

Smlouva o dílo č. OMSŘI/15/22452

na zhotovení díla

„VOŠP a SPGŠ Litomyšl - rekonstrukce kotelny“

Smluvní strany

1. Objednatel: Pardubický kraj

Komenského náměstí 125

532 11 Pardubice

zastoupen: **JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D.**, hejtmánem

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických

Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Ivan Princ**

Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku:

Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Ivan Princ** nebo technický dozor objednatele

Osoby oprávněné k předání staveniště:

Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Ivan Princ**

Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Ivan Princ**

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Pardubice

č. ú.: 107-1752200237/0100

IČ: 70892822

DIČ CZ70892822

2. Zhotovitel:

Termomont, s.r.o.

se sídlem: **Václavské nám. 823/33, 110 00 Praha 1**

Pobočka / korespondenční adresa: **Nedošín 128, 570 01 Litomyšl**

zastoupen: **Ing. Stanislavem Čermákem**, ředitelem společnosti

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Jiří Háněl

Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:

Jiří Háněl

Osoby oprávněné k převzetí staveniště:

Jiří Háněl

Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

Jiří Háněl, Ing. Stanislav Čermák

Bankovní spojení: **KB, a.s. Litomyšl**

č. ú.: **32805591/0100**; je-li uchazeč plátcem DPH, doplní číslo účtu, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle §109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o DPH)

IČ: **45538875**

DIČ: **CZ45538875**

spisová značka rejstříkového soudu: Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 105279, den zápisu 7. 4. 1992

uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“), kterou se zhotovitel zavazuje řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí, provést pro objednatele dílo dle podmínek této smlouvy a jejích příloh a objednatel se zavazuje za podmínek této smlouvy dílo převzít a zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu za jeho provedení.

Článek I.

Předmět díla

1. Předmětem díla je zhotovení stavby „**VOŠP a SPGŠ Litomyšl - rekonstrukce kotelny**“
2. Stavba bude dále provedena v rozsahu dle projektové dokumentace zpracované společností **Ing. Libor Sauer**, se sídlem: **Františka Halase 9, Svitavy, IČ: 16753631** z 01/2015, a zahrnuje zejména:
 - řízení stavebních a technologických prací,
 - obstarání a přeprava dodávek a montážního zařízení,
 - vedení deníku stavby,
 - stavební práce,
 - montážní práce,
 - provádění průběžných testů a komplexních zkoušek dle plánu řízení a kontroly jakosti a v souladu se smlouvou,
 - získání potřebných protokolů, povolení, potvrzení, schválení a podobně,
 - součinnost při kolaudaci stavby,
 - odstraňování vad v záruční době,
 - zpracování dokumentace skutečného provedení díla
3. Rozsah díla je tedy dán projektovou dokumentací, stavebním povolením a rovněž soupisem prací s výkazem výměr, který je přílohou této smlouvy.

Článek II.

Cena díla

1. Cena, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo, činí dle dohody smluvních stran

1 932 827,- Kč bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH činí **405 893,67** Kč

Sazba DPH je **21** %.

Cena včetně DPH činí **2 338 720,67** Kč

Uvedená smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla. DPH bude fakturována podle zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty platného a účinného ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Smluvní strany ujednávají, že při změně sazby DPH se cena díla vč. DPH navyšuje/snižuje v souladu s touto změnou sazby.

2. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli výše uvedenou smluvní cenu na základě zhotovitelem uplatněných dílčích daňových dokladů/faktur a konečného daňového dokladu/faktury, které budou mít stanovené náležitosti podle této smlouvy a podle Obchodních podmínek.
3. Lhůta splatnosti daňových dokladů/faktur je **30** kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury odsouhlaseného smluvními stranami objednateli.
4. Nebude-li na faktuře uvedeno jinak, bude objednatel platit fakturovanou částku vždy na ten účet zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový

přístup dle §109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o DPH. Jestliže bude na faktuře uveden jiný účet zhotovitele, než takto zveřejněný, bere zhotovitel na vědomí, že objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na uvedený účet pouze fakturovanou částku bez DPH; objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje zhotovitele.

5. Pokud je v okamžiku fakturace o zhotoviteli zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem a vzniká tak ručení dle §109 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, bere zhotovitel na vědomí, že objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na účet zhotovitele pouze fakturovanou částku bez DPH; objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje zhotovitele.

Článek III.

Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění

1. Staveniště bude předáno zhotoviteli nejpozději do **20. 6. 2015**
2. Stavební práce budou zahájeny do **5** dní od předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje dokončit sjednané práce a zároveň předat předmět díla dle čl. I. smlouvy objednateli: **31. 8. 2015**.
4. Zhotovitel není oprávněn předmět díla předat před sjednanou dobou, pokud k tomu objednatel neudělí písemný souhlas. Osobou oprávněnou k udělení souhlasu s předčasným plněním je osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických.
5. Místem plnění je **Vyšší odborná škola pedagogická a Střední pedagogická škola, Litomyšl, Komenského nám. 22**.
6. Zhotovitel se zavazuje, že technický dozor u předmětu díla nebude provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená v souladu s ustanovením § 46d zákona o veřejných zakázkách v platném znění.
7. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace díla (tedy od předání staveniště po převzetí řádně dokončeného díla objednatelem) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně **2 mil. Kč**. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu předložit objednateli před podpisem této smlouvy; dále pak v průběhu realizace díla vždy na žádost objednatele, a to nejpozději do 3 dnů od požádání.
8. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za případ porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace předmětu díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám a dále rovněž v případě nesplnění povinnosti předložit objednateli platnou a účinnou pojistnou smlouvu do 3 dnů od požádání dle předchozího bodu. Smluvní strany se dále dohodly, že objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel neprokáže objednateli, že má po celou dobu realizace díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího bodu.

Článek IV.

Součásti Smlouvy

Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:

Příloha č. 1 - Obchodní podmínky schválené usnesením Rady Pardubického kraje
č. R/795/13 ze dne 19. 12. 2013

Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr

Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla

Článek V.
Závěrečná ustanovení

1. Objednatel předá zhotoviteli příslušnou dokumentaci nezbytnou k provádění díla nejpozději při podpisu smlouvy smluvními stranami.
2. Smluvní strany se dohodly, že zajištění závazků (zj. ujednání o bankovní záruce) z této smlouvy nezaniká odstoupením od smlouvy kterékoli ze smluvních stran.
3. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
4. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
5. Smluvní strany stvrzují, že si smlouvu přečetly, její obsah a obsah příloh podrobně znají a souhlasí s ní. Smluvní strany prohlašují, že se smlouvou cítí být vázány, že ustanovení smlouvy jim jsou jasná a že tato byla uzavřena určitě, vážně a srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli za nápadně nevýhodných podmínek nebo v tísní, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.
6. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným. V případě rozporu textu smlouvy a příloh, má vždy přednost text smlouvy.
7. Jakékoliv změny této smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
8. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel vyhotovení dvě.
9. Návrh smlouvy byl projednán na jednání Rady Pardubického kraje dne 20. 5. 2015 a schválen usnesením číslo R/1920/15.

V Pardubicích dne: - 8 -06- 2015

Za objednatele:



Pardubický kraj
JUDr. Martin Netolický, Ph.D.
hejtman


Za zhotovitele:

 **termomont®**, s.r.o.
Václavské náměstí 823/33, 110 00 Praha 1
pobočka LITOMYŠL ④
zasílací adr. Nedošín 128, 570 01 Litomyšl
tel. 461 612 264 fax 461 612 660

Termomont, s.r.o.
Ing. Stanislav Čermák
ředitel společnosti

Příloha č. 1
ke Smlouvě o dílo č. OMSŘI/15/22452

Obchodní podmínky
schválené usnesením Rady Pardubického kraje
č. R/795/13 ze dne 19.12.2013

Ustanovení I.
Platební a fakturační podmínky

1. Právo zhotovitele na vystavení dílčího daňového dokladu/faktury, včetně DPH, vzniká dnem podepsání soupisu provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla oběma smluvními stranami, a to nejvýše jedenkrát za měsíc. Kopie uvedeného soupisu provedených prací bude přílohou dílčího daňového dokladu/faktury. Výše dílčího daňového dokladu/faktury v Kč bude odpovídat součtu oceněných provedených dodávek, prací a služeb. Výše dílčích daňových dokladů/faktur nepřesáhne 90 % ceny díla vč. DPH. Zbývající část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury, ke kterému bude přiložen jak soupis provedených a zároveň fakturovaných prací, tak i rozpis skutečné dosavadní fakturace po stavebních objektech.
2. Právo zhotovitele na vystavení konečného daňového dokladu/faktury vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami, a to bez vad a nedodělků, anebo po podpisu protokolu o odstranění všech vytknutých vad při přejímce díla.
3. Součet plateb za předmět díla nesmí po celou dobu platnosti smlouvy překročit smluvní cenu díla.
4. Daňové doklady/faktury budou adresovány:
Pardubický kraj
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice
5. Daňové doklady/faktury budou splňovat náležitosti daňového dokladu/faktury v souladu s právními předpisy a zvyklostmi. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli bez zaplacení daňový doklad/fakturu, který nemá požadované náležitosti nebo vykazuje jiné vady. Současně s vrácením daňového dokladu/faktury sdělí objednatel zhotoviteli důvody vrácení. V závislosti na povaze vady je zhotovitel povinen daňový doklad/fakturu včetně jeho příloh opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením daňového dokladu/faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu/faktury. Nová lhůta splatnosti začíná běžet ode dne doručení objednateli opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu/faktury s příslušnými náležitostmi, splňující podmínky smlouvy.
6. U akcí evidovaných v systému ISPROFIN je den 8.12., u ostatních akcí je den 20.12., posledním dnem, ve kterém je garantováno proplacení prokazatelně doručených faktur v příslušném kalendářním roce.
7. Úhradou se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

Ustanovení II.

Podmínky pro změnu subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci

1. Pokud má zhotovitel v úmyslu provést změnu subdodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen tento úmysl bez zbytečného odkladu oznámit objednateli a zároveň je povinen předložit objednateli doklady prokazující splnění kvalifikace novým subdodavatelem ve stejném rozsahu, v jakém byla prokazována prostřednictvím subdodavatele v rámci zadávacího řízení, a smlouvu uzavřenou se subdodavatelem dle § 51 odst. 4 zákona o veřejných zakázkách.
2. Změnu subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel oprávněn provést pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele.

Ustanovení III.

Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací, postup při kontrole konstrukcí, které budou dalším postupem zakryty a stanovení organizace kontrolních dnů

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím pověřených osob, zj. osobami oprávněnými jednat ve věcech technických, technickým dozorem objednatele a autorským dozorem objednatele. Zhotovitel je povinen pověřeným osobám nebo jejich zástupcům umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho části, včetně dodávek, prací, služeb, výkresů a dokumentace, aby se mohli ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
2. Do 30 dnů po uzavření smlouvy předá zhotovitel ke schválení objednateli návrh plánu řízení a kontroly jakosti, který se po schválení objednatelem stává plánem řízení a kontroly jakosti. Objednatelem schválený plán řízení a kontroly jakosti může zhotovitel měnit jen s písemným souhlasem objednatele. Kontrola a zkoušky díla se budou provádět v souladu s plánem jakosti. Při předání předmětu díla objednateli předá zhotovitel mimo jiné i vyplněný plán řízení a kontroly jakosti.
3. Návrh plánu řízení a kontroly jakosti musí mimo jiné obsahovat rozsah, obsah a metodiku jednotlivých zkoušek nebo kontrol, termíny provádění v souladu s harmonogramem realizace díla a minimální lhůty pro informování objednatele před provedením kontroly nebo zkoušky. V závislosti na konkrétních podmínkách je kromě toho třeba v návrhu plánu řízení a kontroly jakosti řešit i otázku vzorků podléhajících zkouškám nebo kontrolám. Zvláštní pozornost musí být také věnována kontrole zakrývaných či zneprístupňovaných částí dodávek nebo prací, zde musí být podrobně popsán postup jejich kontrol včetně organizačních opatření zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti objednatele o provedení jakékoliv zkoušky nebo kontroly nad rámec plánu řízení a kontroly jakosti, a tuto kontrolu umožnit do 3 dnů. Taková zkouška proběhne na náklady objednatele. Zhotovitel je povinen požadovanou zkoušku strpět.

5. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, nejpozději však 7 dní předem, o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí objednatel mohl zúčastnit. Nesplní-li zhotovitel tuto informační povinnost vůči objednateli a kontrola/zkouška proběhne bez účasti zástupců objednatele, pak je zhotovitel povinen na vlastní náklady provést tuto kontrolu/zkoušku za účasti zástupců objednatele, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
6. Zhotovitel je dále povinen vyzvat objednatele k prověření všech prací, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být objednateli doručena písemně nejméně 3 pracovní dny předem. V případě, že se objednatel v této lhůtě nedostaví, ačkoli byl řádně vyzván, a bude-li následně požadovat odkrytí nebo zpřístupnění takových prací, je povinností zhotovitele takové odkrytí či zpřístupnění provést. Náklady dodatečného odkrytí nebo zpřístupnění nese objednatel, neprokáže-li se, že zhotovitel porušil své povinnosti při řádném provádění díla nebo části díla nebo nesplnil povinnost vyzvat zhotovitele stanovenou v tomto odstavci.
7. Pokud by jakákoliv kontrolovaná nebo zkoušená část díla včetně prací, služeb a dodávek nevyhovovala specifikacím dle smlouvy, má objednatel právo takovou část díla, práci, službu nebo dodávku odmítnout a požadovat po zhotoviteli buď nové nezávadné plnění nebo bezúplatné provedení veškerých potřebných změn nebo úprav. Zhotovitel v tomto případě ponese i veškeré náklady a výdaje objednatele.
8. Jakákoliv v tomto článku výše uvedená služba, práce nebo dodávka není změnou díla a zhotovitel z toho důvodu nemůže měnit termín dokončení díla ani výslednou cenu díla.
9. Zhotovitel bude objednateli předávat bez odkladu, nejpozději ve lhůtě 7 dnů, příslušná osvědčení o jakosti a podrobné písemné zprávy o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol.
10. Veškeré náklady s těmito zkouškami a kontrolami, včetně nákladů na opakování kontrol nebo zkoušek a zabezpečení těchto činností, vyvolané takovými službami, pracemi nebo dodávkami a včetně nákladů vyvolaných náhradou částí zničených během zkoušek, hradí zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně díla.
11. Žádné z výše uvedených ustanovení v žádném případě nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle smlouvy.
12. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel prostřednictvím technického dozoru investora kontrolní dny, v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.

Ustanovení IV.

Podmínky předání a převzetí staveniště

1. Pro účely plnění smlouvy předá objednatel zhotoviteli k dispozici staveniště za následujících podmínek:

- (a) O předání se sepíše protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami nebo osobami oprávněnými k předání staveniště;
 - (b) Zhotovitel prověří staveniště a seznámí se podrobně se všemi údaji a jinou dokumentací, které tvoří součást smlouvy. Je-li to žádoucí pro řádné splnění smlouvy, zhotovitel prověří staveniště a posoudí jeho stav včetně existujících podzemních a nadzemních konstrukcí, budov, zařízení, systémů a jejich stav;
 - (c) V případě nedodržení termínu předání staveniště zhotoviteli se o dobu prodloužení s předáním staveniště posouvá i termín pro dokončení a předání díla.
2. Plochy, které bude zhotovitel používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své firmy a jménem odpovědného pracovníka s možností telefonického kontaktu.
 3. Zhotovitel před zahájením prací na staveništi vypracuje a předá objednateli plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "plán"). Tento plán musí plně vyhovovat potřebám zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce. V plánu musí být uvedena potřebná opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provedení; musí být rovněž přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby. Během prací na stavbě musí být plán aktualizován.
 4. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany od okamžiku jeho převzetí. Odpovídá v plném rozsahu za bezpečnost práce a ochranu zdraví svých zaměstnanců, včetně zaměstnanců subdodavatelů, a za jejich vybavení ochrannými pomůckami. V této souvislosti zejména:
 - (a) zajistí, že jeho zaměstnanci budou označeni firemním označením;
 - (b) plně odpovídá za to, že jeho zaměstnanci budou dodržovat platné předpisy bezpečnosti práce a předpisy v oblasti požární ochrany;
 - (c) odpovídá za každodenní čistotu pracoviště po skončení pracovní činnosti, včetně závěrečného úklidu.
 5. Zhotovitel je povinen seznámit pověřené osoby objednatele, kteří se budou v souvislosti s prováděním díla nacházet na staveništi, s podmínkami bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Zhotovitel odpovídá za jejich bezpečnost a ochranu zdraví po dobu jejich pobytu na staveništi.

Ustanovení V.

Způsob zabezpečení zařízení staveniště a lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla

1. Objednatel nepožaduje jiné zabezpečení staveniště, než které vyplývá z příslušných obecných norem a právních předpisů.
2. Zhotovitel předá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště nejpozději do 14 dní od předání a převzetí díla. Do tohoto data zhotovitel odstraní ze

staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustí staveniště jako celek v čistém a bezpečném stavu.

Ustanovení VI.

Způsob předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 7 dní předem, objednatele písemně vyzvat k převzetí předmětu díla, s tím že objednatel termín převzetí písemně potvrdí. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí předmětu díla a prokazující včasnost takové výzvy nese zhotovitel.
2. Předmět díla je považován za řádně provedený tehdy, došlo-li k včasnému plnění bez vad a nedodělků a došlo-li k předání předmětu díla objednateli v místě plnění.
3. Převezme-li objednatel předmět díla včetně ojedinělých drobných vad, které nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují, budou veškeré vady v protokole o převzetí a předání díla uvedeny a zároveň bude stanovena lhůta pro jejich odstranění. Zhotovitel je povinen vytknuté vady v dohodnuté lhůtě odstranit. Nebudou-li vady odstraněny v této lhůtě, je objednatel oprávněn postupovat obdobně dle ustanovení VII., bod 5. a násl.
4. Objednatel může převzít předmět díla včetně vad a nedodělků, které nebrání užívání díla. V takovém případě bude v předávacím protokole stanovena lhůta pro odstranění vad a nedodělků. Nebudou-li vady a nedodělky odstraněny v této lhůtě, je objednatel oprávněn postupovat obdobně dle ustanovení VII., bod 5. a násl.
5. O předání a převzetí předmětu díla se sepíše protokol o předání a převzetí díla, který podepíší obě smluvní strany.
6. Jestliže objednatel odmítl předmět díla převzít, neboť při převzetí zjistil, že předmět díla nebyl proveden v souladu s touto smlouvou, neboť zjištěné vady jsou závažnější povahy, než ojedinělé drobné vady, které nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují, protokol o předání a převzetí díla nepodepíše, ale pouze zaznamená důvody odmítnutí převzetí do protokolu.
7. Splnění požadavků obecně závazných předpisů a požadovaných norem u dodaného díla a jeho části prokáže zhotovitel předáním dokladů potřebných k řádnému provozování díla nejpozději v rámci předání a převzetí díla.
8. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávajícího a převízacího řízení doklady, odpovídající povaze díla, jako:
 - a) dokumentace skutečného provedení díla v trojím vyhotovení vč. elektronické podoby na CD,
 - b) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně prohlášení o shodě,
 - c) zápisy a výsledky předepsaných měření (radon, CO, apod.),

- d) zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny, apod.),
 - e) zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - f) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasparty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
 - g) originál stavebního deníku(ů) a kopie změnových listů,
 - h) provozní řád pro zkušební provoz,
 - i) provozní řád pro trvalý provoz,
 - j) protokol o zaškolení obsluhy.
9. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
10. Objednatel je oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Pokud nutnost takových zkoušek nevyplývá z povahy díla, provádí je zhotovitel za úhradu.

Ustanovení VII.

Záruční doba, odpovědnost za vady

1. Záruční doba činí 60 měsíců ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad oběma smluvními stranami nebo od odstranění vad, případně nedodělků, pokud bylo dílo převzato s vadami, případně nedodělky, dle těchto obchodních podmínek. Za jakékoliv vady způsobené činností zhotovitele zjištěné v této době odpovídá zhotovitel.
2. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení předmětu díla, za správnost a úplnost provedení prací uvedených ve smlouvě, a to podle smlouvy, podle projektové dokumentace, technologických předpisů a postupů, veškerých platných norem a souvisejících platných předpisů. Celé dílo, i každá jeho jednotlivá část, bude prosto jakýchkoliv vad, ať už věcných, právních nebo ostatních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže zejména neodpovídá požadavkům smlouvy, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, objednatelem, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé
3. Vady díla zjištěné v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen odstranit na svoje náklady neprodleně. Pokud vzhledem k charakteru vad nemohou být odstraněny neprodleně, tak je zhotovitel povinen vady odstranit bez zbytečného odkladu, tj. nejpozději do 10 pracovních dnů po jejich zjištění, pokud se s objednatelem písemně nedohodne na jiné lhůtě.
4. Zhotovitel po uvedené záruční dobu také odpovídá za bezvadnost předmětu díla, tj. odpovídá za všechny vlastnosti, které má mít předmět díla zejména dle smlouvy, dle jednotlivých požadavků a pokynů objednatele, případně ostatních pověřených osob, dle dokumentace, norem a ostatních předpisů, pokud se na prováděný předmět díla, jeho části a příslušenství vztahují.

5. Jakákoliv vada na díle, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude objednatelem oznámena bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli a tento odstraní závadu na své vlastní náklady neprodleně, nejpozději však ve lhůtě 10 pracovních dnů, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel požadovat přiměřenou slevu z ceny díla nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje, škodu a ušlý zisk, které souvisejí s odstraněním vad zajišťovaných objednatelem. Zhotovitel je povinen nahradit tyto náklady do 30 dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatele.
6. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno vůbec nebo mohlo být užíváno jen v rozsahu nižším než projektovaném podle smlouvy.
7. Práva vyplývající z odpovědnosti za vady lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami díla. Pro případ, že zhotovitel neodstraní vadu ve sjednaném termínu řádně a včas, je povinen zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení s odstraněním každé vady.

Ustanovení VIII.

Zajištění řádného plnění

1. Zhotovitel písemně oznámí objednateli uzavření subdodavatelských smluv v rámci provádění díla, a to do 14 dnů od jejich uzavření.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Dodávky, práce a služby zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní dílo odpovídající podmínkám a účelu stanovenému smlouvou.
3. Zhotovitel je povinen dílo provést ve sjednané době a v souladu s platnými právními předpisy a dalšími podmínkami stanovenými smlouvou. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat zejména veškeré ČSN a další technické normy a předpisy, bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, platné v době provádění stavebních prací, pokud se vztahují k prováděnému dílu a týkají se činnosti zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí.
4. Zhotovitel odpovídá za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele jakož i třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle smlouvy.
5. Zhotovitel ručí za to, že veškeré dodávky a služby budou provedeny v jakosti odpovídající účelu smlouvy a že dodávky a další části tvořící dílo budou vyrobeny a dodány v jakosti požadované smlouvou a obecně platnými

předpisy, nové, nepoužité a že dílo bude odpovídat současnému stavu techniky a zkušenostem v době zadání díla.

6. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Do stavebního deníku zapisuje všechny údaje důležité pro plnění smlouvy, zvláště údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník objednateli ke kontrole a k podpisu na vyžádání. Objednatel může k zápisům připojovat svá stanoviska.
7. V průběhu realizace prací je zhotovitel povinen udržovat staveniště v rozumném rozsahu uklizené, bez jakýchkoli nepotřebných překážek. Dále též uskladní nebo odstraní jakýkoli přebytečný materiál, odstraní ze staveniště jakékoli nečistoty nebo zbytky nebo dočasné objekty, které již nepotřebuje pro realizaci díla. S jakýmkoli nebezpečnými nebo rizikovými odpady nebo materiály bude zhotovitel zacházet dle platných předpisů a zabezpečí jejich uskladnění a následnou likvidaci na vlastní náklady. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
8. V případě nedodržení povinnosti úklidu komunikací podle bodu 7. tohoto Ustanovení je objednatel oprávněn zajistit úklid sám, případně pověřit úklidem komunikací jinou osobu/společnost. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel objednateli povinen uhradit. Kromě uhrazení veškerých nákladů je zhotovitel povinen navíc uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 30% z částky nákladů na úklid.
9. Pokud zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště do 14 dní od předání a převzetí díla, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení. Pro případ, že zhotovitel nezajistí vyklizení a uklizení staveniště je objednatel oprávněn postupovat přiměřeně dle bodu 8. tohoto ustanovení.
10. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení zhotovitele vůči harmonogramu prací, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
11. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení s předáním řádně dokončeného díla.
12. V případě, kdy zhotovitel financuje realizaci díla z dotačních programů a zhotovitel nedodrží termín předání předmětu díla dle čl. III smlouvy, přičemž objednatel v důsledku porušení této povinnosti zhotovitelem bude sankcionován formou krácení nebo úplného odejmutí poskytnuté dotace na realizaci díla, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši této sankce. Nárok objednatele na náhradu škody tím není dotčen.
13. V případě jakéhokoliv jiného porušení povinností vyplývajících ze smlouvy nebo z právních předpisů se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý jednotlivý případ, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
14. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet objednatele do 15 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, odečíst ze svých závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na

smluvní pokutu, kterou zhotoviteli vyúčtuje. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.

15. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty objednateli nezabavuje zhotovitele závazku splnit své povinnosti dané mu smlouvou. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu plné výše případných škod vzniklých porušením smluvních povinností zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat na zhotoviteli a zhotovitel je povinen poskytnout objednateli náhradu škody, kterou zhotovitel nebo jeho subdodavatelé způsobili objednateli, jakož i třetím osobám porušením povinností daných smlouvou nebo v souvislosti s plněním smlouvy, včetně případu, kdy se jedná o takové porušení povinnosti dané smlouvou, na které se vztahuje smluvní pokuta.
16. Bude-li objednateli ze strany orgánů činných v oblasti životního prostředí, případně jiných orgánů státní správy, udělena pokuta za porušení platných zákonů a předpisů, bude tato pokuta při prokazatelném zavinění zhotovitele zhotovitelem uhrazena, a to srážkou z pohledávky zhotovitele vůči objednateli. V případě, že uloženou pokutu nebude zhotovitel schopen uhradit objednateli započtením jeho pohledávky, zavazuje se tento rozdíl uhradit do 15 dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.
17. Smluvní strana může od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok smluvní strany, která nezavinila odstoupení, na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
18. Podstatným porušením smlouvy se rozumí když:
 - (a) Zhotovitel v rozporu s ustanovením této smlouvy přenese na třetí osobu úplně nebo částečně práva nebo povinnosti, která pro něj vyplývají z této smlouvy anebo postoupí třetí osobě tuto smlouvu celou;
 - (b) I přes opakovaná písemná upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožňuje provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho části;
 - (c) Zhotovitel nebo jeho subdodavatelé opakovaně nebo hrubým způsobem poruší na staveništi pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla;
 - (d) Zhotovitel se přes opakované písemné upozornění objednatelem zpozdil o více než 30 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených smlouvou;
 - (e) Zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou;
 - (f) Zhotovitel nedodržel jakost, garantované parametry či závažně porušil technologické postupy;
 - (g) Zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou;
 - (h) Zhotovitel je v insolvenčním řízení a bylo rozhodnuto o jeho úpadku nebo je v likvidaci;

- (i) Zhotovitel neposkytl součinnost koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi nebo nedbá jeho pokynů.

Kde se v tomto ustanovení používá výraz opakovaně, rozumí se jím alespoň dvakrát.

19. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je objednatel oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. V takovém případě všechny náklady převyšující cenu díla dle smlouvy spojené s dokončením nebo uvedením díla či jeho části do souladu se smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 dnů po obdržení výzvy objednatele.
20. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je zhotovitel povinen nahradit veškeré škody, ztráty a výdaje, které objednateli v této souvislosti vznikly.
21. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace díla. V tomto případě má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
22. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy objednatelem. Podstatným porušením smlouvy ze strany objednatele je situace, kdy se objednatel přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 45 dnů s úhradou daňového dokladu/faktury, který přijal a nevrátil v souladu s bodem 5. ustanovení I. a ostatními podmínkami smlouvy.
23. V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem nemá zhotovitel nárok na zaplacení smluvní ceny díla, a to ani na její poměrnou část, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Zhotovitel je pouze oprávněn žádat po objednateli to, o co se objednatel zhotovováním předmětu díla obohatil.
24. V případě odstoupení zhotovitele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy objednatelem má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
25. Pokud nesplněním některé z povinností zhotovitele vzniknou objednateli náklady nebo vůči zhotoviteli finanční nároky, je objednatel oprávněn takové nároky započíst. Objednatel tyto nároky započte tak, že od zhotovitelem fakturované částky tyto náklady, případně vzniklé finanční nároky, odečte a zhotoviteli uhradí částku takto upravenou (sníženou).

Ustanovení IX.

Různé

1. Vlastnické právo k věcem (včetně dokumentace) potřebným k provedení díla, které ještě nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází na objednatele okamžikem dodání na staveniště, u služeb a prací jejich provedením nebo zaplacením, podle toho, která z výše uvedených skutečností nastala dříve. Zhotovitel je povinen zabezpečit přechod vlastnického práva na objednatele ve svých případných subdodavatelských smlouvách.

2. Nebezpečí škody na zhotovovaném předmětu díla nese bez ohledu na přechod vlastnického práva zhotovitel. Nebezpečí škody na předmětu díla, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy, přechází ze zhotovitele na objednatele podpisem protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
3. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do přechodu nebezpečí škody na díle na objednatele, zhotovitel na své náklady odstraní vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy. Zhotovitel je povinen zabezpečit stavbu tak, aby nedocházelo ke škodám vůči třetím osobám. V případě nedodržení této povinnosti hradí vzniklou škodu.
4. V průběhu provádění díla může objednatel písemným oznámením zhotoviteli vyžádat změny projektů, plánů, specifikací, výkresů, díla nebo jeho části. Pokud se strany nedohodnou na jiné lhůtě, zhotovitel do 10 dnů po obdržení požadavku objednatele na změnu navrhne a předloží objednateli k odsouhlasení dokument změny díla, který bude obsahovat návrhy zhotovitele na provedení změn a pokud si to změny budou vyžadovat, i návrh na úpravu smluvní ceny díla (s podrobnější specifikací jako zejména jednotkové ceny za služby a práce, ceny za kus a podobně) a návrh na úpravu termínu plnění.
5. Schválení dokumentu změny díla objednatelem a vyslovení souhlasu s provedením změn bude provedeno takto:
 - a. V případě, že bude objednatel po uzavření smlouvy, v důsledku nových skutečností, požadovat práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, bude požadavek na provedení těchto prací uplatněn zápisem ve stavebním deníku a takto výslovně označen. Rozsah, cena a termín plnění těchto prací bude před jejich realizací dohodnut mezi stranami v písemném dodatku smlouvy. Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení bude mít vliv na cenu díla nebo termíny plnění, mohou být provedeny až po uzavření písemného dodatku ke smlouvě;
 - b. Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení nebude mít vliv na cenu díla a termíny plnění, mohou být sjednány před jejich realizací ve stavebním deníku osobami oprávněnými k zapisování do stavebního deníku. Zhotovitel provede změnu díla v rozsahu a za podmínek dohodnutých smluvními stranami.
6. Zhotovitel připraví a bude udržovat záznam zachycující povahu, náklady a stav všech změn, jak navrhovaných tak i schválených (změny ve výkresové dokumentaci, zprávy, zápisy do deníků a podobně).
7. Zhotovitel není oprávněn přenést bez písemného souhlasu objednatele na třetí osobu úplně ani částečně práva nebo povinnosti, které pro zhotovitele vyplývají ze smlouvy anebo postoupit třetí osobě smlouvu celou, pokud z některého ustanovení smlouvy nevyplývá jinak. Při nedodržení této povinnosti zhotovitelem má objednatel právo odstoupit od smlouvy.
8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného

odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

9. V případě, že stavbu nebude provádět zhotovitel pouze sám svými zaměstnanci, ale i prostřednictvím subdodavatelů a jejich zaměstnanců, je objednatel povinen určit potřebný počet koordinátorů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi s přihlédnutím k rozsahu a složitosti díla a jeho náročnosti na koordinaci ve fázi přípravy a ve fázi jeho realizace. Je-li koordinátorem fyzická osoba, určí jej objednatel jmenovitě z osob navržených zhotovitelem. Náklady na činnost koordinátora jsou součástí ceny díla uvedené v článku II. smlouvy.
10. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi veškerou nezbytnou součinnost a spolupráci vyžadovanou právními předpisy a touto smlouvou.

Ustanovení X.

Vztah obchodních podmínek a smlouvy

Obchodní podmínky mohou být měněny pouze výslovně ve smlouvě nebo v dodatku ke smlouvě. V případě neužití některého ustanovení obchodních podmínek toto musí být ve smlouvě nebo v dodatku výslovně uvedeno.

Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 00007-5
Stavba: VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

KSO: CC-CZ:
Místo: Litomyšl Datum: 30.01.2015

Zadavatel: IČ:
Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice DIČ:

Uchazeč: IČ: 45538875
Termomont s.r.o. DIČ: CZ45538875

Projektant: IČ:
Ing.Libor Sauer DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	1 932 827,30
--------------	--------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 932 827,30	405 893,73
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	2 338 721,03
------------	---	-----	--------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 00007-5

Stavba: VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Místo: Litomyšl

Datum: 30.01.2015

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: Ing.Libor Sauer

Uchazeč: Termomont s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 932 827,30	2 338 721,03	
SO-01-5	SO-01 Kotelna - Všeobecné a vedlejší položky	1 932 827,30	2 338 721,03	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Objekt:

SO-01-5 - SO-01 Kotelna - Všeobecné a vedlejší položky

KSO:

Místo: Litomyšl

CC-CZ:

Datum: 30.01.2015

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Termomont s.r.o.

IČ:

45538875

DIČ:

CZ45538875

Projektant:

Ing.Libor Sauer

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 932 827,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 932 827,30	21,00%	405 893,73
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 338 721,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Objekt:

SO-01-5 - SO-01 Kotelna - Všeobecné a vedlejší položky

Místo:

Litomyšl

Datum:

30.01.2015

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant:

Ing.Libor Sauer

Uchazeč:

Termomont s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 932 827,30

HSV - HSV

0,00

OST - Ostatní

1 932 827,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Objekt:

SO-01-5 - SO-01 Kotelna - Všeobecné a vedlejší položky

Místo: Litomyšl

Datum: 30.01.2015

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: Ing.Libor Sauer

Uchazeč: Termomont s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	----------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

1 932 827,30

D HSV HSV 0,00

D OST Ostatní 1 932 827,30

1	K	1	Tabule označující stavbu 500x800 mm dle vzoru objednatele	kus	1,000	500,00	500,00	
2	K	2	Dokumentace skutečného provedení dle vyhlášky 499/2006 Sb.	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	
3	K	3	Vybavení kotelny dle ČSN 0700703 pro zajištění bezpečnosti provozu a požární ochrany	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
	VV		lékárnička první pomoci					
	VV		pěnotvorný prostředek					
	VV		vhodný detektor pro kontrolu těsnosti spojů					
	VV		bateriová svítidla					
	VV		detektor na oxid uhelnatý					
	VV	1			1,000			
4	K	4	Výkon koordinátora BOZP	soubor	1,000	4 800,00	4 800,00	
5	K	5	Jednorázové měření emisí znečišťujících látek ve spalinách při uvedení kotle do provozu (pro každý kotel samostatně) včetně vyhodnocení a protokolu	soubor	4,000	990,00	3 960,00	
6	K	6	Zařízení staveniště	soubor	1,000	2 300,00	2 300,00	
7	K	7	D.1.1 Stavební část	soubor	1,000	175 047,10	175 047,10	
8	K	8	D.1.4.1 Zařízení pro vytápění budov	soubor	1,000	1 370 531,93	1 370 531,93	
9	K	9	D.1.4.2. Rozvod plynu	soubor	1,000	60 591,69	60 591,69	
10	K	10	D.1.4.3 Elektro	soubor	1,000	193 567,35	193 567,35	
11	K	11	D.1.4.4 Vzduchotechnika	soubor	1,000	32 279,65	32 279,65	
12	K	12	D.1.4.5 ZTI	soubor	1,000	84 749,58	84 749,58	

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy. Všechny sestavy jsou optimalizovány i pro tisk na formát A4 na výšku.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány. Hodnoty jsou ve výpočtech zaokrouhlovány na počet desetinných míst viditelných v jednotlivých polích.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 00007-4
Stavba: VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

KSO: CC-CZ:
Místo: Litomyšl Datum: 30.01.2015.

Zadavatel: IČ:
Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice DIČ:

Uchazeč: IČ: 45538875
Termomont s.r.o. DIČ: CZ45538875

Projektant: IČ:
Ing.Pavla Tmejová DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	175 047,10
--------------	------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	175 047,10	36 759,89
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	211 806,99
------------	---	-----	------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 00007-4

Stavba: VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Místo: Litomyšl

Datum: 30.01.2015.

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: Ing.Pavla Tmejová

Uchazeč: Termomont s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		175 047,10	211 806,99	
SO-01-4	SO-01 Kotelna - D.1.1 Stavební část	175 047,10	211 806,99	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Objekt:

SO-01-4 - SO-01 Kotelna - D.1.1 Stavební část

KSO:

Místo: Litomyšl

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Uchazeč:

Termomont s.r.o.

Projektant:

Ing.Pavla Tmejová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 30.01.2015.

IČ:

DIČ:

IČ: 45538875

DIČ: CZ45538875

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

175 047,10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	175 047,10	21,00%	36 759,89
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

211 806,99

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Objekt:

SO-01-4 - SO-01 Kotelna - D.1.1 Stavební část

Místo:

Litomyšl

Datum:

30.01.2015.

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant:

Ing.Pavla Tmejová

Uchazeč:

Termomont s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

175 047,10

HSV - Práce a dodávky HSV

112 545,32

3 - Svislé a kompletní konstrukce

3 440,26

4 - Vodorovné konstrukce

4 416,08

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

68 065,13

8 - Trubní vedení

3 494,05

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

33 129,80

99 - Přesuny hmot a sutí

12 150,44

PSV - Práce a dodávky PSV

62 501,78

764 - Konstrukce klempířské

6 972,89

766 - Konstrukce truhlářské

29 810,79

767 - Konstrukce zámečnické

9 748,02

783 - Dokončovací práce - nátěry

3 561,66

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

12 408,42

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Objekt:

SO-01-4 - SO-01 Kotelna - D.1.1 Stavební část

Místo: Litomyšl

Datum: 30.01.2015.

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: Ing.Pavla Tmejová

Uchazeč: Termomont s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	----------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

175 047,10

D HSV Práce a dodávky HSV 112 545,32

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 3 440,26

1	K	310236251	Zazdívka otvorů pl do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 450 mm	kus	2,000	159,00	318,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		stávající průduchy					
	VV		2		2,000			
2	K	310236261	Zazdívka otvorů pl do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 600 mm	kus	2,000	238,00	476,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		stávající průduchy					
	VV		2		2,000			
3	K	317234410	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,063	3 810,00	240,03	CS ÚRS 2014 02
	VV		I 100					
	VV		0,90*0,30*0,10+0,90*0,40*0,10		0,063			
4	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,016	26 200,00	419,20	CS ÚRS 2014 02
	VV		I 100					
	VV		0,80*2*0,010		0,016			
5	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,020	26 600,00	532,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		(1,00+0,25)*0,016		0,020			
6	K	342272523	Příčky tl 150 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	2,250	629,00	1 415,25	CS ÚRS 2014 02
	VV		1,80*2,10-0,90*1,70		2,250			
7	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	0,090	442,00	39,78	CS ÚRS 2014 02
	VV		I 100					
	VV		0,90*0,10		0,090			
D	4		Vodorovné konstrukce				4 416,08	
8	K	41138P854	Uzavření prostupu stropem 400x200 mm po demontovaném expanzním potrubí včetně konečné nášlapné vrstvy	soubor	4,000	1 070,00	4 280,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(3x nášlapná vrstva-dřevěné parkety + dřevěná lišta					
	VV		délky 0,5m, 1x nášlapná vrstva betonová mazanina)					
	VV		4		4,000			
9	K	413232211	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v do 150 mm	kus	2,016	67,50	136,08	CS ÚRS 2014 02
	VV		I 100					
	VV		0,80*2*0,010		0,016			
	VV		U 140					
	VV		2		2,000			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				68 065,13	
10	K	611325421	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 10%	m2	40,345	72,10	2 908,87	CS ÚRS 2014 02
	VV		5% z celkové plochy					
	VV		plynová kotelna					
	VV		10,80*6,90/2		37,260			
	VV		M+R					
	VV		3,10*1,99/2		3,085			
11	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	5,121	166,00	850,09	CS ÚRS 2014 02
	VV		chodba					
	VV		(1,80+0,15*2)*2,10+1,80*0,15		4,680			
	VV		(1,00+1,80*2)*0,10		0,460			
	VV		-0,90*1,71		-1,539			
	VV		půdní prostor					
	VV		1,00*1,00-0,50*0,40		0,800			
	VV		(0,50+0,40)*2*0,40		0,720			
12	K	612821002	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké zdivo prováděná ručně	m2	83,884	402,00	33 721,37	CS ÚRS 2014 02
	VV		plynová kotelna					
	VV		(10,30+6,90)*2*2,40		82,560			
	VV		0,75*1,08*2+0,45*0,90/2*2*3+0,75*0,10*2*3		3,285			
	VV		-0,89*1,08-1,20*0,10*3-0,80*0,80		-1,961			
13	K	612325421	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 10%	m2	83,147	57,90	4 814,21	CS ÚRS 2014 02
	VV		chodba					
	VV		0,50*2,10*2,00		2,100			
	VV		plynová kotelna					
	VV		(10,30+6,90)*2*1,10+10,30*0,15*2		40,930			
	VV		(0,89+0,62*2)*0,75+(1,36+0,80*2)*0,75*3		8,258			
	VV		-0,89*1,08-1,20*0,80*3		-3,841			
	VV		M+R					
	VV		2,93*2,25*2+1,99*1,95*2		20,946			
	VV		(1,36+0,90*2)*0,75		2,370			
	VV		-0,80*1,97-1,20*0,90		-2,656			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		učebna					
	VV		6,50*2,40		15,600			
	VV		-0,80*0,70		-0,560			
14	K	61232P512	Oprava omítky rýhy po elektromontáži - zahození, omítka a malba		0,350	641,00	224,35	
	VV		kabinet TV v 1.NP					
	VV		1,000*0,10+2,50*0,10		0,350			
15	K	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	1,440	3 100,00	4 464,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		oprava ZTI					
	VV		16,00*0,60*0,15		1,440			
16	K	632451034	Vyrovnávací potěr tl do 50 mm z MC 15 provedený v ploše	m2	13,660	156,00	2 130,96	CS ÚRS 2014 02
	VV		oprava po vybouraných základech					
	VV		2,10*1,40+5,80*1,60+1,80*0,80		13,660			
17	K	63290P001	Cementová stěrka	m2	70,600	128,00	9 036,80	
	VV		plynová kotelna					
	VV		70,60		70,600			
18	K	63290P002	Kontaktní spojovací můstek včetně penetrace	m2	70,600	30,80	2 174,48	
	VV		plynová kotelna					
	VV		70,60		70,600			
19	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	4,000	165,00	660,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		3 - 800x700					
	VV		1		1,000			
	VV		4 - 800x800					
	VV		1		1,000			
	VV		5 - 500x400					
	VV		1		1,000			
	VV		6 - 420x870					
	VV		1		1,000			
20	K	642945111	Osazování protipožárních nebo protiplynových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	3,000	2 360,00	7 080,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		1 - 800x1970					
	VV		1		1,000			
	VV		2 - 900x1710					
	VV		1		1,000			
	VV		1		1,000			
D 8 Trubní vedení							3 494,05	
21	K	894201213	Stěny šachet tl nad 200 mm z prostého betonu obvyčejného tř. C 16/20	m3	0,216	2 450,00	529,20	CS ÚRS 2014 02
	VV		oprava stávající šachty					
	VV		(1,20+0,60)*2*0,50*0,12		0,216			
22	K	894201293	Příplatek za tloušťku stěn šachet z betonu prostého do 200 mm	m3	0,216	31,70	6,85	CS ÚRS 2014 02
	VV		oprava stávající šachty					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1,20+0,60)*2*0,50*0,12		0,216			
23	K	953941210	Osazování kovových poklopů s rámy pl do 1 m2	kus	1,000	222,00	222,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		oprava stávající šachty					
	VV		1		1,000			
24	M	553P28121001	Ocelový pochůzný poklop na šachtu 800x600 mm s rámem	kus	1,000	2 736,00	2 736,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				33 129,80	
25	K	953943113	Osazování výrobků do 15 kg/kus do vysekaných kapes zdiva bez jejich dodání	kus	1,000	106,00	106,00	CS ÚRS 2014 02
26	M	44932P001	PHP práškový s hasicí schopností 27A	kus	1,000	666,90	666,90	
27	K	95290P231	Vyčištění a zapravění otvorů 300x300 mm ve zdi tl.1 000 mm	kus	2,000	641,00	1 282,00	
	VV		místnost MaR					
	VV		2		2,000			
28	K	966079881	Přerušení různých ocelových profilů průřezu do 700 mm2	kus	2,000	53,50	107,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		U 140					
	VV		2		2,000			
29	K	966079991	Příplatek k přerušení různých ocelových profilů ZKD 500 mm2 průřezu	kus	2,000	35,70	71,40	CS ÚRS 2014 02
	VV		U 140					
	VV		2		2,000			
30	K	967042713	Odsekání zdiva z kamene nebo betonu plošné tl do 150 mm	m2	13,660	420,00	5 737,20	CS ÚRS 2014 02
	VV		2,10*1,40+5,80*1,60+1,80*0,80		13,660			
31	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	7,000	167,00	1 169,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		1 - 800x1970					
	VV		1		1,000			
	VV		2 - 900x1710					
	VV		1		1,000			
	VV		3 - 800x700					
	VV		1		1,000			
	VV		1100x1000					
	VV		1		1,000			
	VV		4 - 800x800					
	VV		1		1,000			
	VV		5 - 500x400					
	VV		1		1,000			
	VV		6 - 420x870					
	VV		1		1,000			
32	K	971033451	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	1,000	276,00	276,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		1		1,000			
33	K	973022251	Vysekání kapes ve zdivu z kamene pl do 0,10 m2 hl do 300 mm	kus	2,000	195,00	390,00	CS ÚRS 2014 02
34	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	5,100	128,00	652,80	CS ÚRS 2014 02
	VV		I 100					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	0,85*2*3		5,100			
35	K	978013191	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 100 %	m2	84,524	46,60	3 938,82	CS ÚRS 2014 02
		VV	plynová kotelna					
		VV	(10,30+6,90)*2*2,40		82,560			
		VV	0,75*1,08*2+0,45*0,90/2*2*3+0,75*0,10*2*3		3,285			
		VV	-0,89*1,08-1,20*0,10*3		-1,321			
36	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	10,051	244,00	2 452,44	CS ÚRS 2014 02
37	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	10,051	193,00	1 939,84	CS ÚRS 2014 02
38	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	30,126	8,36	251,85	CS ÚRS 2014 02
		VV	10,042*3		30,126			
39	K	997013999	Poplatek za uložení sutí na skládku	t	10,042	193,00	1 938,11	
D 99			Přesuny hmot a sutí				12 150,44	
40	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	11,605	794,00	9 214,37	CS ÚRS 2014 02
41	K	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	11,605	253,00	2 936,07	CS ÚRS 2014 02
D PSV			Práce a dodávky PSV				62 501,78	
D 764			Konstrukce klempířské				6 972,89	
42	K	764234411	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Cu plechu mechanicky kotvené rš přes 800mm komínová hlava	m2	5,000	1 330,00	6 650,00	CS ÚRS 2014 02
43	K	764002851	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek, komínové hlavy do sutí	m2	5,000	53,00	265,00	
44	K	998764103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	t	0,025	1 200,00	30,00	CS ÚRS 2014 02
45	K	998764192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 764 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,025	889,00	22,23	CS ÚRS 2014 02
46	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	0,010	348,00	3,48	CS ÚRS 2014 02
47	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,010	193,00	1,93	CS ÚRS 2014 02
48	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,030	8,36	0,25	CS ÚRS 2014 02
		VV	0,010*3		0,030			
D 766			Konstrukce truhlářské				29 810,79	
49	K	766660021	Montáž dveřních křídel otvívavých 1křídlových š do 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	1,000	692,00	692,00	CS ÚRS 2014 02
		VV	1 - 800x1970 mm					
		VV	1		1,000			
50	M	611P20301101	Dveře plné levé s požární odolností EW 30 DP3 včetně ocelové zárubně a samozavíračem 800x1970 mm	kus	1,000	13 244,00	13 244,00	
51	K	766660022	Montáž dveřních křídel otvívavých 1křídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	1,000	799,00	799,00	CS ÚRS 2014 02
		VV	2 - 900x1710 mm					
		VV	1		1,000			
52	M	611P20301102	Dveře plné levé s požární odolností EW 30 DP3 včetně ocelové zárubně a samozavíračem 900x1710 mm	kus	1,000	13 594,50	13 594,50	
53	K	766660717	Montáž dveřních křídel samozavírače na ocelovou zárubeň	kus	2,000	134,00	268,00	CS ÚRS 2014 02
		VV	1 - 800x1970 mm					
		VV	1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2 - 900x1710 mm					
	VV		1		1,000			
54	K	766695212	Montáž truhlářských prahů dveří 1křídlových šířky do 10 cm	kus	2,000	58,70	117,40	CS ÚRS 2014 02
	VV		1 - 800x1970 mm					
	VV		1		1,000			
	VV		2 - 900x1710 mm					
	VV		1		1,000			
55	M	611871560	prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl.82 cm š 10 cm	kus	1,000	70,80	70,80	CS ÚRS 2014 02
	VV		2 - 900x1710 mm					
	VV		1		1,000			
56	M	611871760	prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl.92 cm š 10 cm	kus	1,000	85,50	85,50	CS ÚRS 2014 02
	VV		2 - 900x1710 mm					
	VV		1		1,000			
57	K	76690P003	Atypická výplň okna sendvičová konstrukce cementotřískové desky tl.8 mm s minerální vatou tl.60 mm 600x750 mm přikotvená na okenním rámu včetně montáže	kus	1,000	821,00	821,00	
58	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,108	486,00	52,49	CS ÚRS 2014 02
59	K	998766192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,108	612,00	66,10	CS ÚRS 2014 02
D 767 Konstrukce zámečnické							9 748,02	
60	K	767646401	Montáž revizních dvířek 1křídlových s rámem výšky do 1000 mm	kus	2,000	114,00	228,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		5 - 500x400 mm					
	VV		1		1,000			
	VV		6 - 420x870 mm					
	VV		1		1,000			
61	M	553P28121003	Kominová ocelová jednokřídlová dvířka pravá 500x400 mm včetně úhelníkového rámu	kus	1,000	735,30	735,30	
	VV		1		1,000			
62	M	553P28121004	Ocelová jednokřídlová dvířka plná pravá 420x870 mm včetně uhelníkového rámu	kus	1,000	786,60	786,60	
	VV		6 - 420x870 mm					
	VV		1		1,000			
63	K	767646421	Montáž revizních dvířek 2křídlových s rámem výšky do 1000 mm	kus	2,000	195,00	390,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		3 - 800x700					
	VV		1		1,000			
	VV		4 - 800x800					
	VV		1		1,000			
64	M	553P28121005	Ocelová dvoukřídlová dvířka plná 800x700 mm včetně ocelového rámu	kus	1,000	1 239,80	1 239,80	
	VV		3 - 800x700					
	VV		1		1,000			
65	M	553P28121006	Ocelová dvoukřídlová dvířka s větracími mřížkami 800x600 mm včetně ocelového rámu a pevnou částí z plechu celkový rozměr 800x800 mm	kus	1,000	1 333,80	1 333,80	
	VV		4 - 800x800					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
66	K	767646521	Montáž dveří protipožárního uzávěru dvoukřídlového výšky do 1970 mm	kus	1,000	1 240,00	1 240,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		1		1,000			
67	M	553P28121002	Dvoukřídlová dvířka (plechová) plná s požární odolností EW 30 DP3 1100x1000 mm	kus	1,000	1 846,80	1 846,80	
68	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	37,700	25,20	950,04	CS ÚRS 2014 02
	VV		ocelové schodiště v plynové kotelně					
	VV		37,7		37,700			
69	M	553P28121007	L 50x50x5 mm vyztužující stávající ocelové schodiště	kg	37,700	22,20	836,94	
70	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,131	717,00	93,93	CS ÚRS 2014 02
71	K	998767192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,131	510,00	66,81	CS ÚRS 2014 02
D 783							3 561,66	
72	K	783224900	Opravy nátěrů syntetických kovových doplňkových konstrukcí jednonásobné a 1x email	m2	17,204	87,20	1 500,19	CS ÚRS 2014 02
	VV		U140					
	VV		0,24*31,20		7,488			
	VV		U100					
	VV		0,20*10,00		2,000			
	VV		trubka průměr 108 mm					
	VV		3,14*0,108*13,20		4,476			
	VV		okna					
	VV		1,20*0,90*3		3,240			
73	K	783225100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobné a 1x email	m2	11,192	119,00	1 331,85	CS ÚRS 2014 02
	VV		1 - 800x1970					
	VV		(0,800+1,97*2)*0,20		0,948			
	VV		2 - 900x1710					
	VV		(0,90+1,71*2)*0,20		0,864			
	VV		3 - 800x700					
	VV		0,90*0,80*2		1,440			
	VV		1100x1000					
	VV		1,20*1,20*2		2,880			
	VV		4 - 800x800					
	VV		0,90*0,90*2		1,620			
	VV		5 - 500x400					
	VV		0,60*0,50*2		0,600			
	VV		6 - 420x870					
	VV		0,55*1,00*2		1,100			
	VV		ocelový poklop					
	VV		0,70*0,90*2		1,260			
	VV		U140					
	VV		0,24*2*1,00		0,480			
74	K	78322P990	Nátěr stávajícího ocelového schodiště v plynové kotelně	soubor	1,000	475,00	475,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
75	K	783903812	Odmaštění nátěrů saponáty a očištění	m2	17,204	14,80	254,62	CS ÚRS 2014 02
	VV		U140					
	VV		0,24*31,20		7,488			
	VV		U100					
	VV		0,20*10,00		2,000			
	VV		trubka průměr 108 mm					
	VV		3,14*0,108*13,20		4,476			
	VV		okna					
	VV		1,20*0,90*3		3,240			
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				12 408,42	
76	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	88,400	2,90	256,36	CS ÚRS 2014 02
	VV		chodba					
	VV		4,00		4,000			
	VV		plynová kotelna					
	VV		70,60		70,600			
	VV		3,00		3,000			
	VV		M+R					
	VV		5,80		5,800			
	VV		učebna					
	VV		3,00		3,000			
	VV		půdní prostor					
	VV		2,00		2,000			
77	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m	m2	37,467	3,88	145,37	CS ÚRS 2014 02
	VV		chodba					
	VV		1,00*1,90		1,900			
	VV		plynová kotelna					
	VV		1,00*1,90+1,20*0,90*30,80*0,80+0,42*0,87		28,877			
	VV		1,00*2,10		2,100			
	VV		M+R					
	VV		1,00*2,10+1,20*0,90		3,180			
	VV		učebna					
	VV		1,10*1,10		1,210			
	VV		půdní prostor					
	VV		0,50*0,40		0,200			
78	K	784211121	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	58,580	36,30	2 126,45	CS ÚRS 2014 02
	VV		chodba					
	VV		3,80*2,40		9,120			
	VV		M+R					
	VV		3,10*1,99		6,169			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,93*2,25*2+1,99*1,95*2		20,946			
	VV		(1,36+0,90*2)*0,75		2,370			
	VV		učebna					
	VV		6,50*2,40		15,600			
	VV		půdní prostor					
	VV		1,75*2,50		4,375			
79	K	78421P221	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra vhodné na sanační omítku středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	206,268	47,90	9 880,24	
	VV		plynová kotelna					
	VV		10,80*6,90		74,520			
	VV		(10,30+6,90)*2*3,50+10,30*0,15*2		123,490			
	VV		(0,89+0,62*2)*0,75+(1,36+0,80*2)*0,75*3		8,258			

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy. Všechny sestavy jsou optimalizovány i pro tisk na formát A4 na výšku.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány. Hodnoty jsou ve výpočtech zaokrouhlovány na počet desetinných míst viditelných v jednotlivých polích.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 00007-2
Stavba: VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

KSO: CC-CZ:
Místo: Litomyšl Datum: 30.01.2015.

Zadavatel: IČ:
Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice DIČ:

Uchazeč: IČ: 45538875
Termomont s.r.o. DIČ: CZ45538875

Projektant: IČ:
Ing.Libor Sauer DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	1 370 531,93
--------------	--------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 370 531,93	287 811,71
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 658 343,64
------------	---	-----	--------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 00007-2

Stavba: VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Místo: Litomyšl

Datum: 30.01.2015.

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: Ing.Libor Sauer

Uchazeč: Termomont s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 370 531,93	1 658 343,64	
SO-01-2	SO-01 Kotelna - D.1.4.1 Zařízení pro vytápění staveb	1 370 531,93	1 658 343,64	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Objekt:

SO-01-2 - SO-01 Kotelna - D.1.4.1 Zařízení pro vytápění staveb

KSO:

Místo: Litomyšl

CC-CZ:

Datum: 30.01.2015.

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Termomont s.r.o.

IČ:

45538875

DIČ:

CZ45538875

Projektant:

Ing.Libor Sauer

IČ:

DIČ:

Poznámka:

TSV - technická specifikace vytápění

Cena bez DPH

1 370 531,93

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 370 531,93	21,00%	287 811,71
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 658 343,64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Objekt:

SO-01-2 - SO-01 Kotelna - D.1.4.1 Zařízení pro vytápění staveb

Místo: Litomyšl

Datum: 30.01.2015.

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: Ing.Libor Sauer

Uchazeč: Termomont s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 370 531,93

HSV - Práce a dodávky HSV

16 379,62

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

16 379,62

99 - Přesuny hmot a sutí

0,24

PSV - Práce a dodávky PSV

1 354 152,31

713 - Izolace tepelné

57 720,56

731 - Ústřední vytápění - kotelny

645 774,48

732 - Ústřední vytápění - strojovny

279 277,42

733 - Ústřední vytápění - potrubí

119 086,93

734 - Ústřední vytápění - armatury

203 762,12

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

33 496,62

767 - Konstrukce zámečnické

5 233,30

783 - Dokončovací práce - nátěry

9 800,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Objekt:

SO-01-2 - SO-01 Kotelna - D.1.4.1 Zařízení pro vytápění staveb

Místo: Litomyšl

Datum: 30.01.2015.

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: Ing.Libor Sauer

Uchazeč: Termomont s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	----------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

1 370 531,93

D HSV Práce a dodávky HSV 16 379,62

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 16 379,62

1	K	063303000	Práce ve výškách s horolezeckou výpomocí práce související s odtahem spalin nad střechou	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 02
2	K	940000000	Dokumentace pro stavbu lešení v půdním prostoru a nad střechou (návrh řešení + dodavatelská dokumentace)	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
3	K	942111122	Montáž lešení vysunutého trubkového s podepřením v do 30 m	m2	9,000	188,00	1 692,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		3,00*3,00		9,000			
4	K	942111221	Příplatek k lešení vysunutému trubkovému s podepřením v do 30 m za první a ZKD den použití	m2	90,000	2,50	225,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		3,00*3,00*10		90,000			
5	K	942111822	Demontáž lešení vysunutého trubkového s podepřením v 30 m	m2	9,000	115,00	1 035,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		3,00*3,00		9,000			
6	K	943111111	Montáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	42,000	24,40	1 024,80	CS ÚRS 2014 02
	VV		pro montáž odtahu spalin					
	VV		3,00*2,00*7,00		42,000			
7	K	943111119	Příplatek k lešení prostorovému trubkovému lehkému bez podlah za půdorysnou plochu do 6 m2	m3	42,000	1,64	68,88	CS ÚRS 2014 02
	VV		pro montáž odtahu spalin					
	VV		3,00*2,00*7,00		42,000			
8	K	943111211	Příplatek k lešení prostorovému trubkovému lehkému bez podlah v do 10 m za první a ZKD den použití	m3	210,000	0,55	115,50	CS ÚRS 2014 02
	VV		pro montáž odtahu spalin					
	VV		3,00*2,00*7,00*5		210,000			
9	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	6,000	36,70	220,20	CS ÚRS 2014 02
	VV		pro montáž odtahu spalin					
	VV		4,00*1,50		6,000			
10	K	949211131	Montáž lešeňové podlahy pro trubková lešení ve světlíku o ploše do 6 m2 s příčníky	m2	24,000	30,90	741,60	CS ÚRS 2014 02
	VV		pro montáž odtahu spalin					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3,00*2,00*4		24,000			
11	K	949211231	Příplatek k lešeňové podlaze pro trubková lešení ve světlíku za první a ZKD den použití	m2	120,000	0,85	102,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		pro montáž odtahu spalin					
	VV		3,00*2,00*4*5		120,000			
12	K	943111811	Demontáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	42,000	14,80	621,60	CS ÚRS 2014 02
	VV		pro montáž odtahu spalin					
	VV		3,00*2,00*7,00		42,000			
13	K	949211831	Demontáž lešeňové podlahy pro trubková lešení ve světlíku o ploše do 6 m2 s příčníky	m2	24,000	22,20	532,80	CS ÚRS 2014 02
	VV		pro montáž odtahu spalin					
	VV		3,00*2,00*4		24,000			
	D	99	Přesuny hmot a sutí				0,24	
14	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	0,001	240,00	0,24	CS ÚRS 2014 02

D PSV

Práce a dodávky PSV

1 354 152,31

D 713

Izolace tepelné

57 720,56

15	K	713464111	Montáž tepelné izolace průměru 22 mm nasunutím s přelepením spojů popis viz.položka 182 TSV	m	27,000	26,30	710,10	
16	M	28325214101	Návleková tepelně izolační trubka z polyetylenu tl.20 mm s Al fólií průměr 22 mmviz.položka 183a TSV	m	27,000	27,30	737,10	
17	K	713464112	Montáž tepelné izolace průměru 28 mm nasunutím s přelepením spojů popis viz.položka 182 TSV	m	14,000	26,30	368,20	
18	M	28325214102	Návleková tepelně izolační trubka z polyetylenu tl.20 mm s Al fólií průměr 28 mmviz.položka 183b TSV	m	14,000	29,40	411,60	
19	K	713464113	Montáž tepelné izolace průměru 42 mm nasunutím s přelepením spojů popis viz.položka 182 TSV	m	5,000	26,30	131,50	
20	M	28325214103	Návleková tepelně izolační trubka z polyetylenu tl.20 mm s Al fólií průměr 42 mmviz.položka 183d TSV	m	5,000	33,60	168,00	
21	K	713464114	Montáž tepelné izolace průměru 60 mm nasunutím s přelepením spojů popis viz.položka 182 TSV	m	6,000	26,30	157,80	
22	M	28325214104	Návleková tepelně izolační trubka z polyetylenu tl.20 mm s Al fólií průměr 60 mmviz.položka 183e TSV	m	6,000	41,00	246,00	
23	K	713464115	Montáž tepelné izolace průměru 35 až 36 mm nasunutím s přelepením spojů popis viz.položka 184 TSV	m	10,000	52,50	525,00	
24	M	28325214105	Návleková tepelně izolační trubka z minerálních vláken tl.30 mm s Al fólií průměr 35 až 36 mmviz.položka 185 TSV	m	10,000	41,00	410,00	
25	K	713464116	Montáž tepelné izolace průměru 48 až 49 mm nasunutím s přelepením spojů popis viz.položka 186 TSV	m	14,000	52,50	735,00	
26	M	28325214106	Návleková tepelně izolační trubka z minerálních vláken tl.40 mm s Al fólií průměr 48 až 49 mmviz.položka 187 TSV	m	14,000	67,20	940,80	
27	K	713464117	Montáž tepelné izolace průměru 60 až 61 mm nasunutím s přelepením spojů popis viz.položka 188 TSV	m	10,000	52,50	525,00	
28	M	28325214107	Návleková tepelně izolační trubka z minerálních vláken tl.30 mm s Al fólií průměr 60 až 61 mmviz.položka 189 TSV	m	10,000	58,80	588,00	
29	K	713464118	Montáž tepelné izolace průměru 60 až 61 mm nasunutím s přelepením spojů popis viz.položka 190 TSV	m	42,000	52,50	2 205,00	
30	M	28325214108	Návleková tepelně izolační trubka z minerálních vláken tl.50 mm s Al fólií průměr 60 až 61 mmviz.položka 191 TSV	m	42,000	92,40	3 880,80	
31	K	713464119	Montáž tepelné izolace průměru 76 mm nasunutím s přelepením spojů popis viz.položka 192 TSV	m	10,000	52,50	525,00	
32	M	28325214109	Návleková tepelně izolační trubka z minerálních vláken tl.30 mm s Al fólií průměr 76 mm viz.položka 193 TSV	m	10,000	75,60	756,00	
33	K	713464120	Montáž tepelné izolace průměru 76 mm nasunutím s přelepením spojů popis viz.položka 194 TSV	m	81,000	52,50	4 252,50	
34	M	28325214110	Návleková tepelně izolační trubka z minerálních vláken tl.60 mm s Al fólií průměr 76 mm viz.položka 195 TSV	m	81,000	171,20	13 867,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	713464121	Montáž tepelné izolace průměru 108 mm nasunutím s přelepením spojů popis viz.položka 196 TSV	m	12,000	52,50	630,00	
36	M	28325214111	Návrhová tepelná izolační trubka z minerálních vláken tl.80 mm s Al fólií průměr 108 mm viz.položka 197 TSV	m	12,000	261,50	3 138,00	
37	K	713464122	Montáž tepelné izolace průměru 108 mm nasunutím s přelepením spojů popis viz.položka 198 TSV	m	18,000	52,50	945,00	
38	M	28325214112	Návrhová tepelná izolační trubka z minerálních vláken tl.100 mm s Al fólií průměr 108 mm viz.položka 199 TSV	m	18,000	366,50	6 597,00	
39	K	713322111	Montáž tepelné izolace těles dvouvrstvé s přelepením spojů popis viz.položka 200 TSV	m2	23,000	105,00	2 415,00	
40	M	63126821613	Tepelná izolační lamelový pás z minerálních vláken s Al fólií tl.60 mm viz.položka 201 TSV	m2	23,000	183,80	4 227,40	
41	K	713322112	Montáž tepelné izolace odkouření jednovrstvé s přelepením spojů popis viz.položka 202 TSV	m2	3,500	105,00	367,50	
42	M	63126821614	Tepelná izolační lamelový pás z minerálních vláken s Al fólií tl.30 mm viz.položka 203 TSV	m2	3,500	126,00	441,00	
43	K	713531111	Protipožární utěsnění prostupů potrubí požárně dělicí konstrukcí (pro dvojici trubek) DN 25 mm včetně montáže popis viz.položka 208 TSV	dvojice	2,000	350,00	700,00	
44	K	713531112	Protipožární utěsnění prostupů potrubí požárně dělicí konstrukcí (pro dvojici trubek) DN 50 mm včetně montáže popis viz.položka 209 TSV	dvojice	2,000	350,00	700,00	
45	K	713531113	Protipožární utěsnění prostupů potrubí požárně dělicí konstrukcí (pro dvojici trubek) DN 65 mm včetně montáže popis viz.položka 210 TSV	dvojice	3,000	350,00	1 050,00	
46	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,787	727,00	572,15	CS ÚRS 2014 02
47	K	998713193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,787	364,00	286,47	CS ÚRS 2014 02
48	K	71342P816	Odstranění izolace tepelné potrubí rohožemi bez úpravy v pletivu spojenými drátem tl.do 50 mm	m2	28,000	20,80	582,40	
49	K	713300812	Izolace tepelné odstranění oplechování těles tvarových kouřovodů	m2	16,000	17,80	284,80	CS ÚRS 2014 02
50	K	713300841	Izolace tepelné odstranění izolace vláknitých materiálů s konstrukcí bez povrchové úpravy	m2	10,000	20,80	208,00	CS ÚRS 2014 02
51	K	71346P816	Odstranění trubkové izolace tepelné z polyetylenu tl.20 mm	m	162,000	0,90	145,80	
	VV		DN 20 mm až DN 32 mm					
	VV		27,00		27,000			
	VV		DN 40 mm až DN 50 mm					
	VV		135,00		135,000			
52	K	71346P818	Odstranění trubkové izolace tepelné z polyetylenu tl 20 mm	m	48,000	0,90	43,20	
	VV		DN 65 mm					
	VV		48,00		48,000			
53	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	1,908	51,40	98,07	CS ÚRS 2014 02
54	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,908	40,60	77,46	CS ÚRS 2014 02
55	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	5,724	1,76	10,07	CS ÚRS 2014 02
	VV		1,908*3		5,724			
56	K	997019991	Poplatek za uložení sutí na skládku	t	1,908	1 080,00	2 060,64	

D 731

Ústřední vytápění - kotelny

645 774,48

57	K	73124P495	Montáž kotle ocelového závěsného na plyn kondenzačního o výkonu do 120 kW popis viz.položka 1 TSV	soubor	4,000	3 350,00	13 400,00	
58	M	48428221201	Plynový kondenzační závěsný kotel jmenovitý výkon 112 kW (výkon 22,4 až 123,4 kW dle kondenzace pracovního tlaku max.0,6 MPa (palivo ZP) popis viz.položka 2 TSV	soubor	4,000	91 675,60	366 702,40	
59	K	731259701	Prídavný funkční elektrický modul 2-ze-7 funkce pro ovládání spánku popis viz.položka 5; 6 TSV	kus	2,000	1 208,60	2 417,20	
60	K	731259702	Komunikační modul-komunikační rozhraní 0-10V pro připojení nadřazené cizí regulace k výše uvedenému kotli se sběrnici e BUS (řízení kotle, poruchové stavy kotle) popis viz.položka 7; 8 TSV	kus	4,000	2 371,70	9 486,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	731259703	Uvedení kotle do provozu oprávněnou osobou	kus	4,000	1 250,00	5 000,00	
62	M	731259704	Montáž regulátoru - kaskádní řadič zajišťuje profese elektro, MaR	kus	1,000	950,00	950,00	
63	M	48428221102	Kaskádní řadič regulátor kaskády kotlů (nahrané jazyky: pl, cs, sk, hu) popis viz.položka 15; 16 TSV	kus	1,000	24 900,00	24 900,00	
	VV		Modulární regulátor pro řízení až 6-ti kotlů,					
	VV		kotlové teploty, 1-noho topného okruhu a 1-né					
	VV		předregulace a hlášení poruchových stavů.					
	VV		(Napájecí napětí 24V) Ovládání pomocí menu					
	VV		se samostatnou ovládací jednotkou (plug-in typ)					
	VV		Připojení na komunikaci Konnex					
	VV		pro ovládání a procesní informace 8xUI, 2DI,					
	VV		2AO, 7DO					
	VV		1		1,000			
64	M	731259705	Montáž - rozšiřující modul zajišťuje profese elektro, MaR	kus	2,000	475,00	950,00	
65	M	48428221103	Rozšiřující modul ke kaskádnímu řadiči (napájecí napětí 24 V) Rozšiřující modul zajišťuje další vstupy a výstupy (4UI; 2AQ; 2DO) pro funkce poskytované kaskádním řadičem popis viz.položka 17; 18 TSV	kus	2,000	7 990,00	15 980,00	
66	M	731259706	Montáž regulátoru - regulátor vytápění zajišťuje profese elektro, MaR	kus	2,000	475,00	950,00	
67	M	48428221104	Regulátor vytápění (nahrané jazyky: pl, cs, sk, hu) Modulární regulátor vytápění, pro řízení až 3 otopných okruhů popis viz.položka 19; 20 TSV	kus	2,000	15 800,00	31 600,00	
	VV		Může být použit jako regulátor topného okruhu					
	VV		a / nebo předregulátor, regulátor kotle nebo					
	VV		přípravy TV (napájecí napětí 24V) Ovládání pomocí					
	VV		menu se separátní ovládací jednotkou (plug-in					
	VV		typ nebo oddělenou) s možností připojení					
	VV		komunikace Koorex pro provozní a procesní					
	VV		informace					
	VV		2		2,000			
68	M	731259707	Montáž - rozšiřující modul zajišťuje profese elektro, MaR	kus	2,000	475,00	950,00	
69	M	48428221105	Rozšiřující modul k regulátoru vytápění (napájecí napětí 24V) popis viz.položka 21; 22 TSV	kus	2,000	6 700,00	13 400,00	
70	M	731259708	Montáž ovládacího panelu zajišťuje profese elektro, MaR	kus	1,000	950,00	950,00	
71	M	48428221106	Ovládací panel k regulátorům, provedení Plug-in, naklapne se přímo na regulátor ovládací jednotka je výhradně pro použití s výše uvedenými regulátory popis viz.položka 23; 24 TSV	kus	1,000	4 700,00	4 700,00	
72	M	731259709	Montáž a zprovoznění web serveru zajišťuje profese elektro, MaR	kus	1,000	950,00	950,00	
73	M	48428221107	Web server k výše uvedené modulární regulaci pro připojení až 4 regulátorů s komunikací KNX popis viz.položka 33; 34 TSV	kus	1,000	12 990,00	12 990,00	
	VV		umožňuje dálkové ovládání a monitoring					
	VV		otopných soustav přes internet nebo aplikaci					
	VV		pro chytré telefony a zasilání poruchových					
	VV		a systémových hlášení e-mailem včetně zdroje					
	VV		napájení web serveru					
	VV		1		1,000			
74	M	731259710	Montáž transformátoru 24 V AC zajišťuje profese elektro, MaR	kus	2,000	261,00	522,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
75	M	48428221108	Transformátor 230V AC/24V AC, 30V A na DIN Lištu pro výše uvedené regulátory s napájecím napětím 24V AC popis viz.položka 35; 36 TSV	kus	2,000	767,00	1 534,00	
76	M	731259711	Montáž čidla zajišťuje profese elektro, MaR	kus	2,000	428,00	856,00	
77	M	48428221109	Prostorové teplotní čidlo LG-Ni 1000 (rozsah 0 až +50°C) k výše uvedené regulaci popis viz.položka 31; 32 TSV	kus	2,000	1 127,00	2 254,00	
78	M	731259712	Montáž čidla zajišťuje profese elektro, MaR	kus	12,000	35,60	427,20	
79	M	48428221110	Příložné teplotní čidlo LG-Ni 1000 (rozsah -30 až +130°C) k výše uvedené regulaci popis viz.položka 27; 28 TSV	kus	12,000	1 016,00	12 192,00	
80	M	731259713	Montáž čidla zajišťuje profese elektro, MaR	kus	2,000	309,00	618,00	
81	M	48428221111	Venkovní teplotní čidlo LG-Ni 1000 (rozsah 50 až +70°C) k výše uvedené regulaci popis viz.položka 25; 26 TSV	kus	2,000	814,00	1 628,00	
82	M	731259714	Montáž čidla zajišťuje profese elektro, MaR	kus	1,000	428,00	428,00	
83	M	48428221112	Kabelové teplotní čidlo LG-Ni 1000 (rozsah -25 až +95°C) kabel 2m, IP 65 k výše uvedené regulaci popis viz.položka 29; 30 TSV	kus	1,000	522,00	522,00	
84	K	731811111	Montáž potrubního hrdlového obvodu spalin DN 110 mm/DN 125 mm pro kondenzační (včetně montážního materiálu) popis viz.položka 9 TSV	soubor	2,000	3 970,00	7 940,00	
85	K	731811112	Příplatek za ztíženou montáž nad střechou objektu	soubor	2,000	3 330,00	6 660,00	
86	M	48428221313	Certifikovaný systémový trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 125 mm oblouk 30° PP průměr 110 mm včetně těsnění popis viz.položka 10a TSV	kus	2,000	205,00	410,00	
87	M	48428221314	Certifikovaný systémový trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 125 mm oblouk 45° PP průměr 110 mm včetně těsnění popis viz.položka 10b TSV	kus	3,000	145,00	435,00	
88	M	48428221315	Certifikovaný systémový trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 125 mm oblouk 87° PP průměr 110 mm včetně těsnění popis viz.položka 10c TSV	kus	2,000	155,00	310,00	
89	M	48428221316	Certifikovaný systémový trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 125 mm revizní kus T přímý PP průměr 110 mm včetně těsnění popis viz.položka 10d TSV	kus	2,000	360,00	720,00	
90	M	48428221317	Certifikovaný systémový trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 125 mm prodlužovací trubka PP průměr 110 mm dl.500 mm včetně těsnění popis viz.položka 10e TSV	kus	3,000	170,00	510,00	
91	M	48428221318	Certifikovaný systémový trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 125 mm prodlužovací trubka PP průměr 110 mm dl.1 000 mm včetně těsnění popis viz.položka 10f TSV	kus	2,000	305,00	610,00	
92	M	48428221319	Certifikovaný systémový trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 125 mm exentrický přechod vstup průměr 110 mm, výstup průměr 125 mm-hrdlo PP včetně těsnění popis viz.položka 10g TSV	kus	2,000	790,00	1 580,00	
93	M	48428221320	Certifikovaný systémový trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 125 mm patní koleno-oblouk 87° PP průměr 125 mm včetně podpory a těsnění popis viz.položka 10h TSV	kus	2,000	1 165,00	2 330,00	
94	M	48428221321	Certifikovaný systémový trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 125 mm revizní kus přímý PP průměr 125 mm a těsnění popis viz.položka 10ch TSV	kus	4,000	880,00	3 520,00	
95	M	48428221322	Certifikovaný systémový trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 125 mm prodlužovací trubka PP průměr 125 mm dl.2 000 mm včetně těsnění popis viz.položka 10i TSV	kus	24,000	690,00	16 560,00	
96	M	48428221323	Certifikovaný systémový trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 125 mm prodlužovací trubka PP průměr 125 mm dl.1 000 mm včetně těsnění popis viz.položka 10j TSV	kus	6,000	435,00	2 610,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
97	M	48428221324	Certifikovaný systémový trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 125 mm nerezový držák odstupu pro potrubí průměr 125 mm do průduchu průměr 200 mm popis viz.položka 10t TSV	kus	28,000	305,00	8 540,00	
98	M	48428221325	Certifikovaný systémový trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 125 mm typový kryt komínu (šachty) nerez 17349 (1.4404) průměr 125 mm se zadním odvětráním popis viz.položka 10s TSV	kus	2,000	1 800,00	3 600,00	
	VV		včetně nerez 17349 (1.4404) výfukové trubky					
	VV		průměr 125 mm					
	VV		2		2,000			
99	K	731812111	Montáž kaskádního potrubního hrdlového odvodu spalin DN 160/110 mm pro kondenzační kotle (včetně montážního materiálu) popis viz. položka 11 TSV	soubor	1,000	3 970,00	3 970,00	
100	K	731812112	Příplatek za ztíženou montáž nad střechou objektu	soubor	1,000	3 330,00	3 330,00	
101	M	48428221326	Certifikovaný systémový kaskádní trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 160 mm kaskádový systém odkouření průměr 160/110 mm základní přípojovací sada pro 2 kotle v řadě popis viz.položka 12k TSV	soubor	1,000	11 685,00	11 685,00	
	VV		včetně odvaděče kondrnzátu					
	VV		1		1,000			
102	M	48428221327	Certifikovaný systémový kaskádní trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 160 mm elektrická uzavírací spalinová klapka nerezová (230V) průměr 110 mm kompatibilní s MaR kotle popis viz.položka 12l TSV	kus	2,000	5 900,70	11 801,40	
103	M	48428221328	Certifikovaný systémový kaskádní trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 160 mm oblouk 30° PP průměr 160 mm včetně těsnění popis viz.položka 12lm TSV	kus	1,000	705,00	705,00	
104	M	48428221329	Certifikovaný systémový kaskádní trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 160 mm oblouk 45° PP průměr 160 mm včetně těsnění popis viz.položka 12n TSV	kus	1,000	410,00	410,00	
105	M	48428221330	Certifikovaný systémový kaskádní trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 160 mm patní koleno-oblouk 87° PP průměr 160 mm včetně podpory a těsnění popis viz.položka 12o TSV	kus	1,000	1 345,00	1 345,00	
106	M	48428221331	Certifikovaný systémový kaskádní trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 160 mm revizní kus přímý PP průměr 160 mm včetně těsnění popis viz.položka 12p TSV	kus	3,000	1 425,00	4 275,00	
107	M	48428221332	Certifikovaný systémový kaskádní trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 160 mm prodlužovací trubka PP průměr 160 mm délka 1 000 mm včetně těsnění popis viz.položka 12q TSV	kus	4,000	585,00	2 340,00	
108	M	48428221333	Certifikovaný systémový kaskádní trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 160 mm prodlužovací trubka PP průměr 160 mm délka 2 000 mm včetně těsnění popis viz.položka 12r TSV	kus	12,000	975,00	11 700,00	
109	M	48428221334	Certifikovaný systémový kaskádní trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 160 mm typový kryt komínu (šachty) nerez 17349 (1.4404) průměr 160 mm se zadním odvětráním popis viz.položka 12v TSV	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	
	VV		včetně nerez 17349 (1.4404) výfukové trubky					
	VV		průměr 160 mm					
	VV		1		1,000			
110	M	48428221335	Certifikovaný systémový kaskádní trubní (hrdlový) odvod spalin PP pro uvedený typ kondenzačních kotlů DN 110 mm/DN 160 mm nerezový držák odstupu pro potrubí průměr 160 mm do průduchu průměr 230 mm včetně popis viz.položka 12w TSV	kus	14,000	315,00	4 410,00	
111	K	731812113	Montáž ocelové podpory pro patní koleno (jeden konec osazen do zdi, druhý konec navařen ke stávajícímu l nosníku)	soubor	3,000	150,00	450,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
112	M	55328121036	Ocelová podpora patníko kolene (U 100 mm - dl.700 mm, U 100 mm - dl.250 mm svařeno) včetně nátěru 1x základní a 2x syntetický)	kus	3,000	58,80	176,40	
113	K	731812114	Úprava stávající komínové kovové vložky průměr 200 mm - provedení otvorů do vložky včetně vyztužení okrajů a potřebného materiálu	kus	4,000	200,00	800,00	
114	K	731812115	Úprava stávající komínové kovové vložky průměr 200 mm - odstranění stávajícího revizního otvoru (1.PP) včetně vyztužení okrajů a potřebného materiálu	kus	2,000	500,00	1 000,00	
115	K	731812116	Úprava stávající komínové kovové vložky průměr 200 mm - kotvení vložky k zazděnému průduchu (1.PP) včetně potřebného materiálu	kus	2,000	500,00	1 000,00	
116	K	731812117	Úprava stávající komínové kovové vložky průměr 200 mm - vsazení nového revizního otvoru 200x350 mm včetně dvířek (půda) včetně dodání materiálu	kus	2,000	850,00	1 700,00	
117	K	731812118	Úprava stávající komínové kovové vložky průměr 230 mm - provedení otvorů do vložky včetně vyztužení okrajů a potřebného materiálu	kus	1,000	220,00	220,00	
118	K	731812119	Úprava stávající komínové kovové vložky průměr 230 mm - odstranění stávajícího revizního otvoru (1.PP) včetně vyztužení okrajů a potřebného materiálu	kus	1,000	700,00	700,00	
119	K	731812120	Úprava stávající komínové kovové vložky průměr 230 mm - kotvení vložky k zděnému průduchu (1.PP) včetně potřebného materiálu	kus	1,000	700,00	700,00	
120	K	731812121	Úprava stávající komínové kovové vložky průměr 230 mm - vsazení nového revizního otvoru 200x350 mm včetně dvířek (půda) včetně dodání materiálu	kus	1,000	950,00	950,00	
121	K	998731101	Přesun hmot tonážní pro kotelný v objektech v do 6 m kotle, regulace	t	0,377	2 100,00	791,70	CS ÚRS 2014 02
122	K	998731102	Přesun hmot tonážní pro kotelný v objektech v do 12 m	t	0,396	2 420,00	958,32	CS ÚRS 2014 02
123	K	998731193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 731 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,805	968,00	779,24	CS ÚRS 2014 02
124	K	731202910	Demontáž litinového článkového kotle Viadrus G120, 9 článků (včetně rozpojení článků)	soubor	2,000	332,00	664,00	
125	K	731202911	Demontáž litinového článkového kotle Viadrus Gladiátor G130, 13 článků (včetně rozpojení článků)	soubor	1,000	360,00	360,00	
126	K	731200825	Demontáž kotle ocelového na plynná nebo kapalná paliva výkon do 40 kW	kus	1,000	166,00	166,00	CS ÚRS 2014 02
127	K	731202912	Vypuštění vody z kotlů do kanalizace samospádem - litinové kotle	kus	3,000	74,60	223,80	
128	K	731202913	Vypuštění vody z kotlů do kanalizace samospádem - ocelové kotle	kus	1,000	74,60	74,60	
129	K	731810811	Demontáž kouřovodu průměr 140 mm	m	4,500	16,10	72,45	
130	K	731810812	Demontáž kouřovodu průměr 200 mm	m	9,000	16,10	144,90	
131	K	731810813	Demontáž kouřovodu průměr 230 mm	m	4,000	23,40	93,60	
132	K	731890801	Přemístění demontovaných kotlen umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 6 m	t	2,812	604,00	1 698,45	CS ÚRS 2014 02
133	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,812	40,60	114,17	CS ÚRS 2014 02
134	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	8,436	1,76	14,85	CS ÚRS 2014 02
VV		2,812*3			8,436			
135	K	733899911	Odevzdání litinových článků do sběru	kg	-2 812,000	3,50	-9 842,00	

D 732

Ústřední vytápění - strojovny

279 277,42

136	K	732111139	Tělesa rozdělovačů a sběračů DN 200 z trub ocelových bezešvých	kus	2,000	3 260,00	6 520,00	CS ÚRS 2014 02
137	K	732111239	Příplatek k rozdělovačům a sběračům za každých dalších 0,5 m tělesa DN 200	kus	11,000	690,00	7 590,00	CS ÚRS 2014 02
138	K	732111314	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 25	kus	2,000	147,00	294,00	CS ÚRS 2014 02
139	K	732111318	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 50	kus	6,000	264,00	1 584,00	CS ÚRS 2014 02
140	K	732111322	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 65	kus	6,000	316,00	1 896,00	CS ÚRS 2014 02
141	K	732111328	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 100	kus	2,000	595,00	1 190,00	CS ÚRS 2014 02
142	K	732199100	Montáž orientačních štítků	soubor	2,000	55,50	111,00	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
143	M	28329131237	Orientační štítky	soubor	2,000	500,00	1 000,00	
144	K	732429122	Montáž čerpadla oběhového suchoběžného přírubového DN 32 monoblokové HEčerpadla kotle 120 kW popis viz.položka 3 TSV	soubor	4,000	45,00	180,00	CS ÚRS 2014 02
145	M	42629122138	Teplovodní HE čerpadlo pro kotel 112 kW s přípojovací armaturou - čerpadlo dodáno společně s kotlem (položka bez ceny)	soubor	4,000	50,00	200,00	
146	K	732229711	Montáž nepřímovytřívávaného zásobníku TV do 500 litrů popis viz.položka 54 TSV	soubor	2,000	1 010,00	2 020,00	
147	M	48429721439	Nepřímovytřívávaný zásobníkový ohříváč TV objem 485 litrů PN=1/1,6 MPa popis viz.položka 55 TSV	soubor	2,000	20 998,60	41 997,20	
148	K	732339011	Montáž tlakové expanzní nádoby s membránou o objemu 8 litrů popis viz.položka 40 TSV	kus	4,000	110,00	440,00	
149	M	48428221340	Tlaková expanzní nádoba s membránou (PN=0,6 MPa) objem 8 litrů popis viz položka 41 TSV	kus	4,000	549,20	2 196,80	
150	K	732339012	Montáž tlakové expanzní nádoby s membránou o objemu 800 litrů popis viz.položka 42 TSV	kus	1,000	1 050,00	1 050,00	
151	M	48428221341	Tlaková expanzní nádoba s membránou (PN=0,6 MPa) objem 800 litrů popis viz položka 43a TSV	kus	1,000	20 186,30	20 186,30	
152	K	732339013	Montáž tlakové expanzní nádoby s membránou o objemu 1 000 litrů popis viz.položka 42 TSV	kus	1,000	1 240,00	1 240,00	
153	M	48428221342	Tlaková expanzní nádoba s membránou (PN=0,6 MPa) objem 1 000 litrů popis viz položka 43b TSV	kus	1,000	25 685,10	25 685,10	
154	K	732831111	Montáž hydraulického vyrovnávače popis viz položka 44 TSV(včetně napojení na potrubí)	kus	1,000	3 600,00	3 600,00	
155	M	48428221343	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků s absorpčním odplyněním DN 250 mm průtok max.30 m3/hodinu PN 6/ 120 °C včetně protipřírub popis viz položka 45 TSV	kus	1,000	11 733,80	11 733,80	
156	K	732831112	Montáž ruční blokové úpravny vody popis viz položka 50 TSV	kus	1,000	100,00	100,00	
157	M	48428221344	Bloková úpravna vody ruční průtok 0,6 až 2 m3/hodina popis viz položka 51 TSV	kus	1,000	21 741,30	21 741,30	
158	K	732831113	Montáž neutralizačního boxu popis viz položka 52 TSV	kus	1,000	100,00	100,00	
159	M	48428221345	Neutralizační box pro kondenzační kotle do celkového výkonu 500 kW + náhradní náplně do neutralizačního boxu popis viz položka 53 TSV	kus	1,000	3 621,80	3 621,80	
160	K	732429340	Montáž oběhového čerpadla G 1" popis viz položka 62 TSV	soubor	1,000	650,00	650,00	
161	M	42629122446	Oběhové čerpadlo elektronický regulovatelné závitové G 1" 230V/50Hz (jedno na sklad) popis viz položka 63 TSV	soubor	2,000	3 591,00	7 182,00	
162	K	732429341	Montáž oběhového čerpadla G 1 1/4" popis viz položka 58 TSV	soubor	3,000	999,00	2 997,00	
163	M	42629122447	Oběhové čerpadlo elektronický regulovatelné závitové G 1 1/4" 230V/50Hz (jedno na sklad) popis viz položka 59 TSV	soubor	4,000	10 967,30	43 869,20	
164	K	732429342	Montáž oběhového čerpadla DN 40 mm popis viz položka 60 TSV	soubor	3,000	711,00	2 133,00	
165	M	42629122448	Oběhové čerpadlo elektronický regulovatelné přírubové DN 40 mm 230V/50Hz (jedno na sklad) popis viz položka 61 TSV	soubor	4,000	16 684,50	66 738,00	
166	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	1,215	1 120,00	1 360,80	CS ÚRS 2014 02
167	K	998732193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 za zvětšený přesun do 500 m	t	1,215	671,00	815,27	CS ÚRS 2014 02
168	K	732110812	Demontáž rozdělovače nebo sběrače do DN 200	m	7,000	20,80	145,60	CS ÚRS 2014 02
169	K	732212815	Demontáž ohříváku zásobníkového stojatého obsah do 1600 litrů	kus	2,000	155,00	310,00	CS ÚRS 2014 02
170	K	732213813	Rozřezání demontovaného ohříváku obsah do 630 litrů	kus	2,000	334,00	668,00	CS ÚRS 2014 02
171	K	732214815	Vypuštění vody z ohříváku obsah do 1600 litrů	kus	2,000	86,60	173,20	CS ÚRS 2014 02
172	K	732320812	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové odpojení od rozvodů potrubí obsah do 100 litrů (HVDT(	kus	1,000	58,20	58,20	CS ÚRS 2014 02
173	K	732324812	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové vypuštění vody z nádrže obsah do 100 litrů	kus	1,000	13,60	13,60	CS ÚRS 2014 02
174	K	732320816	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové odpojení od rozvodů potrubí obsah do 2000 litrů	kus	1,000	212,00	212,00	CS ÚRS 2014 02
175	K	732324816	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové vypuštění vody z nádrže obsah do 2000 litrů	kus	1,000	46,80	46,80	CS ÚRS 2014 02
176	K	732390853	Sejmutí odpojených nádrží z konzol na podlahu obsah do 200 litrů	kus	1,000	121,00	121,00	CS ÚRS 2014 02
177	K	732390854	Příplatek k sejmutí odpojených nádrží z konzol za dalších 100 litrů obsahu nádrže	kus	10,000	61,60	616,00	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
178	K	732393816	Rozřezání demontované nádrže obsah do 2000 litrů	kus	1,000	564,00	564,00	CS ÚRS 2014 02
179	K	732899910	Odevzdání ocelových prvků do sběru	kg	-1 977,000	3,50	-6 919,50	
180	K	732500810	Demontáž blokové úpravy vody, včetně rozebrání (hmotnost se nebude počítat do sběru)	soubor	1,000	20,00	20,00	
181	K	732420811	Demontáž čerpadla oběhového spirálního DN 25 (hmotnost se nebude počítat do sběru)	kus	3,000	26,60	79,80	CS ÚRS 2014 02
182	K	732420813	Demontáž čerpadla oběhového spirálního DN 50 (hmotnost se nebude počítat do sběru)	kus	8,000	31,40	251,20	CS ÚRS 2014 02
183	K	732890802	Přesun demontovaných strojoven vodorovně 100 m v objektech výšky do 12 m	t	2,316	258,00	597,53	CS ÚRS 2014 02
184	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,316	40,60	94,03	CS ÚRS 2014 02
185	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	6,948	1,76	12,23	CS ÚRS 2014 02
VV		2,316*3			6,948			
186	K	997999901	Poplatek za uložení na skládku	t	0,177	1 080,00	191,16	
D 733 Ústřední vytápění - potrubí								119 086,93
187	K	733111113	Potrubí ocelové závitové bezesvé bezne v kotelnách nebo strojovnách DN 15 popis viz.položka 68; 67 TSV	m	27,000	172,00	4 644,00	CS ÚRS 2014 02
188	K	733111114	Potrubí ocelové závitové bezesvé bezne v kotelnách nebo strojovnách DN 20 popis viz.položka 68; 69 TSV	m	14,000	191,00	2 674,00	CS ÚRS 2014 02
189	K	733111115	Potrubí ocelové závitové bezesvé bezne v kotelnách nebo strojovnách DN 25 popis viz.položka 70; 71 TSV	m	10,000	227,00	2 270,00	CS ÚRS 2014 02
190	K	733111116	Potrubí ocelové závitové bezesvé bezne v kotelnách nebo strojovnách DN 32 popis viz.položka 72; 73 TSV	m	11,000	342,00	3 762,00	CS ÚRS 2014 02
191	K	733111117	Potrubí ocelové závitové bezesvé bezne v kotelnách nebo strojovnách DN 40 popis viz.položka 74; 75 TSV	m	14,000	386,00	5 404,00	CS ÚRS 2014 02
192	K	733111118	Potrubí ocelové závitové bezesvé bezne v kotelnách nebo strojovnách DN 50 popis viz.položka 76; 77 TSV	m	48,000	506,00	24 288,00	CS ÚRS 2014 02
193	K	733113113	Příplatek k porubí z trubek ocelových závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 15	kus	6,000	59,20	355,20	CS ÚRS 2014 02
194	K	733113114	Příplatek k porubí z trubek ocelových závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 20	kus	4,000	87,80	351,20	CS ÚRS 2014 02
195	K	733113115	Příplatek k porubí z trubek ocelových závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 25	kus	2,000	105,00	210,00	CS ÚRS 2014 02
196	K	733121222	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 76x3,2 popis viz.položka 78; 79 TSV	m	81,000	631,00	51 111,00	CS ÚRS 2014 02
197	K	733121225	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 89x3,6 popis viz.položka 80; 81 TSV	m	30,000	773,00	23 190,00	CS ÚRS 2014 02
198	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	62,000	6,47	401,14	CS ÚRS 2014 02
199	K	733190108	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 50	m	62,000	9,90	613,80	CS ÚRS 2014 02
200	K	733190225	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 60,3x2,9 do D 89x5,0	m	81,000	14,30	1 158,30	CS ÚRS 2014 02
201	K	733190232	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 89x5,0 do D 133x5,0	m	30,000	18,80	564,00	CS ÚRS 2014 02
202	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	1,335	849,00	1 133,42	CS ÚRS 2014 02
203	K	998733193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 za zvětšený přesun do 500 m	t	1,335	358,00	477,93	CS ÚRS 2014 02
204	K	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32	m	27,000	3,96	106,92	CS ÚRS 2014 02
205	K	733120819	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 60,3	m	178,000	9,26	1 648,28	CS ÚRS 2014 02
206	K	733120826	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 89	m	109,000	13,90	1 515,10	CS ÚRS 2014 02
207	K	733120832	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 133	m	33,000	16,20	534,60	CS ÚRS 2014 02
208	K	733193810	Rozřezání konzoly, podpěry nebo výložníku pro potrubí z L profilu do 50x50x5 mm	kus	10,000	1,50	15,00	CS ÚRS 2014 02
209	K	733890803	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m	t	2,323	294,00	682,96	CS ÚRS 2014 02
210	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,323	40,60	94,31	CS ÚRS 2014 02
211	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	6,969	1,76	12,27	CS ÚRS 2014 02
VV		2,323*3			6,969			
212	K	733899910	Odevzdání ocelových prvků (potrubí) do sběru	kg	-2 323,000	3,50	-8 130,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 734			Ústřední vytápění - armatury				203 762,12	
213	K	734109215	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 65 mm popis viz. položka 96 TSV	soubor	12,000	1 140,00	13 680,00	CS ÚRS 2014 02
214	M	55129131251	Bezpřírubová uzavírací klapka PN 16/120 °C DN 65 mm popis viz. položka 97 TSV	kus	12,000	691,30	8 295,60	
215	K	734109117	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 6 DN 100 mm popis viz položka 98 TSV	soubor	6,000	1 800,00	10 800,00	CS ÚRS 2014 02
216	M	55129131252	Bezpřírubová uzavírací klapka PN 16/120 °C DN 100 mm popis viz. položka 99 TSV	kus	6,000	939,70	5 638,20	
217	K	734172113	Mezikus přírubový bez protipřírub z ocelových trubek hladkých jednoznačný DN 40 mm jeden konec příruba DN 40 mm, druhý konec vnější závit G 6/4"	soubor	2,000	710,00	1 420,00	CS ÚRS 2014 02
218	K	734172222	Mezikus přírubový bez protipřírub z ocelových trubek hladkých redukováný DN 50/40 jeden konec příruba DN 40 mm, druhý konec vnější závit G 2"	soubor	1,000	1 240,00	1 240,00	CS ÚRS 2014 02
219	K	734172226	Mezikus přírubový bez protipřírub z ocelových trubek hladkých redukováný DN 65/40 jeden konec příruba DN 40 mm, druhý konec vnější závit G 2 1/2"	soubor	3,000	1 430,00	4 290,00	CS ÚRS 2014 02
220	K	734173218	Spoj přírubový PN 6/I do 200 °C DN 100	soubor	2,000	1 180,00	2 360,00	CS ÚRS 2014 02
221	K	734191983	Zaslepení přírubového spoje a armatur do DN 150	kus	2,000	425,00	850,00	CS ÚRS 2014 02
222	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	2,000	17,80	35,60	CS ÚRS 2014 02
VV			Popis viz. položka 158 TSV					
VV			2		2,000			
223	M	55129131253	Termostatická hlavice s vestavěným čidlem popis viz.položka 159 TSV	kus	2,000	315,30	630,60	
224	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	18,000	17,80	320,40	CS ÚRS 2014 02
VV			Popis viz. položka 144 TSV					
VV			18		18,000			
225	M	55129131254	Přímý automatický odvodušňovací ventil PN 12/100 °C G 1/2" popis viz.položka 145 TSV		18,000	137,50	2 475,00	
226	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	3,000	52,00	156,00	CS ÚRS 2014 02
VV			Popis viz. položka 160 TSV					
VV			3		3,000			
227	M	55129131255	Přímý radiátorový termostatický ventil G 1/2" popis viz položka 161 TSV	kus	3,000	225,90	677,70	
228	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	3,000	52,00	156,00	CS ÚRS 2014 02
VV			Popis viz. položka 162 TSV					
VV			3		3,000			
229	M	55129131256	Přímé regulovatelné šroubení jednoduché G 1/2" popis viz položka 163 TSV	kus	3,000	155,60	466,80	
230	K	734209123	Montáž armatury závitové s třemi závity G 1/2 popis viz položka 124 TSV	kus	1,000	68,70	68,70	CS ÚRS 2014 02
231	M	55129131257	Trojcestný směšovací ventil PN 10/110 °C kvs=1,6 m3/h G 1/2" popis viz.položka 125 TSV	kus	1,000	845,30	845,30	
232	K	734209133	Montáž servopohonu na trojcestný směšovač popis viz položka 124 TSV	kus	1,000	21,20	21,20	
233	M	55129131258	Servomotor 24V (0 ... 10V) pro závitový směšovač včetně montážní sady krouticí moment 6 Nm popis viz položka 125 TSV	soubor	1,000	3 373,70	3 373,70	
234	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	3,000	65,10	195,30	CS ÚRS 2014 02
VV			Popis viz. položka 86 TSV					
VV			3		3,000			
235	M	55129131259	Kulový kohout pro ÚT závitový s rovnou páčkou PN 20/115 °C G 3/4" popis viz položka 87 TSV	kus	3,000	125,20	375,60	
236	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	2,000	65,10	130,20	CS ÚRS 2014 02
VV			Popis viz. položka 102 TSV					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	2			2,000			
237	M	55129131260	Zpětná klapka závitová pro ÚT PN 16/100 °C G 3/4" popis viz položka 103 TSV	kus	2,000	144,70	289,40	
238	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	1,000	65,10	65,10	CS ÚRS 2014 02
	VV		Popis viz. položka 112 TSV					
	VV	1			1,000			
239	M	55129131261	Filtr závitový pro ÚT PN 16/100 °C G 3/4" popis viz položka 113 TSV	kus	1,000	156,90	156,90	
240	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	1,000	65,10	65,10	CS ÚRS 2014 02
	VV		Popis viz. položka 166 TSV					
	VV	1			1,000			
241	M	55129131262	Podtlaková odvětrávací soustava studené vody vytápění bez vodoměru PN 10 G 3/4" popis viz položka 167 TSV	kus	1,000	5 432,10	5 432,10	
242	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	1,000	65,10	65,10	CS ÚRS 2014 02
	VV		Popis viz. položka 132 TSV					
	VV	1			1,000			
243	M	55129131263	Vyvažovací statický ventil pro měření průtoku, regulaci a uzavírání závitový G 3/4" kvs=4,4 m3/h, PN 16/120 °C popis viz položka 133 TSV	kus	1,000	1 595,70	1 595,70	
244	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	5,000	72,80	364,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Popis viz. položka 82 TSV					
	VV	5			5,000			
245	M	55129131264	Pojistný ventil membránový pro ústřední vytápění G 1" x G 5/4" otevírací přetlak 0,30 MPa aw=0,684 popis viz položka 83 TSV	kus	5,000	488,80	2 444,00	
246	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	6,000	72,80	436,80	CS ÚRS 2014 02
	VV		Popis viz. položka 88 TSV					
	VV	6			6,000			
247	M	55129131265	Kulový kohout pro ÚT závitový s rovnou páčkou PN 20/115 °C G 1" popis viz položka 89 TSV	kus	6,000	197,00	1 182,00	
248	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	2,000	72,80	145,60	CS ÚRS 2014 02
	VV		Popis viz. položka 120 TSV					
	VV	2			2,000			
249	M	55129131266	Speciální armatura kulový kohout se zajištěním speciální pro tlakové expanzní nádoby (bezpečnostní uzávěr pro údržbu a demontáž) PN 16/120 °C G 1" popis viz položka 121 TSV	kus	2,000	683,60	1 367,20	
250	K	734209126	Montáž armatury závitové s třemi závity G 5/4 popis viz položka 126 TSV	kus	2,000	113,00	226,00	CS ÚRS 2014 02
251	M	55129131267	Trojcestný směšovací ventil PN 10/110 °C kvs=16 m3/h G 5/4" popis viz položka 127 TSV	kus	2,000	970,20	1 940,40	
252	K	734209136	Montáž servopohonu na trojcestný směšovač popis viz položka 126 TSV	kus	2,000	21,20	42,40	
253	M	55129131268	Servomotor 24V (0 ... 10V) pro závitový směšovač včetně montážní sady krouticí moment 6Nm popis viz položka 127 TSV	kus	2,000	3 373,70	6 747,40	
254	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4	kus	4,000	113,00	452,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Popis viz. položka 90 TSV					
	VV	4			4,000			
255	M	55129131269	Kulový kohout pro ÚT závitový PN 20/115 °C s rovnou páčkou G 6/4" popis viz položka 91 TSV	kus	4,000	415,10	1 660,40	
256	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4	kus	4,000	113,00	452,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Popis viz. položka 134 TSV					
	VV	4			4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
257	M	55129131270	Vyvažovací statický ventil pro měření průtoku, regulaci a uzavírání závitový G 6/4" kvs=23,7 m3/h, PN 16/120 °C popis viz.položka 135 TSV	kus	4,000	2 747,40	10 989,60	
258	K	734209127	Montáž armatury závitové s třemi závity G 6/4 popis viz.položka 128 TSV	kus	2,000	141,00	282,00	CS ÚRS 2014 02
259	M	55129131271	Trojcestný směšovací ventil PN 10/110 °C kvs=25 m3/h G 6/4" popis viz položka 129 TSV	kus	2,000	1 352,40	2 704,80	
260	K	734209137	Montáž servopohonu na trojcestný směšovač popis viz položka 128 TSV	kus	2,000	21,20	42,40	
261	M	55129131272	Servomotor 24V (0 ... 10V) pro závitový směšovač včetně montážní sady krouticí moment 6Nm popis viz položka 129 TSV	soubor	2,000	3 373,70	6 747,40	
262	K	734209118	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2	kus	19,000	138,00	2 622,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Popis viz. položka 92 TSV					
	VV		19		19,000			
263	M	55129131273	Kulový kohout pro ÚT závitový s rovnou páčkou PN 20/115 °C G 2" popis viz položka 93 TSV	kus	19,000	633,30	12 032,70	
264	K	734209118	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2	kus	7,000	138,00	966,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Popis viz. položka 106 TSV					
	VV		7		7,000			
265	M	55129131274	Zpětná klapka závitová pro ÚT PN 16/100 °C G 2" popis viz položka 107 TSV	kus	7,000	539,20	3 774,40	
266	K	734209118	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2	kus	7,000	138,00	966,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Popis viz. položka 114 TSV					
	VV		7		7,000			
267	M	55129131275	Filtr závitový pro ÚT PN 16/100 °C G 2" popis viz položka 115 TSV	kus	7,000	681,00	4 767,00	
268	K	734209118	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2	kus	4,000	138,00	552,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Popis viz. položka 136 TSV					
	VV		4		4,000			
269	M	55129131276	Vyvažovací statický ventil pro měření průtoku, regulaci a uzavírání závitový G 2" kvs=34,5 m3/h, PN 16/120 °C popis viz.položka 137 TSV	kus	4,000	3 489,80	13 959,20	
270	K	734209128	Montáž armatury závitové s třemi závity G 2	kus	1,000	171,00	171,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Popis viz. položka 130 TSV					
	VV		1		1,000			
271	M	55129131277	Trojcestný směšovací ventil PN 10/110 °C kvs=40 m3/h G 2" popis viz položka 131 TSV	kus	1,000	2 102,10	2 102,10	
272	K	734209138	Montáž servopohonu na trojcestný směšovač popis viz položka 130 TSV	kus	1,000	21,20	21,20	
273	M	55129131278	Servomotor 24V (0 ... 10V) pro závitový směšovač včetně montážní sady krouticí moment 6Nm popis viz položka 131 TSV	kus	1,000	3 373,70	3 373,70	
274	K	734209119	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2 1/2	kus	3,000	176,00	528,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Popis viz. položka 108 TSV					
	VV		3		3,000			
275	M	55129131279	Zpětná klapka závitová pro ÚT PN 16/100 °C G 2 1/2" popis viz položka 109 TSV	kus	3,000	808,50	2 425,50	
276	K	734209119	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2 1/2	kus	3,000	176,00	528,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Popis viz. položka 116 TSV					
	VV		3		3,000			
277	M	55129131280	Filtr závitový pro ÚT PN 16/100 °C G 2 1/2" popis viz položka 117 TSV	kus	3,000	1 291,50	3 874,50	
278	K	734211113	Ventil závitový odvzdušňovací G 3/8 PN 10 do 120 °C popis viz položka 156; 157 TSV	kus	2,000	59,30	118,60	CS ÚRS 2014 02
279	K	734261237	Šroubení topenářské přímé G 6/4 PN 16 do 120 °C popis viz položka 140; 141 TSV	kus	4,000	782,00	3 128,00	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
280	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110 °C závitový popis viz.položka 142; 143 TSV	kus	30,000	176,00	5 280,00	CS ÚRS 2014 02
281	K	734411118	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 80 mm délky 150 mm (0 až 120 °C) popis viz položka 146; 147 TSV	kus	4,000	523,00	2 092,00	CS ÚRS 2014 02
282	K	734411117	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 80 mm délky 100 mm (0 až 120 °C) popis viz položka 146; 147 TSV	kus	14,000	430,00	6 020,00	CS ÚRS 2014 02
283	K	734411129	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 100 mm délky 200 mm (0 až 120 °C) popis viz položka 148; 149 TSV	kus	2,000	642,00	1 284,00	CS ÚRS 2014 02
284	K	734421150	Diferenční tlakoměr kruhový průměr 60 mm nízkotlaký (0 až 600 kPa) popis viz položka 152; 153 TSV	kus	7,000	2 230,00	15 610,00	
285	K	734421111	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak (0 až 600 kPa) průměr 50 mm zadní připojení popis viz položka 150; 151 TSV	kus	4,000	894,00	3 576,00	CS ÚRS 2014 02
286	K	734424210	Trojcestný zkušební kohout k manometru PN 16/100 °C	kus	4,000	267,00	1 068,00	
287	K	734494213	Návarek s trubkovým závitem G 1/2 délky 60 mm návarek pro vypouštěcí kohout	kus	30,000	125,00	3 750,00	CS ÚRS 2014 02
288	K	734499211	Montáž návarku M 20x1,5	kus	24,000	89,70	2 152,80	CS ÚRS 2014 02
289	K	734499212	Montáž návarku M 27x2	kus	2,000	106,00	212,00	CS ÚRS 2014 02
290	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,621	614,00	381,29	CS ÚRS 2014 02
291	K	998734193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,621	1 260,00	782,46	CS ÚRS 2014 02
292	K	734100811	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami do DN 50	kus	10,000	31,00	310,00	CS ÚRS 2014 02
293	K	734100812	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami do DN 100	kus	4,000	42,20	168,80	CS ÚRS 2014 02
294	K	734100813	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami do DN 150	kus	2,000	73,60	147,20	CS ÚRS 2014 02
295	K	734290813	Demontáž armatury směšovací přivařovací trojcestné DN 32 s přímým průtokem	kus	2,000	42,00	84,00	CS ÚRS 2014 02
296	K	734290814	Demontáž armatury směšovací přivařovací trojcestné DN 40 s přímým průtokem	kus	2,000	44,00	88,00	CS ÚRS 2014 02
297	K	734290815	Demontáž armatury směšovací přivařovací trojcestné DN 50 s přímým průtokem	kus	1,000	52,80	52,80	CS ÚRS 2014 02
298	K	734290824	Demontáž armatury směšovací přivařovací čtyřcestné DN 40	kus	1,000	50,80	50,80	CS ÚRS 2014 02
299	K	734100822	Demontáž armatury přírubové se třemi přírubami do DN 100	kus	1,000	58,20	58,20	CS ÚRS 2014 02
300	K	734410811	Demontáž teploměru přímého nebo rohového s ochranným pouzdrzem	kus	16,000	9,10	145,60	CS ÚRS 2014 02
301	K	734420811	Demontáž tlakoměru se spodním připojením	kus	6,000	1,25	7,50	CS ÚRS 2014 02
302	K	734420821	Demontáž tlakoměru diferenciálního	kus	7,000	3,68	25,76	CS ÚRS 2014 02
303	K	734890801	Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,590	136,00	80,24	CS ÚRS 2014 02
304	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,590	40,60	23,95	CS ÚRS 2014 02
305	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1,770	1,76	3,12	CS ÚRS 2014 02

VV

0,590*3

1,770

D 735

Ústřední vytápění - otopná tělesa

33 496,62

306	K	735158220	Zkouška dvouřadých těles	kus	3,000	33,10	99,30	
307	K	735159211	Montáž dvouřadých otopných těles délky do 1140 mm popis viz.položka 168 TSV	kus	1,000	233,00	233,00	
308	M	48428221181	Otopné ocelové deskové těleso s konečnou povrchovou úpravou typ 22 dvojité deskové těleso se dvěma rozšířenými otopnými plochami výška 900 mm délka 800 mm hloubka 100 mm popis viz položka 169a	kus	1,000	1 784,70	1 784,70	
309	K	735159221	Montáž dvouřadých otopných těles délky přes 1140 do 1500 mm popis viz.položka 168 TSV	kus	2,000	251,00	502,00	
310	M	48428221182	Otopné ocelové deskové těleso s konečnou povrchovou úpravou typ 22 dvojité deskové těleso se dvěma rozšířenými otopnými plochami výška 900 mm délka 1200 mm hloubka 100 mm popis viz položka 169b	kus	2,000	2 370,50	4 741,00	
311	K	998735101	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,167	733,00	122,41	CS ÚRS 2014 02
312	K	998735193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,167	383,00	63,96	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
313	K	735230811	Demontáž teplovzdušné vodní nástěnné jednotky ZHA 900x900 mm	soubor	1,000	20,00	20,00	
314	K	735890801	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,040	163,00	6,52	CS ÚRS 2014 02
315	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,040	40,60	1,62	CS ÚRS 2014 02
316	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1,200	1,76	2,11	CS ÚRS 2014 02
VV		0,4*3			1,200			
317	K	735191909	Vypuštění vody z otopného systému před začátkem demontáže kotelny	soubor	1,000	500,00	500,00	
318	K	735191911	Napuštění vody do otopného systému po montáži kotelny, včetně odvzdušnění otopných těles	soubor	1,000	500,00	500,00	
319	K	735110911	Přetěsnění růžice radiátorové otopných těles litinových článkových,	kus	100,000	43,70	4 370,00	CS ÚRS 2014 02
320	K	735110912	Rozpojení tělesa otopného teplovodního	kus	100,000	39,50	3 950,00	CS ÚRS 2014 02
321	K	735110914	Stažení otopného tělesa	kus	100,000	69,00	6 900,00	CS ÚRS 2014 02
322	K	735999910	Topná zkouška , včetně zaškolení obsluhy	hodina	72,000	100,00	7 200,00	
323	K	735999920	Zpracování provozního řádu pro obsluhu a údržbu, schémata, doklady o revizích	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	

D		767	Konstrukce zámečnické				5 233,30	
324	K	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	130,668	21,80	2 848,56	CS ÚRS 2014 02
VV		(1,00*3+0,40*1+0,65*8)*13,40			115,240			
VV		0,15*0,15*40*8			7,200			
VV		1,70*2*2,42			8,228			
325	M	55328121001	Podpěrné konstrukce rozdělovače a sběrače svařovaná popis (prvky) viz.položka 211 TSV	soubor	1,000	2 376,00	2 376,00	
326	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,007	680,00	4,76	CS ÚRS 2014 02
327	K	998767193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,007	568,00	3,98	CS ÚRS 2014 02

D		783	Dokončovací práce - nátěry				9 800,88	
328	K	783221130	Nátěry syntetické KDK barva dražší základní antikorozní	m2	12,016	37,80	454,20	CS ÚRS 2014 02
VV		Rozdělovač + sběrač, hydraulický vyrovnávač						
VV		popis viz.položka 176; 177 TSV						
VV		6,00			6,000			
VV		podpěrná konstrukce rozdělovače a sběrače						
VV		(1,00*3+0,40*1+0,65*8)*0,48			4,128			
VV		0,155*0,155*2*8			0,384			
VV		1,70*2*0,16			0,544			
VV		stávající nosník I 100 dl.cca 600 mm						
VV		(podpora stávajících komínových vložek)						
VV		0,600*0,400*4			0,960			
329	K	783222100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobné	m2	12,016	167,00	2 006,67	CS ÚRS 2014 02
VV		Rozdělovač + sběrač, hydraulický vyrovnávač						
VV		popis viz.položka 176; 177 TSV						
VV		6,00			6,000			
VV		podpěrná konstrukce rozdělovače a sběrače						
VV		(1,00*3+0,40*1+0,65*8)*0,48			4,128			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,155*0,155*2*8		0,384			
	VV		1,70*2*0,16		0,544			
	VV		stávající nosník I 100 dl.cca 600 mm					
	VV		(podpora stávajících komínových vložek)					
	VV		0,600*0,400*4		0,960			
330	K	783425422	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší matný povrch 1x antikorozní, 1x základní, 2x email	m	104,000	22,50	2 340,00	CS ÚRS 2014 02
331	K	783425522	Nátěry syntetické potrubí do DN 100 barva dražší matný povrch 1x antikorozní, 1x základní, 2x email	m	111,000	45,00	4 995,00	CS ÚRS 2014 02
332	K	783201811	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí oškrábáním	m2	0,960	2,84	2,73	CS ÚRS 2014 02
	VV		stávající nosník I 100 dl.cca 600 mm					
	VV		(podpora stávajících komínových vložek)					
	VV		0,600*0,400*4		0,960			
333	K	783904811	Odrezivění kovových konstrukcí	m2	0,960	2,38	2,28	CS ÚRS 2014 02
	VV		stávající nosník I 100 dl.cca 600 mm					
	VV		(podpora stávajících komínových vložek)					
	VV		0,600*0,400*4		0,960			

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy. Všechny sestavy jsou optimalizovány i pro tisk na formát A4 na výšku.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány. Hodnoty jsou ve výpočtech zaokrouhlovány na počet desetinných míst viditelných v jednotlivých polích.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určená součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 00007-1

Stavba: VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

KSO:

Místo: Litomyšl

CC-CZ:

Datum: 30.1.2015

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Termomont s.r.o.

IČ: 45538875

DIČ: CZ45538875

Projektant:

Ing.Pavel Jiříček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

60 591,69

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	60 591,69	12 724,25
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

73 315,94

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 00007-1

Stavba: VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Místo: Litomyšl

Datum: 30.01.2015

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: Ing.Pavel Jiříček

Uchazeč: Termomont s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		60 591,69	73 315,94	
SO-01-1	SO-01 Kotelna - D.1.4.2 Rozvod plynu	60 591,69	73 315,94	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Objekt:

SO-01-1 - SO-01 Kotelna - D.1.4.2 Rozvod plynu

KSO:

Místo: Litomyšl

CC-CZ:

Datum: 30.01.2015

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Termomont s.r.o.

IČ:

45538875

DIČ:

CZ45538875

Projektant:

Ing.Pavel Jiříček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

60 591,69

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	60 591,69	21,00%	12 724,25
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

73 315,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Objekt:

SO-01-1 - SO-01 Kotelna - D.1.4.2 Rozvod plynu

Místo:

Litomyšl

Datum:

30.01.2015

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant:

Ing.Pavel Jiříček

Uchazeč:

Termomont s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

60 591,69

PSV - Práce a dodávky PSV

60 591,69

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod

58 116,69

783 - Dokončovací práce - nátěry

2 475,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Objekt:

SO-01-1 - SO-01 Kotelna - D.1.4.2 Rozvod plynu

Místo: Litomyšl

Datum: 30.01.2015

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: Ing.Pavel Jiříček

Uchazeč: Termomont s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	----------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

60 591,69

D PSV Práce a dodávky PSV

60 591,69

D 723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod

58 116,69

1	K	723111202	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 15	m	5,000	196,00	980,00	CS ÚRS 2014 02
2	K	723111204	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 25	m	20,000	257,00	5 140,00	CS ÚRS 2014 02
3	K	723111206	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 40	m	17,000	322,00	5 474,00	CS ÚRS 2014 02
4	K	723150314	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 89x3,6 mm	m	10,000	501,00	5 010,00	CS ÚRS 2014 02
5	K	723150318	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 219x6,3 mm	m	1,500	1 570,00	2 355,00	CS ÚRS 2014 02
6	K	723190204	Přípojka plynovodní ocelová závitová černá bezešvá spojovaná na závit běžná DN 25	soubor	4,000	1 030,00	4 120,00	CS ÚRS 2014 02
7	K	723219104	Montáž armatur plynovodních přírubových DN 80 ostatní typ	kus	2,000	1 210,00	2 420,00	CS ÚRS 2014 02
8	M	55129131201	Bezpečnostní uzávěr DN 80 mm viz.TS položka č.4	kus	1,000	18 698,40	18 698,40	
9	M	55129131202	Kulový uzávěr DN 80 mm viz.TS položka č.5	kus	1,000	822,90	822,90	
10	K	723229102	Montáž armatur plynovodních s jedním závitem G 1/2 ostatní typ	soubor	9,000	74,80	673,20	CS ÚRS 2014 02
11	M	55129131203	Vzorkovací kohout DN 1/2"	kus	4,000	82,50	330,00	
12	M	55129131204	Manometr (0-4,0 kPa) s kohoutem	kus	5,000	795,50	3 977,50	
13	K	723239101	Montáž armatur plynovodních se dvěma závity G 1/2 ostatní typ	kus	8,000	57,50	460,00	CS ÚRS 2014 02
14	M	55129131205	Kulový kohout DN 1/2"	kus	8,000	105,80	846,40	
15	K	723239105	Montáž armatur plynovodních se dvěma závity G 1 1/2 ostatní typ	kus	4,000	121,00	484,00	CS ÚRS 2014 02
16	M	55129131206	Kulový kohout DN 6/4"	kus	4,000	531,00	2 124,00	
17	K	723251112	Zprovoznění stávající skříně HUP pro objekt	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
18	K	723251113	Požární ucpávka ocelového potrubí	soubor	1,000	350,00	350,00	
19	K	723259112	Čištění potrubí a tlaková zkouška	soubor	1,000	500,00	500,00	
20	K	723260800	Kompletní demontáž stávajícího nepotřebného rozvodného plynového potrubí včetně stávajících nepotřebných plynových armatur	soubor	1,000	1 600,00	1 600,00	
21	K	998723101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	t	0,369	392,00	144,65	CS ÚRS 2014 02
22	K	998723192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 723 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,369	289,00	106,64	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 783			Dokončovací práce - nátěry				2 475,00	
23	K	783425421	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší matný povrch 1x antikorozní, 1x základní, 1x email	m	50,000	22,50	1 125,00	CS ÚRS 2014 02
24	K	783425511	Nátěry syntetické potrubí do DN 100 barva dražší lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 1x email	m	30,000	45,00	1 350,00	CS ÚRS 2014 02

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy. Všechny sestavy jsou optimalizovány i pro tisk na formát A4 na výšku.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány. Hodnoty jsou ve výpočtech zaokrouhlovány na počet desetinných míst viditelných v jednotlivých polích.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

Název	Hodnota A	Hodnota B	
Základní náklady			
Dodávka	71 841,00		
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	2 586,28	718,41	
Montáž - materiál		37 319,55	
Montáž - práce		74 399,00	
Mezisoučet 1	74 427,28	112 436,96	
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		6 703,11	
Nátěry		0,00	
Zemní práce		0,00	
PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		0,00	
Mezisoučet 2	74 427,28	119 140,07	
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00	
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00	
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00	
Základní náklady celkem		193 567,35	
Vedlejší náklady			
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00	
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00	
Vedlejší náklady celkem		0,00	
Kompletační činnost		0,00	
Náklady celkem		193 567,35	

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Specifikace dodávky RK01								
							0,00	0,00
ROZVODNICE NA POVRCH IP43								
600x800x150 mm	ks	2,00	4 275,00	8 550,00	2 185,00	4 370,00	6 460,00	12 920,00
							0,00	0,00
DOPLŇKY KONSTRUKCÍ								
ZÁKRYT Z PLECHU	m2	1,00	5,00	5,00	5,00	5,00	10,00	10,00
POPISNÝ ŠTÍTEK	ks	80,00	5,00	400,00	5,00	400,00	10,00	800,00
PROPOJENÍ OBVODŮ	ks	4,00	48,00	192,00	143,00	572,00	191,00	764,00
							0,00	0,00
VÝVODKA PLASTOVÁ VČ.MATICE								
Pg13.5	ks	64,00	11,00	704,00	24,00	1 536,00	35,00	2 240,00
Pg29	ks	1,00	29,00	29,00	38,00	38,00	67,00	67,00
							0,00	0,00
230V,16A	ks	1,00	146,00	146,00	191,00	191,00	337,00	337,00
400V,32A,3p+N+z	ks	1,00	188,00	188,00	477,00	477,00	665,00	665,00
							0,00	0,00
JISTIČ 1-PÓLOVÝ,CHARAKT."B"								
6B/1 6A	ks	3,00	157,00	471,00	131,00	393,00	288,00	864,00
10B/1 10A	ks	1,00	132,00	132,00	131,00	131,00	263,00	263,00
16B/1 16A	ks	2,00	113,00	226,00	131,00	262,00	244,00	488,00
							0,00	0,00
JISTIČ 1-PÓLOVÝ,CHARAKT."C"								
2C/1 2A	ks	8,00	249,00	1 992,00	131,00	1 048,00	380,00	3 040,00
4C/1 4A	ks	7,00	231,00	1 617,00	131,00	917,00	362,00	2 534,00
							0,00	0,00
JISTIČ 3-PÓLOVÝ CHARAKT."B"								
20B/3 20A	ks	1,00	542,00	542,00	333,00	333,00	875,00	875,00
							0,00	0,00
JISTIČ 3-PÓLOVÝ CHARAKT."C"								
20C/3 20A	ks	1,00	614,00	614,00	333,00	333,00	947,00	947,00
25C/3 25A	ks	1,00	637,00	637,00	333,00	333,00	970,00	970,00
PŘÍSLUŠENSTVÍ JISTIČŮ LPN								
SV-LP-X400 vyp.magnet 230V st	ks	1,00	415,00	415,00	143,00	143,00	558,00	558,00

SP-LP-A230 nulová cívka 230V st	ks	1,00	238,00	238,00	48,00	48,00	286,00	286,00
							0,00	0,00
<i>OVладаč 230V,10A KOMPLET</i>								
STOP TLAČÍTKO RUDE	ks	1,00	285,00	285,00	190,00	190,00	475,00	475,00
TLAČÍTKO ČERNÉ	ks	3,00	238,00	714,00	190,00	570,00	428,00	1 284,00
							0,00	0,00
POM. RELÉ DO PATICE 230V,4PŘEPÍNAČÍ KONTAKTY 10A	ks	13,00	378,00	4 914,00	139,00	1 807,00	517,00	6 721,00
							0,00	0,00
<i>ŘADOVá SVORKOVNICE</i>								
RVA6	ks	68,00	13,00	884,00	4,00	272,00	17,00	1 156,00
							0,00	0,00
<i>STYKAČE CÍVKA 230V AC</i>								
230V,20A kont.2/0 (20A-AC1)	ks	9,00	451,00	4 059,00	333,00	2 997,00	784,00	7 056,00
							0,00	0,00
<i>PROUDOVÝ CHRÁNIČ 4-PÓLOVÝ</i>								
FI-40/4/0.03 30mA	ks	1,00	1 187,00	1 187,00	428,00	428,00	1 615,00	1 615,00
<i>DETEKTOR ÚNIKU ZEMNÍHO PLYNU</i>								
NZ-DIN - Napájecí zdroj	ks	3,00	931,00	2 793,00	238,00	714,00	1 169,00	3 507,00
DETEKTOR ZEM.PLYNU	ks	3,00	2 755,00	8 265,00	428,00	1 284,00	3 183,00	9 549,00
DETEKTOR CO	ks	2,00	2 755,00	5 510,00	428,00	856,00	3 183,00	6 366,00
							0,00	0,00
Specifikace dodávky celkem		1,00		45 709,00		20 648,00		66 357,00
Dodávky								
							0,00	0,00
<i>REGULÁTOR TLAKU VLNOVCOVÝ</i>								
0.2- 4 BAR/SP20,SP21/	ks	2,00	1 378,00	2 756,00	333,00	666,00	1 711,00	3 422,00
							0,00	0,00
STOP TLAČ.,SKŘÍŇKA,SKLO-SB29	ks	1,00	437,00	437,00	285,00	285,00	722,00	722,00
							0,00	0,00
ELEKTROD ZAŘÍZENÍ IP54/A05,A22	ks	1,00	922,00	922,00	333,00	333,00	1 255,00	1 255,00
ELEKTRODA PONORNA-BQ22	ks	2,00	157,00	314,00	238,00	476,00	395,00	790,00
							0,00	0,00
<i>PROSTOROVÝ REGULÁTOR TEPLoty</i>								
0-40C-ST17,ST26	ks	1,00	361,00	361,00	380,00	380,00	741,00	741,00
							0,00	0,00
EL.HOUKAČKA 230V,IP44,100dB-HA28	ks	1,00	694,00	694,00	333,00	333,00	1 027,00	1 027,00

Specifikace dodávky RK01	ks	1,00	66 357,00	66 357,00	0,00	0,00	66 357,00	66 357,00
Dodávky celkem				71 841,00		2 473,00		74 314,00
							0,00	0,00
Elektromontáže								
							0,00	0,00
KOMPLETNÍ ZPROVOZNĚNÍ,NASTAVENÍ,KONFIGURACE ŘÍDÍČÍHO S	soubor	1,00	1,00	1,00	4 750,00	4 750,00	4 751,00	4 751,00
SOUČINNOST S FI ENESA A.S. PŘI ZPROVOZNĚNÍ,PROPOJENÍ A NA	soubor	1,00	1,00	1,00	950,00	950,00	951,00	951,00
KOMPLETNÍ ZPROVOZNĚNÍ A NASTAVENÍ WEB SERVERU,VČ. VYTV	soubor	1,00	1,00	1,00	950,00	950,00	951,00	951,00
KOMPLETNÍ ZPROVOZNĚNÍ /NAKONFIGUROVÁNÍ/ VLASTNÍHO DÁLK	soubor	1,00	1,00	1,00	950,00	950,00	951,00	951,00
ZAJIŠTĚNÍ HAVARIJNÍCH A PORUCHOVÝCH HLÁŠENÍ DO MOBILNÍH	soubor	1,00	1,00	1,00	950,00	950,00	951,00	951,00
							0,00	0,00
ZAPOJ. ČIDEL,POHONŮ APOD	ks	59,00	1,00	59,00	114,00	6 726,00	115,00	6 785,00
							0,00	0,00
KRABICE 5x2.5,IP54	ks	16,00	21,00	336,00	124,00	1 984,00	145,00	2 320,00
							0,00	0,00
<i>TRUBKA PANCÉŘOVÁ Z PH</i>								
D 21 mm pevně	m	40,00	7,00	280,00	36,00	1 440,00	43,00	1 720,00
							0,00	0,00
<i>OSAZENÍ HMOŽDINKY DO</i>								
<i>CIHLOVÉHO ZDIVA</i>								
HM8	ks	320,00	2,00	640,00	14,00	4 480,00	16,00	5 120,00
							0,00	0,00
<i>KABELOVÝ ŽLAB DRÁTĚNÝ VČETNĚ</i>								
<i>DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ - POZINK</i>								
50/50	m	68,00	73,00	4 964,00	89,00	6 052,00	162,00	11 016,00
150/100	m	24,00	146,00	3 504,00	105,00	2 520,00	251,00	6 024,00
			0,00				0,00	0,00
<i>OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR.</i>								
do 5kg	ks	10,00	48,00	480,00	76,00	760,00	124,00	1 240,00
							0,00	0,00
<i>VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC</i>								
CY 6 mm2,ZŽ pevně	m	40,00	12,00	480,00	23,00	920,00	35,00	1 400,00
CY 16 mm2,ZŽ pevně	m	10,00	38,00	380,00	23,00	230,00	61,00	610,00
							0,00	0,00
<i>KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC BEZ VODIČE PE</i>								
CYKY-O 2x1.5 mm2 , volně	m	20,00	8,00	160,00	13,00	260,00	21,00	420,00

CYKY-O 3x1.5 mm2 , volně	m	75,00	10,00	750,00	13,00	975,00	23,00	1 725,00
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE								
CYKY-J 3x1.5 mm2 , volně	m	295,00	10,00	2 950,00	13,00	3 835,00	23,00	6 785,00
CYKY-J 3x2.5 mm2 , volně	m	13,00	16,00	208,00	13,00	169,00	29,00	377,00
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE								
CYKY-J 5x1.5 mm2 , volně	m	25,00	17,00	425,00	13,00	325,00	30,00	750,00
CYKY-J 3x2.5 mm2 , pevně	m	13,00	16,00	208,00	26,00	338,00	42,00	546,00
							0,00	0,00
ŠŤŮRA STŘEDNÍ								
CYSY 3Ox1.5 mm2 volně	m	3,00	15,00	45,00	13,00	39,00	28,00	84,00
							0,00	0,00
KABEL STÍNĚNÝ								
JYTY 4x1 mm volně	m	155,00	12,00	1 860,00	13,00	2 015,00	25,00	3 875,00
JYTY 2x1 mm volně	m	649,00	9,00	5 841,00	13,00	8 437,00	22,00	14 278,00
							0,00	0,00
UKONČENÍ KABELŮ								
A ŠŤŮR								
5x4 mm2	ks	54,00	0,00	0,00	48,00	2 592,00	48,00	2 592,00
4x10 mm2	ks	1,00	0,00	0,00	76,00	76,00	76,00	76,00
							0,00	0,00
SPÍNAČ DO VLHKA V IZOL. IP44								
SÉRIOVÝ PŘEPÍNAČ NA POVRCH	ks	1,00	100,00	100,00	124,00	124,00	224,00	224,00
1 PÓLOVÝ VYPÍNAČ NA POVRCH	ks	1,00	82,00	82,00	124,00	124,00	206,00	206,00
							0,00	0,00
ZÁSUVKA NASTĚNNÁ V IZOL. IP44								
2p+PE	ks	5,00	81,00	405,00	124,00	620,00	205,00	1 025,00
							0,00	0,00
MONTÁŽ ROZVODNIC								
Do 100 kg	ks	1,00	95,00	95,00	950,00	950,00	1 045,00	1 045,00
							0,00	0,00
SVÍTIDLO VČ.ZDROJE								
2x36W, IP65	ks	9,00	903,00	8 127,00	380,00	3 420,00	1 283,00	11 547,00
NOUZ 1x9W, autonomnost 1 hod.	ks	2,00	1 235,00	2 470,00	285,00	570,00	1 520,00	3 040,00
2x9W,IP65 - ZÓNA 1	ks	1,00	1 425,00	1 425,00	285,00	285,00	1 710,00	1 710,00
							0,00	0,00
PODRUŽNÁ OCHRANNA PRIPOJNICE								

Název	Hodnota	
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení	
Akce	SPgŠ LITOMYŠL KOTELNA	
Projekt	SO-01 KOTELNA ELEKTRO+MAR	
Investor	PARDUBICKÝ KRAJ,KOMESKÉHO 125, 532 11 PARDUBICE	
Z. č.		
A. č.		
Smlouva		
Vypracoval	J.LOPOUR	
Kontroloval		
Datum	27.1.2015	
Zpracovatel	J.LOPOUR	
CÚ	2015	
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.	
Doprava dodávek (3,6) %	3,60	
Přesun dodávek (1) %	1,00	
PPV (1 nebo 6) %	6,00	
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	1,00	
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	0,00	
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00	
Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00	
GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00	
Provozní vlivy %	0,00	
Kompletační činnost - a	0,00	
Kompletační činnost - b	0,952842	
Kompletační činnost - k1	0,00	
Kompletační činnost - k2	0,00	
Roční nárůst cen 1 %	0,00	
Roční nárůst cen 2 %	0,00	
1. sazba DPH %		
- i pro přírážky rekapitulace	21	
2. sazba DPH %	15	
Procento PM %	5	

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 00007-3

Stavba: VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

KSO:

Místo: Litomyšl

CC-CZ:

Datum: 30.1.2015

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Termomont s.r.o.

IČ: 45538875

DIČ: CZ45538875

Projektant:

Ing.Libor Sauer

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

32 279,65

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	32 279,65	6 778,73
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

39 058,38

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 00007-3

Stavba: VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Místo: Litomyšl

Datum: 30.01.2015

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: Ing.Libor Sauer

Uchazeč: Termomont s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		32 279,65	39 058,38	
SO-01-3	SO-01 Kotelna - D.1.4.4 Vzduchotechnika	32 279,65	39 058,38	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Objekt:

SO-01-3 - SO-01 Kotelna - D.1.4.4 Vzduchotechnika

KSO:

Místo: Litomyšl

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Uchazeč:

Termomont s.r.o.

Projektant:

Ing.Libor Sauer

Poznámka:

TSVZD = technická specifikace vzduchotechniky

CC-CZ:

Datum: 30.01.2015

IČ:

DIČ:

IČ: 45538875

DIČ: CZ45538875

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

32 279,65

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	32 279,65	21,00%	6 778,73
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

39 058,38

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Objekt:

SO-01-3 - SO-01 Kotelna - D.1.4.4 Vzduchotechnika

Místo:

Litomyšl

Datum:

30.01.2015

Zadavatel:

Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant:

Ing.Libor Sauer

Uchazeč:

Termomont s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

32 279,65

HSV - Práce a dodávky HSV

367,24

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

367,24

99 - Přesuny hmot a sutí

0,24

PSV - PSV

31 912,41

713 - Izolace tepelné

5 504,71

751 - Vzduchotechnika

0,00

751.1 - Vzduchotechnika - Zařízení "1"

17 035,22

751.2 - Vzduchotechnika - Zařízení "2"

9 372,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VOŠP a SPGŠ Litomyšl - Rekonstrukce kotelny

Objekt:

SO-01-3 - SO-01 Kotelna - D.1.4.4 Vzduchotechnika

Místo: Litomyšl

Datum: 30.01.2015

Zadavatel: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, Pardubice

Projektant: Ing.Libor Sauer

Uchazeč: Termomont s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	----------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

32 279,65

D	HSV		Práce a dodávky HSV				367,24	
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				367,24	
1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	10,000	36,70	367,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		pro montáž vzduchotechniky					
	VV		10,00		10,000			
D	99		Přesuny hmot a sutí				0,24	
2	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	0,001	240,00	0,24	CS ÚRS 2014 02

D	PSV		PSV				31 912,41	
D	713		Izolace tepelné				5 504,71	
3	K	713311141	Kompletní montáž izolace tepelné z minerální plsti tl.50 mm kruhového vzduchotechnického potrubí včetně spojovacího, pomocného a montážního materiálu přesný popis viz.položka 9 TSVZD	m2	21,000	105,00	2 205,00	
4	M	63125214111	Lamelové skružované pásy vyrobené z minerální plsti tl. 50 mm hydrofobizované. Lamelový pás je nalepený na nosném podkladu vystužené hliníkové fólii Třída reakce na oheň A2 přesný popis viz.položka 10 TSVZD	m2	21,000	152,30	3 198,30	
5	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,108	654,00	70,63	CS ÚRS 2014 02
6	K	998713192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,108	285,00	30,78	CS ÚRS 2014 02

D	751		Vzduchotechnika				0,00	
D	751.1		Vzduchotechnika - Zařízení "1"				17 035,22	
7	K	751511022	Mtž potrubí plech skupiny I s přírubou tloušťky plechu 0,8 mm do 0,28 m2 popis viz.položka 1 TSVZD	m	6,000	304,00	1 824,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Zařízení "1" Větrání kotelny a přívod spalovacího vzduchu					
	VV		6,00		6,000			
8	M	429821080	potrubí čtyřhranné pozinkované průřez do 0,28 m2 popis viz.položka 2 TSVZD	m	6,000	554,40	3 326,40	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Zařízení "1" Větrání kotelny a přívod spalovacího vzduchu					
	VV		6,00		6,000			
9	K	751511023	Mtž potrubí plech skupiny I s přírubou tloušťky plechu 0,8 mm do 0,50 m2 popis viz.položka 1 TSVZD	m	0,800	405,00	324,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Zařízení "1" Větrání kotelny a přívod spalovacího vzduchu					
	VV		0,80		0,800			
10	M	429821160	potrubí čtyřhranné pozinkované průřez do 0,79 m2 popis viz.položka 2 TSVZD	m	0,800	831,60	665,28	CS ÚRS 2014 02
	VV		Zařízení "1" Větrání kotelny a přívod spalovacího vzduchu					
	VV		0,80		0,800			
11	K	751514113	Mtž oblouku do plech potrubí s přírubou do 0,140 m2 popis viz.položka 1 TSVZD	kus	3,000	183,00	549,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Zařízení "1" Větrání kotelny a přívod spalovacího vzduchu					
	VV		3		3,000			
12	M	429823040	oblouk čtyřhranná pozinkovaná průřez do 0,28 m2 popis viz.položka 2 TSVZD	kus	3,000	816,20	2 448,60	CS ÚRS 2014 02
	VV		Zařízení "1" Větrání kotelny a přívod spalovacího vzduchu					
	VV		3		3,000			
13	K	751514115	Mtž oblouku do plech potrubí s přírubou do 0,280 m2 popis viz.položka 1 TSVZD	kus	2,000	284,00	568,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Zařízení "1" Větrání kotelny a přívod spalovacího vzduchu					
	VV		2		2,000			
14	M	429823040	oblouk čtyřhranná pozinkovaná průřez do 0,28 m2 popis viz.položka 2 TSVZD	kus	2,000	816,20	1 632,40	CS ÚRS 2014 02
	VV		Zařízení "1" Větrání kotelny a přívod spalovacího vzduchu					
	VV		2		2,000			
15	K	751514117	Mtž oblouku do plech potrubí s přírubou do 0,420 m2 popis viz.položka 1 TSVZD	kus	1,000	345,00	345,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Zařízení "1" Větrání kotelny a přívod spalovacího vzduchu					
	VV		1		1,000			
16	M	429823080	oblouk čtyřhranná pozinkovaná průřez do 0,79 m2 popis viz.položka 2 TSVZD	kus	1,000	816,20	816,20	CS ÚRS 2014 02
	VV		Zařízení "1" Větrání kotelny a přívod spalovacího vzduchu					
	VV		1		1,000			
17	K	751514415	Mtž přechodu osového do plech potrubí s přírubou do 0,280 m2 popis viz.položka 1 TSVZD	kus	1,000	193,00	193,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Zařízení "1" Větrání kotelny a přívod spalovacího vzduchu					
	VV		1		1,000			
18	M	429822040	kus přechodový čtyřhranný pozinkovaný průřez do 0,28 m2 popis viz.položka 2 TSVZD	kus	1,000	443,80	443,80	CS ÚRS 2014 02
	VV		Zařízení "1" Větrání kotelny a přívod spalovacího vzduchu					
	VV		1		1,000			
19	K	751514417	Mtž přechodu osového do plech potrubí s přírubou do 0,420 m2 popis viz.položka 1 TSVZD	kus	3,000	274,00	822,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Zařízení "1" Větrání kotelny a přívod spalovacího vzduchu					
	VV		3		3,000			
20	M	429822080	kus přechodový čtyřhranný pozinkovaný průřez do 0,79 m2 popis viz.položka 2 TSVZD	kus	3,000	443,80	1 331,40	CS ÚRS 2014 02
	VV		Zařízení "1" Větrání kotelny a přívod spalovacího vzduchu					
	VV		3		3,000			
21	K	751111842	Demontáž ventilátoru axiálního středotlakého kruhové potrubí D do 400 mm	kus	1,000	113,00	113,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Zařízení "1" Větrání kotelny a přívod spalovacího vzduchu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1		1,000			
22	K	751510817	Demontáž vzduchotechnického potrubí pozink čtyřhranného průřezu do 1,13 m2	m	3,000	89,80	269,40	CS ÚRS 2014 02
23	K	751510844	Demontáž vzduchotechnického potrubí pozink kruhového spirálně vinutého D do 400 mm	m	4,000	30,80	123,20	CS ÚRS 2014 02
	VV		Zařízení "1" Větrání kotelny a přívod spalovacího vzduchu					
	VV		4,00		4,000			
24	K	998751101	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	t	0,253	2 500,00	632,50	CS ÚRS 2014 02
25	K	998751181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 751 prováděný bez použití mechanizace	t	0,253	360,00	91,08	CS ÚRS 2014 02
26	K	751999901	Pomocný spojovací a montážní materiál zařízení "1"	soubor	1,000	500,00	500,00	
27	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,192	40,70	7,81	CS ÚRS 2014 02
28	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,192	40,60	7,80	CS ÚRS 2014 02
29	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,768	1,76	1,35	CS ÚRS 2014 02
	VV		0,192*4		0,768			
	D	751.2	Vzduchotechnika - Zařízení "2"				9 372,48	
30	K	751398051	Mtž protidešťové žaluzie potrubí do 0,150 m2 popis viz.položka 5 TSVZD	kus	2,000	181,00	362,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Zařízení "2" Větrání místnosti MaR					
	VV		2		2,000			
31	M	42929131201	Protidešťová žaluzie měděná 315x315 mm (obvodový rámeček 365x365 mm) průtočná plocha Aef=min.0,06 m2 včetně upevňovacího rámu popis viz.položka 6 TSVZD	kus	2,000	3 720,30	7 440,60	
	VV		Zařízení "2" Větrání místnosti MaR					
	VV		2		2,000			
32	K	751511064	Mtž potrubí plech skupiny I bez příruby tloušťky plechu 0,6 mm do 0,13 m2 popis viz.položka 7 TSVZD	m	1,300	183,00	237,90	CS ÚRS 2014 02
	VV		Zařízení "2" Větrání místnosti MaR					
	VV		1,300		1,300			
33	M	429821060	potrubí čtyřhranné pozinkované průřez do 0,13 m2 popis viz.položka 8 TSVZD	m	1,300	528,00	686,40	CS ÚRS 2014 02
	VV		Zařízení "2" Větrání místnosti MaR					
	VV		1,3		1,300			
34	K	751510813	Demontáž vzduchotechnického potrubí pozink čtyřhranného průřezu do 0,13 m2	m	2,000	35,00	70,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		Zařízení "2" Větrání místnosti MaR					
	VV		2,00		2,000			
35	K	751520813	Demontáž mřížky 300x300 mm	m	2,000	16,90	33,80	
	VV		Zařízení "2" Větrání místnosti MaR					
	VV		2,00		2,000			
36	K	751910012	Pomocný spojovací, těsnící a montážní materiál zařízení "2"	soubor	1,000	500,00	500,00	
37	K	998751101	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	t	0,013	2 500,00	32,50	CS ÚRS 2014 02
38	K	998751181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 751 prováděný bez použití mechanizace	t	0,013	360,00	4,68	CS ÚRS 2014 02
39	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,052	40,70	2,12	CS ÚRS 2014 02
40	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,052	40,60	2,11	CS ÚRS 2014 02
41	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,208	1,76	0,37	CS ÚRS 2014 02
	VV		0,052*4		0,208			

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy. Všechny sestavy jsou optimalizovány i pro tisk na formát A4 na výšku.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány. Hodnoty jsou ve výpočtech zaokrouhlovány na počet desetinných míst viditelných v jednotlivých polích.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určená součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

Krycí list rozpočtu

Stavba:	VOŠP A SPGŠ LITOMYŠL - REKONSTRUKCE KOTELNY					
Objekt:	D.1.4.5. Zařízení zdravotně technických instalací					
			IČO	DIČ		
Objednatel:	Pardubický kraj, Komenského nám.125, Pa					
Projektant:						
Zhotovitel:						
Subdodavatel:						
Zpracovatel PP:	Luboš Bartoš					
Uživatel:						
Jiné údaje:						
Název MJ:		Počet MJ:	0	Náklady na MJ:	0	
JKSO:		Ev.č.typ.proj.:		Cenová úroveň:		
Reg. Číslo:		Zakázka:				
Rozpočtové náklady v korunách						
Základní rozpočtové náklady				Vedlejší rozpočtové náklady		
1	ZRN prací montážních	Dodávka	0	13	0	
2		Montáž	0	14	0	
3	ZRN prací stavebních	HSV	0	15	0	
4		PSV	84 750	16	0	
5	ZRN celkem (ř. 1-4)		84 750	17	0	
6	HZS a jiné nákl. hl. II/III		0	18	0	
7	Jiné náklady		0	19	0	
8	Hlava II/III celkem (ř. 5-7)		84 750	20	0	
9	Hl. XI - HZS, revize, zkoušky		0	21	0	
10	Hl. XI - kompletační činnost		0	22	0	
11	Rezerva		0	23	0	
12	Součet (ř. 8-11)		84 750	24	0	
				25	VRN celkem (ř. 13-24)	0
				Celkové náklady		
				26	Celkem (ř. 12+25)	84 750
				27	DPH 21%	0
				28	DPH ze specifikací 21%	0
				29	DPH ze specifikací 15%	0
				30	Celkem (ř. 26-29)	84 750
L. Bartoš		Název stavby v evid.		ZTI		
		Název objektu v evid.		1		
		Číslo záznamu v evid.				
				1.1.2015		
		Datum				
Podpis		Razítko				

	<u>Rekapitulace rozpočtu</u>				
Název stavby :	VOŠP A SPGŠ LITOMYŠL - REKONSTRUKCE KOTELNY				
Číslo stavby :	SPGŠ kotelna DPS		Datum:	14.1.2015	
Název SO :	D.1.4.2. Zařízení zdravotně technických instalací				
Číslo SO :	ZTI				
Oddíl	Název	CENA (Kč)			Tonáž
		Dodávka	Montáž	Celkem	
721	ZTI - kanalizace	0,00	10 884,86	10 884,86	0,110
722	ZTI - vodovod	0,00	60 918,96	60 918,96	0,418
731	Ústřední vytápění - kotelny	11 642,40	1 303,36	12 945,76	0,003
	Celkem	11 642,40	73 107,18	84 749,58	0,53

Položkový rozpočet										
Název stavby:		VOŠP A SPGŠ LITOMYŠL - REKONSTRUKCE KOTELNY				Číslo stavby:		SPgŠ kotelná DPS		
Název SO:		D.1.4.2. Zařízení zdravotně technických instalací				Číslo SO:		ZTI		
Datum zpracování :		14.1.2015				Datum aktualizace :		14.1.2015		
Poř.	Číslo		Měrná	Množství	Jednotková	Celková	C E N A			
číslo	Číslo		Měrná	Množství	Jednotková	Celková	dodávky		montáže	
pol.	položky	Název položky	jednotka		hmotnost	hmotnost	jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	721	ZTI - kanalizace								
1	721 14-0916	Potrubí litinové propojení potrubí DN 125	kus	2,000	0,002	0,005			545,00	1 090,00
2	721 17-0001	Automatická zpětná armatura s klapkou z nerez.oceli a čistícím krytem a ručním uzávěrem DN 125	m	1,000	0,002	0,002			4 630,70	4 630,70
3	721 17-0002	Vpust s ležatým odtokem DN 100 a přítokem DN 70 s rámem 170x240 a košem na nečistoty	m	1,000	0,002	0,002			1 199,90	1 199,90
4	721 17-0003	Vpust s ležatým odtokem DN 100 s rámem 170x240 a košem na nečistoty	m	1,000	0,002	0,002			1 644,30	1 644,30
5	721 17-3401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100	m	1,000	0,001	0,001			192,00	192,00
6	721 17-3402	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125	m	1,000	0,002	0,002			218,00	218,00
7	721 17-3702	Potrubí kanalizační z PE odpadní DN 40	m	12,000	0,006	0,078			121,00	1 452,00
8	721 17-3704	Potrubí kanalizační z PE odpadní DN 70	m	2,000	0,010	0,020			205,00	410,00
9	998 72-1101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,110	0,000	0,000			436,00	47,96
		721 celkem				0,110		0,00		10 884,86
	722	ZTI - vodovod								
1	722 13-0803	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 50	m	40,000	0,000	0,000			12,70	508,00
2	722 13-0916	Potrubí pozinkované závitové přezání ocelové trubky do DN 50	kus	4,000	0,000	0,000			26,40	105,60
3	722 13-1936	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 50	kus	5,000	0,002	0,011			575,00	2 875,00
4	722 17-1917	Potrubí plastové odříznutí trubky D do 63 mm	kus	4,000	0,000	0,000			8,01	32,04
5	722 17-1937	Potrubí plastové výměna trub nebo tvarovek D do 63 mm	kus	2,000	0,000	0,001			173,00	346,00
6	722 17-1937	Potrubí plastové výměna trub nebo tvarovek D do 63 mm	kus	2,000	0,000	0,001			173,00	346,00
7	722 17-4003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	10,000	0,006	0,057			190,00	1 900,00
8	722 17-4007	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 63 x 8,6 mm	m	10,000	0,010	0,098			491,00	4 910,00
9	722 17-4026	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 50 x 8,4 mm	m	8,000	0,007	0,060			416,00	3 328,00

Poř.							C E N A			
číslo	Číslo		Měrná	Množství	Jednotková	Celková	dodávky		montáže	
pol.	položky	Název položky	jednotka		hmotnost	hmotnost	jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	722 17-4027	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 63 x 10,5 mm	m	10,000	0,010	0,101			522,00	5 220,00
11	722 18-1201	Potrubní izolační pouzdro z kamenné vlny tl. 40 mm s polepem hliníkové folie na potrubí do 63 mm	m	38,000	0,000	0,008			127,10	4 829,80
12	722 21-3312	Úprava vody magnetická DN 40 PN 16 do 100°C	kus	1,000	0,012	0,012			6 482,60	6 482,60
13	722 22-4116	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 3/4 PN 10 s jedním závitem	kus	4,000	0,000	0,001			177,90	711,60
14	722 23-1065	Ventil závitový zpětný Ve 3030 G 6/4 se dvěma závity	kus	3,000	0,001	0,004			492,10	1 476,30
15	722 23-1206	Ventil redukční mosazný G 2 PN 6 do 25°C s 2x vnitřním závitem bez manometru	kus	1,000	0,005	0,005			5 308,70	5 308,70
16	722 23-1252	Ventil pojistný mosazný G 3/4 PN 6 do 100°C k bojleru s vnitřním x vnějším závitem	kus	4,000	0,000	0,000			324,70	1 298,80
17	722 23-2015	Ventil závitový šikmý Ve 5083 G 6/4 se dvěma závity	kus	5,000	0,002	0,011			1 293,50	6 467,50
18	722 23-2044	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	0,000	0,000			199,70	199,70
19	722 23-2045	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	0,001	0,001			269,80	269,80
20	722 23-2047	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	0,001	0,002			535,70	1 071,40
21	722 23-2048	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	3,000	0,002	0,005			782,30	2 346,90
22	722 23-2065	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	0,001	0,001			626,80	626,80
23	722 25-0001	Požární ucpávka - prostup zdí, vodovodní potrubí DN 50	kus	3,000	0,002	0,005			350,00	1 050,00
24	722 29-0001	Jádrové vyvrtání otvoru 150 mm pro vodovodní potrubí	kus	1,000	0,000	0,000			500,00	500,00
25	722 29-0226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	38,000	0,000	0,007			17,30	657,40
26	722 29-0234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	38,000	0,000	0,000			15,10	573,80
27	732 33-1715	Nádoba tlaková expanzní s membránou typ Expanzomat G PN 1,0 o obsahu 35 litrů	soubor	2,000	0,011	0,022			2 384,10	4 768,20
28	734 41-1101	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 50 mm	kus	2,000	0,001	0,001			379,00	758,00
29	734 42-1101	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 50 mm spodní připojení	kus	2,000	0,002	0,004			894,00	1 788,00
30	998 72-2101	Přesun hmot tonážní tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,418	0,000	0,000			390,00	163,02
		722 celkem				0,418		0,00		60 918,96
	731	Ústřední vytápění - kotelny								
1	732 42-9111	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 25 do potrubí	soubor	2,000	0,000	0,000			650,00	1 300,00
1/1	95047506	Čerpadlo cirkulační viz. specifikace	kus	1,000	0,003	0,003	11 642,40	11 642,40		

Poř.							C E N A			
číslo	Číslo		Měrná	Množství	Jednotková	Celková	dodávky		montáže	
pol.	položky	Název položky	jednotka		hmotnost	hmotnost	jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	998 73-2101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	0,003	0,000	0,000			1 120,00	3,36
		731 celkem				0,003		11 642,40		1 303,36
Veškeré potrubí a armatury jsou včetně uchytného, spojovacího a těsnícího materiálu.										
Potrubí, armatury a zařízení jsou dle přílohy č.1-4										

Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla

VOŠP a SPGŠ Litomyšl; REK vytápění[illegible]