruční)	1	ks	1925	1925
1.10	Protidešťová žaluzie 200x250, WG-V	1	ks	865	865
1.11	Mřížka plochá 200x250 mm	1	ks	380	380
1.12	Protidešťová žaluzie 200x250, WG-V	1	ks	865	865
1.13	TR 200x250-500 (bez přírub)	1	ks	895	895
1.14	TR 200x250-500 VK (s přírubou)	1	ks	895	895
	Tepelná izolace stand. ARMAFLEX tl. 19 mm	5	m2	440	2200
	Spojovací a těsnicí materiál	5	kg	125	625
	Závěsy	15	kg	50	750
	Montáž bez stavebních přípomocí	1	kpl	4400	4400
	Doprava	1	kpl	2100	2100
	Seřízení a zaškolení obsluhy	2	hod	500	1000
	Autorský dozor	3	hod	500	1500
	Dokumentace skutečného provedení	8	hod	500	4000
	CELKEM				39190

Akce : Vyšehrad č.p. 182 Český Krumlov

Změna způsobu vytápění – plynová kotelna, úprava rozvodů ÚV a TUV

D.1.4.4 - ELEKTROINSTALACE, MĚŘENÍ A REGULACE

OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ

REKAPITULACE

demontáže	8 000,00 Kč
rozvaděče	53 550,00 Kč
trubky, krabice, nosné konstrukce, zásuvka atd.	30 625,00 Kč
kabely,uzemnění	21 325,00 Kč
řídící systém	94 920,00 Kč
periferie	44 145,00 Kč
zapojení technologie	5 250,00 Kč
Ostatní	57 700,00 Kč

Měření a regulace + Elektroinstalace	CELKEM	BEZ DPH	<u>315 515,00 Kč</u>
---	---------------	----------------	-----------------------------

POZNÁMKA :

Pokud jsou ve výkazu uvedeny konkrétní výrobky (případně obchodní názvy), slouží jako určení minimálního požadovaného standardu.

Stavba : **Vyšehrad č.p. 182 Český Krumlov. Změna způsobu vytápění – plynová kotelna, úprava rozvodů ÚV a TUV**
Objekt: **D.1.4.4 – Elektroinstalace, měření a regulace**

Varianta: 15.5.2015

Poznámka:

Pol.č.	Název položky	MJ	množství	Dodávka	Dodávka celkem (Kč)	Montáž	Montáž celkem (Kč)
	Měření a regulace + Elektroinstalace						
	demontáže				0,00 Kč		8 000,00 Kč
1	demontážní práce	hod	32,00	0,00 Kč	0,00 Kč	250,00	8 000,00 Kč
	rozvaděče				48 550,00 Kč		5 000,00 Kč
2	rozvaděč MaR – RA , oceloplechový 1200*800*400	kpl	1,00	47 250,00 Kč	47 250,00 Kč	4 000,00	4 000,00 Kč
3	rozvaděč Ei - úprava pro napájení (dodávka jističe vč. příslušenství)	kpl	1,00	1 300,00 Kč	1 300,00 Kč	1 000,00	1 000,00 Kč
	trubky, krabice, nosné konstrukce,zásuvky,spínače,svítidla atd.				18 225,00 Kč		12 400,00 Kč
4	chránička HXM 08	bm	25,00	10,00 Kč	250,00 Kč	10,00	250,00 Kč
5	chránička HXM 12	bm	30,00	15,00 Kč	450,00 Kč	10,00	300,00 Kč
6	chránička HXM 16	bm	25,00	15,00 Kč	375,00 Kč	10,00	250,00 Kč
7	chránička HXM 20	bm	10,00	20,00 Kč	200,00 Kč	10,00	100,00 Kč
8	trubka VRM 16 vč.příslušenství	bm	25,00	30,00 Kč	750,00 Kč	20,00	500,00 Kč
9	trubka VRM 20 vč.příslušenství	bm	15,00	45,00 Kč	675,00 Kč	20,00	300,00 Kč
10	spínač č.1 IP 44	ks	3,00	90,00 Kč	270,00 Kč	125,00	375,00 Kč
11	Stop tlačítko - LUCA	ks	1,00	525,00 Kč	525,00 Kč	250,00	250,00 Kč
12	svítidlo zářivkové 2x68W IP 65	ks	6,00	895,00 Kč	5 370,00 Kč	300,00	1 800,00 Kč
13	žlab Mars 62/50 vč.víka a příslušenství	bm	30,00	100,00 Kč	3 000,00 Kč	125,00	3 750,00 Kč
14	žlab Mars 125/50 vč.víka a příslušenství	bm	20,00	105,00 Kč	2 100,00 Kč	125,00	2 500,00 Kč

15	krabice Hensel 9025	ks	5,00	90,00 Kč	450,00 Kč	125,00	625,00 Kč
16	zásuvka 1F (230V, 16A)	ks	3,00	130,00 Kč	390,00 Kč	150,00	450,00 Kč
17	zásuvka 3F (400V, 32A)	ks	1,00	370,00 Kč	370,00 Kč	250,00	250,00 Kč
18	el.konvektor vč.termostatu (C4N20 2000W + termostat R80 RDC)	ks	1,00	2 260,00 Kč	2 260,00 Kč	350,00	350,00 Kč
19	sírečna 230V s optickou signalizací	ks	1,00	790,00 Kč	790,00 Kč	350,00	350,00 Kč
	kabely,uzemnění,pospojení				21 325,00 Kč		0,00 Kč
20	kabel Cyky 3 x 1,5	bm	310,00	10,00 Kč	3 100,00 Kč	0,00	0,00 Kč
21	kabel Cyky 5 x 10	bm	20,00	40,00 Kč	800,00 Kč	0,00	0,00 Kč
22	kabel Cyky 5 x 2.5	bm	10,00	25,00 Kč	250,00 Kč	0,00	0,00 Kč
23	kabel Cyky 5 x 1.5	bm	20,00	15,00 Kč	300,00 Kč	0,00	0,00 Kč
24	kabel Jyty 2 x 1	bm	435,00	10,00 Kč	4 350,00 Kč	0,00	0,00 Kč
25	kabel Jyty 4 x 1	bm	210,00	10,00 Kč	2 100,00 Kč	0,00	0,00 Kč
26	kabel Jyty 7 x 1	bm	60,00	20,00 Kč	1 200,00 Kč	0,00	0,00 Kč
27	kabel belden cat.5	bm	150,00	15,00 Kč	2 250,00 Kč	0,00	0,00 Kč
28	kabel Cy 16 (zeleno / žlutý)	bm	20,00	10,00 Kč	200,00 Kč	0,00	0,00 Kč
29	kabel Cy 10 (zeleno / žlutý) vč. svorek ZS 16	bm	100,00	10,00 Kč	1 000,00 Kč	0,00	0,00 Kč
30	uzemnění komína vč. pospojení s stávajícím systémem hromosvodu	kpl	1,00	5 775,00 Kč	5 775,00 Kč	0,00	0,00 Kč
	řídící systém – Siemens				94 920,00 Kč		0,00 Kč
31	regulátor Siemens PXC 50.ED vč. rozšiřujících modulů TXM (24xUI+AO,16xDI,18xDO)	ks	1,00	66 675,00 Kč	66 675,00 Kč	0,00	0,00 Kč
32	ovládací panel LCD PXM20E	ks	1,00	13 125,00 Kč	13 125,00 Kč	0,00	0,00 Kč
33	PXG3.W100 - web rozhraní pro dohled	ks	1,00	9 975,00 Kč	9 975,00 Kč	0,00	0,00 Kč

34	router (oddělení veřejné internetové sítě)	ks	1,00	5 145,00 Kč	5 145,00 Kč	0,00	0,00 Kč
	periferie - Siemens				37 295,00 Kč		6 850,00 Kč
35	snímač teploty venkovní (QAC 22)	ks	4,00	580,00 Kč	2 320,00 Kč	300,00	1 200,00 Kč
36	snímač teploty příložný (QAD 22)	ks	3,00	735,00 Kč	2 205,00 Kč	300,00	900,00 Kč
37	snímač teploty kanálový (QAM 2120-040)	ks	1,00	1 420,00 Kč	1 420,00 Kč	300,00	300,00 Kč
38	snímač teploty ponorný (QAE 2120.015)	ks	1,00	1 365,00 Kč	1 365,00 Kč	300,00	300,00 Kč
39	snímač teploty kabelový (QAP 22) + jímka (QAZ.150JIMKA)	ks	1,00	580,00 Kč	580,00 Kč	250,00	250,00 Kč
40	spínač diferenční (QBM 81.5)	ks	2,00	1 210,00 Kč	2 420,00 Kč	350,00	700,00 Kč
41	snímač tlaku (QBE 2002-P5)	ks	1,00	4 200,00 Kč	4 200,00 Kč	350,00	350,00 Kč
42	termostat havarijní (RAK-TW.1000B-H)	ks	1,00	1 260,00 Kč	1 260,00 Kč	350,00	350,00 Kč
43	servopohon SSC 61 (24V AC; 0-10V) pro řízení trojcestného regulačního ventilu	ks	2,00	3 150,00 Kč	6 300,00 Kč	300,00	600,00 Kč
44	servopohon SSB 61 (24V AC; 0-10V) pro řízení trojcestného regulačního ventilu	ks	1,00	2 625,00 Kč	2 625,00 Kč	300,00	300,00 Kč
45	Rotační servopohon I/SBC 28.3-60 (230V AC; 50Hz; OTIZAV) pro ovládání kulového uzavíracího ventilu	ks	2,00	2 625,00 Kč	5 250,00 Kč	300,00	600,00 Kč
46	detektor plynu DHP4	ks	2,00	3 675,00 Kč	7 350,00 Kč	500,00	1 000,00 Kč
47	snímač zaplavení vč. sond	ks	1,00	1 310,00 Kč	1 310,00 Kč	500,00	500,00 Kč
	zapojení technologie				0,00 Kč		5 250,00 Kč
48	zapojení ventilátoru (dodávka technologie)	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	350,00	350,00 Kč
49	zapojení el.ohříváč (dodávka technologie)	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	500,00	500,00 Kč
50	zapojení čerpadla (dodávka technologie)	ks	5,00	0,00 Kč	0,00 Kč	350,00	1 750,00 Kč
51	zapojení plynového kotle vč.modulu OCI (dodávka technologie)	ks	2,00	0,00 Kč	0,00 Kč	1 000,00	2 000,00 Kč
52	zapojení doplňování top. systému (dodávka technologie)	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	350,00	350,00 Kč

53	zapojení úprava vody (dodávka technologie)	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	300,00	300,00 Kč
54	zapojení havarijního uzavěru plynu (dodávka technologie)	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	500,00	500,00 Kč
	Ostatní				50 200,00 Kč		7 500,00 Kč
55	montážní materiál	kpl	1,00	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč	0,00	0,00 Kč
56	SW aplikační + oživení + vizualizace systému (50 db)	kpl	1,00	31 200,00 Kč	31 200,00 Kč	0,00	0,00 Kč
57	zprovoznění,oživení,zaškolení obsluhy	kpl	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	5 000,00	5 000,00 Kč
58	koordinace na stavbě	kpl	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	2 500,00	2 500,00 Kč
59	vedlejší náklady (dopravy,lešení,ubytování,likvidace atd.)	kpl	1,00	6 000,00 Kč	6 000,00 Kč	0,00	0,00 Kč
60	Revize elektro , zpráva ITI , ostatní dokumentace	kpl	1,00	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč	0,00	0,00 Kč
61	ostatní neuvedené položky k řádnému dokončení díla	kpl	1,00	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	0,00	0,00 Kč
62	projekt skutečného provedení	kpl	1,00	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	0,00	0,00 Kč
Měření a regulace + Elektroinstalace					221 965,00 Kč	40 000,00 Kč	

rozpočet stavby

Datum: 3.9.2015

Stavba : 15/108

Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov

Objednatel : Město Český Krumlov

IČO :

DIČ :

Zhotovitel : ŠAFINVEST s.r.o., Kollárova 511, Písek

IČO : 28078756

DIČ : CZ28078756

Za zhotovitele :

Za objednatele :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	1 642 639,00
DPH	21 %	344 954,00
Cena celkem za stavbu		1 987 593

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	1 987 593	0	1 642 639	344 954	100,0
Celkem za stavbu	1 987 593	0	1 642 639	344 954	100,0

Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
01	01 Vnitřní rozvod plynu	57 789	0	47 759	10 029	2,9
01	02 Strojní část kotelny	980 516	0	810 344	170 172	49,3
01	03 Regulace tepla- termostatické ventily	93 294	0	77 102	16 191	4,7
01	04 Stavební úpravy	178 603	0	147 606	30 997	9,0
01	05 Zdravotní instalace	248 199	0	205 123	43 076	12,5
01	06 Elektroinstalace, Měření a regulace	381 773	0	315 515	66 258	19,2
01	07 VZT	47 420	0	39 190	8 230	2,4
Celkem za stavbu		1 987 593	0	1 642 639	344 954	100,0

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	01	Vnitřní rozvod plynu	JKSO	
Objekt			SKP	
01		Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
15/108		Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		Město Český Krumlov		
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	5 000	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	42 759	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	47 759	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	47 759	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	47 759	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	47 759 Kč
DPH		21,0 %	10 029 Kč
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč
DPH		0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			57 788 Kč

Poznámka :

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet : 01
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Vnitřní rozvod plynu

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
723 Plynovod	0	41 826	0	0	0
783 Nátěry	0	934	0	0	0
9 Ostatní náklady	5 000	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	5 000	42 759	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			0	0
Oborová přírážka			0	0
Přesun stavebních kapacit			0	0
Mimostaveništní doprava			0	0
Zařízení staveniště			0	0
Provoz investora			0	0
Kompletační činnost (IČD)			0	0
Rezerva rozpočtu			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet: 01
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Vnitřní rozvod plynu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 723	Plynovod					
1	723120202R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 15	m	0,60	196,00	117,60
2	723120203R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 20	m	11,00	209,00	2 299,00
3	723120205R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 32	m	4,00	247,00	988,00
4	723150312R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 57x3,0	m	4,00	283,00	1 132,00
5	723150315R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 108x4	m	3,30	443,00	1 461,90
6	723150366R00	Potrubí ocel. černé svařované-chráničky D 44,5/2,6	m	0,60	272,00	163,20
7	723150369R00	Potrubí ocel. černé svařované - chráničky D 89/3,6	m	0,60	365,00	219,00
8	723160337R00	Rozpěrka přípojky plynoměru G 2	soubor	1,00	96,00	96,00
9	723190254R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek DN 50	kus	6,00	150,00	900,00
10	723229102R00	Montáž plynovod.armatur s 1závitem, G 1/2	soubor	2,00	150,00	300,00
11	723234201	Montáž regulátoru tlaku plynu	kus	1,00	150,00	150,00
12	723239101R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 1/2	kus	2,00	150,00	300,00
13	723239102R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 3/4	kus	4,00	150,00	600,00
14	723239104R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 5/4	kus	4,00	150,00	600,00
15	723239106R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 2	kus	3,00	150,00	450,00
16	723190901R00	Uzavření nebo otevření plynového potrubí	kus	2,00	50,00	100,00
17	723190907R00	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	15,60	20,00	312,00
18	723261915R00	Montáž plynoměru	kus	1,00	250,00	250,00
19	723100010	Kulový kohout R 950 páka 1/2" - Giacomini	kus	2,00	137,00	274,00
20	723100011	Kulový kohout R 950 páka 3/4" - Giacomini	kus	4,00	197,00	788,00
21	723100012	Kulový kohout R 950 páka 5/4" - Giacomini	kus	2,00	452,00	904,00
22	723100013	Kulový kohout R 950 páka 2" - Giacomini	kus	2,00	1 045,00	2 090,00
23	723100014	Havarijní uzávěr plynu EVPE 1050.02 PEVEKO DN 50 230 V	kus	1,00	7 906,00	7 906,00
24	723100015	Manometrický kohout G 1/2" - plyn zkušební (vzorkovací)	kus	2,00	396,00	792,00
25	723100016	Kondenzační smyčka stočená přivařovací M20x1,5	kus	2,00	182,00	364,00
26	723100017	Manometr 0-6 kPa DN 100 M20x1,5	kus	2,00	932,00	1 864,00
27	723100018	Regulátor tlaku TARTARINI R 71 (rohový) vstup 3/4" výstup 5/4"	kus	1,00	10 594,00	10 594,00
28	723100019	Štítek HUP samolepící	kus	1,00	15,00	15,00
29	723100020	Plynový filtr PEVEKO PF Z 1632 FG 5/4"	kus	2,00	2 375,00	4 750,00
30	723100021	Vzorkovací kohout plyn R 251 WP G 1/2"	kus	2,00	316,00	632,00
31	998723201R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	%	41 411,70	1,00	414,12
	Celkem za 723 Plynovod					41 825,82
Díl: 783	Nátěry					
32	783424240R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+1x +1x email	m	19,60	35,00	686,00
33	783425250R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z +1x +1x email	m	3,30	65,00	214,50
34	783424740R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm základní chránička 44,5/2,6	m	0,60	20,00	12,00
35	783425750R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 100 mm základní chránička DN 89/3,6	m	0,60	35,00	21,00
	Celkem za 783 Nátěry					933,50
Díl: 9	Ostatní náklady					
36	904	HZS zkoušky v rámci montážních prací ventilu, plynoměru a regulátoru:8	hod	8,00	250,00	2 000,00
37	905	Revize kotelný nad 50 kW	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
		- místní provozní řád:		0,00		
		- revizní kniha plynových spotřebičů:		0,00		
		- revizní protokol o poslední kontrole:		0,00		
		- protokol výchozí revize:1		1,00		

Slepý rozpočet

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet: 01
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Vnitřní rozvod plynu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	9 Ostatní náklady				5 000,00

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	02	Strojní část kotelny	JKSO	
Objekt			SKP	
01		Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
15/108		Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Město Český Krumlov			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	55 709	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	754 635	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	810 344	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	810 344	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	810 344	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :			Jméno :	Jméno :
Datum :			Datum :	Datum :
Podpis :			Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH			21,0 %	810 344 Kč
DPH			21,0 %	170 172 Kč
Základ pro DPH			0,0 %	0 Kč
DPH			0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				980 516 Kč

Poznámka :

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet : 02
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Strojní část kotelny

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
713 Izolace tepelné	0	35 903	0	0	0
731 Kotelny	0	421 968	0	0	0
732 Strojovny	0	114 311	0	0	0
733 Rozvod potrubí	0	80 876	0	0	0
734 Armatury	0	80 387	0	0	0
783 Nátěry	0	6 240	0	0	0
9 Ostatní náklady	49 500	0	0	0	0
732 B Demontáž strojoven	0	7 698	0	0	0
733 B Demontáž rozvodu potrubí	0	3 320	0	0	0
734 B Demontáž armatur	0	1 612	0	0	0
735B Otopná tělesa- demontáže	0	2 321	0	0	0
713B Demontáž izolace tepelné	3 275	0	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	2 934	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	55 709	754 635	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			0	0
Oborová přírážka			0	0
Přesun stavebních kapacit			0	0
Mimostaveništní doprava			0	0
Zařízení staveniště			0	0
Provoz investora			0	0
Kompletační činnost (IČD)			0	0
Rezerva rozpočtu			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet: 02
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelná	Strojní část kotelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 713		Izolace tepelné				
1	713463211U00	Izol tep potrubí pouz Al fol+pás-50	m	109,00	50,00	5 450,00
2	713463212U00	Izol tep potrubí pouz Alfol+pás-80	m	116,00	50,00	5 800,00
3	713100010	Izolace návleková PAROC HVAC Section Alu Coat 20/28 mm	m	6,00	47,00	282,00
4	713100011	Izolace návleková PAROC HVAC Section Alu Coat 20/35 mm	m	7,00	51,00	357,00
5	713100012	Izolace návleková PAROC HVAC Section Alu Coat 30/48 mm	m	25,00	81,00	2 025,00
6	713100013	Izolace návleková PAROC HVAC Section Alu Coat 40/54 mm	m	71,00	101,00	7 171,00
7	713100014	Izolace návleková PAROC HVAC Section Alu Coat 40/64 mm	m	95,00	114,00	10 830,00
8	713100015	Izolace návleková PAROC HVAC Section Alu Coat 50/89 mm	m	21,00	173,00	3 633,00
9	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	35 548,00	1,00	355,48
	Celkem za	713 Izolace tepelné				35 903,48
Díl: 731		Kotelny				
10	731139620R00	Montáž kotle teplovodního na plynná paliva o výkonu 140 kW	kpl	2,00	5 000,00	10 000,00
11	731341140R00	Hadice napouštěcí pryžové D 20/28	m	5,00	30,00	150,00
12	731100010	Stacionární kondenzační kotel VARMAX 140, %zemní plyn, nerezový výměník:2	kus	2,00	186 200,00	372 400,00
13	731100011	Neutralizační box NEUTRA N-70 o výkonu 500kW vč.náplně	kus	1,00	3 920,00	3 920,00
14	731100012	Náhradní náplň pro neutralizační box N-70 (8kg)	kus	1,00	1 700,00	1 700,00
15	731100013	Potrubí SPIRO DN 150 mm dl.1,0m vč.montáže	kus	13,00	1 200,00	15 600,00
16	731100014	Mřížka přívodu vzduchu DN150 plech RAL 9016 230x240 mm vč.montáže	kus	2,00	550,00	1 100,00
17	731100015	Úpravna vody vč. Bypassu BRILON MICRO 4 (průtočné množství 600l, š=230mm, v=550mm, hl=430mm)	kpl	1,00	10 690,00	10 690,00
18	731100016	Regenerační tabletová sůl 25 kg pro úpravny	kus	1,00	250,00	250,00
19	731100017	Tlumič hluku DN 150 délka 900 mm vč.montáže	kus	2,00	990,00	1 980,00
20	998731201R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	%	417 790,00	1,00	4 177,90
	Celkem za	731 Kotelny				421 967,90
Díl: 732		Strojovny				
21	732111132R00	Montáž rozdělovačů a sběračů DN 125	kus	1,00	3 000,00	3 000,00
22	732111232R00	Příplatek za dalšího 0,5 m tělesa rozdel.,DN 125	kus	3,00	500,00	1 500,00
23	732199100R00	Montáž orientačního štítku	soubor	18,00	50,00	900,00
24	732339104R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 50 l	soubor	2,00	500,00	1 000,00
25	732429111R00	Montáž čerpadel DN 25	soubor	1,00	250,00	250,00
26	732429112R00	Montáž čerpadel , DN 40	soubor	3,00	250,00	750,00
27	732481920R00	Montáž měřiče tepla Qn=1,5m3/hod	kus	1,00	250,00	250,00
28	732481921R00	Montáž měřiče tepla Qn=2,5m3/hod	kus	1,00	250,00	250,00
29	732100010	RS kombi modul 120 Qmax=15m3/hod do výkonu 350 kW, počet větví 3,dl.=2,35 m	soubor	1,00	22 930,00	22 930,00
30	732100011	Stavitelný stojan k RS kombi pro modul 80-150 typ SS 80/150 v=420-670 mm	kus	2,00	1 250,00	2 500,00
31	732100012	Tepelná izolace pro RS kombi modul 120 PUR 35 mm, kašír. ALU plech folie	m	2,40	3 835,00	9 204,00
32	732100017	Čerpadlo oběhové závitové, plynulá regulace otáček WILO-YONOS PICO 30/1-8,DN 32, 230V	kus	1,00	5 060,00	5 060,00
33	732100013	Membránová expanzní nádoba REFLEX N 400/6 objem 400 litrů,6 bar,120st., barva šedá	kus	2,00	12 025,00	24 050,00
34	732100014	Orientační štítky (dodávka)	kus	18,00	50,00	900,00

Slepý rozpočet

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet: 02
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Strojní část kotelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
35	732100015	Čerpadlo oběhové přírubové WILO Yonos MAXO 40/0,5-4 DN 40, 230V	kus	2,00	14 065,00	28 130,00
36	732100016	Čerpadlo oběhové závitové, plynulá regulace otáček WILO-YONOS PICO 25/1-6,DN 25, 230V	kus	1,00	3 175,00	3 175,00
37	732100018	Kompaktní měřič tepla SONTEX Supercal 739 Qn=1,5m3/hod, PN16, teplota média 5 až 90st.C	kus	1,00	4 450,00	4 450,00
38	732100019	Kompaktní měřič tepla SONTEX Supercal 739 Qn=2,5m3/hod, PN16, teplota média 5 až 90st.C	kus	1,00	4 880,00	4 880,00
39	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%	113 179,00	1,00	1 131,79
	Celkem za	732 Strojovny				114 310,79
Díl:	733	Rozvod potrubí				
40	733111104R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 20	m	6,00	209,00	1 254,00
41	733111105R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25	m	7,00	233,00	1 631,00
42	733111106R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32	m	2,00	256,00	512,00
43	733111107R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 40	m	12,00	271,00	3 252,00
44	733111108R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 50	m	14,00	316,00	4 424,00
45	733113114R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 20	kus	1,00	150,00	150,00
46	733113115R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 25	kus	5,00	150,00	750,00
47	733113116R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 32	kus	3,00	150,00	450,00
48	733113117R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 40	kus	5,00	150,00	750,00
49	733113118R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 50	kus	18,00	150,00	2 700,00
50	733121158R00	Potrubí hladké bezešvé níz./středotlaké D 57x3	m	24,00	283,00	6 792,00
51	733121165R00	Potrubí hladké bezešvé níz./středotlaké D 89x3,6	m	21,00	386,00	8 106,00
52	733123118R00	Příplatek za zhotovení přípojek D 57 x 3,6 mm	kus	4,00	150,00	600,00
53	733123125R00	Příplatek za zhotovení přípojek D 89 x 3,6 mm	kus	2,00	150,00	300,00
54	733141102R00	Odvzdušňovací nádoby z trub. ocelových do DN 50	kus	2,00	2 634,00	5 268,00
55	7331610004	Potrubí SANHA THERM pozink D 22 x 1,5 mm, (analog)	m	20,00	208,00	4 160,00
56	7331610005	Potrubí SANHA THERM pozink D 35 x 1,5 mm, (analog)	m	20,00	254,00	5 080,00
57	7331610006	Potrubí SANHA THERM pozink D 42 x 1,5 mm, (analog)	m	28,00	271,00	7 588,00
58	7331610007	Potrubí SANHA THERM pozink D 54 x 2,0 mm, (analog)	m	71,00	323,00	22 933,00
59	733190107R00	Tlaková zkouška potrubí DN 40	m	95,00	15,00	1 425,00
		27,0+68,0		95,00		
60	733190108R00	Tlaková zkouška potrubí DN 50	m	14,00	15,00	210,00
61	733190219R00	Tlaková zkouška ocelového hladkého potrubí D 60,3	m	95,00	15,00	1 425,00
62	733190225R00	Tlaková zkouška ocelového hladkého potrubí D 89	m	21,00	15,00	315,00
63	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	80 075,00	1,00	800,75
	Celkem za	733 Rozvod potrubí				80 875,75
Díl:	734	Armatury				
64	734109216R00	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 1,6, DN 80	soubor	2,00	250,00	500,00
65	734172113R00	Mezikusy z ocel.trubek hlad., jednoznačné DN 40	soubor	4,00	200,00	800,00
66	734173417R00	Přírubové spoje PN 1,6, DN 80	soubor	4,00	250,00	1 000,00
67	734209103R00	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 1/2	kus	19,00	50,00	950,00
68	734209104R00	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 3/4	kus	4,00	50,00	200,00
69	734209114R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 3/4	kus	5,00	75,00	375,00
70	734209115R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1	kus	9,00	75,00	675,00
71	734209116R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 5/4	kus	7,00	125,00	875,00
72	734209117R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 6/4	kus	4,00	125,00	500,00
73	734209118R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 2	kus	18,00	150,00	2 700,00
74	734211113R00	Ventily odvzdušňovací ot.těles G 3/8"	kus	2,00	118,00	236,00
75	734411143R00	Teploměr DTR,pevný stonek 160 mm	kus	8,00	289,00	2 312,00
76	734419111R00	Montáž teploměru	kus	8,00	150,00	1 200,00
77	734421150R00	Tlakoměr se spodním připojením DN 100	kus	8,00	932,00	7 456,00

Slepý rozpočet

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet: 02
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Strojní část kotelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
78	734209124R00	Montáž armatur závitových, se 3závity, G 3/4	kus	1,00	125,00	125,00
79	734209126R00	Montáž armatur závitových, se 3závity, G 5/4	kus	2,00	150,00	300,00
80	734494111R00	Návarky M 12x1,5	kus	8,00	150,00	1 200,00
81	734494213R00	Návarky s trubkovým závitem G 1/2	kus	17,00	150,00	2 550,00
82	734494214R00	Návarky s trubkovým závitem G 3/4	kus	4,00	150,00	600,00
83	734100010	Kondenzační smyčka přivařovací M20x1,5	kus	8,00	182,00	1 456,00
84	734100011	Giacomini kulový kohout R 250D páka 3/4"	kus	4,00	162,00	648,00
85	734100012	Giacomini kulový kohout R 250D páka 1"	kus	3,00	254,00	762,00
86	734100013	Giacomini kulový kohout R 250D páka 5/4"	kus	3,00	362,00	1 086,00
87	734100014	Giacomini kulový kohout R 250D páka 6/4"	kus	2,00	536,00	1 072,00
88	734100015	Giacomini kulový kohout R 250D páka 2"	kus	8,00	818,00	6 544,00
89	734100016	Klapka uzavírací mezipřírubová DN 80 PN16	kus	2,00	1 205,00	2 410,00
90	734100017	Giacomini zpětná klapka DN 25 (závit)	kus	1,00	175,00	175,00
91	734100018	Giacomini zpětná klapka DN 32 (závit)	kus	1,00	267,00	267,00
92	734100019	Giacomini zpětná klapka DN 50 (závit)	kus	2,00	554,00	1 108,00
93	734100020	Giacomini filtr závitový topení DN 25 (závit)	kus	1,00	227,00	227,00
94	734100021	Giacomini filtr závitový topení DN 32 (závit)	kus	2,00	404,00	808,00
95	734100022	Giacomini filtr závitový topení DN 50 (závit)	kus	2,00	833,00	1 666,00
96	734100023	Giacomini ventil závitový vypouštěcí R 608 G 1/2"	kus	17,00	124,00	2 108,00
97	734100024	Giacomini ventil závitový vypouštěcí R 608 G 3/4"	kus	4,00	167,00	668,00
98	734100025	Kompenzátor závitový gumový DN 25 (G 1")	kus	2,00	460,00	920,00
99	734100026	Kompenzátor závitový gumový DN 40 (G 6/4")	kus	2,00	646,00	1 292,00
100	734100027	Kompenzátor závitový gumový DN 50 (G 2")	kus	2,00	769,00	1 538,00
101	734100028	Giacomini ventil odvzdušňovací R 99 G 1/2"	kus	2,00	162,00	324,00
102	734100029	Ventil pojistný DUCO 1x1 1/4" 4 bary	kus	2,00	884,00	1 768,00
103	734100030	Reflex kulový kohout se zajištěním MK 1"	kus	2,00	989,00	1 978,00
104	734100031	Regulační smyčkový ventil SRV DN 25, OVENTROP Hydrocontrol	kus	1,00	1 688,00	1 688,00
105	734100032	Regulační smyčkový ventil SRV DN 32, OVENTROP Hydrocontrol	kus	1,00	2 283,00	2 283,00
106	734100033	Regulační smyčkový ventil SRV DN 40, OVENTROP Hydrocontrol	kus	2,00	2 573,00	5 146,00
107	734100034	Protipožární ucpávky DN 25	kus	2,00	438,00	876,00
108	734100035	Protipožární ucpávky DN 32	kus	1,00	463,00	463,00
109	734100036	Protipožární ucpávky DN 50	kus	8,00	512,00	4 096,00
110	734100037	Třicestná směšovací armatura SIEMENS VXP 45.20-4 DN20 (pohon dodávka MaR)	kus	1,00	1 346,00	1 346,00
111	734100038	Třicestná směšovací armatura SIEMENS VXP 45.32-16 DN 32 (pohon dodávka MaR)	kus	2,00	3 573,00	7 146,00
112	734100039	Manometrický kohout G 1/2"	kus	8,00	396,00	3 168,00
113	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	79 591,00	1,00	795,91
Celkem za		734 Armatury				80 386,91
Díl: 783	Nátěry					
114	783424740R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm základní	m	109,00	20,00	2 180,00
115	783425750R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 100 mm základní	m	116,00	35,00	4 060,00
Celkem za		783 Nátěry				6 240,00
Díl: 9	Ostatní náklady					
116	900101	Tlakové zkoušky potrubí větev V1 až V3+kotel	hod	24,00	250,00	6 000,00
117	900102	Topná zkouška HZS přes 50 kW	hod	72,00	250,00	18 000,00
118	900103	Zprovoznění a zaškolení obsluhy	soubor	2,00	5 000,00	10 000,00
119	900104	Povinné vybavení kotelny-hasící přístroj, lékárnička, čisticí prostředky	kpl	1,00	2 500,00	2 500,00

Slepý rozpočet

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet: 02
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Strojní část kotelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
120	900105	Vypracování provozního řádu- kotelna III.kategorie	kus	1,00	2 500,00	2 500,00
121	900106	Autorizované měření hluku	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
122	900107	Revize- kontrola spalinových cest, výchozí revize TNS, provozní revize TNS	kpl	1,00	3 500,00	3 500,00
123	900108	Projektová dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
	Celkem za	9 Ostatní náklady				49 500,00
Díl:	732 B	Demontáž strojoven				
124	732110812R00	Demontáž těles rozdělovačů a sběračů, DN 200 mm	m	3,00	100,00	300,00
125	732292810R00	Rozřezání podpěrných konstrukcí ohříváků TUV	soubor	1,00	500,00	500,00
126	732293810R00	Rozřezání podpěrných konstrukcí nádrží a nádob	soubor	2,00	500,00	1 000,00
127	732320816R00	Odpojení nádrží od rozvodů potrubí, do 2000 l,	kus	2,00	250,00	500,00
128	732324816R00	Vypuštění vody z nádrží o obsahu 2000 l	kus	2,00	250,00	500,00
129	732390853R00	Sejmutí odpojených nádrží z konzol, do 200 l	kus	2,00	500,00	1 000,00
130	732390854R00	Příplatek za každých dalších 100 l	kus	15,00	100,00	1 500,00
131	732393816R00	Rozřezání demontovaných nádrží, do 2000 l	kus	2,00	750,00	1 500,00
132	732420812R00	Demontáž čerpadel oběhových spirálních DN 40	kus	3,00	150,00	450,00
133	732890802R00	Přemístění vybouraných hmot - strojovny, H 6 -12 m	t	0,90	500,00	448,00
	Celkem za	732 B Demontáž strojoven				7 698,00
Díl:	733 B	Demontáž rozvodu potrubí				
134	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m	112,00	10,00	1 120,00
135	733110808R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32-50	m	61,00	10,00	610,00
136	733120826R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek D 89	m	34,00	10,00	340,00
137	733191823R00	Odřezání třmenových držáků potrubí do D 76	kus	31,00	10,00	310,00
138	733140811R00	Odřezání odvědušňovací nádoby	kus	5,00	10,00	50,00
139	733191828R00	Odřezání třmenových držáků potrubí do D 108	kus	31,00	10,00	310,00
140	733190801R00	Odřezání potrubních objímek dvojitých do DN 50	kus	6,00	10,00	60,00
141	733890801R00	Přemístění vybouraných hmot - potrubí, H do 6 m	t	1,04	500,00	519,50
	Celkem za	733 B Demontáž rozvodu potrubí				3 319,50
Díl:	734 B	Demontáž armatur				
142	734100811R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 50	kus	8,00	20,00	160,00
143	734100812R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 100	kus	4,00	30,00	120,00
144	734191821R00	Odříznutí příruby do DN 50	kus	8,00	10,00	80,00
145	734191822R00	Odříznutí příruby do DN 100	kus	4,00	15,00	60,00
146	734200812R00	Demontáž armatur s 1závitem do G 1	kus	16,00	10,00	160,00
147	734200822R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1	kus	6,00	20,00	120,00
148	734200823R00	Demontáž armatur se 2závity do G 6/4	kus	14,00	20,00	280,00
149	734200824R00	Demontáž armatur se 2závity do G 2	kus	6,00	20,00	120,00
150	734290812R00	Demontáž armatur směšovacích.3cest. Mix A, DN 25	kus	1,00	20,00	20,00
151	734290813R00	Demontáž armatur směšovacích.3cest. Mix A, DN 32	kus	2,00	20,00	40,00
152	734410821R00	Demontáž teploměrů dvojkovových	kus	8,00	20,00	160,00
153	734420811R00	Demontáž tlakoměrů	kus	2,00	20,00	40,00
154	734441811R00	Demontáž regulátoru teploty do DN 50	kus	1,00	20,00	20,00
155	734890801R00	Přemístění demontovaných hmot - armatur, H do 6 m	t	0,46	500,00	231,50
	Celkem za	734 B Demontáž armatur				1 611,50
Díl:	735B	Otopná tělesa- demontáže				
156	735494811R00	Vypuštění vody z otopných těles	m2	464,22	5,00	2 321,10
		Kalor 500/190=1641 čl x 0,255:418,46		418,46		
		Kalor 900/160 = 104 čl x 0,44:45,76		45,76		
	Celkem za	735B Otopná tělesa- demontáže				2 321,10
Díl:	713B	Demontáž izolace tepelné				
157	713410831U00	Odstaň izol potru s AL drátem -50mm	m	173,00	15,00	2 595,00

Slepý rozpočet

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet: 02
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Strojní část kotelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
158	713410833U00	Odstaň izol potru s AL drátem 50mm-	m	34,00	20,00	680,00
	Celkem za	713B Demontáž izolace tepelné				3 275,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
159	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	3,58	240,00	859,17
160	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km do 15 km	t	50,12	10,00	501,18
161	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	3,58	200,00	715,98
162	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	3,58	40,00	143,20
163	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	2,40	150,00	359,69
164	979990144R00	Poplatek za skládku suti - minerální vata	t	1,18	300,00	354,60
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				2 933,82

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	03	Regulace tepla- termostatické ventily	JKSO
Objekt			SKP
01		Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Měrná jednotka
Stavba			Počet jednotek
15/108		Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Náklady na m.j. 0
Projektant			Typ rozpočtu
Zpracovatel projektu			
Objednatel	Město Český Krumlov		
Dodavatel			Zakázkové číslo
Rozpočtoval			Počet listů

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z	HSV celkem	12 097	Ztížené výrobní podmínky
			0
R	Z PSV celkem	65 005	Oborová přírážka
			0
N	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit
			0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava
			0
ZRN	celkem	77 102	Zařízení staveniště
			0
			Provoz investora
			0
HZS	celkem	0	Kompletační činnost (IČD)
			0
ZRN+HZS	celkem	77 102	Ostatní náklady neuvedené
			0
ZRN+ost.náklady+HZS	celkem	77 102	Ostatní náklady celkem
			0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:

Základ pro DPH	21,0	%	
DPH	21,0	%	77 102 Kč
Základ pro DPH	0,0	%	16 191 Kč
DPH	0,0	%	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			93 293 Kč

Poznámka :

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet :	03
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelná	Regulace tepla- termostatické ventily	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
734 Armatury	0	51 995	0	0	0
735 Otopná tělesa	0	3 338	0	0	0
734 B Demontář armatur	0	1 638	0	0	0
735B Otopná tělesa- demontáže	0	865	0	0	0
735 C Otopná tělesa - opravy	0	7 170	0	0	0
9 Ostatní náklady	11 850	0	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	247	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	12 097	65 005	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			0	0
Oborová přírážka			0	0
Přesun stavebních kapacit			0	0
Mimostaveništní doprava			0	0
Zařízení staveniště			0	0
Provoz investora			0	0
Kompletační činnost (IČD)			0	0
Rezerva rozpočtu			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet: 03
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Regulace tepla- termostatické ventily

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 734	Armatury					
1	734209112R00	Montáž armatur závitových, se 2závitů, G 3/8	kus	23,00	75,00	1 725,00
2	734209113R00	Montáž armatur závitových, se 2závitů, G 1/2	kus	40,00	75,00	3 000,00
3	734209114R00	Montáž armatur závitových, se 2závitů, G 3/4	kus	2,00	75,00	150,00
4	734100010	Hlavice termostatická rozsah 7-28 st. OVENTROP "UNI LH" bílá	kus	65,00	265,00	17 225,00
5	734100011	Zajištění termostatické hlavice proti krádeži	kus	8,00	220,00	1 760,00
6	734100012	Termostatický ventil přímý DN 10 "RFV6"	kus	23,00	410,00	9 430,00
7	734100013	Termostatický ventil přímý DN 15 "RFV6"	kus	29,00	420,00	12 180,00
8	734100014	Termostatický ventil přímý DN 20 "RFV6"	kus	2,00	510,00	1 020,00
9	734100015	Termostatický ventil rohový DN 15 "RFV6"	kus	1,00	420,00	420,00
10	734100016	Termostatický ventil přímý DN 15 "AV6"	kus	6,00	340,00	2 040,00
11	734100017	Termostatický ventil přímý DN 15 "RFZ"	kus	4,00	390,00	1 560,00
12	734100018	Kuželka "AZ"	kus	2,00	125,00	250,00
13	734100019	Vyrovňovací spojka krátká DN 15 "OVENTROP"	kus	12,00	35,00	420,00
14	734100020	Vyrovňovací spojka krátká DN 10 "OVENTROP"	kus	4,00	25,00	100,00
15	734100021	Regulux šroubení přímé DN 15 Heimeier	kus	1,00	200,00	200,00
16	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	51 480,00	1,00	514,80
	Celkem za 734 Armatury					51 994,80
Díl: 735	Otopná tělesa					
17	735158220R00	Tlakové zkoušky panelových těles 2řadých	kus	1,00	125,00	125,00
18	735159230R00	Montáž panelových těles 2řadých do délky 1980 mm	kus	1,00	500,00	500,00
19	735100010	Radik Klasik typ KL 22-060180 dl. 1800	kus	1,00	2 680,00	2 680,00
20	998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	3 305,00	1,00	33,05
	Celkem za 735 Otopná tělesa					3 338,05
Díl: 734 B	Demontáž armatur					
21	734200821R00	Demontáž armatur se 2závitů do G 1/2	kus	81,00	20,00	1 620,00
22	734890803R00	Přemístění demontovaných hmot - armatur, H 6- 24 m	t	0,04	500,00	18,00
	Celkem za 734 B Demontáž armatur					1 638,00
Díl: 735B	Otopná tělesa- demontáže					
23	735111810R00	Demontáž těles otopných litinových článkových 42 čl x 0,255	m2	10,71	50,00	535,50
24	735291800R00	Demontáž konzol otopných těles do odpadu	kus	6,00	10,00	60,00
25	735151821R00	Demontáž otopných těles panelových 2řadých, 1500 mm	kus	1,00	125,00	125,00
26	735890801R00	Přemístění demont. hmot - otop. těles, H do 6 m	t	0,29	500,00	144,40
	Celkem za 735B Otopná tělesa- demontáže					864,90
Díl: 735 C	Otopná tělesa - opravy					
27	735191905R00	Odvzdušnění otopných těles	kus	79,00	20,00	1 580,00
28	735191910R00	Napuštění vody do otopného systému	m2	526,86	10,00	5 268,60
29	735192923R00	Zpětná montáž otop. těles panel. 2řadých, 1500 mm	kus	1,00	250,00	250,00
30	998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	7 098,60	1,00	70,99
	Celkem za 735 C Otopná tělesa - opravy					7 169,59
Díl: 9	Ostatní náklady					
31	900101	Přemístění radiátorových ventilů vč. blokáce max.	kus	79,00	75,00	5 925,00
32	735000912R00	Regulace otopného systému s termostat. ovládáním	kus	79,00	75,00	5 925,00
	Celkem za 9 Ostatní náklady					11 850,00
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
33	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,32	240,00	76,99
34	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km do 15 km	t	4,49	10,00	44,91
35	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,32	200,00	64,16
36	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	0,32	40,00	12,83

Slepý rozpočet

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet: 03
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Regulace tepla- termostatické ventily

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
37	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutě	t	0,32	150,00	48,12
	Celkem za	D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot				247,00

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	04	Stavební úpravy	JKSO	
Objekt			SKP	
01		Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
15/108		Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		Město Český Krumlov		
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	131 557	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	16 049	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	147 606	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	147 606	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	147 606	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :			Jméno :	Jméno :
Datum :			Datum :	Datum :
Podpis :			Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH 21,0 %			147 606 Kč	
DPH 21,0 %			30 997 Kč	
Základ pro DPH 0,0 %			0 Kč	
DPH 0,0 %			0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM				178 603 Kč

Poznámka :

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet : 04
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Stavební úpravy

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	504	0	0	0	0
11 Přípravné a přidružené práce	1 000	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	3 514	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	106 079	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	4 544	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	2 000	0	0	0	0
62 Úpravy povrchů vnější	4 325	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	180	0	0	0	0
64 Výplně otvorů	990	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	594	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	4 070	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	3 697	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	201	0	0	0
712 Živičné krytiny	0	190	0	0	0
714 Izolace akustické a protiotřesové	0	3 194	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	1 258	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	7 915	0	0	0
783 Nátěry	0	290	0	0	0
798 Zednické výpomoc	0	3 000	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	60	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	131 557	16 049	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			0	0
Oborová přírážka			0	0
Přesun stavebních kapacit			0	0
Mimostaveništní doprava			0	0
Zařízení staveniště			0	0
Provoz investora			0	0
Kompletační činnost (IČD)			0	0
Rezerva rozpočtu			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet: 04
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	139600012RBD	Ruční výkop v hornině 3 hloubka do 1 m, odvoz do 15 km	m3	0,72	700,00	504,00
		pro HUP:1,5*0,6*0,8		0,72		
	Celkem za	1 Zemní práce				504,00
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				
2	110001	Vytýčení stávajících podzemních sítí	Kč	1,00	1 000,00	1 000,00
	Celkem za	11 Přípravné a přidružené práce				1 000,00
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
3	216904212R00	Očištění stlačeným vzduchem zdíva	m2	1,20	10,00	12,00
		po výkopu pro HUP:1,5*0,8		1,20		
4	273321321R00	Železobeton základových desek C 20/25	m3	0,26	2 500,00	656,25
		kotelna sokl pod kotle:2,1*1,25*0,1		0,26		
5	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	0,67	250,00	167,50
		sokl pod kotle:(1,25+2,1)*2*0,10		0,67		
6	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	0,67	50,00	33,50
7	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm	t	0,03	33 000,00	844,80
		sokl pod kotle):1,25*2,1*2*4,44*0,001*1,1		0,03		
8	274313511R00	Beton základových pasů prostý C 12/15	m3	0,72	2 500,00	1 800,00
		pod HUP:1,5*0,6*0,8		0,72		
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				3 514,05
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
9	310236241RT1	Zazdívká otvorů pl. 0,09 m2 cihlami, tl. zdi 30 cm s použitím suché maltové směsi	kus	4,00	150,00	600,00
		otvory z kotelny:4		4,00		
10	310237241RT1	Zazdívká otvorů pl. 0,25 m2 cihlami, tl. zdi 30 cm s použitím suché maltové směsi	kus	4,00	350,00	1 400,00
		kolem nových hydrantů 1,3,5,7 NP:4		4,00		
11	310238211RT1	Zazdívká otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC s použitím suché maltové směsi	m3	0,47	4 200,00	1 987,44
		po vybouraných hydrantech 2,4,6,8 :0,65*0,65*0,28*4		0,47		
12	314900001	M+D komínový systém Schiedel ICS25 DN 230 dl. 26,03 m	kpl	1,00	99 000,00	99 000,00
13	331231116R00	Zdivo pilířů cihelné z CP 29 P15 na MC 10	m3	0,43	4 600,00	1 987,20
		HUP:1,6*0,6*0,45		0,43		
14	342241161R00	Příčky z cihel plných CP29 tl. 65 mm	m2	0,96	400,00	384,00
		HUP:1,2*0,8		0,96		
15	342241162R00	Příčky z cihel plných CP29 tl. 140 mm	m2	0,96	750,00	720,00
		HUP:0,6*0,8*2		0,96		
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				106 078,64
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
16	411121232R00	Osazování stropních desek š. do 60, dl. do 180 cm	kus	2,00	100,00	200,00
		HUP:2		2,00		
17	411387531R00	Zabetonování otvorů 0,25 m2 ve střepech	kus	6,00	650,00	3 900,00
		výměna požárního vodovodu:6		6,00		
18	59341225	Deska stropní plná PZD 29/10 149x29x9 cm	kus	2,02	220,00	444,40
		2*1,01		2,02		
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				4 544,40
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				
19	612401191R00	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 0,09 m2	kus	4,00	85,00	340,00
		kolem otvorů:4		4,00		

Slepý rozpočet

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet: 04
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
20	612401291R00	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 0,25 m2	kus	4,00	125,00	500,00
		kolem nových hydrantů 1,3,5,7 NP:4		4,00		
21	612401391R00	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2	kus	4,00	290,00	1 160,00
		po vybouraných hydrantech 2,4,6,8 :4		4,00		
	Celkem za	61 Úpravy povrchů vnitřní				2 000,00
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější				
22	602011184RT6	Omítka stěn tenkovrstvá silikátová barevná TZC, zatíraná, tloušťka vrstvy 1,5 mm	m2	2,82	250,00	705,00
		HUP:2,82		2,82		
23	602011191R00	Podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky	m2	2,82	25,00	70,50
24	62231901	Doplnění KZS tl. 5 cm	kus	4,00	750,00	3 000,00
		fasáda kolem otvorů:4		4,00		
25	622481211RT2	Montáž výztužné sítě (perlínky) do stěrky-stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	2,82	195,00	549,90
		HUP:(1,5+0,6*2)*1,4-1,2*0,8		2,82		
	Celkem za	62 Úpravy povrchů vnější				4 325,40
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				
26	632451034R00	Vyrovňovací potěr MC 15, v ploše, tl. 50 mm	m2	0,90	200,00	180,00
		HUP ve spádu 30-50 mm:1,5*0,6		0,90		
	Celkem za	63 Podlahy a podlahové konstrukce				180,00
Díl:	64	Výplně otvorů				
27	642942111RT5	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 90 x 197 x 11 cm PO	kus	1,00	990,00	990,00
	Celkem za	64 Výplně otvorů				990,00
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
28	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	23,76	25,00	594,00
		7,2*3,3		23,76		
	Celkem za	95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				594,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				
29	970051160R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 160 mm	m	1,00	3 200,00	3 200,00
		pro VZT:0,25*4		1,00		
30	97205414R00	Vybourání otv. stropy ŽB pl. 0,0225 m2, tl. nad 15 cm	kus	6,00	125,00	750,00
		výměna požárního vodovodu:6		6,00		
31	978042105R00	Odstranění KZS minerál.izolace tl. 50 mm s omítkou	m2	1,20	100,00	120,00
		pro VZT na fasádě:0,3*4		1,20		
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				4 070,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
32	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	6,16	600,00	3 697,11
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				3 697,11
Díl:	711	Izolace proti vodě				
33	711140014RAA	Izolace proti vodě vodorovná přitavená, 1x 1x ALP, 1x Sklobit	m2	0,99	200,00	198,00
		pod HUP:1,5*0,6*1,1		0,99		
34	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,01	500,00	2,93
	Celkem za	711 Izolace proti vodě				200,93
Díl:	712	Živičné krytiny				
35	712341559R00	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením	m2	0,90	100,00	90,00
		HUP:1,5*0,6		0,90		
36	62811150	Pás asfaltovaný Charbit A 500 H nepískovaný	m2	0,99	100,00	99,00
		0,9*1,1		0,99		
37	998712101R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 6 m	t	0,00	500,00	0,65
	Celkem za	712 Živičné krytiny				189,65

Slepý rozpočet

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet: 04
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 714		Izolace akustické a protiotřesové				
38	714451011U00	Mtž antivibr rohož pryž lep pl vod kotelna sokl:2,1*1,45	m2	3,05 3,05	35,00	106,58
39	61721270	Deska izolační z lisov. korku BA 1000x500x50 mm Začátek provozního součtu 3,05/0,5*1,01 Konec provozního součtu 6,0	kus	6,00 0,00 6,16 6,16 6,00	510,00	3 060,00
40	998714101R00	Přesun hmot pro akustická opatření, výšky do 6 m	t	0,06	500,00	27,80
	Celkem za	714 Izolace akustické a protiotřesové				3 194,38
Díl: 764		Konstrukce klempířské				
41	764311201R00	Krytina hladká z Pz, tabule 2 x 1 m, do 30° HUP:1,7*0,85	m2	1,45 1,45	600,00	867,00
42	764333240R00	Lemování zdí na plochých střechách Pz, rš 400 mm HUP:1,5	m	1,50 1,50	250,00	375,00
43	998764101R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	t	0,03	500,00	16,45
	Celkem za	764 Konstrukce klempířské				1 258,45
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				
44	766661422R00	Montáž dveří protipožárních 1kříd. nad 80 cm z kotelny do zádveří:1	kus	1,00 1,00	250,00	250,00
45	766669917R00	Montáž samozavírače dveří na ocelovou zárubeň	kus	1,00	125,00	125,00
46	766670021R00	Montáž kliky a štítku vč.dodávky	kus	1,00	125,00	125,00
47	54917030	Zavírač dveří hydraulický K 204 č.11 stříbrná	kus	1,00	1 200,00	1 200,00
48	61165629	Dveře bezpeč. protipožární EI30 90x197 cm HPL 0,8	kus	1,00	6 200,00	6 200,00
49	998766101R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	t	0,03	500,00	14,70
	Celkem za	766 Konstrukce truhlářské				7 914,70
Díl: 783		Nátěry				
50	783222100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí dvojnásobný záruben:(0,9+1,97*2)*0,30	m2	1,45 1,45	200,00	290,40
	Celkem za	783 Nátěry				290,40
Díl: 798		Zednické výpomocce				
51	7980001	Zednické výpomocce pro ÚT a ZTI	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
	Celkem za	798 Zednické výpomocce				3 000,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				
52	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,08	240,00	18,55
53	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km do 15 km	t	1,08	10,00	10,82
54	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,08	200,00	15,46
55	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	0,08	40,00	3,09
56	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,08	150,00	11,59
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				59,52

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	05	Zdravotní instalace	JKSO	
Objekt			SKP	
01		Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
15/108		Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		Město Český Krumlov		
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	5 149	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	199 974	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	205 123	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	205 123	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	205 123	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	205 123 Kč	
DPH		21,0 %	43 076 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč	
DPH		0,0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM				248 199 Kč

Poznámka :

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet :	05
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Zdravotní instalace	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
713 Izolace tepelné	0	14 442	0	0	0
721 Vnitřní kanalizace	0	4 737	0	0	0
722 Vnitřní vodovod	0	101 568	0	0	0
732 Strojovny	0	67 296	0	0	0
722 B Vnitřní vodovod- demontáž	0	11 931	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	3 149	0	0	0	0
9 Ostatní náklady	2 000	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	5 149	199 974	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			0	0
Oborová přírážka			0	0
Přesun stavebních kapacit			0	0
Mimostaveništní doprava			0	0
Zařízení staveniště			0	0
Provoz investora			0	0
Kompletační činnost (IČD)			0	0
Rezerva rozpočtu			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet: 05
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Zdravotní instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 713		Izolace tepelné				
1	713462111	Montáž tepelné izolace návlekové na potrubí DN do 50 mm	m	108,00	50,00	5 400,00
2	713100010	Izolace návleková PAROC HVAC Section Alu Coat 25/48 mm (5/4")	m	14,00	70,00	980,00
3	713100011	Izolace návleková PAROC HVAC Section Alu Coat 30/64 mm (2")	m	23,00	78,00	1 794,00
4	713100012	Izolace návleková PAROC HVAC Section Alu Coat 30/54 mm (6/4")	m	4,00	85,00	340,00
5	713100013	Izolace návleková PAROC HVAC Section Alu Coat 20/64 mm (2")	m	36,00	92,00	3 312,00
6	713100014	Tepelná izolace TUBOLIT DG 9x28 šedá	m	7,00	12,00	84,00
7	713100015	Tepelná izolace TUBOLIT DG 9x64 šedá	m	24,00	31,00	744,00
8	713100016	Příslušenství (lehčená páska) 25 m (kotouč)	kus	3,00	330,00	990,00
9	713410831U00	Odstanění izolace potrubí do 50mm	m	131,00	5,00	655,00
10	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	14 299,00	1,00	142,99
	Celkem za	713 Izolace tepelné				14 441,99
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				
11	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé D 70 mm	m	1,50	190,00	285,00
12	721176102R00	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	1,00	175,00	175,00
13	722174313R00	Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 32 (1")	m	4,00	190,00	760,00
14	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm oranžová	m	2,00	275,00	550,00
15	721194103R00	Vyvedení odpadních výpustek D 32 x 1,8	kus	1,00	75,00	75,00
16	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	4,00	75,00	300,00
17	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	1,00	100,00	100,00
18	721211913U00	Mtž vpust' podlahová DN 110	kus	1,00	150,00	150,00
19	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	4,50	20,00	90,00
20	721100010	HL 21 kalich pro úkapy DN 32	kus	1,00	265,00	265,00
21	721100011	Podlahová vpust' HL 71G DN 110 mříž litina	kus	1,00	1 690,00	1 690,00
22	721110916R00	Propojení dosavadního potrubí do DN 125	kus	1,00	250,00	250,00
23	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	4 690,00	1,00	46,90
	Celkem za	721 Vnitřní kanalizace				4 736,90
Díl: 722		Vnitřní vodovod				
24	722130233R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan ,DN 25	m	2,00	237,00	474,00
25	722130236R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. DN 50	m	49,00	332,00	16 268,00
26	722174311R00	Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 20 (1/2")	m	1,00	170,00	170,00
27	722174312R00	Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 25 (3/4")	m	7,00	175,00	1 225,00
28	722174313R00	Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 32 (1")	m	2,00	190,00	380,00
29	722174314R00	Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 40 (5/4")	m	14,00	210,00	2 940,00
30	722174315R00	Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 50 (6/4")	m	4,00	250,00	1 000,00
31	722174316R00	Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 63 (2")	m	43,00	300,00	12 900,00
32	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	1,00	150,00	150,00
33	722190402R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20	kus	1,00	150,00	150,00
34	722190403R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 25	kus	5,00	150,00	750,00
35	722190405R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 50	kus	3,00	150,00	450,00
36	722190409R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 100	kus	2,00	250,00	500,00
37	722211114R00	Šoupátka PN 10, S-20-111-610, stud.voda, DN 80 dodávka+montáž	soubor	1,00	6 290,00	6 290,00
38	722212440R00	Štítky orientační na zeď	soubor	1,00	100,00	100,00
39	722213112R00	Klapka zpětná PN 1,6, DN 50	soubor	1,00	490,00	490,00
40	722219102R00	Montáž armatur vodovodních přírubových DN 50	kus	1,00	500,00	500,00
41	722220111R00	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2	kus	1,00	30,00	30,00

Slepý rozpočet

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet: 05
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Zdravotní instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
42	722229101R00	Montáž vodovodních armatur, 1závit, G 1/2	kus	5,00	125,00	625,00
43	722239102R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	kus	2,00	150,00	300,00
44	722239103R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1	kus	4,00	150,00	600,00
45	722239104R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 5/4	kus	4,00	150,00	600,00
46	722239105R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 6/4	kus	5,00	150,00	750,00
47	722239106R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 2	kus	3,00	150,00	450,00
48	722259201R00	Montáž hydrantového systému D25 s výstrojí	kus	4,00	500,00	2 000,00
49	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	122,00	15,00	1 830,00
50	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod potrubí DN 80	m	122,00	25,00	3 050,00
51	722110924R00	Propojení dosavadního potrubí litin. přír. DN 80	kus	1,00	500,00	500,00
52	722111924R00	Příruba kruhová s hrdlem G 1 DN 80	soubor	1,00	1 700,00	1 700,00
53	722130913R00	Přeřezání ocelové trubky DN 25	kus	3,00	10,00	30,00
54	722130916R00	Přeřezání ocelové trubky DN 50	kus	8,00	20,00	160,00
55	722131932R00	Propojení dosavadního potrubí závit. DN 20	kus	6,00	125,00	750,00
56	722131933R00	Propojení dosavadního potrubí závit. DN 25	kus	8,00	125,00	1 000,00
57	722131934R00	Propojení dosavadního potrubí závit. DN 32	kus	1,00	125,00	125,00
58	722131935R00	Propojení dosavadního potrubí závit. DN 40	kus	8,00	125,00	1 000,00
59	722131936R00	Propojení dosavadního potrubí závit. DN 50	kus	2,00	125,00	250,00
60	722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí	kus	8,00	50,00	400,00
61	722260922R00	Montáž vodoměrů závitových G 3/4	kus	1,00	500,00	500,00
62	722260923R00	Montáž vodoměrů závitových G 1	kus	1,00	500,00	500,00
63	722100010	Giacomini vypouštěcí kohout R 608 G 1/2"	kus	4,00	125,00	500,00
64	722100011	Kulový kohout Giacomini R 250 D páka 1"	kus	4,00	255,00	1 020,00
65	722100012	Kulový kohout Giacomini R 250 D páka 5/4"	kus	2,00	360,00	720,00
66	722100013	Kulový kohout Giacomini R 250 D páka 6/4"	kus	3,00	535,00	1 605,00
67	722100014	Kulový kohout Giacomini R 250 D páka 2"	kus	1,00	820,00	820,00
68	722100015	Kulový kohout Giacomini R 250 DS s odvod. 2"	kus	1,00	965,00	965,00
69	722100016	Vodorovná zpětná klapka PN 10 G 2"	kus	1,00	820,00	820,00
70	722100017	Zpětná klapka voda G 5/4"	kus	1,00	290,00	290,00
71	722100018	Zpětná klapka voda G 6/4"	kus	1,00	390,00	390,00
72	722100019	Kulový kohout páka s přípojkou na hadici 1/2" x 3/4"	kus	1,00	55,00	55,00
73	722100020	Vypouštěcí kulový kohout s páčkou a přípoj. na hadici IVAR.EURO M G1/2"	kus	1,00	55,00	55,00
74	722100021	Filtr závitový voda DN 32 (5/4")	kus	1,00	175,00	175,00
75	722100022	Filtr závitový voda DN 40 (6/4")	kus	1,00	220,00	220,00
76	722100023	Filtr závitový voda DN 50 (2")	kus	1,00	380,00	380,00
77	722100024	Tlakový redukční ventil s manometrem a šroubením DN 50 (2")	kus	1,00	2 280,00	2 280,00
78	722100025	Ventil pojistný DUCO 3/4" x 1" , 8 bar	kus	1,00	450,00	450,00
79	722100026	Smyčka kondenzační přivařovací M 20x1,5	kus	1,00	180,00	180,00
80	722100027	Manometrický kohout G 1/2"	kus	1,00	395,00	395,00
81	722100028	Manometr 0-1,0 mPa	kus	1,00	700,00	700,00
82	722100029	Vodoměr studená voda ENBRA DN20/SV (3/4") Qp=2,5m3/hod	kus	1,00	405,00	405,00
83	722100030	PPR žlab pozinkovaný DN 40x2000 mm (5/4")	kus	7,00	130,00	910,00
84	722100031	FFR redukce litinová 80/50 PN 10	kus	1,00	1 330,00	1 330,00
85	722100032	PPR žlab pozinkovaný DN 63x2000 mm (2")	kus	15,00	150,00	2 250,00
86	722100033	Dvířka vel. 300x300 mm	kus	4,00	390,00	1 560,00
87	722100034	Domovní požární hydrant VPO 25/30 m do zdiva vel. 650x650x285 mm červená	kus	4,00	5 050,00	20 200,00
88	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	100 562,00	1,00	1 005,62
	Celkem za	722 Vnitřní vodovod				101 567,62

Slepý rozpočet

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet: 05
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Zdravotní instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 732	Strojovny					
89	732219315R00	Montáž ohříváků vody stojatých objem do 1000 l	soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
90	732339103R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 35 l	soubor	1,00	500,00	500,00
91	732429111R00	Montáž čerpadel , DN 25	soubor	1,00	250,00	250,00
92	732100010	Nepřímotopný vysoce výkonný ohříváč vody AUSTRIA EMAIL HRS 750 objem 750 l	kus	1,00	52 430,00	52 430,00
93	732100011	Cirkulační čerpadlo s vysokou účinností WILO TOP-Z 25/6, DN25, 230 V	kus	1,00	5 020,00	5 020,00
94	732100012	Spínací hodiny 230 V pro Z15 až Z30 digitální	kus	1,00	690,00	690,00
95	732100013	Expanzní nádoba REFLEX Refix DD 33/10 objem 33 litrů, 10bar	kus	1,00	2 300,00	2 300,00
96	732100014	Uzavírací armatura Flovjet 3/4"	kus	1,00	440,00	440,00
97	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%	66 630,00	1,00	666,30
	Celkem za	732 Strojovny				67 296,30
Díl: 722 B	Vnitřní vodovod- demontáž					
98	722110811R00	Demontáž potrubí z litin.trub přírubových DN 80	m	1,50	200,00	300,00
99	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	7,00	10,00	70,00
100	722130802R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 40	m	27,00	10,00	270,00
101	722130803R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 50	m	54,00	10,00	540,00
102	722130805R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 80	m	43,00	10,00	430,00
103	722211813R00	Demontáž armatur vodov.přírubových DN 80	kus	12,00	125,00	1 500,00
104	722220851R00	Demontáž armatur s jedním závitem G 3/4	kus	16,00	10,00	160,00
105	722220861R00	Demontáž armatur s dvěma závity G 3/4	kus	7,00	20,00	140,00
106	722220862R00	Demontáž armatur s dvěma závity G 5/4	kus	21,00	20,00	420,00
107	722220863R00	Demontáž armatur s dvěma závity G 6/4	kus	2,00	20,00	40,00
108	722220864R00	Demontáž armatur s dvěma závity G 2	kus	7,00	20,00	140,00
109	722260812R00	Demontáž vodoměrů závitových G 3/4	kus	2,00	25,00	50,00
110	722260814R00	Demontáž vodoměrů závitových G 5/4	kus	1,00	25,00	25,00
111	722270010	Demontáž nástěnných požárních hydrantů C52-2" (700x700x230)	soubor	8,00	150,00	1 200,00
112	732420811R00	Demontáž čerpadel cirkulačních DN 25	kus	2,00	150,00	300,00
113	732211822R00	Demontáž ohříváků zásobníkových ležatých do 4000 l	kus	1,00	1 500,00	1 500,00
114	732213823R00	Rozřezání demontovaných ohříváků do 6300 l	kus	1,00	2 500,00	2 500,00
115	732214823R00	Vypuštění vody z ohříváků o obsahu do 6300 l	kus	1,00	500,00	500,00
116	734410811R00	Demontáž teploměrů	kus	1,00	75,00	75,00
117	734420811R00	Demontáž tlakoměrů	kus	1,00	75,00	75,00
118	734441811R00	Demontáž regulátoru teploty do DN 50	kus	1,00	75,00	75,00
119	722290822R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H 6 - 12 m	t	3,24	500,00	1 621,00
	Celkem za	722 B Vnitřní vodovod- demontáž				11 931,00
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
120	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	3,95	240,00	948,41
121	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km do 15 km	t	55,32	10,00	553,24
122	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	3,95	200,00	790,34
123	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	3,95	40,00	158,07
124	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	3,24	150,00	486,30
125	979990144R00	Poplatek za skládku suti - minerální vata	t	0,71	300,00	213,00
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				3 149,37
Díl: 9	Ostatní náklady					
126	990	Úprava stávající vodovodní přípojky DN 780 mm	hod	8,00	250,00	2 000,00
	Celkem za	9 Ostatní náklady				2 000,00

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	06	Elektroinstalace, Měření a regulace	JKSO	
Objekt			SKP	
01		Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
15/108		Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		Město Český Krumlov		
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	315 515	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	315 515	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	315 515	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	315 515	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		315 515 Kč
DPH		21,0 %		66 258 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				381 773 Kč

Poznámka :

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet : 06
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Elektroinstalace, Měření a regulace

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21 Elektromontáže silnoproud	0	0	0	315 515	0
CELKEM OBJEKT	0	0	0	315 515	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			0	0
Oborová přírážka			0	0
Přesun stavebních kapacit			0	0
Mimostaveništní doprava			0	0
Zařízení staveniště			0	0
Provoz investora			0	0
Kompletační činnost (IČD)			0	0
Rezerva rozpočtu			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet: 06
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Elektroinstalace, Měření a regulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M21	Elektromontáže silnoproud				
1	2100001	Elektroinstalace, měření a regulace viz samostatný položkový rozpočet	kpl	1,00	315 515,00	315 515,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže silnoproud				315 515,00

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	07	VZT	JKSO	
Objekt			SKP	
01		Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
15/108		Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		Město Český Krumlov		
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	39 190	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	39 190	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	39 190	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	39 190	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :			Jméno :	Jméno :
Datum :			Datum :	Datum :
Podpis :			Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH			21,0 %	39 190 Kč
DPH			21,0 %	8 230 Kč
Základ pro DPH			0,0 %	0 Kč
DPH			0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				47 420 Kč

Poznámka :

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet :	07
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	VZT	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M24 Montáže vzduchotechnických zařízení	0	0	0	39 190	0
CELKEM OBJEKT	0	0	0	39 190	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			0	0
Oborová přírážka			0	0
Přesun stavebních kapacit			0	0
Mimostaveništní doprava			0	0
Zařízení staveniště			0	0
Provoz investora			0	0
Kompletační činnost (IČD)			0	0
Rezerva rozpočtu			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	15/108 Vyšehrad č.p. 182, Český Krumlov	Rozpočet: 07
Objekt :	01 Změna způsobu vytápění- plynová kotelna	VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M24	Montáže vzduchotechnických zařízení				
1	240001	VZT-viz samostatný položkový rozpočet	kpl	1,00	39 190,00	39 190,00
	Celkem za	M24 Montáže vzduchotechnických zařízení				39 190,00

ŠAFINVEST, s.r.o., Kollárova 511, 397 01 Písek

HARMONGRAM akce : "Vyšehrad čp. 182, Český Krumlov - stavební úpravy objektu vč. změny způsobu vytápění"

1.etapa

činnost	1.týden	2	3	4	5	6
demontáže a bourací práce						
stavební práce HSV						
montážní práce						
zkoušky						
zaměření a skut.provedení						

zahájení 1.etapy : x

zahájení 2.etapy : y

2.etapa

činnost	1.týden	2	3	4	5	6	7	8
demontáže a bourací práce								
stavební práce HSV								
montážní práce								
kompletace								
zkoušky								


ŠAFINVEST, s.r.o.
Kollárova 511, 397 01 Písek
ICO: 280 78 756
tel.: 382 214 457

Priloha c.2